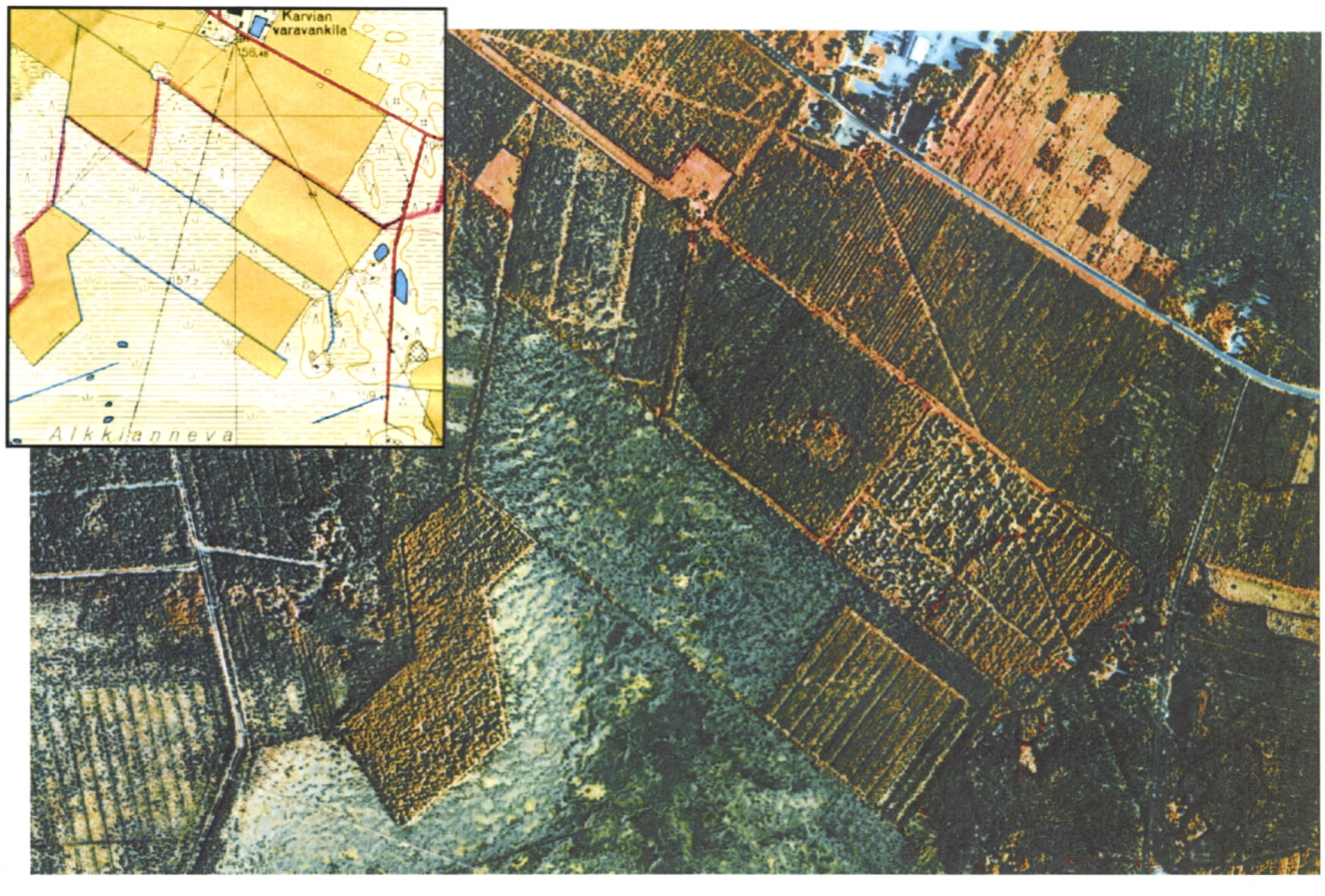
METLA
METSÄNTUTKIMUSLAITOS

PARKANON TUTKIMUSALUE

Hoito- ja käyttösuunnitelma 2001 - 2010

Pertti Kangas-Korhonen ja Markku Juvakka



TUTKIMUSMETSÄPALVELUT JA PARKANON TUTKIMUSASEMA

PARKANON TUTKIMUSALUE

Hoito- ja käyttösuunnitelma 2001–2010

Työryhmä: Pertti Kangas-Korhonen
Markku Juvakka

Metsäntutkimuslaitos. Tutkimusmetsäpalvelut ja Parkanon tutkimusasema
Parkanon tutkimusalue. Hoito- ja käyttösuunnitelma 2001–2010

Metlan tutkimusmetsien julkaisusarja 24/2001

Kannen kuva: Suopeltojen metsittäminen Alkkiassa. Peruskartta 1956 ©
Maanmittauslaitos, lupa nro 6/MYY/01. Ilmakuva FM-Kartta OY 1995

Taitto: Pertti Kangas-Korhonen

ISBN 951-40-1790-0

ISSN 1238-0830

Paino: Tummavuoren Kirjapaino Oy, Vantaa 2001

Sisällys

Tiivistelmä 5
1 Yleiskuvaus 9
1.1 Historia 9
1.2 Maantieteellinen sijainti ja luonnonolot 11
1.3 Maaluokat 13
2 Luonnonvarojen kuvaus 13
2.1 Yleistä 13
2.2 Metsämaiden laatu 15
2.2.1 Kasvupaikat 15
2.2.2 Veroluokat 16
2.2.3 Maaperä 17
2.3 Puuston rakenne 18
2.3.1 Puulajisuhteet 18
2.3.2 Kehitysluokat 19
2.3.3 Puuston tilavuus ja kasvu 20
2.3.4 Puutavaralajirakenne 23
2.4 Erityisalueet 24
3 Maankäyttö 26
3.1 Tutkimustoiminta 26
3.1.1 Tutkimustoiminnan edellytykset 26
3.1.2 Tähänastinen tutkimustoiminta 27
3.1.3 Tutkimustoiminnan tuleva suuntaaminen 28
3.2 Tutkimustiedon välitys ja opetuskäyttö 29
3.3 Metsätalous 29
3.3.1 Menneen kauden toiminta 29
3.3.1.1 Puun myynti 29
3.3.1.2 Metsänhoito- ja perusparannustyöt 32
3.3.2 Tuleva suuntaaminen 34
3.4 Luonnonsuojelualueet ja omalla päätöksellä rauhoitetut alueet 34
3.5 Muut maankäyttömuodot 34
3.5.1 Virkistyskäyttöalueet 34
3.5.2 Vuokra-alueet 35
3.5.3 Kaava-alueet 35
3.5.4 Rakennukset 36
3.5.5 Maa-ainesten ottaminen 36
4 Hoidon ja käytön tavoitteet 37
5 Tulevan kauden toimintasuunnitelma 38
5.1 Kestokokeiden ylläpito ja säilyvyys 38
5.2 Metsien käsittelyn monipuolisuus 39
5.2.1 Metsänkäsittelylinjat 39
5.2.2 Metsien hoidon suuntaukset 41
5.3 Metsien rakenteen kehittäminen 42

5.4 Saavutettavuus ja palvelevuus 42
5.5 Tutkimuskohteiden esittely 43
5.6 Luonnon- ja erityisten biotooppien suojelu 43
5.7 Virkistyskäytön huomioonottaminen 44
5.8 Toimintaohjelma v. 2001–2010 44
5.8.1 Käsittelyluokat 44
5.8.2 Metsien kehitysennusteen laadinta 47
5.8.2.1 Edelliset hakkuulaskelmat 47
5.8.2.2 Metsälaskelma eli MELA 47
5.8.2.3 Vaihtoehtolaskelmat (Hakkuumahto ja minimi) 48
5.8.3 Hakkuupinta-alat ja kertymät 49
5.8.4 Puunkorjuutyöt ja niiden kustannukset 52
5.8.5 Metsänhoito- ja perusparannustyöt sekä niiden kustannukset 52
5.8.6 Työvoima 54
5.9 Seurausvaikutukset 54
5.9.1 Bruttotulojen kehitys 54
5.9.2 Ikäluokkajakauman kehitys 1999–2029 puuntuotannon metsämaalla 55
5.9.3 Tilavuuden ja kasvun kehitys 1999–2029 57
Lähteet 58

Liitteet

Liite 1. Kokeet Parkanon tutkimusalueella koerekisterin mukaan.
Liite 2. Suunnitelman laskennassa käytetyt puutavaran hinnat sekämetsänhoito- ja metsänparannustöiden kustannukset
Liite 3. Luoti -kuviolomake
Liite 4. Luoti -koealalomake
Liite 5. Luoti -lomakkeiden koodituIkki
Liite 6. Entiset nevat ja suopellot, sekä niiden jakaantuminen kasvupaikkaryhmiin
Liite 7. Kuviokirjan lukuohje
Liite 8. Kuviokirja
Liite 9. Parkanon tutkimusalueen hoito- ja käyttösuunnitelman 2001–2010 hyväksymispäätös (EES 1259/2001)
Liite 10. Kuviokartat

Tiivistelmä

Maaluokkajakauma palstoittain, ha.

Tp	Palsta/ Tila	Metsä-maa	Kitu-maa	Jouto-maa	Muu metsätalous-maa	Maatalous-maa	Rakennettu maa	Liikenteen, voimalinjojen jne. maa	Vesiala	Yhteensä
1	Alkkia	1917,0	274,8	393,3	2,8	9,5	2,3	46,1	34,9	2680,7
2	Häädetjärvi	846,5	94,9	336,8	1,5		1,3	16,6	36,4	1334,1
3	Koskilammi	14,6		0,1		12,7	0,2	1,1		28,7
4	Hartikkala	11,4	0,3				0,4	0,4		12,5
5	Kaironiemi	4,9					1,2	1,1	1,9	9,1
	Yhteensä	2794,5	370,1	730,2	4,2	22,2	5,4	65,4	73,2	4065,1

Koekuvioiden osuus metsämaan pinta-alasta on 39 % ja varsinaisten koealojen noin 25 %. Kokeita on kaikkiaan 311 metsikkökuviolla.

Puulajisuhteet, tilavuus-%

Puulaji	Tutkimusalue	Parkanon kaupunki	Pirkanmaan metsäkeskus
		%	
Mänty	79	55	34
Kuusi	7	28	49
Koivu	13	15	14
Muu lehtipuu	1	2	3
Yhteensä	100	100	100

Kehitysluokkajakauma metsämaalla, %

Kehitysluokka	Parkanon tutkimusalue		Parkanon kaupunki	Pirkanmaan metsäkeskus	
	Nykytila	Tavoite	Nykytila	Nykytila	Tavoite
Aukea			1	1	
Taimikko	14	23	20	20	25
Nuori kasvatusmetsä	43	27	36	31	30
Varttunut kasvatusmetsä	27	27	25	24	30
Uudistuskypsä metsä	9	23	8	14	15
Siemen- ja suojuspuumetsät			3	3	
Vajaatuottoinen	6		7	7	
Yhteensä	100	100	100	100	100

Puuston keskitilavuus metsämaalla	107	m^3/ha
Puuston kasvu metsämaalla	14 152	m^3/v
	5,1	m^3/ha/v
Hakkuusuunnite metsämaalla	5 560	m^3/v
	2,1	m^3/ha/v
Uudistamispinta-ala, josta	12,5	ha/v
viljellen	8,7	ha/v
luontaisesti	3,9	ha/v
Harvennushakkuupinta-ala	80,0	ha/v

Tärkeimpien metsikkö- ym. tunnusten kehittyminen edelliseen metsätalouden-tarkastukseen verrattuna.

Tunnus	v. 1982	v. 1998
Kokonaispinta-ala, ha	4 026	4 065
Maapinta-ala, ha	3 952	3 992
Metsämaan pinta-ala, ha	2 421	2 794
osuus maapinta-alasta, %	61	70
Veroluokkien osuudet, %		
I	9	8
II	44	36
III	37	33
IV	11	23
Keskitilavuus metsämaalla, m^3/ha	62	107
Kehitysluokkien osuudet, %		
aukea	1	
taimikko	45	14
nuori kasvatusmetsä	24	43
varttunut kasvatusmetsä	19	27
uudistuskypsä metsä	8	9
siemen- ja suojuspuumetsä	1	
vajaatuottoinen metsä	1	6
Puulajiosuudet, % tilavuudesta		
mänty	77	79
kuusi	10	6
koivu	13	13
muu havupuu		
muu lehtipuu		1
Keskikasvu metsämaalla, m^3/ha/v	2,9	5,1
Hakkuusuunnite, m^3/ha/v	1,5	2,1
m^3/v	2 507	5 560
Vuotuinen uudistushakkuupinta-ala, ha	14,1	12,5
avohakkuu, ha	7,7	8,7
luontaisen uudistamisen hakkuu, ha	6,4	3,9
Kiertoaika, v	115	208

Hakkuusuunnite ja kiertoaika on laskettu metsämaan pinta-alalle ilman suojelualueita, v. 1982 osalta talousmetsien metsämaalle (1 621 ha).

Alkusanat

Parkanon tutkimusalue on yksi Metsäntutkimuslaitoksen 17 tutkimusalueesta. Se on perustettu v. 1961, ja on Metsäntutkimuslaitoksen nuorimpia tutkimusalueita. Tässä Metsäntutkimuslaitoksen ylijohtajan hyväksymässä hoito- ja käyttösuunnitelmassa esitetään metsien hoidolle ja käytölle asetetut tavoitteet sekä toimintaohjelma vuosille 2001-2010 tavoitteiden saavuttamiseksi. Parkanon tutkimusalueen metsätaloudentarkastus koko alueelle on tehty kolme kertaa vuosina 1964, 1971 ja 1982. Erillisiä palstoja on inventoitu ja metsätalouskarttoja piirretty vuosina 1936, -51, -60 ja -66.

Hoito- ja käyttösuunnitelma on laadittu TUTGIS -järjestelmää käyttäen. Maastotyöt tehtiin kuvioittaisena arviointina LUOTI -tietomallin mukaisesti vuonna 1998 metsätalousinsinööri Kirsi Grönlundin, Aimo Jokelan, Pertti Kangas-Korhosen, metsätalousteknikko Yrjö Nuutisen sekä metsätaloudentarkastaja Markku Juvakan toimesta. Kartanpiirtäjä Sirpa Kuupakko digitoi kuviokartat ArcInfolla vuonna 1999. Kuvioittaisen arvioinnin tulokset tallennettiin INGRES -tietokantaan ja niistä tulostettiin yhteenvetotaulukot ja kartanselityskirjat vuonna 2000. Lopullisen suunnitelman koostivat Pertti Kangas-Korhonen ja Markku Juvakka vuosina 2000 ja 2001. Tutkimustoimintaa käsittelevän osan tähän suunnitelmaan laativat tutkimusaseman johtaja Hannu Raitio, professori Seppo Kaunisto ja vanhempi tutkija Kaarlo Kinnunen. Mm. tutkimusalueen historiaa, virkistyskäyttöä, muuta maankäyttöä ja menneen kauden toimintaa selvitti tutkimusalueen esimies Hannu Latvajärvi. Metsäntutkimuslaitoksen asettamalta asiantuntijaryhmältä saadut lausunnot on huomioitu suunnitelmassa.

Tutkimusalueen varsinainen hoito- ja käyttösuunnitelma on laadittu vuosille 2001–2010, mutta puuston kehitys on laskelmissa ennustettu simulointimalleilla vuoteen 2029 saakka. Tutkimusalueen yhteydessä sijaitseva Häädetkeitaan luonnonpuisto sekä osa luonnonpuiston laajennusosista (Mäntyniemen tila ja Koskilammin tilan eteläosa) inventoitiin niinikään maastotöiden yhteydessä v. 1998. Em. tiloja ei ole kuitenkaan sisällytetty tähän suunnitelmaan.

Lopullinen kymmenvuotiskauden toimintaohjelma ja hakkuusuunnite on laskettu tutkijoiden kokeilleen antamien käsittelyohjeiden, metsälaskelmalla (MELA) valittujen toimenpiteiden ja maastossa suunnittelijan välttämättömiksi määrittämien toimenpiteiden yhdistelmänä. Esitetyt metsänhoitotöiden kohteet ja määrät ovat ohjeellisia ja inventointihetkeen sidottuja, joita vuosittain tarkistetaan toimenpide-ehdotusmenettelyn yhteydessä.

1 Yleiskuvaus

1.1 Historia

Parkanon tutkimusalueen juuret johtavat vuonna 1925 perustettuun Metsätieteellisen tutkimuslaitoksen Pohjankankaan kokeilualueeseen. Silloiseen noin 12 000 ha:n tutkimusalueeseen kuului Pohjan- ja Hämeenkankaan harjualue Kankaanpään ja Jämijärven pitäjissä sekä Häädetjärven palsta Parkanossa. Kokeilualueella oli vuonna 1933 rakennetut toimitilat Kankaanpäässä Niinisalon kylässä ja henkilökuntaa oli metsätyönjohtajan lisäksi kaksi vakinaista ja kaksi ylimääräistä metsänvartijaa. Vuonna 1935 suurin osa Pohjankankaan kokeilualueen maista siirrettiin Puolustusministeriön hallintaan Niinisaloon rakennettavan kertausharjoituskeskuksen harjoitusalueeksi ja vain Häädetjärven palsta jäi tutkimuskäyttöön. Häädetjärven palstasta oli taloustoiminnan piirissä 626 ha ja suojelualueena 560 ha:n Häädetkeidas. Häädetkeidas Pohjois-Satakunnalle ominaisena konsentrisena kilpikeitaana on ollut suontutkijoiden mielenkiinnon ja tutkimuksen kohteena 1930-luvun alusta lähtien. Aluetta hoidettiin epävirallisena aarnialueena vuosikymmeniä ennen kuin rauhoitus vuonna 1956 virallistettiin. Vuonna 1960 Karvian varavankilan toiminta Alkkiassa loppui. Maatalousministeriön päätöksellä 21.2.1961 siirrettiin Metlan hallintaan vankilan sekä Metsähallituksen Karvian hoitoalueen metsiä ja peltoja Alkkiasta 2 395 ha sekä Metsähallituksen Sydänmaan valtionpuiston alue, joka laajensi Häädetjärven palstaa Vehkurinlammelta etelään 644 ha:lla. Samana vuonna perustettiin Pohjois-Satakunnan metsäkoeasema vankilalta vapautuneisiin tiloihin Alkkiaan. Vuonna 1964 Metla hankki vaihtomaana Parkanon keskustan tuntumasta Kaironiemestä 8,5 ha palstan tutkimusaseman tontiksi. Varavankilan toiminnan loppumisen jälkeen Alkkiassa toimintaa jatkoi Karvian Erityistyölaitos vuoteen 1969 saakka. Työlaitoksen peltoja siirtyi vuonna 1970 Metlan hallintaan n. 170 ha sekä hieman metsämaata peltojen liepeiltä. Vuonna 1978 Metla osti hallinnoimiensa maiden keskellä sijainneen Häädetjärven metsänvartijatilan (57 ha). Valtiolle perinnön kautta siirtyneistä tiloista Parkanon tutkimusalue on saanut hallintaansa Koskilammin tilan Karvian Suomijärveltä vuonna 1995 (79 ha) ja Hartikkalan siirtolaistilan Ikaalisten Riitialasta vuonna 1996 (12 ha).

Häädetkeitaan luonnonpuiston laajennus oli suunnitteilla jo 1970-luvun alusta lähtien, ennen luonnonpuiston ja Kovesjoen välisten lisämaapalstojen myyntiä yksityisille. Lisämaiden myynnin valmistelu oli kuitenkin jo niin pitkällä, ettei seutukaavaliiton esittämä suojeluhanke siinä vaiheessa edennyt. Soidensuojelutyöryhmä esitti vuonna 1977 luonnonpuiston laajentamista ja alueet liitettiin soidensuojelun perusohjelmaan vuonna 1979. Käytännön toimiin yksityismaiden hankkimiseksi ryhdyttiin vasta 1980–luvulla. Tuolloin Metsähallitus osti muutamia Häädetkeitaan itäpuolisia lisämaapalstoja suojelutarkoituksiin ja vuonna 1985 valtio hankki Metlan hallintaan Mäntyniemen tilan (n. 49 ha) puiston pohjoispuo-

lelta. 1990-luvun lopulla suojelualueen laajentaminen sai vauhtia mm. Natura 2000 -ohjelman myötä. Vuosina 1998–2000 Metlan hallintaan siirrettiin kuusi yksityisiltä luonnonsuojelutarkoituksiin ostettua palstaa, yhteispinta-alaltaan 299 ha. Kaikki hankinnat ovat toteutuneet vapaaehtoisin kaupoin. Natura 2000-esityksen mukaan Häädetkeitaan suojelualue laajenee runsaaseen 2000 ha:iin ja siihen sisältyy myös Häädetjärven länsipuolisia tutkimusmetsiä luonnonpuiston etelärajasta Joutsenlammin tiehen saakka n. 410 ha. Metla valmisteli Häädetkeitaan Natura -esityksen Pirkanmaan ympäristökeskukselle ja on senkin jälkeen toiminut aktiivisesti suojelualueen laajentamisen hyväksi. Tällä hetkellä Parkanon tutkimusalueen kokonaispinta-ala on 4 999 ha, josta luonnonpuiston ja Metlan hallinnassa olevan Natura 2000 -alueen osuus on 1 313 ha. Maamme luonnonsuojelualueiden hallinnan "uusjako" Metsähallituksen ja Metlan on käynnissä. Asiaa pohtinut työryhmä on esittänyt myös Häädetkeidasta siirrettäväksi Metsähallituksen hallintaan.

Taulukko 1. Vuonna 1998 Parkanon tutkimusalueeseen kuuluvat tilat (maarekisterin mukaisin pinta-aloin).

Toiminta-piiri	Kunta	Tila	Siirtotapa ja –pvm	Maa-pinta-ala, ha	Etäisyys tutkimus-asemasta, km
1	Karvia	Alkkia	MMM:n päätös 21.2.61	1939,5	27
	Parkano	Kihniön vp.	MMM:n päätös 21.2.61	679,6	
2	Parkano	Sydänmaan vp.	MMM:n päätös 4.12.25	1245,0	31
		Häädetjärvi	Kauppakirja 28.2.80	57,1	
3	Karvia	Koskilammi (osa)	VK:n päätös 12.5.95	28,7	23
4	Ikaalinen	Hartikkala	VK:n päätös 24.10.96	12,2	20
5	Parkano	Kaironiemi	MMM:n päätös 1.10.63	6,4	-
-	Karvia	Koskilammi (osa)	VK:n päätös 12.5.95	51,2	21
		Mäntyniemi		48,6	

1.2 Maantieteellinen sijainti ja luonnonolot

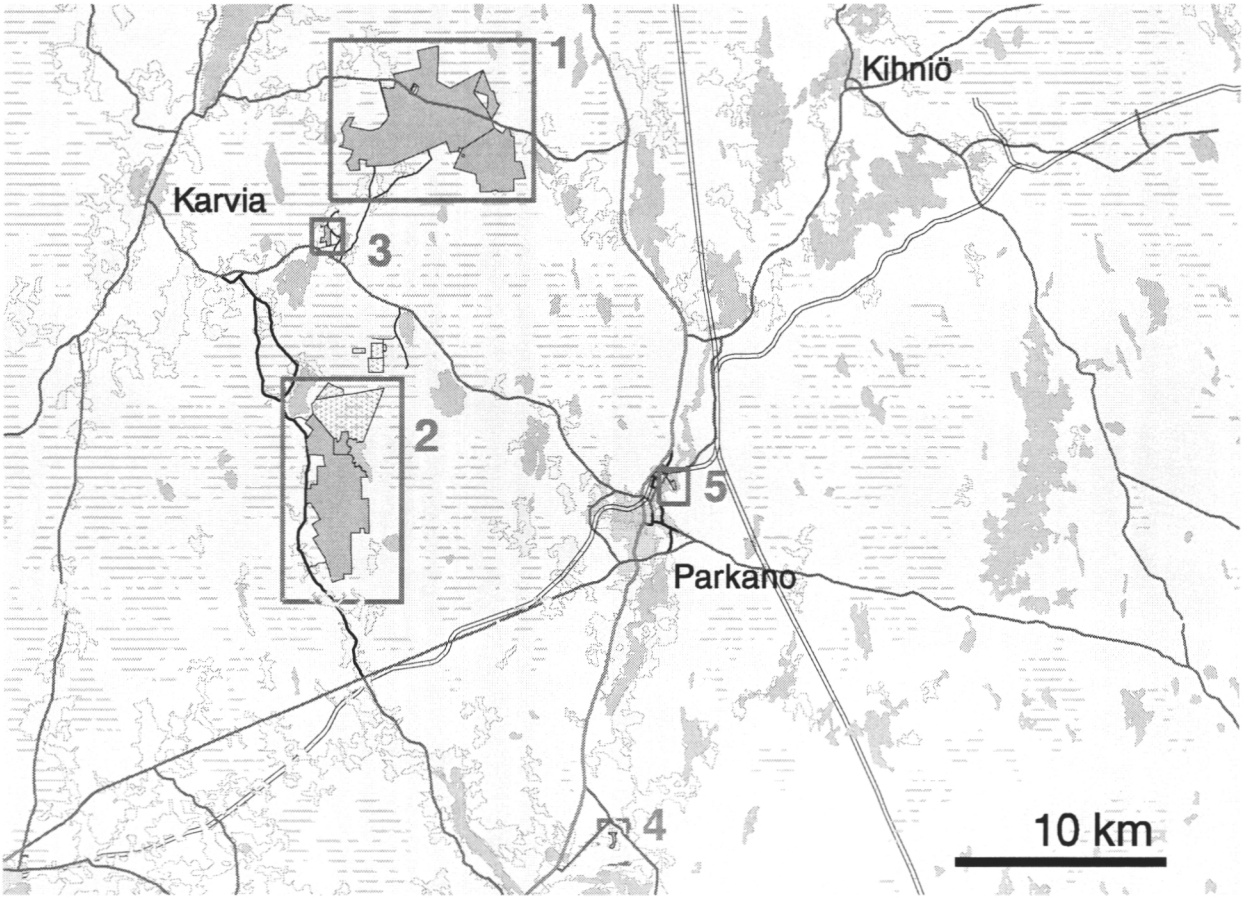
Parkanon tutkimusalue sijaitsee Pohjois-Satakunnassa Ikaalisten, Karvian ja Parkanon kunnissa karulla Suomenselän vedenjakaja-alueella (kuva 1). Ympäröivän alueen vertailuarvoina on käytetty pääasiassa Pirkanmaan metsäkeskuksen tai entisen Satakunnan metsälautakunnan tietoja. Koska tutkimusalue sijaitsee kummankin mainitun alueen reunalla, on vertailuarvoina osittain käytetty myös tutkimusalueen olosuhteita lähempänä olevia Parkanon kaupungin vastaavia tunnuslukuja. Tutkimusmetsien kasvillisuudelle on ominaista karuus, joka johtuu maaperästä ja ilmastosta. Suurin osa seudun kallioperästä koostuu happamista, niukkaravinteisista syväkivilajeista. Tutkimusmetsät sijaitsevat ympäröiviä alueita korkeammalla, mikä vaikuttaa paikallisilmastoa viilentävästi. Vuotuinen sademäärä on 550–600 mm ja lumipeite ympäristöalueita paksumpi. Suuri sademäärä, pieni haihdunta ja maaston tasaisuus aiheuttavat sen, että soita on runsaasti. Metsä- ja suokasvillisuudessa on monin paikoin havaittavissa Kainuulle ja Koillismaalle tyypillisiä piirteitä. Pohjoinen leima on erityisen selvästi havaittavissa Alkkiassa, jossa metsätyypit ovat oikeastaan lähempänä Pohjanmaa-Kainuun kuin Etelä-Suomen tyyppejä. Ilmaston vaikutus näkyy myös Alkkianvuoren ylärinteiden puuston runsaina lumituhoina. Soiden osuus metsätalouden maasta on Alkkiassa 68 % ja Häädetjärvelläkin 58 %. Kangasmaat ovat valtaosin kuivahkoja (VT) ja kuivia (CT) kankaita.

Erityisesti Alkkian palstalla maisema ja luonto on suurelta osin ihmisen muovaamaa. Kun Karvian varavankila perustettiin v. 1935 Alkkiaan, seutu oli harvaan asuttua ja lähes tietöntä, vähäisten kangasmaan saarekkeiden kirjavoimaa suota. Suot olivat karuja, vähäpuustoisia rämeitä ja nevoja. Parissa vuosikymmenessä vankityövoima ojitti suuren osan toimialueensa soista ja raivasi peltoa yli 700 ha. Maisema avartui entisestään. 1960-luvun alusta lähtien aluetta isännöinyt Metla jatkoi ojituksia. Sittemmin rämepuustot ovat ojitusten ja lannoitusten voimin kasvaneet nuoriksi männiköiksi. Huomattava määrä avosoita on metsitetty, samoin tutkimuslaitokselle jääneet sadat peltohehtaarit, jotka kasvavat nyt mäntyä ja hieskoivua. Metsäteiden tiheä verkko helpottaa liikkumista, mutta maisema on kasvanut umpeen niin, että 1950-luvun muistikuvien mukaan ei paikkoja enää tunnista.

Tutkimusmetsät koostuvat pääosin kahdesta palstasta. Alueen sääoloja kuvaamaan on esitetty Ilmatieteenlaitoksen Karvian Alkkian ilmastoaseman vuosien 1971–2000 keskimääräisiä tietoja (taulukko 2). Merkittävimpien palstojen keskimääräinen korkeus merenpinnasta (150 m), vastaa säähavaintoaseman korkeutta (150 m). Tutkimusalueen pitkän aikavälin keskimääräinen lämpösumma on ollut 1 110 °C·d vaihdellen Kihniön valtionpuiston 1 093 °C·d:sta Ikaalisten Hartikkalan palstan 1 180 °C·d:een. Keskimääräinen termisen kasvukauden pituus Kaironiemessä on ollut 163 vrk.

Taulukko 2. Keskimääräisiä säätunnuksia Ilmatieteenlaitoksen Alkkian (Karvia) ilmastoaseman mukaan vuosina 1971–2000.

	Karvia, Alkkia
Vuoden keskilämpötila, °C	3,1
Vuoden keskilämpötilan vaihtelu, °C	-1,6 ... +7,3
Heinäkuun keskilämpötila, °C	15,3
Tammikuun keskilämpötila, °C	-7,2
Lämpötilojen ääriarvot, °C	-37,8 ... +31,0
Vuotuinen sademäärä, mm	654
Helmikuun lumikerros, cm	39



Kuva 1. Parkanon tutkimusalueen palstojen sijainti.

1.3 Maaluokat

Kuvioittaisen arvioinnin mukaan Parkanon tutkimusalueen kokonaispinta-ala on 4 065 ha, josta metsämaata on 2 795 ha, mikä on 70 % maapinta-alasta.

Taulukko 3. Maaluokittainen pinta-alajakauma kahden peräkkäisen suunnitelman mukaan.

Maaluokka	1982		1998	
	ha	%	ha	%
Metsämaa	2421,4	60	2794,5	69
Kitumaa	940,4	23	370,1	9
Joutomaa	533,9	13	730,2	18
Muu metsätalousmaa			4,2	
Maatalousmaa	2,1		22,2	1
Rakennettu maa			5,4	
Liikenteen, voimalinjojen jne. maa	54,4	1	65,4	2
Vesi	73,4	2	73,2	2
Yhteensä	4025,6	100	4065,1	100

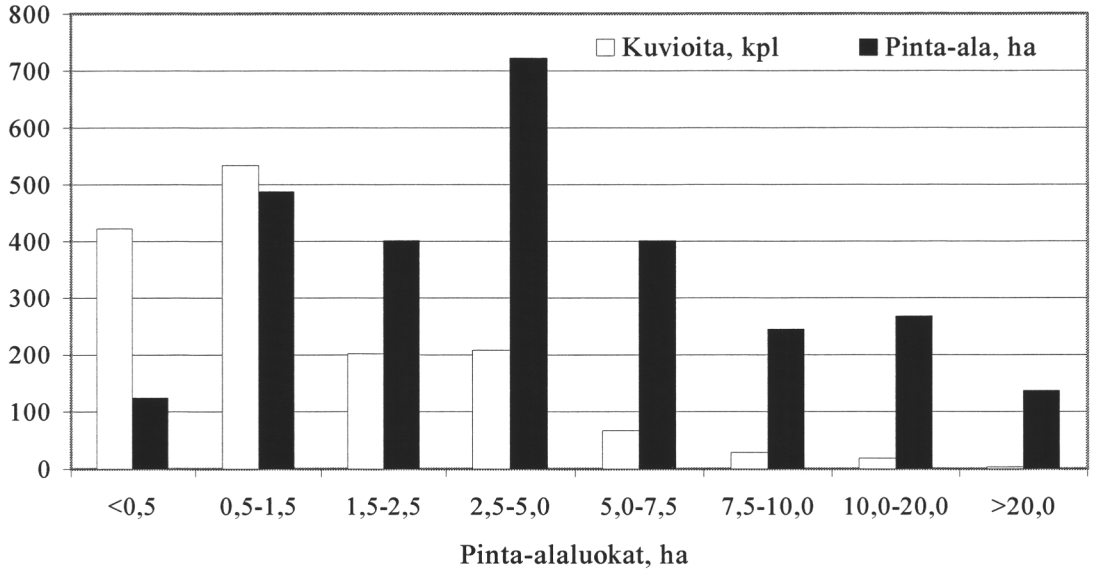
Edellisen suunnitelman jälkeen tutkimusalueen maapinta-ala on kasvanut 1 %:lla (40 ha) uusien tilojen vuoksi (taulukko 3). Metsämaan ala on kasvanut 15 %:lla (373 ha), kitumaiden pinta-ala on pienentynyt alle puoleen ja joutomaiden lisääntynyt noin kolmanneksella edelliseen inventointiin verrattuna. Muutokset johtuvat pääosin turvemaiden kuivatusasteen kehityksestä ja kokonaispinta-alan kasvusta sekä jossain määrin luokittelueroista.

2 Luonnonvarojen kuvaus

2.1 Yleistä

Luonnonvaratiedot kerättiin Metsäntutkimuslaitoksen LUOTI-tietomallin mukaisesti. LUOTI-tietomalli on luotu 1990-luvun alkupuolella osana Metsäntutkimuslaitoksen tiedonhallinta- ja suunnittelujärjestelmän (TUTGIS) kehittämistä.

Inventointi toteutettiin kuvioittaisena arviointina. Metsikkökuvio on maaperältään, kasvupaikaltaan ja puustoltaan mahdollisimman homogeeninen alue. Kaikkiaan metsämaalla inventoitiin 1 490 metsikkökuviota, joten kuvion keskikoko on 1,9 ha. Kuten kuvasta 2 voidaan havaita, alle hehtaarin kokoisia kuvioita on puolet kuvioiden lukumäärästä (13 % pinta-alasta) ja kahden ha:n kokoisia tai suurempia 28 % kuvioiden lukumäärästä (71 % pinta-alasta). Ainoastaan koekuvioilla (keskimäärin 3,5 ha) kuvion koko poikkeaa selvästi keskimääräisestä.



Kuva 2. Kuvioiden jakaantuminen kokoluokkiin Parkanon tutkimusalueen metsämaalla lukumäärän ja pinta-alan suhteen.

Metsikkötason tunnuksina kerättiin kasvupaikkaa, maaperää ja puustoa kuvaavia tunnuksia (liitteet 3-5). Puuston mittaukset ja kasvupaikan määritys tehtiin keskimäärin 3,0 koealalta kullakin kuviolla (metsämaalla sijaitsevia koealoja kaikkiaan 4 533 kpl). Puusto mitattiin lähinnä puulajin ja -jakson määrääminä ositteina.

Koealoittaiset (ja ositteittaiset) tiedot tallennettiin TUTGIS-järjestelmään. Ominaisuustietoja hallitaan Ingres-tietokannoissa ja sijaintitietoja ArcInfo-pohjaisilla sovelluksilla. Luonnonvaratietopalvelua on saatavilla Tutkimusmetsä-palvelujen ohella Parkanon tutkimusasemalta, jossa tärkeimmät ominaisuus- ja sijaintitiedot on käytettävissä ArcView-pohjaisella tietoselaimella.

2.2 Metsämaiden laatu

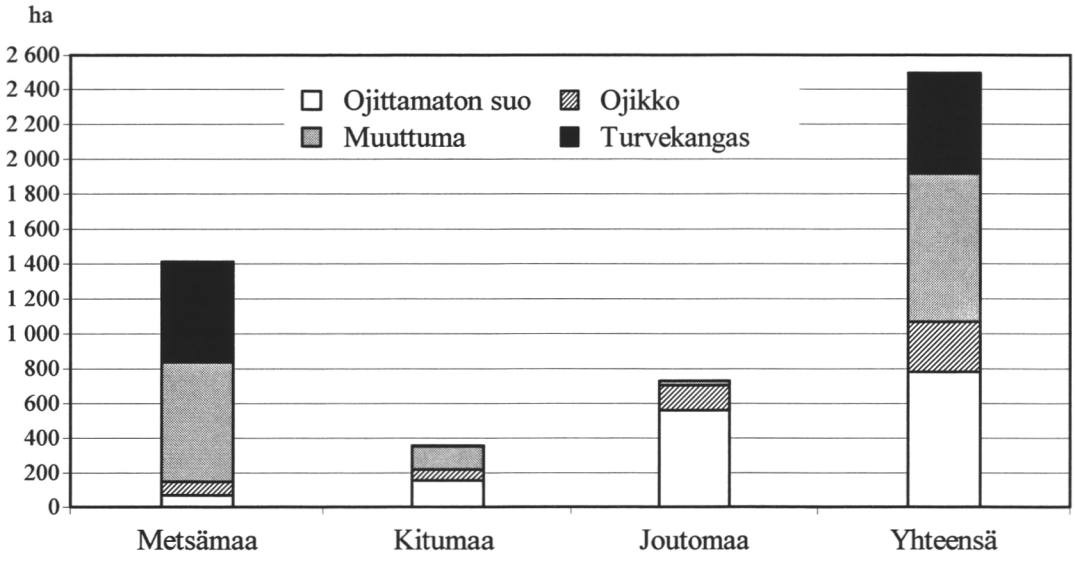
2.2.1 Kasvupaikat

Parkanon tutkimusalueelle on ominaista soiden runsaus ja kangasmaiden karuus (taulukko 4). Soita metsätalouden maasta on kaksi kolmasosaa ja metsämaasta puolet. Soiden suhteellinen osuus metsämaasta on lähes kaksinkertainen Satakunnan metsälautakunnan vastaavaan määrän verrattuna (26 %). Metsämaan suot ovat pääosin karuja rämeitä (86 %) ja huomattavalta osin avosuolähtöisiä. Korpia on vain 2 %. Metsämaan kangasmaiden pinta-alasta pääosa on kuivahkoja kankaita (66 %). Tuoreita ja sitä viljavampia kankaita on kuudesosa, samoin kuin kuivia ja karukkokankaita. Kangasmaat ovat selvästi karumpia kuin Satakunnan metsälautakunnan alueella keskimäärin, jossa pääosa on tuoreita kankaita tai viljavampia (67 %). Voimallisten maan- ja metsänparannustoimenpiteiden kohteina olleiden entisten suopeltojen ja nevojen osalta kasvupaikkaluokitusta ei ole tehty vain nykyisen kasvillisuuden kokonaiskuvan perusteella, vaan on pyritty huomioimaan myös lähtötilanne alkuperäisine suotyypeineen (liite 6).

Taulukko 4. Kasvupaikkaryhmät Parkanon tutkimusalueella, osuudet metsätalousmaasta.

	Parkanon tutkimusalue					Satakunnan metsälautakunta				
Maaluokka	Kangas-maat	Kor-vet	Rä-meet	Avo-suot	**Yh-teensä**	Kangas-maat	Kor-vet	Rä-meet	Avo-suot	**Yh-teensä**
			%					%		
Kasvupaikkatyyppi			ha							
Metsämaa										
Lh + OMT ja vastaavat	1				**1**	14	4			**18**
suot	19,9	3,3	12,8		35,9					
MT ja vastaavat suot	5	1	4		**10**	33	6	1		**40**
	205,8	20,6	157,9		384,3					
VT ja vastaavat suot	24		12		**36**	17	1	7		**25**
	917,2	7,7	467,1		1392,0					
CT + ClT ja vastaavat	6		19		**25**	5		5		**10**
suot	238,86		743,4		982,3					
Metsämaa yhteensä	**35**	**1**	**35**		**72**	**68**	**11**	**13**		**92**
	1381,8	31,5	1381,2		2794,5					
Kitumaa			9		**9**	1		4		**5**
	17,4		351,3	1,4	370,1					
Joutomaa			10	9	**19**			1	2	**3**
	0,3		398,6	331,3	730,2					
Yhteensä	**36**	**1**	**54**	**9**	**100**	**70**	**11**	**18**	**2**	**100**
	1399,5	31,5	2131,1	332,7	3894,8					

Kuvan 3 mukaisesti metsätalousmaan turvemaista kolmannes (34 %) on muuttuma-asteella, turvekankaiksi on kehittynyt lähes neljäsosa (23 %). Ojittamattomia soita on kaikkiaan 781 ha, joka on vajaa kolmannes suoalasta (31 %). Metsämaan ojittamattomia soita on 68 ha, joka on vajaa 5 % metsämaan suoalasta. Koko suoalasta metsämaata on runsas puolet (57 %).



Kuva 3. Parkanon tutkimusalueen turvemaiden ojitustilanne metsätalousmaalla.

2.2.2 Veroluokat

Veroluokat määritetään edelleen nykyisen hoito- ja käyttösuunnittelun yhteydessä, koska esimerkiksi MELA-ohjelmiston eräät mallit (mm. kasvumallit) käyttävät niitä selittäjinä. Veroluokat kuvaavat myös tietyssä määrin paremmin kuin kasvupaikkatyypit metsikkökuvion puuntuotoskykyä lähinnä erilaisten kasvupaikkatekijöiden huomioimisen vuoksi. Taulukossa 5 on esitetty Parkanon tutkimusalueen veroluokat tehdyn kuvioittaisen arvioinnin ja aiemman suunnitelman sekä ympäröivän alueen veroluokkajakauma valtakunnan metsien 8. inventoinnin mukaan. Veroluokituksen näkökulmasta tarkasteltuna tutkimusalueen maat ovat selvästi karumpia ja siten puuntuotoskyvyltään heikompia ympäröivään alueeseen verrattuna. Tämä aiheutuu pääsääntöisesti kasvupaikkojen vähäravinteisuudesta, eikä niinkään muista kasvupaikan puuntuotoskykyä alentavista tekijöistä, sillä kivisyyttä (10 %) ja soistuneisuutta (7 %) esiintyy veroluokkaa alentavasti yhteensä vain 17 %:lla kangasmaista ja turvemaan keskimääräistä heikompaa ravinnetilaa 10 %:lla metsämaan soista. Edelliseen suunnitelmaan nähden merkittävin muutos on veroluokan IV pinta-alan kasvu (375 ha), joka vastaa pääosin turvemaiden ojituksen aikaansaamaa metsämaan pinta-alassa tapahtunutta kasvua.

Taulukko 5. Veroluokkajakauma metsämaalla Parkanon tutkimusalueella kahden peräkkäisen suunnitelman mukaan ja Satakunnan metsälautakunnan alueella.

Veroluokka	Tutkimusalue				Satakunnan metsälautakunta (VMI 8)
	1998		1982		
	ha	%	ha	%	%
IA	12,0		7,6		13
IB	210,6	8	204,6	8	29
II	1 007,5	36	1 066,4	44	31
III	932,6	33	885,8	37	18
IV	631,7	23	257,0	11	9
Yhteensä	2 794,5	100	2 421,4	100	100

2.2.3 Maaperä

Turvemaita Parkanon tutkimusalueella on lähes kaksi kolmasosaa pinta-alasta, pääosin rahkaturpeita (taulukko 6). Kangasmailla yleisin maalaji on hiekkamoreeni. Hienoaineksisia lajittuneita maalajeja esiintyy pienialaisesti lähinnä Hartikkalassa ja Kaironiemessä. Karkeampia lajittuneita maalajeja, pääosin hiekkaa, esiintyy Alkkiassa Kourajärven harjun seuduilla sekä Alkkianvuoren laitamilla ja Rihkaankankaalla. Geologisen tutkimuslaitoksen yhdessä maanmittauslaitoksen kanssa laatimat maaperäkartat kattavat muut toimintapiirit kokonaan paitsi Alkkian, josta maaperäkartoitus on tehty vain itäisimmästä osasta (Alkkianvuori ympäristöineen).

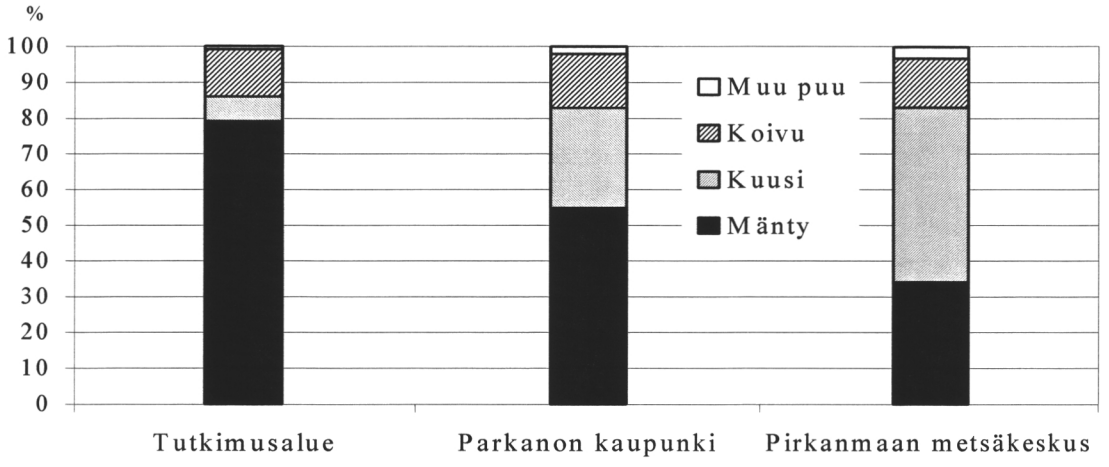
Taulukko 6. Parkanon tutkimusalueen maalajijakauma (metsä-, kitu- ja joutomaalla).

Maalaji	Pinta-ala, ha	Osuus, %
Soramoreeni	164	4
Hiekkamoreeni (sis. karkean hietamoreenin)	960	25
Hienoaineksinen moreeni	160	4
Moreenit yhteensä	*1 283*	*33*
Hiekka	81	2
Hieta	8	
Hiesu	13	
Savi	6	
Lajittuneet yhteensä	*108*	*3*
Saraturve	407	10
Rahkaturve	2 079	53
Eloperäiset yhteensä	*2 486*	*64*
Avokallio	17	
Kivikko	1	
Yhteensä	3 895	100

2.3 Puuston rakenne

2.3.1 Puulajisuhteet

Tutkimusalueen puusto on hyvin mäntyvaltaista. Männyn osuus on lähes 80 % kokonaispuustosta, kun se esimerkiksi Pirkanmaan metsäkeskuksen alueella on noin kolmannes (kuva 4). Mäntyvaltaisuus johtuu tutkimusalueen sijainnista Suomenselän vedenjakaja-alueella sekä karujen soiden runsaudesta. Kuusta on vain 7 % kokonaistilavuudesta, kun metsäkeskuksen alueella sitä on puolet puustosta. Koivun suhteellinen osuus on samaa vajaan 15 %:n tasoa niin tutkimusalueella kuin ympäristössäänkin. Puulajivaltaisuuksittain pinta-alan suhteen tarkasteltuna puulajisuhteet ovat ennallaan edelliseen suunnitelmaan verrattaessa lukuunottamatta kuusivaltaisten metsien osuuden pienenemistä. Kaikkiaan kuvioittaisessa arvioinnissa inventoitiin 26 eri puulajia. Muiden puulajien ryhmä koostuu kotimaisten lehtipuulajien (haapa, lepät, pajut ja pihlaja) lisäksi mm. kuusen, pihdan, lehtikuusen ja männyn suvuista (825 m³). Näistä kontortamänty on tilavuudeltaan runsain kattaen puolet ulkomaisten havupuiden kokonaistilavuudesta.



Kuva 4. Puulajisuhteet Parkanon tutkimusalueella ja ympäröivällä alueella, osuudet tilavuudesta.

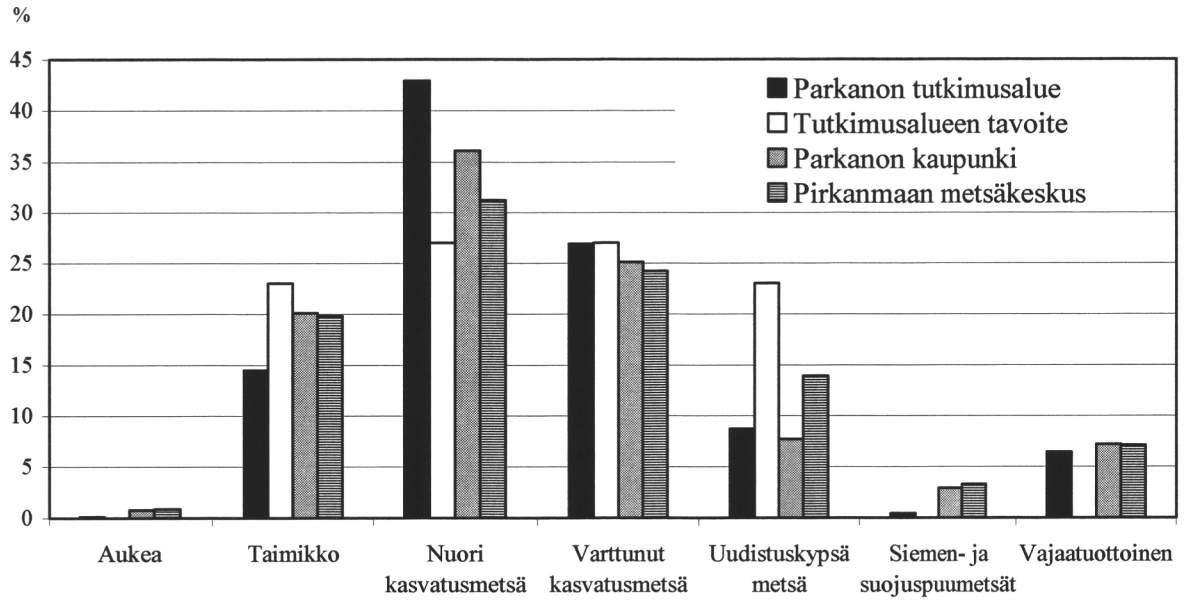
2.3.2 Kehitysluokat

Taulukossa 7 on esitetty tutkimusalueen metsämaiden kehitysluokkajakauma ja kehitysluokkajakauman tavoite, vertailuarvona ympäröivän alueen kehitysluokkajakauma. Aukeille alueille ja luontaisen uudistamisen metsiköille ei tavoiteosuutta esitetä, koska tavoitteena on taimikko. Tavoitejakauma poikkeaa yleisestä puuntuotantometsien jakaumasta, koska Metsäntutkimuslaitoksen metsissä käytetään noin 10 % pidempää kiertoaikaa kuin esimerkiksi yksityismetsätaloudessa (osalla aluetta tätäkin pidempää). Pidennettyä kiertoaikaa käytetään, jotta uudistuskypsiä metsiköitä olisi riittävästi tutkimuskäyttöön.

Taulukko 7. Kehitysluokat metsämaalla Parkanon tutkimusalueella ja ympäröivällä alueella.

Kehitysluokka	Parkanon tutkimusalue		Parkanon kaupunki	Pirkanmaan metsäkeskus	
	Nykytila	Tavoite	Nykytila	Nykytila	Tavoite
			%		
Aukea			1	1	
Taimikko	14	23	20	20	25
Nuori kasvatusmetsä	43	27	36	31	30
Varttunut kasvatusmetsä	27	27	25	24	30
Uudistuskypsä metsä	9	23	8	14	15
Siemen- ja suojuspuumetsät			3	3	
Vajaatuottoinen	6		7	7	
Yhteensä	100	100	100	100	100

Tutkimusalueen nuorten kasvatusmetsien osuus on selvästi korkeampi ja uudistuskypsien metsien osuus hieman pienempi ympäröivän alueen vastaavaan kehitysluokkajakaumaan verrattuna. Vajaatuottoisuutta voi esiintyä kaikissa kehitysluokissa, tässä vajaatuottoisten osuus on koottu yhteen, vaikka se ei varsinainen kehitysvaihe olekaan. Pääosin nämä ovat vajaapuustoisia entisiä avosoiden (metsitys tms.) kokeita. Taimikoista 80 % kuuluu varttuneiden taimikoiden kehitysluokkaan (valtapituus yli 1,3 m).



Kuva 5. Kehitysluokkajakauma Parkanon tutkimusalueella ja ympäröivällä alueella sekä tavoitejakauma.

Kehitysluokkajakauman osalta painopiste on nuorissa kasvatusmetsissä pääasiallisesti nuorten suopuustojen runsauden vuoksi. Selvästi tavoitetta vähemmän on uudistuskypsiä metsiä sekä taimikoita (kuva 5).

2.3.3 Puuston tilavuus ja kasvu

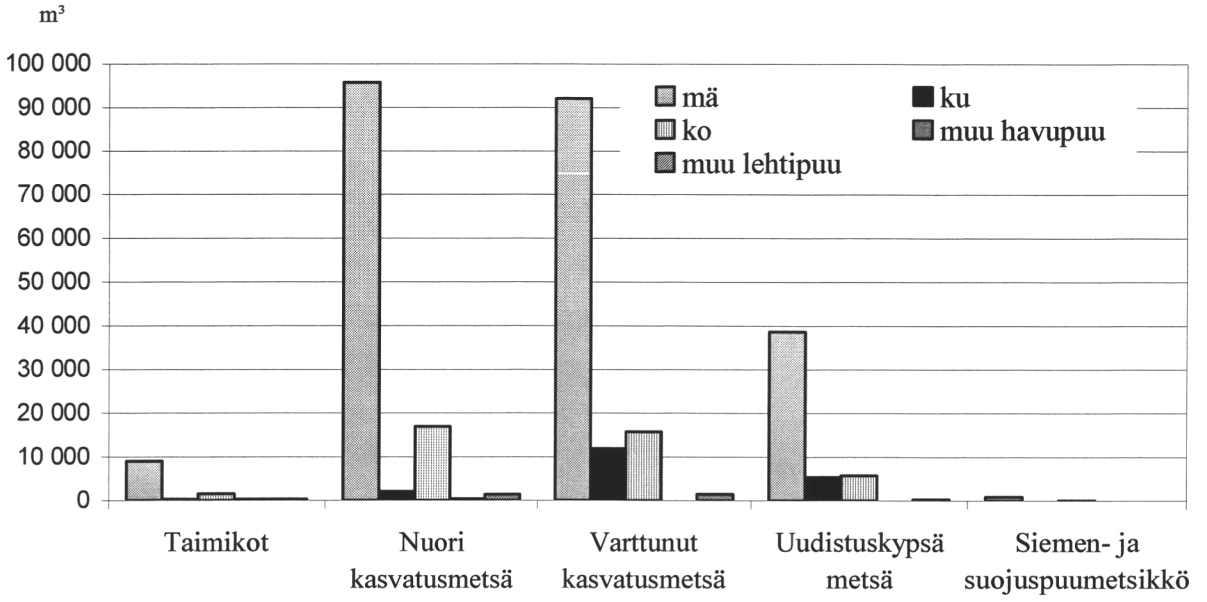
Parkanon tutkimusalueen metsämaan puuston runkotilavuus on 107 m^3/ha. Pirkanmaan metsäkeskuksen alueella vastaava luku on 137 m^3/ha (VMI 9). Vertailuun vaikuttaa mm. tutkimusalueen sijainti Pirkanmaan metsäkeskuksen luoteiskulmassa, maiden karuus ja soiden suurempi osuus sekä kehitysluokkajakauman painottuminen ympäröivää aluetta voimakkaammin nuoriin kasvatusmetsiin. Edellisessä suunnitelmassa (v. 1982) tutkimusalueen puuston keskitilavuus metsämaalla oli 62 m^3/ha. Metsätalousmaalla puuston keskitilavuus on 80 m^3/ha.

Taulukossa 8 on esitetty kehitysluokittaiset runkotilavuudet metsämaalla, puulajeittaiset tilavuudet maaluokittain sekä puulajien suhteelliset osuudet runkotilavuudella painotettuna. Taulukko kuvaa aluetta mukaan lukien luonnontilaan jätettävät alueet ja erityiset biotoopit.

Taulukko 8. Puuston runkotilavuus kehitysluokittain Parkanon tutkimusalueella.

Kehitysluokka	Runkotilavuus						
	Osuudet puulajeittain, %						
	Mänty	Kuusi	Koivu	Muu havupuu	Muu lehtipuu	m³	m³/ha
Aukea ala	4	1	9	53	33	368	11
Pieni taimikko	87	1	9	1	2	1 192	14
Varttunut taimikko	79	3	14	1	2	10 109	29
Nuori kasvatusmetsä	82	2	14		1	116 669	90
Varttunut kasvatusmetsä	76	10	13		1	121 308	160
Uudistuskypsä metsä	77	11	11		1	50 233	194
Suojuspuumetsikkö	96		4			373	84
Siemenpuumetsikkö	93		6		1	637	40
Metsämaa, %	79	7	13		1		
Metsämaa, m³/ha	85	7	14		1		107
Metsämaa, m³	236 570	19 747	39 999	845	3 727	300 887	
Kitumaa, m³	6 811	4	301	2	5	7 123	18
Joutomaa, m³	2 412		30			2 442	3
Metsätalousmaa, m³	245 793	19 751	40 330	847	3 732	310 452	80

Kuva 6 havainnollistaa puuston runkotilavuuden painottumista kasvatusmetsiin, kuusella vanhempiin ikäluokkiin.



Kuva 6. Parkanon tutkimusalueen puuston runkotilavuus puulajeittain ja kehitysluokittain metsämaalla.

Puuston vuotuinen kasvu metsämaalla on 14 153 m³, mikä on keskimäärin 5,1 m³/ha (4,7%). Pirkanmaan metsäkeskuksen alueella vastaava keskikasvu on 5,8 m³/ha ja kasvuprosentti on 4,2 %. Turvemaiden runsauden vuoksi (puolet metsämaan pinta-alasta) kasvulukuihin sisältynee runsaammin epävarmuutta kuin kangasmaavaltaisilla alueilla. Nuorten kasvatusmetsien kasvun osuus on runsas puolet kokonaiskasvusta (taulukko 9).

Taulukko 9. Parkanon tutkimusalueen puuston kasvu kehitysluokittain metsämaalla.

Kehitysluokka	Kasvu			Kehitysluokan
	m³	m³/ha	%	osuus, %
Aukea ala	74	2,2	20,0	1
Pieni taimikko	79	0,9	6,6	1
Varttunut taimikko	1 608	4,6	15,9	11
Nuori kasvatusmetsä	7 402	5,7	6,3	52
Varttunut kasvatusmetsä	3 901	5,1	3,2	28
Uudistuskypsä metsä	1 069	4,1	2,1	8
Suojuspuumetsä	3	0,6	2,3	
Siemenpuumetsä	18	1,1	2,9	
Metsämaa yhteensä	14 153	5,1	4,7	100

Tutkimusalueen puuston kasvu on suurelta osin männyn kasvua, pääosin johtuen männyn osuudesta puulajisuhteissa (taulukko 10).

Taulukko 10. Parkanon tutkimusalueen puuston kasvu puulajeittain metsä- ja kitumaalla.

	Kasvu			Pirkanmaan metsäkeskus VMI 9	
			Puulajin		
Puulaji	m³	m³/ha	osuus, %	m³/ha	%
Mänty	11 299	3,6	77	1,9	34
Kuusi	742	0,2	5	2,5	44
Rauduskoivu	509	0,2	3	1,0	17 *)
Hieskoivu	1 691	0,5	12		
Haapa	109	0,0	1		
Muu havupuu	87	0,0	1		
Muu lehtipuu	193	0,1	1	0,3	5 **)
Yhteensä	14 630	4,6	100	5,7	100

*) koivut yhteensä

**) muut puulajit yhteensä

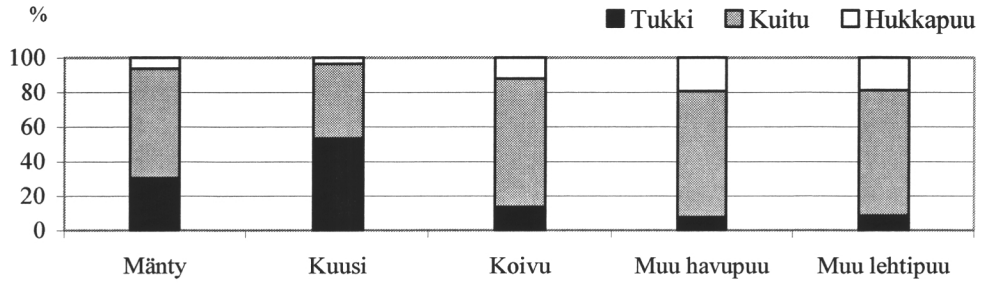
2.3.4 Puutavaralajirakenne

Tutkimusalueen puusto jakautuu puutavaralajirakenteeltaan niin, että tukkipuun mitat täyttävää puuta on 29 % (taulukko 11). Kuitupuuta on 64 % ja hukkapuuta (lähinnä latvat) 7 % puustosta. Tukin suhteellinen osuus on vajaa 10 prosenttiyksikköä pienempi kuin Pirkanmaan metsäkeskuksen alueella keskimäärin. Koska kaikkia puutavaran laatuun vaikuttavia tekijöitä, kuten mutkia ja oksaisuutta, ei vielä nykyisillä laskentajärjestelmillä voida ottaa huomioon, jäänevät todelliset tukkipuuosuudet jonkin verran esitettyjä arvoja pienemmiksi.

Taulukko 11. Parkanon tutkimusalueen puuston puutavaralajijakauma.

Puulaji	Tukki	Kuitu	Hukkapuu	Yhteensä
		m^3		
Mänty	74 707	155 498	15 587	245 792
Kuusi	10 541	8 502	708	19 751
Koivu	5 470	29 993	4 866	40 329
Muu havupuu	64	618	164	847
Muu lehtipuu	322	2 706	704	3 733
Yhteensä	91 104	197 319	22 029	310 452

Kuvassa 7 on esitetty puulajeittainen puutavaralajijakauma. Määrältään vähäisten kuusikoiden ikärakenteen vuoksi kuusen tukkipuuosuus on korkein, 53 % runkotilavuudesta.



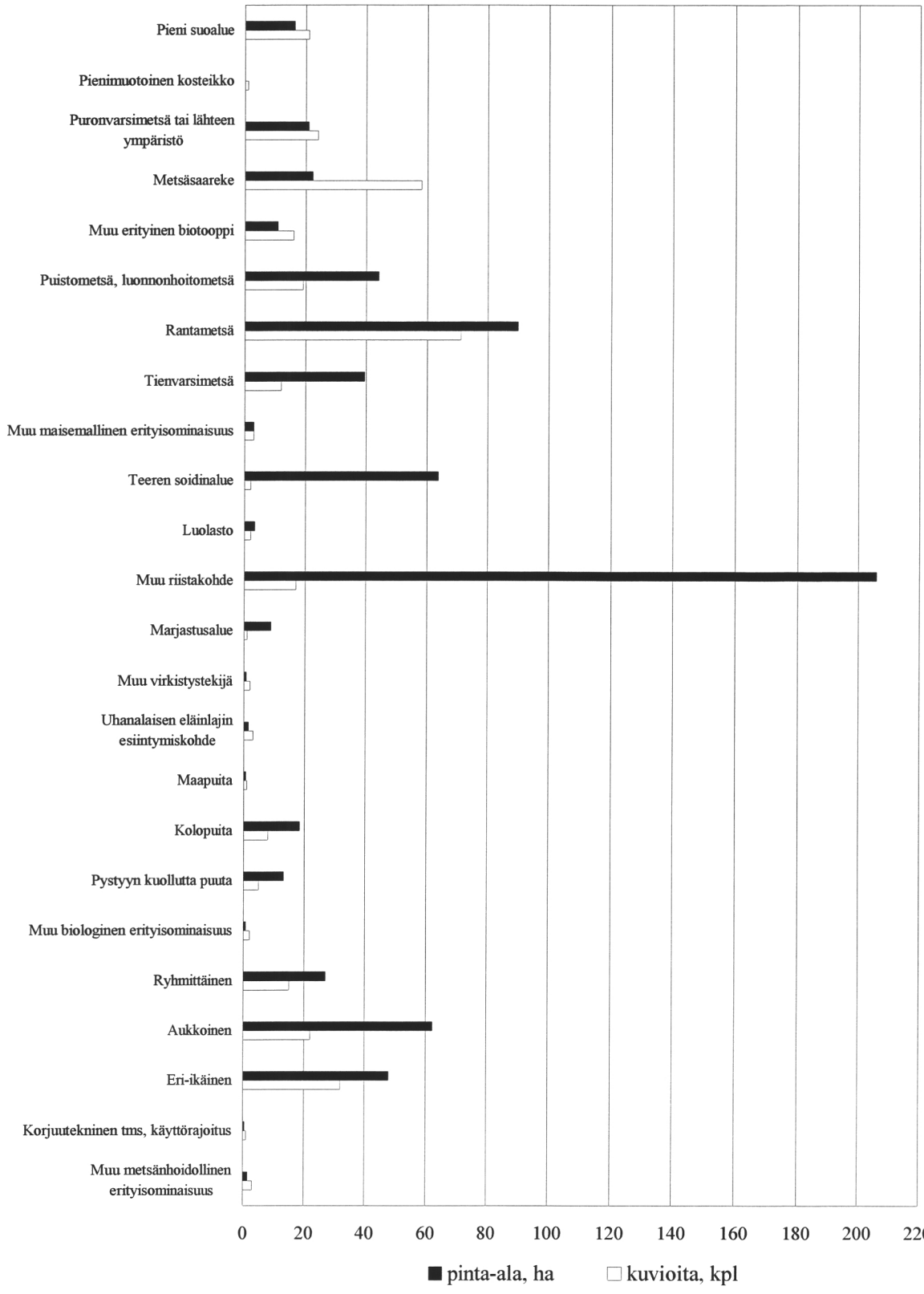
Kuva 7. Parkanon tutkimusalueen puulajeittaiset puutavaralajiosuudet.

2.4 Erityisalueet

Kuva 8 havainnollistaa metsikkökuvioille kirjattujen erityisominaisuuksien esiintymistä tutkimusalueella. Pinta-alat ovat koko kuvioiden yhteenlaskettuja aloja, joille ao. erityisominaisuutta on kirjattu. Pinta-alallisesti merkittävimpiä ovat rantametsät, teeren soidinalueet ja muut riistakohteet (pääosin teeren ja riekon elinympäristöjä). Vuoden 1997 alusta voimaan tulleen metsälain mukaiset metsäluonnon monimuotoisuutta ylläpitävät erityisen tärkeät elinympäristöt jätetään Metsäntutkimuslaitoksen hallinnoimissa metsissä niin puuston kuin maaperänkin osalta käsittelemättä, mikäli tutkimustoiminta ei toisin edellytä.

Pääosa avainbiotoopeista on huomioitu jo maastotyön yhteydessä, jolloin ne erityisominaisuuden (kuviolomakkeen kohta 22) kautta jäävät laskennassa lepoon. Kaikkia hyvin pienialaisia avainbiotooppikohteita ei ole välttämättä inventoinnin yhteydessä havaittu tai kirjattu ylös. Tämän vuoksi on operatiivisessa suunnittelussa kiinnitettävä erityistä huomiota siihen, ettei monimuotoisuuden kannalta tärkeitä kohteita tuhoudu. Avainbiotooppikartoitusta täydennetään jatkuvasti päivitysten ja töiden suunnittelun yhteydessä, mikäli maastossa havaitaan ennen huomioimattomia kohteita. Kuvan 8 viisi ensimmäistä erityisominaisuutta koostuu juuri erityisistä biotoopeista, joista edelleen vajaan puolen on arvioitu täyttävän myös metsälain kriteerit. Runsaslukuisimpana esiintyviä metsäsaarekkeita on puolet metsälakikohteista. Yhtenäisempinä kokonaisuuksina erityisiä biotooppeja muodostavat mm. Koivulammit puroineen, Plakkari- ja Alkkianlammen purot ja Kouralammet.

Uhanalaisluokituksessa vaarantuneisiin (VU), eli vanhan luokituksen silmällä pidettäviin lajeihin kuuluvan liito-oravan esiintymisestä on havaintoja toimipaikan ympäristössä Kaironiemessä sekä Häädetjärvellä. Muinaismuistolain nojalla rauhoitetuista muinaisjäännöksistä, lähinnä pienistä kivirakennelmista, on havaintoja Häädetjärvellä alueen läpi vievän metsäautotien varressa kahdessa kohtaa (tp. 2 kuvioilla 323 ja 605) sekä luonnonpuiston kaakkoisosassa.



Kuva 8. Erityisominaisuudet Parkanon tutkimusalueella.

3 Maankäyttö

3.1 Tutkimustoiminta

3.1.1 Tutkimustoiminnan edellytykset

Pääosa Parkanon tutkimusmetsistä on hoidon ja käytön kannalta edullisesti kahdessa palstassa Alkkiassa ja Häädetjärvellä. Nämä seudut ovat varsin tasaista ja soistunutta Suomenselän vedenjakajaylänköä, josta vedet jakautuvat kohti Pohjanlahtea kolmen vesistön kautta; etelään Kokemäenjokeen, länteen Karvianjokeen ja pohjoiseen Kyrönjokeen. Maaston korkeus vaihtelee Alkkiassa välillä 150-200 m ja Häädetjärvellä 140-160 m. Alkkianvuori (201 m) on seudun korkein paikka.

Soiden osuus metsätalouden maasta on Alkkiassa 68 % ja Häädetjärvellä 58 %. Alkkian soiden 1750 ha kokonaismäärästä alun perin metsäisiä soita on 710 ha, suopeltoja 320 ha sekä nevoja 720 ha. Häädetjärven 740 ha suoalasta vastaavat luvut ovat 630 ha, 6 ha ja 110 ha. Alkkian ojitetut, alun perin metsäiset suot ovat suurimmaksi osaksi karuja, lähinnä isovarpuisia ja lyhytkortisia rämeitä tai rahkarämeitä. Ne ovat myös varsin rikkonaisia ja usein laajojen avosoiden laiteita. Häädetjärvellä on jonkin verran ojitettu myös sararämeitä, mutta sielläkin alun perin metsäiset suoalueet ovat yleensä rikkonaisia. Joitakin poikkeuksia lukuunottamatta myös avosuot ovat karuja, pääasiassa lyhytkortisia tai rahkanevoja, usein kuljujen ja kermien mosaiikkia. Avosoita on metsitetty Alkiassa 458 ha ja Häädetjärvellä 35 ha. Suopellot on pääosin metsitetty tai ne ovat luontaisesti metsittyneet. Suopeltojen metsityskokeista osa on epäonnistunut ja seurauksena on syntynyt vajaapuustoisia alueita. Lähes kaikki avosoiden ja suopeltojen metsitykset on tehty kokeina. Vuoden 1985 jälkeen metsityskokeita on kuitenkin perustettu vain muutamalle hehtaarille. Näin ollen valtaosa kokeiden puustoista on 15–40 -vuotiaita taimikoita tai riukuasteen metsiä. Versosurmakkasieni on vahingoittanut pahoin joitakin avosuon metsityskokeita.

Kangasmaiden osuus on vain kolmasosa tutkimusalueen pinta-alasta ja maat ovat valtaosin karuja vedenjakajamaita. Alue ei yksinään kata sellaisia tutkimustarpeita, jotka vaativat laajaa kasvupaikkavaihtelua. Etuna on melko kattava tieverkosto, jonka ansiosta alue on mahdollista saada tehokkaaseen tutkimuskäyttöön. Kangasmaiden kasvu- ja tuotostutkimukselle Parkanon tutkimusalueessa on hyvät edellytykset lähinnä kuivahkojen (VT) ja kuivien (CT) kankaiden männiköissä. Harvennuskokeita tällaisissa metsissä onkin useita ja niiden seuranta jatkuu kiertoajan loppuun. Tutkimusalueella on myös pienet kuusen ja hieskoivun harvennuskokeet.

3.1.2 Tähänastinen tutkimustoiminta

Parkanon tutkimusalueella on koekuvioiden osuus metsämaan pinta-alasta 39 % (1 083 ha) ja varsinaisten koealojen noin 25 % (710 ha). Kokeita on 311 metsikkökuviolla. Alueella (toimintapiirin 2 eteläosa) on myös noin 190 ha:n kokoinen männyn geenireservimetsä.

Alkkiassa suontutkimus on kohdistunut erityisesti avosoiden ja suopeltojen metsitykseen sekä siihen liittyvään maan käsittelyyn ja ravinnetalouden järjestelyyn. Tärkeä osa on myös ollut hydrologiaan ja kuivatuksen tehokkuuteen liittyvällä tutkimuksella. Puustojen kehitystä turvaavaa jatkolannoitusta sekä viljelytiheyksiä on myös tutkittu. Sekä Alkkiassa että Häädetjärvellä on myös rämeen uudistamiskokeita. Häädetjärvellä koetoiminta on suuntautunut pääasiassa puustoisille soille ja siellä on mm. 1940-luvulla perustettuja suontutkimuksen pitkäaikaisseurannassa olevia kasvukoealoja.

Häädetkeitaan suoluonto on ollut tutkijoiden mielenkiinnon kohteena 1930-luvun alusta lähtien. Ilmari Paasio perusti mm. soistumiskoealat v. 1931, jotka on kartoitettu uudelleen 1940- ja 1950-luvuilla ja viimeksi kesällä 1997. Häädetkeitaan seudun linnustoa on kartoitettu 1980- ja 1990-luvuilla. Luonnonpuistoon perustettiin pysyvät kasvillisuuskoealat vuonna 1996 ja ympäristön Natura-alueelle kesällä 2000.

Tutkimustoiminta alueen kangasmailla alkoi vuonna 1963 puuntuotoksen tutkimusosaston harvennuskokeilla. 1960-luvulla perustettiin myös muutama metsänuudistamiskoe, joissa selvitettiin muokkauksen ja kasvuturpeen vaikutusta metsänviljelyn onnistumiseen. Laajamittainen metsänuudistamistutkimus alkoi vasta 1970-luvulla metsänviljelyn runkotutkimuksella, laajeten sitten monipuoliseksi maanmuokkaus-, viljelymenetelmä- ja viljelyajankohtatutkimukseksi. Myös luontaiseen taimettumiseen vaikuttavia tekijöitä on selvitetty sekä kokeellisesti että inventoimalla tilapäiskoealoja tutkimusalueen mailla. Kokeita perustettiin runsaasti aina vuoteen 1993 saakka, jonka jälkeen seurasi katkos kokeiden perustamisessa. Vuodesta 1998 lähtien on jälleen perustettu muutama uusi, luontaista taimettumista ja kylvöä selvittävä koe vuosittain. Lukumääräisesti metsänuudistamiskokeita on paljon (170 kpl), mutta pinta-alaltaan ne ovat pääosin pieniä. Niiden yhteispinta-ala on 70 ha. Valtaosa kokeista on jo antanut vastaukset niihin kysymyksiin, jotka alkuperäisessä tutkimussuunnitelmassa asetettiin. Osaa kokeista voidaan jatkossa hyödyntää taimikonhoito- sekä kasvu- ja tuotostutkimuksissa.

3.1.3 Tutkimustoiminnan tuleva suuntaaminen

Ilmastollisten ja maaperäominaisuuksien puolesta tutkimusalueen kangasmaat sopivat paremmin laatukasvatuksen kuin määrällisen kasvun tutkimukseen. Yhdessä Vilppulan tutkimusalueen viljavien metsämaiden kanssa Parkanon tutkimusalueen maat muodostavat kuitenkin monipuolisen kokonaisuuden erilaisten tutkimustarpeiden tyydyttämiseen. Suurten homogeenisten kuvioiden vähäisyys rajoittaa laajojen koejärjestelyjen mahdollisuuksia.

Lähitulevaisuudessa on tarpeen perustaa kokeita, joilla selvitetään kuusialikasvoksen jättämistä männiköiden harvennuksissa ja sen kasvattamista kuitupuuksi männyn alla. Toinen mahdollinen koetyyppi liittyy epätasaisen metsikkörakenteen tutkimukseen, jossa nuoria kuusi- ja mäntykoealoja käsitellään tarkoituksellisesti aukkoisiksi ja ryhmittäisiksi.

Avosoiden metsityskokeissa koealat ovat yleensä verraten pienialaisia 0,03 – 0,04 ha. Koealat edustavat yleensä erilaisia lannoituskäsittelyjä, joiden vaikutukset usein jo puuston riukumetsävaiheessa jossain määrin sekoittuvat. Koska kokeet on perustettu nimenomaan taimien alkukehityksen selvittämiseksi, puustojen pitkäaikainen seuranta ei ole perusteltua. Tästä syystä huomattava osa kokeista on järkevää lopettaa. Puustojen ravinnetilaa tulee kuitenkin seurata jatkolannoitustarpeen varmistamiseksi. Useat kokeet tarjoavat mahdollisuuden tutkia puuston kehittymistä ja fosfori- ja kalijatkolannoituksen välisiä kytkentöjä luontaisesti niukkaravinteisissa olosuhteissa.

Muutamilla avosuon metsityskokeilla on mahdollista tutkia turpeen ravinnetilan muutoksia pitkällä aikavälillä. Erityisen tärkeää on tarkastella turpeen typen määrässä ja mineralisoitumisessa tapahtuvia muutoksia ja siihen vaikuttavia tekijöitä. Varsinkin kokeet, joissa on verraten laaja turpeen typpigradientti sekä sarkaleveyskokeet ovat tässä suhteessa mielenkiintoisia. Runsastyppisten suopeltojen metsityskokeet tarjoavat mahdollisuuden puustojen ravinnetilan seurantaan olosuhteissa, joissa peltoviljelyn aikana on lisätty eri määriä painomaata. Osa kokeista antaa mahdollisuuden myös puuston kehityksen seurantaan aina päätehakkuuvaiheeseen saakka. Rämeiden uudistamiskokeiden seurantaa on tarpeen jatkaa edelleen. Viljelytiheyskokeissa on mahdollista seurata männyn puun laadun kehittymistä. Osa lopetettavista kokeista olisi mahdollista käyttää karujen metsitettyjen avosoiden ja mahdollisesti myös suopeltojen ennallistamistutkimuksiin.

3.2 Tutkimustiedon välitys ja opetuskäyttö

Parkanon tutkimusalueen suoekosysteemit sekä nevojen ja suopeltojen laajat metsittämiskokeet tarjoavat valtakunnallisestikin metsäammattilaiskuntaa kiinnostavia kohteita. Vuosittain alueella vierailee useita opiskelijoista ja metsäammattilaisista muodostuvia ryhmiä.

Alueella on kaksi tutkimuspolkua. **Paavin polkua** kulkevalle esitellään ojatiheyden ja turpeen typpipitoisuuden vaikutusta metsitettyjen nevojen puuston kehitykseen. **Ylimysnevan polulla** esitellään lannoituksen, muokkauksen, kalkituksen ja turpeen typpipitoisuuden vaikutusta metsitettyjen nevojen puuston kehitykseen.

Myös **Alkkiavuoren luontopolun** varrella on metsäntutkimukseen pohjaavaa metsäluonnon yleisempää esittelyä.

3.3 Metsätalous

3.3.1 Menneen kauden toiminta

Tässä suunnitelman osassa tarkastellaan menneen suunnitelmakauden toimintaa Parkanon tutkimusalueessa. Esitetyt tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia tulevan kauden toimintaohjelman kanssa, koska mm. pinta-ala muutoksien vuoksi kyseessä eivät ole täysin samat alueet ja alueiden käyttötarkoitukset.

3.3.1.1 Puun myynti

Edellisen suunnitelman valmistumisen jälkeisellä ajanjaksolla (1984–1999) Parkanon tutkimusalueessa on tehty hakkuita keskimäärin 36 ha:lla vuosittain, josta harvennushakkuita 26 ha ja uudistushakkuita 7 ha (taulukko 13). Vajaa neljännes uudistamiseen tähtäävien hakkuiden alasta on ollut luontaista uudistamista, pääosin siemenpuuhakkuita. Vuotuinen luovutettu puumäärä on ollut keskimäärin noin 2 350 m^3, josta vajaa puolet on ollut tukkipuuta ja puolet kuitupuuta. Puun myyntitulot ovat olleet vuosittain keskimäärin noin 440 000 mk (taulukko 12).

Taulukko 12. Parkanon tutkimusalueen puunmyyntitulot (mk) vuosina 1984–1999.

Vuosi	Pystymyynti	Hankintamyynti	Muu luovutus	Yhteensä
1984		247 146		247 146
1985		517 448		517 448
1986	9 662	734 776		744 438
1987	3 996	492 011		496 007
1988	2 500	409 000		411 500
1989	4 041	767 753		771 794
1990	1 415	422 662		424 077
1991	6 972		64 833	71 805
1992	2 291	767 347		769 638
1993		410 385	3 279	413 664
1994	3 510	114 701	25 436	143 647
1995	2 019	121 766	1 889	125 674
1996	799 029	126 406	1 570	927 005
1997	278 210	14 560	4 546	297 316
1998	458 554	35 346	1 950	495 850
1999	101 674	96 966	2 175	200 815
Yhteensä	1 673 873	5 278 273	105 678	7 057 824
mk/v	104 617	329 892	6 605	441 114
%	24	75	1	100

Taulukko 13. Parkanon tutkimusalueen hakkuupinta-alat (ha) vuosina 1984–1999.

Vuosi	Harvennus-hakkuu	Uudistushakkuut		Ylispuu-hakkuu	Muu hakkuu	Hakkuuala yhteensä
		Avo-hakkuu	Siemen- tai suojuspuuhakkuu			
1984	7,0	4,0	1,0	1,0	2,0	15,0
1985	17,0	5,0	6,0	1,0	1,0	30,0
1986	25,0	10,0	4,0	4,0	2,0	45,0
1987	24,0	3,0	5,0	5,0	6,0	43,0
1988	11,0	4,0	2,0	2,0	2,0	21,0
1989	38,0	3,0	7,0			48,0
1990	28,0	5,0				33,0
1991	4,0			8,0	3,0	15,0
1992	36,0	16,0	1,0	3,0		56,0
1993	49,0	9,0				58,0
1994	32,0					32,0
1995	15,0		1,0			16,0
1996	82,0	7,0			3,0	92,0
1997	37,0	1,0		1,0	2,0	41,0
1998	6,0	13,0			1,0	20,0
1999	9,0	4,0				13,0
Yhteensä	420,0	84,0	27,0	25,0	22,0	578,0
ha/v	26,3	5,3	1,7	1,6	1,4	36,1

Taulukko 14. Parkanon tutkimusalueen luovutetut puumäärät (m^3) vuosina 1984–1999.

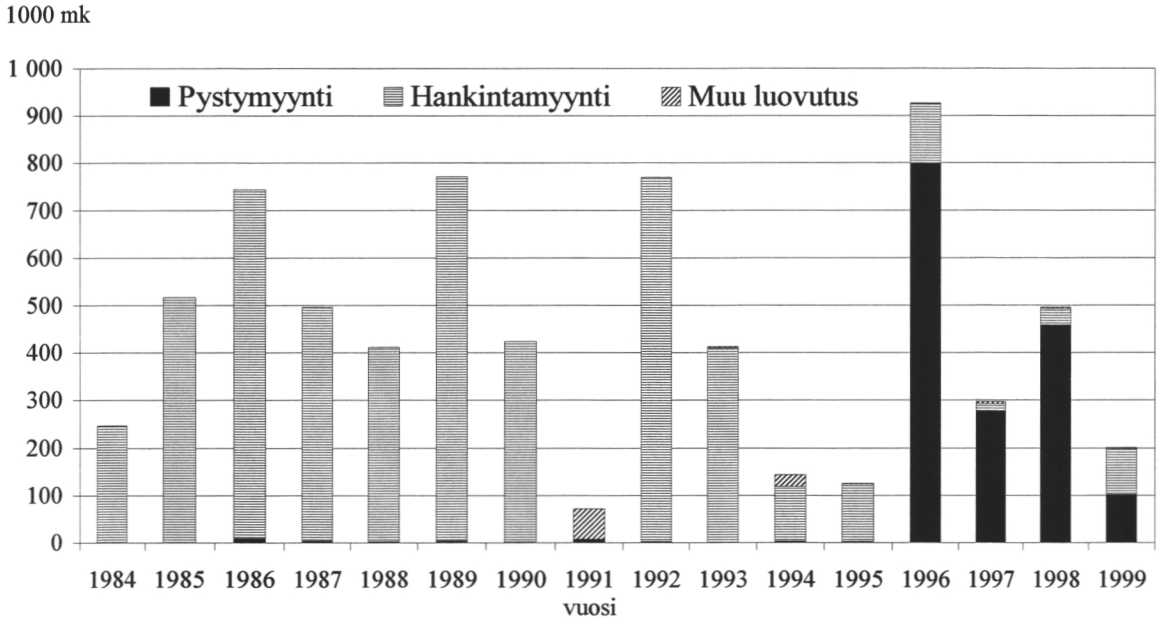
Vuosi	Tukkipuu	Kuitupuu	Polttopuu	Muu	Yhteensä
1984	746	574	28	79	1 427
1985	1 262	1 242	113		2 617
1986	1 131	1 441	132		2 704
1987	1 231	1 417	80		2 728
1988	1 094	889	23		2 006
1989	1 735	1 401	87		3 223
1990	815	1 150	39		2 004
1991	225	108	85		418
1992	1 941	1 941	127		4 009
1993	1 291	932	85		2 308
1994	154	859	91		1 104
1995	200	660	122		982
1996	2 147	4 128	101		6 376
1997	1 118	765	152		2 035
1998	1 529	1 020	81		2 630
1999	586	383	75		1 044
Yhteensä	17 205	18 910	1 421	79	37 615
m^3/v	1 075	1 182	89	5	2 351
%	46	50	4		100

Taulukossa 14 on esitetty tutkimusalueesta luovutetut puumäärät. Lukuihin sisältyy myös Metlan omaan käyttöön otettu ja vähittäismyyntinä luovutettu puumäärä. Tutkimusmetsän hakkuut tehtiin 1980-luvulla miestyönä ja puutavara myytiin hankintakaupoilla. Koneellinen puunkorjuu aloitettiin Parkanon tutkimusalueella v. 1990 ja sen jälkeen miestyöhakkuun osuus pieneni nopeasti. Vuoteen 1993 asti puutavara myytiin hankintakaupalla, mutta hinnoittelun muuttuessa hankintatyö kävi kannattamattomaksi ja siirryttiin pystykauppoihin. "Pystymyyntikelpoiset" leimikot myytiin pystykaupoilla ja niiden osuus hakkuista on ollut edellisen suunnitelmakauden loppuvuosina 85-90 %. Hankintamyynnin osuus pysynee jatkossakin 10 %:n tuntumassa (50–500 m^3/v). Hankintapuuta kertyy lähinnä kokeiden ja erityiskohteiden hoidosta.

Hankintamyyntien aikaan Nurmen Saha (Martti Nurmi) osti valtaosan tukeista. Kuitupuuta ostivat Puulaaki Oy, Rauma-Repola Oy, Oy W. Rosenlew Ab, Osuuskunta Metsäliitto sekä Pohjanmaan Puu Oy. Pystykauppoja on tehty Pohjanmaan Puu Oy:n, Aureskoski Oy:n, Osuuskunta Metsäliiton sekä UPM-Kymmene Oy:n kanssa. Kaksi viimeksi mainittua toimivat edelleen puumarkkinoilla ja ne ostavat nykyisin valtaosan myyntiin tulevasta puutavarasta. Muut ovat metsäteollisuuden rakennemuutoksessa fuusioituneet tai lopettaneet toimintansa.

Kuva 9 havainnollistaa pysty- ja hankintamyyntitulojen osuuden vaihtelua vuosittaisista puunmyyntituloista. Ajanjakson puunmyyntituloista pääosa (75 %) on

kertynyt hankintakaupoista ja vain neljännes pystykaupoista, joskin 1990-luvun jälkimmäisellä puoliskolla puunkaupat ovat olleet pääosin pystykauppoja.



Kuva 9. Pysty- ja hankintamyyntien osuudet vuosittaisista puunmyyntituloista.

3.3.1.2 Metsänhoito- ja perusparannustyöt

Erilaisia metsänhoito- ja perusparannustöitä tehtiin vuosina 1984–1999 keskimäärin 138 ha:lla (taulukko 15). Runsaimmin on tehty kunnostusojituksia sekä taimikonhoitotöitä, molempia keskimäärin runsaalla 40 ha:n alalla vuosittain. Vuotuinen metsänviljelyala on ollut vajaa 6 ha, josta lähes 90 % mäntyä. Metsänhoito- ja perusparannustöiden kustannukset ovat olleet keskimäärin 279 000 mk vuodessa eli 63 % puunmyyntituloista (taulukko 16). Merkittävimmät kustannuserät ovat olleet tiestön kunnossapito ja -rakentaminen sekä kunnostusojitus, jotka yhteensä muodostavat yli puolet kokonaiskustannuksista. Metsänhoitotöiden osuus kustannuksista on ollut vajaa kolmannes.

Taulukko 15. Parkanon tutkimusalueen metsänhoito- ja perusparannustöiden pinta-alat (ha) vuosina 1984–1999.

Vuosi	Uudistusalueen		Viljely						Pellon metsitys	Täyd. viljely	Taimikonhoito			Pystykarsinta	Lannoitus	Ojitus		Tien rakennus, km
			Kylvö	Istutus				Viljely yht.			Heinän torj.	Perk.+harv.				Uudisojitus	Kunn. ojitus	
	Raivaus	Muok./ Kulotus		Mänty	Kuusi	Koivu	Muu					Mek.	Mek. kem					
1984	9,0	3,0		2,0				2,0	1,0		5,0	34,0	5,0	3,0	12,0		5,0	
1985		6,0	1,0	3,0		1,0		5,0				34,0			10,0		70,0	
1986	8,0	7,0		4,0		2,0		6,0	6,0		11,0	68,0		4,0	31,0	4,0	2,0	1,1
1987	15,0	6,0		3,0				3,0	1,0							5,0	80,0	0,9
1988	6,0	5,0	1,0	1,0				2,0	2,0	1,0	4,0	11,0					5,0	
1989	6,0	8,0	3,0	4,0				7,0				47,0		7,0	35,0		20,0	0,2
1990	22,0	11,0	1,0	2,0				3,0				66,0			2,0		10,0	
1991	2,0	14,0	11,0	3,0	2,0			16,0		3,0		91,0		2,0	58,0		15,0	4,0
1992	23,0	13,0	4,0	3,0	1,0			8,0		1,0		59,0			170,0		53,0	3,0
1993	7,0	7,0	3,0	3,0	1,0			7,0				61,0			49,0		45,0	
1994	5,0	5,0		5,0				5,0				38,0		1,0	3,0		62,0	
1995		9,0		6,0				6,0				40,0		6,0	1,0		99,0	10,0
1996	3,0	7,0		2,0				2,0			2,0	23,0		1,0	2,0		127,0	
1997	12,0	6,0	1,0	8,0		1,0	1,0	11,0			2,0	22,0					34,0	3,8
1998	11,0	9,0		5,0				5,0		2,0	4,0	23,0					30,0	1,3
1999		7,0	4,0	2,0		1,0		7,0		3,0	2,0	32,0					2,0	
Yht.	129,0	123,0	29,0	56,0	4,0	5,0	1,0	95,0	10,0	10,0	30,0	649,0	5,0	24,0	373,0	9,0	659,0	24,3
ha/v	8,1	7,7	1,8	3,5	0,3	0,3	0,1	5,9	0,6	0,6	1,9	40,6	0,3	1,5	23,3	0,6	41,2	1,5

Taulukko 16. Parkanon tutkimusalueen metsänhoito- ja perusparannustöiden kustannukset (mk) vuosina 1984–1999.

Vuosi	Raivaus	Muokkaus + kulotus	Viljely	Taimikonhoito	Muut mh-työt	Lannoitus	Ojitus	Tien rakennus	Teiden kunnostus	Erittelemättömät	Yhteensä
1984	4 000	4 000	6 000	33 000	3 000	2 000	6 000		60 000		118 000
1985		4 000	11 000	35 000		8 000	59 000	8 000	3 000		128 000
1986	4 000	6 000	7 000	71 000	5 000	25 000	12 000	3 000	2 000		135 000
1987	11 000	4 000	9 000	17 000		16 000	25 000	3 000	3 000		88 000
1988	6 000	3 000	9 000	19 000	10 000		13 000				60 000
1989	2 000	6 000	9 000	20 000	43 000	65 000	27 000	52 000	3 000	16 000	243 000
1990	7 000	11 000	10 000	70 000		16 000	18 000		25 000	53 000	210 000
1991	1 000	10 000	23 000	122 000	4 000	45 000	19 000	4 000	53 000	92 000	373 000
1992	7 000	11 000	16 000	78 000		122 000	77 000	119 000	20 000	42 000	492 000
1993	2 000	6 000	14 000	84 000		65 000	114 000	11 000	230 000	40 000	566 000
1994	1 000	6 000	15 000	53 000	2 000	6 000	92 000	20 000	210 000	40 000	445 000
1995		12 000	24 000	47 000	27 000	2 000	126 000	8 000	195 000	23 000	464 000
1996	2 000	8 000	22 000	40 000	4 000	2 000	118 000	78 000	46 000	28 000	348 000
1997	7000	6000	57000	31000			86000	167000	57000	37000	448 000
1998	5 000	10 000	37 000	27 000	5 000		46 000	26 000	39 000		195 000
1999		9 000	38 000	24 000	19 000		3 000		58 000		151 000
Yht.	59 000	116 000	307 000	771 000	122 000	374 000	841 000	499 000	1 004 000	371 000	4 464 000
mk/v	3 688	7 250	19 188	48 188	7 625	23 375	52 563	31 188	62 750	23 188	279 000
%	1	3	7	17	3	8	19	11	22	8	100

3.3.2 Tuleva suuntaaminen

Metsätaloutta harjoitetaan edelleen täysin tutkimustoiminnan ehdoin. Tutkimustoiminta ohjaa millaisia toimenpiteitä käytetään. Käsittelyt, joita kokeet tai tutkimusmetsien tuleva kehittäminen edellyttävät tehdään kuitenkin niin taloudellisesti kuin mahdollista. Erikoiskohteiden hakkuut ja omien tutkimusmestareiden ympärivuotinen työllistäminen rajoittavat mahdollisuuksia siirtyä merkittävästi nykyistä enemmän pystykauppoihin.

3.4 Luonnonsuojelualueet ja omalla päätöksellä rauhoitetut alueet

Parkanon tutkimusalueeseen on kuulunut vuonna 1956 lailla perustettu Häädetkeitaan luonnonpuisto, pinta-alaltaan 560 hehtaaria. Tätä suojelualuetta ei käsitellä tässä suunnitelmassa tarkemmin. Natura 2000 –rajaukseen sisältyvät Häädetkeitaan luonnonpuiston suunnitellut laajennusosat ulottuvat Häädetjärven toimintapiirillä myös tutkimusalueen puolelle mukaillen soidensuojeluohjelman aikaista rajausta kattaen runsaan 400 ha:n alan tutkimusmetsiä. Mäntylammin tila ja Koskilammin tilan eteläosa, jotka on hankittu luonnonpuiston laajennustarpeita varten, sisältyvät myös Natura 2000 -rajaukseen. Lisäksi tutkimusasema on tehnyt suojelualuesityksen Raatosulkonnevan osalta, alue kuuluu myös Natura 2000 –verkostoon ehdolla oleviin täydennysalueisiin (31 ha).

3.5 Muut maankäyttömuodot

3.5.1 Virkistyskäyttöalueet

Tutkimusalueen virkistyskäyttöalueena merkittävimpiä on Alkkianvuori kokonaisuudessaan. Vuonna 1998 laajennusosaltaan valmistunut 8 km:n luontopolku esittelee alueen metsäluontoa yleensä sekä metsätaloutta ja metsäntutkimusta noin sadan esittelytaulun avulla. Luontopolun kävijöiden ja muidenkin alueella liikkuvien taukopaikaksi v. 1996 rakennetulta Alkkianlammen kodalta alkavien vaihtoehtoisten reittien pituudet vaihtelevat 1 ja 5 km:n välillä. Alkkianvuoren etelä- ja lounaisosat ovat hyviä ja suosittuja marjastus- ja sienestysalueita. Kourajärven rauhallinen, erämainen maisema ja erityisesti kämppärannalle v. 1992 pystytetty kota on ollut runsaan mielenkiinnon kohteena. Karulla kanervakankaalla olevan kämpän lähiympäristön pintakasvillisuus kuitenkin kului niin voimakkaasti, että alueen käyttöä jouduttiin rajoittamaan. Kävijöitä on mahdollisuuksien mukaan ohjattu luontopolun varteen Alkkianlammen kodalle. Kirkasvetisen Nevalylyn

rannassa on yhteiskäyttöön tarkoitettu uimaranta. Muilta osin Nevalyly on vuokrattu toistuvin istutuksin hoidettavaksi lohikalojen pyyntipaikaksi.

Metsästysoikeudet on hirvenmetsästyksen osalta vuokrattu metsästysseuroille. Alkkian alueella hirvijahteihin osallistuu myös Metlan henkilökuntaa. Pienriistakantoja hoidetaan metsästyslupamenettelyllä. Metsäkanalintu- ja jäniskannat ovat ympäröivää aluetta runsaammat. Kalavesiä Parkanon tutkimusalueella on niukalti. Lampiin ja pikkujärviin on myyty kalastuslupia tarpeen mukaan.

3.5.2 Vuokra-alueet

Vuokraaja	Vuokrattu alue	Pinta-ala, ha	Päättymis-aika
Metsästysoikeudet			
Suomijärven Metsästysseura ry	Koskilammi, Rastinikkola	107,0	15.1.2001
Kovesjoen Erämiehet ry	Häädetjärvi	1 302,0	15.1.2001
Tauno Lehtimäen Hirviseurue	Alkkia, Kihniön valtionpuisto	2 654,0	15.1.2003
Ojajärven Metsästysseura ry	Mäntyniemi	49,0	15.3.2001
Vuorijärven Metsästysseura	Kurjenmaa, Häädetkeidas	95,5	15.1.2001
Lapinnevan Eränkävijät	Pitkäkeidas, Varpunevan-syrjä, Kartano	114,6	15.1.2001
Kalastusvuokrasopimukset			
Karvian Urheilukalastajat	Alkkia, Nevalyly	1,2	31.12.2002
Tie- ym. alueet			
Markku Saukkokoski	Sydänmaan valtionpuisto		jatkuva
Peltoalueet			
Hannu Lammintausta	Koskilammi	12,3	30.11.2007

3.5.3 Kaava-alueet

Pirkanmaan 3. seutukaavassa (vahvistettu 6.6.1997) Häädetkeitaan luonnonpuisto ja sen itäpuoliset suot sekä Keidaslammin alue on SL 1-merkinnällä osoitettu suojelualueeksi. Tässä seutukaavassa soidensuojeluohjelman ulkopuolisia Häädetjärven ympäristön Natura 2000-alueita ei ole vielä varattu suojelualueeksi. Muulta osin sekä Häädetjärven että Alkkian palstat on seutukaavassa merkitty maa- ja metsätalouden erityismetsäalueeksi (MTm). Kaironiemi on Parkanon kaupungin yleiskaavassa varattu julkisten palvelujen ja hallinnon alueeksi (merkintä PY). Asemakaavaa Kaironiemeen ei ole laadittu. Muita maankäyttöä rajoittavia kaavoja Parkanon tutkimusalueella ei ole.

3.5.4 Rakennukset

Parkanon keskustan tuntumassa Kaironiemessä sijaitsevat vuonna 1975 valmistuneet tutkimusaseman päärakennus, kahden asunnon rivitalo ja kasvihuone. Vuonna 1977 rakennettiin toinen kahden asunnon rivitalo, "metsuritalo". Vuonna 1991 tutkimusaseman toimitilat lähes kaksinkertaistuivat laajennuksen myötä ja samalla rakennettiin varasto ja autokatos. Kaironiemen kokoustila/saunarakennus valmistuu vuonna 2001. Häädetjärven kämppä, sauna ja varasto on rakennettu vuonna 1957. Häädetjärven tilalla on vanha metsänvartijatilan asuinrakennus ja aitta. Alkkian palstalla oleva Alkkianlammen kämppä on rakennettu vuonna 1975 ja yöpymistilaa lisännyt aitta vuonna 1993. Luontopolun taukopaikaksi tehty kota on valmistunut vuonna 1995.

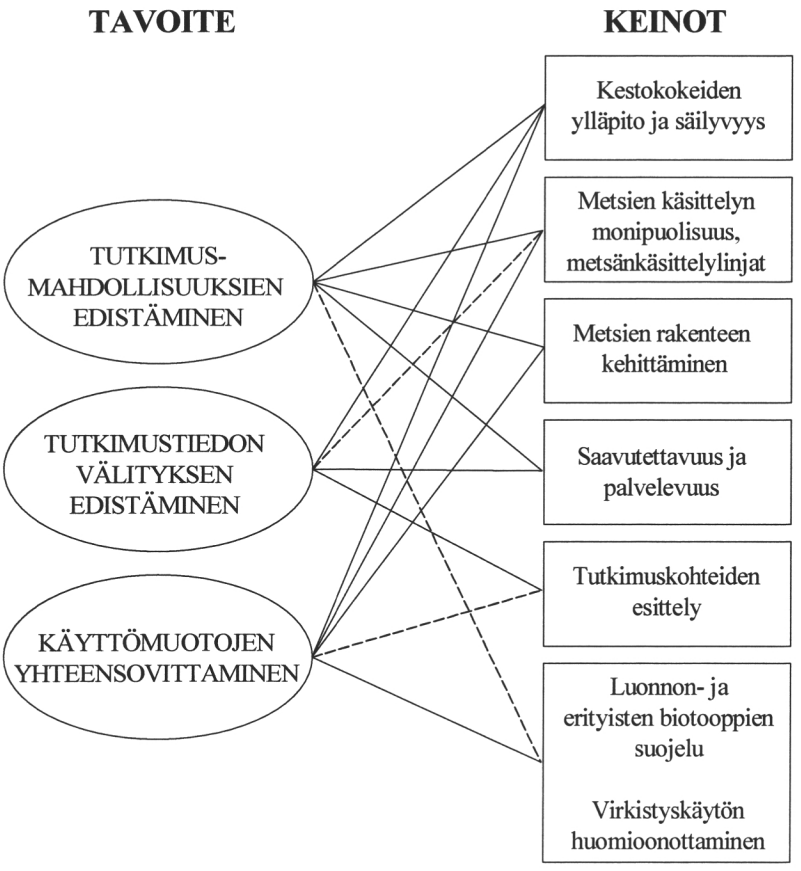
Karvian kunnan puolella Alkkiassa Metlalla on edelleen käytössä joukko varavankilan perua olevia rakennuksia. Suurin osa vanginvartijoiden asunnoiksi rakennetuista taloista on tarpeettomina purettu, viimeisimmät vuonna 1995-96. Vartijatuvista on valittu säilytettäväksi Takasalon vuonna 1938 rakennetut "Kenttälaboratorio" ja "Pikkukämppä" -rakennukset, joissa Pohjois-Satakunnan metsäkoeaseman (Parkanon tutkimusaseman) toiminta alkoi vuonna 1961. Vuonna 1938 Takasaloon, Kiimamaahan ja Aitasaloon rakennetut viisi suulia palvelevat edelleen varastotiloina. Samana vuonna ovat valmistuneet myös Takasalon puuverstaana ja varastona toimiva rakennus, sauna ja kaksi kellaria. Sahanmäen suuli on rakennettu vuonna 1967 ja konehalli vuonna 1975. Kourajärven kämppä on rakennettu myös vuonna 1938 vankityövoimalla ja se varattiin silloin vankilan henkilökunnan virkistyskäyttöön. Kämppä säilytetään edelleen lähes alkuperäisessä asussaan. Vuonna 1992 kämpän viereen pystytettiin retkeilyjen taukopaikaksi iso kankainen kota ja seuraavana vuonna savusauna. Kota rakennettiin vuonna 2000 uudestaan, nyt hirrestä ja huopakattoisena. Perinnön kautta valtiolle ja Metlalle siirtyneellä Hartikkalan tilalla Ikaalisten Riitialassa on vuonna 1986 rakennettu saunamökki.

3.5.5 Maa-ainesten ottaminen

Maa-ainesten ottamista alueen metsätieverkoston rakentamiseen tapahtui erityisesti 1960-luvulla. Alkkian palstalla TVL on ollut merkittävä maa-ainesten käyttäjä 1970-luvun alussa, jolloin 3-tien rakentamiseen on kaivettu huomattava osa (n. 7 ha) Kouranharjusta. Pääosa soranottoalueesta on maisemoitu ja metsitetty vuonna 1978. Vankilan toiminnan aikana suopelloille on ajettu suuria määriä painomaata ja tämän tuloksena syntyneet kaivannot ovat edelleen nähtävissä, monet niistä matalina lampina.

4 Hoidon ja käytön tavoitteet

Suunnittelun yleisiä periaatteita ovat kokonaisvaltaisuus, monitavoitteisuus ja kestävyys. Käsillä oleva hoito- ja käyttösuunnitelma kattaa kaikki Parkanon tutkimusalueen maankäyttömuodot suojelukohteista talousmetsiin. Erilaiset alueeseen kohdistuvat tavoitteet on pyritty sovittamaan yhteen suunnitteluprosessin aikana. Kestävyys ja pitkäjänteisyys liittyvät lähes kaikkiin hoidon ja käytön tavoitteisiin ja keinoihin. Suunnittelussa on tähdätty siihen, että paitsi taloudellinen myös ekologinen ja sosiaalinen kestävyys paranee.



Kuva 10. Parkanon tutkimusalueen hoidon ja käytön tavoitteet sekä keinovalikoima.

Parkanon tutkimusaluetta hoidetaan ja käytetään osana Metsäntutkimuslaitoksen tutkimusmetsäkokonaisuutta siten, että se palvelee mahdollisimman hyvin tutkimustoimintaa (kuva 10). Ensisijaisena tavoitteena voidaan pitää tutkimusmahdollisuuksien edistämistä. Olemassa olevien kenttäkokeiden käsittelyn tulee olla tut-

kimustarpeiden mukaista. Tällä hetkellä aktiivisen koetoiminnan ulkopuolelle jäävällä alueella pyritään luomaan metsänkäsittelytavoiltaan ja historialtaan erilaisia metsiköitä, jotka palvelevat tutkimusta myös vuosikymmenet eteenpäin. Vanhoja metsiä, hoitamattomia, tehokkaasti hoidettuja, eri-ikäisiä, alikasvosmetsiköitä ja säästiöitä on oltava riittävästi tutkimuksen käyttöön. Tämä on otettu huomioon myös metsälakia laadittaessa siten, ettei metsälaki rajoita metsien käsittelyä tutkimusmetsissä. Toiminnan objektiivisuuden säilyttämiseksi tutkimusmetsät eivät ole mukana metsien sertifioinnissa. Tutkimusmetsillä on oma tärkeä roolinsa myös tutkimustiedon välityksen edistämisessä. Tutkimusalueen kokeet ja koesarjat sekä tutkimusmetsät erilaisine metsänkäsittelyineen tulee hyödyntää tutkimustulosten esittelyssä metsäammattilaisille, opiskelijoille sekä myös suurelle yleisölle.

Parkanon tutkimusalueen eri käyttömuotoja on kuvattu edellä luvussa 3. Metsikkökuviot on jaettu määräävimmän käyttömuodon perusteella käsittelyluokkiin (taulukko 18). Olemassa oleva koetoiminta ohjaa käyttömuotojen yhteensovittamista, sillä ristiriitatilanteissa sen mukaisesti määräytyy kuvion käsittely. Taloudellisten tuottovaatimusten puuttuminen helpottaa eri käyttömuotojen yhteensovittamista.

5 Tulevan kauden toimintasuunnitelma

5.1 Kestokokeiden ylläpito ja säilyvyys

Koetoiminta aiheuttaa eroja normaaliin metsätalouteen verrattuna. Aktiivisessa koetoiminnassa oleville koemetsiköille ja koevarausalueille on pyydetty käsittelyohjeet asianomaiselta tutkijalta tai hankkeelta ja viety käsillä olevan suunnitelman toimenpideohjeisiin. Kokeet on digitoitu kuviokartoille koeavaimineen ja kuviotietoihin on tallennettu koetta koskevat tärkeimmät tiedot. Näin myös koekuvioiden osalta suunnitelma palvelee operatiivista suunnittelua. Tosin koealoilla toimittaessa tulee aina olla yhteydessä vastuututkijaan. Pääsääntöisesti kokeella tehtävät hakkuu- ja hoitotoimet tulisi tehdä suunnitelman mukaisesti koko kuviolle, jolloin vältytään kuvioiden pirstoutumiselta. Kuvioiden pirstoutumisen välttäminen on tärkeää tulevan tutkimustoiminnan tarpeiden turvaamisessa, silloin kun se topografian ja kasvupaikan homogeenisuuden puolesta on mahdollista. Tähän tulee kiinnittää huomiota operatiivisen suunnittelun yhteydessä.

Kokeiden evaluointia on tehty suunnitelman laatimisen aikoihin. Tämän seurauksena osa kokeista on lopetettu. Koetilanne on pyritty päivittämään käsillä olevaan suunnitelmaan sekä kartoille että ominaisuustiedoiksi. Kokeiden ylläpidon kannalta on tärkeää saada myös koerekisterin tiedot ajantasaistettua ja vastaamaan

käynnissä olevaa kokeiden evaluointia. Otteeseen koerekisteristä (liite 1) on liitetty kokeen sijaintia kuvaava viittaus nykyiseen metsikkökuviointiin.

5.2 Metsien käsittelyn monipuolisuus

5.2.1 Metsänkäsittelylinjat

Tulevaisuudessa esiin tulevien tutkimustarpeiden ennustaminen on liki mahdotonta, joten tarjolla tulisi olla koko metsänkäsittelyn kirjo. Rajoitteena voidaankin pitää maaomaisuuden vähäistä määrää. Tutkimusmetsiä on aikaisemmin hoidettu hyvän metsänhoidon periaatteiden mukaisesti. Näin tutkimusmetsistä on muodostunut hyvin ja yhtenäisemmin hoidettuja kuin ympäröivistä metsistä. Metsien käsittelyä pyritään jatkossa monipuolistamaan hoitamalla tutkimusalueen osia erilaisten metsänkäsittelylinjojen mukaisesti. Tutkimusmetsäreservistä muodostetaan normaalin, ekstensiivisen ja intensiivisen metsänkäsittelyn alueet sekä täysin käsittelyn ulkopuolelle jätettävä alue.

Normaalin käsittelyn alueella ylläpidetään hyvän metsänhoidon taso noudattamalla yleisesti hyväksyttyjä metsänhoidon suosituksia. Näin käsitellyt metsiköt vastaavat suurta osaa ympäröivän alueen suositusten mukaisesti käsitellyistä metsiköistä.

Ekstensiivisen käsittelyn alueella normaaleja metsänhoitotoimenpiteitä viivästetään. Uudistaminen tapahtuu luontaisesti, taimikot kasvatetaan tiheinä, harvennushakkuita viivästetään ja niissä jäävän puuston määrä on selvästi normaalia suurempi. Täydennysojitukset ja ojien perkaus toteutetaan viivästyneinä harvennusten yhteydessä. Lannoitusta ja pystykarsintaa ei näillä alueilla tehdä. Puiden välinen kilpailu ja luonnonpoistuma vaikuttavat sekä laatuun että tuotokseen.

Intensiivisen käsittelyn alueella uudistaminen tapahtuu istuttamalla ja taimikot hoidetaan hyvissä ajoin. Kasvatusmetsät harvennetaan ensimmäistä kertaa aiemmin ja harvemmaksi ja jatkossa harvemmaksi kuin normaalisti. Puiden välinen kilpailu ja luonnonpoistuma on selvästi pienempää kuin muilla alueilla. Ojien kunnosta huolehditaan hakkuiden yhteydessä. Lannoitus, pystykarsinta sekä muut tuotokseen ja laatuun vaikuttavat käsittelyt kohdistetaan resurssien puitteissa intensiivisen käsittelyn alueille.

Käsittelyn ulkopuolelle jätettäviin alueisiin kuuluvilla metsikkökuvioilla ei tehdä metsänhoitotoimenpiteitä.

Metsänkäsittelylinjojen on tarkoitettu säilyvän suunnitelmakautta pidemmän ajan. Niiden monipuolistava vaikutus metsien rakenteeseen näkyy kunnolla vasta vuosikymmenien kuluttua.

Parkanon tutkimusalueesta on varattu ekstensiivisen hoidon alueeksi Alkkiasta Kouranharjun-Kangaslylyn-Alkkianvuoren alue, yhteensä 354 ha. Intensiivisen hoidon alueeksi rajattiin Alkkianvuoren eteläpuolinen alue ja Jouppilankeidas–Välisalon alue, yhteensä 305 ha. Täysin käsittelyn ulkopuolelle jäävää aluetta on rajattu Häädetjärveltä ja Alkkiasta yhteensä 529 ha. Kuvassa 11 on esitetty esimerkinomaisesti yhdelle toimintapiirille muodostetut eri käsittelylinja-alueet.



Kuva 11. Alkkian käsittelylinjarajaukset.

5.2.2 Metsien hoidon suuntaukset

Metsien luontaiseen kehityskiertoon kuuluu lähes kaikilla kasvupaikoilla sekametsävaihe. Metsätalouden tavoitteena vuosikymmeniä olleet tehokas puuntuotanto ja yhden puulajin vallitsemat tasaikäiset metsät, ovat merkittävästi vähentäneet sekametsien määrää. Eläimistön laji- ja yksilömäärän säilyttäminen, riistan- ja ympäristönhoidon tarpeet, puuston taudinkestävyys sekä maaperän kunnon säilyttäminen edellyttävät taimikonhoidossa ja ensiharvennuksessa lehtipuusekoituksen jättämistä. Harvennushakkuissa pyritään säilyttämään sekametsärakenne eikä tehdä tarpeettomia 'siivoushakkuita'.

Suurin osa maamme uhanalaisista lajeista elää metsissä. Etenkin lahopuulla on pohjoisella havumetsävyöhykkeellä tärkeä merkitys koko metsien lajistolle. Lahopuussa elävät lajit vaikuttavat myös muiden lajien runsauteen ekosysteemin ravintoketjun kautta. Tästä syystä hakkuun ja uudistamisen yhteydessä on metsään jätettävä kuollutta ja kuolevaa puuta, myös hakkuutähteen ja luonnonpoistuman lisäksi. Huonokuntoisia ja kuolevia puita on syytä jättää tietoisesti metsiin jo ensiharvennusvaiheesta lähtien. Tavoitteena onkin, että lahopuuta olisi metsissä koko kiertoajan, jolloin lahopuuta tarvitsevien harvinaisten lajien säilyminen olisi varmempaa.

Metsälajisto ei jakaudu tasaisesti metsikkökuviolle, vaan sen pääosa keskittyy metsiköiden reunavyöhykkeille, jotka tarjoavat monipuolisimman elinympäristön. Varovasti käsitellyt reunavaipat lisäävät metsikön monimuotoisuutta ja ekologista tasapainoa.

Säästöpuita ja puuryhmiä tulee jättää yksittäisille uudistusaloille kuitenkin enintään puolelle vuotuisesta uudistusalasta. Samoin muutamasta erikseen valitusta kuviosta tehdään koivun luontaisen uudistamisen aloja, joissa siemenpuita tarvitaan korkeintaan 10 kpl/ha. Suojuspuuhakkuissa kuusen uudistamiseksi jätetään suojuspuiksi pääasiassa mäntyä ja koivua.

Viivästetyn hoidon alueella uudistaminen pitäisi kyetä toteuttamaan luontaisesti. Pienaukoilla voidaan edistää kuusialikasvoksen syntymistä. Alikasvoksia voidaan yrittää vapauttaa vaikeissakin paikoissa. Varsinkin hallanaroilla paikoilla alikasvosrisukoista kasvatetaan verhopuusto kuusen taimikolle. Osa verhopuustosta voidaan kasvattaa tukkipuuksi saakka puulajista ja kasvupaikasta riippuen.

5.3 Metsien rakenteen kehittäminen

Parkanon tutkimusalueen kehitysluokkajakauma on esitetty kuvassa 5. Tällä hetkellä kehitysluokka- ja ikäluokkajakaumat eivät ole riittävän tasaisia. Nuoria kasvatusmetsiä on runsaasti, uudistuskypsiä puustoja ja taimikoita on tavoitemäärää vähemmän. Metsän eri kehitysvaiheiden monipuolisuuden turvaamiseksi tulevan 50 vuoden aikana ikäjakaumaa tasoitetaan. Samalla huolehditaan kuitenkin siitä, että yli 120-vuotiaiden metsien määrä ei vähene, jotta myös vanhoja metsiä on tutkimuskohteiksi. Kun alueita jätetään luonnontilaan tämän suunnitelman mukaisesti, ei keskimääräinen vuotuinen uudistusala ylitä 13 ha.

Puulajisuhteet määräytyvät pitkälti kasvupaikkatekijöiden mukaan. Vanhoja kuusikoita säilytetään yksittäisinä kuvioina. Lisäksi edellytetään, ettei kuusen osuus kokonaistilavuudesta pienene. Kuusikoiden määrän säilyttäminen edellyttää kuusen viljelyä sille soveltuvilla kasvupaikoilla. Koivun viljely edellyttää taimien suojaamista hirviltä.

Lisäksi kestävyyden periaatteen mukaisesti on edellytetty, etteivät keskimääräiset hakkuut ylitä vastaavan jakson keskimääräistä kasvua ja että hakkuumahdollisuudet lisääntyvät suunnitelmakautta seuraavina vuosikymmeninä. Alueellisesti kestävyydestä on huolehdittu rajoittamalla hakkuita Häädetjärven palstalla.

Männyn geenireservimetsää käsitellään normaalin metsänkäsittelyn mukaisesti huolehtien alkuperäisen, paikallisen siemenen käyttämisestä uudistamisessa. Geenireservimetsäalueella edellytetään normaalia kehitysluokkajakaumaa, mikä Parkanon tapauksessa rajoittaa uudistushakkuita.

5.4 Saavutettavuus ja palvelevuus

Tutkimusalueen eri osat ovat niin tutkimuksen kuin tutkimustuloksiin tutustuvien erinomaisesti saavutettavissa. Tieverkko on nykyisellään riittävä ja sen kunnosta on tulevaisuudessakin pidettävä huolta. Majoitusmahdollisuuksia ylläpidetään Alkkiassa ja tutkimusasemalla.

Olemassa olevien kohteiden ja luonnonvarojen esittely jo sinällään palvelee koetoimintaa. Luonnonvaratietojen käytettävyyttä edistetään TUTGIS-tietoselaimen käytön lisääntymisen myötä. Luonnonvaratiedot pidetään ajantasalla, kun alueen henkilöstö kirjaa metsänkäsittelyn ja luonnontuhojen aiheuttamat muutokset. Myös koerekisterin käyttöä tulee edistää.

5.5 Tutkimuskohteiden esittely

Tutkimusmetsien ensisijainen rooli tutkimustiedonvälityksessä liittyy pitkäaikaisten koesarjojen esittelyyn maastossa. Yksittäisiä esittelykohteita tulisi kytkeä tutkimuspoluiksi ja -reiteiksi. Parkanon tutkimusalueella olevia tutkimuspolkuja ylläpidetään ja kehitetään. Tietotekniikan luomista mahdollisuuksista esimerkkinä on Alkkianvuoren virtuaalinen luontopolku.

Erillisen ekstensiosuunnitelman mukaisesti alueelle laaditaan esimerkiksi erilaista metsänkäsittelyä esitteleviä havaintokohteita tai –reittejä. Pitkällä tähtäyksellä eri metsänkäsittelylinjat tuottavat tätä varten aineistoa.

5.6 Luonnon- ja erityisten biotooppien suojelu

Metsälain tarkoittamilla erityisillä biotoopeilla on kiellettyä avohakkuu, kasvillisuutta selvästi vahingoittava maanpinnan käsittely, ojitus, metsäautotien teko, purojen perkaus, kemiallisten torjunta-aineiden käyttö, ulkomaisten puulajien viljely sekä muut toimenpiteet, jotka merkittävästi vähentävät puuston varjostus- ja suojavaikutusta. Sallittuja ovat varovaiset, lähinnä yksittäisten puiden hakkuut, yksittäisten kuokkalaikkujen teko, istuttaminen, kylväminen, puutavaran kuljetus maan ollessa jäässä ja lumen peitossa sekä muut mahdolliset toimet, jotka eivät vahingoita elinympäristön ominaispiirteitä. Hakkuulaskelmissa erityiset biotoopit on jätetty hakkuutoiminnan ulkopuolelle. Operatiivisessa suunnittelussa on arvioitava tarvitseeko tietty erityiskohde hoitoa.

Ympäristön- ja luonnonhoito otetaan huomioon kaikessa toiminnassa kuviokirjassa mainittujen erityiskohteiden lisäksi. Lähteet ja luonnonpurot ympäristöineen jätetään luonnontilaan tai käsitellään erityistä varovaisuutta noudattaen. Merkityksettömiä "siivoushakkuita" ei tehdä ja raivaustakin tehdään vain välttämättömimmissä paikoissa uudistusaloilla ja kasvatushakkuualoilla toimenpiteen parantaessa merkittävästi työturvallisuutta ja korjuujälkeä. Etenkin vesistöjen ja purojen rannoilla, kosteissa painanteissa sekä karuilla mailla raivaukset voidaan jättää kokonaan tekemättä. Raivauksessa samoin kuin taimikonhoidossa jätetään katajat ja taimikon kasvua haittaamattomat muut puulajit (esim. pihlajat) kasvamaan. Koloja pökkelöpuut sekä erikoispuut (esim. pylväskatajat) tulee säästää.

Erityisesti edellisessä luvussa esitellylle ekstensiivisen hoidon alueelle odotetaan muodostuvan vanhoja puustoja (myös lehtipuustoa) ja lahopuujatkumoa, jotka osaltaan lisäävät myös biodiversiteettiä.

5.7 Virkistyskäytön huomioonottaminen

Maisema- ja muiden erikoismetsien käsittelystä on sovittu metsikkökuvioittain siten, ettei maisema-arvot tms. vaarannu. Järvien ja lampien rantametsissä otetaan maisemanäkökohdat huomioon siten, että uudistaminen tapahtuu pääsääntöisesti luontaisesti. Kiertoaikaa pidennetään noin 1,5-kertaiseksi. Uudistusalat pyritään rajaamaan noudattaen maastokuvioiden luonnollisia rajoja ja välttäen myrsky-tuhoille alttiita paikkoja.

Riistan kannalta merkittävät soidinpaikat, metsojen hakomismännyt ja perinteiset ruokailupuut huomioidaan hakkuissa. Hakkuissa säästetään myös kolo- ja pökkelöpuut sekä erikoispuut (mm. pylväsmäiset katajat). Pyy-ympäristöissä pyritään lisäämään muun lehtipuun määrää (lähinnä leppä) ja rajoitetaan osalla kuvioita uudistamista. Toimenpiteitä ohjataan pyy-ympäristöistä ja metsojen soidinpaikoilta osittain muille alueilla.

5.8 Toimintaohjelma v. 2001–2010

5.8.1 Käsittelyluokat

Metsikkökuviolle määritettiin käsittelyluokka, jonka avulla kuvataan kyseiselle kuviolle mahdolliset käsittelyvaihtoehdot taulukon 17 mukaisesti. Käsittelyluokka pääteltiin lähinnä maaluokan, kuvion käyttömuodon, kuvion erityisominaisuuksien sekä käsittelylinjan perusteella. Lehdon käsittelyvaihtoehdot poikkeavat esimerkiksi rantametsän käsittelyvaihtoehdoista. Vastaavasti intensiivinen käsittely poikkeaa viivästetystä hoidosta.

Taulukko 17. Sallitut metsänkäsittelyt eri käsittelyluokissa.

Toimenpide	Käsittelyluokka											
	1.0	2.0	3.1	4.0	5.1-5.7	6.1 6.2	6.3	6.4, 6.7	6.5-6.6	8.1-8.95	9.0	10.0
Ensiharvennus												
normaali	x			x	x	x	x	x	x			
intensiivinen			x									
ekstensiivinen		x										
Harvennus												
normaali	x			x	x	x	x	x	x			
intensiivinen			x									
ekstensiivinen		x										
Ylispuuhakkuu	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Siemenpuuhakkuu												
normaali	x			x	x		x		x			
ekstensiivinen		x				x		x				
Suojuspuuhakkuu												
normaali	x			x	x		x		x			
ekstensiivinen		x				x		x				
Avohakkuu												
normaali	x			x	x				x			
intensiivinen			x									
Raivaus	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Muokkaus	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Metsänviljely												
mänty	x		x	x	x	x	x	x	x			
kuusi	x		x	x	x	x	x	x	x			
koivu	x		x	x	x	x	x	x	x			
Täydennysviljely	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Taimikonhoito												
normaali	x			x	x	x	x	x	x			
intensiivinen			x									
ekstensiivinen		x										

Käsittelyluokat:

(1 Normaali tutkimusmetsäreservi)

1.0 Normaali metsänhoito

(2 Ekstensiivisen hoidon alueet)

2.0 Ekstensiivinen metsänhoito

(3 Intensiivisen hoidon alueet)

3.1 Intensiivinen metsänhoito

(4 Koetoiminta-alueet)

4.0 Kokeen hoito

(5 Riista- ja porotalousalueet)

5.1 Metson soidinalueen käsittely
5.2 Teeren soidinalueen käsittely
5.3 Pyy-ympäristön käsittely
5.4 Luolastoalueen käsittely
5.5 Luppoesiintymän käsittely
5.6 Jäkäläesiintymän käsittely
5.7 Poroerotuspaikan käsittely

(6 Maisema- ja virkistysalueet)

6.1 Puistometsän käsittely
6.2 Rantametsän käsittely
6.3 Tienvarsimetsän käsittely
6.4 Korkean alueen käsittely
6.5 Marjastusalueen käsittely
6.6 Sienestysalueen käsittely
6.7 Retkeilyalueen käsittely

(8 Erityiset biotoopit)

8.1 Lehdon käsittely
8.2 Perinnebiotoopin käsittely
8.3 Pienialaisen suon käsittely
8.4 Pienimuotoisen harjun käsittely
8.5 Kosteikon käsittely
8.6 Puronvarren/lähteen ympäristön käsittely
8.7 Metsäsaarekkeen käsittely
8.8 Uhanalaisen lajin esiintymän käsittely
8.9 Petolinnun pesimäalueen käsittely
8.95 Muun pesimäalueen käsittely

9.0 Käsittelemättä jätettävät alueet

10 Luonnonsuojelualueet

10.0 Suojelualueen käsittely

Koska yksittäisellä kuviolla voi olla esimerkiksi sekä tutkimustoimintaa että maisema-arvoja, tehdään käsittelyluokan päättely hierarkkisesti etsien hoidon ja käytön kannalta määräävin tekijä. Taulukossa 18 on esitetty Parkanon tutkimusalueen puustoisten metsätalousmaan kuvioiden jakautuminen käsittelyluokkiin.

Taulukko 18. Käsittelyluokat Parkanon tutkimusalueella.

Käsittelyluokka	Pinta-ala			
	ha	ha	%	%
Koetoiminta	1 083		28	
Tutkimusmetsäreservi:	2 275		59	
normaali metsänkäsittely		*1 086*		*28*
viivästetty metsänkäsittely		*354*		*9*
intensiivinen metsänkäsittely		*306*		*8*
käsittelyn ulkopuolelle jätettävä alue		*529*		*14*
Geenireservimetsä (sisältyy pääosin tutkimusmetsäreserviin)	189			
Suojelualueet	346		9	
Maisema- ja virkistysmetsä	101		3	
Riistanhoitoalue	1			
Erityinen biotooppi	51		1	
Yhteensä	3 856		100	

Koetoimintaan kuuluvat kuviot, joilla tällä hetkellä on koe. Koetoiminnan alaan on laskettu koko käynnissä olevan kokeen kuvion pinta-ala, joten varsinaisten koealojen pinta-ala on pienempi. Koekuvioiden osuus on 28 % (1 083 ha) puustoisesta metsätalousmaan alasta, ja varsinaisten koealojen ala 18 % (710,3 ha). Tutkimusmetsäreservi on jaettu edellä kuvattuihin metsänkäsittelylinjoihin. Tutkimusta palvelevaa metsätaloutta harjoitetaan kaikilla muilla alueilla paitsi suojelualueilla, luonnontilaiseksi jätettävillä alueilla ja erityisiksi biotoopeiksi määritetyillä alueilla eli yhteensä 2 885 ha:n alalla. Myös maisema- ja virkistysalueiden, erityisten biotooppien ja riistanhoitoalueiden pinta-alat muodostuvat ao. erityisominaisuuksia omaavien metsikkökuvioiden pinta-alojen summana. Kolme viimeksi mainittua sekä tutkimusmetsäreservi kokonaisuudessaan ovat käytettävissä uusien kokeiden perustamiseen.

5.8.2 Metsien kehitysennusteen laadinta

5.8.2.1 Edelliset hakkuulaskelmat

Vuosiksi 1983–1993 laaditussa suunnitelmassa laskettiin metsien kehitysennuste MELANEN-hakkuulaskelmalla. MELANEN (nykyisen MELA-laskelman edeltäjä) käytti lähtötietoinaan kuvioittaisen arvioinnin antamia metsikkötietoja. Maastossa tehtyjen toimenpide-ehdotusten ja kuvioittaisen arvioinnin metsikkötietojen perusteella saatiin kymmenvuotiskauden 1983–1993 hakkuusuunnitteeksi talousmetsissä 2 507 m³/v. Vuotuiseksi uudistusalaksi on laskettu 14,1 ha, josta noin puolet oli tarkoitus uudistaa luontaisesti. Kaikkiaan hakkuualaksi määritettiin tuolloin 36,9 ha/v ilman erikoismetsiä (mm. kokeet). MELANEN-hakkuulaskelmalla ennustettiin puuston tilavuuden kehitystä 50 vuotta eteenpäin. Ennusteen mukaan talousmetsien puuston runkotilavuuden arvioitiin kasvavan vuoteen 1993 mennessä 76 m³:stä/ha 94 m³:iin/ha.

Vuonna 1983 hakkuusuunnite määritettiin myös tavoitehakkuulaskelmalla kymmenvuotiskausittain vuoteen 2032 saakka. Puulajin ja keskiboniteetin avulla määritettiin ohjekiertoaika ja tavoitepuustokäyrä. Ohjekiertoajaksi tuli 110 vuotta ja tavoitepuustoksi valittiin toistuvin harvennuksin käsiteltyjen VT- ja CT-männiköiden puolivälikuvaaja vähennettynä kymmenellä prosentilla. Tavoitehakkuulaskelmalla kymmenvuotiskauden hakkuupoistumaksi saatiin 2 577 m³/v, joka on lähes sama kuin edelläkin. Puuston tilavuuden arvioitiin nousevan 91 m³:iin /ha inventointihetkeen verrattuna vuoteen 1993 mennessä.

Vuosina 1984–1999 tehtiin uudistushakkuita keskimäärin 7 ha:n alalla vuodessa, joka on puolet edellisen suunnitelman uudistusalaksi määritetystä. Toteutuneista uudistushakkuista vajaa neljännes oli luontaiseen uudistamiseen tähtääviä. Harvennushakkuita tehtiin hieman suunnitelmassa esitettyä runsaammin, keskimäärin 26 ha vuodessa. Koko hakkuuala on ollut keskimäärin 36 ha/v. Vuotuinen toteutunut hakkuukertymä (2 350 m³/v) on lähes vastannut laskettua kertymää (2 507 m³/v). Tässä yhteydessä on otettava huomioon suunnittelujakson pidentyminen yli 1,5-kertaiseksi ja metsämaan pinta-alassa tapahtunut 15 %:n kasvu sekä koekuvioiden hakkuukertymä.

5.8.2.2 Metsälaskelma eli MELA

Metsien kehitysennuste vuosille 1999–2029 laskettiin Markku Siitosen kehittämällä MELA-ohjelmistolla. MELA-laskentaa varten muodostettiin syöttötiedot kuvioittaisen arvioinnin metsikkö- ja koealoittaisten puustotietojen perusteella.

Jokaiselle yksittäiselle kuviolle ennustettiin puuston kehitys halutulle aikavälille (tässä tapauksessa 30 v). Metsikön kehitystä kuvaavilla malleilla (simulointiosa) kasvatettiin puustoa. Kehitysennusteeseen vaikuttavat muun muassa kasvupaikka, puulaji, ikä ja tilavuus. Kunkin kymmenvuotiskauden puolivälissä tutkittiin toimenpidetarve ja toimenpidevaihtoehdot. Jos puuston pohjapinta-ala ylitti leimausrajan, muodostettiin erääksi toimenpidevaihtoehdoksi harvennus, tai jos puuston ikä ylitti uudistuskypsyysrajan (laskennassa käytetty pidennettyä kiertoaikaa), luotiin uudistamisvaihtoehtoja. Vastaavasti pääteltiin muu toimenpidetarve. Eri käsittelyluokille sallittiin erilaisia käsittelyvaihtoehtoja taulukon 17 mukaisesti. Vaihtoehtovalikoimasta valittiin annetut tavoitteet ja rajoitteet parhaiten täyttävä toimenpidejoukko. Koko alueen puuston kehitykseen päästiin laskemalla metsiköittäiset tiedot yhteen.

Toimenpidetarpeen määrittäminen tuottaa yksittäiselle metsikkökuviolle useita vaihtoehtoja kussakin päättelytilanteessa (kymmenvuotiskauden puoliväli). Tämä mahdollistaa toisistaan poikkeavien tuotanto-ohjelmien laatimisen. Laskennalle voidaan asettaa tavoitteita ja rajoitteita. Vertailukohdaksi myöhemmin esitettävälle lopulliselle puuntuotanto-ohjelmalle laskettiin yksinomaan MELAn tekemiin ja valitsemiin metsiköittäisiin toimenpide-ehdotuksiin perustuva laskelma, jossa tavoiteltiin korkeita ja tasaisia nettotuloja koko 30 vuoden tarkastelujaksolla säilyttämällä vähintään nykyinen puuston tuottoarvo tarkastelujakson aikana. Tässä teoreettisessa laskelmassa, jossa ei siis oteta huomioon tutkijoiden kokeille määrittämiä toimenpidetarpeita, eikä kaikilta osilta muuta maankäyttöä, olisi vuotuinen hakkuukertymä 8 826 m³ eli 3 266 m³ valittua toimintaohjelmaa korkeampi (taulukko 19). Puuston keskitilavuus kasvaisi silti ensimmäisen kymmenvuotiskauden aikana noin 15 % ja sen jälkeen vähemmän. Tässäkin laskelmassa on huomioitu metsätalouden ulkopuolella olevat suojelualueet. Ensimmäisellä kymmenvuotiskaudella metsätalouden vuotuiset nettotulot olisivat lähes kaksinkertaiset valittuun tuotanto-ohjelmaan nähden.

Yleisinä periaatteina toimintaohjelmissa on tulovirtojen ja työllistävyyden tasaisuutta peräkkäisillä kymmenvuotiskausilla ja puustopääoman säilymistä vähintään nykytasolla. Tällöin laskelma valitsee metsiköittäiset toimenpide-ehdotukset sellaisiksi, että asetetut tavoitteet täyttyvät (esim. jos uudistettava ala on liian suuri, jätetään osa uudistuskypsistä metsiköistä lepoon).

5.8.2.3 Vaihtoehtolaskelmat (Hakkuumahto ja minimi)

Parkanon tutkimusalueelle laskettiin lukuisia vaihtoehtoisia tuotanto-ohjelmia vaihtelevin tavoittein ja rajoittein. Seuraavassa esitellään eräänlaiset ääriarvot, joista toisessa tavoiteltiin ensimmäisen kymmenvuotiskauden aikana mahdolli-

simman suurta hakkuukertymää (hakkuumahto), kun taas toisessa (minimi) tehtiin vain välttämättömimmät metsänhoidolliset työt. Kumpikaan edellä mainituista ei täytä sen paremmin puuntuotannollisen kestävyyden kuin pitkäjänteisen tutkimustoiminnankaan vaatimusta, sillä 30 vuoden laskentajaksolla metsästä saatavat tulot, puuston tilavuus ja rakenne, tuottoarvo, työllistämisvaikutukset ym. tekijät eivät pysy edes likimain samalla tasolla. Vaikutukset vain korostuvat pidennettäessä tarkastelujaksoa.

Tutkimusalueelle laskettu vuotuinen hakkuumahto olisi 14 670 m^3 ensimmäisellä kymmenvuotiskaudella. Kyseistä hakkuukertymää vastaava vuotuinen hakkuupinta-ala olisi 160 ha ja uudistushakkuiden määrä tästä 60,4 ha/v ensimmäisen kymmenvuotiskauden aikana. Metsätalouden vuotuiset bruttotulot olisivat noin 2,9 Mmk. Hakkuumahdollisuudet on laskettu vain puuntuotannon alalta (suojelualueet ja avainbiotoopit eivät kuulu tähän). Keskimääräinen puuston tilavuus metsätalouden maalla laskisi vajaa 7 % (81 m^3:stä/ha 76 m^3:iin/ha) kymmenvuotiskauden aikana.

Minimituotanto-ohjelmassa tehdään vain maastotyöntekijän mielestä välttämättömät metsänhoidolliset ja tutkijoiden kokeilleen määräämät toimenpiteet. Tällainen ohjelma merkitsisi vain 2 340 m^3:n vuotuista hakkuukertymää ensimmäisen kymmenvuotiskauden aikana. Kyseistä kertymää vastaisi 60 ha:n vuotuinen hakkuupinta-ala, josta vajaa 4 ha olisi uudistushakkuita. Tuloja metsätaloudesta saataisiin noin 430 000 mk vuodessa.

Eräiden tunnuslukujen kehittymistä eri tuotanto-ohjelmissa on kuvattu luvussa 5.9.

5.8.3 Hakkuupinta-alat ja kertymät

Kymmeniä vaihtoehtoja vertailtaessa on päädytty seuraavaan tuotanto-ohjelmaan. Valitussa tuotanto-ohjelmassa toimenpide-ehdotuksen koemetsiköille on antanut kokeen vastuututkija tai hanke. Muiden metsikkökuvioiden osalta toimenpideohje perustuu joko maastotyöntekijän antamaan toimenpide-ehdotukseen tai, kuten pääosalla kuvioita, metsälaskelmalla (MELA) valittuun toimenpiteeseen. Maastotyöntekijän ehdotus on valittu niissä tapauksissa, joissa hän on nähnyt toimenpidetarpeen välttämättömäksi. Suunnitteluprosessin eri vaiheissa on yhteen sovitettu käsittelylinja-alueiden, maisemametsien ja riistanhoitoalueiden huomioon ottamisesta aiheutuneet ristiriidat.

Tuotanto-ohjelma on laadittu kestävyyden periaatetta noudattaen ottaen huomioon edellä mainitut reunaehdot. Tavoitteena on pidetty eri kehitysvaiheessa olevien tutkimusmetsien tarjoamista tutkimuskäyttöön myös kaukana tulevaisuudessa,

tasaista hakkuukertymävirtaa sekä tasaisia työllistämismahdollisuuksia. Metsätalouden nettotulojen ja hakkuupoistumien on edellytetty säilyvän seuraavan 30 vuoden aikana vähintään suunnitelmakauden 2001–2010 tasolla. Kestävyys on turvattu vaatimuksella, että puuston tuottoarvo (3 % korolla laskien) on vähintään nykyisellä tasolla 30 vuoden kuluttua. Kokeiden ja erikoismetsien (maisema, ranta, riista ym.) hakkuukertymiä on rajoitettu.

Taulukossa 19 on kuvattu, miten eri tekijät vaikuttavat hakkuusuunnitteen muodostumiseen. Lähtöarvona on käytetty kestävän puuntuotannon vaatimukset täyttävää toimintaohjelmaa. Taulukossa mainittuihin muihin tavoitteisiin ja rajoitteisiin kuuluivat mm. kuusen tilavuuden suhteellisen osuuden säilyttäminen vähintään nykytasolla, nykyisestä ikä- ja kehitysluokkajakaumasta johtuva uudistamispinta-alan rajoittaminen sekä toimintapiirikohtaisen kestävyyden huomioiminen. Koetoiminta ja metsien kehittäminen tutkimusta paremmin palvelevaksi vähentävät hakkuumahdollisuuksia noin 30 %.

Taulukko 19. Parkanon tutkimusalueen hakkuusuunnitteen muodostuminen.

Toimintaohjelma/vaikuttava tekijä	Suunnite	
	m^3/v	%
Kestävä puuntuotanto (automaattisimulointi)	**8 826**	100
Koetoiminta	-838	-9
Käsittelylinjarajaukset		
Käsittelyn ulkopuolelle jätettävä alue	-696	-8
Ekstensiivisen käsittelyn alue	-592	-7
Intensiivisen käsittelyn alue	140	2
Erityiset biotoopit	-307	-3
Maisema- ja virkistysalueet	-222	-3
Muut tavoitteet ja rajoitteet	-751	-9
Valittu toimintaohjelma	**5 560**	63

Tulevan kymmenvuotiskauden hakkuumääräksi on näin saatu 55 600 m^3 eli 5 560 m^3 vuodessa. Hakkuukertymästä 30 % saadaan koemetsiköistä, vajaa 2 % maisema- ja virkistysmetsistä ja loppuosa tutkimusmetsäreservistä. Metsien kasvu vastaavalla jaksolla on 132 960 m^3 eli 13 296 m^3/v, joten hakkuusäästöä kertyy vuosittain 7 736 m^3 (taulukko 20). Vuotuinen kasvuluku poikkeaa aiemmin taulukossa 9 esitetystä, koska taulukossa 9 on koko tutkimusalueen vuoden 1998 kasvu metsämaalla, kun tässä puolestaan tarkastellaan kymmenvuotiskauden 2001–2010 keskimääräistä kasvua puuntuotannon alueella (ilman suojelualueita).

Taulukko 20. Hakkuusuunnitteen ja hakkuusäästöjen jakautuminen Parkanon tutkimusalueen eri osiin

Toimintapiiri	Hakkuusuunnite		Tilavuuskasvu		Hakkuu-säästö	Pinta-ala, ha *)
	m³	m³/ha	m³	m³/ha	m³	
	vuodessa					
1 Alkkia	3 367	1,8	9 480	4,9	6 113	1 917
2 Häädetjärvi	2 180	3,4	3 648	5,6	1 468	650
3 Koskilammi			52	3,5	52	15
4 Hartikkala	11	1,0	70	6,2	59	11
5 Kaironiemi	2	0,3	46	9,4	44	5
Yhteensä	5 560	2,1	13 296	5,1	7 736	2 598

*) metsämaa (ilman suojelualueita)

Ensimmäisellä kymmenvuotiskaudella puuston keskitilavuuden metsätalouden maalla ennustetaan lisääntyvän 81 m³:sta/ha 100 m³:iin/ha kasvaen edelleen 30 vuoden aikana lähes 127 m³:iin/ha.

Laaditun tuotanto-ohjelman mukainen hakkuupinta-ala on 99,1 ha vuodessa. Tästä uudistushakkuiden osuus on 13 % (12,5 ha), josta avohakkuuta on runsas kaksikolmasosaa (8,6 ha). Vuosittain uudistetaan siis 0,5 % suojelualueiden ulkopuolella olevasta metsämaan alasta. Ylispuiden poistoa ehdotetaan tehtäväksi 6,4 ha ja harvennushakkuita 80,2 ha vuodessa keskimäärin (taulukko 21).

Kuviokohtaiset toimenpide-ehdotukset on esitetty liitteessä 7.

Taulukko 21. Hakkuupinta-alat ja kertymät hakkuutavoittain 2001–2010 Parkanon tutkimusalueella.

Hakkuutapa	Pinta-ala ha/vuosi	Kertymä m³/v
Ylispuuhakkuu	6,4	198
Harvennushakkuu	80,2	3420
Siemenpuuhakkuu	3,9	1942 *)
Avohakkuu	8,6	
Yhteensä	99,1	5560

*) Kertymä uudistushakkuista yhteensä

5.8.4 Puunkorjuutyöt ja niiden kustannukset

Taulukossa 22 esitetään hakkuukertymän jakautuminen puutavaralajeihin. Suunnitelmakaudella tutkimusalueelta odotetaan hakattavan 5 560 m³ vuodessa, josta tukkipuuta on 2 173 m³ (39 %) ja kuitupuuta 3 388 m³ (61 %). Laskennassa puutavaralajimalli perustuu yksinomaan metsikkökuvion puustoa kuvaavan puujoukon ulkoisiin mittoihin. Esimerkiksi lenkoutta, oksaisuutta ja lahoisuutta ei ole voitu ottaa riittävästi huomioon. Tästä johtuen tukkipuun osuutta on pidettävä yliarviona.

Taulukko 22. Hakkuumäärät puutavaralajeittain 2001–2010 Parkanon tutkimusalueella.

Puutavaralaji	Kertymä, m³/v	Osuus kokonaiskertymästä, %
Mäntytukki	1 832	33
Kuusitukki	157	3
Koivutukki	184	3
Yhteensä	2 173	39
Mäntykuitu	2 413	43
Kuusikuitu	128	2
Koivukuitu	809	15
Lehtikuitu	39	1
Yhteensä	3 388	61
Yhteensä	5 560	100

Olettaen, että puunkorjuukustannukset ovat Parkanon tutkimusalueella keskimäärin noin 80 mk/m³, ovat vuotuiset korjuukustannukset tulevalla kymmenvuotiskaudella keskimäärin 445 000 mk. Kustannuksiin sisältyvät hakkuu sosiaalimenoineen, lähikuljetus sekä muut puunkorjuusta aiheutuneet kustannukset.

5.8.5 Metsänhoito- ja perusparannustyöt sekä niiden kustannukset

Taulukossa 23 esitetään vuotuisten metsänhoito- ja perusparannustöiden määrät, ajanmenekit sekä yksikkökustannukset. Liitteeseen 2 on koottu metsälaskelmassa käytetyt yksikkökustannukset ja puutavaran hinnat.

Taulukko 23. Metsänhoito- ja perusparannustyöt 2001–2010 Parkanon tutkimusalueella.

Työlaji	Pinta-ala	Ajanmenekki		Kustannukset
	ha/v	htp/ha	htp/v	mk
Metsänviljely	8,6	3,0	26	40 500
Täydennysviljely	2,7	1,6	4	7 500
Taimikonhoito	25,5	1,8	46	28 000
Raivaus	7,3	0,8	6	3 000
Muokkaus	12,4			11 000
Kulotus	0,6			1 000
Ojitus	18,3			13 000
Teiden kunnossapito				60 000
Lannoitus	15,0			18 000
Yhteensä	90,4		82	182 000

Edellisen taulukon avulla pyritään kuvaamaan metsänhoito- ja perusparannustöiden kustannuksia ja niissä tarvittavaa työvoimaa. Kustannusten arvioinnissa on käytetty apuna vuosien 1994–97 metsätilastollisen vuosikirjan Pirkanmaan metsäkeskuksen alueen yksikkökustannuksia sekä tutkimusalueessa viime vuosina toteutuneita kustannuksia. Samoihin aineistoihin perustuvat myös metsälaskelmassa käytetyt yksikkökustannukset ja puutavaran hinnat (liite 2). Esitetyt keskimääräiset ajanmenekit ja yksikkökustannukset ovat suuntaa-antavia ja sisältävät yleistyksiä. Palkkausmuoto aiheuttaa eroja verrattaessa kustannuksia metsälautakunnan alueen keskikustannuksiin samoin kuin erilaiset koejärjestelyt. Nykyisten palstojen osalta tienrakennuskustannukset koostuvat pääosin tiestön ylläpidosta. Metsänhoitotöiden arvioitu osuus kustannuksista on 60 % ja perusparannustöiden 40 %.

Metsänviljelyn ajanmenekkiin ja työkustannuksiin vaikuttavat työlaji, puulaji, taimilaji, työtapa, työväline, maanmuokkausaste, muut maastovaikeustekijät sekä palkkausmuoto. Täydennysviljelyssä vaikuttavat edellisten lisäksi myös taimimäärä hehtaaria kohden.

Taimikonhoitoon kuuluvat heiniminen ja varsinainen perkaus ja/tai harvennus. Ajanmenekkiin ja kustannuksiin vaikuttavat työväline (+ lisälaitteet), poistettavan puuston määrä, työvaikeustekijät ja palkkausmuoto.

Uudistusalan raivauskustannuksiin ja ajanmenekkiin vaikuttavat mm. työväline ja raivattavan puuston määrä. Ajanmenekki on tässä suunnitelmassa arvioitu raivaussahalla tehtävän työn mukaan.

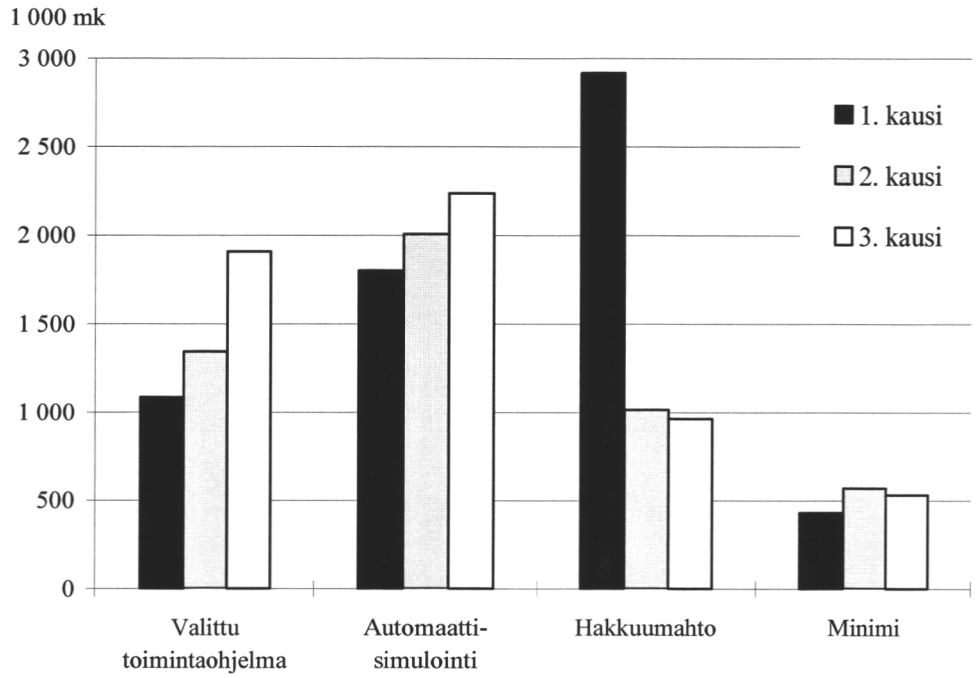
Maanpinnan käsittelyn ajanmenekkiin ja kustannuksiin vaikuttavat muokkaustapa, vetokone, työnjälki, maastovaikeustekijät, uudistusalan koko, uudistusalojen ketjutus ym. tekijät.

5.8.6 Työvoima

Taulukosta 23 nähdään metsänhoitotöiden ajanmenekki, joka on keskimäärin 82 henkilötyöpäivää vuodessa. Hakkuutyön ajanmenekkiä arvioitaessa on käytetty tuotoslukuna 8 m³/henkilötyöpäivä metsurihakkuussa eli vuotuisen hakkuusuunnitteen hakkaamiseen kuluisi vajaa 700 htp:ä. Mikäli kaikki hakkuut tehtäisiin metsurihakkuina, tutkimusalueen metsänhoito- ja puunkorjuutöihin kuluisi yhteensä noin 780 työpäivää vuosittain. Tulevalla kymmenvuotiskaudella puun myynnin arvioidaan tapahtuvan pääosin pystykaupoin, hankintakauppojen osuuden arvioidaan olevan vajaan 10 % tasolla kertymästä.

5.9 Seurausvaikutukset

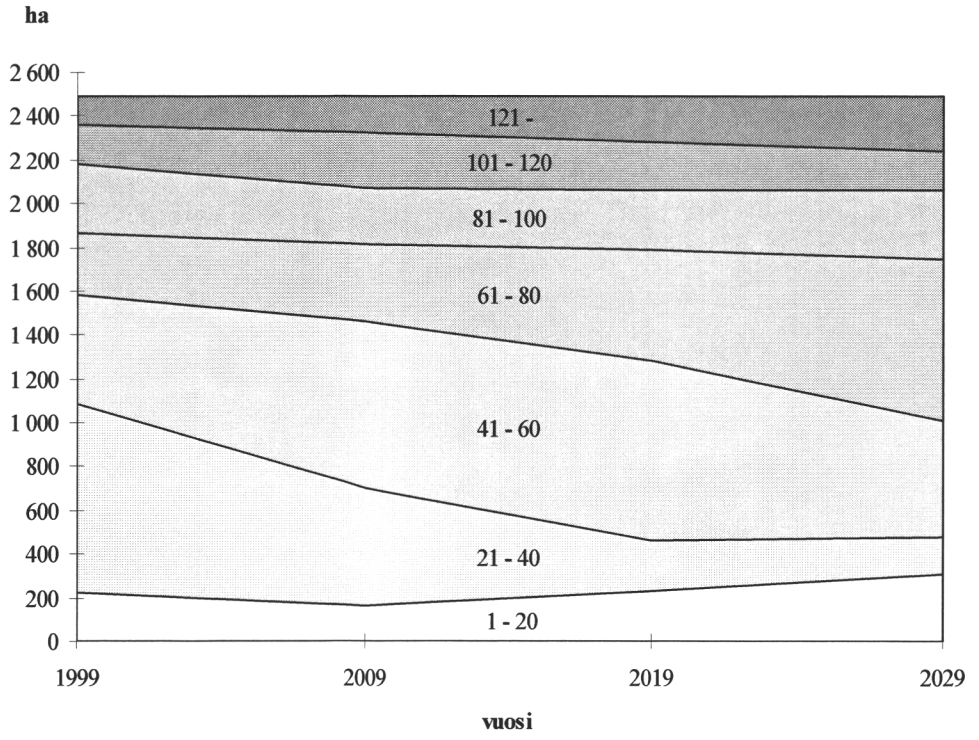
5.9.1 Bruttotulojen kehitys



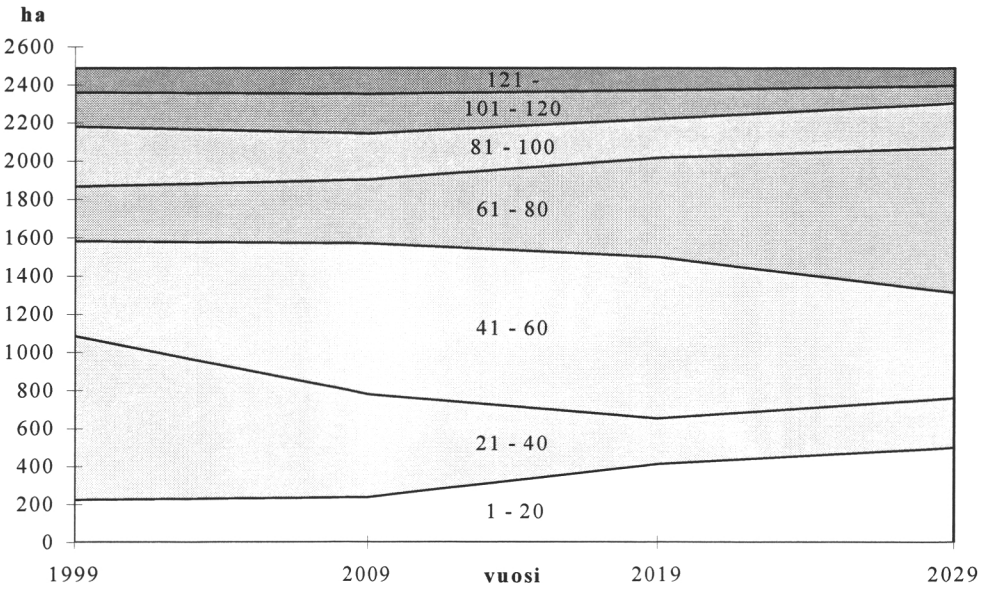
Kuva 12. Bruttotulojen kehitys pitkällä aikavälillä (kymmenvuotiskausittain) eri toimintaohjelmavaihtoehdoilla.

5.9.2 Ikäluokkajakauman kehitys 1999–2029 puuntuotannon metsämaalla

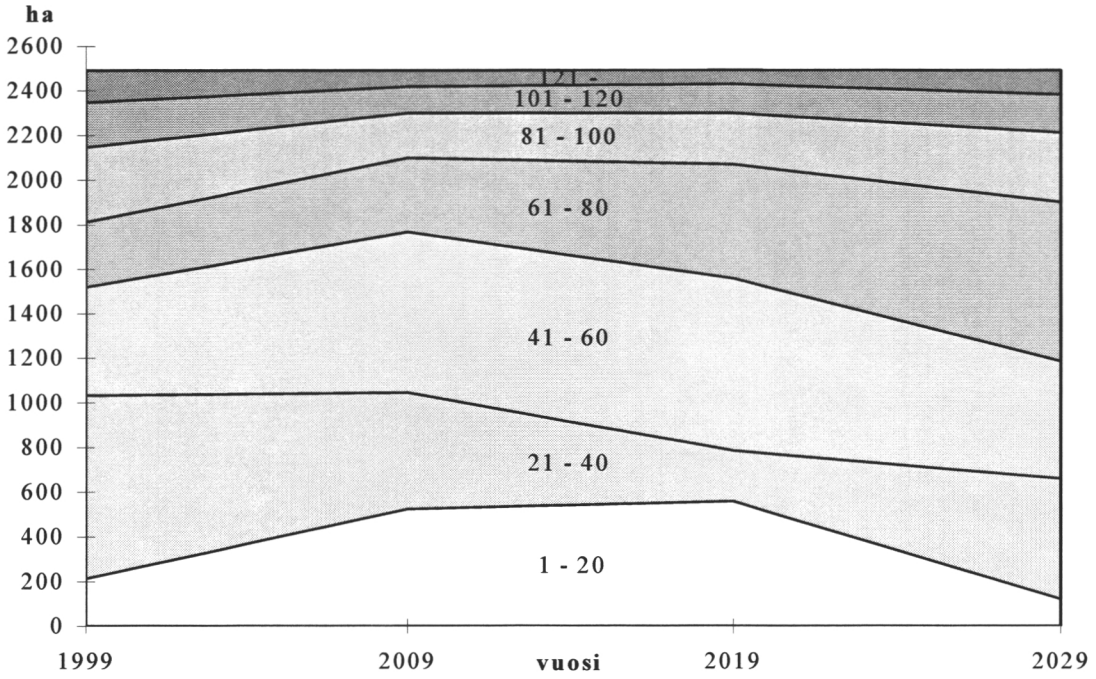
Ikäluokkajakaumakuvissa on mukana vain hoidettavat ja käsiteltävät alueet. Kuvaajiin eivät sisälly erityiset biotoopit sekä luonnontilaiseksi jätettävät alueet.



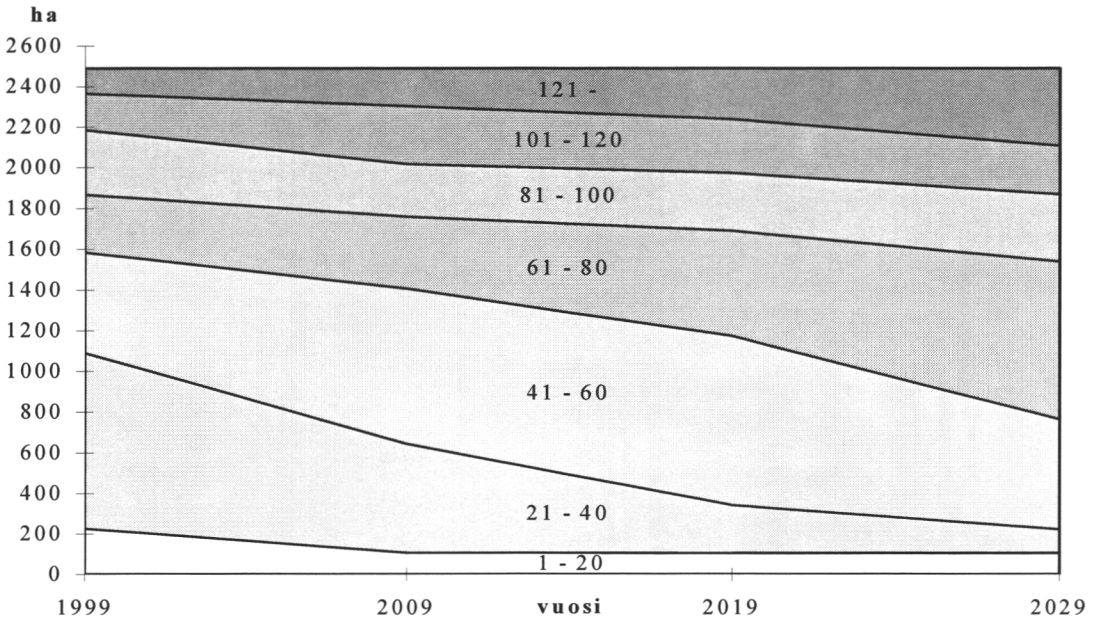
Kuva 13. Ikäluokkien kehitys pitkällä aikavälillä valitun toimintaohjelman mukaan.



Kuva 14. Ikäluokkien kehitys pitkällä aikavälillä automaattisimuloinnin mukaan.

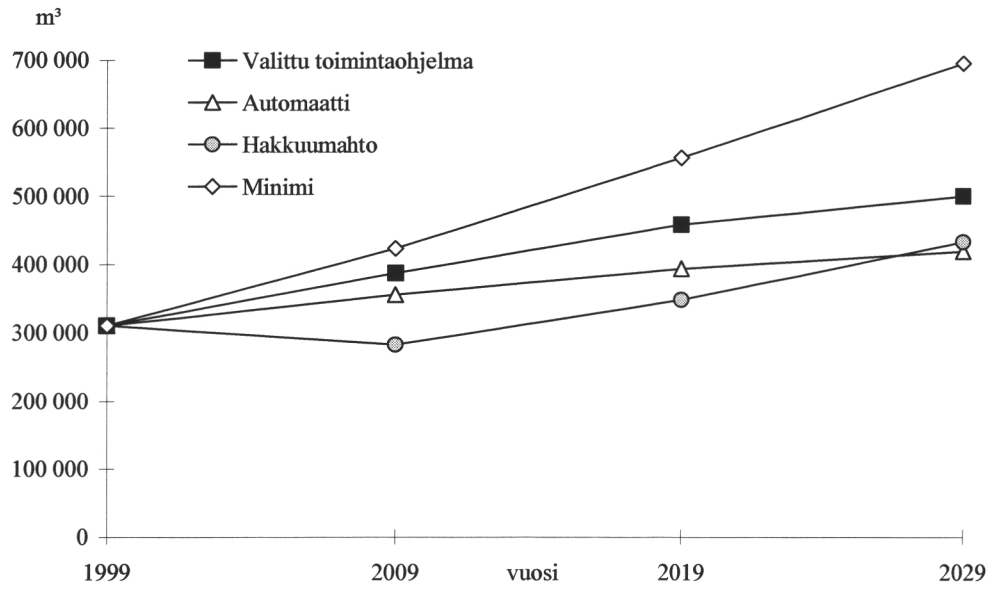


Kuva 15. Ikäluokkien kehitys pitkällä aikavälillä hakkuumahto -vaihtoehdossa.



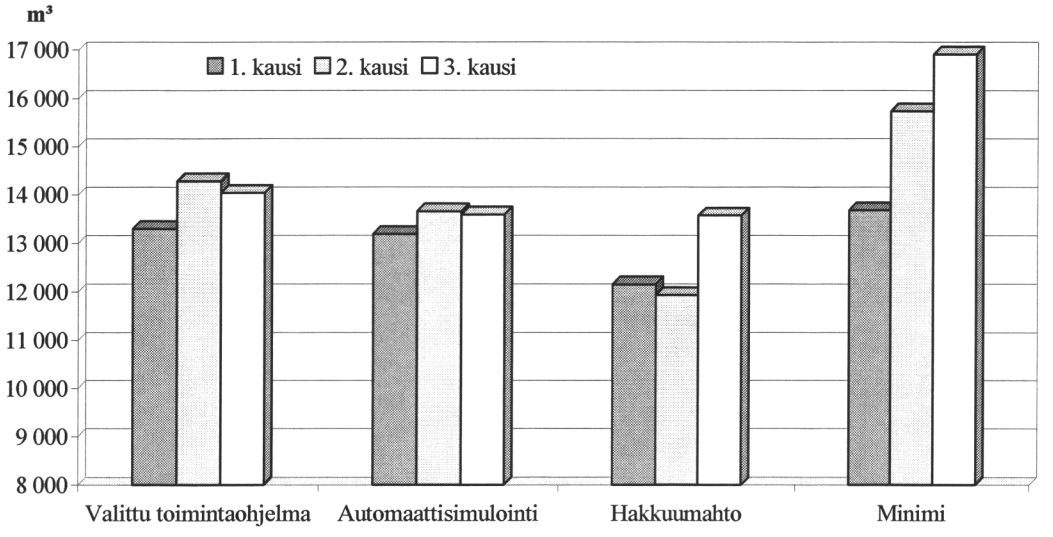
Kuva 16. Ikäluokkien kehitys pitkällä aikavälillä minimi -vaihtoehdossa.

5.9.3 Tilavuuden ja kasvun kehitys 1999–2029



Kuva 17. Tilavuuden kehitys pitkällä aikavälillä eri toimintaohjelmavaihtoehdoilla.

Tilavuuden kehityksen kuvauksessa on mukana koko metsätalouden maa (sisältäen erityiset biotoopit sekä luonnontilaiseksi jätettävät alueet). Kuvasta 17 nähdään, että valittua toimintaohjelmaa noudattaen tilavuus kasvaa selvästi kolmenkymmenen vuoden laskentajakson ajan. Automaattisimuloinnin mukaan toimittaessa tilavuus kasvaisi vain hieman. Hakkuumahto -vaihtoehdossa tilavuus laskee hieman ensimmäisellä kymmenvuotiskaudella, mutta myöhemmillä kausilla lähestyy jo automaattisimuloinnin kuvaajaa.



Kuva 18. Kasvun kehitys pitkällä aikavälillä eri toimintavaihtoehdoilla.

Lähteet

KUPU Kuolleen puuston inventointi Metsäntutkimuslaitoksen tutkimusmetsissä. Maastotyöohje. 1996.

Kuusela, K. 1986. Metlan metsien käytöstä tutkimuksiin, puuntuotantoon ja moninaiskäyttöön.

Lappi, J. 1992. JLP A Linear Programming Package for Management Planning. Metsäntutkimuslaitoksen tiedonantoja 414.

Luonnonläheinen metsänhoito. Metsäkeskus Tapion julkaisu.

LUOTI maastotyöohje. 1996. Metsäntutkimuslaitos. Tutkimusmetsäpalvelut.

METINFO. Metsätilastollinen tietopalvelu. Metsäntutkimuslaitos.

Metsien monimuotoisuus - tutkimusprojektin tuloksia - 1997. Metsämiesten säätiö.

Metsäluonnon arvokkaat elinympäristöt. Metsäkeskus Tapion julkaisu 12/1995.

Metsäntutkimuslaitoksen metsienkäsittelyohjeet. 1988.

Metsätilastolliset vuosikirjat 1994 - 1998. Metsäntutkimuslaitos.

Nalli, A. 1994. Kuviotiedon hallinta v. 1.10. Metsäntutkimuslaitos.

Natura 2000 paikkatietokanta. Suomen ympäristökeskus.

Nyyssönen A., Mielikäinen K. Metsikön kasvun arviointi. Acta Forestalia Fennica 163.

Ojansuu, R., Hynynen, J., Koivunen, J., Luoma, P. 1991. Luonnonprosessit metsälaskelmassa (MELA) – Metsä 2000 -versio. Metsäntutkimuslaitoksen tiedonantoja 385.

Parkanon tutkimusalueen metsätaloussuunnitelma 1983-1993.

Parkanon tutkimusalue – Metsätaloudentarkastus 1971.

Parkanon tutkimusalueen vuosikertomukset 1983-99.

Parviainen, J. ja Seppänen, P. 1994. Metsien ekologinen kestävyys ja metsänkasvatusvaihtoehdot. Metsäntutkimuslaitoksen tiedonantoja 511.

Siitonen, M., Härkönen, K., Hirvelä, H., Jämsä, J., Kilpeläinen, H., Salminen, O. and Teuri, M. MELA handbook 1996 Edition. Metsäntutkimuslaitos.

Tilastoja Suomen ilmastosta 1971-2000 (ennakkotieto julkaisusta). Ilmatieteen laitos.

Tutkimusmetsien tilastolliset vuosikatsaukset 1994-99.

VMI maasto-ohje. Moniste. Metsäntutkimuslaitos.

Vastuututkija	Kunta	Koe-avain		Koesarjatunnus	Koetunnus	Tutkimus-tunnus	Pohj. koord.	Itä-koord.	Pinta-ala	Puu-laji	tp	kuvio
AHTI	Karvia	5531	1	HYDRO	ALKKIA179	3081	6902,48	279,64	2,00		1	510,511
AHTI	Parkano	5741	1	HYDRO	HÄÄDETJ27	3087	6882,68	277,26	20,00		2	624,626 - 630,642 - 649
AHTI	Parkano	5742	1	HYDRO	HÄÄDETJ32	3087	6883,42	277,40	2,00		2	580
HEIKKILÄ	Parkano	6816	3			3070	6901,30	284,42	2,00	Mänt		
HEIKKILÄ	Parkano	6816	4			3070	6885,90	276,69	2,00	Mänt		
HOKKANEN	Karvia	1860	1	PARKANO	TJH-S84	MHO40-014	6904,92	283,44	3,00	Mänt		
HOKKANEN	Parkano	1484	1	PARKANO	TJH-S73	MHO40-014	6883,84	278,02	1,00	RKoi		
HOKKANEN	Parkano	1485	1	PARKANO	TJH-S74	MHO40-014	6885,41	277,21	1,10	RKoi		
HOKKANEN	Parkano	1858	1	PARKANO	TJH-S82	MHO40-014	6882,64	277,89	3,00	Mänt		
HOKKANEN	Parkano	1859	1	PARKANO	TJH-S83	MHO40-014	6885,12	278,33	5,00	Mänt		
HOKKANEN	Parkano	6556	1	STARKKA	TJH-S78	MHO40-014	6901,35	284,75	3,50	Kuus		
HOKKANEN	Parkano	6557	1	STARKKA	TJH-S79	MHO40-014	6902,27	285,30	1,00	Kuus		
ISOMÄKI	Karvia	388	1	YLÄHAR.	5	ARP23-010	6903,08	283,63	1,00	Mänt	1	562
ISOMÄKI	Karvia	389	1	YLÄHAR.	6	ARP23-010	6904,52	283,50	1,00	Mänt	1	199
ISOMÄKI	Karvia	471	1	VANHAT	PARKANO03	ARP23-007	6903,94	283,23	1,00	Mänt	1	308
ISOMÄKI	Karvia	472	1	VANHAT	PARKANO02	ARP23-007	6903,79	283,24	1,00	Mänt	1	308
ISOMÄKI	Karvia	473	1	VANHAT	PARKANO04	ARP23-007	6904,04	283,24	1,00	Mänt	1	308
ISOMÄKI	Karvia	474	1	VANHAT	PARKANO01	ARP23-007	6903,97	283,17	1,00	Mänt	1	306
ISOMÄKI	Parkano	394	1	YLÄHAR.	9	ARP23-010	6884,74	277,90	1,00	RKoi		
ISOMÄKI	Parkano	395	1	YLÄHAR.	10	ARP23-010	6884,73	278,07	1,00	RKoi		
ISOMÄKI	Parkano	397	1	YLÄHAR.	8	ARP23-010	6884,73	227,68	1,00	Mänt		
ISOMÄKI	Parkano	431	1	VANHAT	PARKANO07	ARP23-007	6884,50	277,27	1,00	Mänt		
ISOMÄKI	Parkano	459	1	VANHAT	PARKANO11	ARP23-007	6901,50	285,17	1,00	Kuus		
KAUNISTO	Karvia	889	1	KARVIA		SUO40-016	6880,00	369,00	3,90	Mänt		
KAUNISTO	Kihniö	890	1	KIHNI		SUO40-016			2,88	Mänt		
KAUNISTO	Kihniö	891	1	KIHNI		SUO 40-01			3,00	Mänt		
KAUNISTO	Karvia	4249	1	HYDRO	ALKKIA1	SUO30-046	6904,45	282,65	1,92		1	100,224
KAUNISTO	Parkano	5719	1	KASVU011	HÄÄDETJÄ1	3020	6888,02	276,38	0,21	Mänt		
KAUNISTO	Parkano	5720	1	KASVU011	HÄÄDETJÄ2	3020	6888,02	276,22	0,16		2	104
KAUNISTO	Parkano	5721	1	KASVU011	HÄÄDETJÄ3	3020	6887,28	276,76	0,12	Mänt	2	158
KAUNISTO	Parkano	5723	1	KASVU011	HÄÄDETKE4	3020	6889,08	277,18	0,12			
KAUNISTO	Parkano	5724	1	KASVU011	HÄÄDETKE5	3020	6889,10	277,20	0,20			
KAUNISTO	Parkano	5725	1	KASVU011	HÄÄDETKE6	3020	6889,26	276,93	0,12			
KAUNISTO	Parkano	5726	1	KASVU011	HÄÄDETKE7	3020	6889,33	276,86	0,16			
KAUNISTO	Parkano	5727	1	KASVU011	HÄÄDETKE8	3020	6890,02	277,17	0,20			
KAUNISTO	Parkano	5728	1	KASVU011	HÄÄDETKE9	3020	6890,02	277,16	0,12	Mänt		
KAUNISTO	Parkano	5729	1	KASVU011	HÄÄDETK10	3020	6890,56	277,28	0,12			
KAUNISTO	Parkano	5730	1	KASVU011	HÄÄDETK11	3020	6889,04	278,36	0,16	Mänt		
KAUNISTO	Parkano	5731	1	KASVU011	HÄÄDETK12	3020	6889,12	278,71	0,12	Mänt		
KAUNISTO	Parkano	5732	1	KASVU011	HÄÄDET16A	3020	6889,64	276,33	0,20			
KAUNISTO	Parkano	5733	1	KASVU011	HÄÄDET16B	3020	6889,62	276,35	0,10		2	44
KAUNISTO	Parkano	5734	1		HÄÄDET17A	3020	6889,58	276,40	0,25		2	44
KAUNISTO	Parkano	5735	1	KASVU011	HÄÄDET17B	3020	6889,54	276,46	0,20	Kuus	2	44
KAUNISTO	Parkano	5736	1	KASVU011	HÄÄDETK18	3020	6889,24	277,16	0,20			
KAUNISTO	Parkano	5737	1	KASVU011	HÄÄDET19A	3020	6888,64	277,10	0,25	Mänt	2	68
KAUNISTO	Parkano	5738	1	KASVU011	HÄÄDET19B	3020	6888,59	277,08	0,20	Mänt	2	68
KAUNISTO	Parkano	5740	1	KASVU011	HÄÄDET20B	3020	6888,00	277,25	0,20	Mänt	2	124
KAUNISTO	Karvia	1735	1	UUDLK	ALKKIA204	SUO30-046	6902,01	278,95	4,50			
KAUNISTO	Karvia	1743	1	UUDLK	ALKKIA210	SUO30-046	6904,08	281,47	1,30		1	384 - 386
KAUNISTO	Karvia	1746	1	UUDLK	ALKKIA215	SUO30-046	6904,48	282,92	2,00		1	213
KAUNISTO	Karvia	1748	1	UUDLU	ALKKIA220	SUO30-046	6904,17	282,94	2,08	Mänt	1	210
KAUNISTO	Karvia	1751	1	UUDLU	ALKKIA221	SUO30-046	6904,26	281,62	0,90		1	289 -293,295
KAUNISTO	Lapinjärv	2039	1	UUDLU	SANKASUO	SUO30-046	6730,00	453,00	1,90	Mänt		
KAUNISTO	Parkano	1755	1	UUDLK	HÄÄDET062	SUO30-043	6887,97	276,32	2,00		2	82,103
KAUNISTO	Parkano	5569	1	UUDLU	ALKKIA108	3023	6900,40	285,06	5,40		1	1076,1088,1089,1122
KAUNISTO	Parkano	5739	1	UUDLU	HÄÄDET20A	3023	6888,04	277,24	0,25	Mänt	2	123
KAUNISTO	Karvia	5480	1	METPE	ALKKIA36	3040	6903,38	281,54	5,76		1	543
KAUNISTO	Karvia	5481	1	METPE	ALKKIA42	3040	6903,99	282,27	2,40		1	298
KAUNISTO	Karvia	5482	1	METPE	ALKKIA43	3040	6903,98	282,34	1,60		1	298
KAUNISTO	Karvia	5487	1	METPE	ALKKIA90A	3040	6905,07	280,10	42,00		1	83,245,246,248, 249,278,281,282
KAUNISTO	Karvia	5488	1	METPE	ALKKIA90B	3040	6904,67	280,61	22,00		1	281,283
KAUNISTO	Karvia	5489	1	METPE	ALKKIA96	3040	6904,38	281,85	6,50		1	227
KAUNISTO	Karvia	5528	1	METPE	ALKKIA185	3040	6901,86	280,01	4,40		1	684 -687
KAUNISTO	Karvia	5530	1	METPE	ALKKIA180	3040	6905,05	280,65	7,80		1	245
KAUNISTO	Karvia	5532	1	LAKOI	ALKKIA175	3040	6905,02	280,68	1,32		1	245
KAUNISTO	Karvia	5541	1	METPE	ALKKIA162	3040	6904,74	282,49	0,60			
KAUNISTO	Karvia	5542	1	METPE	ALKKIA161	3040	6904,48	282,45	2,88		1	224
KAUNISTO	Karvia	5572	1	METPE	ALKKI102A	3040	6904,73	280,22	1,57		1	250,274
KAUNISTO	Karvia	5590	1	METPE	ALKKIA97	3040	6903,47	281,80	5,50		1	379
KAUNISTO	Karvia	5617	1	METPE	ALKKIA60	3040	6903,92	282,68	1,20	Mänt	1	298
KAUNISTO	Karvia	5618	1	METPE	ALKKIA59	3040	6903,93	282,65	2,00	Mänt	1	298
KAUNISTO	Karvia	5619	1	METPE	ALKKIA58	3040	6903,94	282,59	1,00	Mänt	1	298
KAUNISTO	Karvia	5620	1	METPE	ALKKIA57	3040	6903,95	282,54	1,92		1	298
KAUNISTO	Karvia	5621	1	METPE	ALKKIA56	3040	6903,96	282,48	1,80	Mänt	1	298
KAUNISTO	Karvia	5627	1	METPE	ALKKIA41	3040	6903,98	282,26	0,80		1	298
KAUNISTO	Karvia	5630	1	METPE	ALKKIA40	3040	6903,99	282,22	1,92		1	298
KAUNISTO	Karvia	5631	1	METPE	ALKKIA39	3040	6904,16	282,14	2,16		1	298

Vastuututkija	Kunta	Koe-avain	Koesarjatunnus	Koetunnus	Tutkimus-tunnus	Pohj. koord.	Itä-koord.	Pinta-ala	Puu-laji	tp	kuvio
KAUNISTO	Karvia	5635	1 METPE	ALKKIA32	3040	6902,38	279,62	0,30		1	509,691
KAUNISTO	Karvia	5636	1 METPE	ALKKIA31	3040	6902,42	279,62	1,98		1	509
KAUNISTO	Karvia	5640	1 METPE	ALKKIA30	3040	6902,32	279,63	2,56		1	691
KAUNISTO	Karvia	1753	1 UUDLK	ALKKIA236	SUO30-046	6902,94	279,13	0,84		1	437,438
KAUNISTO	Karvia	1963	1 UUDKE	ALKKIA238	SUO30-046	6903,07	281,13	0,28		1	519
KAUNISTO	Karvia	2029	1 KLAJI	ALKKIA230	SUO30-046	6902,20	279,95	0,52		1	688
KAUNISTO	Karvia	2033	1 KLAJI	ALKKIA231	SUO30-046	6902,98	283,85	0,21	Mänt	1	569
KAUNISTO	Karvia	2034	1 HIVEN	ALKKIA232	SUO30-046	6905,35	280,15	0,32			
KAUNISTO	Karvia	5476	1 HYDRO	ALKKIA3	3081	6902,20	280,07	38,00		1	650,652 - 658,513 - 516
KAUNISTO	Karvia	5477	1 LAAJA	ALKKIA15	3081	6901,73	278,05	2,84		1	470,478
KAUNISTO	Karvia	5478	1 HYDRO	ALKKIA22	3081	6902,56	277,79	85,60		1	441,442,444,445,458, 459,466,468,469
KAUNISTO	Karvia	5484	1 MAAKÄ	ALKKIA50	3081	6902,04	281,24	6,15		1	642,643
KAUNISTO	Karvia	5486	1 MAAKÄ	ALKKIA78	3081	6901,54	279,40	12,00		1	678,705,706
KAUNISTO	Karvia	5517	1 PLAJI	ALKKIA2	3081	6904,43	280,63	1,44	Mänt	1	280
KAUNISTO	Karvia	5518	1 PLAJI	ALKKIA44	3081	6903,38	282,84	3,20		1	361
KAUNISTO	Karvia	5525	1 TUHMU	ALKKIA202	3081	6904,16	280,77	1,35	Mänt	1	405
KAUNISTO	Karvia	5527	1 LAPER	ALKKIA198	3081	6903,66	281,79	6,64	Mänt	1	380 - 385,387
KAUNISTO	Karvia	5539	1 LAMU2	ALKKIA168	3081	6904,11	281,40	3,90		1	284 - 286,295
KAUNISTO	Karvia	5540	1 MAAKÄ	ALKKIA163	3081	6904,28	280,18	6,00		1	275 - 277
KAUNISTO	Karvia	5543	1 LAPER	ALKKIA160	3081	6903,77	279,85	16,00		1	263,265,268 - 270, 273,275,277,410,411,422
KAUNISTO	Karvia	5549	1 KALKI	ALKKIA151	3081	6905,30	283,92	4,05		1	131,781
KAUNISTO	Karvia	5550	1 KMUUT	ALKKIA149	3081	6902,09	278,80	1,44	Mänt	1	482,485
KAUNISTO	Karvia	5556	1 LAMU2	ALKKIA145	3081	6901,70	278,59	0,15		1	483
KAUNISTO	Karvia	5557	1 METNE	ALKKIA138	3081	6905,26	283,89	0,12		1	131,782
KAUNISTO	Karvia	5558	1 LAKOI	ALKKIA137	3081	6902,36	281,96	0,96		1	628
KAUNISTO	Karvia	5561	1 METNE	ALKKIA136	3081	6902,29	281,61	8,64		1	628,629
KAUNISTO	Karvia	5562	1 HARKO	ALKKIA119	3081	6904,65	280,13	0,48		1	273
KAUNISTO	Karvia	5564	1 LAJA2	ALKKI113C	3081	6902,17	282,99	6,60	Mänt	1	618,620
KAUNISTO	Karvia	5565	1 LAJA2	ALKKI113B	3081	6904,69	282,95	1,92		1	146
KAUNISTO	Karvia	5566	1 LAJA2	ALKKI113A	3081	6904,41	281,75	14,50	Mänt	1	96 - 98,228,235 - 237
KAUNISTO	Karvia	5568	1 MAAKÄ	ALKKIA112	3081	6902,22	281,64	1,08		1	629
KAUNISTO	Karvia	5571	1 METNE	ALKKIA104	3081	6900,59	279,20	0,08		1	710
KAUNISTO	Karvia	5576	1 UUDLU	ALKKIA101	3081	6902,70	278,98	0,80		1	440
KAUNISTO	Karvia	5589	1 MAAK	ALKKIA99	3081	6902,62	278,91	0,77		1	440
KAUNISTO	Karvia	5591	1 METNE	ALKKIA94	3081	6901,53	280,07	2,09		1	674,675
KAUNISTO	Karvia	5593	1 LAMU2	ALKKIA92B	3081	6902,95	277,77	3,84		1	449,452
KAUNISTO	Karvia	5594	1 LAKOI	ALKKIA91	3081	6903,37	282,42	2,56		1	374,375
KAUNISTO	Karvia	5595	1 METNE	ALKKIA89C	3081	6901,70	279,61	8,00		1	680,703
KAUNISTO	Karvia	5596	1 METNE	ALKKIA89A	3081	6903,08	277,78	3,60		1	453
KAUNISTO	Karvia	5597	1 METNE	ALKKIA88	3081	6901,44	279,40	2,88		1	678,679,705,706
KAUNISTO	Karvia	5598	1 HALLA	ALKKIA87	3081	6903,90	281,14	3,52	Kuus	1	401,403,404
KAUNISTO	Karvia	5599	1 LAPER	ALKKIA85	3081	6902,89	283,35	0,36		1	595
KAUNISTO	Karvia	5600	1 METNE	ALKKIA83	3081	6902,05	280,79	2,60		1	642,644
KAUNISTO	Karvia	5601	1 HALLA	ALKKIA80	3081	6901,82	280,08	0,48		1	666
KAUNISTO	Karvia	5608	1 LAKOI	ALKKIA79	3081	6901,86	280,09	5,04		1	662,666,667
KAUNISTO	Karvia	5609	1 MAAKÄ	ALKKIA77	3081	6902,01	280,43	16,00	Mänt	1	648
KAUNISTO	Karvia	5610	1 LAPER	ALKKIA76	3081	6901,24	278,23	0,48		1	479
KAUNISTO	Karvia	5611	1 KLAJI	ALKKIA74	3081	6902,36	281,24	3,60		1	638,641
KAUNISTO	Karvia	5612	1 LAPER	ALKKIA73	3081	6901,94	278,87	0,16		1	486
KAUNISTO	Karvia	5614	1 UUDLU	ALKKIA70	3081	6906,07	281,42	2,40		1	29
KAUNISTO	Karvia	5615	1 PLAJI	ALKKIA66	3081	6904,37	280,63	0,60		1	280
KAUNISTO	Karvia	5616	1 LATAP	ALKKIA65	3081	6902,15	278,15	1,60	Mänt	1	465
KAUNISTO	Karvia	5622	1 METNE	ALKKIA55	3081	6902,12	280,83	6,00		1	642,644
KAUNISTO	Karvia	5623	1 HYDRO	ALKKIA54	3081	6901,69	280,49	7,80		1	645,646,671
KAUNISTO	Karvia	5624	1 METNE	ALKKIA53	3081	6902,38	280,72	1,30		1	649
KAUNISTO	Karvia	5625	1 METNE	ALKKIA52	3081	6903,09	281,04	1,70		1	518
KAUNISTO	Karvia	5626	1 MAAKÄ	ALKKIA51	3081	6901,87	280,88	6,50		1	642,644
KAUNISTO	Karvia	5632	1 LATAP	ALKKIA38	3081	6901,68	278,69	1,20		1	484
KAUNISTO	Karvia	5633	1 LAJAT	ALKKIA37	3081	6903,43	282,04	5,76		1	377,378
KAUNISTO	Karvia	5634	1 LATAP	ALKKIA33	3081	6901,67	278,74	1,20		1	484
KAUNISTO	Karvia	5641	1 KASLA	ALKKIA26A	3081	6902,03	278,90	0,96		1	486
KAUNISTO	Karvia	5642	1 KASLA	ALKKIA26B	3081	6904,21	280,80	0,96		1	405
KAUNISTO	Karvia	5643	1 KASLA	ALLKIA26C	3081	6901,62	278,05	0,36		1	470,471
KAUNISTO	Karvia	5644	1 LAKUU	ALKKIA16	3081	6904,08	281,78	3,00		1	295
KAUNISTO	Karvia	5645	1 LAPER	ALKKIA14	3081	6903,71	281,69	1,28		1	381,382
KAUNISTO	Karvia	5646	1 LAPER	ALKKIA11	3081	6903,80	281,88	1,20		1	381
KAUNISTO	Karvia	5649	1 LAKOI	ALKKIA7	3081	6902,93	279,45	1,35		1	431
KAUNISTO	Parkano	5479	1 LAAJA	ALKKIA23	3081	6900,85	284,81	4,19	Mänt	1	1090
KAUNISTO	Parkano	5483	1 KALKI	ALKKIA49	3081	6901,44	284,09	2,50		1	997
KAUNISTO	Parkano	5490	1 METNE	ALKKI109A	3081	6900,71	285,26	1,44		1	1075,1076,1089
KAUNISTO	Parkano	5491	1 METNE	ALKKI109B	3081	6900,54	284,65	2,46		1	1094,1116
KAUNISTO	Parkano	5493	1 METNE	HÄÄDET24	3081	6885,54	277,44	2,88		2	327
KAUNISTO	Parkano	5494	1 METNE	HÄÄDET25	3081	6885,72	276,66	1,74		2	319
KAUNISTO	Parkano	5516	1 PLAJI	HÄÄDET21	3081	6888,52	276,32	1,68		2	78 - 82
KAUNISTO	Parkano	5548	1 MAAKÄ	ALKKIA152	3081	6905,05	283,90	1,73		1	790

Vastuututkija	Kunta	Koe-avain		Koesarjatunnus	Koetunnus	Tutkimus-tunnus	Pohj. koord.	Itä-koord.	Pinta-ala	Puu-laji	tp	kuvio
KAUNISTO	Parkano	5563	1	LAJA2	ALKKI113D	3081	6900,41	284,37	11,34		1	1066,1067,1091, 1095 - 1097,1100
KAUNISTO	Parkano	5573	1	MAAKÄ	ALKKI102B	3081	6902,74	284,71	2,80		1	831,833
KAUNISTO	Parkano	5574	1	METNE	ALKKI102C	3081	6902,49	284,80	1,20		1	851,853,914,915
KAUNISTO	Parkano	5592	1	LAMU2	ALKKIA92A	3081	6902,47	285,18	4,00		1	838,848
KAUNISTO	Parkano	5613	1	NLAJI	ALKKIA71	3081	6904,33	284,67	1,00	Mänt	1	816
KAUNISTO	Parkano	5704	1	HIVEN	HÄÄDJÄR13	3081	6886,12	276,05	0,52		2	307
KAUNISTO	Parkano	5705	1	HIVEN	HÄÄDJÄR14	3081	6886,14	276,12	0,24		2	307
KAUNISTO	Parkano	5706	1	HIVEN	HÄÄDJÄR15	3081	6886,24	276,03	0,12		2	307
KAUNISTO	Parkano	5708	1	LAJAT	HÄÄDETJ22	3081	6888,14	276,44	3,00		2	79,82,101
KAUNISTO	Parkano	5709	1	LAKOI	HÄÄDET23A	3081	6885,66	277,62	1,44		2	270,327
KAUNISTO	Parkano	5710	1	LAKOI	HÄÄDET23B	3081	6884,95	277,75	0,36		2	416
KAUNISTO	Parkano	5717	1	LAJAT	HÄÄDETJ29	3081	6886,04	276,58	10,00		2	288,290,323
KAUNISTO	Parkano	5718	1	HARKO	HÄÄDETJ30	3081	6884,20	277,75	1,30		2	490,491
KAUNISTO	Tohmajärv	2043	1	UUDKE	TOHMAJ	SUO30-046	6908,80	674,03	7,00			
KINNUNEN	Karvia	4257	1		ALKKIA75	3024	6900,00	230,00	300,00	Mänt	1	382
KINNUNEN	Karvia	1781	1	KYLVLAITE	ALKKIA205	3148	6904,87	283,27	0,20		1	152
KINNUNEN	Karvia	1782	1	KYLVAIKA	ALKKIA206	3148	6904,81	283,31	0,38		1	152
KINNUNEN	Karvia	1785	1	MUOKKAUS	ALKKI207A	3148	6901,83	283,44	0,16		1	967
KINNUNEN	Karvia	1786	1	MUOKKAUS	ALKKI207B	3148	6904,76	283,34	0,32		1	152
KINNUNEN	Karvia	1788	1	KAPYKYLVO	ALKKIA211	3148	6904,86	283,35	0,34		1	152
KINNUNEN	Karvia	1789	1	KYLVLAITE	ALKKIA212	3148	6905,37	283,38	0,28		1	117
KINNUNEN	Karvia	1794	1	KYLVOMEN	ALKKIA213	3148	6905,39	283,30	0,20		1	117
KINNUNEN	Karvia	1799	1	KAPYKYLVO	ALKKIA216	3148	6905,31	283,37	0,24		1	114,117
KINNUNEN	Karvia	1805	1	KYLVLAITE	ALKKI217B	3148	6905,35	283,43	0,28		1	117
KINNUNEN	Karvia	1806	1	KYLVLAITE	ALKKI217A	3148	6902,28	283,52	0,28		1	886
KINNUNEN	Karvia	1807	1	KYLVOMEN	ALKKI218B	3148	6905,47	284,49	0,26			
KINNUNEN	Karvia	1808	1	KYLVOMEN	ALKKI218A	3148	6902,33	283,54	0,24		1	332,886
KINNUNEN	Karvia	1815	1	REHMAAUUD	ALKKIA222	3148	6902,38	279,16	0,84		1	722
KINNUNEN	Karvia	1820	1	KYLVOMEN	ALKKIA223	3148	6903,27	284,52	0,40		1	332,334
KINNUNEN	Karvia	1836	1	KYLVOMEN	ALKKI224A	3148	6902,40	279,14	0,20		1	205,722
KINNUNEN	Karvia	1853	1	KYLVOMEN	ALKKI224B	3148	6903,22	284,58	0,08		1	332
KINNUNEN	Karvia	1861	1	KYLVOMEN	ALKKI225A	3148	6902,71	283,07	0,48		1	617
KINNUNEN	Karvia	1874	1	KYLVOMEN	ALKKI225B	3148	6903,29	284,55	0,24		1	332
KINNUNEN	Karvia	1878	1	KYLVOMEN	ALKKIA227	3148	6903,28	284,57	0,16		1	332
KINNUNEN	Karvia	1888	1	REHMAAUUD	ALKKIA228	3148	6903,55	282,59	0,80		1	371
KINNUNEN	Karvia	1889	1	KYLVOMEN	ALKKIA229	3148	6902,21	284,21	0,40		1	941
KINNUNEN	Karvia	1897	1	REHMAAUUD	ALKKIA234	3148	6901,38	278,04	0,80		1	472,473
KINNUNEN	Karvia	1902	1	KYLVOMEN	ALKKI235A	3148	6906,37	281,93	0,20		1	36
KINNUNEN	Karvia	1903	1	KYLVOMEN	ALKKI235B	3148	6906,38	281,98	0,12		1	941,942
KINNUNEN	Karvia	2099	1	SUOJAKYLV	ALKKIA125	3148	6902,88	284,65	0,50		1	831
KINNUNEN	Karvia	2100	1	ISTAIKA	ALKKIA126	3148	6903,77	284,43	0,60		1	176,824
KINNUNEN	Karvia	2101	1	TAIMILAJI	ALKKIA127	3148	6902,22	284,34	0,38		1	940
KINNUNEN	Karvia	2102	1	LUONTUUD	ALKKIA128	3148	6901,32	284,50	0,60		1	1052
KINNUNEN	Karvia	2104	1	MUOKKAUS	ALKKIA129	3148	6901,04	285,55	4,00		1	1034,1037
KINNUNEN	Karvia	2107	1	TAIMILAJI	ALKKIA139	3148	6901,04	284,39	0,44		1	1066
KINNUNEN	Karvia	2109	1	SIEMENMAA	ALKKIA141	3148	6901,08	284,46	0,14		1	1065,1066
KINNUNEN	Karvia	2111	1	TAIMILAJI	ALKKIA142	3148	6901,95	284,02	0,28		1	946
KINNUNEN	Karvia	2115	1	MUOKKAUS	ALKKIA146	3148	6900,65	283,98	1,00		1	1104
KINNUNEN	Karvia	2116	1	TAIMILAJI	ALKKIA147	3148	6901,32	283,15	0,13		1	982
KINNUNEN	Karvia	2117	1	TAIMILAJI	ALKKIA153	3148	6902,14	282,88	0,90		1	621,622
KINNUNEN	Karvia	2118	1	MUOKKAUS	ALKK154AB	3148	6900,37	285,49	0,27			
KINNUNEN	Karvia	2119	1	ISTAIKA	ALKK156AB	3148	6902,78	283,15	0,50		1	54,73,600,615,1126
KINNUNEN	Karvia	2119	2	ISTAIKA	ALKK156AB	3148	6905,88	281,26	0,40			
KINNUNEN	Karvia	2120	1	KYLVOAIKA	ALKKIA159	3148	6903,99	279,94	0,36		1	419
KINNUNEN	Karvia	2121	1	KYLVLAITE	ALKK164AB	3148	6905,84	281,74	0,29		1	43,1043,1107
KINNUNEN	Karvia	2121	2	KYLVLAITE	ALKK164AB	3148	6901,16	285,19	0,19			
KINNUNEN	Karvia	2123	1	KJAISTAIK	ALKKIA166	3148	6905,92	281,75	0,96		1	43
KINNUNEN	Karvia	2125	1	TAIMILAJI	ALKKIA167	3148	6906,03	281,78	0,48		1	43
KINNUNEN	Karvia	2126	1	TAIMILAJI	ALKKIA169	3148	6905,98	281,82	0,32		1	43
KINNUNEN	Karvia	2128	1	MUOKKAUS	ALKKI170A	3148	6901,15	283,59	0,32		1	989
KINNUNEN	Karvia	2129	1	MUOKKAUS	ALKKI170B	3148	6903,94	284,10	0,32		1	168
KINNUNEN	Karvia	2130	1	KYLVLAITE	ALKK171AB	3148	6901,12	283,65	0,72		1	171,174,989
KINNUNEN	Karvia	2130	2	KYLVLAITE	ALKK171AB	3148	6903,94	284,18	0,80			
KINNUNEN	Karvia	2131	1	KYLVLAITE	ALKKI172A	3148	6901,21	283,67	0,72		1	171,174,989
KINNUNEN	Karvia	2131	2	KYLVLAITE	ALKKI172A	3148	6904,04	284,14	0,80			
KINNUNEN	Karvia	2132	1	KJAISTAIK	ALKKIA173	3148	6900,33	284,94	0,96		1	1119
KINNUNEN	Karvia	2133	1	KYTUPHARV	ALKKI174A	3148	6902,05	279,35	0,81		1	717
KINNUNEN	Karvia	2135	1	KYTUPHARV	ALKKI174B	3148	6901,13	284,95	0,68			
KINNUNEN	Karvia	2136	1	TAIMILAJI	ALKKIA176	3148	6905,79	281,64	0,60		1	43
KINNUNEN	Karvia	2137	1	KYLVLAITE	ALKKIA177	3148	6901,36	283,62	0,48		1	989
KINNUNEN	Karvia	2139	1	MUOKKAUS	ALKKIA178	3148	6901,29	283,59	0,24		1	989
KINNUNEN	Karvia	2141	1	MUOKKAUS	ALKKI181A	3148	6901,38	283,87	0,16		1	989,993
KINNUNEN	Karvia	2141	2	MUOKKAUS	ALKKI181A	3148	6901,37	283,88	0,16			
KINNUNEN	Karvia	2142	1	KYLVLAITE	ALKK182AB	3148	6901,35	283,19	0,64		1	43,982,985,986
KINNUNEN	Karvia	2142	2	KYLVLAITE	ALKK182AB	3148	6905,78	281,57	0,60			
KINNUNEN	Karvia	2143	1	MUOKKAUS	ALKKIA183	3148	6901,38	283,26	0,24		1	982 - 985
KINNUNEN	Karvia	2144	1	KYLALUSTA	ALKKI184A	3148	6901,32	283,56	0,05		1	989

Vastuututkija	Kunta	Koe-avain		Koesarjatunnus	Koetunnus	Tutkimus-tunnus	Pohj. koord.	Itä-koord.	Pinta-ala	Puu-laji	tp	kuvio
KINNUNEN	Karvia	2144	2	KYLALUSTA	ALKKI184A	3148	6905,78	281,52	0,08			
KINNUNEN	Karvia	2146	1	KAPYKYLVO	ALKKIA187	3148	6903,04	284,54	0,18		1	830
KINNUNEN	Karvia	2149	1	MUOKKAUS	ALKKIA188	3148	6901,36	283,67	0,24		1	989,992
KINNUNEN	Karvia	2150	1	KYLALUSTA	ALKKI189A	3148	6901,37	283,56	0,05		1	42,989
KINNUNEN	Karvia	2150	2	KYLALUSTA	ALKKI189A	3148	6905,75	281,65	0,06			
KINNUNEN	Karvia	2151	1	KYLVLAITE	ALKKI190A	3148	6901,26	283,55	0,02		1	43,44,830,833,989
KINNUNEN	Karvia	2151	2	KYLVLAITE	ALKKI190A	3148	6905,84	281,64	0,06			
KINNUNEN	Karvia	2151	3	KYLVLAITE	ALKKI190A	3148	6902,76	284,91	0,08			
KINNUNEN	Karvia	2151	4	KYLVLAITE	ALKKI190A	3148	6903,04	284,57	0,06			
KINNUNEN	Karvia	2152	1	KAPYKYLVO	ALKKIA192	3148	6902,99	284,74	0,12		1	832
KINNUNEN	Karvia	2153	1	KYLALUSTA	ALKKI193A	3148	6901,85	283,37	0,05		1	968,969
KINNUNEN	Karvia	2154	1	KYLALUSTA	ALKKI193B	3148	6902,97	284,75	0,08		1	831,832
KINNUNEN	Karvia	2158	1	KYLVLAITE	ALKKIA194	3148	6901,81	283,36	0,20		1	968
KINNUNEN	Karvia	2159	1	KYLVOAIKA	ALKKIA195	3148	6903,03	284,72	0,32		1	832
KINNUNEN	Karvia	2160	1	KYLVOAIKA	ALKKIA196	3148	6901,75	283,38	0,32		1	968
KINNUNEN	Karvia	2161	1	MUOKKAUS	ALKK197AB	3148	6901,80	283,39	0,14		1	54,968
KINNUNEN	Karvia	2161	2	MUOKKAUS	ALKK197AB	3148	6905,94	281,33	0,32			
KINNUNEN	Karvia	2169	1	KYLALUSTA	ALKKIA199	3148	6901,89	283,45	0,08		1	967
KINNUNEN	Karvia	2170	1	KYLVLAITE	ALKKIA200	3148	6901,84	283,47	0,20		1	967
KINNUNEN	Karvia	2171	1	KYLVOAIKA	ALKKIA201	3148	6901,79	283,48	0,32		1	967
KINNUNEN	Karvia	2172	1	TAIMILAJI	ALKK127B	3148	6901,96	284,06	0,38		1	946
KINNUNEN	Karvia	2173	1	MUOKKAUS	ALKK154B	3148	6901,01	285,26	0,08		1	1043
KINNUNEN	Karvia	2174	1	KYTUPHARV	HÄÄDET31	3148	6885,56	276,96	0,68		2	388,390
KINNUNEN	Karvia	2219	1	KASVTIH	ALKKIA203	3148	6901,11	285,64	0,50		1	1037,1043
KINNUNEN	Karvia	2219	2	KASVTIH	ALKKIA203	3148	6900,99	285,27	0,50			
KINNUNEN	Karvia	2220	1	MUOKKAUS	ALKKIA204	3148	6902,14	279,05	4,50		1	722
KINNUNEN	Karvia	2297	1	KJASKYLVO	ALKKIA237	3148	6903,36	281,32	0,98		1	532,533,537 - 540
KINNUNEN	Karvia	5665	1	KYLVOMEN	ALKKIA239	3148	6901,12	284,14	0,16	Mänt	1	1056
KINNUNEN	Karvia	5673	1	KONEKYLVO	ALKKIA240	3148	6901,14	284,20	1,50	Mänt	1	1056
KINNUNEN	Karvia	5674	1	TUKKITAI	ALKKIA241	3148	6901,90	283,79	0,21	Mänt	1	901
KINNUNEN	Karvia	5674	2	TUKKITAI	ALKKIA241	3148	6901,01	284,19	0,21	Mänt		
KINNUNEN	Karvia	5676	1	KYPEITTO	ALKKIA242	3148	6901,25	284,32	0,09	Mänt	1	1055
KINNUNEN	Karvia	6120	1	KJASKYLVO	ALKKIA243	3148	6901,42	278,16	0,48	Mänt	1	475
KINNUNEN	Karvia	6122	1	KYLVOMEN	ALKKIA244	3148	6901,20	284,04	0,18	Mänt	1	475,1056
KINNUNEN	Karvia	6122	2	KYLVOMEN	ALKKIA244	3148	6901,27	278,16	0,17	Mänt		
KINNUNEN	Karvia	6125	1	TUKKITAI	ALKKIA245	3148	6901,12	284,06	0,21	Mänt	1	536,1056
KINNUNEN	Karvia	6125	2	TUKKITAI	ALKKIA245	3148	6903,34	281,46	0,27	Mänt		
KINNUNEN	Karvia	6127	1	KYPEITTO	ALKKIA246	3148	6901,32	284,38	0,08	Mänt	1	475,1055
KINNUNEN	Karvia	6127	2	KYPEITTO	ALKKIA246	3148	6901,34	278,16	0,10	Mänt		
KINNUNEN	Muhos	4255	1	KASVUHAIR	MUHOS12	3148	7194,11	458,51	0,50			
KINNUNEN	Parkano	1907	1	KAPYKYLVO	HÄÄDET61	3148	6889,41	276,46	0,18		2	45
KINNUNEN	Parkano	1910	1	KYLVLAITE	HÄÄDET63	3148	6888,25	277,01	0,32		2	96,119
KINNUNEN	Parkano	1914	1	KYLVOMEN	HÄÄDET64	3148	6888,29	277,06	0,20		2	96
KINNUNEN	Parkano	1916	1	KYLVOMEN	HÄÄDET66	3148	6885,26	278,36	0,40		2	431
KINNUNEN	Parkano	1947	1	TUKKITAI	HÄÄDET68A	3148	6887,76	277,24	0,21		2	138
KINNUNEN	Parkano	2175	1	TAIMILAJI	HÄÄDET33	3148	6885,86	276,82	0,60		2	321
KINNUNEN	Parkano	2177	1	KYLVLAITE	HÄÄDET34	3148	6888,52	276,78	0,60		2	88
KINNUNEN	Parkano	2178	1	MUOKKAUS	HÄÄDET35	3148	6888,53	276,88	0,26		2	88
KINNUNEN	Parkano	2179	1	MUOKKAUS	HÄÄDET36A	3148	6888,56	276,82	0,84		2	88
KINNUNEN	Parkano	2180	1	MUOKKAUS	HÄÄDET36B	3148	6887,21	276,64	0,84		2	164
KINNUNEN	Parkano	2181	1	KYLVLAITE	HÄÄDET37	3148	6889,04	276,84	0,60		2	60
KINNUNEN	Parkano	2182	1	MUOKKAUS	HÄÄDET38	3148	6888,42	276,93	1,30		2	88
KINNUNEN	Parkano	2184	1	TAIMILAJI	HÄÄDET39	3148	6886,98	276,66	1,50		2	222
KINNUNEN	Parkano	2185	1	TAIMILAJI	HÄÄDET40	3148	6887,39	276,98	0,48		2	157
KINNUNEN	Parkano	2192	1	KYLVLAITE	HÄÄDET41A	3148	6886,56	276,73	0,54		2	230
KINNUNEN	Parkano	2194	1	KYLVLAITE	HÄÄDET41B	3148	6888,94	276,80	0,60		2	60
KINNUNEN	Parkano	2196	1	MUOKKAUS	HÄÄDET44	3148	6889,45	276,20	0,60		2	41
KINNUNEN	Parkano	2199	1	MUOKKAUS	HÄÄDET45	3148	6888,74	276,64	0,24		2	74
KINNUNEN	Parkano	2200	1	MUOKKAUS	HÄÄDET49	3148	6888,77	276,70	0,24		2	74
KINNUNEN	Parkano	2201	1	MUOKKAUS	HÄÄDET50	3148	6889,30	276,21	0,60		2	41
KINNUNEN	Parkano	2202	1	KYLVLAITE	HÄÄDET51	3148	6889,22	276,16	0,80		2	41
KINNUNEN	Parkano	2203	1	KYLVLAITE	HÄÄDET52	3148	6889,45	276,55	0,25		2	45
KINNUNEN	Parkano	2204	1	KYLVOAIKA	HÄÄDET53	3148	6889,36	276,14	0,30	Mänt	2	40,41
KINNUNEN	Parkano	2210	1	KYLVOAIKA	HÄÄDET54	3148	6889,47	276,56	0,38		2	45
KINNUNEN	Parkano	2211	1	MUOKKAUS	HÄÄDET55	3148	6889,52	276,48	0,24		2	45
KINNUNEN	Parkano	2212	1	KAPYKYLVO	HÄÄDET56	3148	6888,99	276,58	0,14		2	56
KINNUNEN	Parkano	2214	1	KYLALUSTA	HÄÄDET57	3148	6888,58	276,82	0,08		2	88
KINNUNEN	Parkano	2215	1	KYLVLAITE	HÄÄDET58	3148	6889,38	276,50	0,20		2	43,45
KINNUNEN	Parkano	2218	1	KYLVOAIKA	HÄÄDET59	3148	6889,46	276,46	0,32		2	45
KINNUNEN	Parkano	2289	1	KONEKYLVO	HÄÄDET67A	3148	6885,52	278,36	0,60		2	349,351,362,363
KINNUNEN	Parkano	2289	2	KONEKYLVO	HÄÄDET67A	3148	6885,52	278,76	0,60			
KINNUNEN	Parkano	2289	3	KONEKYLVO	HÄÄDET67A	3148	6885,76	278,62	0,60			
KINNUNEN	Parkano	2289	4	KONEKYLVO	HÄÄDET67A	3148	6885,24	278,34	0,60		2	344,345
KINNUNEN	Parkano	2290	1	TUKKITAI	HÄÄDET68B	3148	6885,15	278,30	0,20		2	363
KINNUNEN	Parkano	2291	1	TUKKITAI	HÄÄDET68C	3148	6888,36	277,26	0,15		2	91,116
KINNUNEN	Parkano	2293	1	KYLVOMEN	HÄÄDET69B	3148	6888,16	276,94	0,18		2	119
KINNUNEN	Parkano	2294	1	KYLVOMEN	HÄÄDET69C	3148	6885,17	278,28	0,15		2	363
KINNUNEN	Parkano	2295	1	KYLVOMEN	HÄÄDET69A	3148	6887,78	277,26	0,18		2	138

Vastuututkija	Kunta	Koe-avain		Koesarjatunnus	Koetunnus	Tutkimus-tunnus	Pohj. koord.	Itä-koord.	Pinta-ala	Puu-laji	tp	kuvio
KINNUNEN	Parkano	4250	1	KYPEITTO	HAADET070	3148	6887,72	277,28	0,15	Mänt	2	138
KINNUNEN	Parkano	4251	1	KJASKYLVO	HAADET071	3148	6885,21	278,36	0,65	Mänt	2	363
KINNUNEN	Parkano	5667	1	KYLVOMEN	HAADET072	3148	6888,22	276,96	0,16	Mänt	2	119
KINNUNEN	Parkano	5677	1	KYPEITTO	HAADET073	3148	6888,19	276,94	0,06	Mänt	2	119
KINNUNEN	Rovanieme	4256	1	KJAISTAIK	ROVNIEMI3	3148	7408,43	465,53	0,70			
KINNUNEN	Ruovesi	2224	1	KUUSENJUR	RUOVES10B	3148	6881,52	332,68	0,24			
KOSKI	Karvia	4461	1		20601	3051	6904,14	280,83	4,00	Kuus		
KOSKI	Karvia	4470	1		21501	3051	6904,07	281,79	4,03	Mänt	1	296
KOSKI	Karvia	4473	1		21801	3051	6904,16	281,10	1,73	Kuus	1	401 - 404
KOSKI	Karvia	4494	1		23208	3051	6903,04	281,20	1,08	Mänt	1	517
KOSKI	Karvia	4515	1		24104	3051	6903,10	281,29	1,20	Mänt	1	635
KOSKI	Karvia	4691	1		38707	3051	6903,33	282,81	2,32	RKoi	1	360,547
KOSKI	Karvia	4737	1		45101	3051	6905,36	281,37	0,53	203	1	76,77,79
LAIHO	Ikaalinen	5715	1	ERIRAK	PARKANO04	3083	6869,88	302,18	1,50	Kuus		
LAIHO	Parkano	5689	1	ERIRAK	PARKANO01	3083	6901,58	285,20	10,00	Kuus	1	927,1009
LAIHO	Parkano	5702	1	ERIRAK	PARKANO03	3083	6885,00	278,20	1,50	Kuus	2	366,431
LAIHO	Parkano	5702	2	ERIRAK	PARKANO03	3083	6885,14	278,26	2,09	Kuus	2	366
LAIHO	Parkano	5702	3	ERIRAK	PARKANO03	3083	6885,06	278,34	2,00	Mänt	2	365
LAIHO	Parkano	5702	4	ERIRAK	PARKANO03	3083	6885,20	278,54	3,00	Kuus	2	365
LAIHO	Parkano	5702	5	ERIRAK	PARKANO03	3083	6885,32	278,58	4,50	Mänt	2	423
LAIHO	Parkano	5702	6	ERIRAK	PARKANO03	3083	6885,70	278,40	3,50	Mänt	2	424
LAIHO	Parkano	5702	7	ERIRAK	PARKANO03	3083	6885,48	278,80	2,00	Kuus	2	425
LAIHO	Parkano	5712	1	ERIRAK	PARKANO02	3083	6901,30	283,46	2,00	Mänt	1	898,977,983,987,988
LAIHO	Parkano	5712	2	ERIRAK	PARKANO02	3083	6901,94	283,42	1,00	Mänt		
MÄLKÖNEN	Vilppula	6421	1	KUM	662	3080	6890,00	362,00	8,00	RKoi		
ROUSI	Karvia	5380	1		131104	3054	6905,51	280,59	0,19	RKoi		
RUOTSALAINEN	Karvia	2738	1		55702	3056	6905,36	281,32	0,50	102		
RUOTSALAINEN	Karvia	2743	1		55806	3056	6905,37	281,28	0,90	203		
SAARINEN	Parkano	6185	1	LM2PA	21	3124	6888,57	277,48	1,00	Mänt		
SAARINEN	Parkano	6186	1	LM2PA	22	3124	6888,67	277,52	1,00	Mänt		
SAARINEN	Parkano	6187	1	LM2PA	23	3124	6888,95	277,46	2,50	Mänt		
SAARINEN	Parkano	6189	1	LM2PA	24	3124	6888,67	278,22	2,50	Mänt		
SAARINEN	Parkano	6429	1	LM2PA	25	3124	6890,33	279,21	1,00	Mänt		
SAARINEN	Parkano	6430	1	LM2PA	26	3124	6890,18	278,92	1,00	Haap		
SAARINEN	Parkano	6431	1	LM2PA	27	3124	6890,06	278,84	1,00	RKoi		
SAARINEN	Parkano	6432	1	LM2PA	28	3124	6890,12	278,78	1,00	Kuus		
SAARINEN	Parkano	6433	1	LM2PA	29	3124	6890,08	278,94	1,00	Kuus		
SAARINEN	Parkano	6622	1	LM2PA	91	3124	6885,59	277,35	1,00	RKoi	2	373
SAARINEN	Parkano	6623	1	LM2PA	92	3124	6886,00	277,50	1,00	RKoi	2	283
SAARINEN	Parkano	6624	1	LM2PA	93	3124	6886,11	277,61	1,00	RKoi	2	274
SAARINEN	Parkano	6625	1	LM2PA	94	3124	6886,05	277,69	1,00	Kuus	2	276
SAARINEN	Parkano	6626	1	LM2PA	95	3124	6886,12	277,72	1,00	Kuus	2	274 - 276
SAARINEN	Parkano	6627	1	LM2PA	96	3124	6886,38	277,82	1,00	Mänt	2	244
SAARINEN	Parkano	6628	1	LM2PA	97	3124	6886,41	277,92	1,00	RKoi	2	244
SALMINEN	Parkano	87	1	ISTVAL	IV01	ARP21-004	6906,00	279,00	50,00	Mänt		
SALMINEN	Parkano	88	1	ISTVAL	IV02	ARP21-004	6906,00	279,00	31,50	RKoi		
SILFVERBERG	Parkano	894	1	PARKANO		SUO40-016			2,10	Mänt		
TIMONEN	Parkano	272	1	VKIP	63	ARP60-039	6888,40	277,70	0,05	Mänt		
TIMONEN	Parkano	272	2	VKIP	63	ARP60-039	6884,40	277,10	0,05	Mänt		
TIMONEN	Parkano	272	3	VKIP	63	ARP60-039	6889,70	276,90	0,05	Mänt		
TIMONEN	Parkano	302	1	VKIP	163	ARP60-039	6901,30	285,15	0,05			
TIMONEN	Parkano	302	2	VKIP	163	ARP60-039	6901,20	284,80	0,05	Kuus		
VARMOLA	Parkano	5520	1	KONTKASV	KONT5	MHO80-037	6900,22	285,00	5,10	102		
VEIJALAINEN	Karvia	5544	1	HIVEN	ALKKI158B	3040	6905,36	280,46	0,44		1	245
VEIJALAINEN	Karvia	5545	1	HIVEN	ALKKI158C	3040	6905,47	280,55	0,44		1	245
VEIJALAINEN	Karvia	5546	1	HIVEN	ALKKI158D	3040	6904,56	280,54	0,11		1	278
VEIJALAINEN	Karvia	5547	1	HIVEN	ALKKI158E	3040	6904,64	280,46	0,44		1	248,278
VEIJALAINEN	Parkano	5492	1	LAKOI	ALKKIA110	3081	6900,84	285,14	0,62		1	1075,1076
VENÄLÄINEN	Karvia	2487	1		27206	3045	6903,76	282,81	3,53	Mänt	1	300
VENÄLÄINEN	Karvia	2509	1		29001	3045	6904,14	282,78	4,34	Mänt	1	300
VENÄLÄINEN	Karvia	2630	1		42901	3045	6905,60	281,27	1,56	Mänt	1	75
VENÄLÄINEN	Karvia	2658	1		45001	3045	6905,54	281,35	4,00	Mänt	1	75
VIHERÄ-AARNIO	Karvia	4469	1		21401	3079	6904,33	282,19	1,04	517	1	226
VIHERÄ-AARNIO	Karvia	4480	1		22501	3079	6904,32	282,24	6,48	300	1	224,226

Suunnitelman laskennassa käytetyt puutavaran hinnat:

Puutavaralaji	Tienvarsihinta mk/m³	Kantohinta mk/m³
Mäntytukki	261	248
Kuusitukki	226	204
Koivutukki	247	222
Mäntykuitu	143	81
Kuusikuitu	176	118
Koivukuitu	159	81
Lehtikuitu	10	50

Suunnitelman laskennassa käytetyt metsänhoito- ja -parannustöiden kustannukset:

Työlaji	Puulaji	Yksikköhinta	
Raivaus		400	mk/ha
Muokkaus		875	mk/ha
Kulotus		1 700	mk/ha
Kylvö		900	mk/ha
Istutus			
	mänty	2,35	mk/taimi
	kuusi	2,50	mk/taimi
	koivu	2,60	mk/taimi
Täydennysistutus			
	mänty	2,60	mk/taimi
	kuusi	2,70	mk/taimi
	koivu	3,00	mk/taimi
Heinäntorjunta		800	mk/ha
Taimikonhoito		1 100	mk/ha
Pystykarsinta		5,00	mk/ runko
Lannoitus		1 200	mk/ha
Uudisojitus		700	mk/ha
Ojien perkaus		250	mk/100m
Täydennysojitus		250	mk/100m

LUOTI KUVIOLOMAKE

Yleistiedot

Tutkimusalue	Toimintapiiri	Arviointiaika pv kk v	Arvioijan nimikirjaimet	Toimintapiirin nimi (tekstikenttä)
1	2	3	4	5

Kuvionro	Alanro	Kuvion työnro	Käyttömuoto	Maaluokka	Alaryhmä	Maalaji	Turpeen paksuus	Ojitustilanne	Kasvupaikkatyyppi	Metsä/suotyyppi (tekstikenttä)	VERO		Kulkukelpoisuus	Kehitysluokka	Metsikön laatu	Erityisominaisuus	TUHOT					TOIMENPITEET					MV-kortin nro	Linjan leveys	Lisätietoja (tekstikenttä)
											Luokka	Luokan korjaus					Puulaji	Aiheuttaja	Ilmiasu	Aika	Aste	Toimenpidekoodi	Puulaji	Suositeltavin vuosi	Viimeinen vuosi	Ehdottomuus			
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	23	29	30	31	32	33	34

LUOTI KOEALALOMAKE 1

KOEALAKOHTAISET TIEDOT | **TIETTYYN PUULAJIIN / PUUJAKSOON JNE. LIITTYVÄT PUUSTOTIEDOT**

Kuvio-nro	Alanro	Kuvion työnro	Koealan nro	Painokerroin	Metsä/suo-tyyppi (tekstikenttä)	MAANNOS: Humus- (kerros)	MAANNOS: Huuhtoutumis- (kerros)	MAANNOS: Rikastumis- (kerros)	Kivisyys	Puulaji	Puujakso	Syntytapa	Mittaustapa	Runkoluku (kpl/ha)	Pohjapinta-ala (m²/ha)	LÄPIMITTA: keski (cm)	LÄPIMITTA: minimi (cm)	Keskipituus (dm)	IKÄ: d1,3 (v)	IKÄ: biologinen (v)	Kuivaoksaraja (dm)	Lisätietoja (tekstikenttä)
6	7	8	35	36	16	37	38	39	40	23	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52

Luoti –lomakkeiden kooditulkki

9. KÄYTTÖMUOTO
- 10. Muu tutkimusalue, ei koetta
- 11. Käynnissä oleva koe
- 12. Epävarma koe
- 13. Koetoiminnan varausalue
- 14. Geenireservimetsä
- 20. Suojelualue, ei koetta
- 21. Suojelualue, koe
- 22. Suojelualue, epävarma koe
- 23. Suojelualue, koevarausalue
- 24. Suojelualue, geenireservimetsä

10. MAALUOKKA
- 1. Metsämaa
- 2. Kitumaa
- 3. Joutomaa
- 4. Muu metsätalousmaa
- 5. Maatalousmaa
- 6. Rakennettu maa
- 7. Liikenteen, voimalinjojen jne. maa
- 8. Vesi

11. ALARYHMÄ
- 1. Kangas
- 2. Korpi
- 3. Räme
- 4. Neva
- 5. Letto

12. MAALAJI
- (10. Moreenit)
  - 11. Soramoreeni
  - 12. Hiekkamoreeni
  - 13. Hienoaineksinen moreeni
- (20. Lajittuneet maalajit)
  - 21. Sora
  - 22. Hiekka
  - 23. Karkea hieta
  - 24. Hieno hieta
  - 25. Hiesu
  - 26. Savi
- (30. Eloperäiset maalajit)
  - 31. Saraturve
  - 32. Rahkaturve
  - 33. Multamaa
- 40. Avokallio
- 50. Kivikko

13. TURPEEN PAKSUUS
- 1. < 30 cm
- 2. 30-80 cm
- 3. > 80 cm

14. OJITUSTILANNE
- 1. Ojittamaton kangas
- 2. Ojitettu kangas
- 3. Ojittamaton suo
- 4. Ojikko
- 5. Muuttuma
- 6. Turvekangas

15. KASVUPAIKKATYYPPI
- 1. Lehto
- 2. Lehtomainen kangas
- 3. Tuore kangas
- 4. Kuivahko kangas
- 5. Kuiva kangas
- 6. Karukko kangas
- 7. Kalliomaat, hietikot, kivikot
- 8. Lakimetsät, tunturit

17. VEROLUOKKA
- 1. IA
- 2. IB
- 3. II
- 4. III
- 5. IV

18. VEROLUOKKAA ALENTAVAT TEKIJÄT
- 1. Poikkeuksellinen kivisyys
- 2. Kallioisuus
- 3. Soistuneisuus
- 4. Vetisyys
- 5. Kunttaisuus
- 6. Alhainen lämpösumma
- 7. Tuulisuus
- 8. Tykkyhaitta
- 9. Metsäpalon vaikutus
- 10. Turvemaan keskim. heikompi ravinnetila
- 11. Ympäristöhaitta
- 12. Muu alentava tekijä

19. KULKUKELPOISUUS
- T. Vain maan jäätyneenä ollessa
- K. Myös sulan maan, mutta ei kelirikon aikana
- A. Myös kelirikon aikana

20. PUUSTON KEHITYSLUOKKA
- 1. Aukea uudistusala
- 2. Pieni taimikko
- 3. Varttunut taimikko
- 4. Nuori kasvatusmetsikkö
- 5. Varttunut kasvatusmetsikkö
- 6. Uudistuskypsä metsikkö
- 7. Suojuspuumetsikkö
- 8. Siemenpuumetsikkö

21. METSIKÖN LAATU
- 1. Kehityskelpoinen
- 2. Vajaapuustoinen (< 60 % ppa:sta)
- 3. Hoitamaton
- 4. Jätemetsä
- 5. Kasvupaikalle sopimaton puulaji
- 6. Yli-ikäinen
- 7. Tuhometsikkö
- 8. Muusta syystä vajaatuottoinen

22. ERITYISOMINAISUUS
- 10. Erityinen biotooppi
  - 11. Pienialainen lehto
  - 12. Perinnebiotooppi
  - 13. Pieni suoalue
  - 14. Pienimuotoinen harju
  - 15. Pienimuotoinen kosteikko
  - 16. Puronvarsimetsä, lähteen ympäristö
  - 17. Metsäsaareke
  - 18. Lakimetsä
  - 19. Muu erityinen biotooppi (esim jyrkänne)
- 20. Maisemallinen erityisominaisuus
  - 21. Puistometsä, luonnonhoitometsä
  - 22. Rantametsä
  - 23. Tienvarsimetsä
  - 24. Vaaran laet ym. korkeat alueet
  - 29. Muu maisemallinen erityisominaisuus
- 30. Riistanhoidollinen erityisominaisuus
  - 31. Metson soidinalue
  - 32. Teeren soidinalue
  - 33. Pyy-ympäristö
  - 34. Luolasto
  - 39. Muu riistakohde
- 40. Porotaloudellisesti erityinen alue
  - 41. Huomattava luppoesiintymä
  - 42. Huomattava jäkäläesiintymä
  - 43. Poroerotuspaikka
  - 49. Muu porotal. erityinen ominaisuus
- 50. Virkistyksellinen erityisominaisuus
  - 51. Marjastusalue
  - 52. Sienestysalue
  - 53. Muu keräilykohde
  - 54. Retkeilyalue
  - 59. Muu virkistystekijä
- 60. Uhanalaisen tms. lajin esiintymiskohde
  - 61. Uhanalaisen kasvilajin esiintymiskohde
  - 62. Uhanalaisen eläinlajin esiintymiskohde
  - 63. Uhanalaisen lajin mahd. esiintymiskohde
  - 64. Petolinnun pesä
  - 65. Muu pesimäalue
  - 69. Muu erityinen esiintymiskohde
- 70. Biologinen erityisominaisuus
  - 71. Maapuita
  - 72. Kolopuita
  - 73. Pökkelöitä
  - 74. Pystyyn kuollutta puuta
  - 75. Erityinen pensaskerros
  - 76. Erityinen kenttäkerros
  - 79. Muu biologinen erit.omin.
- 80. Taloudellinen erityisominaisuus
  - 81. Keloja (m³, kpl lisätietoihin)
  - 82. Pylväspuita
  - 83. Sorvikuusta
  - 84. Vanerikoivua
  - 85. Leppää
  - 86. Jalopuuta
  - 89. Muu erikoispuutavaralaji
- 90. Metsänhoidollinen erityisominaisuus
  - 91. Ryhmittäin
  - 92. Aukkoinen
  - 93. Eri-ikäinen
  - 94. Ylitiheä
  - 95. Muu toimenpide viivästynyt
  - 96. Korjuutekninen tms. rajoite
  - 97. Intensiivisen hoidon kohde
  - 98. Luonnontilainen metsä
  - 99. Muu metsänhoid. erityisominaisuus

23. PUULAJI
- 1. Mänty
- 2. Kuusi
- 3. Rauduskoivu
- 4. Hieskoivu
- 5. Haapa
- 6. Harmaaleppä
- 7. Tervaleppä
- 8. Muu havupuu
- 9. Muu lehtipuu

24. TUHON AIHEUTTAJA
- 10. Luonnonolot
  - 11. Tuuli
  - 12. Lumi
  - 13. Halla, pakkanen
  - 14. Kuivuus
  - 15. Märkyys
  - 16. Ravinteiden epätasapaino
  - 17. Metsäpalo
  - 18. Salama
  - 19. Muu abioottinen aiheuttaja
- 20. Ilman epäpuhtaudet
  - 21. Lähipäästöt
  - 29. Muut epäpuhtaudet
- 30. Kilpailu
  - 31. Ruohottuminen
  - 32. Vesakoituminen
  - 33. Ylitiheys
  - 34. Piiskaantuminen
  - 39. Muu kilpailu
- 40. Ihmisen toiminta
  - 41. Korjuuvaurio
  - 42. Kemiallinen torjunta
  - 49. Muu ihmisen aiheuttama vaurio
- 50. Selkärankaiset
  - 51. Hirvi
  - 52. Myyrä
  - 53. Jänis
  - 54. Poro
  - 55. Peura
  - 56. Orava
  - 57. Majava
  - 58. Linnut
  - 59. Muu selkärankainen
- 60. Hyönteinen
  - 61. Ytimennävertäjä
  - 62. Kirjanpainaja
  - 63. Koivun mantokuoriainen
  - 64. Tukkimiehentäi
  - 65. Havupuunkirva
  - 66. Lehtikärsäkäs
  - 67. Mäntypistiäinen
  - 69. Muu hyönteistuho
- 70. Varttuneen puuston sienitaudit
  - 71. Männyn tyvitervastauti
  - 72. Männynkääpä
  - 73. Tervasroso
  - 74. Maannousema
  - 75. Männynversosurma
  - 79. Muu varttuneen puuston sienitauti
- 80. Taimikoiden sienitaudit
  - 81. Männynversosurma
  - 82. Karistesienet
  - 83. Männynversoruoste
  - 84. Kuusen suopursuruoste
  - 89. Muu taimikon sienitauti
- 90. Aiheuttajaa ei tunnistettu

25. TUHON ILMIASU
- 1. Pystyyn kuolleita puita
- 2. Kaatuneita tai katkenneita puita
- 3. Lahovikoja
- 4. Rungon pintavikoja, -vaurioita
- 5. Kuivia tai katkenneita latvoja
- 6. Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja
- 7. Neulas- tai lehtikato
- 8. Neulasten tai lehtien värivikoja
- 9. Muunlainen ilmentymä

26. TUHON SYNTYAIKA
- 0. Kuluva kasvukausi
- 1. Yksi vuosi sitten
- 2. 2-5 vuotta sitten
- 3. 6-10 vuotta sitten
- 4. Yli 10 vuotta sitten
- 5. Jatkuva tuho
- 9. Ei tiedossa

27. TUHOASTE
- 1. Lievä
- 2. Keskinkertainen
- 3. Vakava
- 4. Täydellinen

28. TOIMENPIDEKOODI
- 00. Lepo

Hakkuut
- 11. Ensiharvennus
- 12. Muu kasvatushakkuu
- 13. Suojuspuuhakkuu
- 14. Siemenpuuhakkuu
- 15. Avohakkuu
- 16. Ylispuiden poisto
- 17. Verhopuuston poisto
- 18. Erikoishakkuu

Uudistusalan kunnostus
- 21. Uudistusalan raivaus
- 22. Laikutus
- 23. Äestys
- 24. Auraus
- 25. Ojitusmätästys
- 26. Kulotus
- 27. Muu muokkaus

Uudistaminen
- 31. Luontainen uudistaminen
- 32. Kylvö
- 33. Istutus
- 34. Täydennyskylvö
- 35. Täydennysistutus
- 36. Luontainen täydentyminen

Taimikonhoito
- 41. Heinäntorjunta
- 42. Taimikon perkaus
- 43. Taimikon harvennus

Muut metsänhoitotyöt
- 51. Pystykarsinta
- 52. Kunnostusraivaus
- 53. Luonnonhoitotyö

Ravinnetalouden hoito
- 71. Kasvatuslannoitus
- 72. Tervehdyttämislannoitus

Vesitalouden hoito
- 81. Uudisojitus
- 82. Täydennysojitus
- 83. Ojien perkaus

Muut toimenpiteet
- 90. Muu toimenpide (kuvaus)

31. TOIMENPITEEN EHDOTTOMUUS
- 0 = ei ehdoton
- 1 = ehdoton
- 2 = tehty

41. JAKSON NUMERO
- 1. Vallitseva jakso
- 2. Ylispuusto
- 3. Alikasvos

42. SYNTYTAPA
- 0. Luontainen
- 1. Kylvö
- 2. Istutus
- 3. Täydennysviljely

43. MITTAUSTAPA
- 1. Relaskooppikoeala
- 2. Kiinteäalainen koeala

Entiset nevat								Entiset suopellot							
Tp.	Kuvio-nro	Tp.	Kuvio-nro	Tp.	Kuvio-nro	Tp.	Kuvio-nro	Tp.	Kuvio-nro	Tp.	Kuvio-nro	Tp.	Kuvio-nro	Tp.	Kuvio-nro
1	102	1	470	1	650	1	705	1	59	1	92	1	401	2	6
1	131	1	474	1	651	1	706	1	60	1	221	1	403	2	8
1	133	1	478	1	652	1	707	1	61	1	222	1	404	2	22
1	361	1	479	1	653	1	708	1	62	1	224	1	409	2	25
1	374	1	510	1	654	1	709	1	63	1	226	1	430		
1	375	1	511	1	655	1	710	1	64	1	227	1	431		
1	377	1	513	1	656	1	712	1	65	1	242	1	464		
1	427	1	514	1	657	1	727	1	66	1	245	1	465		
1	441	1	515	1	658	1	732	1	67	1	246	1	509		
1	442	1	516	1	659	1	781	1	68	1	247	1	517		
1	445	1	519	1	661	1	782	1	69	1	248	1	520		
1	449	1	544	1	662	1	790	1	70	1	249	1	521		
1	450	1	545	1	665	1	838	1	71	1	250	1	542		
1	451	1	628	1	666	1	868	1	75	1	260	1	543		
1	452	1	629	1	667	1	909	1	79	1	261	1	547		
1	453	1	630	1	670	1	1075	1	80	1	274	1	548		
1	454	1	633	1	671	1	1076	1	81	1	278	1	549		
1	455	1	634	1	672	1	1094	1	82	1	279	1	551		
1	456	1	641	1	674	1	1116	1	83	1	281	1	613		
1	457	1	642	1	675	2	319	1	84	1	282	1	618		
1	458	1	643	1	677	2	327	1	85	1	283	1	635		
1	459	1	644	1	678	2	379	1	86	1	296	1	637		
1	460	1	645	1	679	2	400	1	87	1	297	1	683		
1	466	1	646	1	680	2	401	1	88	1	298	1	684		
1	467	1	647	1	681	2	580	1	89	1	300	1	685		
1	468	1	648	1	703			1	90	1	360	1	687		
1	469	1	649	1	704			1	91	1	379	1	691		

Kasvupaikkatyyppi	Entiset nevat				Entiset suopellot			
	Ojikko	Muuttuma	Turvekangas	Yht.	Ojikko	Muuttuma	Turvekangas	Yht.
	ha %				ha %			
Metsämaa								
Lh + OMT ja vastaavat suot					0,9		7,5	8,5 **3**
MT ja vastaavat suot		10,6	2,8	13,4 **3**			107,6	107,6 **33**
VT ja vastaavat suot							184,9	184,9 **56**
CT + ClT ja vastaavat suot	5,1	221,2	97	323,4 **66**		5,4	22,7	28,1 **9**
Metsämaa yhteensä	5,1 **1**	231,9 **47**	99,8 **20**	336,8 **69**	0,9	5,4 **2**	322,8 **98**	329,1 **100**
Kitumaa	12 **2**	89,7 **18**	0,3	102 **21**				
Joutomaa	39,6 **8**	10,4 **2**		50 **10**				
Yhteensä	56,7	332	100,1	488,8 **100**	0,9	5,4 **2**	322,8 **98**	329,1 **100**

Kuviokirjan lukuohje

Otsikkorivi
Kuviokirjan otsikkorivillä kerrotaan mistä tutkimusalueesta ja toimintapiiristä on kysymys. Lisäksi otsikkotiedoista käy ilmi päivämäärä, jolloin kuviokirja on tulostettu.

Yleistietoja

Kuvio	Kuvion numero
Selite	Kuvion metsä-/suotyyppi sekä ojitustilanne ja/tai kivisyys lyhenteenä
Ala	Kuvion pinta-ala, ha
PV	Inventointi- tai päivitysvuosi

Maapohja

Ml	Maaluokka (ks. kooditulkki)
Ar	Alaryhmä (ks. kooditulkki)
Mlaj	Maa-/turvelaji (ks. kooditulkki)
Vl	Veroluokka

Puusto

Keh lk	Kehitysluokka (ks. kooditulkki)
Mviljk	Metsänviljelykortin numero

Puusto ositteittain ja summarivinä

Lat	Latvuskerros (ks. kooditulkki)
Pl	Puulaji
Ppa	Pohjapinta-ala
Rl	Runkoluku
Lpm	Keskiläpimitta. Mikäli osite on mitattu relaskoopilla läpimitta on pohjapinta-alalla painotettu keskiläpimitta, jos se taas on mitattu kiinteäalaiselta koealalta kyseessä on aritmeettinen keskiläpimitta.
Pit	Keskipituus. Mikäli osite on mitattu relaskoopilla keskipituus on pohjapinta-alalla painotettu keskipituus, jos se taas on mitattu kiinteäalaiselta koealalta kyseessä on aritmeettinen keskipituus.
Ikä	Keski-ikä
Tilavuus	Alimmalla rivillä kuvion koko puuston keskitilavuus ja kokonaistilavuus; sen yläpuolella keski- ja kokonaistilavuudet puusto-ositteittain.
Tu	Tukkiprosentti eli tukin osuus puuston määrästä.
Kasvu	Puuston kasvu, m3/ha/v
Poistuma	Mainittuun hakkuuseen liittyvä suunnitelmakauden puoliväliin laskettu hakkuukertymä

Toimenpide-ehdotus
Kymmenvuotiskauden toimenpide-ehdotus. Koekuvioilla toimenpide-ehdotuksen ajankohta ja suorittaminen on tarkistettava vastuututkijalta.

Lisätietoja
Puuston kuvauksen yhdistelmärivin alla on esitetty kuvioon kuuluvia lisätietoja, kuten käyttömuoto (jos poikkeaa normaalista tutkimusmetsäreservistä), erityisominaisuus, puulaji (mikäli muu havupuu tai lehtipuu), tuho (aiheuttaja, ilmiasu, syntyaika, tuhoaste).

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1.0	VTkiv	0.22	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	12		32	18	148	99	22	76	1.4				
										Ali	Kuusi		1300	3	3	32	3	1	0	0.4				
										YHT.		12	1300	30	17	138	102	22	74	1.8				
	Metsäsaareke																							
2.0	KgR	6.55	98	1	3	31	IV	5		Val	Mänty	14		17	14	96	95	622	21	1.9				
										Val	Kuusi	0		13	11	72	1	7	0	0.0				
										Val	HiKoivu	1		16	12	59	5	30	13	0.1				
										Ali	HiKoivu		960	3	6	33	3	19	0	0.2				
										YHT.		15	960	16	13	90	103	678	19	2.2				
3.0	VTkiv	0.33	98	1	1	11	III	8		Val	Mänty	4		34	14	152	27	9	78	0.4				
										Ali	Mänty		3000	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		4	3000	34	14	152	27	9	78	0.4				
	Metsäsaareke																							
4.0	KgR	0.40	98	1	3	12	IV	3		Val	Kuusi	1		11	8	32	2	1	0	0.1				
										Val	HiKoivu	13		9	11	32	62	25	0	3.3				
										Val	Haapa	1		9	10	32	2	1	0	0.1				
										Ali	Kuusi		1000	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		500	2	5	17	1	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		3000	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	4500	9	10	32	68	27	0	3.7				
	Rankasavotta																							
5.0	KgR	0.71	98	1	3	12	IV	3		Val	Mänty		531	6	4	16	4	3	0	0.5				
										Val	Kuusi		467	3	2	17	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		7076	2	2	13	4	3	0	1.0				
										Val	Muu hp		1333	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		4780	1	1	8	0	0	0	0.2				
										Yli	Mänty	2		26	12	141	12	8	62	0.2				
										YHT.		2	14186	11	6	59	20	14	36	2.1				
																								Taimikonhoito
6.0	MTkiv	1.16	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	17		24	17	113	135	156	61	2.9				
										Val	RaKoivu	0		26	17	82	3	3	45	0.1				
										Val	HiKoivu	0		16	16	72	3	3	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		2055	2	3	24	2	2	0	0.4				
										Ali	Muu hp		333	0	1	32	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	2389	23	16	108	142	165	59	3.4				
7.0	VTkiv	1.23	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	14		17	12	124	84	103	18	2.1				
										Val	Kuusi	1		13	10	125	3	3	0	0.1				
										Ali	Kuusi		300	2	2	55	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	300	16	12	123	87	106	17	2.2				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
8.0	VTsoist	0.17	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	11		12	11	32	63	11	0	5.3				
										Yli	Mänty	2		33	15	124	14	2	76	0.2				
										Ali	Mänty		774	3	3	17	1	0	0	0.3				
										Ali	Kuusi		400	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		3200	2	2	12	1	0	0	0.3				
										YHT.		14	4374	14	11	43	80	14	13	6.1				
9.0	KgRmu	6.88	98	1	3	31	IV	5		Val	Mänty	12		18	11	72	67	460	22	3.3				
										Val	HiKoivu	3		17	13	78	16	108	11	0.8				
										Ali	HiKoivu		2000	1	1	11	2	11	0	0.2				
										YHT.		15	2000	17	11	71	84	579	20	4.2				
10.0	MTkiv	1.91	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	21		19	15	90	153	293	37	4.4				
										Ali	HiKoivu		333	4	5	26	1	2	0	0.1				
										YHT.		21	333	19	15	89	155	296	37	4.5	35	68	34	Harvennushakkuu
11.0	VT	0.74	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	25		13	10	39	122	91	5	8.8				
										Ali	Muu hp		327	2	2	49	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	327	13	10	39	123	91	5	8.9	51	38	6	Harvennushakkuu
12.0	VIRoj	0.34	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	6		9	7	82	25	9	0	1.2				
										Val	Kuusi	2		11	6	87	7	2	0	0.3				
										Val	HiKoivu	4		12	7	78	16	5	0	0.9				
										Ali	Mänty		1057	2	2	14	1	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1500	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		300	0	1	52	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		3000	0	1	6	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	5857	10	7	80	49	17	0	2.6				
13.0	VTsoist/kiv	3.08	98	1	1	12	IV	4		Val	Mänty	12		12	8	25	51	158	0	5.7				
										Val	HiKoivu	0		7	6	17	2	5	0	0.2				
										Ali	Mänty		442	3	2	14	1	3	0	0.3				
										Ali	Kuusi		100	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		3075	0	1	7	0	1	0	0.0				
										Ali	Muu hp		100	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		4000	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	7717	11	8	24	54	166	0	6.2				
	Pätkä ojaa eteläpäässä.																							
14.0	VTsoist	0.66	98	1	1	11	II	2	186	Val	Mänty		3900	0	1	6	0	0	0	0.2				
										Val	Kuusi		200	0	1	4	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		18400	0	1	5	1	0	0	1.2				
										Val	Muu lp		8000	0	1	4	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	30500	0	1	5	1	0	0	1.4				
																								Taimikonhoito

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
15.0	KgRoj	1.41	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	3		13	6	26	9	13	0	0.8				
										Val	HiKoivu	1		8	6	22	2	3	0	0.2				
										Ali	Mänty		400	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		4600	0	1	7	0	1	0	0.3				
										Ali	Muu lp		8700	0	1	7	1	1	0	0.6				
										YHT.		3	13700	11	5	24	12	17	0	1.9				Taimikonhoito
16.0	PsRoj	0.22	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	14		12	6	102	48	11	0	2.3				
										YHT.		14	0	12	6	102	48	11	0	2.3				
	Vajaapuustoinen																							
17.0	KgRoj	1.86	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	18		12	10	65	93	172	4	4.2				
										Val	Kuusi	0		11	9	42	1	2	0	0.1				
										Val	HiKoivu	0		8	7	32	1	2	0	0.1				
										Ali	Kuusi		49	1	2	22	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1350	3	3	28	2	4	0	0.3				
										Ali	Muu lp		1000	1	3	12	1	1	0	0.1				
										YHT.		18	2399	12	10	62	97	180	4	4.6				
18.0	MTsoist	0.42	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	7		25	17	106	54	23	69	1.2				
										Val	Kuusi	16		25	18	112	132	56	73	3.1				
										Val	HiKoivu	2		19	16	85	11	5	15	0.3				
										Ali	HiKoivu		2842	3	4	26	5	2	0	0.4				
										YHT.		24	2842	23	17	104	202	85	67	5.0				
	Tien laidassa nuorta koivua valmiina, niitä ei kaadeta.																							
19.0	VT	0.35	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	15		23	18	113	128	45	60	2.9				
										YHT.		15	0	23	18	113	128	45	60	2.9				
20.0	VT	0.64	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	8		10	5	24	25	16	0	4.4				
										Val	RaKoivu	1		12	7	22	2	1	0	0.2				
										Ali	Mänty		2000	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Ali	RaKoivu		2100	1	1	12	0	0	0	0.2				
										YHT.		9	4100	10	5	24	27	17	0	4.7				
21.0	VT	0.38	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	24		26	16	89	172	65	66	4.4				
										Val	RaKoivu	1		22	15	89	7	3	41	0.2				
										Ali	Haapa		1400	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	1400	26	16	89	179	68	65	4.6	56	21	62	Harvennushakkuu
22.0	VT	0.96	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	10		9	7	44	39	37	0	6.3				
										Val	HiKoivu	2		12	8	44	6	5	0	0.4				
										YHT.		12	0	10	7	44	45	43	0	6.7				
	Puhelinlinja kuviolla																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
23.0	VTkiv	1.79	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	19		18	12	77	111	198	25	4.1				
										Val	HiKoivu	0		10	9	59	2	3	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		267	2	4	38	0	1	0	0.0				
										YHT.		19	267	17	12	76	112	201	25	4.1				
24.0	VT	2.14	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	19		20	15	104	139	297	42	3.9				
										Val	HiKoivu	0		22	17	104	2	5	38	0.0				
										Ali	HiKoivu		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	200	20	15	104	142	303	42	4.0	127	270	39	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
25.0	KgRoj	9.08	98	1	3	31	IV	5		Val	Mänty	19		20	14	99	122	1107	38	3.6				
										Val	HiKoivu	1		17	12	77	7	68	12	0.3				
										Ali	HiKoivu		429	3	4	26	1	6	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		400	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		200	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1743	1	2	19	0	3	0	0.0				
										YHT.		20	2771	19	13	96	130	1183	36	4.0	30	273	31	Harvennushakkuu
26.0	VTkiv	2.83	98	1	1	11	III	6		Val	Mänty	16		25	16	129	120	339	62	2.5				
										YHT.		16	0	25	16	129	120	339	62	2.5	96	271	63	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
27.0	VTkiv	5.14	98	1	1	11	III	6		Val	Mänty	21		24	16	111	156	800	58	3.1				
										Ali	HiKoivu		360	3	4	30	1	3	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		160	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1880	1	2	17	0	2	0	0.1				
										YHT.		21	2400	23	16	109	157	805	58	3.2	133	686	56	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
28.0	MTsoist	0.53	98	1	1	13	II	5		Val	Mänty	3		20	17	76	24	13	35	0.8				
										Val	Kuusi	13		25	18	91	109	57	67	2.9				
										Val	HiKoivu	5		11	13	42	31	16	0	2.0				
										Val	Haapa	2		19	14	72	13	7	7	0.5				
										Ali	HiKoivu		998	3	7	27	3	1	0	0.2				
										YHT.		24	998	20	16	75	180	95	46	6.3	55	29	14	Harvennushakkuu
	Luolasto eteläkärjessä, isossa kivikasassa ihan tien päässä. Luolasto																							
29.0	VIRmu	7.13	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	6		9	5	43	19	136	4	2.2				
										Yli	Mänty	2		15	7	90	6	40	4	0.3				
										Ali	Mänty		542	3	2	17	1	6	0	0.1				
										YHT.		7	542	10	6	51	25	181	4	2.7				
	Käynnissä oleva koe Koe 5614 (70). Neulasnäytteeet 2000																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
30.0	KgRoj	1.07	98	1	3	12	IV	4		Val	Mänty	17		12	11	51	94	101	3	4.6				
										Val	HiKoivu	1		15	9	52	5	5	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		2000	1	2	17	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		1667	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	3667	12	11	51	99	106	3	4.9				
31.0	PKmu	1.36	98	1	2	12	III	4		Val	HiKoivu	11		12	12	51	59	80	1	4.6				
										Yli	Mänty	2		28	15	109	17	23	79	0.4				
										Ali	HiKoivu		667	1	1	20	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		4333	1	2	15	1	1	0	0.3				
										YHT.		14	5000	15	12	59	76	104	18	5.3	27	37	17	Harvennushakkuu
32.0	KgRmu	0.75	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	13		13	8	44	56	42	4	4.3				
										Ali	Mänty		681	2	2	17	1	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		4500	1	2	12	1	1	0	0.3				
										YHT.		13	5181	12	8	43	58	43	3	4.7				
33.0	MT	0.29	98	1	1	12	IB	4		Val	Mänty	17		22	15	61	113	33	46	5.7				
										Val	HiKoivu	1		24	16	96	4	1	37	0.1				
										Ali	Kuusi		297	2	2	17	0	0	0	0.1				
										Ali	RaKoivu		192	1	2	26	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		3265	1	3	26	1	0	0	0.2				
										Ali	Haapa		2500	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		384	1	2	36	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	6638	22	14	61	119	34	45	6.2	36	10	48	Ensiharvennus
	Oksaista mäntyä, katajaa																							
34.0	Mtkg	0.24	98	1	3	31	III	4		Val	HiKoivu	20		14	11	42	99	24	2	7.4				
										Ali	HiKoivu		4400	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	4400	14	11	42	99	24	2	7.4	44	11	4	Harvennushakkuu
35.0	KgRoj	1.86	98	1	3	12	III	3		Val	Mänty		1918	3	3	10	3	6	0	0.9				
										Val	HiKoivu		9213	1	2	9	3	5	0	1.3				
										Yli	Mänty	1		21	11	61	8	14	44	0.3				
										YHT.		1	11130	8	5	26	14	25	25	2.5				
																								Taimikonhoito
36.0	MT	0.90	98	1	1	13	IB	3		Val	Mänty		3566	3	3	10	6	6	0	5.5				
										Val	Kuusi		300	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		11952	1	2	7	3	3	0	3.5				
										YHT.		0	15817	2	2	9	9	8	0	9.0				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 1902 (235a), sinisiä merkkitikkuja.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
37.0	RRoj	1.14	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		7	4	92	12	13	0	1.0				
										Ali	Mänty		2169	3	2	32	3	3	0	0.6				
										YHT.		4	2169	6	4	76	15	17	0	1.6				
	Hillasuo																							
38.0	LkRoj	0.86	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	6		18	10	101	31	26	28	1.0				
										Val	HiKoivu	3		14	8	82	12	10	0	0.6				
										Ali	Mänty		593	4	3	42	1	1	0	0.3				
										YHT.		10	593	16	9	92	44	38	19	1.8				
39.0	VIRoj	2.06	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	13		13	8	102	53	110	2	2.4				
										Ali	Mänty		645	4	3	47	2	3	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		400	1	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	1045	12	7	99	55	113	2	2.6				
	Ojat ummessa																							
40.0	Ptkg	5.84	98	1	3	31	IV	5		Val	Mänty	11		22	16	82	86	501	48	3.3				
										Val	Kuusi	3		20	15	81	22	126	36	0.8				
										Val	HiKoivu	3		16	13	74	18	102	4	0.9				
										Ali	HiKoivu		160	4	6	22	1	5	0	0.1				
										YHT.		18	160	20	15	80	126	734	40	5.2				
	Kuviolla kalliosaareke																							
41.0	VIR	2.53	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	6		16	11	122	35	89	12	1.5				
										YHT.		6	0	16	11	122	35	89	12	1.5				
42.0	RhSRoj	1.63	98	1	3	31	IV	5		Val	Mänty	14		24	16	66	108	176	54	3.6				
										Val	HiKoivu	3		19	14	55	18	29	9	0.8				
										Ali	Kuusi		699	3	2	29	1	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		2350	3	4	22	5	8	0	0.6				
										Ali	Muu lp		900	1	2	26	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	3949	20	14	59	132	215	46	5.2				
43.0	VT	4.81	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	13		10	7	26	50	238	2	5.5				
										Val	Kuusi	1		12	8	30	5	24	1	0.4				
										Val	HiKoivu	3		4	4	17	8	38	0	1.0				
										Ali	Mänty		263	2	3	17	0	1	0	0.0				
										Ali	Kuusi		433	2	2	18	1	3	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		661	2	3	14	1	2	0	0.1				
										Ali	Muu hp		1331	3	3	21	2	10	0	0.4				
										Ali	Muu lp		663	1	2	12	0	1	0	0.0				
										YHT.		17	3350	9	6	24	66	316	2	7.5				
																								Taimikonhoito

Käynnissä oleva koe
Kokeet 2142, 2136, 2150, 2144, 2121, 2123, 2125, 2126
(182a, 176, 189b, 184b, 164a, 166,167, 169)

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
44.0	MT	0.62	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	3		19	14	55	18	11	28	1.0				
										Val	Kuusi	10		15	14	61	68	42	10	4.5				
										Val	HiKoivu	3		15	13	54	15	9	3	0.8				
										Ali	Kuusi		297	4	3	32	1	0	0	0.1				
										YHT.		15	297	15	14	58	102	64	12	6.4				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koe 2151(190b)																							
45.0	VT	1.05	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	13		9	7	27	48	50	0	7.2				
										YHT.		13	0	9	7	27	48	50	0	7.2				
	Kunnostus hakkuu																							
46.0	VT	0.58	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	6		10	7	27	23	14	0	2.6				
										Val	Kuusi	9		10	8	27	38	22	0	3.3				
										Val	HiKoivu		2999	3	6	17	7	4	0	0.8				
										Ali	Mänty		781	2	4	17	1	0	0	0.2				
										Ali	Muu hp		1560	1	1	17	0	0	0	0.2				
										YHT.		15	5341	9	7	26	69	40	0	7.1				
47.0	VT	0.89	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	10		6	5	17	31	28	0	8.3				
										YHT.		10	0	6	5	17	31	28	0	8.3				
48.0	VT	3.66	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	17		20	17	86	140	511	38	4.7				
										Val	HiKoivu	1		15	15	66	5	17	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		533	2	3	18	1	3	0	0.1				
										YHT.		18	533	20	17	84	145	531	37	4.9				
49.0	KgR	1.68	98	1	3	31	IV	5		Val	Mänty	16		19	17	71	129	216	31	2.5				
										YHT.		16	0	19	17	71	129	216	31	2.5				
50.0	VT	1.45	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	11		17	14	59	77	112	16	4.1				
										Val	Kuusi	3		15	14	65	19	28	9	0.9				
										Val	HiKoivu	1		14	13	56	8	12	2	0.4				
										Val	Haapa	0		26	14	59	2	3	39	0.1				
										Ali	HiKoivu		1199	3	3	29	2	3	0	0.4				
										YHT.		16	1199	16	13	58	109	158	14	5.9				
51.0	MTsoist	0.94	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		3080	4	3	12	7	7	0	3.7				
										Val	Kuusi		399	1	1	12	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		11096	2	2	12	6	6	0	4.3				
										Val	Muu lp		4000	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	18575	3	3	12	14	13	0	8.1				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
52.0	VTkiv	0.56	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	15		14	12	67	90	51	7	5.2				
											YHT.	15	0	14	12	67	90	51	7	5.2				
53.0	VIRoj	2.02	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	18		16	10	71	92	186	16	3.2				
										Ali	Mänty		1333	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		267	3	4	21	0	1	0	0.1				
										YHT.		18	1600	16	10	70	93	187	16	3.2	36	72	18	Harvennushakkuu
54.0	MTsoist	1.14	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		4370	4	4	17	16	18	0	5.0				
										Val	Kuusi		1200	2	2	12	1	1	0	0.3				
										Val	HiKoivu		6400	3	4	12	12	14	0	2.8				
										Val	Muu hp		800	2	2	12	1	1	0	0.3				
										Val	Muu lp		3000	1	2	8	1	1	0	0.3				
										YHT.		0	15769	3	4	14	30	34	0	8.8				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe KOE 2161 (197b).																							
55.0	KR	1.23	98	1	3	12	IV	4		Val	Mänty	10		18	15	69	70	86	28	1.5				
										Val	Kuusi	2		18	15	52	12	15	25	0.3				
										Val	HiKoivu	9		16	14	67	52	64	6	0.9				
										Ali	Kuusi		1610	1	1	35	0	1	0	0.0				
										YHT.		20	1610	17	14	66	135	166	19	2.7				
56.0	VT	1.07	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		5018	6	5	27	47	50	0	8.3				
										Val	HiKoivu		2390	2	3	28	3	3	0	0.6				
										YHT.		0	7408	6	5	27	49	53	0	8.8				
	lopetettu kylvökoe 165.																							
57.0	KRoj	1.11	98	1	3	12	IV	5		Val	Mänty	19		22	17	71	151	168	45	4.4				
										Val	HiKoivu	2		20	12	76	11	12	17	0.4				
										YHT.		21	0	22	16	71	162	180	44	4.8				
58.0	VT	0.40	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	27		20	16	64	207	84	37	7.8				
										Ali	Kuusi		1899	1	1	12	1	0	0	0.1				
										YHT.		27	1899	20	16	64	208	84	37	7.9	85	34	38	Harvennushakkuu
59.0	Ptkg	1.36	98	1	3	31	III	4		Val	Mänty	0		14	7	22	1	2	0	0.1				
										Val	RaKoivu	13		18	11	27	61	83	0	4.2				
										YHT.		13	0	17	11	27	63	85	0	4.3				
	Välialue eläimistölle, lopetettu koe (100). entinen suopelto Pystyyn kuollutta puuta Rauduskoivu Ravinteiden epätasapaino Pystyynkuolleita puita Jatkuva tuho Vakava																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
60.0	Ptkg	0.21	98	1	3	31	III	1		Val	RaKoivu	2		17	10	27	10	2	0	0.8				
										YHT.		2	0	17	10	27	10	2	0	0.8	12	3	4	Avohakkuu Viljely
	lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
	Vajaapuustoinen																							
	Rauduskoivu	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita							Jatkuva tuho				Täydellinen			
61.0	Ptkg	0.42	98	1	3	31	III	4		Val	RaKoivu	14		17	9	27	59	25	0	3.9				
										YHT.		14	0	17	9	27	59	25	0	3.9				
	lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
	Vajaapuustoinen																							
	Rauduskoivu	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita							Jatkuva tuho				Vakava			
62.0	Ptkg	1.45	98	1	3	31	IV	4		Val	HiKoivu	10		17	9	32	43	62	3	3.0				
										YHT.		10	0	17	9	32	43	62	3	3.0				
	Eläimistön välialue, lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
	Muu riistakohde																							
	Vajaapuustoinen																							
	Hieskoivu	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita							yli 10 vuotta sitten				Vakava			
63.0	Mtkg	0.35	98	1	3	31	III	4		Val	HiKoivu	19		14	11	32	95	33	3	6.2				
										Ali	Muu lp		4200	1	2	12	1	0	0	0.2				
										YHT.		19	4200	14	11	32	96	34	3	6.4				
	Eläimistön välialue, lopetettu koe 100																							
	entinen suopelto																							
	Pystyyn kuollutta puuta																							
	Hieskoivu	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita							yli 10 vuotta sitten				Keskinkertai			
64.0	Mtkg	0.72	98	1	3	31	III	4		Val	HiKoivu	20		15	11	32	98	70	3	6.3				
										Ali	Muu lp		1400	1	2	12	0	0	0	0.1				
										YHT.		20	1400	15	11	32	98	70	3	6.4				
	Eläimistön välialue, lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
	Pystyyn kuollutta puuta																							
	Hieskoivu	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita							yli 10 vuotta sitten				Keskinkertai			
65.0	Ptkg	8.78	98	1	3	31	III	1		Val	HiKoivu		149	2	3	12	0	1	0	0.1				
										Val	Muu lp		2469	3	4	12	3	27	0	1.3				
										YHT.		0	2618	3	4	12	3	28	0	1.4	0	0	0	Avohakkuu Viljely
	Kuviolla lato, jossa vanhoja koneita. Lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
	Hoitamaton																							
	Hieskoivu	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita							yli 10 vuotta sitten				Täydellinen			

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
66.0	Ptkg	2.76	98	1	3	31	IV	4		Val	HiKoivu	10		14	8	32	37	102	1	2.6				
										Ali	Muu lp		991	4	3	17	2	5	0	0.5				
										YHT.		10	991	13	7	30	39	107	1	3.2				
	Eläimistön välialue, lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
	Muu riistakohde																							
	Vajaapuustoinen																							
	Hieskoivu	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita						yli 10 vuotta sitten			Vakava					
67.0	Ptkg	0.55	98	1	3	31	III	3		Val	Mänty		1886	5	4	15	10	5	0	3.2				
										YHT.		0	1886	5	4	15	10	5	0	3.2				
	lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
68.0	Ptkg	0.51	98	1	3	31	III	1		Val	HiKoivu		400	1	2	12	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	400	1	2	12	0	0	0	0.1	0	0	0	Avohakkuu Viljely
	Heikosti merkitty maastoon, lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
	Kasvupaikalle sopimaton puulaji																							
	Hieskoivu	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita						Jatkuva tuho			Täydellinen					
69.0	Ptkg	0.54	98	1	3	31	III	4		Val	HiKoivu	11		18	9	16	48	26	0	3.2				
										YHT.		11	0	18	9	16	48	26	0	3.2				
	Puusto kuolemassa, lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
	Hieskoivu	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita						yli 10 vuotta sitten			Vakava					
70.0	Ptkg	0.62	98	1	3	31	IV	1		Val	RaKoivu	3		22	13	27	18	11	0	1.1				
										YHT.		3	0	22	13	27	18	11	0	1.1				
	Välialue eläimistölle, lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
	Muu riistakohde																							
	Vajaapuustoinen																							
	Rauduskoivu	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita						yli 10 vuotta sitten			Vakava					
71.0	MT	0.24	98	1	1	13	IB	1		Val	Mänty		400	11	6	36	12	3	0	2.9				
										Val	Muu lp		994	4	5	22	3	1	0	0.8				
										YHT.		0	1394	9	6	33	15	4	0	3.7				
	Niitty																							
	Muu riistakohde																							
	Vajaapuustoinen																							
72.0	MTsoist	1.99	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	5		20	16	63	40	80	36	1.5				
										Val	Kuusi	4		22	16	66	27	54	46	1.2				
										Val	HiKoivu	9		17	15	56	60	120	9	2.4				
										YHT.		19	0	19	15	60	128	254	25	5.1				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
73.0	MT	0.53	98	1	1	12	IB	1		Val	Kuusi	1		24	15	72	7	4	62	0.3				
										Val	HiKoivu	4		18	14	66	26	14	9	1.1				
										Val	Haapa	1		18	13	66	6	3	0	0.3				
										Val	Muu lp	2		19	12	66	11	6	0	0.5				
										Ali	Kuusi		794	3	3	37	1	1	0	0.4				
										Ali	HiKoivu		988	2	4	26	1	0	0	0.2				
										YHT.		8	1782	18	13	64	53	28	13	2.9				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Ent. pihapiiri. Koe 2119 (156b). Muu maisemallinen erityisominaisuus Vajaapuustoinen																							
74.0	VT	0.92	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	4		22	17	64	30	27	48	1.1				
										Val	Kuusi	4		20	16	65	33	30	36	1.3				
										Val	HiKoivu	7		22	15	55	44	40	27	1.8				
										Val	Haapa	2		23	14	58	13	12	22	0.6				
										YHT.		17	0	22	16	60	119	109	34	4.8				
75.0	Rhtkg	7.54	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	21		18	9	33	97	735	19	8.3				
										YHT.		21	0	18	9	33	97	735	19	8.3	39	294	21	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe KOE 2630, 2658 (114, 115) vesijättö 30x40m. entinen suopelto																							
76.0	VIRoj	2.10	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	10		13	7	101	38	80	4	1.9				
										YHT.		10	0	13	7	101	38	80	4	1.9				
77.0	KgRoj	0.75	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	14		16	9	93	65	49	34	2.7				
										Ali	HiKoivu		400	3	4	26	1	1	0	0.1				
										YHT.		14	400	16	9	91	66	50	34	2.8				
	Muu riistakohde Vajaapuustoinen																							
78.0	MT	0.29	98	1	1	12	IB	6		Val	Mänty	30		27	20	115	267	77	70	5.1				
										YHT.		30	0	27	20	115	267	77	70	5.1				
	Metsäsaareke																							
79.0	Ptkg	1.74	98	1	3	31	III	3		Val	Muu hp		1965	7	5	27	23	40	0	4.7				
										YHT.		0	1965	7	5	27	23	40	0	4.7				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Ka.4737(120), 2743(121b) Picea mariana. entinen suopelto																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
80.0	Mtkg	0.55	98	1	3	31	II	4		Val	KontMä	21		19	8	26	88	48	16	6.8				
										YHT.		21	0	19	8	26	88	48	16	6.8	0	0	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 121a Pinus contorta.																							
	entinen suopelto																							
81.0	Pelto	2.69	98	5		31																		
	Riistapelto																							
82.0	Mtkg	0.70	98	1	3	31	II	4		Val	Mänty	11		20	8	22	45	32	0	3.7				
										Val	HaLeppä	1		15	8	21	3	2	0	0.2				
										Ali	Muu lp		3800	4	5	12	13	9	0	2.1				
										YHT.		11	3800	15	7	19	61	43	0	6.1	58	41	0	Avohakkuu
																								Viljely
	Ent. suopelto, koivulla täydentäminen, pajun raivaus.																							
	Tienvarsimetsä																							
	Vajaapuustoinen																							
	Mänty	Ruohottuminen							Pystyynkuolleita puita			yli 10 vuotta sitten		Keskinkertai										
83.0	Mtkg	4.91	98	1	3	31	II	4		Val	Mänty	21		20	11	27	113	554	26	7.7				
										YHT.		21	0	20	11	27	113	554	26	7.7	35	173	27	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 5487 (90a), heikot maastomerkinnät.																							
	entinen suopelto																							
	Mänty	Ruohottuminen							Pystyynkuolleita puita			yli 10 vuotta sitten		Lievä										
84.0	Ptkg	0.29	98	1	3	31	IV	3		Val	HiKoivu		1787	5	5	17	10	3	0	2.5				
										YHT.		0	1787	5	5	17	10	3	0	2.5				
																								Taimikonhoito
	entinen suopelto																							
85.0	Ptkg	0.32	98	1	3	31	IV	1		Val	HiKoivu		200	1	2	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	200	1	2	17	0	0	0	0.0				
	entinen suopelto																							
	Vajaapuustoinen																							
	Hieskoivu	Ravinteiden epätasapaino							Pystyynkuolleita puita			yli 10 vuotta sitten		Täydellinen										
86.0	Ptkg	0.93	98	1	3	31	III	1		Val	Mänty		497	5	3	17	2	2	0	0.8				
										YHT.		0	497	5	3	17	2	2	0	0.8				
																								Viljely
	lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
	Vajaapuustoinen																							
	Mänty	Ravinteiden epätasapaino							Pystyynkuolleita puita			6-10 vuotta sitten		Vakava										

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
87.0	Ptkg	3.75	98	1	3	31	III	4		Val	HiKoivu	14		16	9	24	63	236	0	4.3				
										YHT.		14	0	16	9	24	63	236	0	4.3	25	94	2	Ensiharvennus
	lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
88.0	Ptkg	0.37	98	1	3	31	IV	3		Val	Mänty		995	6	3	17	5	2	0	2.0				
										Val	Muu lp		7912	2	1	12	3	1	0	1.8				
										YHT.		0	8907	4	2	15	8	3	0	3.7				Taimikonhoito
	lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
89.0	Ptkg	0.40	98	1	3	31	IV	4		Val	HiKoivu	2		15	7	21	7	3	0	0.6				
										YHT.		2	0	15	7	21	7	3	0	0.6				
	Eläimistön välialue, lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
	Muu riistakohde																							
	Vajaapuustoinen																							
	Hieskoivu Ravinteiden epätasapaino Pystyynkuolleita puita yli 10 vuotta sitten Vakava																							
90.0	Ptkg	3.83	98	1	3	31	III	4		Val	HiKoivu	21		16	12	25	115	441	0	7.3				
										YHT.		21	0	16	12	25	115	441	0	7.3	29	111	0	Ensiharvennus
	lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
91.0	Ptkg	3.18	98	1	3	31	IV	1		Val	HiKoivu		94	2	2	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	94	2	2	22	0	0	0	0.0	0	0	0	Avohakkuu Viljely
	lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
	Vajaapuustoinen																							
	Hieskoivu Ravinteiden epätasapaino Pystyynkuolleita puita Ei tiedossa Täydellinen																							
92.0	Mtkg	3.47	98	1	3	31	II	4		Val	HiKoivu	16		17	10	26	71	246	3	5.2				
										YHT.		16	0	17	10	26	71	246	3	5.2	29	100	4	Ensiharvennus
	lopetettu koe (100).																							
	entinen suopelto																							
93.0	MT	2.80	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	6		23	17	66	51	142	48	2.0				
										Val	HiKoivu	8		19	17	55	57	160	16	2.5				
										Val	Muu lp	1		29	15	62	3	10	0	0.1				
										Yli	Haapa	1		39	21	77	5	13	20	0.1				
										Ali	HiKoivu		2238	1	1	12	0	1	0	0.1				
										Ali	Muu lp		2478	1	1	12	0	0	0	0.1				
										YHT.		15	4716	21	17	60	116	326	29	5.0				
	Romua kuviolla																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
94.0	VSR	1.46	98	2	3	31	Ei	0		Val	Mänty	1		12	8	62	5	7	0	0.3				
										Val	HiKoivu	1		11	7	79	4	5	0	0.2				
										YHT.		2	0	11	7	70	8	12	0	0.5				
	Vesijättö																							
95.0	VT	0.71	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	17		22	15	74	120	85	47	4.4				
										YHT.		17	0	22	15	74	120	85	47	4.4				
	Pesulan mäki																							
96.0	KgRoj	2.70	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	12		17	10	91	60	161	26	2.1				
										Val	HiKoivu	0		12	8	61	1	4	0	0.1				
										YHT.		12	0	17	10	90	61	165	26	2.1				
	Käynnissä oleva koe Koe 5566 (113a)																							
97.0	VTsoist	3.30	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	16		21	17	101	127	418	43	2.6				
										Val	HiKoivu	2		16	15	77	10	35	4	0.2				
										Val	Haapa	0		30	15	71	3	9	33	0.1				
										Ali	HiKoivu		1000	4	1	9	2	6	0	0.4				
										Ali	Muu lp		440	10	5	6	10	32	0	0.6				
										YHT.		18	1440	17	13	76	152	500	37	3.9				
	Käynnissä oleva koe Koe 5566 (113a) Metsäsaareke																							
98.0	VIRoj	11.98	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	8		12	8	41	33	390	3	1.7				
										Ali	Mänty		3683	4	4	26	14	170	0	1.2				
										YHT.		8	3683	9	7	35	47	560	2	2.9				Ojitus
	Käynnissä oleva koe Koe 5566 (113a)																							
99.0	RR	50.88	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	1		8	3	92	3	131	0	0.1				
										YHT.		1	0	8	3	92	3	131	0	0.1				
	Yksi oja on																							
100.0	VIRoj	1.88	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	12		14	9	55	53	100	17	2.5				
										YHT.		12	0	14	9	55	53	100	17	2.5				
	Koe 4249 (1), lopetettu, pannat ja pato poistettava.																							
101.0	VSRoj	13.49	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	13		11	8	41	51	693	2	2.8				
										Val	HiKoivu		300	6	6	31	3	40	0	0.3				
										YHT.		13	300	11	7	40	54	732	1	3.0				Ojitus

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
102.0	VSRmu	6.85	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	6		11	7	24	24	165	0	2.7				
										Val	HiKoivu	4		10	7	29	14	94	0	1.5				
										Ali	Mänty		788	3	3	16	1	9	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		886	2	3	13	1	7	0	0.2				
										YHT.		10	1674	10	6	25	40	276	0	4.7				
																								Ojitus
	Riekko entinen neva																							
103.0	VT	3.05	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	14		18	15	69	96	295	20	3.9				
										Val	HiKoivu	6		16	13	42	35	105	15	2.0				
										Ali	Kuusi		150	3	3	16	0	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2233	1	2	11	1	2	0	0.2				
										Ali	Muu hp		1371	1	2	41	0	1	0	0.1				
										Ali	Muu lp		1241	1	2	11	0	1	0	0.1				
										YHT.		20	4995	17	14	60	132	404	19	6.2	45	137	19	Harvennushakkuu
104.0	VT	0.83	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		3199	3	3	11	5	4	0	3.6				
										Val	HiKoivu		4259	1	1	5	1	1	0	0.8				
										Val	Muu lp		667	1	2	6	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	8125	2	2	9	6	5	0	4.5				
																								Taimikonhoito
105.0	VTsoist	4.17	98	1	1	13	III	4		Val	Mänty	14		19	11	41	79	328	20	5.0				
										Val	HiKoivu	0		9	6	31	1	5	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1333	1	2	5	0	1	0	0.1				
										Ali	Muu lp		5000	0	1	8	1	2	0	0.1				
										YHT.		14	6333	18	11	40	80	336	19	5.2				
106.0	VT	0.38	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	16		14	9	26	75	29	0	6.8				
										Ali	Muu hp		1397	2	2	11	1	0	0	0.3				
										YHT.		16	1397	14	9	26	76	29	0	7.1				
107.0	VT	0.18	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		2600	4	4	16	9	2	0	5.4				
										YHT.		0	2600	4	4	16	9	2	0	5.4				
																								Taimikonhoito
108.0	KgRoj	1.41	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	12		15	9	25	53	75	0	2.9				
										Val	HiKoivu	3		12	9	26	13	18	0	0.9				
										Ali	Muu lp		4667	2	2	11	2	3	0	0.4				
										YHT.		15	4667	13	8	24	68	96	0	4.2				
																								Ojitus
109.0	VT	0.15	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		7997	2	3	16	6	1	0	8.4				
										YHT.		0	7997	2	3	16	6	1	0	8.4				
																								Taimikonhoito

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
110.0	KgRoj	0.86	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	14		14	8	30	62	53	0	3.4				
										Val	HiKoivu	5		12	9	30	21	18	0	1.3				
										Ali	Muu lp		5000	1	2	11	1	1	0	0.2				
										YHT.		19	5000	13	8	30	83	72	0	4.8				Ojitus
111.0	VT	0.49	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		2500	3	2	10	3	2	0	3.0				
										Val	HiKoivu		1894	1	2	6	0	0	0	0.4				
										YHT.		0	4394	3	2	10	4	2	0	3.3				Taimikonhoito
112.0	VT	0.80	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	19		13	10	26	90	73	0	8.8				
										Ali	HiKoivu		566	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		3220	1	2	10	1	1	0	0.1				
										YHT.		19	3786	12	9	26	91	73	0	8.9	42	34	0	Harvennushakkuu
113.0	VT	1.27	98	1	1	11	II	6		Val	Mänty	22		22	16	107	163	207	45	3.9				
										YHT.		22	0	22	16	107	163	207	45	3.9	142	182	41	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
114.0	VTkiv	0.92	98	1	1	11	III	2		Val	Mänty		3064	1	2	11	1	1	0	1.0				
										Yli	Mänty	4		28	17	101	32	30	77	0.8				
										YHT.		4	3064	26	16	96	33	31	75	1.8	36	33	77	Ylisp. poisto Taimikonhoito
115.0	VT	1.15	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	20		17	11	31	109	126	0	8.1				
										YHT.		20	0	17	11	31	109	126	0	8.1	49	56	0	Harvennushakkuu
116.0	VIRmu	0.78	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	13		11	8	31	53	41	0	4.6				
										Ali	Mänty		2361	3	4	16	4	3	0	0.8				
										Ali	Muu lp		2800	1	2	11	1	0	0	0.2				
										YHT.		13	5161	10	7	29	58	45	0	5.6				
117.0	VT	2.53	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		5434	4	3	12	22	55	0	6.8				
										Val	HiKoivu		2666	2	3	11	2	5	0	0.8				
										YHT.		0	8100	4	3	12	24	60	0	7.6				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koe 1799 (216), 1805 (217b), 1789 (212), 1794 (213), 1811 (219).																							
118.0	MTkiv	2.28	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	17		21	17	86	131	299	48	3.7				
										Val	Kuusi	3		20	16	82	25	57	41	0.8				
										Val	HiKoivu	1		15	12	61	3	8	2	0.1				
										Ali	Kuusi		325	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1389	2	3	11	2	4	0	0.3				
										YHT.		21	1714	20	16	82	161	367	45	4.9	38	86	43	Harvennushakkuu

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
119.0	LkRoj	0.57	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		12	9	41	19	11	2	1.1				
										Val	HiKoivu	6		11	8	41	23	13	0	1.5				
										Ali	Mänty		593	2	2	11	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		800	1	2	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		10	1393	11	8	40	42	24	1	2.7				
120.0	LkNoj	5.29	98	3	4	32	Ei	0																
	Neva																							
121.0	Nevalyly	1.19	98	8																				
122.0	VT	0.92	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	14		18	12	77	79	72	22	3.5				
										Val	HiKoivu	1		19	12	71	3	2	0	0.1				
										YHT.		14	0	18	12	77	82	75	21	3.6				
	Nevalylyn ranta, tie 5 m																							
	Rantametsä																							
123.0	CT	0.86	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	22		20	16	107	172	148	39	3.6				
										Val	RaKoivu	1		27	18	112	8	6	42	0.1				
										Ali	Mänty		400	0	0	14	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		600	0	2	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	1000	20	17	107	179	154	39	3.7	60	52	41	Harvennushakkuu
124.0	CT	0.63	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	17		10	10	48	89	56	0	6.1				
										Ali	HiKoivu		167	1	2	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	167	10	10	48	89	56	0	6.1	37	23	1	Harvennushakkuu
	Kalastuspaikka, uimaranta.																							
	Rantametsä																							
	Muu virkistystekijä																							
125.0	CT	0.12	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty	11		7	6	36	40	5	0	5.8				
										YHT.		11	0	7	6	36	40	5	0	5.8				
	Kalastuspaikka, uimaranta.																							
	Rantametsä																							
	Muu virkistystekijä																							
126.0	VIRmu	1.02	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		11	7	63	20	21	0	1.9				
										YHT.		5	0	11	7	63	20	21	0	1.9				
127.0	LkNoj	1.95	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty		2032	0	1	18	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	2032	0	1	18	0	0	0	0.1				
	Länsipuoli LkR																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
128.0	KLM	0.13	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	8		19	7	180	31	4	17	0.5				
										YHT.		8	0	19	7	180	31	4	17	0.5				
129.0	LkR	0.64	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		13	8	120	14	9	1	0.4				
										YHT.		4	0	13	8	120	14	9	1	0.4				
130.0	KLM	0.44	98	2	1	50	Ei	0		Val	Mänty	18		17	11	142	100	43	25	1.6				
										Val	RaKoivu	0		26	13	122	3	1	25	0.0				
										YHT.		19	0	18	11	141	102	45	25	1.6				
131.0	LkRmu	3.66	98	2	3	32	Ei	0	?	Val	Mänty	4		5	4	23	9	35	0	2.2				
										Val	HiKoivu		1415	1	2	18	1	3	0	0.3				
										YHT.		4	1415	5	4	23	10	38	0	2.5				
	Koeavain 5549 (151) kalkituskoe, lopetetaan ja ennallistetaan.																							
	Koeavain 5557 (138) taimilajikoe.																							
	entinen neva																							
132.0	CT	1.07	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	22		13	12	78	136	146	8	4.8				
										Val	RaKoivu	0		13	13	70	2	2	0	0.1				
										YHT.		23	0	13	12	78	138	148	8	4.8	53	57	10	Harvennushakkuu
133.0	LkRmu	0.18	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty		17828	0	2	24	2	0	0	2.0				
										YHT.		0	17828	0	2	24	2	0	0	2.0				
																								Taimikonhoito
	entinen neva																							
134.0	CT	5.23	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	21		20	17	110	163	854	42	3.4				
										YHT.		21	0	20	17	110	163	854	42	3.4				
	kuvion pohjoispää tiheä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
135.0	CT	0.22	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	18		23	17	132	145	32	57	2.6				
										YHT.		18	0	23	17	132	145	32	57	2.6	132	29	57	Siemenpuuhakkuu
																								Täydennysviljely
	Kuviolla pienialainen sorakuoppa, joka taimettunut.																							
136.0	VT	4.39	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	20		26	18	122	166	728	67	3.2				
										Val	HiKoivu	0		28	18	101	3	11	35	0.1				
										YHT.		20	0	26	18	122	168	739	66	3.3	136	599	66	Siemenpuuhakkuu
																								Täydennysviljely
	Käynnissä oleva koe																							
	Siemensatokoe S 838																							
	Siemensatokoe S 84																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue
Toimintapiiri: 1

Tulostuspvm: 16.05.2001
Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
137.0	LkRoj	2.10	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty		900	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty		2292	3	2	21	3	6	0	0.8				
										YHT.		0	3192	3	2	21	3	6	0	0.8				
138.0	VIRoj	1.65	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	14		15	9	41	61	101	7	2.7				
										Val	HiKoivu	1		15	9	41	4	7	0	0.2				
										Ali	Mänty		590	4	5	21	2	4	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		733	3	4	16	1	2	0	0.1				
										Ali	Muu lp		333	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	1656	14	9	39	69	114	6	3.3				
139.0	MTsoist	0.57	98	1	1	24	II	6		Val	Kuusi	20		27	21	110	193	110	79	3.5				
										Val	HiKoivu	6		20	18	81	49	28	21	1.0				
										YHT.		26	0	25	21	103	242	138	67	4.5	53	30	21	Harvennushakkuu
140.0	VTerkiv	2.70	98	1	1	11	IV	6		Val	Mänty	17		21	15	100	119	322	44	2.9				
										Val	HiKoivu	1		22	13	91	4	10	13	0.1				
										YHT.		17	0	21	15	100	123	332	43	3.0				
141.0	VTsoist	1.26	98	1	1	13	III	4		Val	Mänty	17		16	11	31	95	120	0	6.5				
										Val	HiKoivu	3		16	11	31	13	16	0	0.7				
										YHT.		20	0	16	11	31	108	136	0	7.2	42	53	0	Harvennushakkuu
142.0	VTsoist	0.44	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	18		31	17	101	139	61	78	2.6				
										Val	Kuusi	3		21	15	80	20	9	34	0.5				
										Ali	HiKoivu		1000	2	3	16	1	0	0	0.1				
										YHT.		21	1000	29	16	97	160	70	72	3.2	122	54	70	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
143.0	VT	0.56	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		4800	3	4	13	9	5	0	7.2				
										Ali	Kuusi		600	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		2000	0	1	11	0	0	0	0.3				
										YHT.		0	7400	3	4	13	9	5	0	7.5				
																								Taimikonhoito
144.0	Ptkg	0.30	98	1	3	31	IV	4		Val	HiKoivu	17		13	13	31	96	29	0	6.9				
										Ali	Kuusi		1800	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		8000	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		3400	1	2	10	1	0	0	0.1				
										YHT.		17	13200	13	13	31	96	29	0	7.0	40	12	0	Harvennushakkuu
145.0	CT	1.48	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	23		21	16	100	172	254	46	3.7				
										Ali	Kuusi		333	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		200	2	3	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		167	0	1	41	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	700	21	16	100	172	254	46	3.7	60	89	46	Harvennushakkuu

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
146.0	VSRmu	4.47	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	8		20	13	61	54	239	33	2.3				Ensiharvennus
										Val	HiKoivu	10		21	16	50	68	303	22	3.2				Ojitus
										Ali	Kuusi		2150	0	1	11	0	0	0	0.0				Lannoitus
										Ali	HiKoivu		3000	1	2	11	0	2	0	0.1				
										YHT.		18	5150	20	15	55	122	544	27	5.6	41	183	24	
	Käynnissä oleva koe Koe 5565 (113b).																							
147.0	VTkiv	0.74	98	1	1	11	III	3		Val	Mänty		2389	4	5	21	10	7	0	4.7				
										Val	HiKoivu		299	2	3	11	0	0	0	0.1				
										Val	Muu hp		498	2	2	16	0	0	0	0.4				
										Val	Muu lp		1000	1	1	11	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	4186	4	4	20	10	8	0	5.2				Taimikonhoito
	Ent.tontti																							
148.0	VT	0.20	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	7		6	5	24	22	4	0	7.9				
										Ali	Mänty		1000	0	1	12	0	0	0	0.1				
										YHT.		7	1000	6	5	24	22	4	0	7.9				
149.0	KgRmu	1.68	98	1	3	32	III	4	42	Val	Mänty	13		14	11	33	72	121	6	4.3				
										Val	Kuusi	0		11	11	46	2	3	0	0.1				
										Val	HiKoivu	2		11	7	30	8	13	0	0.6				
										Ali	Kuusi		1800	1	2	16	1	2	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		3133	1	2	16	1	2	0	0.2				
										Ali	Muu hp		267	0	1	30	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	6200	13	10	32	85	142	5	5.5	29	49	11	Ensiharvennus
	Kiilaistutus -69, taimet 3 v																							
150.0	VT	0.62	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	13		15	15	55	99	62	9	5.7				
										Val	HiKoivu	3		11	11	46	16	10	0	1.1				
										Val	Haapa	1		16	13	46	3	2	0	0.2				
										Ali	Kuusi		300	4	3	36	1	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		913	0	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		300	0	1	36	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		500	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	2013	14	14	53	119	74	7	7.2	17	11	9	Harvennushakkuu
	Ryhmittäinen harvennus																							
151.0	KgRkitu	0.23	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty		995	2	3	26	1	0	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		800	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2927	0	2	16	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	4722	2	3	26	1	0	0	0.4				
	Entinen hiekkakuoppa Pieni suoalue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
152.0	VT	2.44	98	1	1	13	II	3		Val	Mänty		2061	3	3	12	6	14	0	3.2				
										Val	Kuusi		467	0	1	13	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		1065	1	2	11	0	1	0	0.2				
										Val	Haapa		198	0	2	13	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		200	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	3991	3	3	12	6	14	0	3.5				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koe 1781 (205), 1782 (206), 1786 (207b), 1788 (211).																							
153.0	VTkiv	1.65	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty		10691	1	2	11	5	9	0	4.4				
										Yli	Mänty	4		31	17	110	28	46	77	0.6				
										YHT.		4	10691	20	12	75	33	55	65	5.0	31	51	78	Ylisp. poisto Taimikonhoito
154.0	VT	0.76	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	13		32	22	110	126	96	79	2.4				
										YHT.		13	0	32	22	110	126	96	79	2.4				
	Käynnissä oleva koe Siemensatokoe S 84																							
155.0	Ptkg	3.01	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	12		13	9	30	57	172	0	5.1				
										Val	HiKoivu	1		13	7	16	5	14	0	0.4				
										Ali	Kuusi		1100	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1600	2	3	14	2	5	0	0.4				
										Ali	Muu lp		2100	0	1	8	0	1	0	0.1				
										YHT.		13	4800	13	9	28	64	192	0	5.9				
																								Ojitus
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
156.0	VT	3.66	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	20		25	18	101	159	583	64	3.8				
										YHT.		20	0	25	18	101	159	583	64	3.8	177	646	69	Avohakkuu Viljely
157.0		0.13	98	4		12																		
	Varastoalue																							
158.0	TRmu	0.31	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	12		14	10	41	63	20	4	3.9				
										YHT.		12	0	14	10	41	63	20	4	3.9				
159.0	LkRkitu	2.37	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		12	5	151	8	18	0	0.3				
										Ali	Mänty		700	0	1	26	0	0	0	0.0				
										YHT.		3	700	12	5	151	8	18	0	0.3				
	Metsälakikohde Pieni suoalue Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
160.0	Kalliomaa	0.41	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	8		21	12	107	46	19	50	0.9				
										Val	HiKoivu	1		17	10	102	5	2	1	0.1				
										Ali	Mänty		1114	0	2	26	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		9	2114	21	12	106	50	21	46	1.1				
	Metsäsaareke																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
161.0	IR	1.59	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	12		16	12	101	66	105	15	1.2				
										Ali	Mänty		389	2	2	26	0	1	0	0.0				
										YHT.		12	389	16	12	100	67	106	15	1.2				
	Pieni suoalue																							
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
162.0	MTsoist	0.43	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	8		32	21	125	73	31	77	1.1				
										Val	Kuusi	2		31	21	131	18	8	85	0.3				
										Val	HiKoivu	15		21	20	124	132	57	26	2.0				
										Ali	HiKoivu		926	1	2	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	926	25	20	125	223	96	47	3.4				
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö, Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Yli-ikäinen																							
163.0	Kalliomaa	0.52	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	19		16	10	127	95	50	15	1.5				
										Ali	Mänty		560	4	4	101	2	1	0	0.1				
										YHT.		19	560	15	10	126	97	51	15	1.5				
	Metsäsaareke, Metsälakikohde																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Vajaapuustoinen																							
164.0	CTkiv	0.33	98	1	1	12	IV	6		Val	Mänty	24		23	16	139	183	60	56	2.6				
										Val	HiKoivu	1		24	17	101	7	2	36	0.1				
										YHT.		25	0	23	16	137	190	62	55	2.7				
	Metsäsaareke, Metsälakikohde																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Yli-ikäinen																							
165.0	RHK	0.96	98	1	2	32	III	6		Val	Mänty	11		26	21	125	102	99	65	1.2				
										Val	Kuusi	1		22	21	126	10	10	37	0.2				
										Val	HiKoivu	15		22	21	124	137	132	24	1.8				
										Val	Haapa	1		33	21	125	9	9	8	0.1				
										Ali	Kuusi		400	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		700	3	3	31	1	1	0	0.1				
										Ali	Muu hp		300	0	1	41	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	2400	23	21	123	260	251	40	3.4				
	Pieni suoalue																							
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö, Metsälakikohde																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Yli-ikäinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
166.0	CTkiv	0.75	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	22		16	13	126	140	105	15	2.6				
											YHT.	22	0	16	13	126	140	105	15	2.6				
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
167.0	Kalliomaa	0.27	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	18		19	13	127	111	30	37	1.8				
											YHT.	18	0	19	13	127	111	30	37	1.8				
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
168.0	LkR	12.75	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		8	5	130	11	141	0	0.5				
											YHT.	4	0	8	5	130	11	141	0	0.5				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
169.0	VTsoist	0.53	98	1	1	13	III	5		Val	Mänty	16		18	12	83	95	51	30	3.3				
										Ali	HiKoivu		300	3	3	21	0	0	0	0.1				
											YHT.	16	300	18	12	82	95	51	30	3.3				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
170.0	IR	0.59	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	18		19	12	80	99	59	32	1.5				
										Ali	Mänty		800	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1500	0	1	21	0	0	0	0.0				
											YHT.	18	2300	19	12	80	99	59	32	1.5				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
171.0	VTkiv	4.43	98	1	1	12	III	2		Val	Mänty		4112	0	1	12	1	3	0	0.5				
										Val	Kuusi		267	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		200	2	2	16	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	7		32	20	150	62	275	76	0.9				
										Yli	Kuusi	0		26	20	151	3	14	77	0.0				
										Yli	HiKoivu	1		29	22	151	9	41	19	0.1				
											YHT.	8	4578	31	20	147	75	332	68	1.6	79	352	69	Ylisp. poisto
																								Taimikonhoito
	Taimitiheiköt harvennetaan. Kuvio epätasaisesti taimettunut																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
172.0	IRmu	0.59	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	15		16	12	78	90	53	17	3.6				
										Ali	Mänty		582	2	2	21	0	0	0	0.1				
											YHT.	15	582	16	12	77	90	53	17	3.7	34	20	20	Harvennushakkuu
	Ryhmittäinen harvennus																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
173.0	VSNmu	0.43	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	4		8	4	31	10	4	0	2.4				
										Ali	Mänty		2400	0	1	16	0	0	0	0.4				
										YHT.		4	2400	8	4	31	10	4	0	2.8				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
174.0	VT	2.74	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	8		9	6	22	27	74	0	5.5				
										Ali	Mänty		530	1	2	16	0	1	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		1380	1	2	16	0	1	0	0.1				
										YHT.		8	1910	9	6	22	28	76	0	5.8				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koe 2129 (170b), 2130 (171b), 2131 (172b).																							
175.0	VT	0.99	98	1	1	12	II	4		Val	HiKoivu	15		13	10	31	68	67	0	4.9				
										YHT.		15	0	13	10	31	68	67	0	4.9				
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö Viivästetyn käsittelyn alue																							
176.0	CT	2.91	98	1	1	12	III	4	133/123	Val	Mänty	14		13	9	29	61	176	0	4.4				
										Val	HiKoivu	0		8	7	27	1	4	0	0.1				
										Ali	Mänty		200	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		467	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		800	2	3	25	0	1	0	0.1				
										Ali	Muu hp		400	0	2	41	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	1867	13	9	29	62	181	0	4.7				
	Käynnissä oleva koe Koe 2100 (126).																							
177.0	KIRmu	0.09	98	1	3	32	III	6		Val	Mänty	18		23	17	102	144	13	60	4.4				
										Val	HiKoivu	1		17	16	71	7	1	0	0.4				
										YHT.		19	0	23	17	100	151	14	57	4.8	136	13	58	Siemenpuuhakkuu
178.0	VT	0.38	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	24		28	21	102	221	84	74	4.4				
										Val	HiKoivu	2		22	20	80	18	7	29	0.4				
										Ali	HiKoivu		667	0	2	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	667	27	20	100	239	91	71	4.8	204	77	71	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
	kasvaa vielä hyvin																							
179.0	VT	0.84	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	22		26	19	133	184	154	67	3.3				
										Val	Kuusi	1		27	18	139	4	3	84	0.1				
										Ali	Kuusi		300	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	300	26	19	133	188	158	68	3.4				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
180.0	MTsoist	0.74	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	1		28	20	96	9	7	75	0.2				
										Val	Kuusi	9		35	22	126	80	59	89	1.3				
										Val	HiKoivu	7		19	17	36	48	36	22	2.7				
										Ali	Kuusi		300	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		437	0	2	13	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		961	1	2	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	1698	27	20	87	138	103	64	4.3				
	Puronvarsikuvio																							
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
181.0	IRmu	2.34	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	20		20	14	96	134	314	43	4.1				
										Val	HiKoivu	1		19	14	91	5	11	9	0.2				
										Ali	HiKoivu		350	0	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	350	20	14	96	139	325	42	4.3	39	92	43	Harvennushakkuu
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
182.0	IR	0.80	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	18		12	10	53	91	72	2	2.2				
										Ali	Mänty		400	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	400	12	10	53	91	72	2	2.2				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
183.0	IR	0.41	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	15		20	12	118	90	37	42	1.1				
										Ali	Mänty		400	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	400	20	12	118	90	37	42	1.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
184.0	VTkiv	0.61	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	22		27	18	146	178	109	73	2.5				
										Val	Kuusi	1		25	18	141	8	5	83	0.1				
										Ali	Haapa		600	1	3	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	600	27	18	145	186	114	73	2.7	153	93	72	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
185.0	IR	1.42	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	17		20	14	91	112	159	39	1.5				
										Val	HiKoivu	1		15	12	81	7	10	1	0.1				
										Ali	HiKoivu		1600	1	2	19	1	1	0	0.0				
										YHT.		18	1600	19	14	89	120	170	36	1.7				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
186.0	VTsoist	0.73	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	21		23	18	113	174	126	58	3.3				
										Val	Kuusi	1		18	12	114	6	4	16	0.1				
										Val	HiKoivu	1		23	18	98	8	6	34	0.1				
										Ali	Haapa		400	3	4	21	1	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		3000	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	3400	22	18	111	189	137	56	3.6				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
187.0	MTsoist	0.66	98	1	1	13	II	3	155	Val	Mänty		2393	4	3	13	7	5	0	4.4				
										Val	HiKoivu		7908	0	2	11	1	0	0	1.0				
										YHT.		0	10301	4	3	13	7	5	0	5.4				
																								Taimikonhoito
	Istutus -88, taimet 2 v																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
188.0	VT	0.79	98	4		12																		
	Hiekkakuoppa																							
189.0	VT	0.77	98	1	1	12	III	3	103	Val	Mänty		4753	4	3	12	10	8	0	4.3				
										Val	HiKoivu		2329	1	2	11	1	1	0	0.4				
										Ali	Muu lp		2298	2	3	11	2	1	0	0.7				
										YHT.		0	9380	3	3	12	13	10	0	5.4				
	Vanha hiekkakuoppa (metsitetty) Istutus -78, taimet 3 v																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
190.0	Kalliomaa	0.66	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	9		17	11	136	44	29	21	0.9				
										Val	HiKoivu	2		14	11	111	7	5	1	0.1				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		10	1000	17	11	132	52	34	18	1.0				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
191.0	IRmu	1.10	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	15		17	13	62	95	104	18	4.0				
										Val	HiKoivu	0		12	11	51	2	2	0	0.1				
										Ali	Mänty		193	3	5	31	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		467	0	2	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	659	16	13	61	97	107	18	4.1				
																								Ojitus
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
192.0	IRmu	0.47	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	21		20	15	80	156	74	36	4.9				
										Val	HiKoivu	2		21	15	72	10	5	17	0.4				
										Ali	Kuusi		550	0	1	19	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		4000	1	2	16	1	0	0	0.1				
										YHT.		23	4550	20	15	79	167	79	35	5.5	53	25	35	Harvennushakkuu
																								Ojitus
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
193.0	Kalliomaa	4.33	98	1	1	12	IV	6		Val	Mänty	13		21	14	146	88	381	46	1.3				
										Ali	HiKoivu		120	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		240	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	360	21	14	146	88	381	46	1.3				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Vajaapuustoinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
194.0	MTsoist	0.29	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	4		28	19	130	30	9	73	0.5				
										Val	Kuusi	12		29	21	130	111	33	82	1.9				
										Val	HiKoivu	3		19	17	71	23	7	17	0.7				
										Ali	Kuusi		900	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		478	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2623	0	2	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	4001	27	20	120	165	49	71	3.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Yli-ikäinen																							
195.0	KgRmu	0.16	98	1	3	32	III	4		Val	HiKoivu	13		14	16	31	96	16	0	5.9				
										Yli	Mänty	5		29	16	131	38	6	74	1.0				
										Ali	Kuusi		1798	2	2	16	1	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		3000	2	3	16	2	0	0	0.3				
										Ali	Muu lp		800	1	2	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	5598	17	15	55	138	22	20	7.4	31	5	0	Ensiharvennus
	Ryhmittäinen harvennus																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
196.0	CT	0.73	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	21		22	17	120	167	122	54	3.1				
										YHT.		21	0	22	17	120	167	122	54	3.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
197.0		0.43	98	8																				
198.0	VT	3.55	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	21		21	16	90	162	575	47	4.6				
										YHT.		21	0	21	16	90	162	575	47	4.6				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
199.0	VT	1.15	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	19		22	18	86	153	175	49	4.5				
										YHT.		19	0	22	18	86	153	175	49	4.5				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 389 (17c)																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
200.0	LKR	1.06	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	5		12	7	51	18	19	0	0.8				
										YHT.		5	0	12	7	51	18	19	0	0.8				
	Kangaslylyn ranta																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
201.0	TRkitu	0.38	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		15	11	65	28	11	7	0.7				
										Val	HiKoivu	3		15	13	66	18	7	2	0.4				
										Ali	Kuusi		600	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2000	1	2	21	0	0	0	0.1				
										YHT.		8	2600	14	12	65	46	17	5	1.2				
	Puronvarsikuvio																							
	Pieni suoalue																							
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
202.0		4.32	98	8																				
203.0	VT	0.39	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	20		22	15	86	145	57	51	4.4				
										YHT.		20	0	22	15	86	145	57	51	4.4				
	Kangaslylyn ranta																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
204.0	Ptkg	0.56	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	1		23	12	41	3	2	53	0.2				
										Val	Kuusi	1		10	7	31	2	1	0	0.1				
										Val	HiKoivu	15		14	12	41	80	45	3	5.4				
										Val	Haapa	1		13	8	31	2	1	0	0.1				
										Ali	Kuusi		3390	0	1	11	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		4800	2	2	11	2	1	0	0.4				
										YHT.		17	8190	13	11	38	89	50	4	6.3				
	Kunnostusraivaus.																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
205.0	Ptkg	0.39	98	1	3	31	IV	3		Val	HiKoivu		14600	3	4	21	33	13	0	6.5				
										Ali	Mänty		800	0	0	6	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		2000	0	0	6	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	17400	3	4	21	33	13	0	6.5				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 1836 (224a)																							
206.0	MT	4.02	98	1	1	13	IB	5		Val	Mänty	8		20	16	60	59	236	33	2.6				
										Val	Kuusi	5		18	17	40	37	148	17	2.6				
										Val	RaKoivu	11		22	22	59	102	409	38	3.6				
										Ali	HiKoivu		706	1	2	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	706	21	19	56	198	793	33	8.8	59	238	33	Harvennushakkuu
	Aihkimäntyjä, ent. tontti																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
207.0	MTsoist	2.17	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	5		23	17	105	35	76	50	0.8				
										Val	Kuusi	15		28	19	116	129	279	74	2.4				
										Val	RaKoivu	0		22	20	71	2	5	47	0.1				
										Val	HiKoivu	3		18	16	65	20	43	13	0.6				
										Val	Haapa	1		15	19	31	8	18	0	0.5				
										Val	HaLeppä	2		15	12	30	12	27	0	0.7				
										Ali	Kuusi		300	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		142	1	3	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		297	2	4	21	0	1	0	0.0				
										Ali	Muu hp		150	0	1	26	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	890	24	18	97	207	449	56	5.1				
	Puro kuvion pohjoispäässä																							
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
208.0	VT	4.80	98	1	1	12	II	4	28	Val	Mänty	17		14	10	33	89	426	3	7.1				
										Val	Kuusi	1		14	11	46	4	20	5	0.3				
										Val	HiKoivu	1		8	10	38	2	12	0	0.2				
										Ali	Kuusi		292	3	3	26	1	4	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1301	0	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		450	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		150	0	1	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		130	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	2322	14	10	34	96	462	3	7.7				
209.0	Ptkg	0.85	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	15		16	11	30	82	70	0	5.7				
										Ali	HiKoivu		1600	3	3	16	2	2	0	0.4				
										YHT.		15	1600	15	11	29	84	72	0	6.1	29	24	0	Ensiharvennus
	Kunnostusraivaus.																							
210.0	Ptkg	2.60	98	1	3	32	IV	2		Val	Mänty	2		7	6	20	7	19	0	0.9				
										Val	HiKoivu	2		7	6	19	6	15	0	0.9				
										Yli	Mänty	2		27	13	100	13	33	73	0.4				
										Ali	HiKoivu		649	2	3	11	0	1	0	0.1				
										YHT.		6	649	13	8	46	26	68	36	2.3	20	52	57	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koe 1748 (220, entinen 8). Osalla muokkaus (mätästys) + viljely ?																							
211.0	VT	2.86	98	1	1	13	II	4		Val	Mänty	18		16	10	31	90	256	5	7.0				
										Ali	Muu lp		3925	1	1	9	0	1	0	0.1				
										YHT.		18	3925	16	10	31	90	258	5	7.1	35	100	5	Harvennushakkuu
212.0	Ptkg	1.30	98	1	3	31	II	3		Val	Mänty		665	1	2	11	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		13990	3	4	13	19	24	0	5.2				
										Yli	HiKoivu	4		14	8	46	17	22	0	1.1				
										YHT.		4	14656	7	5	24	36	46	0	6.4				
213.0	Ptkg	3.87	98	1	3	31	IV	3		Val	Mänty		2315	1	2	10	2	6	0	0.9				
										Val	HiKoivu		5454	2	2	9	2	9	0	1.8				
										YHT.		0	7769	1	2	9	4	15	0	2.7				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koe 1746 (215).																							
214.0	MT	1.44	98	1	1	23	IB	4		Val	Mänty	6		15	15	30	44	63	0	3.5				
										Val	Kuusi	1		15	13	30	6	9	0	0.6				
										Val	HiKoivu	16		15	16	30	110	158	0	6.7				
										YHT.		23	0	15	15	30	160	230	0	10.8	49	71	6	Harvennushakkuu
	Ent. tontti																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
215.0	KgRmu	0.42	98	1	3	31	IV	5		Val	Mänty	17		22	18	68	137	58	50	4.4				
										Val	HiKoivu	10		18	15	50	66	28	10	3.2				
										Ali	HiKoivu		4300	2	3	21	4	2	0	0.5				
										YHT.		27	4300	20	16	59	206	88	36	8.0	68	29	15	Harvennushakkuu
216.0	VT	5.38	98	1	1	24	II	4		Val	Mänty	11		16	12	52	67	359	9	4.3				
										Val	HiKoivu	3		16	12	40	18	95	4	1.1				
										Val	Haapa	1		14	10	41	5	27	1	0.3				
										Ali	HiKoivu		866	3	3	17	1	5	0	0.2				
										YHT.		16	866	15	11	48	90	486	8	5.9				
	Tienvarsimetsä																							
217.0	LkR	0.36	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty		997	4	4	31	4	1	0	0.4				
										YHT.		0	997	4	4	31	4	1	0	0.4				
218.0	VIRmu	0.64	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1991	3	4	26	5	3	0	1.6				
										YHT.		0	1991	3	4	26	5	3	0	1.6				
219.0	Ptkg	1.14	98	1	3	31	IV	5		Val	Mänty	11		20	12	61	67	77	36	3.4				
										Val	HiKoivu	1		11	9	31	3	3	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		2333	1	2	11	1	1	0	0.2				
										YHT.		12	2333	19	12	58	71	81	34	3.9				
220.0	VSRmu	1.40	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	9		12	9	30	39	54	0	3.0				
										Val	HiKoivu		2995	1	2	10	0	1	0	0.3				
										YHT.		9	2995	12	8	30	39	55	0	3.3				
																								Ojitus
221.0	Riistapelto	4.58	98	5		31																		
	Riistapelto																							
	Muu riistakohde																							
222.0	Ptkg	2.83	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	3		19	12	51	19	53	20	1.1				
										Val	HiKoivu	11		15	14	41	72	205	6	3.8				
										Ali	HiKoivu		1200	1	1	11	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		1500	1	2	11	1	1	0	0.2				
										YHT.		15	2700	15	13	43	92	260	9	5.1	35	101	9	Ensiharvennus
																								Ojitus
	Ryhmittäinen hakkuu.																							
	entinen suopelto																							
	Ryhmittäinen																							
223.0	VT	0.26	98	1	1	13	II	5		Val	Mänty	14		20	13	57	86	22	39	4.1				
										Val	HiKoivu	3		22	12	51	14	4	9	0.6				
										Ali	HiKoivu		3292	2	2	13	2	0	0	0.3				
										Ali	Haapa		2361	2	2	12	1	0	0	0.3				
										Ali	Muu lp		3193	2	2	11	1	0	0	0.3				
										YHT.		16	8846	18	11	50	104	27	33	5.6				
	Tienvarsimetsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
224.0	Ptkg	14.23	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	8		15	8	26	31	444	0	2.7				
										Val	RaKoivu	1		20	12	36	8	109	11	0.4				
										Val	HiKoivu	3		17	10	32	13	190	4	0.8				
										Ali	HiKoivu		1100	3	3	16	1	17	0	0.3				
										Ali	Muu lp		5599	2	3	11	4	50	0	0.8				
										YHT.		12	6699	14	8	26	57	810	3	5.1	0	6	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 4249(1), 4480(19), 5542(161), 5541(162). Pajukon raivaus.Kunnostusraiv.																							
	entinen suopelto																							
	Tienvarsimetsä																							
	Hoitamaton																							
	Rauduskoivu	Ravinteiden epätasapaino							Pystyynkuolleita puita								yli 10 vuotta sitten Keskinkertai							
225.0	Ptkg	5.26	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	6		15	11	61	30	156	9	1.6				
										Val	HiKoivu	5		15	10	58	24	125	1	1.4				
										Ali	Mänty		859	1	2	16	0	1	0	0.2				
										YHT.		11	859	15	10	59	54	282	5	3.1				
	Lopetettu koe (18)																							
	Aukkoinen																							
	Vajaapuustoinen																							
226.0	Ptkg	1.15	98	1	3	31	IV	2		Val	HiKoivu		333	2	3	16	0	0	0	0.1				
										Val	Muu hp	1		18	9	30	6	7	18	0.5				
										Val	Muu lp		6000	3	3	121	9	10	0	1.7				
										Yli	Muu hp	1		20	14	30	7	8	24	0.4				
										Ali	Mänty		667	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1333	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1998	2	2	16	1	1	0	0.4				
										YHT.		2	10331	8	5	85	23	27	12	3.1	17	20	32	Ylisp. poisto Täydennysviljely
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 4469 (4), Pajukon raivaus																							
	entinen suopelto																							
	Tienvarsimetsä																							
	Vajaapuustoinen																							
	Larix sibirica	Ravinteiden epätasapaino							Pystyynkuolleita puita								yli 10 vuotta sitten Vakava							
227.0	Ptkg	6.46	98	1	3	31	IV	4		Val	HiKoivu	13		19	15	30	84	544	15	4.6				
										Val	Muu lp		1970	3	3	15	3	21	0	1.3				
										YHT.		13	1970	17	14	28	87	565	14	5.9	18	117	0	Ensiharvennus Ojitus
	Koe 5489 (96) lopetetaan. Pajukon raivaus. Puustoisat kaistat 1/3 p-alasta.																							
	entinen suopelto																							
	Tienvarsimetsä																							
	Vajaapuustoinen																							
	Rauduskoivu	Ravinteiden epätasapaino							Pystyynkuolleita puita								yli 10 vuotta sitten Vakava							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
228.0	KgRoj	9.38	98	1	3	31	IV	5		Val	Mänty	16		20	15	92	108	1011	42	3.0				
										Val	HiKoivu	1		15	14	74	6	61	2	0.3				
										Ali	Mänty		196	2	3	21	0	2	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		5333	1	2	9	1	9	0	0.1				
										YHT.		17	5529	19	14	89	115	1082	40	3.5	33	306	37	Harvennushakkuu
																								Ojitus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 5566 (113a ja lopetettu koe13).																							
229.0	Vesijättö	0.29	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty	1		9	6	26	4	1	0	0.4				
										YHT.		1	0	9	6	26	4	1	0	0.4				
230.0	VT	0.36	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		4385	4	3	15	11	4	0	6.3				
										Val	HiKoivu		2794	1	1	10	0	0	0	0.4				
										Val	Muu lp		3992	1	2	5	1	0	0	0.4				
										YHT.		0	11170	4	3	14	12	4	0	7.1				
231.0	VTsoist	0.80	98	1	1	13	III	4		Val	Mänty	16		18	12	64	94	75	24	4.1				
										Val	HiKoivu	2		17	13	57	10	8	2	0.4				
										Ali	HiKoivu		1733	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	1733	18	12	63	103	83	22	4.5				
	Tienvarsimetsä																							
232.0	VT	0.31	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	21		28	18	133	169	53	72	3.0				
										YHT.		21	0	28	18	133	169	53	72	3.0	135	42	72	Siemenpuuhakkuu
																								Täydennysviljely
	Väljennys																							
	Tienvarsimetsä																							
233.0	MTsoist	0.69	98	1	1	13	II	4		Val	Mänty	8		17	13	39	50	34	12	4.1				
										Val	HiKoivu	9		18	14	40	51	35	8	3.3				
										Ali	HiKoivu		4244	1	2	11	1	1	0	0.3				
										Ali	Muu lp		1322	1	2	6	0	0	0	0.1				
										YHT.		17	5566	17	13	39	102	70	10	7.7	35	24	26	Ensiharvennus
	Tienvarsimetsä																							
234.0		0.20	98	6																				
	Lautavarasto																							
235.0	KgRoj	12.57	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	15		22	14	68	98	1233	46	4.0				
										Val	Kuusi	0		27	17	91	2	23	84	0.0				
										Val	HiKoivu	0		16	17	61	2	24	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		2500	1	2	10	1	11	0	0.2				
										Ali	Muu lp		500	1	2	6	0	1	0	0.0				
										YHT.		15	3000	21	14	66	103	1293	45	4.4				
																								Ojitus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 5566 (113a)																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
236.0	VT	6.38	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	16		24	19	121	139	889	59	2.8				
										Val	Kuusi	2		25	19	104	15	94	72	0.3				
										Val	HiKoivu	2		25	18	88	18	113	40	0.4				
										Val	Haapa	0		29	17	90	2	16	31	0.1				
										Ali	HiKoivu		2128	2	3	13	2	13	0	0.3				
										Ali	Muu lp		950	1	2	6	0	1	0	0.0				
										YHT.		21	3078	23	18	110	176	1125	57	3.9	186	1188	61	Avohakkuu Kulotus Viljely
	Mänty		Muu varttuneen puuston sieni							Pystyynkuolleita puita										2-5 vuotta sitten				Lievä
237.0	VTsoist	0.83	98	1	1	13	III	5		Val	Mänty	11		17	11	78	62	51	17	2.8				
										YHT.		11	0	17	11	78	62	51	17	2.8				
	Käynnissä oleva koe Koe 5566 (113a)																							
238.0	VT	0.24	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		1396	5	3	21	6	2	0	3.0				
										Val	HiKoivu		3199	2	2	11	2	0	0	1.0				
										Val	Haapa		1997	1	2	6	0	0	0	0.3				
										YHT.		0	6592	4	3	18	8	2	0	4.3				Taimikonhoito
239.0	RhKmu	0.56	98	1	2	31	IB	4		Val	HiKoivu	7		12	9	20	28	16	0	4.0				
										Ali	HiKoivu		2986	1	1	11	0	0	0	0.4				
										Ali	Muu lp	3		2	3	11	8	5	0	4.0				
										YHT.		10	2986	9	7	17	37	20	0	8.3				Ojitus
	Pajukon raivaus. Kunnostusraivaus.									Tienvarsimetsä														
240.0	VT	0.51	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	20		23	17	87	152	77	54	4.4				
										YHT.		20	0	23	17	87	152	77	54	4.4				
241.0	VTerkiv	0.84	98	1	1	12	IV	3		Val	Mänty	4		14	11	41	22	18	5	1.9				
										Val	HiKoivu	2		18	13	30	9	8	0	0.5				
										Val	Haapa	4		16	15	31	25	21	0	1.3				
										Val	Muu lp		1333	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	0		30	14	111	2	2	81	0.1				
										Ali	HiKoivu		400	1	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		10	1733	16	13	38	58	49	5	3.8				
242.0	Mtkg	8.69	98	1	3	31	II	1		Val	Mänty		119	6	5	17	1	9	0	0.3				
										Val	KontMä	4		18	9	27	17	149	15	1.3				
										Val	HiKoivu		40	6	4	21	0	3	0	0.1				
										Val	Muu hp	1		15	8	26	5	47	10	0.7				
										Val	Muu lp		5018	3	4	18	9	80	0	4.1				
										Yli	Muu lp		168	4	4	17	0	4	0	0.1				
										Ali	Muu lp		199	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		5	5544	10	6	22	34	292	9	6.6				Viljely
	Pajukon raivaus ja epäonnistuneiden ruutujen raivaus, ojitusmätästys,istutus hiko+(cembra)+contorta+sylvestris. Koe 148 lopetetaan. entinen suopelto Tienvarsimetsä Vajaapuustoinen																							
	Kontortamänty		Ravinteiden epätasapaino							Pystyynkuolleita puita										yli 10 vuotta sitten				Vakava

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
243.0	Ptkg	1.27	98	1	3	31	IV	1																
	Hoitamaton																							
244.0	Mtkg	0.27	98	1	3	31	II	5		Val	HiKoivu	20		16	12	41	103	27	5	7.0				
										YHT.		20	0	16	12	41	103	27	5	7.0	46	12	7	Harvennushakkuu
	Tienvarsimetsä																							
245.0	Ptkg	21.66	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	6		17	9	26	26	574	0	1.9				
										Ali	Muu lp		3022	2	3	14	2	47	0	0.6				
										YHT.		6	3022	15	8	24	29	621	0	2.5				Ojitus
	Kokeet 90a, 124, 130, 131, 132, 175, 180. Kokeet lopetetaan. Kunnostusraiv.																							
	entinen suopelto																							
	Aukkoinen																							
	Vajaapuustoinen																							
	Mänty	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita								yli 10 vuotta sitten		Keskinkertai				
246.0	Mtkg	6.57	98	1	3	31	IB	4		Val	Mänty	12		20	11	34	65	427	25	4.7				
										Ali	HiKoivu		885	3	4	18	2	14	0	0.4				
										Ali	Muu lp		738	3	5	17	2	13	0	0.4				
										YHT.		12	1623	18	10	32	69	454	23	5.5	30	200	24	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 5487 (90a), pajukon raivaus. Kunnostusraivaus																							
	entinen suopelto																							
	Mänty	Ylitiheys								Pystyynkuolleita puita								6-10 vuotta sitten		Lievä				
247.0	RhKoj	0.93	98	1	2	31	II	5		Val	Mänty	3		25	15	41	21	20	52	0.8				
										Val	HiKoivu	17		21	16	42	118	110	28	5.8				
										YHT.		20	0	22	16	42	140	130	32	6.6	60	56	39	Harvennushakkuu
	Vesijättölampareita 2kpl																							
	entinen suopelto																							
248.0	Mtkg	16.10	98	1	3	32	II	4	85,86	Val	Mänty	10		17	10	30	49	786	16	4.0				
										Val	RaKoivu	2		14	12	31	10	159	1	0.8				
										Val	HiKoivu	4		12	11	30	21	337	0	1.8				
										YHT.		16	0	16	10	30	80	1281	10	6.7	20	326	7	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 5487 (90a) mä-kasvatustiheyskoe. Ka. 2134 (232), 5547 (158e) hies-																							
	koivun lann.koe luoteisnurkassa.																							
	Tienvarressa koivukujanne uusittavana. Ent. suoviljelys, salaojitettu -65.																							
249.0	Mtkg	4.15	98	1	3	32	IV	4	85,86	Val	Mänty	18		17	11	30	97	401	12	7.6				
										YHT.		18	0	17	11	30	97	401	12	7.6				
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 5487 (90a) kasvatustiheyskoe, entinen suoviljelys																							
	Aukkoinen																							
	Mänty	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita								Jatkuva tuho		Keskinkertai				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
250.0	Mtkg	1.61	98	1	3	32	II	3	85,86	Val	Mänty	1		9	4	21	2	3	0	0.3				
										Val	HiKoivu	1		12	7	21	2	3	0	0.3				
										Val	Muu hp	3		13	6	28	11	18	0	1.8				
										YHT.		4	0	12	6	26	15	23	0	2.4				
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 5572 (102a) puulajikoe. Vanha suoviljelys. Useita puulajeja (pinus...).																							
	Nuolukivi kovassa käytössä.																							
	Aukkoinen																							
	Vajaapuustoinen																							
251.0	MT	1.47	98	1	1	13	IB	5		Val	Mänty	21		21	17	54	161	237	41	6.3				
										Val	Kuusi	3		23	18	53	26	38	51	1.3				
										Val	RaKoivu	1		31	23	61	12	17	59	0.3				
										Val	HiKoivu	6		14	16	53	44	64	6	1.7				
										Val	Haapa	1		32	23	55	6	9	33	0.2				
										Ali	Kuusi	2		7	6	41	5	8	0	0.5				
										Ali	Haapa		1200	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		33	1200	20	17	53	254	372	36	10.4	102	150	32	Harvennushakkuu
	Ylitiheä, etelälaita nuorempaa.																							
252.0	VTsoist	0.29	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	22		14	13	56	148	44	6	6.8				
										Val	HiKoivu	4		12	13	51	24	7	0	1.1				
										Val	Haapa	1		13	14	51	3	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		4000	0	1	13	0	0	0	0.1				
										Ali	Haapa		1000	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		6000	0	1	16	0	0	0	0.1				
										YHT.		27	11000	14	13	55	175	52	5	8.1	60	18	5	Harvennushakkuu
	Entinen maa-ainesten ottopaikka																							
253.0	CTsoist	0.59	98	1	1	12	IV	3		Val	Mänty	12		8	6	45	44	26	0	4.1				
										Val	HiKoivu	1		7	6	40	3	2	0	0.2				
										Ali	Muu lp		7000	1	1	14	1	1	0	0.1				
										YHT.		13	7000	8	6	44	49	29	0	4.4				
	Entinen maa-ainesten ottopaikka																							
254.0		0.56	98	4																				
	Entinen maa-ainesten ottopaikk																							
255.0	VTsoist	0.28	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	12		15	14	56	85	24	7	3.9				
										Val	Kuusi	5		12	13	51	34	10	3	1.7				
										Val	RaKoivu	4		12	14	50	25	7	0	1.2				
										Val	HiKoivu	4		11	12	50	23	6	0	1.1				
										YHT.		26	0	13	14	53	166	47	4	8.0				
	Entinen maa-ainesten ottopaikka																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
256.0	VT	1.46	98	1	1	12	II	1	?	Val	Mänty		1500	0	0	2	0	0	0	0.0				
											YHT.	0	1500	0	0	2	0	0	0	0.0				Viljely
	Käynnissä oleva koe																							
	Kinnusen koe, kylvö. Koeavain ? Kuviolla leimikko.																							
257.0	VT	1.65	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	23		25	20	128	202	332	62	3.7				
										Val	Kuusi	1		15	13	63	4	7	0	0.2				
										Val	HiKoivu	1		12	14	51	4	7	1	0.2				
										Ali	HiKoivu		694	2	3	28	0	1	0	0.0				
										Ali	Muu lp		386	0	2	26	0	0	0	0.0				
											YHT.	24	1081	24	19	123	211	347	60	4.1	182	300	58	Siemenpuuhakkuu
																								Täydennysviljely
	pohjoisosa soistunut																							
258.0		0.30	98	4																				
	Entinen maa-ainesten ottopaikka																							
259.0	VT	0.61	98	1	1	13	II	5		Val	Mänty	28		20	19	70	240	146	37	6.8				
										Val	RaKoivu	2		19	18	67	16	10	24	0.5				
										Val	HiKoivu	4		19	17	68	31	19	19	0.8				
										Ali	HiKoivu		2983	1	2	23	1	0	0	0.1				
											YHT.	34	2983	20	18	69	287	175	34	8.2	105	64	32	Harvennushakkuu
260.0	Mtkg	9.38	98	1	3	32	II	4	?	Val	Mänty	10		14	9	26	46	427	1	4.3				
										Val	RaKoivu	7		14	15	27	48	453	5	3.6				
										Val	HiKoivu	0		9	12	26	3	24	0	0.2				
										Ali	Muu lp		114	1	2	21	0	0	0	0.0				
											YHT.	18	114	14	12	26	96	904	3	8.2	39	368	8	Harvennushakkuu
	Entinen sekametsäkoe (118), hylätty. Entinen suoviljelys.																							
	Kuvion keskellä 1/3 hehtaarin aukea, soveltuu mm. hirvituhokohteeksi.																							
261.0	Mtkg	2.44	98	1	3	32	II	4	?	Val	Mänty	11		14	9	26	50	122	3	4.8				
										Val	RaKoivu	6		14	14	27	38	94	4	3.0				
										Ali	Muu lp		935	1	2	17	1	2	0	0.2				
											YHT.	17	935	14	11	26	89	218	4	7.9	33	81	9	Harvennushakkuu
	Entinen sekametsäkoe(118), hylätty. Entinen suoviljelys. Kunnostusraivaus.																							
	Ryhmittäinen																							
262.0	KgRmu	0.65	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	21		18	13	86	131	86	33	5.3				
										Ali	Mänty		256	0	2	36	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1261	3	4	33	2	1	0	0.2				
											YHT.	21	1517	18	13	84	133	87	32	5.6				
	Eri-ikäinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
263.0	KgRmu	8.07	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	17		18	13	106	109	877	31	4.1				
										Val	Kuusi	1		16	14	79	8	64	17	0.3				
										Val	HiKoivu	1		19	12	96	4	30	10	0.2				
										Ali	HiKoivu		657	2	3	30	0	4	0	0.1				
										Ali	Muu lp		343	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	1000	18	13	103	121	975	29	4.6				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5543 (160) lannoituskoe. Neulasnäytteet 2000.																							
264.0	VT	0.39	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	28		20	17	51	221	86	27	9.1				
										Val	RaKoivu	1		21	19	56	9	3	50	0.3				
										Val	HiKoivu	4		16	16	55	28	11	8	1.0				
										YHT.		33	0	19	17	52	258	100	26	10.4	102	40	25	Harvennushakkuu
265.0	VTsoist	1.77	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	18		26	19	131	155	274	67	2.7				
										Val	Kuusi	4		23	16	127	25	44	62	0.5				
										Val	RaKoivu	1		31	21	112	7	12	49	0.1				
										Val	HiKoivu	1		20	15	97	5	8	14	0.1				
										Ali	HiKoivu		350	1	2	26	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	350	26	18	129	191	338	64	3.4	203	359	66	Avohakkuu Viljely
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5543 (160) lannoituskoe. Koppelo- ja pyypoikueet. Neulasnäytteet 2000, mittaus.																							
266.0	VT	0.23	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	4		8	8	27	17	4	0	2.8				
										Val	Kuusi	1		26	17	60	7	2	62	0.3				
										Val	RaKoivu	10		24	18	51	76	18	39	2.9				
										Val	HiKoivu	2		10	11	36	11	2	0	1.1				
										YHT.		17	0	19	15	44	111	26	31	7.0				
	Entinen rakennuspaikka. Kunnostusraivaus. Eri-ikäinen																							
267.0	MT	0.17	98	1	1	12	IB	4		Val	RaKoivu	3		27	18	51	23	4	38	1.1				
										Val	HiKoivu	7		18	16	46	47	8	12	2.6				
										Val	Haapa	1		11	12	31	6	1	0	0.7				
										Val	Raita	4		19	17	50	29	5	0	1.4				
										Ali	Mänty		276	1	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		988	0	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1221	1	3	21	0	0	0	0.1				
										Ali	Haapa		293	1	3	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	2778	19	16	47	107	18	14	5.9				
	Entinen rakennuspaikka																							
268.0	VT	0.28	98	1	1	12	II	3	132	Val	Mänty		2193	6	4	13	16	5	0	5.6				
										Val	HiKoivu		2000	3	4	13	4	1	0	1.0				
										YHT.		0	4193	5	4	13	20	6	0	6.7				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
269.0	Ptkg	3.02	98	1	3	32	III	6		Val	Mänty	13		21	14	153	85	256	41	2.7				
										Val	Kuusi	5		19	13	118	28	83	32	0.9				
										Val	HiKoivu	3		22	14	96	16	49	16	0.7				
										Ali	Kuusi	3		13	10	66	13	39	1	0.6				
										Ali	HiKoivu		200	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		160	0	2	18	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	360	20	13	129	142	427	33	4.9				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5543 (160) lannoituskoe. Neulasnäytteet 2000.																							
270.0	KgRmu	0.38	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	13		20	12	129	74	28	39	2.7				
										Val	Kuusi	1		14	10	101	2	1	0	0.1				
										YHT.		13	0	20	12	128	76	29	38	2.8				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5543 (160) lannoituskoe. Neulasnäytteet 2000.																							
271.0	KgRmu	0.51	98	1	3	32	III	6		Val	Mänty	14		24	14	144	95	49	59	2.8				
										Val	Kuusi	2		29	16	148	13	7	75	0.3				
										YHT.		16	0	24	14	145	108	56	61	3.1	92	47	64	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
272.0	VT	0.99	98	1	1	12	II	3	118	Val	Mänty	13		6	5	17	39	39	0	7.0				
										Val	HiKoivu		8936	1	3	16	4	4	0	1.0				
										Ali	Muu lp		963	0	2	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	9899	6	4	17	43	43	0	8.0				
273.0	Mtkg	1.80	98	1	3	31	IB	5		Val	Mänty	10		23	19	56	85	153	50	2.9				
										Val	RaKoivu	7		21	20	56	62	112	35	2.6				
										Val	HiKoivu	16		17	18	55	131	236	13	5.5				
										Val	Raita	1		11	14	51	6	11	0	0.3				
										Ali	Kuusi	4		9	8	45	14	26	0	0.8				
										YHT.		38	0	18	18	54	299	538	27	12.1	103	185	28	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Ylitiheä. Kuvion keskivaiheilla kookas raita (24x19). Entinen ka. 5562 (119), hylätty puulajisuhdekoe. Ka. 5543 (160) lannoituskoe (pienialaisesti eteläpäässä).																							
274.0	Mtkg	0.67	98	1	3	32	IV	1																
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5572 (102a) puulajikoe, entinen suoviljelys. Vajaapuustoinen																							
275.0	TRmu	2.07	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	9		13	10	50	45	94	4	3.1				
										Val	HiKoivu	2		12	9	41	7	14	0	0.5				
										YHT.		10	0	13	10	49	52	108	3	3.6				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5543 (160) lannoituskoe. Neulasnäytteet 2000.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
276.0	VT	3.19	98	1	1	12	II	3	?	Val	Mänty	16		11	7	23	63	200	0	6.5				
										Ali	HiKoivu	2		2	4	19	6	19	0	0.9				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	1000	10	7	23	69	219	0	7.4				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5540 (163) muokkauskoe.																							
277.0	TRmu	3.18	98	1	3	32	IV	3	?	Val	Mänty	6		8	5	26	17	55	0	2.1				
										Val	HiKoivu		333	2	3	18	0	1	0	0.1				
										YHT.		6	333	7	5	26	18	56	0	2.2				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5540 (163) muokkauskoe.																							
	Ryhmittäinen																							
278.0	Ptkg	11.29	98	1	3	32	IV	4	85,86	Val	Mänty	11		15	10	29	57	645	9	4.4				
										Val	HiKoivu	2		12	10	27	8	95	0	0.7				
										Ali	Muu lp		371	2	3	21	0	3	0	0.1				
										YHT.		13	371	14	10	29	66	743	8	5.2				
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 5487 (90a) kasvatustiheyskoe, entinen suoviljelys.																							
	entiset ka. 5546 (158d), 5547 (158e) hylätyt.																							
	Mänty	Ravinteiden epätasapaino								Pystyynkuolleita puita							Jatkuva tuho			Keskinkertai				
279.0	Mtkg	1.80	98	1	3	32	II	3	148	Val	HiKoivu		800	3	3	13	1	1	0	0.7				
										Ali	Muu lp		300	3	3	16	0	1	0	0.3				
										YHT.		0	1100	3	3	14	1	2	0	0.9				
	entinen suoviljelys																							
	Vajaapuustoinen																							
	Hieskoivu	Hirvi								Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja							Jatkuva tuho			Keskinkertai				
280.0	Jätkg	4.49	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	21		20	15	55	150	675	29	5.4				
										Val	HiKoivu	1		19	17	50	6	27	12	0.2				
										Ali	HiKoivu		200	3	4	26	0	2	0	0.0				
										YHT.		22	200	20	15	55	157	703	28	5.7	54	241	30	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 5517 (2) fosforilannoituskoe, ka. 5615 (66) fosforilannoituskoe																							
	Ryhmittäinen																							
281.0	Mtkg	12.53	98	1	3	32	II	4	85,86	Val	Mänty	17		16	10	29	85	1069	14	7.1				
										Val	HiKoivu		75	6	6	23	1	9	0	0.1				
										Val	Muu lp		50	7	7	21	1	9	0	0.1				
										YHT.		17	125	16	10	29	87	1087	13	7.3	30	374	18	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 5487 (90a), 5488 (90b) mä-kasvatustiheyskoe.																							
	Entinen suoviljelys, salaojitettu -65.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
282.0	Mtkg	0.46	98	1	3	32	II	4	85,86	Val	Mänty	16		17	10	30	80	37	14	6.2				
										Val	HiKoivu	3		15	12	30	17	8	0	1.3				
										YHT.		19	0	17	11	30	97	45	11	7.5	31	15	7	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5487 (90a),5488 (90b), mä-kasvatustiheyskoe Entinen suoviljelys, salaojitettu -65.																							
283.0	Mtkg	13.82	98	1	3	32	II	4	?	Val	Mänty	20		15	10	28	100	1381	11	8.2				
										Val	RaKoivu	0		19	11	29	1	10	0	0.1				
										Val	HiKoivu	0		7	7	23	1	9	0	0.1				
										Ali	Muu lp		257	2	3	18	0	3	0	0.1				
										YHT.		20	257	15	10	28	101	1403	11	8.3	21	288	7	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe Entinen suoviljelys, koeavain 5488 (90b) kasvatustiheyskoe.																							
284.0	VT	1.30	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	20		23	18	115	163	213	55	3.5				
										Val	RaKoivu	3		26	20	101	22	28	40	0.4				
										YHT.		22	0	23	18	113	185	241	54	3.9	36	48	47	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5539 (168) tuhkalannoituskoe, mitattava.																							
285.0	VIRmu	4.83	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	15		17	12	62	90	433	30	4.2				
										Val	RaKoivu	0		22	17	60	3	14	35	0.1				
										Val	HiKoivu	0		17	14	51	1	6	0	0.1				
										Ali	RaKoivu		400	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		3800	0	1	10	0	1	0	0.0				
										YHT.		16	4200	17	12	62	94	454	29	4.5				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5539 (168) tuhkalannoituskoe.																							
286.0	VT	1.13	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	19		18	15	72	137	154	28	5.2				
										Val	HiKoivu	2		15	14	66	15	17	5	0.5				
										Val	Haapa	1		20	12	65	4	4	4	0.2				
										Ali	HiKoivu		989	2	3	26	1	1	0	0.1				
										Ali	Haapa		247	1	3	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		902	0	2	18	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	2138	18	15	70	156	176	25	6.0	44	49	28	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5539 (168) tuhkalannoituskoe, mitattava. Kolopuita																							
287.0	VT	0.98	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	26		22	20	81	235	231	47	6.5				
										Val	HiKoivu	2		18	19	61	13	12	10	0.4				
										Ali	HiKoivu		353	1	3	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		177	1	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		221	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	750	22	20	80	248	243	45	6.9	87	86	42	Harvennushakkuu

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
288.0	VTsoist	0.87	98	1	1	11	III	4		Val	Mänty	25		13	13	65	163	142	7	7.2				
										Val	HiKoivu	1		12	12	51	4	3	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		167	1	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1067	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	1233	13	13	64	167	145	7	7.5	64	56	8	Harvennushakkuu
289.0	IRmu	0.43	98	1	3	32	IV	2		Val	Mänty		3700	0	1	8	0	0	0	0.2				
										Val	HiKoivu		909	1	2	10	0	0	0	0.1				
										Val	Haapa		518	1	2	11	0	0	0	0.1				
										Val	Pihlaja		97	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		324	1	2	11	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	5548	1	2	11	0	0	0	0.4				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Luontaisen uudistamisen koe ka 1751 (221) entinen koe 9.																							
290.0	IRmu	0.36	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	22		18	11	107	125	45	32	4.0				
										YHT.		22	0	18	11	107	125	45	32	4.0				
	Käynnissä oleva koe Luontaisen uudistamisen koe ka. 1751 (221) entinen koe 9.																							
291.0	VT	0.24	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	9		25	15	96	62	15	66	1.9				
										Ali	Mänty		497	5	6	36	4	1	0	0.9				
										Ali	Haapa		298	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		9	795	22	14	89	66	16	62	2.8				
292.0	VT	0.19	98	1	1	11	II	4		Val	Mänty	36		16	13	40	231	44	13	12.4				
										YHT.		36	0	16	13	40	231	44	13	12.4	92	18	16	Harvennushakkuu
293.0	IRmu	0.67	98	1	3	32	III	2		Val	Mänty		4000	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		3133	0	1	8	0	0	0	0.3				
										YHT.		0	7133	0	1	8	0	0	0	0.3				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 1751 (221) entinen koe 9, luontaisen uudistamisen koe.																							
294.0		0.11	98	4																				
	Entinen sorakuoppa																							
295.0	IRmu	5.69	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	16		14	11	65	88	500	7	4.0				
										Val	HiKoivu	2		12	11	47	8	45	0	0.5				
										Yli	Mänty	0		24	12	81	3	14	60	0.1				
										Ali	Mänty		186	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		113	1	3	31	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		614	1	3	16	0	2	0	0.0				
										YHT.		18	913	14	11	64	99	561	7	4.7	38	215	8	Harvennushakkuu Lannoitus
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5644 (16) kuusen viljelykoe. Kalihivenlannoitus.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
296.0	Ptkg	5.50	98	1	3	32	II	5	?	Val	Mänty	14		21	14	36	94	519	30	4.8				
										Val	RaKoivu	1		14	12	32	4	21	0	0.3				
										Val	HiKoivu	1		13	11	31	5	29	0	0.4				
										YHT.		16	0	20	14	35	103	569	28	5.5	6	32	12	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Metsägeneettinen kenttäkoe koeavain 4470 (20, 27).																							
	entinen suopelto																							
297.0	Ptkg	3.19	98	1	3	32	II	1																
	Pitkään aukeana ollut siellä täällä pajupensas																							
	entinen suopelto																							
	Muusta syystä vajaatuottoinen																							
298.0	Ptkg	18.31	98	1	3	32	II	4	53	Val	Mänty	23		17	12	33	141	2576	15	7.9				
										Val	HiKoivu	0		11	12	31	1	12	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		655	1	2	11	0	3	0	0.0				
										Ali	Muu lp		474	1	2	11	0	2	0	0.0				
										YHT.		23	1129	17	12	33	142	2592	15	8.0	49	892	16	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 5631, 5630, 5627, 5481, 5482, 5621, 5620, 5619,																							
	5618, 5617 (39-43, 56-60). Suopellon metsityskokeita																							
299.0	Ptkg	2.30	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	17		19	15	62	119	274	35	5.4				
										Val	RaKoivu	1		14	15	51	7	15	4	0.4				
										Val	HiKoivu	2		13	12	50	13	30	0	0.8				
										YHT.		20	0	18	14	60	139	320	30	6.7				
300.0	Ptkg	15.67	98	1	3	32	II	4	44, 87	Val	Mänty	24		16	11	35	131	2048	13	7.8				
										Ali	HiKoivu		191	1	2	11	0	1	0	0.0				
										YHT.		24	191	16	11	35	131	2048	13	7.8	54	842	14	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Kuvion pohjoispäässä tehty pystykarsinta, metsägeneettinen kenttä																							
	koeavain 2487 (86), 2509 (69) lopetettu.																							
	entinen suopelto																							
301.0	VT	5.21	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	18		20	19	72	155	809	38	5.5				
										Val	Kuusi	0		30	15	71	2	9	50	0.1				
										Val	RaKoivu	1		18	18	55	8	43	19	0.4				
										Val	HiKoivu	0		22	20	61	1	7	41	0.0				
										Val	Haapa	0		23	18	61	1	6	42	0.1				
										Ali	HiKoivu		750	1	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		457	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		327	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		139	1	2	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	1674	20	19	71	168	874	37	6.1				
	Lopetettu malminetsintäkoe moreenimaalla (12)																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
302.0		0.19	98	8																				
	Lampare																							
303.0	MT	0.30	98	1	1	12	IB	5		Val	RaKoivu	9		17	19	60	78	24	20	4.3				
										Val	Haapa	1		22	19	61	9	3	43	0.4				
										Val	Raita	1		15	16	61	7	2	0	0.3				
										YHT.		11	0	18	19	60	94	28	20	5.0				
	Vanha tontti																							
304.0	VT	0.82	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	15		16	14	70	105	86	15	5.2				
										Val	HiKoivu	1		13	14	55	6	5	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		259	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	459	16	14	69	112	91	14	5.5				
305.0	VT	0.78	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	20		24	21	78	193	151	54	5.6				
										Val	Kuusi	1		23	22	71	6	4	67	0.2				
										Val	HiKoivu	1		14	16	41	4	3	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		287	1	2	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	287	23	21	77	202	158	54	6.0				
306.0	VT	1.73	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	29		22	20	75	267	463	48	7.4				
										Val	Kuusi	0		25	22	71	3	5	69	0.1				
										Val	RaKoivu	1		25	22	71	5	8	53	0.1				
										Val	HiKoivu	0		20	20	71	2	4	41	0.1				
										Ali	Kuusi		100	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		746	1	2	10	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		300	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		30	1346	22	20	75	277	480	48	7.6	97	169	50	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Alaharvennuskoe ka 474 (17a)																							
307.0	IRmu	0.61	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	16		16	14	65	111	68	19	4.5				
										Ali	HiKoivu		500	1	2	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	500	16	14	65	111	68	19	4.5				
308.0	VT	4.03	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	27		19	19	66	239	962	35	7.2				
										Val	RaKoivu	1		27	23	78	12	47	53	0.3				
										Val	HiKoivu	1		16	19	74	6	24	14	0.2				
										Ali	Kuusi		360	0	1	26	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1139	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		180	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		180	0	1	23	0	0	0	0.0				
										YHT.		29	1859	20	19	67	257	1034	36	7.6				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 471 (17a), 472, 473 , alaharvennuskoe.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
309.0	KgRmu	0.99	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	11		16	14	77	73	72	17	3.4				
										Val	Kuusi	1		14	11	81	3	3	0	0.1				
										Val	HiKoivu	2		17	14	61	12	12	7	0.7				
										YHT.		13	0	17	14	75	88	87	15	4.2				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
310.0	KgRmu	0.98	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	17		12	10	65	88	86	4	5.0				
										Val	HiKoivu	1		12	10	41	4	4	0	0.3				
										Ali	RaKoivu		160	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		400	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	560	12	10	64	92	90	4	5.3				
	Koillisosa pieniosaisesti taimikkoa																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
311.0	VT	1.34	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	12		23	18	87	93	125	55	2.8				
										Val	Kuusi	1		31	20	96	9	12	84	0.2				
										Val	RaKoivu	0		19	17	71	3	3	0	0.1				
										Val	HiKoivu	2		19	17	76	13	17	17	0.3				
										Ali	Kuusi		333	0	1	26	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		300	0	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		260	1	2	36	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	894	23	18	86	117	157	51	3.5				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
312.0	VIRmu	0.23	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	9		11	10	46	48	11	1	3.2				
										Val	RaKoivu	2		11	10	36	10	2	0	0.9				
										Val	HiKoivu	1		8	9	36	5	1	0	0.5				
										YHT.		13	0	11	10	43	62	14	1	4.5				
	Eri-ikäinen																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
313.0	CTerkiv	5.82	98	1	1	11	IV	5		Val	Mänty	18		17	13	118	116	678	24	1.8				
										Val	RaKoivu	1		19	16	122	4	23	7	0.1				
										YHT.		19	0	17	13	118	120	701	23	1.8				
	Harvennus mahdollinen																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
314.0	LkRoj	0.32	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	1		3	3	26	3	1	0	0.6				
										Val	HiKoivu	2		3	4	26	5	2	0	1.6				
										YHT.		3	0	3	3	26	8	3	0	2.2				Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
315.0	VT	0.36	98	1	1	12	II	4 ?		Val	Mänty	30		15	11	28	161	57	11	10.3				
										Val	RaKoivu	1		9	10	25	5	2	0	0.3				
										Val	HiKoivu		750	4	5	18	3	1	0	0.2				
										YHT.		31	750	15	11	28	168	60	10	10.8	65	23	13	Harvennushakkuu
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
316.0		0.28	98	8																			
	Entinen sorakuoppa																						
317.0	CT	4.50	98	1	1	12	IV	3	103	Val	Mänty	4		6	5	21	11	52	0	2.5			
										Val	RaKoivu		425	0	1	13	0	0	0	0.0			
										Val	HiKoivu		412	2	2	17	0	1	0	0.0			
										Val	HaLeppä	4		7	9	25	16	72	0	0.9			
										Ali	Kuusi		75	0	0	14	0	0	0	0.0			
										YHT.		7	912	7	7	23	28	124	0	3.5			Taimikonhoito
	Entinen sorakuoppa, taimikko vaihtelevan kokoista.																						
	Magnesium puutos/lannoitus(demo).																						
	Viivästetyn käsittelyn alue																						
	Mänty Ravinteiden epätasapaino Neulas- tai lehtikato Jatkuva tuho Lievä																						
318.0	VT	0.45	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	24		24	17	92	188	85	61	4.2			
										Val	Kuusi	3		20	16	89	23	11	49	0.6			
										Val	HiKoivu	5		15	15	61	30	13	4	0.9			
										Val	Pihlaja	1		10	14	61	3	1	0	0.1			
										Val	Muu hp	1		10	11	36	6	3	0	0.4			
										Ali	Kuusi		598	1	1	21	0	0	0	0.0			
										Ali	HiKoivu		1341	1	2	18	0	0	0	0.0			
										Ali	Raita		1200	0	1	31	0	0	0	0.0			
										Ali	Pihlaja		675	1	2	16	0	0	0	0.0			
										YHT.		33	3815	22	16	85	251	113	51	6.3			
	pieni lähde																						
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																						
	Eri-ikäinen																						
	Viivästetyn käsittelyn alue																						
319.0	VIRmu	0.62	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	7		7	6	29	25	15	0	3.1			
										Val	HiKoivu		1000	5	6	26	7	5	0	1.3			
										YHT.		7	1000	6	6	28	32	20	0	4.4			
	Viivästetyn käsittelyn alue																						
320.0	VIRmu	2.77	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	19		19	14	124	122	339	32	3.8			
										Ali	Muu lp		200	0	2	16	0	0	0	0.0			
										YHT.		19	200	19	14	124	122	339	32	3.8			
	Eri-ikäinen																						
	Viivästetyn käsittelyn alue																						
321.0	KgRmu	1.75	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	16		13	11	63	90	157	5	5.3			
										Val	RaKoivu	0		12	12	41	1	2	0	0.1			
										YHT.		16	0	13	11	63	91	159	5	5.4			
	tienvartta pystykarsittu																						
	Viivästetyn käsittelyn alue																						

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
322.0	VTkiv	7.01	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	23		20	17	93	176	1233	42	4.9				
										Val	Kuusi	1		19	16	94	4	31	36	0.1				
										Val	RaKoivu	1		17	17	84	7	47	10	0.2				
										Val	HiKoivu	0		16	17	88	1	6	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		262	0	2	14	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		133	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	395	20	17	93	188	1316	40	5.2				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
323.0	KgRmu	0.46	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	13		9	8	24	57	26	0	5.5				
										Val	HiKoivu		7250	2	3	15	6	3	0	1.2				
										Ali	Kuusi		1200	0	1	18	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		500	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	8950	8	7	23	62	29	0	6.7				
	lounaislaidalla puumainen kataja (11x6)																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
324.0	MTsoist	3.33	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	8		25	20	99	73	242	59	1.5				
										Val	Kuusi	10		25	20	137	91	303	63	1.6				
										Val	HiKoivu	6		16	17	84	46	154	8	1.1				
										Ali	Pihlaja		238	2	3	16	0	1	0	0.0				
										Ali	Muu hp		320	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		240	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	798	22	19	110	210	700	49	4.3				
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
325.0	VT	0.24	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	3		8	6	24	8	2	0	2.6				
										Val	Kuusi		400	3	4	24	1	0	0	0.3				
										Val	HiKoivu	1		5	6	21	4	1	0	0.9				
										Val	Haapa		200	6	6	21	2	0	0	0.4				
										Ali	Kuusi		1400	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	RaKoivu		600	0	1	4	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		7000	0	1	4	0	0	0	0.4				
										Ali	Haapa		4924	0	2	4	0	0	0	0.3				
										YHT.		4	14524	7	6	23	15	3	0	4.9				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
326.0	IR	0.37	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	15		17	13	111	91	34	20	1.3				
										Ali	Kuusi		699	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1350	1	3	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	2049	17	13	110	92	34	20	1.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
327.0	VTsoist	0.21	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty		4468	1	2	15	2	0	0	3.1				
										Val	Kuusi		600	1	2	17	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		1462	1	3	16	0	0	0	0.3				
										Val	Haapa		291	1	3	16	0	0	0	0.1				
										Val	Raita		195	2	5	16	0	0	0	0.1				
										Val	Pihlaja		300	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	7315	1	3	15	3	1	0	3.6				Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
328.0	MK	0.15	98	1	2	31	II	5		Val	Mänty	17		19	16	82	129	19	36	2.7				
										Val	HaLeppä	9		14	15	51	61	9	0	1.6				
										Ali	Kuusi		400	5	5	51	2	0	0	0.1				
										Ali	Kataja		546	1	2	51	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	946	17	15	71	193	28	24	4.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
329.0	VTkiv	1.45	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	21		23	17	110	173	250	61	3.3				
										Val	Kuusi	0		24	19	110	3	4	79	0.1				
										Val	RaKoivu	0		24	18	101	3	4	39	0.1				
										Ali	Mänty		667	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		1100	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	1767	23	17	110	178	258	61	3.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
330.0	KLM	0.05	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	6		22	13	124	38	2	51	0.7				
										Ali	Mänty		946	1	2	21	0	0	0	0.1				
										Ali	Kuusi		1173	1	2	30	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		795	1	2	20	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		398	1	3	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		6	3311	21	13	120	39	2	50	0.8				
	Muu erityinen biotooppi																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
331.0	MTsoist	0.22	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	8		21	17	70	61	13	39	2.2				
										Val	Kuusi	5		18	16	69	34	8	27	1.6				
										Val	RaKoivu	3		17	16	57	21	5	10	1.0				
										Ali	Kuusi		296	1	2	30	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1073	1	3	21	0	0	0	0.1				
										Ali	Haapa		248	1	3	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1474	1	2	21	0	0	0	0.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue									YHT.		15	3091	19	16	66	117	26	30	5.0				
332.0	VT	3.34	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		2593	2	2	11	2	7	0	1.9				
										Val	Kuusi		400	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		1556	1	2	11	0	1	0	0.3				
										Val	Haapa		440	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		280	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	1		33	22	136	12	39	76	0.2				
										YHT.		1	5268	19	13	82	14	47	63	2.5				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Hajakylvökoe ka 1807 (218b), kylvömenetelmäkoe ka 1820 (223),																							
	pillerikylvökoe ka 1878 (227), puulaji/siemen alkuperäkoe ka 1853 (224b), pillerikylvökoe ka 1874 (225b).																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
333.0	MKoj	0.50	98	1	2	31	II	5		Val	Mänty	3		22	18	74	21	11	55	0.6				
										Val	Kuusi	14		24	19	100	123	61	66	3.2				
										Val	HiKoivu	4		17	18	81	32	16	11	1.5				
										Ali	Kuusi		1300	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		400	0	1	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		700	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	2400	23	19	93	176	88	55	5.3				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
334.0	VT	1.73	98	1	1	12	II	4	78	Val	Mänty	12		9	8	24	48	84	0	7.1				
										Val	RaKoivu	1		9	8	20	2	4	0	0.3				
										Ali	Kuusi		1875	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		12	1875	9	8	24	50	87	0	7.4				
	Lopetettu koe (143) v.1985.																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
335.0	KgRmu	0.53	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	17		19	13	117	103	54	37	3.6				
										YHT.		17	0	19	13	117	103	54	37	3.6				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
336.0	VT	0.11	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		5000	1	1	16	2	0	0	2.3				
										Val	Kuusi		1000	0	0	16	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	3		31	19	142	26	3	75	0.5				
										YHT.		3	6000	24	15	116	28	3	70	2.8	28	3	78	Ylisp. poisto
																								Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
337.0	VT	3.32	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	13		9	7	26	52	173	0	6.9				
										Val	HiKoivu		1267	1	1	7	1	3	0	0.1				
										Yli	Mänty	0		50	23	168	3	11	69	0.0				
										Ali	HiKoivu		1333	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1333	0	1	6	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	3933	10	8	29	56	187	4	7.1				
	eteläosassa muutamia järeitä jättöpuita, osia soistunut																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
338.0	VT	0.26	98	1	1	12	II	2	?	Val	Mänty		1596	1	1	10	0	0	0	0.7				
										Val	Kuusi		1400	0	0	9	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		499	1	2	11	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		3990	1	2	11	1	0	0	0.9				
										Val	Haapa		1750	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		4488	0	1	10	0	0	0	0.2				
										YHT.		0	13722	1	2	11	2	0	0	2.0				
																								Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Mänty Männynversoruoste Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja Jatkuva tuho Lievä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
339.0	VTkiv	5.03	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	12		15	14	78	81	406	14	3.7				
										Val	RaKoivu	0		21	18	83	1	7	37	0.0				
										YHT.		12	0	16	14	78	82	413	15	3.7				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
340.0	VTkiv	2.42	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	15		17	15	77	110	265	23	3.6				
										Val	RaKoivu	1		16	17	73	8	20	10	0.3				
										YHT.		16	0	17	15	77	118	285	23	4.0				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
341.0	VTkiv	1.93	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	21		25	18	107	176	339	64	3.4				
										Val	RaKoivu	0		20	19	88	2	3	33	0.0				
										YHT.		21	0	25	18	107	178	342	64	3.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
342.0	MT	0.54	98	1	1	13	IB	5		Val	Mänty	13		26	21	88	122	65	69	2.9				
										Val	Kuusi	10		22	19	88	88	47	57	2.7				
										Val	RaKoivu	3		21	19	81	25	14	30	0.7				
										YHT.		26	0	24	20	87	235	126	60	6.3				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
343.0	VIRmu	0.71	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	20		16	13	117	126	89	21	4.2				
										Val	HiKoivu	1		13	9	71	2	2	0	0.1				
										YHT.		21	0	16	13	116	128	90	20	4.3	38	27	16	Harvennushakkuu
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
344.0	KgRmu	0.38	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	14		17	13	109	89	34	23	3.3				
										YHT.		14	0	17	13	109	89	34	23	3.3				
	pahkamänty																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
345.0	VT	1.02	98	1	1	22	II	4		Val	Mänty	26		14	13	76	167	170	9	6.7				
										Val	RaKoivu	1		14	14	68	4	4	3	0.2				
										Val	HiKoivu	0		16	16	68	2	2	0	0.1				
										YHT.		27	0	14	13	76	173	177	8	6.9	55	56	10	Harvennushakkuu
	Ylitiheä.																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
346.0	VIRmu	0.36	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	10		6	5	22	36	13	0	5.1				
										Val	Kuusi		100	3	3	21	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		97	1	2	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		10	197	6	5	22	37	13	0	5.2				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
347.0	CT	0.73	98	1	1	12	IV	3	103	Val	Mänty		2734	4	3	24	10	7	0	2.4				
										Val	RaKoivu		300	2	2	11	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		1000	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	HaLeppä	1		10	5	22	2	1	0	0.2				
										YHT.		1	4034	5	3	23	12	9	0	2.6				
																								Taimikonhoito
	entinen sorakuoppa																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Mänty Ravinteiden epätasapaino Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja Jatkuva tuho Lievä																							
348.0	VT	0.34	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	5		11	10	32	26	9	0	2.2				
										Val	RaKoivu	3		12	15	35	20	7	0	1.0				
										Val	HaLeppä	20		10	12	34	109	38	0	6.3				
										Ali	Kuusi		1000	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	1000	11	12	34	155	53	0	9.5				
	Kunnostusraivaus.																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Kasvupaikalle sopimaton puulaji																							
349.0	CT	1.12	98	1	1	22	III	4		Val	Mänty	13		14	13	48	86	96	6	5.6				
										YHT.		13	0	14	13	48	86	96	6	5.6				
	Metson elinympäristö																							
	Muu riistakohde																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
350.0		0.17	98	4																				
	Entinen maa-aineksen ottopaikka																							
351.0	CT	6.36	98	1	1	22	III	5		Val	Mänty	14		21	17	93	114	726	48	2.9				
										Val	RaKoivu	0		22	18	65	1	7	52	0.0				
										YHT.		14	0	21	17	93	115	733	48	2.9				
	Meytson elinympäristö																							
	Muu riistakohde																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
352.0	CT	0.35	98	1	1	22	III	2		Val	Mänty		2400	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		600	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		25000	0	1	11	0	0	0	1.0				
										Yli	Mänty	3		25	16	91	22	8	73	0.6				
										YHT.		3	28000	25	16	91	22	8	73	1.6	25	9	77	Ylisp. poisto
																								Taimikonhoito
	Aukkoinen																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
353.0	VIRmu	0.45	98	1	3	32	III	2		Val	Mänty		4696	1	2	17	8	3	0	1.4				
										Val	HiKoivu		900	1	2	17	0	0	0	0.2				
										YHT.		0	5596	1	2	17	8	4	0	1.6				
																								Taimikonhoito
	Eri-ikäinen																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
354.0	VIRmu	1.45	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	11		13	11	73	60	88	9	3.3				
											YHT.	11	0	13	11	73	60	88	9	3.3				
	Länsilaita harvennettu																							
	Eri-ikäinen																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
355.0	VT	6.51	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	16		22	18	76	136	886	47	4.5				
										Val	RaKoivu	1		26	20	75	6	38	51	0.2				
										Val	HiKoivu	1		19	19	76	4	28	25	0.1				
										Ali	RaKoivu		398	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		460	1	3	19	0	1	0	0.0				
										Ali	Muu hp		1167	0	1	24	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	2024	22	18	76	146	953	46	4.9				
	Metson elinympäristö																							
	Muu riistakohde																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
356.0	VT	0.89	98	1	1	23	II	3 ?		Val	Mänty		3192	0	2	9	1	1	0	1.4				
										Val	HiKoivu		10482	1	2	8	2	2	0	2.1				
										YHT.		0	13674	1	2	8	3	2	0	3.4				Taimikonhoito
	Osin soistunut																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Hieskoivu Hirvi									Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja							Jatkuva tuho						Lievä	
357.0	VTsoist	1.60	98	1	1	13	III	4		Val	Mänty	11		17	13	65	70	111	18	3.8				
										Ali	HiKoivu		467	1	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		533	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		11	1000	16	13	65	70	112	18	3.8				
	Osittain soistunut, metson elinympäristö.																							
	Muu riistakohde																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
358.0	VT	2.77	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	19		15	13	70	119	329	12	5.9				
										YHT.		19	0	15	13	70	119	329	12	5.9				
359.0	Mtkg	0.48	98	1	2	32	IB	5		Val	Mänty	5		26	19	72	39	18	66	1.4				
										Val	Kuusi	1		23	17	78	8	4	60	0.3				
										Val	HiKoivu	13		20	18	68	103	49	21	5.4				
										Val	Haapa	1		36	19	66	4	2	24	0.2				
										Ali	Kuusi		3431	1	1	19	1	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		294	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		500	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	4225	22	18	69	155	74	34	7.5				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
360.0	Vatkg	2.72	98	1	3	32	III	4	55	Val	Mänty	4		14	8	42	17	47	3	1.4				
										Val	RaKoivu	4		10	8	32	13	36	0	1.4				
										Val	HiKoivu	1		7	7	44	5	13	0	0.6				
										Ali	HiKoivu		250	1	2	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		9	250	11	8	38	35	95	2	3.4	1	2	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe Koeavain 4691 (107) metsägeneettinen kenttäkoe entinen suopelto																							
361.0	RNmu	4.63	98	1	3	32	IV	3	?	Val	Mänty	9		10	7	30	33	152	0	2.7				
										Val	HiKoivu	0		8	6	31	1	4	0	0.1				
										YHT.		9	0	10	7	30	34	156	0	2.8				
	Käynnissä oleva koe Lannoitelajikoe koeavain 5518 (44). entinen neva																							
362.0	RNmu	2.38	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		464	3	2	39	1	2	0	0.2				
										Ali	Mänty		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	664	3	2	39	1	2	0	0.2				
363.0	RRoj	12.56	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		7	5	56	12	148	0	1.1				
										YHT.		4	0	7	5	56	12	148	0	1.1				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
364.0	IRmu	2.85	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	12		14	10	77	61	173	10	3.2				
										Val	HiKoivu	0		13	10	51	1	2	0	0.0				
										YHT.		12	0	14	10	77	61	175	10	3.3				
365.0	VT	0.35	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	10		11	12	44	64	23	2	6.2				
										Val	Kuusi	4		17	16	50	33	12	15	2.1				
										Val	HiKoivu	1		15	16	51	4	1	0	0.2				
										Val	Haapa	1		20	17	51	4	1	0	0.2				
										Ali	Kuusi		697	1	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		300	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	997	13	14	46	104	37	6	8.7				
366.0	MT	0.13	98	1	1	12	IB	6		Val	Kuusi	12		39	22	141	105	14	90	1.7				
										Ali	Kuusi		597	1	2	41	0	0	0	0.1				
										YHT.		12	597	38	22	140	105	14	90	1.8				
367.0		0.06	98	8																				
	Lampare																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
368.0	VT	0.66	98	1	1	11	II	2		Val	Mänty		733	0	1	11	0	0	0	0.1				
										Val	Kuusi		300	1	1	13	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		1032	0	1	11	0	0	0	0.1				
										Val	Haapa		333	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		167	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		667	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	1		14	8	40	6	4	3	1.0				
										Yli	HiKoivu	0		12	10	41	2	1	0	0.2				
										Yli	Haapa	0		10	8	41	2	1	0	0.2				
										YHT.		2	3232	13	8	40	10	6	2	1.7				
369.0	KgRmu	2.13	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	14		16	12	59	87	185	15	4.6				
										Ali	Kuusi		143	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		68	1	2	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	211	16	12	59	87	185	15	4.6				
370.0	VTsoist	0.49	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	3		22	16	70	26	13	51	0.8				
										Val	Kuusi	0		26	18	141	3	1	83	0.0				
										Val	RaKoivu	8		19	16	69	58	28	20	1.8				
										Val	HiKoivu	6		13	11	49	28	14	1	1.5				
										Val	Haapa	1		13	15	46	4	2	0	0.2				
										Ali	Kuusi	1		5	6	44	4	2	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		1100	1	2	12	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		1533	0	1	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	2633	17	14	62	122	60	22	4.7	40	20	23	Harvennushakkuu
371.0	MT	1.78	98	1	1	12	IB	3		Val	Mänty		1823	1	1	10	1	1	0	1.1				
										Val	Kuusi		699	1	1	11	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		2865	0	1	10	0	0	0	0.5				
										Val	Haapa		333	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	Kataja		100	0	1	41	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		483	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		333	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	6637	1	1	10	1	2	0	1.8				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Metsän kylvö rehevillä kasvupaikoilla ka 1888 (228), lautasauraus.																							
372.0	MT	0.27	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	7		25	18	141	58	16	65	1.1				
										Val	Kuusi	6		25	18	141	45	12	72	0.9				
										Val	RaKoivu	4		21	19	71	34	9	30	1.2				
										Val	HiKoivu	5		14	13	51	27	7	2	1.6				
										YHT.		21	0	22	17	108	164	44	49	4.7				
373.0	RRoj	2.02	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		8	7	61	16	33	0	1.3				
										YHT.		4	0	8	7	61	16	33	0	1.3				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
374.0	Vatkg	3.53	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	1		8	6	31	2	7	0	0.3				
										Val	HiKoivu	10		11	8	32	40	140	0	3.5				
										Ali	Mänty		129	1	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		467	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		11	596	10	8	32	42	147	0	3.8	6	20	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe Hieskoivun viljely- ja lannoituskoe ka 5594 (91). entinen neva																							
375.0	RRoj	22.92	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	2		6	4	87	6	130	0	0.6				
										YHT.		2	0	6	4	87	6	130	0	0.6				
	Lopetettu koe 1990 (95) N15-koe entinen neva Käsittelemättä jätettävä alue																							
376.0	RRmu	0.33	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty		3581	3	3	43	8	3	0	1.9				
										YHT.		0	3581	3	3	43	8	3	0	1.9				
	Lopetettu kuusen hallankestävyyskoe ka 5633 (93). Käsittelemättä jätettävä alue																							
377.0	Vatkg	4.77	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	10		8	7	28	37	175	0	4.3				
										YHT.		10	0	8	7	28	37	175	0	4.3				
	Käynnissä oleva koe Viljelytiheyskoe ka 5633 (37), mittaus harvennuksen yhteydessä koko kokeella. entinen neva																							
378.0	Vatkg	1.37	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	17		10	10	34	84	115	1	5.6				
										YHT.		17	0	10	10	34	84	115	1	5.6	28	38	1	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Viljelytiheyskoe ka 5633 (37), mittaus harvennuksen yhteydessä koko kokeella.																							
379.0	Ptkg	4.53	98	1	3	32	II	4		Val	Mänty	3		17	12	31	18	82	15	1.2				
										Val	Kuusi	0		7	7	31	1	6	0	0.1				
										Val	RaKoivu	4		14	12	31	21	93	1	1.5				
										Val	HiKoivu	4		10	10	31	16	74	0	1.6				
										Val	Haapa	1		22	16	30	4	18	0	0.2				
										Val	SibPiku	0		9	8	31	2	9	0	0.2				
										Ali	KontMä		266	3	4	29	1	2	0	0.1				
										Ali	Kuusi		44	1	2	26	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		288	1	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		88	1	2	20	0	0	0	0.0				
										Ali	SibPiku		222	4	5	29	1	5	0	0.2				
										Ali	Muu hp		267	3	3	31	0	2	0	0.1				
										Ali	Muu lp		244	1	2	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		12	1418	13	11	31	64	292	5	5.2				
	Käynnissä oleva koe Puulajikoe ka 5590 (97) useita puulajeja. Kunnostusraivaus entinen suopelto Muusta syystä vajaatuottoinen Mänty Hirvi Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja Jatkuva tuho Keskinkertai Metsäkuusi Halla, pakkanen Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja 6-10 vuotta sitten Keskinkertai																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
380.0	IRmu	2.02	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	21		16	13	71	133	268	19	5.1				
										Val	HiKoivu	1		13	11	61	4	8	1	0.2				
										YHT.		22	0	16	13	71	137	276	18	5.3	51	103	18	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Lannoituskoe ka 5527 (198), mitattava kokonaispuusto ja poistuma.																							
381.0	IRmu	5.29	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	17		13	11	55	91	480	6	4.6				
										Val	HiKoivu	0		9	11	45	1	5	0	0.1				
										YHT.		17	0	13	11	55	92	485	6	4.7	12	65	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe Lannoituskoe ka 5527 (198), rämeen lannoituskoe ka 5646 (11) K-jatko 2000 mitattava kokonaispuusto ja poistuma																							
382.0	IRmu	4.24	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	17		14	11	72	93	393	7	4.2				
										YHT.		17	0	14	11	72	93	393	7	4.2	35	150	9	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Rämeen lannoituskoe ka 5645 (14), lannoituskoe ka 5527 (198). Lopetettu metsäekologinen koe (75).																							
383.0	VTsoist	0.44	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	29		23	19	90	253	111	56	5.9				
										Val	HiKoivu	2		15	16	71	15	7	4	0.4				
										Ali	HiKoivu		1350	1	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		500	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		31	1850	23	19	88	268	118	53	6.4	99	44	48	Harvennushakkuu
384.0	KgRmu	0.70	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	2		9	6	21	7	5	0	1.3				
										Ali	Mänty		1793	1	2	16	0	0	0	0.4				
										Ali	HiKoivu		2181	1	2	16	1	0	0	0.5				
										YHT.		2	3974	8	5	20	8	5	0	2.2				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe RÄ MU uudistamiskoe ka 1743 (219)																							
385.0	IRmu	0.35	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	23		15	12	84	133	47	15	5.0				
										YHT.		23	0	15	12	84	133	47	15	5.0	52	19	17	Harvennushakkuu
386.0	KgRmu	1.18	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty		4693	1	1	12	2	2	0	1.2				
										Val	HiKoivu		978	1	2	11	0	0	0	0.2				
										YHT.		0	5671	1	2	12	2	3	0	1.4				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 1743 (219) RÄ MU uudistamiskoe																							
387.0	KgRmu	2.36	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	19		14	11	40	108	255	9	6.3				
										Val	HiKoivu	2		11	10	41	8	19	0	0.6				
										Ali	HiKoivu		1067	1	3	16	0	1	0	0.1				
										Ali	Muu lp		133	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	1200	14	11	40	117	275	8	7.0	39	92	4	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Lannoituskoe ka 5527 (198), mitattava kokonaispuusto ja poistuma. Lopetettu koe 10																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
388.0	MT	3.53	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	14		24	20	70	126	445	55	4.0				
										Val	Kuusi	7		25	21	94	74	263	70	2.3				
										Val	RaKoivu	1		19	20	61	12	43	23	0.5				
										Val	HiKoivu	1		16	17	60	6	22	5	0.2				
										Val	Haapa	0		26	21	65	3	11	38	0.1				
										Ali	Kuusi	2		13	11	55	10	34	3	0.6				
										Ali	HiKoivu		761	1	3	14	0	1	0	0.0				
										Ali	Haapa		96	1	3	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		167	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		326	1	2	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	1348	23	20	75	232	818	54	7.8				
389.0	VTsoist	0.26	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty	9		6	7	36	35	9	0	8.0				
										Ali	Kuusi		1000	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1100	1	2	16	0	0	0	0.1				
										YHT.		9	2100	6	7	36	35	9	0	8.1				
	Vanha sorakuoppa? Kunnostusraivaus. Hoitamaton																							
390.0		0.25	98	6																				
	Tontti Hoitamaton																							
391.0	VT	0.66	98	1	1	11	II	6		Val	Mänty	26		28	22	139	256	168	71	3.9				
										Val	RaKoivu	2		30	22	101	21	14	48	0.4				
										YHT.		28	0	28	22	136	277	182	69	4.3	295	194	71	Avohakkuu Viljely
392.0		0.37	98	6																				
	Vanha tontti (rakennukset purettu)																							
393.0	MT	0.25	98	1	1	12	IB	3		Val	Kuusi	13		8	9	31	60	15	0	9.2				
										Ali	HiKoivu		545	1	3	10	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		497	1	3	11	0	0	0	0.1				
										YHT.		13	1042	8	9	31	61	15	0	9.3				
394.0	MT	0.23	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	1		23	17	61	4	1	71	0.1				
										Val	Kuusi	2		19	17	61	13	3	32	0.7				
										Val	RaKoivu	3		15	15	61	17	4	4	0.8				
										Val	HiKoivu	16		14	14	62	101	23	4	4.4				
										Val	Haapa	2		23	16	62	14	3	22	0.6				
										Ali	Kuusi		692	2	3	41	1	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		485	1	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		728	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	1905	15	14	61	149	34	10	6.8				
	Osin soistunut lammen ranta Rantametsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
395.0		0.40	98	8																				
	Lampi																							
396.0	CT	1.29	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	21		22	17	142	166	214	52	2.7				
										Val	RaKoivu	2		21	16	121	10	13	13	0.2				
										YHT.		22	0	22	17	141	176	228	49	2.9				
	Tontin lähellä pienialaisesti nuorempaa																							
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
397.0	Tontti	0.59	98	6																				
	Entinen tutkimusasema																							
398.0	MT	0.73	98	1	1	13	IB	6		Val	Mänty	15		29	22	139	146	107	72	2.2				
										Val	Kuusi	8		31	23	136	75	55	85	1.3				
										Val	HiKoivu	6		27	20	105	45	33	27	0.8				
										Val	Haapa	3		40	21	115	22	16	3	0.5				
										Ali	HiKoivu		5430	0	1	11	0	0	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		477	1	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		3684	0	1	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		31	9590	30	22	129	289	212	63	4.9				
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Kolopuita																							
399.0		0.24	98	8																				
	Entinen maa-aineksen ottopaikka																							
400.0	Ptkg	0.62	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	26		19	18	82	215	133	38	7.1				
										Val	Kuusi	0		32	21	81	3	2	77	0.1				
										Val	HiKoivu	3		18	17	81	23	14	11	1.0				
										Val	Haapa	0		24	20	66	3	2	37	0.1				
										Ali	Muu lp		3119	2	3	31	4	2	0	0.3				
										YHT.		29	3119	19	17	79	247	152	35	8.7	77	48	34	Harvennushakkuu
	entinen PsRmu																							
401.0	Mtkg	2.12	98	1	3	31	II	4 ?		Val	Kuusi	8		10	8	38	31	66	0	2.1				
										Yli	Mänty	1		18	16	38	6	12	12	0.3				
										Yli	RaKoivu	14		22	18	44	107	226	31	5.5				
										Yli	HiKoivu	4		13	14	38	24	52	3	1.7				
										YHT.		26	0	17	15	41	168	356	20	9.7	70	149	20	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Hylätty ku-alkuperävertailukoe, ka. 4473 (21). Neulasnäytteet tarp .mukaan.																							
	Entinen suoviljelys; painomaata. Ka. 5598 (87) kuusen hallankestävyyskoe.																							
	Metsäkuusi Halla, pakkanen Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja Jatkuva tuho Keskinkertai																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
402.0	Mtkg	0.85	98	1	3	32	II	4	?	Val	Mänty	4		24	13	35	25	21	48	1.5				
										Val	Kuusi	4		14	10	35	20	17	5	1.6				
										Val	RaKoivu	4		21	15	40	27	23	23	1.8				
										YHT.		12	0	20	13	37	72	61	26	4.9				
	Hylätty kuusen alkuperäkoe ka. 4473 (21).																							
	Vajaapuustoinen																							
	Metsäkuusi		Halla, pakkanen							Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja							Jatkuva tuho				Vakava			
403.0	Mtkg	3.91	98	1	3	32	II	3	?	Val	Kuusi	11		7	7	36	43	170	0	3.2				
										Yli	Mänty	2		17	14	33	13	50	0	0.7				
										Yli	RaKoivu	6		17	16	37	40	158	11	2.5				
										Yli	HiKoivu	9		14	15	34	62	241	1	4.1				
										Yli	Haapa	0		16	14	33	2	9	0	0.1				
										YHT.		29	0	12	12	35	160	628	3	10.7	70	275	9	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 5598 (87) kuusen hallankestävyyskoe, entinen suoviljelys; painomaata.																							
	Metsäkuusi		Halla, pakkanen							Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja							Jatkuva tuho				Keskinkertai			
404.0	Mtkg	5.85	98	1	3	32	II	3	?	Val	Mänty	0		27	12	39	1	7	53	0.1				
										Val	Kuusi	4		11	7	36	14	80	3	1.4				
										Val	HiKoivu	1		16	8	33	3	17	1	0.3				
										Val	Muu lp		3585	1	2	17	1	9	0	0.6				
										Yli	Mänty	0		18	10	25	2	12	0	0.2				
										Yli	RaKoivu	1		17	13	41	8	49	9	0.6				
										Yli	HiKoivu	1		21	13	38	6	35	15	0.4				
										Yli	Haapa	2		25	15	39	12	69	27	0.7				
										YHT.		10	3585	16	10	36	47	277	12	4.3				
	Entinen suoviljelys, koeavain 4461 (5) ja koe (6) lopetettuja?																							
	Tuhometsikkö																							
	Metsäkuusi		Halla, pakkanen							Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja							Jatkuva tuho				Vakava			
405.0	Ptkg	7.62	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	18		20	16	59	140	1070	36	5.6				
										Val	Kuusi	1		16	14	54	4	27	7	0.2				
										Val	RaKoivu	2		25	22	61	15	112	52	0.6				
										Val	HiKoivu	4		17	17	53	27	207	14	1.4				
										Ali	Kuusi		839	3	3	31	2	16	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		867	2	3	23	1	11	0	0.3				
										Ali	Haapa		267	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		533	0	1	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	2506	19	16	56	189	1443	33	8.2	53	402	31	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 5525 (202) tuhkalannoituskoe, ka. 5642 (26b) kasvatustiheyskoe																							
406.0	MT	0.65	98	1	1	12	IB	4		Val	Kuusi	1		8	6	51	2	1	0	0.2				
										Val	HiKoivu	19		13	15	57	134	87	2	6.1				
										Val	Haapa	3		22	21	59	28	18	25	1.2				
										YHT.		23	0	14	16	57	163	106	6	7.4	66	43	2	Ensiharvennus
	Vajaapuustoinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
407.0	RRmu	3.33	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		13	8	64	28	93	6	1.9				
										YHT.		7	0	13	8	64	28	93	6	1.9				
408.0	RRoj	20.08	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	2		10	5	46	5	104	0	0.4				
										YHT.		2	0	10	5	46	5	104	0	0.4				
	ojasto lähes sulkeutunut. Teeren elinympäristö.																							
	Muu riistakohde																							
409.0	Ptkg	9.49	98	1	3	32	II	4		Val	Mänty	8		18	13	36	54	516	8	3.0				
										Val	RaKoivu	8		17	15	40	55	521	10	3.2				
										Val	HiKoivu	4		14	13	38	26	242	3	1.6				
										Val	Haapa	0		27	16	41	2	19	34	0.1				
										Ali	Kuusi		229	5	6	31	2	15	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		484	0	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		857	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		86	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	1656	16	14	38	139	1314	8	8.1	31	295	6	Ensiharvennus
	Entinen suoviljelys, 15 m sarat. Teeren ravinto puita. Lopetettu koe 98a.																							
	Muu riistakohde																							
410.0	TRmu	1.47	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	18		16	13	61	109	160	23	4.5				
										YHT.		18	0	16	13	61	109	160	23	4.5	36	53	25	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5543 (160) lannoituskoe. Neulasnäytteet 2000.																							
	Ryhmittäinen																							
411.0	VT	1.19	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	21		26	22	135	199	237	68	3.4				
										Val	Kuusi	1		31	23	139	5	6	90	0.1				
										Val	RaKoivu	1		32	21	101	4	5	51	0.1				
										Ali	Mänty		1500	0	1	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		800	0	1	27	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	2300	26	22	134	209	248	68	3.6	224	267	71	Avohakkuu Viljely
412.0	VTsoist	1.09	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	20		25	18	135	167	182	66	2.6				
										Val	RaKoivu	1		24	17	92	5	5	18	0.1				
										YHT.		21	0	25	18	134	171	187	64	2.8	184	201	66	Avohakkuu Viljely
	Kolopuita																							
413.0	VT	0.29	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	10		12	10	43	50	15	1	5.1				
										Val	RaKoivu	4		10	11	41	22	6	0	2.0				
										YHT.		14	0	11	10	42	72	21	1	7.2				
	Entinen rakennuspaikka																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
414.0	Mtkg	0.92	98	1	3	32	IB	5		Val	Mänty	13		21	18	63	106	97	44	4.3				
										Val	RaKoivu	4		24	19	62	33	30	43	1.4				
										Val	HiKoivu	13		18	18	59	102	94	14	4.9				
										Val	Haapa	1		51	24	91	5	5	0	0.1				
										Ali	Kuusi		500	0	1	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		31	500	21	18	62	246	225	31	10.8	102	94	40	Harvennushakkuu
415.0	PsRmu	0.76	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	14		15	11	78	81	62	11	4.1				
										YHT.		14	0	15	11	78	81	62	11	4.1				
416.0	CT	0.14	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	22		24	17	141	173	25	63	2.7				
										Val	HiKoivu	1		23	19	122	8	1	36	0.1				
										Val	Haapa	1		32	15	112	6	1	16	0.2				
										YHT.		24	0	25	17	139	188	27	60	3.0	174	25	60	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
	Kolopuita																							
417.0	VT	0.60	98	1	1	12	II	3	119	Val	Mänty		3387	5	5	26	19	11	0	6.6				
										Val	Kuusi		200	6	5	26	2	1	0	0.4				
										Val	HiKoivu		400	2	3	21	0	0	0	0.1				
										Val	Haapa		1000	3	4	21	2	1	0	0.8				
										YHT.		0	4987	5	5	25	24	14	0	7.9				
	mä-ist.osalle kuviota -82 Eri-ikäinen																							
418.0	VT	0.44	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	13		16	15	51	93	41	11	4.1				
										Val	Kuusi	8		15	15	51	57	25	14	2.6				
										Val	RaKoivu	9		16	17	44	70	31	8	3.1				
										Val	Raita	1		12	10	41	2	1	0	0.1				
										YHT.		30	0	16	16	49	221	97	11	9.9	78	34	15	Harvennushakkuu
	Entinen rakennuspaikka. Kuviolla vanha kookas mänty (50x22)																							
419.0	VT	1.10	98	1	1	12	II	3	?	Val	Mänty	9		5	5	22	27	29	0	5.4				
										Val	Kuusi		300	3	3	23	1	1	0	0.1				
										Val	HiKoivu	6		5	5	23	18	19	0	2.3				
										YHT.		15	300	5	5	22	45	49	0	7.7				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Länsipäässä entinen maa-aineksen ottopaikka. Ka 2120 (159) kylvökoe.																							
420.0	VTsoist	1.00	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	15		26	20	132	137	136	68	2.3				
										Val	Kuusi	2		25	18	134	19	19	75	0.3				
										Val	RaKoivu	1		31	22	98	11	11	49	0.2				
										Val	HiKoivu	3		19	17	91	23	23	17	0.5				
										Ali	Kuusi		480	4	4	36	2	2	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1191	3	3	25	2	2	0	0.2				
										Ali	Raita	1		12	10	51	4	4	0	0.2				
										Ali	Muu lp		1370	0	2	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	3041	24	18	117	198	197	59	3.9	165	164	57	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
	Kolopuita																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
421.0	Ptkg	1.20	98	1	3	32	II	3	?	Val	Mänty	10		7	6	21	34	41	0	5.0				
										Val	HiKoivu	1		8	7	18	4	5	0	0.5				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		11	1000	7	6	21	38	46	0	5.4				
422.0	TRmu	2.07	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	13		9	7	49	49	102	0	3.7				
										Val	HiKoivu		125	3	4	41	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	125	9	7	49	50	102	0	3.7				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5543 (160) lannoituskoe. Neulasnäytteet.																							
423.0	CT	0.13	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	25		27	17	137	196	26	68	3.0				
										Ali	Haapa	2		11	9	56	9	1	0	0.4				
										YHT.		27	0	25	16	131	205	27	65	3.3	187	25	66	Siemenpuuhakkuu
424.0	Ptkg	0.24	98	1	3	32	II	4		Val	Mänty	15		15	12	51	89	21	7	5.2				
										Val	HiKoivu	6		10	9	46	27	7	0	2.1				
										YHT.		22	0	13	11	50	116	28	5	7.3				
425.0	Vatkg	0.84	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	15		16	12	50	90	76	12	4.3				
										Val	HiKoivu	2		9	8	47	6	5	0	0.7				
										Ali	Muu lp		240	4	3	41	1	0	0	0.1				
										YHT.		17	240	15	11	50	97	81	11	5.1				
	harv.tarve pohjoisosassa																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Ryhmittäinen																							
426.0	RR	3.09	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		199	4	2	51	0	1	0	0.0				
										YHT.		0	199	4	2	51	0	1	0	0.0				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
427.0	RR	0.92	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty		3193	2	1	19	3	3	0	0.6				
										YHT.		0	3193	2	1	19	3	3	0	0.6				
	entinen neva																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
428.0	RRmu	1.30	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		8	6	52	15	20	0	1.7				
										YHT.		4	0	8	6	52	15	20	0	1.7				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
429.0	TRmu	3.82	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	14		14	10	49	72	274	6	3.8				
										Val	HiKoivu	1		8	7	26	4	15	0	0.3				
										Ali	Mänty		336	1	2	23	0	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1700	0	2	11	0	1	0	0.0				
										YHT.		15	2036	13	10	47	76	290	6	4.2				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
430.0	VIRmu	1.11	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	9		15	11	38	52	58	2	2.7				
										Val	RaKoivu	3		11	11	41	14	16	0	1.0				
										Val	HiKoivu	4		12	11	39	21	24	0	1.4				
										YHT.		16	0	13	11	39	88	97	1	5.1	34	38	2	Harvennushakkuu
	entinen suopelto																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
431.0	Ptkg	1.45	98	1	3	32	II	4		Val	Mänty	4		17	15	38	31	45	9	1.8				
										Val	RaKoivu	7		16	16	38	51	74	12	3.0				
										Val	HiKoivu	8		14	14	37	52	76	1	3.3				
										Ali	Pihlaja		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		400	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		467	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	1067	16	15	38	134	195	7	8.1	45	65	6	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Entinen suoviljelys. Ka 5649 (7) hieskoivun lannoituskoe. Lehtinäytteet.																							
432.0	MT	1.67	98	1	1	13	IB	5		Val	Mänty	13		17	15	50	91	152	13	4.6				
										Val	Kuusi	5		22	20	53	48	81	53	2.4				
										Val	RaKoivu	4		18	19	50	34	56	21	1.3				
										Val	HiKoivu	10		15	15	48	69	114	4	2.8				
										YHT.		33	0	17	16	50	241	403	20	11.1	94	156	19	Harvennushakkuu
	Ylitiheä.																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
433.0	VT	2.38	98	1	1	13	II	5		Val	Mänty	9		16	13	49	58	137	11	4.0				
										Val	Kuusi	3		15	13	59	21	50	8	1.2				
										Val	HiKoivu	2		11	12	42	10	23	0	0.7				
										Ali	Kuusi		600	1	1	16	0	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		3150	0	1	6	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	3750	15	13	50	89	211	9	6.0				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
434.0		0.07	98	8	0	0																		
	Tulvalammikko																							
435.0	VT	0.61	98	1	1	13	II	3		Val	Mänty		1795	3	3	23	4	2	0	2.6				
										Val	HiKoivu		5281	1	2	16	1	1	0	0.9				
										Ali	Kataja		2400	0	1	31	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	9476	3	3	22	5	3	0	3.6				Taimikonhoito
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
436.0	VT	0.87	98	1	1	13	II	4	21, 22	Val	Mänty	20		16	13	40	124	108	11	7.6				
										Val	Kuusi	1		16	14	56	7	6	9	0.4				
										Ali	Kataja		1000	0	1	41	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	1000	16	13	41	131	114	11	8.0	50	44	13	Ensiharvennus
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
437.0	TRmu	4.39	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	14		20	14	62	93	408	33	3.5				
										Val	HiKoivu	1		18	14	71	5	23	21	0.3				
										Ali	Mänty		100	0	1	13	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		200	0	1	13	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2700	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	3000	20	14	63	98	431	32	3.8	40	173	36	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
438.0	Ptkg	1.16	98	1	3	32	II	3		Val	Mänty		2699	1	1	8	1	1	0	0.6				
										Val	Kuusi		300	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		5586	1	2	11	1	2	0	1.2				
										Yli	Mänty	1		40	20	128	5	5	78	0.1				
										YHT.		1	8586	18	10	62	7	8	55	1.9	5	6	78	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koe 1753 (236), istutus -90 taimet 1v.																							
439.0	VT	0.15	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	10		28	18	128	83	12	72	1.6				
										Val	Kuusi	6		25	18	134	47	7	73	0.8				
										Ali	Kuusi		2000	0	0	6	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2000	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	4000	27	18	130	130	19	72	2.4				
	Vanhan metsän saareke nuorempien puustojen ympärillä. Intensiivisen käsittelyn alue																							
440.0	TRmu	7.26	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	6		10	7	37	20	146	1	2.0				
										Ali	Mänty		3801	0	2	19	1	5	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		133	0	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		6	3935	10	7	37	21	151	1	2.4				
	Koe 5576, 5589 (101, 99) lopetetaan, (46 ja 67 lopetettu -85). Intensiivisen käsittelyn alue																							
441.0	LkNmu	4.79	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	20		15	11	36	113	543	7	5.3				
										Ali	HiKoivu		1840	1	2	14	1	3	0	0.1				
										YHT.		20	1840	14	11	36	114	546	7	5.4	20	93	0	Ensiharvennus Lannoitus
	Käynnissä oleva koe KOE 5478, neulasnäytteet 2000, koko kokeelta 22, 78 kpl maastoon merkityiltä koealoilta. entinen neva																							
442.0	IRmu	1.94	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	6		11	7	53	21	40	1	1.9				
										Ali	Mänty		1173	1	2	22	1	1	0	0.1				
										YHT.		6	1173	11	6	52	21	41	1	2.0				
	entinen neva Intensiivisen käsittelyn alue Vajaapuustoinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
443.0	IRmu	3.18	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	17		19	11	107	92	293	35	3.2				
										Val	HiKoivu	0		10	8	27	1	5	0	0.1				
										Ali	Mänty		866	1	2	29	0	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		667	2	3	16	0	1	0	0.1				
										YHT.		17	1533	18	11	104	94	299	34	3.4	35	111	36	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
444.0	IRmu	1.35	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	3		9	6	43	11	14	0	1.3				
										Ali	Mänty		3310	0	1	21	0	0	0	0.2				
										YHT.		3	3310	9	6	43	11	15	0	1.6				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
445.0	LkNmu	5.16	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	17		14	10	35	83	427	6	4.2				
										Val	HiKoivu	0		8	8	32	2	9	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1640	1	2	15	1	4	0	0.1				
										YHT.		18	1640	14	9	35	85	440	6	4.5	8	42	0	Ensiharvennus Lannoitus
	Käynnissä oleva koe KOE 5478, neulasnäytteet 2000, koko kokeelta 22, 78 kpl maastoon merkityiltä koealoilta. entinen neva																							
446.0	VT	1.58	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		6598	1	1	11	2	3	0	2.5				
										Val	Kuusi		5400	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		5328	0	1	9	0	0	0	0.1				
										Yli	Mänty	3		36	21	138	32	50	77	0.6				
										YHT.		3	17326	29	17	112	34	53	73	3.1	33	52	78	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
447.0	CT	1.10	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	18		25	16	128	135	148	61	2.4				
										YHT.		18	0	25	16	128	135	148	61	2.4				
	Lähteen ympäristö metsälakikohde Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö Intensiivisen käsittelyn alue																							
448.0	IRmu	0.25	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	15		23	12	103	87	22	57	1.1				
										Ali	Mänty		600	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	600	23	12	103	87	22	57	1.1	33	8	56	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
449.0	LkRmu	5.62	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	6		8	4	26	16	90	0	2.1				
										Val	HiKoivu		33	3	3	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Mänty		1118	0	1	18	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		133	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		233	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		6	1518	8	4	26	16	91	0	2.1				
	KOE 5593, koe lopetetaan entinen neva Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue
Toimintapiiri: 1

Tulostuspvm: 16.05.2001
Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
450.0	LkRoj	1.02	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1400	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	1400	0	1	9	0	0	0	0.0				
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
451.0	IRmu	0.32	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	10		12	8	45	43	14	2	2.7				
										Val	HiKoivu	4		11	9	43	17	5	0	1.3				
										Ali	Mänty		759	0	1	15	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		300	0	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	1059	12	9	44	60	19	1	4.0				
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
452.0	LkRmu	2.45	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	5		8	5	26	15	38	0	2.0				
										Val	HiKoivu	0		5	4	22	1	2	0	0.2				
										Ali	Mänty		1000	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		6	1200	8	5	26	16	40	0	2.2				
	KOE 5593, koe lopetetaan.																							
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
453.0	LkRmu	4.32	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	7		13	10	33	34	148	5	1.9				
										Val	KontMä	7		16	10	34	33	142	11	1.7				
										Ali	HiKoivu		1800	0	2	11	0	2	0	0.1				
										YHT.		14	1800	15	10	33	67	291	8	3.7				
																								Ojitus
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 5596, perataan joka toinen oja, neulasn. v. 2000, mittaus.																							
	entinen neva																							
454.0	LkRoj	0.81	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1963	1	1	19	2	1	0	0.5				
										YHT.		0	1963	1	1	19	2	1	0	0.5				
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
455.0	LkRmu	1.05	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	5		12	6	41	17	18	1	1.7				
										Ali	Mänty		1322	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		5	1322	12	6	41	17	18	1	1.7				
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
	Vajaapuustoinen																							
456.0	LkRmu	3.22	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	1		8	4	31	2	6	0	0.3				
										YHT.		1	0	8	4	31	2	6	0	0.3				
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
457.0	IRmu	0.81	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	14		14	10	50	69	56	5	3.3				
										Val	HiKoivu	7		13	9	53	30	25	0	1.8				
										Ali	HiKoivu		1400	1	2	13	1	1	0	0.1				
										YHT.		21	1400	13	10	50	101	82	3	5.2	37	30	1	Harvennushakkuu
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
458.0	LkNmu	46.13	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	15		13	9	33	69	3188	5	4.0				
										Ali	Mänty		170	2	2	19	0	8	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2550	1	2	12	1	51	0	0.2				
										YHT.		15	2720	13	9	32	70	3247	5	4.2				
																								Lannoitus
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 5478, neulasnäytteet 2000 koko kokeelta 22 ,																							
	78 kpl maastoon merkityiltä koealoilta.																							
	entinen neva																							
459.0	LkNmu	8.40	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	21		15	11	37	120	1005	9	5.5				
										Ali	HiKoivu		2556	0	2	13	0	3	0	0.1				
										YHT.		21	2556	15	11	37	120	1008	9	5.5	23	193	0	Ensiharvennus
																								Lannoitus
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 5478, neulasnäytteet 2000, koko kokeelta 22,																							
	78 kpl maastoon merkityiltä koealoilta.																							
	entinen neva																							
460.0	LkRmu	7.46	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	2		10	6	38	7	52	1	0.8				
										Val	HiKoivu		140	3	2	22	0	1	0	0.1				
										YHT.		2	140	10	6	37	7	53	1	0.9				
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
461.0	LkRmu	0.30	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	7		10	6	27	25	8	0	2.7				
										Ali	HiKoivu		599	5	4	27	3	1	0	0.5				
										YHT.		7	599	9	6	27	28	8	0	3.2				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
462.0	VT	0.11	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	8		28	19	93	69	8	71	1.6				
										Val	Kuusi	10		31	21	98	94	10	82	1.9				
										Val	HiKoivu	1		17	16	62	8	1	0	0.3				
										Ali	Kuusi		600	3	3	27	1	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1800	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	2400	28	19	92	172	19	73	3.9				
	Metsäsaareke																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
463.0	LkRmu	0.70	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	8		17	16	63	65	46	17	2.4				
										Val	HiKoivu	10		17	16	63	67	47	12	3.1				
										Ali	Kuusi		576	1	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		4000	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		300	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	4876	17	16	63	132	93	15	5.6	50	35	15	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
464.0	LkRmu	4.31	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	14		15	10	65	72	310	10	3.4				
										Val	HiKoivu	1		13	10	63	5	22	1	0.3				
										Ali	Mänty		86	0	1	27	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		86	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2286	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	2457	15	10	65	77	333	9	3.7				
	entinen suopelto Intensiivisen käsittelyn alue																							
465.0	Vatkg	5.54	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	18		21	16	67	142	786	39	4.9				
										Val	Kuusi	1		15	15	67	4	22	0	0.1				
										Val	HiKoivu	2		17	16	58	11	62	8	0.5				
										Ali	Kuusi	1		9	7	25	2	13	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1500	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		150	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2600	0	1	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	4250	20	16	65	159	883	36	5.7				
	Käynnissä oleva koe KOE 5616 entinen suopelto																							
466.0	LkNmu	19.43	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	15		13	10	36	77	1492	4	4.2				
										Val	HiKoivu	0		9	7	42	0	10	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1350	0	2	12	0	2	0	0.0				
										YHT.		15	1350	13	10	36	77	1503	4	4.2	10	193	0	Ensiharvennus Lannoitus
	Käynnissä oleva koe KOE 5478, neulasnäytteet 2000, koko kokeelta 22, 78 kpl maastoon merkityiltä koealoilta. entinen neva																							
467.0	LkRjouto	0.37	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		898	1	2	21	1	0	0	0.2				
										YHT.		0	898	1	2	21	1	0	0	0.2				
	entinen neva Intensiivisen käsittelyn alue																							
468.0	LkNmu	1.73	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	20		14	11	38	110	191	7	5.1				
										Ali	HiKoivu		400	0	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	400	14	11	38	110	191	7	5.2	24	42	0	Ensiharvennus Lannoitus
	Käynnissä oleva koe KOE 5478, neulasnäytteet 2000, koko kokeelta 22, 78 kpl maastoon merkityiltä koealoilta. entinen neva																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
469.0	LkNmu	3.23	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	16		12	8	34	67	217	3	4.1				
										Ali	HiKoivu		1450	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	1450	12	8	34	67	217	3	4.1	11	36	0	Ensiharvennus
																								Lannoitus
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 5478, neulasnäytteet 2000, koko kokeelta 22,																							
	78 kpl maastoon merkityiltä koealoilta.																							
	entinen neva																							
470.0	Vatkg	6.99	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	20		20	15	67	144	1004	39	5.2				
										Val	Kuusi	0		13	13	66	2	12	4	0.1				
										Val	RaKoivu	1		25	21	73	6	42	55	0.2				
										Val	HiKoivu	1		18	18	68	7	51	15	0.3				
										Ali	Kuusi	0		5	4	22	1	7	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1175	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		75	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	1250	20	15	66	160	1117	37	5.8	61	430	36	Harvennushakkuu
																								Lannoitus
	Käynnissä oleva koe																							
	Kokeet 5477 ja 5643, neulasnäytteet 2000, koe 15 ja 26c.																							
	entinen neva																							
471.0	VT	0.32	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	20		28	19	147	172	54	73	2.7				
										Val	HiKoivu	2		26	19	103	16	5	33	0.3				
										Ali	HiKoivu		4000	0	1	16	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		4000	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	8000	28	19	143	189	60	69	3.1	202	64	71	Avohakkuu
																								Viljely
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
472.0	VT	2.66	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		2392	2	2	9	2	5	0	1.7				
										Val	Kuusi		596	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		2855	1	2	10	1	2	0	0.6				
										Val	Pihlaja		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	6043	1	2	9	3	7	0	2.3				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 1897 (234a); männyn lisäksi istutettu myös kuusta -90.																							
473.0	VT	0.23	98	1	1	12	II	2	183	Val	Mänty		2100	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		300	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		700	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	1		27	18	121	9	2	70	0.2				
										YHT.		1	3100	27	18	121	9	2	70	0.2	10	2	70	Ylisp. poisto
																								Taimikonhoito
	Männyn lisäksi istutettu myös kuusta -93																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
474.0	LkR	1.00	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		12	6	102	9	9	1	0.3				
										Ali	Mänty		1533	0	1	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		3	1533	12	6	102	9	9	1	0.3				
	entinen neva																							
	Pieni suoalue																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
475.0	VT	2.08	98	1	1	13	II	2	183	Val	Mänty		2800	0	1	6	0	0	0	0.5				
										Val	Kuusi		150	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		650	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		7500	0	1	8	0	0	0	0.6				
										Val	Pihlaja		1900	0	1	8	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	13000	0	1	7	1	1	0	1.1				
	Käynnissä oleva koe Kokeet 6120, 6122, 6127 (243, 244b, 246b).																							
476.0	VT	2.53	98	1	1	12	II	4	19	Val	Mänty	18		13	10	33	90	227	4	7.6				
										Val	HiKoivu	1		16	17	36	6	16	0	0.3				
										Ali	Kuusi		520	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1690	1	2	19	0	1	0	0.1				
										Ali	Haapa		280	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		360	0	1	51	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		160	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		600	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	3610	13	10	33	96	244	4	8.0	44	112	7	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
477.0	VSN	0.10	98	3	4	32	Ei	0																
	Pienimuotoinen kosteikko Intensiivisen käsittelyn alue																							
478.0	Vatkg	3.65	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	21		16	13	56	131	477	11	5.9				
										Val	HiKoivu	0		14	12	56	2	8	3	0.1				
										Ali	HiKoivu		1120	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	1120	16	13	56	133	486	11	6.1	55	202	17	Harvennushakkuu Lannoitus
	Käynnissä oleva koe Koe 5477, neulasnäytteet 2000, koe 15. entinen neva																							
479.0	LkRmu	10.42	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	13		14	10	50	69	715	8	3.7				
										Ali	Mänty		850	1	2	31	0	3	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		289	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	1139	14	10	50	69	718	8	3.8				
																								Lannoitus
	Käynnissä oleva koe Koe 5610, neulasnäytteet 2000, koe 76. entinen neva																							
480.0	VT	0.46	98	1	1	13	II	4	56	Val	Mänty	22		12	10	28	115	53	3	9.8				
										Ali	Kataja		300	0	1	41	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	300	12	10	28	115	53	3	9.8	51	23	4	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
481.0	VT	0.29	98	1	1	13	II	4	56	Val	Mänty	22		12	11	28	128	36	5	10.1				
										Ali	HiKoivu		400	3	4	21	1	0	0	0.1				
										YHT.		22	400	12	11	28	128	37	4	10.2	50	14	4	Ensiharvennus
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
482.0	LkNoj	11.14	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty		350	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	350	0	1	21	0	0	0	0.0				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
483.0	LkNoj	0.74	98	2	4	32	Ei	0		Val	Mänty	3		6	3	34	7	5	0	1.0				
										YHT.		3	0	6	3	34	7	5	0	1.0				
	Koe 5556 (145) lopetetaan, kokeet 61, 62 lopetettu.																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
484.0	LkNmu	2.68	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	15		13	10	35	78	208	5	4.2				
										Ali	Mänty		143	0	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		750	0	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	893	13	10	35	78	209	5	4.3				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 5632, 5634 (33, 38).																							
485.0	Ptkg	3.46	98	1	3	32	II	4		Val	Mänty	20		17	13	66	126	436	19	6.2				
										Val	HiKoivu	1		17	14	66	6	22	3	0.3				
										Ali	Mänty		149	3	2	26	0	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1692	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	1841	17	13	66	133	459	18	6.6	49	169	21	Harvennushakkuu Ojitus Lannoitus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 5550 (149), neulasnäytteet 2000.																							
486.0	Ptkg	2.69	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	23		21	17	66	189	508	44	7.0				
										Val	Kuusi	1		14	11	61	3	9	6	0.1				
										Val	HiKoivu	3		21	17	66	23	62	26	1.0				
										Ali	Kuusi		1066	0	1	20	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2845	1	2	16	1	2	0	0.1				
										YHT.		27	3911	21	17	65	216	582	41	8.2	77	207	36	Harvennushakkuu Ojitus
	Koe 5641, 5612 (26a, 73) lopetetaan.																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
487.0	LkNmu	0.90	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	2		5	3	24	4	4	0	1.1				
										Val	HiKoivu		9972	0	2	16	1	1	0	0.7				
										Yli	Mänty	1		31	16	106	5	5	78	0.1				
										Yli	HiKoivu	0		18	12	41	2	2	0	0.1				
										YHT.		3	9972	13	7	45	12	11	33	2.0	10	9	45	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
488.0	Ptkg	1.54	98	1	3	32	II	4		Val	Mänty	10		13	9	44	47	72	3	3.8				
										Val	HiKoivu	3		10	8	26	11	17	0	1.2				
										Ali	Mänty		1576	1	2	14	1	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		944	0	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	2520	12	9	40	58	90	3	5.1				
	lopetettu koe 25 (v. 1978). Intensiivisen käsittelyn alue																							
489.0	Ptkg	0.45	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	19		19	13	69	121	55	34	5.4				
										Val	HiKoivu	1		21	13	68	6	3	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		8000	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	8000	19	13	69	127	58	32	5.7	49	22	39	Harvennushakkuu
	lopetettu koe 25 (v.1978). Intensiivisen käsittelyn alue																							
490.0	VT	1.77	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	23		15	13	44	148	261	8	10.0				
										Ali	Kuusi		200	0	1	13	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2622	1	3	16	1	2	0	0.1				
										Ali	Kataja		267	0	1	20	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		1000	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		3333	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	7422	14	13	43	149	263	8	10.1	31	55	0	Ensiharvennus
	lopetettu koe 34 (v. 1975). Intensiivisen käsittelyn alue																							
491.0	TRmu	0.34	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	8		19	12	68	47	16	33	1.9				
										Val	HiKoivu	4		12	9	61	18	6	0	1.3				
										Ali	Mänty		6000	0	1	16	0	0	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		3400	1	2	18	1	0	0	0.2				
										YHT.		12	9400	16	11	65	66	22	24	3.7				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
492.0	VT	4.04	98	1	1	13	II	4	18,17	Val	Mänty	21		14	11	41	114	461	7	8.4				
										Val	HiKoivu	1		13	14	47	8	31	3	0.4				
										Ali	Kuusi		150	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		7031	1	2	19	1	5	0	0.3				
										Ali	Kataja		150	0	1	31	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2000	0	1	15	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	9331	14	11	41	123	497	7	9.0	51	207	9	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
493.0	VSRmu	1.66	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	3		16	12	75	20	33	23	1.3				
										Val	HiKoivu	10		11	10	55	46	76	0	3.8				
										Ali	Mänty		2017	1	2	21	0	1	0	0.3				
										Ali	Kuusi		200	4	3	26	1	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		533	2	3	26	1	1	0	0.2				
										YHT.		14	2750	12	10	59	67	112	7	5.6	32	54	1	Ensiharvennus
	Intensiivisen käsittelyn alue Kasvupaikalle sopimaton puulaji																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
494.0	TRmu	1.38	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	6		19	10	66	29	40	29	1.4				
										Val	HiKoivu	1		11	8	41	4	6	0	0.3				
										Ali	Mänty		2200	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		533	3	3	26	1	1	0	0.4				
										YHT.		7	2733	16	9	60	34	47	24	2.1				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
	Vajaapuustoinen																							
495.0	VT	1.14	98	1	1	13	II	4	18, 129	Val	Mänty	8		11	8	38	30	35	1	4.9				
										Ali	Mänty		1194	1	2	18	0	0	0	0.3				
										Ali	Kuusi		467	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		4990	1	2	18	1	1	0	0.6				
										Ali	Muu lp		713	0	2	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		8	7364	10	7	37	32	37	1	5.9				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
496.0	VT	2.07	98	1	1	13	II	4		Val	Mänty	18		16	13	44	111	231	13	7.4				
										Val	Kuusi	1		15	10	47	6	13	18	0.4				
										Val	HiKoivu	1		13	12	32	5	11	0	0.4				
										Ali	Kuusi		150	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2390	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		367	0	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1250	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	4357	16	12	44	123	256	13	8.2	50	103	13	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
497.0	VT	2.76	98	1	1	12	II	2	193,194	Val	Mänty		3067	0	0	4	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		333	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		267	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	0		21	16	128	3	7	57	0.1				
										YHT.		0	3667	21	16	128	3	7	57	0.1				
																								Taimikonhoito
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
498.0	MTsoist	1.64	98	1	1	13	II	2	193	Val	Mänty		867	0	0	6	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		600	1	1	4	0	0	0	0.2				
										Val	HiKoivu		1867	0	1	5	0	0	0	0.1				
										Val	Pihlaja		333	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	Muu hp		533	0	1	4	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		333	0	1	6	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	4533	1	1	4	0	0	0	0.3				
																								Taimikonhoito
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
	Rauduskoivu Hirvi Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja Yksi vuosi sitten Lievä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
499.0	VT	0.06	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	3		12	10	46	17	1	1	2.8				
										Val	HiKoivu		200	9	9	41	5	0	0	0.7				
										Ali	Kuusi		1000	4	3	31	4	0	0	0.8				
										YHT.		3	1200	9	8	41	26	2	0	4.3				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
500.0	VT	1.83	98	1	1	12	II	2	193,192	Val	Mänty		3120	0	0	4	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		900	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		80	0	1	4	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		1100	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	0		26	17	128	3	6	69	0.1				
										Yli	HiKoivu	0		17	17	86	2	3	9	0.0				
										Yli	Haapa	1		23	17	76	4	8	28	0.2				
										YHT.		1	5200	23	17	95	9	17	39	0.3				
	Käynnissä oleva koe Kuviolla jättöpuuryhmiä (4 kpl). Ka. 7129 muokkausjäljen taimettumiskyky. Kolopuita																							
501.0	VT	1.20	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	11		10	9	30	51	61	0	6.1				
										Val	Kuusi	3		8	8	28	11	13	0	1.2				
										YHT.		14	0	10	8	30	62	74	0	7.3				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
502.0	VT	6.15	98	1	1	12	II	4	?	Val	Mänty	22		14	12	37	134	823	7	9.4				
										Val	Kuusi	1		18	15	42	6	35	0	0.3				
										Val	RaKoivu	0		17	15	41	3	16	6	0.2				
										Val	HiKoivu	0		10	11	31	2	13	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		240	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		240	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	480	14	12	37	144	888	7	10.0	63	385	11	Harvennushakkuu
	Pohjoispäässä entinen rakennuspaikka Intensiivisen käsittelyn alue																							
503.0	KgRmu	0.94	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	8		11	11	35	47	45	1	3.1				
										Val	HiKoivu	6		7	7	31	22	21	0	2.7				
										Ali	HiKoivu		4600	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		500	0	1	6	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	5100	10	10	33	70	66	1	5.9				
	Eri-ikäinen Intensiivisen käsittelyn alue																							
504.0	CT	0.26	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	4		13	12	46	25	7	2	1.4				
										Val	Kuusi	1		14	12	51	6	2	0	0.3				
										Val	RaKoivu	4		16	15	50	27	7	6	1.2				
										Val	HiKoivu	9		9	11	50	48	12	0	2.6				
										Val	Haapa	2		16	14	45	13	3	4	0.5				
										Val	Raita	1		10	9	46	5	1	0	0.2				
										YHT.		22	0	12	12	49	123	32	2	6.2				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
505.0	LkRoj	1.50	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	6		12	7	39	24	35	0	1.6				
										YHT.		6	0	12	7	39	24	35	0	1.6				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
506.0	VT	0.47	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	1		17	14	56	7	3	11	0.4				
										Val	Kuusi	8		14	11	59	42	20	28	2.2				
										Val	HiKoivu	11		13	13	47	65	31	2	3.4				
										Ali	Muu lp		2500	0	1	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	2500	14	12	52	114	54	12	6.0				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
507.0	Ptkg	1.16	98	1	3	32	II	4		Val	HiKoivu	22		11	12	38	122	142	1	8.5				
										Ali	Kuusi		378	0	2	24	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2544	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	2922	11	12	38	123	142	1	8.5	49	57	2	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
508.0	PsRmu	0.57	98	1	3	32	II	4		Val	Mänty	8		17	12	42	49	28	13	2.6				
										Val	HiKoivu	12		13	12	41	64	36	1	4.2				
										YHT.		20	0	14	12	41	112	64	6	6.8	45	25	2	Harvennushakkuu Ojitus
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
509.0	Ptkg	2.29	98	1	3	32	II	4	?	Val	Mänty	23		15	12	33	134	308	10	8.0				
										Ali	RaKoivu		172	0	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		3877	0	2	18	0	1	0	0.1				
										Ali	Haapa		400	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1685	0	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	6134	15	12	33	135	309	10	8.1	20	46	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5636 (31) pellonmetsityskoe. Entinen suoviljelys; painomaata.																							
510.0	RRmu	3.94	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		13	7	47	25	98	3	1.7				
										Ali	Mänty		248	2	2	23	0	1	0	0.1				
										YHT.		7	248	13	7	47	25	99	3	1.8				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5531 (179) hydrologinen koe. Ojasto lähes sulkeutunut. entinen neva																							
511.0	RRoj	5.64	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		200	5	3	31	1	6	0	0.2				
										YHT.		0	200	5	3	31	1	6	0	0.2				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5531 (179) hydrologinen koe. Ojasto lähes sulkeutunut. entinen neva																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
512.0	RN	131.40	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty		118	4	3	47	0	54	0	0.0				
											YHT.	0	118	4	3	47	0	54	0	0.0				
	Alkkianneva, muutama oja. Teeren elinympäristö																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Muu riistakohde																							
513.0	RRmu	5.02	98	2	3	32	Ei	0	?	Val	Mänty	6		10	8	35	24	119	1	1.9				
											YHT.	6	0	10	8	35	24	119	1	1.9				
	Käynnissä oleva koe																							
	koeavain 5476 (3) hydrologinen koe. Mitattava.																							
	entinen neva																							
514.0	Vatkg	3.14	98	1	3	32	III	4	?	Val	Mänty	20		15	11	36	109	344	13	5.6				
											YHT.	20	0	15	11	36	109	344	13	5.6	15	48	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	koeavain 5476 (3) hydrologinen koe. Mitattava.																							
	entinen neva																							
515.0	RRmu	7.23	98	1	3	32	IV	4	?	Val	Mänty	15		11	9	35	70	503	1	4.1				
										Ali	HiKoivu		160	0	1	11	0	0	0	0.0				
											YHT.	15	160	11	9	35	70	503	1	4.1				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5476 (3) hydrologinen koe. Mitattava.																							
	entinen neva																							
516.0	Vatkg	1.00	98	1	3	32	III	4	?	Val	Mänty	20		14	13	36	128	128	6	6.5				
										Ali	HiKoivu		2200	0	1	5	0	0	0	0.0				
											YHT.	20	2200	14	13	36	128	128	6	6.5				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5476 (3) hydrologinen koe.																							
	entinen neva																							
517.0	Vatkg	1.30	98	1	3	32	III	4	?	Val	Mänty	24		19	13	33	150	196	22	6.5				
										Val	RaKoivu	0		16	15	31	2	3	0	0.1				
										Val	HiKoivu	0		15	13	33	2	3	0	0.1				
										Val	Haapa	0		10	12	33	2	2	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		667	1	2	8	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		4067	0	2	8	0	0	0	0.0				
											YHT.	25	4733	18	13	33	156	204	21	6.9	61	80	20	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 4494 (28) alkuperävertailukoe. Entinen suoviljelys; painomaa.																							
518.0	RRmu	1.27	98	1	3	32	IV	3	?	Val	Mänty	6		8	6	28	21	26	0	2.4				
											YHT.	6	0	8	6	28	21	26	0	2.4				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5625 (52) kylvöajankohtakoe. Kalijatkolannoitus.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
519.0	RRmu	6.22	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		10	5	69	16	97	2	1.5				
										YHT.		5	0	10	5	69	16	97	2	1.5				
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 1963 (238) sarkaleveys/lannoituskoe (pienialaisesti eteläkärjessä).																							
	entinen neva																							
520.0	Vatkg	1.18	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	10		17	12	31	59	69	0	3.2				
										YHT.		10	0	17	12	31	59	69	0	3.2				
	entinen suoviljelys, laitasarka tyhjänä; esim riistapelloksi?																							
	Aukkoinen																							
521.0	Vatkg	6.49	98	1	3	32	III	3	102	Val	Mänty	17		12	7	21	66	429	0	4.7				
										Val	HiKoivu		67	4	6	21	0	2	0	0.0				
										Ali	RaKoivu		133	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1167	1	2	15	0	3	0	0.1				
										Ali	Muu lp		2900	0	2	13	0	1	0	0.1				
										YHT.		17	4267	11	7	21	67	435	0	4.9	6	42	0	Ensiharvennus
																								Taimikonhoito
	Entinen suoviljelys; painomaata. Ei koe?																							
522.0	Vatkg	1.48	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	22		17	14	55	150	223	20	5.9				
										Val	RaKoivu	0		16	16	51	3	4	0	0.1				
										Val	HiKoivu	2		17	15	56	14	20	9	0.5				
										Ali	Muu lp		400	0	2	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	400	17	14	55	167	247	19	6.6	64	95	19	Harvennushakkuu
523.0	Mtkg	0.18	98	1	3	32	II	5	?	Val	HiKoivu	3		7	8	23	13	2	0	1.4				
										Val	SibLeku	18		21	18	38	154	28	34	7.7				
										YHT.		22	0	19	17	36	166	30	31	9.1				
	Larix sibrica, järeämmät 30x20																							
	Abies sibirica Halla, pakkanen Pystyynkuolleita puita 6-10 vuotta sitten Keskinkertai																							
524.0	CT	2.82	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	20		22	18	141	164	461	53	2.7				
										Val	RaKoivu	1		21	19	102	8	23	27	0.2				
										Val	HiKoivu	2		17	16	102	12	34	7	0.2				
										Ali	Haapa		267	0	2	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	267	22	18	136	184	518	49	3.1	172	485	49	Siemenpuuhakkuu
																								Täydennysviljely
525.0	VTsoist	0.47	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty	4		7	7	37	14	7	0	3.4				
										Val	HiKoivu		498	4	5	26	2	1	0	0.5				
										Ali	HiKoivu		4400	1	1	13	0	0	0	0.3				
										Ali	Muu lp		2200	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		4	7098	7	6	35	17	8	0	4.3				
																								Taimikonhoito
	Aukkoinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
526.0	VTsoist	0.24	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	9		19	16	36	70	17	0	3.2				
										Val	Kuusi	4		25	18	71	33	8	66	0.9				
										Val	HiKoivu	14		13	13	46	86	20	4	4.0				
										Ali	Muu lp		3500	1	2	21	1	0	0	0.1				
										YHT.		28	3500	16	15	46	189	45	13	8.1	67	16	17	Harvennushakkuu
527.0	ViRmu	0.89	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	18		15	12	74	111	99	14	4.4				
										Val	HiKoivu	3		12	11	61	13	12	0	0.8				
										YHT.		21	0	15	12	72	124	111	12	5.2	46	41	14	Harvennushakkuu Ojitus
528.0	VTkiv	3.75	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	16		27	19	151	140	524	67	2.0				
										Val	Kuusi	0		31	22	138	2	7	90	0.0				
										Val	HiKoivu	2		24	18	118	12	45	30	0.2				
										Ali	Haapa		160	1	2	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	160	27	19	148	154	577	65	2.2	164	615	67	Avohakkuu Viljely
529.0	MT	0.48	98	1	1	13	IB	5		Val	Mänty	4		12	15	51	28	14	2	1.8				
										Val	RaKoivu	6		20	20	51	55	27	28	2.6				
										Val	HiKoivu	1		14	18	51	6	3	2	0.3				
										Val	Haapa	3		26	23	60	29	14	31	1.2				
										Val	Raita	1		22	18	56	10	5	0	0.5				
										Val	Pihlaja	1		26	12	60	5	3	0	0.2				
										Yli	Mänty	1		31	22	135	10	5	76	0.2				
										Yli	RaKoivu	2		41	23	121	15	7	24	0.2				
										Ali	Haapa		1313	2	4	16	1	1	0	0.2				
										Ali	Pihlaja		786	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	2099	21	19	63	160	77	22	7.2	47	23	21	Harvennushakkuu
	Entinen rakennuspaikka Ryhmittäinen																							
530.0	KgRmu	1.31	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	23		15	13	69	150	197	14	6.6				
										Val	Kuusi	0		10	8	51	1	2	0	0.1				
										Val	HiKoivu	3		15	14	50	17	23	3	0.9				
										Ali	Muu lp		3580	0	2	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	3580	15	13	67	169	222	13	7.6	67	87	8	Harvennushakkuu
531.0	TRmu	2.26	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	14		13	10	58	70	159	7	3.9				
										YHT.		14	0	13	10	58	70	159	7	3.9				
532.0	mt	1.17	98	1	1	13	IB	2 ?		Val	Mänty		2250	0	0	4	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		1000	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		299	2	4	9	0	0	0	0.2				
										Val	HiKoivu		6486	1	2	8	1	1	0	1.8				
										Val	Haapa		4000	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		1200	0	1	8	0	0	0	0.1				
										Val	Muu lp		2000	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		400	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	17636	1	2	8	1	2	0	2.2				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Ka. 2297 (237) kylvökoe.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue
Toimintapiiri: 1

Tulostuspvm: 16.05.2001
Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
533.0	PsRmu	0.99	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	9		19	13	84	57	56	31	2.4				
										Val	HiKoivu	2		15	13	51	13	13	1	0.9				
										Ali	HiKoivu		533	1	1	14	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		1467	0	1	12	0	0	0	0.1				
										YHT.		11	2000	18	13	77	71	70	26	3.4				
534.0	VT	0.10	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	22		24	18	97	176	18	63	4.2				
										Val	RaKoivu	1		24	18	92	8	1	43	0.2				
										YHT.		23	0	24	18	97	184	19	62	4.4				
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
535.0	Ptkg	1.68	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	19		20	17	60	153	257	36	6.5				
										Val	RaKoivu	1		27	18	61	4	7	53	0.2				
										Ali	RaKoivu		139	1	3	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2038	1	2	11	0	1	0	0.1				
										Ali	Muu lp		750	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	2927	20	17	60	157	264	37	6.8				
536.0	VT	0.89	98	1	1	12	II	2 ?		Val	Mänty		2933	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		1400	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		2333	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		267	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		1700	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	8633	0	0	0	0	0	0	0.0				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koe Kinnunen Alkkia2458; koeavain 6125 (245b).																							
537.0	MT	0.30	98	1	1	12	IB	2 ?		Val	Mänty		1500	0	0	7	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		400	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		1097	1	2	8	0	0	0	0.5				
										Val	HiKoivu		1694	1	2	8	0	0	0	0.5				
										Val	Haapa		1195	1	2	8	0	0	0	0.3				
										Val	Muu lp		500	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	6386	1	2	8	1	0	0	1.4				Viljely Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koe Kinnunen Alkkia237; koeavain 2297.																							
538.0	VT	0.15	98	1	1	13	II	3		Val	Mänty	7		10	8	37	29	4	0	5.3				
										Val	RaKoivu		600	2	3	17	0	0	0	0.2				
										Val	HiKoivu		596	1	2	17	0	0	0	0.1				
										Val	Haapa		600	2	4	17	1	0	0	0.2				
										Ali	Kuusi		4000	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		7	6795	10	8	36	30	4	0	5.8				
	Hiekkamonttu, josta otettu turvepellolle kivennäismaata?																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
539.0	VT	0.49	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	4		27	21	134	38	18	72	0.7				
										Val	Kuusi	2		29	20	121	18	9	84	0.3				
										Val	RaKoivu	6		34	21	122	52	25	30	0.8				
										Val	Haapa	1		63	21	122	9	4	0	0.2				
										Val	Raita	1		28	14	62	7	3	0	0.2				
										YHT.		14	0	33	20	121	123	60	47	2.3				
	Entinen pihapiiri; mahtava haapa (62cm) sekä maisemapuisto säästetään Vajaapuustoinen																							
540.0	CT	0.58	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	25		26	17	130	201	116	65	3.2				
										Val	HiKoivu	2		20	18	82	12	7	14	0.3				
										Ali	Kuusi		488	2	2	27	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	488	25	17	127	213	123	62	3.5	197	114	65	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
541.0	Ptkg	1.11	98	1	3	31	II	5		Val	Mänty	19		23	15	62	142	157	54	5.5				
										Val	RaKoivu	3		17	16	49	22	24	13	1.2				
										Ali	Kuusi		666	2	2	31	1	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2476	2	4	22	2	2	0	0.2				
										Ali	Muu lp		833	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	3975	22	15	59	167	184	47	7.0				
542.0	Mtkg	0.69	98	1	2	31	IB	5		Val	Mänty	2		16	14	40	11	7	10	0.6				
										Val	RaKoivu	2		23	16	42	11	8	46	0.6				
										Val	HiKoivu	20		18	14	42	125	87	11	8.0				
										YHT.		23	0	18	14	42	147	102	13	9.3	65	45	16	Harvennushakkuu
	Entinen pelto																							
543.0	Ptkg	6.96	98	1	3	32	II	4	?	Val	Mänty	22		17	12	34	135	938	14	7.6				
										Ali	RaKoivu		150	1	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2124	1	2	11	0	3	0	0.1				
										Ali	Muu lp		2709	1	2	11	1	4	0	0.1				
										YHT.		22	4983	17	12	34	136	945	14	7.8	45	313	14	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Koe Kannisto Alkkia36; koeavain 5480; entinen pelto																							
544.0	RNmu	1.83	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		12	7	41	24	45	0	1.6				
										Ali	Mänty		300	0	1	27	0	0	0	0.0				
										YHT.		7	300	12	7	41	24	45	0	1.6				
	entinen neva Käsittelemättä jätettävä alue																							
545.0	RNmu	2.01	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	13		18	12	43	76	153	16	3.3				
										Ali	Mänty		145	1	2	22	0	0	0	0.0				
										Ali	RaKoivu	0		12	11	37	1	3	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		450	1	2	13	0	1	0	0.0				
										YHT.		14	595	18	12	43	77	156	16	3.4				
	Osin Jätkg entinen neva																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
546.0	RNoj	40.54	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty	2		10	5	41	6	232	0	0.5				
										Val	HiKoivu	0		6	4	41	0	14	0	0.0				
										YHT.		2	0	10	5	41	6	246	0	0.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Teeren soidinalue																							
547.0	Ptkg	4.19	98	1	3	32	II	5	55	Val	Mänty	6		19	11	39	32	133	26	2.0				
										Val	RaKoivu	5		11	11	30	22	93	0	2.0				
										Val	HiKoivu	2		9	10	31	8	32	0	0.7				
										Ali	Mänty		79	1	2	14	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		140	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1317	0	1	11	0	1	0	0.0				
										Ali	Muu lp		99	1	3	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		12	1636	15	11	34	62	259	13	4.8	39	163	21	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 4691 (107) ent. suopelto. Kunnostusraivaus																							
	Aukkoinen																							
548.0	Ptkg	1.89	98	1	3	32	II	5	55	Val	Mänty	3		23	10	30	13	25	0	0.9				
										Val	RaKoivu	1		21	11	31	5	10	12	0.4				
										Val	HiKoivu	1		10	9	30	3	6	0	0.4				
										Ali	Muu lp		1097	1	3	21	0	1	0	0.2				
										YHT.		5	1097	20	10	30	22	42	3	2.0				
	ent. suopelto																							
	Aukkoinen																							
	Vajaapuustoinen																							
549.0	Ptkg	1.49	98	1	3	32	II	4	55	Val	Mänty	11		19	10	36	54	80	23	3.7				
										Val	RaKoivu	1		17	10	31	7	10	0	0.5				
										Ali	HiKoivu		1227	1	2	11	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		1419	1	3	21	1	1	0	0.1				
										YHT.		12	2646	18	10	35	61	91	21	4.4				
	ent. suopelto																							
550.0	IRmu	0.93	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	17		18	17	94	139	130	24	4.5				
										Val	HiKoivu	2		16	17	61	16	15	11	0.7				
										YHT.		19	0	17	17	90	155	145	22	5.3	47	44	22	Harvennushakkuu
551.0	Ptkg	0.52	98	1	3	32	II	4		Val	RaKoivu	12		15	15	35	85	44	0	6.0				
										Ali	Kuusi		200	2	3	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		999	2	3	21	1	0	0	0.2				
										YHT.		12	1199	15	15	35	86	45	0	6.3				
	entinen suopelto																							
	Aukkoinen																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
552.0	MT	2.00	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	2		28	23	57	23	46	66	0.7				
										Val	Kuusi	13		29	23	66	132	265	75	4.8				
										Val	RaKoivu	4		25	23	65	44	87	50	1.3				
										Val	HiKoivu	4		22	22	61	36	73	33	1.1				
										Ali	Kuusi	1		12	11	45	7	14	0	0.6				
										YHT.		24	0	26	22	63	242	485	61	8.6				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
553.0	MT	0.52	98	1	1	12	IB	3	100	Val	Mänty	10		11	10	21	51	27	0	5.9				
										Val	RaKoivu	3		10	10	21	15	8	0	1.9				
										Val	HaLeppä	3		7	8	21	12	6	0	1.2				
										Ali	Kuusi		400	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		500	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		250	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	1150	10	10	21	79	41	0	9.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
554.0	KgRmu	0.46	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	19		18	15	58	142	65	26	5.9				
										Val	HiKoivu	3		17	16	50	21	10	10	1.2				
										Ali	Kuusi		100	4	4	51	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		400	2	3	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	500	18	15	57	164	75	24	7.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
555.0	MT	2.66	98	1	1	13	IB	5		Val	Mänty	8		22	19	72	70	186	49	2.5				
										Val	Kuusi	3		25	19	74	29	78	67	1.1				
										Val	RaKoivu	1		20	19	68	11	30	25	0.4				
										Val	HiKoivu	5		19	19	66	44	118	23	1.5				
										Val	Haapa	0		36	24	76	3	9	27	0.1				
										Val	Pihlaja	0		23	13	66	2	5	0	0.1				
										Ali	Kuusi		333	0	1	18	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		458	0	2	18	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1333	0	1	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	2125	22	19	70	160	426	42	5.7				
	Osa kuviosta soistunut Viivästetyn käsittelyn alue																							
556.0	MT	0.38	98	1	1	13	IB	3	158	Val	Mänty		2586	4	2	11	6	2	0	5.3				
										Val	Kuusi		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		2991	1	2	11	1	0	0	0.9				
										Val	Haapa		800	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	6577	4	2	11	7	3	0	6.2				
	Myös kylvetty Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
557.0	MT	0.55	98	1	1	13	IB	5		Val	Mänty	3		25	19	75	22	12	66	0.6				
										Val	Kuusi	17		24	20	82	163	89	60	5.1				
										Val	RaKoivu	2		18	17	75	11	6	12	0.4				
										Val	HiKoivu	8		13	16	59	53	29	3	2.1				
										Val	Haapa	1		22	17	65	4	2	41	0.2				
										Val	Raita	1		20	17	65	4	2	0	0.1				
										Ali	Muu lp		762	0	2	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		30	762	21	19	75	256	140	45	8.4				
	Osittain soistunut																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
558.0	VTerkiv	0.52	98	1	1	12	IV	3	?	Val	Mänty	4		3	3	19	10	5	0	8.5				
										Val	Kuusi		800	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		796	2	3	17	1	0	0	0.2				
										Val	Pihlaja		560	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		200	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		4	2356	3	3	19	11	6	0	8.7				
	Eteläpuoli karumpaa																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
559.0	VTkiv	0.23	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	28		25	17	158	224	52	59	3.0				
										YHT.		28	0	25	17	158	224	52	59	3.0				
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
560.0	KgRmu	1.78	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	20		17	12	73	123	218	25	5.2				
										Val	HiKoivu	1		14	12	63	7	13	1	0.4				
										Ali	Muu lp		875	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	875	17	12	72	130	231	24	5.6				Ojitus
	Eteläpuoli paksuturpeisempaa																							
	Eri-ikäinen																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
561.0	TRmu	2.08	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		9	6	54	14	29	0	1.7				
										YHT.		4	0	9	6	54	14	29	0	1.7				
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
562.0	CT	4.22	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	22		18	15	108	152	641	32	3.6				
										Val	HiKoivu	0		14	15	87	1	5	0	0.0				
										YHT.		22	0	18	15	108	153	646	32	3.6	52	221	30	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 388 (17b) harsintakoe.																							
	Hakkutähteen korjuu tienvarresta, mikäli harvennetaan.																							

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
563.0	VIR	0.36	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	15		15	13	77	92	33	14	1.8				
										Val	HiKoivu	1		17	13	71	3	1	0	0.0				
										YHT.		15	0	15	13	77	95	34	13	1.8				
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
564.0	CT	0.46	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	21		25	18	132	177	81	65	2.9				
										YHT.		21	0	25	18	132	177	81	65	2.9				
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
565.0		0.57	98	6																				
	Kourajärven kämppä																							
566.0	CT	2.47	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	25		18	16	111	188	463	33	3.9				
										YHT.		25	0	18	16	111	188	463	33	3.9				
	Lopetettu puolukansato/lannoituskoe (72).																							
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
567.0	LkR	1.52	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty		797	3	3	36	1	2	0	0.2				
										YHT.		0	797	3	3	36	1	2	0	0.2				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
568.0	LkN	0.82	98	3	4	32	Ei	0																
	Rantametsä																							
569.0	LkRmu	3.02	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	7		7	6	35	24	73	0	3.3				
										Val	HiKoivu		50	2	2	28	0	0	0	0.0				
										YHT.		7	50	7	6	35	24	73	0	3.3				Taimikonhoito
																								Ojitus
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 2033 kalilajikoe (231, entinen 24 kylvökoe). Tien sivuoja perattava het																							
	Ryhmittäinen																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
570.0	CT	0.89	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty	7		10	6	25	27	24	0	3.3				
										Val	HiKoivu		480	2	3	21	0	0	0	0.1				
										YHT.		7	480	10	6	25	27	24	0	3.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
571.0	VT	6.60	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	21		21	18	88	172	1135	44	4.9				
										Val	Kuusi	0		26	19	113	3	19	74	0.1				
										Val	RaKoivu	1		20	19	90	7	43	23	0.2				
										Val	HiKoivu	2		15	15	76	11	70	5	0.3				
										Ali	Kuusi		363	0	1	24	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		436	1	2	22	0	1	0	0.0				
										Ali	Muu lp		244	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	1043	20	18	87	192	1269	41	5.4				
	osa soistunut, lounaiskolkilmassa kookas koivu (52x23,5)																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
572.0	Ptkg	1.31	98	1	3	32	II	3		Val	Mänty	11		8	7	25	42	55	0	5.3				
										Val	Kuusi		747	1	1	20	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu	5		6	8	28	19	24	0	1.9				
										Ali	Kuusi		375	0	1	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	1122	8	7	26	61	80	0	7.2				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
573.0	CT	0.81	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	28		16	15	88	198	161	18	5.1				
										Val	RaKoivu	0		20	19	87	3	2	33	0.1				
										Ali	HiKoivu		667	1	2	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		29	667	16	15	88	201	163	18	5.2	77	62	21	Harvennushakkuu
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Mänty Tervasroso									Kuivia tai katkenneita latvoja							Jatkuva tuho			Lievä				
574.0	VT	0.76	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	24		25	21	93	229	175	63	5.0				
										Val	RaKoivu	3		23	20	93	27	20	35	0.6				
										Ali	Kuusi		1200	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		589	2	3	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		1000	0	1	26	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	2789	25	21	92	256	196	60	5.6				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
575.0	VT	0.29	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	34		15	14	73	239	70	15	8.3				
										Ali	Kuusi		1000	0	1	26	0	0	0	0.0				
										YHT.		34	1000	15	14	73	239	70	15	8.3	89	26	20	Harvennushakkuu
	Muu toimenpide viivästynyt.																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
576.0	VTsoist	2.49	98	1	1	12	III	2		Val	Mänty		3375	0	1	10	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		1275	0	2	11	0	0	0	0.1				
										Val	HaLeppä		150	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		250	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	5		31	18	148	43	107	75	0.7				
										Ali	Muu lp		250	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		5	5300	31	18	148	43	107	75	0.8	46	115	76	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
577.0	CT	0.36	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty	15		8	7	27	59	22	0	6.4				
										Val	Kuusi		40	0	1	15	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		400	1	2	20	0	0	0	0.1				
										YHT.		15	440	8	7	27	59	22	0	6.5				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
578.0	VIRmu	0.29	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	18		17	12	86	111	32	25	4.7				
										YHT.		18	0	17	12	86	111	32	25	4.7	35	10	30	Harvennushakkuu
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
579.0	CT	0.29	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	35		11	12	76	209	62	4	6.2				
										YHT.		35	0	11	12	76	209	62	4	6.2	68	20	5	Harvennushakkuu
	Muu toimenpide viivästynyt. Viivästetyn käsittelyn alue																							
580.0	KgRmu	0.20	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	20		16	11	110	110	22	22	4.4				
										YHT.		20	0	16	11	110	110	22	22	4.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
581.0	CT	0.47	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	21		21	14	141	135	64	45	2.4				
										YHT.		21	0	21	14	141	135	64	45	2.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
582.0	ViRmu	1.23	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	15		12	9	70	69	85	3	1.8				
										Val	HiKoivu	0		10	10	71	1	1	0	0.0				
										YHT.		15	0	12	9	70	70	86	3	1.8				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
583.0	KgRmu	0.76	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	9		7	6	28	33	25	0	5.0				
										Val	HiKoivu		333	1	2	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		9	333	7	6	28	33	25	0	5.0				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
584.0	VTkiv	0.23	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	18		16	12	45	100	23	14	7.0				
										Val	RaKoivu	1		10	11	36	5	1	0	0.4				
										Ali	Haapa		600	1	2	18	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	600	16	11	44	105	24	13	7.5				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
585.0	CTsoist	0.46	98	1	1	12	IV	2		Val	Mänty		3200	1	1	11	0	0	0	0.4				
										Val	RaKoivu		200	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		1789	1	2	14	0	0	0	0.2				
										Val	HaLeppä		200	2	2	13	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	3		29	16	142	23	11	74	0.4				
										YHT.		3	5389	26	15	128	24	11	71	1.0	25	12	74	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
586.0	CTkiv	0.47	98	1	1	13	IV	5		Val	Mänty	15		21	13	142	93	44	46	1.5				
											YHT.	15	0	21	13	142	93	44	46	1.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Rantametsä																							
587.0	LKN	0.22	98	3	4	32	Ei	0																
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Rantametsä																							
588.0	Ptkg	1.15	98	1	3	31	II	5		Val	Mänty	19		21	16	153	138	159	42	3.8				
										Val	HiKoivu	14		15	15	96	93	107	6	3.6				
										Ali	HiKoivu		300	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		33	300	18	15	128	231	266	28	7.4				
	metsälakikohde																							
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Rantametsä																							
589.0	CT	0.31	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	22		25	16	162	167	52	58	2.5				
											YHT.	22	0	25	16	162	167	52	58	2.5				
	metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
590.0	VSN	1.62	98	3	4	32	Ei	0																
	Itäosa LkN																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Rantametsä																							
591.0	CT	1.30	98	1	1	22	III	6		Val	Mänty	18		26	18	151	150	196	67	2.3				
										Val	Kuusi	1		31	21	156	4	6	80	0.1				
										Val	RaKoivu	1		16	13	61	3	4	0	0.1				
										Ali	Mänty		1200	0	0	13	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		600	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	1800	26	18	149	158	205	66	2.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Rantametsä																							
592.0	KLM	0.14	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	5		14	8	90	22	3	4	0.8				
											YHT.	5	0	14	8	90	22	3	4	0.8				
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue
Toimintapiiri: 1

Tulostuspvm: 16.05.2001
Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
593.0		14.38	98	8																				
	Kourajärvi																							
594.0	LkN	4.04	98	3	4	32	Ei	0																
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
595.0	PKmu	1.78	98	1	2	31	III	5		Val	Mänty	16		18	15	96	112	198	25	3.8				
										Val	HiKoivu	6		19	16	69	43	76	17	2.1				
										Ali	Muu lp		300	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	300	18	15	88	154	274	23	5.8	42	75	23	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5599 (85) tuhonkestokoe. Osin VIRmu.																							
	Länsilaidassa entinen maa-aineksen ottopaikka.																							
	Rantametsä																							
596.0	MT	0.68	98	1	1	13	IB	6		Val	Kuusi	23		33	23	151	235	160	84	3.6				
										YHT.		23	0	33	23	151	235	160	84	3.6				
	Järeä kuusikko (max 52 x 26,5)																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
597.0	MT	0.26	98	1	1	13	IB	5		Val	Kuusi	17		19	16	56	125	32	28	6.9				
										Val	HiKoivu	6		16	17	55	47	12	9	1.9				
										Yli	Mänty	2		31	20	81	14	3	78	0.3				
										Yli	Haapa	2		29	22	62	19	5	31	0.7				
										YHT.		26	0	20	17	58	205	52	27	9.8				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
598.0	Mtkg	0.72	98	1	3	31	II	5		Val	Mänty	13		25	18	95	105	76	59	3.3				
										Val	Kuusi	1		24	15	51	7	5	60	0.2				
										Val	HiKoivu	12		21	18	86	92	67	30	3.6				
										Ali	Muu lp		500	0	2	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	500	23	18	89	204	148	46	7.1				
	Eteläpuoli karumpaa																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
599.0	TR	0.87	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	9		13	8	87	39	34	5	1.1				
										YHT.		9	0	13	8	87	39	34	5	1.1				
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
600.0	VT	2.11	98	1	1	13	II	3	99	Val	Mänty	15		10	8	21	64	136	0	7.1				
										Val	HiKoivu		5924	2	4	20	7	14	0	1.1				
										Val	Haapa		198	1	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		121	0	1	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	6243	9	8	21	71	150	0	8.2				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 2119 (156a) paakkukoko- ja viljelyajankohtakoe.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
601.0		0.07	98	4																				
	Entinen maa-aineksen ottopaikka: rojua																							
	Sulamisvesiallas																							
602.0	VTkiv	0.48	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	14		19	14	89	88	42	31	2.7				
										Val	Kuusi	1		15	13	50	7	3	7	0.3				
										Val	RaKoivu	1		20	16	61	5	2	20	0.2				
										Val	HiKoivu	3		11	11	45	15	7	0	0.8				
										Yli	Mänty	0		43	20	141	3	1	78	0.0				
										Yli	Kuusi	1		36	20	141	8	4	88	0.1				
										Yli	RaKoivu	1		41	19	120	5	2	24	0.1				
										Ali	Muu lp		667	0	1	15	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	667	19	14	84	130	62	30	4.2				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
603.0	VTerkiv	1.11	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	19		17	12	136	113	126	21	2.4				
										Val	RaKoivu	1		13	13	101	4	5	0	0.1				
										YHT.		19	0	16	12	135	117	131	21	2.5	31	35	18	Harvennushakkuu
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
604.0	VIRmu	1.93	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	13		17	11	68	73	142	21	3.2				
										Val	HiKoivu	1		14	10	55	2	5	0	0.2				
										YHT.		14	0	17	11	68	76	146	20	3.4				Ojitus
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
605.0	VTerkiv/sois	0.33	98	1	1	12	IV	4		Val	Mänty	12		14	10	91	62	20	7	2.7				
										Ali	Muu lp		500	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		12	500	14	10	91	62	20	7	2.7				
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
606.0	LkN	0.23	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty		1500	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	1500	0	1	21	0	0	0	0.0				
	Taimettunut																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
607.0	VTkiv	3.14	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	14		19	15	73	97	305	30	4.4				
										Val	RaKoivu	1		19	17	71	8	24	20	0.3				
										Val	HiKoivu	1		20	15	80	3	11	17	0.1				
										YHT.		15	0	19	15	73	108	339	29	4.7				
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
608.0	KgRmu	1.48	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	19		19	14	93	129	191	38	4.7				
										Val	HiKoivu	1		15	12	91	4	6	1	0.2				
										YHT.		20	0	19	14	93	132	196	37	4.9				
	Eri-ikäinen																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
609.0	KgRmu	0.17	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	3		9	7	23	13	2	0	2.1				
										Ali	HiKoivu		1800	1	1	14	0	0	0	0.2				
										YHT.		3	1800	9	7	23	13	2	0	2.3				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
610.0	CT	1.07	98	1	1	13	III	5		Val	Mänty	22		20	15	70	158	168	38	4.9				
										Val	HiKoivu	1		15	13	50	5	5	2	0.2				
										YHT.		23	0	20	15	69	162	173	37	5.1	57	60	37	Harvennushakkuu
	Pohjoiskärki vanhempaa																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
611.0	CT	0.70	98	1	1	13	III	8		Val	Mänty	6		27	17	142	47	33	71	0.9				
										Ali	Mänty		600	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Ali	RaKoivu		300	1	1	9	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		700	1	1	9	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		200	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		6	1800	27	17	141	47	33	71	0.9				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Muusta syystä vajaatuottoinen																							
612.0		0.14	98	4																				
	Entinen maa-aineksen ottopaikka																							
	Muusta syystä vajaatuottoinen																							
613.0	Ptkg	1.06	98	1	3	32	II	4		Val	Mänty	3		15	13	32	17	18	0	1.0				
										Val	RaKoivu	6		18	17	37	43	46	14	2.5				
										Val	HiKoivu	10		14	15	36	66	69	0	4.0				
										Val	Haapa	2		20	18	35	17	18	0	0.7				
										YHT.		20	0	16	16	36	143	151	4	8.2	50	53	4	Harvennushakkuu
	Entinen pelto																							
	Aukkoinen																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
614.0	Ptkg	0.67	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	25		20	16	74	188	125	36	7.1				
										Val	HiKoivu	4		14	14	56	22	15	4	1.2				
										Ali	HiKoivu		2487	0	2	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		29	2487	19	15	72	210	140	32	8.3	63	42	24	Harvennushakkuu
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
615.0	MT	0.42	98	1	1	12	IB	4	99	Val	Mänty	18		11	11	23	98	42	0	10.3				
										Ali	Kuusi		147	1	2	18	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2983	3	6	18	7	3	0	0.9				
										YHT.		18	3129	11	10	22	105	45	0	11.2	29	12	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe Koeavain 2119 (156a)																							
616.0	MT	0.60	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	4		27	19	83	30	18	74	0.8				
										Val	Kuusi	1		16	14	65	4	2	0	0.2				
										Val	RaKoivu	7		21	20	57	61	37	27	2.7				
										Val	HiKoivu	6		16	17	46	42	25	8	2.4				
										Val	Haapa	1		27	19	61	4	3	32	0.2				
										Ali	Mänty	2		11	10	41	11	6	0	1.0				
										Ali	Kuusi		1695	0	1	26	0	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		245	1	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	2139	19	17	57	152	91	29	7.4				
	Vanha tontti Hoitamaton																							
617.0	MT	0.56	98	1	1	12	IB	3		Val	Mänty		1728	1	2	9	1	0	0	1.3				
										Val	Kuusi		1449	0	1	9	0	0	0	0.2				
										Val	HiKoivu		4740	1	2	9	1	1	0	1.8				
										YHT.		0	7918	1	2	9	2	1	0	3.3				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 1861 (225a)																							
618.0	Ptkg	8.80	98	1	3	32	II	4	81, 83	Val	Mänty	5		15	11	32	30	260	7	2.1				
										Val	RaKoivu	5		17	15	31	32	282	12	2.0				
										Val	HiKoivu	5		15	15	40	33	291	8	2.0				
										Ali	Kuusi		43	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		143	3	5	21	0	3	0	0.1				
										Ali	Muu lp		114	2	3	21	0	1	0	0.0				
										YHT.		15	300	16	14	34	95	837	9	6.2				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5564 (134) ent. suo-pelto. Kunnostusraivaus																							
619.0	RRoj	5.15	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		8	4	41	10	50	0	1.0				
										YHT.		4	0	8	4	41	10	50	0	1.0				
620.0	Vatkg	8.93	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	19		17	13	79	122	1093	22	4.9				
										Val	HiKoivu	1		14	12	61	4	33	3	0.2				
										Ali	HiKoivu		567	1	2	16	0	1	0	0.0				
										Ali	Haapa		100	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		100	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		350	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	1117	17	13	78	126	1127	22	5.1	41	363	21	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5564 jatkolannoituskoe (113c).																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
621.0	VT	0.97	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	3		4	4	23	7	7	0	3.7				
										Val	Kuusi		100	3	3	21	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		4696	2	3	16	2	2	0	1.4				
										Ali	Pihlaja		600	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2400	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		3	7796	4	3	21	10	9	0	5.2				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 2117 (153) viljelyikäkoe																							
622.0	VT	0.53	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	15		10	9	26	68	36	0	7.8				
										Ali	Kuusi		199	0	1	18	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1392	1	1	10	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		250	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	2041	10	9	26	68	36	0	7.9				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 2117 (153) viljelyikäkoe																							
623.0	VTkiv	3.73	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	22		22	17	94	176	654	48	4.1				
										Val	RaKoivu	0		25	17	91	2	7	45	0.0				
										YHT.		22	0	22	17	94	178	661	48	4.2	39	147	45	Harvennushakkuu
624.0	IRmu	0.84	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	14		14	11	50	79	66	5	4.2				
										YHT.		14	0	14	11	50	79	66	5	4.2				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
625.0	RRmu	2.92	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	8		10	8	40	33	96	1	2.7				
										YHT.		8	0	10	8	40	33	96	1	2.7				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
626.0	RN	50.64	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty	1		3	2	29	2	114	0	0.3				
										YHT.		1	0	3	2	29	2	114	0	0.3				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
627.0	Vatkg	0.63	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	5		22	14	56	31	19	37	1.2				
										Val	RaKoivu	8		21	15	64	53	33	27	2.4				
										Val	HiKoivu	4		15	13	56	21	13	4	1.1				
										Val	Haapa	1		15	10	56	2	2	0	0.1				
										Ali	Mänty	2		7	8	60	7	4	0	0.5				
										Ali	HiKoivu		1000	3	4	21	2	1	0	0.2				
										YHT.		19	1000	18	13	58	117	73	23	5.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
628.0	RNoj	8.34	98	3	3	32	Ei	0	?	Val	Mänty		2140	1	2	25	1	9	0	0.5				
										Val	RaKoivu		117	4	4	28	1	4	0	0.1				
										Val	HiKoivu		345	2	3	22	0	2	0	0.1				
										YHT.		0	2602	2	3	25	2	16	0	0.6				
	Riekon pesimäalue, koe Kaunisto Alkkia158a, 137; lopetettu koe Alkkia144, kokeet lopetetaan, ennallistetaan riekon pesimäsuoksi																							
	entinen neva																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Muu riistakohde																							
629.0	RNmu	11.40	98	2	3	32	Ei	0	?	Val	Mänty		2612	3	3	24	7	77	0	1.3				
										Val	HiKoivu		99	1	2	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	2711	3	3	24	7	77	0	1.3				
	Koe Kaunisto Alkkia136; koeavain 5561 ja Alkkia112; koeavain 5568, kokeet lopetetaan, ennallistetaan riekon pesimäsuoksi																							
	entinen neva																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
630.0	RNoj	6.28	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		9	5	41	11	67	0	0.9				
										Val	HiKoivu	0		8	5	42	0	2	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		104	1	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		4	104	9	5	41	11	69	0	0.9				
	entinen neva																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
631.0	VT	0.16	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	23		24	17	68	183	30	59	5.5				
										Val	RaKoivu	2		30	19	67	16	3	54	0.4				
										Val	HiKoivu	2		23	18	67	16	3	42	0.4				
										Ali	HiKoivu		1506	1	2	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	1506	25	17	68	214	35	57	6.4				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
632.0	Ptkg	0.56	98	1	3	31	II	4		Val	Mänty	11		18	15	54	82	46	21	3.8				
										Val	RaKoivu	4		20	18	44	30	17	17	1.6				
										Val	HiKoivu	6		17	17	43	44	25	14	2.5				
										YHT.		21	0	18	16	49	157	88	19	7.8				
	Ojan pohjissa ja painanteissa suursaroja																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
633.0	LkNmu	0.73	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1978	3	3	33	4	3	0	0.8				
										YHT.		0	1978	3	3	33	4	3	0	0.8				
	entinen neva																							Ojitus

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
634.0	Jätkg	4.53	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	13		17	12	54	77	349	15	3.5			
										Val	RaKoivu	0		23	16	51	1	7	53	0.1			
										Val	HiKoivu	3		8	9	46	11	51	0	0.7			
										YHT.		16	0	15	12	53	90	407	13	4.3			
	Lopetettu riistapeltokoe (29) v. 1978																						
	entinen neva																						
635.0	Ptkg	1.47	98	1	3	32	II	4	?	Val	Mänty	8		22	11	32	45	66	35	2.8			
										Ali	HiKoivu		1896	2	3	19	2	4	0	0.7			
										Ali	Haapa		264	1	1	12	0	0	0	0.0			
										Ali	Muu lp		4632	1	2	18	2	3	0	0.7			
										YHT.		8	6792	18	10	29	49	73	31	4.2			
	Käynnissä oleva koe																						
	Koe JAL tunnus 241/4; koeavain 4515(45) turpeen päällä ohut kivennäismaa-																						
	kerros, joka rehevöittää pintakasvillisuutta(ent. pelto?). Kunnostusraivaus																						
	Vajaapuustoinen																						
636.0	Riistapelto	1.66	98	5																			
	Entinen pelto. Koe MHO Lyhytkiertoviljely; Alkkia150.																						
	Vajaapuustoinen																						
637.0	Vatkg	5.46	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty		959	3	2	15	2	9	0	0.7			
										Val	HiKoivu		1039	1	2	12	0	1	0	0.2			
										Val	Muu lp		250	0	1	12	0	0	0	0.0			
										Ali	HiKoivu		314	1	2	13	0	0	0	0.1			
										Ali	Muu lp		1258	1	2	13	0	1	0	0.2			
										YHT.		0	3821	3	2	14	2	12	0	1.1			Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																						
	Koe MHO Lyhytkiertoviljely; Alkkia150. Taimikon perkaustarve osalla kuviota																						
	pinnan kivennäismaakerros rehevöittänyt pintakasvillisuuden (ent. pelto).																						
	Vajaapuustoinen																						
638.0	Jätkg	3.55	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	13		17	13	52	81	287	17	3.4			
										Val	HiKoivu	7		14	12	41	37	133	3	1.9			
										Ali	HiKoivu		4867	1	2	9	1	3	0	0.1			
										YHT.		19	4867	16	13	47	119	423	12	5.4			
	Käynnissä oleva koe																						
	Koe Kaunisto Alkkia74; koeavain 5611																						
639.0	VTsoist	0.12	98	1	1	12	III	2		Val	Mänty		297	3	4	32	1	0	0	0.4			
										Val	Kuusi		800	0	1	22	0	0	0	0.0			
										Val	HiKoivu		2000	0	1	12	0	0	0	0.1			
										Val	Muu lp		1000	0	1	12	0	0	0	0.0			
										YHT.		0	4097	3	4	32	1	0	0	0.6			Taimikonhoito
	Entinen soramonttu																						

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
640.0	VT	1.06	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	15		27	19	91	128	136	71	2.9				
										Val	Kuusi	2		28	20	92	15	16	81	0.3				
										Val	RaKoivu	1		20	19	62	6	6	24	0.2				
										Val	HiKoivu	9		19	18	65	74	78	15	2.2				
										YHT.		26	0	24	19	81	222	236	52	5.6	73	78	28	Harvennushakkuu
	Reunat KgRmu																							
641.0	Jätkg	11.21	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	8		16	9	52	35	387	9	2.2				
										Ali	Mänty		1946	1	1	25	0	4	0	0.1				
										YHT.		8	1946	15	9	52	35	391	9	2.3				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe Kaunisto Alkkia74; koeavain 5611																							
	entinen neva																							
	Eri-ikäinen																							
	Vajaapuustoinen																							
642.0	LkNmu	16.82	98	1	3	32	III	4	?	Val	Mänty	16		14	9	31	73	1233	5	4.1				
										Ali	HiKoivu		3567	2	2	22	2	29	0	0.3				
										YHT.		16	3567	13	8	31	75	1262	5	4.4	64	1071	6	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe Kaunisto koeavain 5622 (55), koeavain 5626 (51) sekä																							
	koeavain 5484 (50) ; laatuharvennus.																							
	entinen neva																							
643.0	LkNmu	3.21	98	1	3	32	III	3	?	Val	Mänty	10		11	6	31	34	108	0	3.8				
										Val	HiKoivu		700	1	2	22	0	1	0	0.1				
										YHT.		10	700	11	6	31	34	109	0	3.9				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe Kaunisto Alkkia50; koeavain 5484. Sarkaleveyskoe, ei täydennysojitusta.																							
	entinen neva																							
644.0	RNmu	4.35	98	1	3	32	IV	4	?	Val	Mänty	9		14	9	32	40	173	4	3.1				
										Ali	HiKoivu		1020	1	2	22	1	2	0	0.2				
										YHT.		9	1020	13	9	32	40	175	4	3.3				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe Kaunisto Alkkia83; koeavain 5600. Ravinnetilan seuranta.																							
	3 hyvin voivan ojanaveron jälkeen seuraa 2 naveroa, joiden varrelta puusto																							
	kuollut.																							
	entinen neva																							
	Vajaapuustoinen																							
645.0	LkNmu	5.46	98	1	3	32	III	4	?	Val	Mänty	18		14	10	33	88	482	6	4.5				
										Val	HiKoivu	1		6	6	32	4	20	0	0.4				
										Ali	HiKoivu		800	1	2	22	0	1	0	0.0				
										YHT.		19	800	14	9	33	92	504	6	4.9				
	Koe Kaunisto Alkkia 54; koeavain 5623, koe lopetetaan.																							
	entinen neva																							
	Mänty Ravinteiden epätasapaino Pystyynkuolleita puita 2-5 vuotta sitten Lievä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
646.0	LkNmu	2.22	98	1	3	32	IV	4	?	Val	Mänty	8		12	7	32	30	67	4	2.2			
										Ali	HiKoivu		4032	1	2	21	1	2	0	0.4			
										YHT.		8	4032	12	7	32	31	68	4	2.6			
	Koe Kaunisto Alkkia 54; koeavain 5623, koe lopetetaan.																						
	entinen neva																						
	Vajaapuustoinen																						
	Mänty Ravinteiden epätasapaino Pystyynkuolleita puita 2-5 vuotta sitten Lievä																						
647.0	LkNmu	3.61	98	1	3	32	III	4	?	Val	Mänty	16		14	9	33	73	264	5	4.0			
										Ali	HiKoivu		3840	1	3	22	1	5	0	0.3			
										YHT.		16	3840	13	9	33	75	269	5	4.3	83	299	8 Ensiharvennus
																							Ojitus
	entinen neva																						
648.0	Vatkg	16.29	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	18		14	11	38	94	1529	7	5.1			
										Val	HiKoivu	0		8	7	32	1	17	0	0.1			
										Ali	HiKoivu	1		5	4	50	2	37	0	0.3			
										YHT.		19	0	14	10	39	97	1583	7	5.5			
	Käynnissä oleva koe																						
	Mara-koe ka 5609 (77).																						
	entinen neva																						
649.0	Vatkg	1.71	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	6		8	7	32	23	40	0	3.0			
										Val	HiKoivu	3		7	8	31	11	19	0	1.4			
										YHT.		9	0	8	7	32	34	58	0	4.4			
																							Lannoitus
	Käynnissä oleva koe																						
	Kylvöajankohtakoe ka 5624 (53).																						
	entinen neva																						
650.0	Vatkg	1.86	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	13		10	7	40	49	91	0	4.0			
										YHT.		13	0	10	7	40	49	91	0	4.0			
	Käynnissä oleva koe																						
	Hydrologinen koe ka 5476 (3), puusto ja poistuma mitattava.																						
	entinen neva																						
651.0	RRmu	1.35	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		665	5	4	31	4	6	0	0.7			
										YHT.		0	665	5	4	31	4	6	0	0.7			
	entinen neva																						
652.0	Vatkg	1.67	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	18		14	11	40	102	170	6	5.4			
										YHT.		18	0	14	11	40	102	170	6	5.4			
	Käynnissä oleva koe																						
	Hydrologinen koe ka 5476 (3), puusto ja poistuma mitattava.																						
	entinen neva																						

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
653.0	Vatkg	1.47	98	1	3		32	III	4		Val Mänty	20		11	9	40	98	144	2	5.9				
											YHT.	20	0	11	9	40	98	144	2	5.9	21	31	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Hydrologinen koe ka 5476 (3), puusto ja poistuma mitattava.																							
	entinen neva																							
654.0	Vatkg	8.41	98	1	3		32	III	4		Val Mänty	8		11	7	40	31	257	1	3.0				
											YHT.	8	0	11	7	40	31	257	1	3.0				
	Käynnissä oleva koe																							
	Hydrologinen koe ka 5476 (3), puusto ja poistuma mitattava.																							
	entinen neva																							
655.0	RRmu	2.42	98	1	3		32	IV	4		Val Mänty	15		12	9	36	69	167	3	3.8				
											YHT.	15	0	12	9	36	69	167	3	3.8	24	58	4	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Hydrologinen koe ka 5476 (3), puusto ja poistuma mitattava.																							
	entinen neva																							
656.0	Vatkg	1.65	98	1	3		32	III	4		Val Mänty	24		15	11	42	131	216	10	6.2				
											Ali HiKoivu		800	2	2	16	0	1	0	0.1				
											YHT.	24	800	15	11	42	131	216	10	6.2	20	33	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Hydrologinen koe ka 5476 (3), puusto ja poistuma mitattava.																							
	entinen neva																							
657.0	RNmu	5.93	98	1	3		32	IV	4		Val Mänty	14		11	8	38	62	370	1	3.7				
											Ali HiKoivu		200	2	3	21	0	1	0	0.0				
											YHT.	14	200	11	8	38	63	371	1	3.8				
	Käynnissä oleva koe																							
	Hydrologinen koe ka 5476 (3), puusto ja poistuma mitattava.																							
	entinen neva																							
658.0	RRmu	7.27	98	2	3		32	Ei	0		Val Mänty	10		9	7	41	37	269	0	3.1				
											YHT.	10	0	9	7	41	37	269	0	3.1				
	Käynnissä oleva koe																							
	Hydrologinen koe ka 5476 (3), puusto ja poistuma mitattava.																							
	entinen neva																							
659.0	RNmu	3.24	98	3	3		32	Ei	0		Val Mänty	2		7	4	41	5	17	0	0.8				
											YHT.	2	0	7	4	41	5	17	0	0.8				
	entinen neva																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
660.0	CT	0.20	98	1	1	11	III	4		Val	Mänty	12		15	10	62	57	11	7	2.8			
										Val	HiKoivu	1		16	10	47	5	1	0	0.2			
										Yli	Mänty	3		33	10	152	15	3	71	0.2			
										YHT.		16	0	18	10	78	77	15	19	3.2			
661.0	RRmu	2.83	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	9		10	7	56	34	95	0	2.7			
										YHT.		9	0	10	7	56	34	95	0	2.7			
	entinen neva																						
662.0	LkRmu	2.93	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	14		15	10	56	68	198	8	3.5			
										YHT.		14	0	15	10	56	68	198	8	3.5			
	entinen neva																						
663.0	VT	0.47	98	1	1	11	II	6		Val	Mänty	25		31	18	153	202	95	74	2.6			
										Ali	HiKoivu	10		11	14	72	66	31	0	1.8			
										YHT.		36	0	25	17	130	268	126	56	4.4			
664.0	VT	0.24	98	1	1	11	II	6		Val	Mänty	23		26	17	146	182	45	65	2.6			
										Val	HiKoivu	12		19	17	81	91	22	20	2.1			
										YHT.		36	0	23	17	124	274	67	50	4.8			
665.0	Jätkg	0.27	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		9	6	52	17	5	0	1.9			
										Val	HiKoivu	1		6	5	47	4	1	0	0.5			
										YHT.		6	0	8	6	51	21	6	0	2.4			
	entinen neva																						
666.0	Jätkg	6.73	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	6		14	9	39	27	182	8	2.0			
										Val	RaKoivu	0		7	7	42	1	4	0	0.1			
										Val	HiKoivu	2		10	8	36	6	43	0	0.5			
										Ali	HiKoivu		371	4	5	21	1	8	0	0.1			
										YHT.		8	371	12	9	38	35	237	6	2.7			
	Käynnissä oleva koe Koivunviljelykoe ka 5608 (80), hallankestävyyskoe ka 5601 (79). entinen neva Vajaapuustoinen																						
667.0	Jätkg	2.61	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	5		12	9	51	24	64	2	1.4			
										Val	HiKoivu	10		12	10	47	44	115	0	2.3			
										Ali	HiKoivu		933	4	6	32	5	13	0	0.6			
										YHT.		15	933	11	9	47	73	191	1	4.3			
	Käynnissä oleva koe Koivunviljelykoe ka 5608 (80), hallankestävyyskoe ka 5601 (79). entinen neva																						

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
668.0	VT	0.23	98	1	1	11	II	6		Val	Mänty	19		33	17	128	147	34	75	2.3				
										Val	Kuusi	2		36	18	112	15	3	88	0.3				
										Val	RaKoivu	5		30	17	112	36	9	45	0.6				
										Ali	Mänty	5		11	10	83	26	6	1	0.9				
										Ali	Kuusi		400	5	5	72	3	1	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		370	2	4	37	0	0	0	0.0				
										YHT.		31	770	29	15	116	227	53	62	4.2				
669.0	VT	0.23	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	15		22	16	71	116	26	45	3.4				
										Val	RaKoivu	4		22	17	82	30	7	29	0.7				
										Val	HiKoivu	8		17	16	72	58	13	8	1.5				
										Yli	Mänty	6		29	18	121	50	11	74	0.8				
										YHT.		34	0	22	17	82	254	58	41	6.5	95	22	21	Harvennushakkuu
670.0	Jätkg	4.21	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	4		14	8	35	16	66	1	0.9				
										Val	HiKoivu	17		7	8	32	69	292	0	4.5				
										YHT.		21	0	8	8	33	85	358	0	5.4				
	Kunnostushakkuu. Ylitiheä.																							
	entinen neva																							
	Hoitamaton																							
671.0	LkNmu	1.45	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		14	9	53	32	46	3	2.2				
										Ali	Mänty		1467	0	1	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		7	1467	14	9	53	32	46	3	2.3				
	entinen neva																							
672.0	LkRmu	3.58	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		15	9	46	18	66	15	1.2				
										Val	HiKoivu	2		10	9	47	9	32	1	0.7				
										YHT.		6	0	13	9	46	27	97	10	1.9				
	entinen neva																							
673.0	LkN	0.65	98	2	4	32	Ei	0		Val	Mänty		200	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		992	6	3	27	4	3	0	1.5				
										YHT.		0	1192	6	3	27	4	3	0	1.5				
674.0	LkRmu	0.89	98	1	3	32	IV	3 ?		Val	Mänty	14		10	7	29	56	50	0	3.7				
										Ali	HiKoivu		5500	1	2	22	1	1	0	0.2				
										YHT.		14	5500	10	7	29	57	51	0	3.9				Lannoitus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5591(94) kylvöajankohtakoe. Kalihivenlann.																							
	entinen neva																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
675.0	LkRmu	0.73	98	1	3	32	IV	3	?	Val	Mänty	14		10	7	29	54	39	0	3.7				
										Ali	HiKoivu		7500	0	2	22	0	0	0	0.1				
										YHT.		14	7500	10	7	29	54	40	0	3.8				Lannoitus
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5591(94) kylvöajankohtakoe. Kalihivenlann. entinen neva																							
676.0	VT	0.21	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	20		18	14	58	139	29	27	6.2				
										Val	RaKoivu	3		23	17	62	20	4	41	0.6				
										Val	HiKoivu	1		10	11	57	4	1	0	0.2				
										YHT.		24	0	18	15	58	164	35	28	7.0	51	11	33	Harvennushakkuu
677.0	Vatkg	0.79	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	15		16	13	53	94	75	15	4.0				
										Val	RaKoivu	6		23	17	60	44	35	39	1.6				
										Val	HiKoivu	4		15	13	52	25	20	6	1.3				
										YHT.		26	0	18	14	54	163	129	20	6.9	63	50	22	Harvennushakkuu
	entinen neva																							
678.0	Jätkg	7.88	98	1	3	32	IV	4	58?	Val	Mänty	12		11	8	29	51	399	1	3.6				
										Ali	RaKoivu		444	0	1	19	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2222	0	1	19	0	1	0	0.0				
										YHT.		12	2667	11	8	29	51	400	1	3.6				Lannoitus
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5486 (78) muokkauskoe, (koeavain 5597 (88) mä-viljelykoe). Kuviolla kitumaa kaistaleita. Neulasnäytteet 2000. entinen neva																							
679.0	LkRmu	0.17	98	1	3	32	IV	3	58?	Val	Mänty	17		10	7	29	64	11	0	4.0				
										Ali	HiKoivu		2500	0	2	20	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	2500	10	7	29	64	11	0	4.0				Ojitus
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5597 (88) männyn viljelykoe. Neulasnäytteet 2000. entinen neva																							
680.0	LkRmu	3.90	98	2	3	32	Ei	0	58?	Val	Mänty	3		7	5	27	10	41	0	1.2				
										Val	HiKoivu	2		11	8	28	9	34	0	0.8				
										Val	Muu hp		2150	1	2	26	1	3	0	0.3				
										YHT.		6	2150	8	6	27	20	78	0	2.3				Ojitus
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5595 (89c) puulajikoe (mustakuusi), luoteisosa metsämaata. Neulasnäytteet 2000. entinen neva																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
681.0	TRmu	2.48	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	12		16	10	49	60	149	10	3.2				
											YHT.	12	0	16	10	49	60	149	10	3.2				
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
682.0	Ptkg	0.14	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	4		19	16	67	32	4	30	1.2				
										Val	HiKoivu	25		23	18	77	191	27	33	7.3				
											YHT.	29	0	22	17	76	223	31	33	8.4	85	12	31	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
683.0	Ptkg	0.53	98	1	3	32	II	1																
	Pitkään aukeana ollut siellä täällä pajupensas.																							
	entinen suopelto																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
	Muusta syystä vajaatuottoinen																							
684.0	Ptkg	3.27	98	1	3	32	II	3		Val	Mänty	1		8	5	18	2	5	0	0.4				
										Val	HiKoivu		900	3	4	17	2	6	0	0.7				
										Val	Muu lp		3742	2	2	17	2	8	0	1.3				
											YHT.	1	4642	4	3	17	6	19	0	2.3				Taimikonhoito
	Energiametsäkoe ka 5528 (185), koe hylätty																							
	entinen suopelto																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
	Muusta syystä vajaatuottoinen																							
685.0	Ptkg	0.60	98	1	3	32	II	3		Val	Mänty	8		8	6	18	27	16	0	4.2				
										Val	HiKoivu		200	4	5	17	1	0	0	0.1				
										Val	Muu lp		3838	2	3	17	4	2	0	0.9				
											YHT.	8	4038	7	5	18	31	19	0	5.3				
	Energiametsäkoe ka 5528 (185), koe hylätty																							
	entinen suopelto																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
686.0	Riistapelto	0.60	98	5																				
	Energiametsäkokeen ka 5528 (185) sisällä , koe hylätty																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
687.0	Ptkg	0.70	98	1	3	32	II	3		Val	Mänty	11		10	6	18	38	26	0	4.9				
										Ali	HiKoivu		949	3	3	17	1	1	0	0.3				
										Ali	Muu lp		795	2	3	17	1	0	0	0.1				
											YHT.	11	1744	9	6	18	40	28	0	5.4				
	Energiametsäkoe 5528 (185), koe hylätty																							
	entinen suopelto																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
688.0	Vatkg	2.35	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	16		14	11	59	85	200	7	4.8				
											YHT.	16	0	14	11	59	85	200	7	4.8	33	78	9	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Kalilannoitelajikoe ka. 2029 (230), neulasnäytteet otettava.																							
689.0	Vatkg	1.12	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	10		11	9	46	45	51	0	4.0				
										Ali	HiKoivu	1		4	5	21	3	3	0	0.5				
											YHT.	11	0	10	8	44	49	54	0	4.4				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
690.0	Ptkg	1.45	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		7	6	41	25	36	0	4.3				
											YHT.	7	0	7	6	41	25	36	0	4.3				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
691.0	Ptkg	3.35	98	1	3	32	II	4		Val	Mänty	25		18	14	40	171	572	19	8.4				
										Ali	HiKoivu		2881	1	3	22	1	4	0	0.2				
										Ali	Haapa		405	1	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		686	1	2	22	0	0	0	0.0				
											YHT.	25	3972	17	14	40	172	577	18	8.6	61	206	19	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Pellonmetsityskoe ka 5640 (30), 5635 (32)																							
692.0		0.37	98	4																				
	entinen maa-aineksen ottopaikka																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
693.0	VT	0.89	98	1	1	12	II	4	?	Val	Mänty	22		13	12	35	133	119	5	8.8				
										Val	HiKoivu	5		11	12	32	27	24	0	1.7				
										Ali	Kuusi		300	5	4	23	2	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1878	0	2	9	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		400	0	1	13	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		800	0	1	11	0	0	0	0.0				
											YHT.	27	3378	12	12	34	161	144	4	10.7	58	52	2	Harvennushakkuu
	viljelymännikkö																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
694.0	VT	0.67	98	1	1	12	II	4	23	Val	Mänty	22		16	12	36	134	90	14	8.8				
											YHT.	22	0	16	12	36	134	90	14	8.8	60	40	18	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
695.0	KgRmu	0.70	98	1	3	32	III	3		Val	Mänty	10		8	7	28	38	27	0	4.8				
										Val	HiKoivu	1		5	4	23	3	2	0	0.7				
											YHT.	11	0	8	6	27	41	29	0	5.4				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
696.0	VTsoist	3.31	98	1	1	12	III	4	23	Val	Mänty	17		13	10	35	90	299	5	6.4				
										Val	HiKoivu	2		10	10	30	8	28	0	0.6				
										Ali	HiKoivu		3533	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		500	0	1	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	4033	13	10	35	99	327	5	7.1	40	132	5	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
697.0	VT	1.05	98	1	1	12	II	4	?	Val	Mänty	22		14	12	36	133	140	6	9.1				
										Val	Kuusi	0		13	12	37	2	2	0	0.1				
										Val	RaKoivu	1		14	14	37	9	10	1	0.5				
										Val	HiKoivu	0		7	7	32	1	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		500	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		333	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	833	14	12	36	145	153	6	9.9	62	65	7	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
698.0	VT	1.03	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	16		15	12	37	93	96	7	6.9				
										Val	Kuusi	1		16	13	36	7	7	0	0.4				
										Val	RaKoivu	3		14	15	36	22	23	3	1.3				
										Val	HiKoivu	1		9	10	32	3	3	0	0.2				
										YHT.		21	0	14	12	37	124	128	5	8.8	57	59	6	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
699.0	VTsoist	0.66	98	1	1	12	III	4	?	Val	Mänty	11		12	10	37	57	38	2	4.4				
										Val	Kuusi	1		10	10	37	6	4	0	0.4				
										Val	HiKoivu	7		7	7	32	23	15	0	2.0				
										Ali	HiKoivu		667	0	1	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	667	10	9	35	87	57	1	6.8	18	12	0	Ensiharvennus
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
700.0	PsRmu	0.32	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	2		17	12	49	13	4	12	0.7				
										Val	Kuusi	5		11	10	52	28	9	0	1.6				
										Val	HiKoivu	7		12	10	45	34	11	0	2.7				
										YHT.		15	0	12	11	48	75	24	2	5.0				Ojitus
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
701.0	LkRoj	1.95	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	6		16	9	43	29	56	9	1.4				
										Val	HiKoivu	2		9	8	41	8	15	0	0.6				
										YHT.		8	0	14	9	43	36	70	7	2.1				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
702.0	LkRmu	0.30	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	16		10	9	44	78	23	0	4.6				
										Val	HiKoivu	3		10	10	41	16	5	0	1.1				
										YHT.		19	0	10	9	43	93	28	0	5.8				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
703.0	LkRmu	3.96	98	2	3	32	Ei	0	58?	Val	Mänty	3		10	6	27	11	44	0	1.3			
										Val	HiKoivu		549	2	3	24	1	2	0	0.2			
										Val	Muu hp		1050	0	1	23	0	0	0	0.1			
										Val	Muu lp		400	0	1	17	0	0	0	0.0			
										YHT.		3	1999	9	5	27	12	46	0	1.5			
																							Ojitus
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5595 (89c) puulajikoe (mustakuusi). Neulasnäytteet 2000. entinen neva																						
704.0	LkRmu	0.68	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	9		12	8	46	37	25	1	2.9			
										YHT.		9	0	12	8	46	37	25	1	2.9			
																							Ojitus
	entinen neva Intensiivisen käsittelyn alue																						
705.0	LkRmu	5.51	98	1	3	32	IV	3	58?	Val	Mänty	8		11	7	28	32	174	0	2.3			
										Val	HiKoivu		89	0	1	11	0	0	0	0.0			
										Ali	HiKoivu		2788	0	1	14	0	0	0	0.0			
										YHT.		8	2877	11	7	28	32	174	0	2.4			
																							Ojitus Lannoitus
	Käynnissä oleva koe Ka. 5486 (78) muokkauskoe, (ka. 5597 (88) mä-viljelykoe). Kuviolla kitumaa kaistaleita. Ojanperkaus 20 m välein, lann.tarve?, neulasnäytteet v.2000. entinen neva																						
706.0	RRmu	2.86	98	1	3	32	IV	3	58?	Val	Mänty	7		11	7	29	25	72	0	2.1			
										YHT.		7	0	11	7	29	25	72	0	2.1			
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5597 (88) mä-vilj.koe, (ka. 5486 (78) muokkauskoe). Kuviolla kitumaa kaistaleita. Neulasnäytteet 2000. entinen neva																						
707.0	LkRmu	0.68	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		398	6	4	32	5	3	0	0.6			
										YHT.		0	398	6	4	32	5	3	0	0.6			
	entinen neva Intensiivisen käsittelyn alue																						
708.0	LkRmu	1.09	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		11	5	26	11	12	0	1.2			
										Val	HiKoivu		200	1	2	20	0	0	0	0.0			
										Val	Muu lp	1		10	7	27	4	5	0	0.6			
										Ali	Muu lp		100	0	1	17	0	0	0	0.0			
										YHT.		5	300	11	6	26	15	16	0	1.7			
	Lopetettu puulajikoe 89b (hybridihaapa) entinen neva Intensiivisen käsittelyn alue																						

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
709.0	LkRmu	1.66	98	2	3	32	Ei	0	58	Val	Mänty	5		10	6	28	17	29	0	2.1				
										Val	HiKoivu		1650	2	3	25	2	4	0	0.5				
										Val	Muu lp		48	6	3	27	0	0	0	0.0				
										Ali	Mänty		98	1	2	24	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		150	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		5	1946	9	5	28	20	33	0	2.6				
	Lopetettu puulajikoe 89b (hybridihaapa)																							
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
710.0	LkRmu	0.97	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	8		7	6	29	26	26	0	2.8				
										Val	HiKoivu	4		6	5	25	12	12	0	1.6				
										YHT.		12	0	7	6	28	39	38	0	4.4				Taimikonhoito
	entinen ka. 5571 (104), hylätty taimilajikoe																							
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
711.0	LkRmu	2.90	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	13		17	11	52	68	197	18	3.2				
										Val	Kuusi	1		18	14	52	3	10	21	0.1				
										Val	HiKoivu	2		13	13	43	9	25	2	0.5				
										YHT.		15	0	17	11	51	80	232	16	3.8	34	97	22	Harvennushakkuu Ojitus
	Intensiivisen käsittelyn alue								Tienlaita harvennettu.															
712.0	LkRmu	1.29	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		14	9	44	20	25	4	1.5				
										Val	HiKoivu	1		9	8	32	3	4	0	0.5				
										Ali	Mänty		517	0	2	20	0	0	0	0.0				
										YHT.		5	517	13	9	42	23	29	4	2.0				
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
713.0	PsRmu	2.08	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	5		21	13	57	30	62	41	1.4				
										Val	Kuusi	0		11	7	37	1	3	0	0.1				
										Val	HiKoivu	9		13	10	47	40	83	1	2.9				
										YHT.		14	0	16	11	50	71	148	18	4.4	30	63	19	Harvennushakkuu Ojitus
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
714.0		0.07	98	4																				
	Entinen maa-aineksen ottopaikka																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
715.0	VT	2.88	98	1	1	12	II	4	?	Val	Mänty	18		15	12	35	108	311	10	7.4				
										Val	Kuusi	0		20	13	37	1	3	0	0.1				
										Val	RaKoivu	3		15	15	42	22	63	5	1.0				
										Val	HiKoivu	0		8	9	32	1	2	0	0.1				
										Val	Raita	0		43	17	62	1	4	0	0.0				
										Yli	RaKoivu	1		34	22	82	6	18	59	0.1				
										Ali	HiKoivu		1934	1	2	15	0	1	0	0.0				
										Ali	Kataja		233	0	1	26	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	2168	16	13	37	139	402	11	8.8	60	173	13	Harvennushakkuu
	Kuviolla entinen rakennuspaikka, soistuneella osalla kunnostusraivaustarvetta																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
716.0	VT	8.28	98	1	1	12	II	4	?	Val	Mänty	17		12	10	33	91	753	3	7.8				
										Val	Kuusi	0		8	7	20	0	4	0	0.1				
										Val	HiKoivu	1		9	9	29	4	34	0	0.4				
										Ali	HiKoivu		1250	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		125	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		175	0	1	8	0	0	0	0.0				
											YHT.	18	1550	12	10	33	96	791	3	8.3	41	339	5	Harvennushakkuu
	Pohjoislaidan tien varressa järeitä koivuja(6kpl 42x22, max 57).																							
	Mvk 120 pienialaisesti pohjoisnurkassa.																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
717.0	VT	0.83	98	1	1	12	II	4	?	Val	Mänty	23		15	12	32	130	108	10	9.2				
										Ali	HiKoivu		1500	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		300	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		300	0	1	8	0	0	0	0.0				
											YHT.	23	2100	15	12	32	130	108	10	9.2	52	43	10	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 2133 (174a) kylvötuppaitten käsittelykoe.																							
718.0	VTsoist	1.54	98	1	1	13	III	4	?	Val	Mänty	17		13	10	35	87	133	4	6.5				
										Val	HiKoivu	2		8	8	32	6	10	0	0.5				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	9	0	0	0	0.0				
											YHT.	19	1000	13	10	35	93	143	4	7.0	38	58	4	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
719.0	KgRmu	0.37	98	1	3	31	III	4		Val	Mänty	7		12	9	33	31	11	0	2.3				
										Val	HiKoivu	8		9	9	32	34	13	0	3.2				
										Ali	HiKoivu		1800	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		700	0	1	27	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		500	0	1	12	0	0	0	0.0				
											YHT.	15	3000	10	9	32	65	24	0	5.6				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
720.0	VT	0.62	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	3		14	12	32	20	13	4	1.5				
										Val	HiKoivu	12		11	12	32	65	40	0	4.6				
										Val	Haapa	3		15	16	32	23	15	0	1.5				
										Ali	Kuusi		1750	0	1	15	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		3750	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2150	0	1	9	0	0	0	0.0				
											YHT.	19	7650	12	13	32	109	67	1	7.6				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
721.0	VTsoist	0.29	98	1	1	12	III	3	?	Val	Mänty	14		9	8	32	62	18	0	6.1				
										Val	HiKoivu	3		5	6	26	9	3	0	0.9				
										Ali	HiKoivu		2000	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		900	0	1	20	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1150	0	1	15	0	0	0	0.0				
											YHT.	17	4050	8	8	31	71	21	0	7.0				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
722.0	MT	6.49	98	1	1	13	IB	3		Val	Mänty	7		8	5	14	22	142	0	5.6				
										Val	HiKoivu	1		5	5	16	5	30	0	1.3				
										Yli	Mänty	0		26	19	124	3	19	68	0.1				
										Ali	Kuusi		300	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2525	0	1	13	0	2	0	0.2				
										Ali	Kataja		100	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		500	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		9	3425	8	6	18	30	193	7	7.1	46	297	5	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koe 2220 (204), koe 1815 (222), koe 1836 (224a). Viljelty useita puulajeja.																							
723.0	MT	0.41	98	1	1	13	IB	4		Val	Mänty	14		13	9	34	63	26	2	6.4				
										Val	Kuusi	2		11	7	42	5	2	0	0.6				
										Ali	Kuusi		1500	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		7392	2	3	16	6	3	0	1.3				
										Ali	Kataja		394	0	2	31	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1500	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	10786	11	8	32	75	31	2	8.4				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
724.0	VT	0.42	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	6		10	7	20	23	10	0	4.6				
										Val	HiKoivu	1		6	7	21	2	1	0	0.4				
										Ali	Mänty		1690	1	2	13	1	0	0	0.6				
										Ali	Kuusi		400	0	1	13	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1499	2	3	16	1	0	0	0.4				
										Ali	Kataja		500	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		6	5090	9	7	19	27	11	0	6.1				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
725.0	VT	0.33	98	1	1	13	II	4		Val	Mänty	1		11	11	44	6	2	0	0.5				
										Val	Kuusi	4		13	13	50	28	9	2	1.7				
										Val	RaKoivu	14		14	16	47	104	34	6	5.8				
										Ali	Kuusi	2		5	3	21	4	1	0	0.5				
										Ali	HiKoivu		530	0	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		600	0	1	36	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		600	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	1730	13	14	45	142	46	5	8.5				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
726.0	TRmu	0.71	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	13		13	11	48	69	49	4	3.7				
										Val	HiKoivu	2		13	11	49	11	8	2	0.6				
										Ali	Mänty		877	2	2	26	1	1	0	0.1				
										Ali	Kuusi		1500	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		300	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	2677	13	11	48	80	57	4	4.5				Ojitus
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
727.0	LkRmu	6.34	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	8		11	7	44	31	197	1	2.4				
										Ali	Mänty		1992	1	2	21	1	3	0	0.1				
										YHT.		8	1992	11	7	44	32	200	1	2.6				
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
728.0	TRmu	0.52	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	15		18	13	56	93	48	21	3.8				
										Val	HiKoivu	1		23	13	31	3	2	0	0.1				
										Ali	Mänty		389	3	3	21	1	0	0	0.1				
										Ali	Kuusi		300	4	3	26	1	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		300	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	989	18	13	54	98	51	20	4.1	37	19	26	Harvennushakkuu Ojitus
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
729.0	VT	2.22	98	1	1	12	II	4	16, 15	Val	Mänty	20		14	12	33	119	263	7	8.5				
										Ali	Kuusi		944	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		3994	1	2	16	2	4	0	0.3				
										Ali	Haapa		267	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		267	0	1	20	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1093	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	6565	14	12	32	121	268	7	8.8	49	109	9	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
730.0	Ptkg	1.55	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	19		25	18	76	157	243	57	5.3				
										Val	Kuusi	0		27	18	82	3	4	78	0.1				
										Val	HiKoivu	4		22	17	76	28	43	26	1.1				
										Ali	Kuusi		533	1	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		10467	0	1	16	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		267	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	11266	24	18	76	187	291	53	6.7	72	111	49	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
731.0	TRmu	1.66	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	11		14	9	49	52	86	4	3.0				
										Ali	Mänty		1893	1	2	21	1	2	0	0.2				
										YHT.		11	1893	13	9	48	53	88	4	3.2				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
732.0	LkRmu	3.08	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		14	8	59	16	50	3	1.2				
										Ali	Mänty		2200	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		4	2200	14	8	59	16	50	3	1.2				
	entinen neva																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
733.0	LkN	3.65	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty	0		4	4	45	1	4	0	0.1				
										YHT.		0	0	4	4	45	1	4	0	0.1				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
734.0		1.00	98	7																				
	Tie 13m																							
735.0		1.11	98	7																				
	Tie 17m																							
736.0		0.41	98	7																				
	Tie 13m																							
737.0		0.16	98	7																				
	Tie 10m																							
738.0		0.42	98	7																				
739.0	tie	0.10	98	7																				
740.0		0.26	98	7																				
	Tie 13m																							
741.0	TIE	0.24	98	7																				
	6m																							
742.0		0.49	98	7																				
	7m tie																							
743.0	tie	0.11	98	7																				
744.0		3.85	98	7																				
745.0		0.60	98	7																				
	10m Piennartie																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
746.0	tie	4.92	99	7																				
747.0	Tie	2.56	98	7																				
748.0	Tie leveys 8 m	1.03	98	7																				
749.0	TIE 10m	3.31	98	7																				
750.0	tie	0.24	99	7																				
751.0	tie	0.50	99	7																				
752.0	tie	0.48	99	7																				
753.0	tie	0.28	99	7																				
754.0	tie	1.28	99	7																				
755.0	tie	0.40	99	7																				
756.0	tie	0.06	99	7																				
757.0	tie	0.08	99	7																				
758.0	tie	0.46	99	7																				
759.0	tie	0.43	99	7																				
760.0	tie	0.24	99	7																				
761.0	tie	1.86	99	7																				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
762.0	tie	1.89	99	7																				
763.0	Tie. leveys 9 m	0.06	98	7																				
764.0	sähkölinja	0.07	99	7																				
765.0	sähkölinja	1.22	99	7																				
766.0	sähkölinja	1.21	99	7																				
767.0	sähkölinja	1.02	99	7																				
768.0	sähkölinja	1.55	99	7																				
769.0	sähkölinja	0.37	99	7																				
770.0	11m sähkölinja	0.74	98	7																				
771.0	sähkölinja	0.39	99	7																				
772.0	sähkölinja	0.12	99	7																				
773.0	LkN	0.61	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty		1500	0	1	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	1500	0	1	19	0	0	0	0.0				
774.0	KLM	0.15	98	2	1	50	Ei	0		Val	Mänty	12		14	9	111	51	8	9	1.3				
										YHT.		12	0	14	9	111	51	8	9	1.3				
775.0	VIRoj	0.66	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		11	8	55	28	18	0	1.8				
										YHT.		7	0	11	8	55	28	18	0	1.8				
776.0	CTkiv	1.20	98	1	1	12	IV	6		Val	Mänty	18		19	13	134	109	131	35	2.2				
										Val	RaKoivu	0		15	16	81	2	3	0	0.1				
										YHT.		18	0	19	13	133	112	134	34	2.3	38	46	32	Harvennushakkuu

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
777.0	VT	1.22	98	1	1	12	II	4	?	Val	Mänty	14		11	9	29	65	80	1	7.7				
										Val	Kuusi		133	2	3	24	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		199	1	3	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		600	0	1	19	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		749	1	2	26	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		533	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	2215	11	9	29	66	80	1	7.8	25	30	2	Ensiharvennus
778.0	VTkiv	1.04	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	17		13	11	57	94	98	5	6.6				
										Val	Kuusi	2		18	16	65	12	12	25	0.5				
										Val	HiKoivu	0		10	12	41	1	2	0	0.1				
										YHT.		19	0	14	12	57	107	112	7	7.2				
779.0	CTkiv	2.54	98	1	1	12	IV	7		Val	Mänty	8		23	13	155	48	121	54	0.9				
										Ali	Mänty		1140	1	1	22	0	1	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		250	2	2	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		200	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		8	1590	22	13	152	48	122	54	1.1	52	132	60	Ylisp. poisto
	Kuviolla "pahkuramänty"																							
	Yli-ikäinen																							
	Mänty		Tervasroso							Rungon pintaan kohdist. runkovikoja ja -							Jatkuva tuho				Lievä			
780.0	LkNoj	3.47	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty		900	1	1	31	0	1	0	0.1				
										YHT.		0	900	1	1	31	0	1	0	0.1				
781.0	LkRoj	1.19	98	2	3	32	Ei	0	?	Val	Mänty		3648	5	3	20	13	16	0	3.0				
										Val	HiKoivu		499	1	2	20	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	4148	5	3	20	13	16	0	3.1				
	Koeavain 5549 (151) kalkituskoe, lopetetaan ja ennallistetaan.																							
	entinen neva																							
782.0	LkRmu	0.35	98	2	3	32	Ei	0	?	Val	Mänty	3		6	4	28	9	3	0	1.8				
										YHT.		3	0	6	4	28	9	3	0	1.8				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5557 (138) taimilajikoe.																							
	entinen neva																							
783.0	KLM	0.37	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty		683	4	3	23	2	1	0	0.5				
										YHT.		0	683	4	3	23	2	1	0	0.5				
784.0	VIRmu	0.34	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	5		7	5	34	15	5	0	2.9				
										YHT.		5	0	7	5	34	15	5	0	2.9				
																								Taimikonhoito

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
785.0	VTkiv	10.99	98	1	1	12	II	4	49,50	Val	Mänty	14		11	9	29	62	682	1	7.1				
										Val	HiKoivu		44	4	4	22	0	2	0	0.0				
										Ali	Kuusi		67	2	3	26	0	1	0	0.0				
										Ali	Kataja		422	0	1	24	0	1	0	0.0				
										YHT.		14	533	11	9	29	62	685	1	7.2				
	Harvakseltaan pystykeloja (mä+ha), kaakkoisnurkka karumpaa. Kolopuita																							
786.0	PsKmu	0.65	98	1	2	31	III	4		Val	Mänty	3		16	14	51	17	11	9	0.7				
										Val	HiKoivu	22		12	13	43	133	87	2	8.9				
										Ali	Kuusi		739	3	3	27	1	1	0	0.1				
										YHT.		25	739	12	13	43	152	99	3	9.7	62	41	4	Harvennushakkuu
787.0	KgRmu	1.15	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	5		9	8	58	24	28	0	2.4				
										Val	RaKoivu	1		9	9	38	3	3	0	0.3				
										Val	HiKoivu	4		9	9	43	15	17	0	1.8				
										YHT.		10	0	9	8	51	42	48	0	4.6				
	Pohjoispää paksuturpeisempaa																							
788.0	KgRmu	0.64	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	1		13	13	50	4	3	12	0.3				
										Val	Kuusi	3		15	13	60	22	14	11	1.1				
										Val	HiKoivu	10		11	11	43	50	32	1	4.1				
										Ali	Kuusi		1123	1	2	21	0	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1000	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	2123	12	12	47	77	49	4	5.6				
789.0	VIRmu	0.48	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	11		13	12	66	69	33	4	3.5				
										Val	HiKoivu	2		11	13	56	12	6	0	1.0				
										YHT.		13	0	12	12	64	81	39	3	4.4				
790.0	LkRmu	2.57	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	7		6	4	23	20	52	0	3.2				
										Val	HiKoivu	1		3	4	21	2	4	0	0.5				
										YHT.		7	0	6	4	23	22	56	0	3.7				Taimikonhoito Lannoitus
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5548 (152) muokkaustapakoe. PK-lannoitus. entinen neva																							
791.0	LkRmu	6.25	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		6	4	40	8	53	0	1.7				
										YHT.		3	0	6	4	40	8	53	0	1.7				
792.0	LkN	0.80	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty		200	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	200	0	1	21	0	0	0	0.0				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
793.0	ClT	0.23	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	8		9	9	36	35	8	0	2.3				
										Val	HiKoivu	2		13	11	46	8	2	0	0.3				
										Yli	Mänty	2		27	11	161	8	2	68	0.1				
										YHT.		11	0	12	9	55	50	12	11	2.7				
	Aukkoinen																							
794.0	ClTkiv	0.28	98	1	1	12	IV	8		Val	Mänty	2		26	13	141	12	3	67	0.2				
										Ali	Mänty		1200	0	1	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		2	1200	26	13	141	12	3	67	0.2	13	4	69	Ylisp. poisto
	Aukkoinen																							
795.0	CT	0.36	98	1	1	12	III	3	154	Val	Mänty		2635	4	3	18	11	4	0	2.8				
										YHT.		0	2635	4	3	18	11	4	0	2.8				
																								Taimikonhoito
796.0	CT	0.68	98	1	1	12	III	3	154	Val	Mänty		6954	2	2	13	5	4	0	2.8				
										Yli	Mänty	2		33	17	150	16	11	75	0.3				
										YHT.		2	6954	17	9	79	21	14	56	3.0	17	11	75	Ylisp. poisto
																								Taimikonhoito
797.0	VT	2.18	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	14		20	17	66	107	234	34	4.4				
										Val	Kuusi	2		20	18	68	19	40	36	0.8				
										Val	RaKoivu	0		18	17	56	2	5	26	0.1				
										Val	HiKoivu	3		14	15	58	22	49	6	1.0				
										Ali	Kuusi		363	3	3	42	1	2	0	0.1				
										YHT.		19	363	18	16	64	151	329	30	6.3				
798.0	VT	0.28	98	1	1	12	II	3	153	Val	Mänty		2193	2	3	13	2	1	0	2.0				
										Val	Kuusi		500	1	1	11	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		793	0	2	11	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	3486	2	3	13	2	1	0	2.2				
																								Taimikonhoito
799.0	PsRmu	1.72	98	1	3	31	III	4		Val	Mänty	5		12	10	48	24	41	1	1.7				
										Val	HiKoivu	10		9	11	34	51	88	0	4.4				
										Ali	Kuusi		189	0	2	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		400	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	589	10	11	38	75	129	0	6.2				
	Kunnostusraivaus.																							
800.0	CTkiv	0.16	98	1	1	12	IV	3		Val	Mänty		3980	2	3	13	4	1	0	2.2				
										Val	HiKoivu		485	0	2	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	4465	2	3	13	4	1	0	2.2				
																								Taimikonhoito

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
801.0	CT	0.35	98	1	1	12	III	8		Val	Mänty	4		31	18	150	33	11	74	0.6				
										Ali	Mänty		500	0	0	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		300	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		4	800	31	18	150	33	11	74	0.6	36	12	76	Ylisp. poisto
																								Taimikonhoito
802.0	MTsoist	0.84	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	3		27	18	119	23	19	71	0.5				
										Val	Kuusi	12		27	20	131	100	84	75	2.0				
										Val	RaKoivu	0		35	21	127	2	1	32	0.0				
										Val	HiKoivu	4		14	14	68	26	22	5	1.0				
										Ali	Kuusi		400	0	1	25	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu	2		9	10	36	10	8	0	1.0				
										Ali	Kataja		320	0	1	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1720	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	2440	23	17	107	161	134	58	4.5				
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
803.0	KgR	0.32	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	3		13	5	44	7	2	0	0.4				
										Val	Kuusi	1		24	17	76	4	1	59	0.1				
										Val	HiKoivu	8		8	10	37	37	12	0	1.6				
										Ali	Mänty		674	0	2	24	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		1000	0	1	18	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2400	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		11	4074	10	9	40	48	15	5	2.2				
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
804.0	MT	0.58	98	1	1	12	IB	4		Val	Kuusi	2		17	13	54	15	9	19	1.3				
										Val	HiKoivu	10		10	13	43	61	36	0	5.9				
										Val	Haapa	1		12	13	40	4	2	0	0.3				
										Ali	Kuusi		333	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		660	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	993	11	13	45	80	47	3	7.6				
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
805.0	VT	1.44	98	1	1	12	II	4	57	Val	Mänty	19		13	11	29	106	152	5	8.5				
										Ali	Kuusi		667	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		177	0	2	40	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	843	13	11	29	106	152	5	8.5	46	66	6	Harvennushakkuu
	Kiilaistutus -72, taimet 2 v																							
806.0	VT	2.24	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		3063	2	3	15	4	8	0	3.0				
										Ali	Kuusi		533	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		4000	1	1	11	0	1	0	0.6				
										YHT.		0	7596	2	3	15	4	9	0	3.6				
																								Taimikonhoito

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
807.0	VT	5.70	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	18		26	20	96	156	891	66	3.7				
										Val	Kuusi	1		29	22	109	5	28	82	0.1				
										Ali	Kuusi		150	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		217	0	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	367	26	20	96	161	918	67	3.8				
	Kasvaa vielä hyvin/vasta harvennettu																							
808.0	VT	0.38	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	11		20	15	62	80	31	39	3.5				
										Val	Kuusi	1		24	16	69	7	3	60	0.3				
										Val	HiKoivu	4		17	15	63	27	10	9	1.0				
										Val	Haapa	1		18	13	41	6	2	0	0.4				
										YHT.		17	0	20	15	61	120	46	32	5.1	6	2	13	Harvennushakkuu
	Ryhmittäinen harvennus																							
809.0	VIR	1.67	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	14		13	9	81	66	110	6	3.3				
										YHT.		14	0	13	9	81	66	110	6	3.3				
																								Ojitus
810.0	LkRoj	2.37	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		10	6	72	17	41	0	1.3				
										YHT.		5	0	10	6	72	17	41	0	1.3				
811.0	VIR	0.94	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	8		18	13	82	51	48	30	0.8				
										Val	HiKoivu	4		12	12	59	21	20	2	0.5				
										YHT.		12	0	16	13	74	72	68	22	1.3				
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
812.0	LkR	6.88	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	2		7	4	57	6	45	0	0.5				
										YHT.		2	0	7	4	57	6	45	0	0.5				
	Pohjoisosassa pienialaisesti kivennäismaata.																							
813.0	CT	0.34	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	14		19	13	77	91	31	30	3.0				
										Val	HiKoivu	1		16	10	60	5	2	1	0.2				
										YHT.		15	0	19	13	76	96	33	29	3.2	28	10	28	Harvennushakkuu
	Ryhmittäinen istutus																							
814.0		0.05	98	4		12																		
	Varastoalue																							
815.0	KgR	0.37	98	2	3	32	Ei	0		Val	HiKoivu	3		8	6	27	10	4	0	0.8				
										YHT.		3	0	8	6	27	10	4	0	0.8				
	Pieni suoalue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
816.0	MT	2.12	98	1	1	12	IB	6		Val	Mänty	16		28	22	107	157	333	74	2.8				
										Val	Kuusi	8		22	20	80	82	174	53	2.6				
										Val	HiKoivu	2		28	23	101	16	34	24	0.3				
										YHT.		26	0	26	22	98	255	541	64	5.7	275	583	66	Avohakkuu
																								Viljely
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 5613 (71).																							
817.0	VT	0.60	98	1	1	12	II	4	57	Val	Mänty	16		13	10	38	79	48	4	7.1				
										YHT.		16	0	13	10	38	79	48	4	7.1				
	Kiilaistutus -72, taimet 2 v																							
818.0	CT	0.33	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	26		13	12	66	154	51	7	5.9				
										YHT.		26	0	13	12	66	154	51	7	5.9	58	19	7	Harvennushakkuu
819.0	LKRmu	2.19	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	1		6	5	27	2	5	0	0.6				
										Val	HiKoivu	4		9	9	26	15	33	0	1.8				
										Ali	Mänty		1467	0	1	16	0	0	0	0.1				
										Ali	Kuusi		262	0	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		200	0	1	36	0	0	0	0.0				
										YHT.		4	1928	9	8	26	17	38	0	2.5				
820.0	VT	1.90	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	19		26	20	110	170	323	71	3.5				
										Ali	Kuusi		300	0	1	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		2000	0	1	26	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	2300	26	20	110	170	323	71	3.5	186	353	76	Avohakkuu
																								Viljely
821.0	LkRmu	0.53	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	14		13	10	50	75	39	3	4.2				
										YHT.		14	0	13	10	50	75	39	3	4.2				
																								Ojitus
822.0	LKRmu	6.11	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		13	8	44	26	159	3	2.0				
										Ali	Mänty		2543	0	1	21	0	1	0	0.0				
										YHT.		7	2543	13	8	44	26	160	3	2.0				
823.0	LkR	4.85	98	3	3	31	Ei	0		Val	Mänty		1817	1	2	35	2	9	0	0.2				
										YHT.		0	1817	1	2	35	2	9	0	0.2				
824.0	CTkiv	3.36	98	1	1	12	IV	4	123	Val	Mänty	13		14	9	29	60	200	0	3.6				
										Ali	Mänty		587	2	2	20	0	2	0	0.1				
										Ali	Kuusi		600	7	1	21	2	8	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		600	0	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		267	0	1	36	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	2054	12	7	27	63	210	0	4.0				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 2100 (126).																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
825.0	CT	0.18	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	22		24	15	136	159	28	61	2.7				
											YHT.	22	0	24	15	136	159	28	61	2.7	146	26	61	Siemenpuuhakkuu
826.0	IRmu	0.29	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	13		15	11	51	71	21	6	3.8				
										Ali	Mänty		585	2	2	26	1	0	0	0.1				
											YHT.	13	585	14	10	51	71	21	6	3.8				
827.0	tie	1.18	99	7																				
828.0	tie	0.09	99	7																				
829.0	MKoj	0.77	98	1	2	31	II	5		Val	Mänty	7		18	18	68	61	47	25	1.9				
										Val	Kuusi	13		23	19	108	117	90	63	2.9				
										Val	HiKoivu	4		13	14	56	24	18	2	1.3				
										Ali	Kuusi	2		9	10	50	10	7	0	0.5				
											YHT.	26	0	19	17	85	212	163	42	6.6				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
830.0	VT	0.96	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		3439	3	3	14	6	6	0	4.6				
										Val	Kuusi		225	1	1	14	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		949	1	2	11	0	0	0	0.2				
										Ali	Kataja		150	0	1	16	0	0	0	0.0				
											YHT.	0	4762	3	3	14	6	6	0	4.9				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Ka. 2146 (187) , ka.2151(190d) kylvökokeita.																							
831.0	VT	7.57	98	1	1	12	II	4	61	Val	Mänty	13		10	9	24	59	449	0	6.4				
										Val	HiKoivu	0		6	7	21	1	6	0	0.1				
										Val	SibLeku	2		14	13	25	13	95	0	0.9				
										Val	Muu hp	3		10	8	24	12	88	0	1.3				
										Ali	Kuusi		1022	0	1	17	0	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		111	2	3	16	0	1	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		178	0	1	10	0	0	0	0.0				
											YHT.	18	1311	11	9	24	84	639	0	8.7	31	236	3	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe Puulajikoe ka 5573 (102b), metsänviljelyn runkotutkimus (105b, 106a). Suojakylvökoe ka 2099, 2152 (192), 2154 (193). Lopetettu koe (103).																							
832.0	MT	0.83	98	1	1	12	IB	3		Val	Mänty	10		6	6	13	36	30	0	9.8				
										Val	Kuusi		199	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		862	1	2	11	0	0	0	0.1				
											YHT.	10	1061	6	6	13	36	30	0	9.9				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Käpykylvö ka 2152 (193), kylvöalustakoe ka 2154 (193b), kylvösyys ja -ajankohtakoe ka 2159 (195).																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
833.0	MT	2.77	98	1	1	12	IB	3	117,122	Val	Mänty	7		7	5	18	21	58	0	6.3				
										Val	Kuusi		327	1	2	17	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		199	2	3	13	0	1	0	0.1				
										Val	Muu hp		427	3	3	20	1	2	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		285	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		171	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		114	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		7	1524	7	5	18	22	62	0	6.8				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Kuviolla sähkölinja. Männistön kylvöraudan testaus ka. 2151 (190c). Aukkoinen																							
834.0	MT	0.25	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	9		23	18	78	76	19	55	2.2				
										Val	Kuusi	7		20	18	82	56	14	40	1.8				
										Val	RaKoivu	1		15	15	70	7	2	5	0.3				
										Val	HiKoivu	3		13	12	66	14	3	0	0.5				
										Val	Haapa	1		23	18	81	4	1	37	0.1				
										Ali	Kuusi		1900	1	2	28	1	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		865	1	3	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	2765	20	17	76	158	40	42	5.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
835.0	IRmu	1.37	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	14		15	10	77	69	94	13	3.1				
										YHT.		14	0	15	10	77	69	94	13	3.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
836.0	LkRmu	12.54	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		9	5	60	9	115	0	1.1				
										YHT.		3	0	9	5	60	9	115	0	1.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
837.0	VTsoist	0.35	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	14		16	12	76	84	30	16	3.6				
										YHT.		14	0	16	12	76	84	30	16	3.6				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
838.0	LkNmu	11.92	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty		2287	3	3	26	3	38	0	1.1				
										YHT.		0	2287	3	3	26	3	38	0	1.1				
	Ka. 5592 männynlannoitussuhdesarja. Ravinnetilan seuranta, koe lopetetaan. entinen neva Viivästetyn käsittelyn alue																							
839.0	VT	1.05	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	16		28	20	114	146	153	76	2.9				
										Val	Kuusi	1		25	17	102	10	11	73	0.2				
										Val	RaKoivu	0		28	19	100	3	3	49	0.1				
										YHT.		18	0	28	20	113	159	167	76	3.2				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
840.0	MT	3.51	98	1	1	12	IB	3	145	Val	Mänty	12		8	6	17	40	140	0	9.4				
										YHT.		12	0	8	6	17	40	140	0	9.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
841.0	LkRmu	1.42	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1061	3	3	34	2	2	0	0.5				
										YHT.		0	1061	3	3	34	2	2	0	0.5				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
842.0	VT	0.83	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	16		12	8	25	67	55	0	7.3				
										Val	HiKoivu	1		9	9	26	3	2	0	0.3				
										YHT.		16	0	12	8	25	70	58	0	7.5				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
843.0	VT	0.44	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	22		13	12	40	132	57	4	9.1				
										Ali	Kuusi		699	2	2	21	1	0	0	0.1				
										Ali	Kataja		250	0	1	41	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	949	13	12	40	132	58	4	9.2	40	18	6	Harvennushakkuu
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
844.0	MT	0.27	98	1	1	22	IB	5		Val	Mänty	8		19	18	52	68	19	23	2.8				
										Val	Kuusi	19		23	18	65	163	45	52	7.0				
										Val	RaKoivu	4		18	18	56	33	9	14	1.3				
										YHT.		32	0	21	18	60	264	72	40	11.1	87	24	34	Harvennushakkuu
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
845.0	KgRmu	0.57	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	3		9	8	25	14	8	0	2.1				
										Val	HiKoivu	2		7	9	23	9	5	0	1.7				
										YHT.		6	0	8	8	24	24	14	0	3.8				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
846.0	IRmu	1.29	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	7		17	16	81	51	66	23	2.0				
										Val	HiKoivu	5		14	15	76	30	39	3	1.8				
										YHT.		11	0	16	15	79	82	105	16	3.9				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
847.0	KgRmu	0.49	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	17		21	15	120	124	61	48	3.9				
										Val	HiKoivu	1		15	13	81	3	1	0	0.2				
										YHT.		18	0	21	15	119	127	63	46	4.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
848.0	KgRmu	2.76	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	12		15	12	69	69	191	10	3.7				
										Val	HiKoivu	2		12	11	46	12	33	0	0.9				
										YHT.		14	0	15	12	65	81	225	8	4.6				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
849.0	MTsoist	5.82	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	10		23	19	68	90	526	53	2.7				
										Val	Kuusi	12		23	20	78	111	648	53	3.5				
										Val	RaKoivu	2		18	18	65	16	96	21	0.6				
										Val	Haapa	0		25	20	66	3	17	34	0.1				
										YHT.		25	0	22	19	73	221	1287	50	6.9				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
850.0	LkNmu	2.31	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	9		10	7	66	35	80	2	2.7				
										YHT.		9	0	10	7	66	35	80	2	2.7				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
851.0	LkNmu	1.41	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty		3431	3	4	23	8	11	0	2.3				
										Val	Muu hp		399	3	3	22	1	1	0	0.2				
										YHT.		0	3830	3	4	23	9	12	0	2.6				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Puulajikoe ka 5574 (102c).																							
852.0	CT	0.44	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	20		21	13	122	121	53	41	2.4				
										Val	RaKoivu	2		20	13	101	12	5	9	0.3				
										YHT.		22	0	21	13	120	133	58	38	2.7	50	22	38	Harvennushakkuu
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
853.0	LkRmu	0.70	98	1	3	32	III	3 ?		Val	Mänty	10		6	5	25	31	22	0	3.9				
										Val	HiKoivu	1		7	9	26	5	3	0	0.4				
										Val	Muu hp	5		8	8	35	19	13	0	1.3				
										YHT.		16	0	6	6	28	55	38	0	5.6				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5574 (102c) puulajikoe, useita puulajeja, osin PsRmu.																							
	Rantametsä																							
854.0	VT	0.79	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	24		29	22	157	229	181	66	3.3				
										Val	RaKoivu	1		20	18	82	8	6	19	0.2				
										Ali	Haapa		500	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		394	2	2	26	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	894	29	21	153	237	188	64	3.6				
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Yli-ikäinen																							
855.0	VT	0.60	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	3		7	7	32	14	8	0	2.1				
										Val	Haapa		600	2	3	26	0	0	0	0.1				
										Yli	Mänty	8		40	21	160	74	45	70	1.0				
										Yli	RaKoivu	2		34	22	140	13	8	13	0.2				
										Yli	HiKoivu	1		33	23	141	5	3	20	0.1				
										YHT.		13	600	30	17	123	107	64	51	3.5				
	Ylispuustoinen tontin vieruskuvio																							
	Muu maisemallinen erityisominaisuus																							
	Eri-ikäinen																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
856.0		0.33	98	6																				
	Alkkianlammen kämppä																							
857.0	VT	1.91	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	14		31	20	157	123	235	71	1.9				
										Val	RaKoivu	1		31	19	128	8	15	28	0.1				
										Ali	Mänty		1462	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		200	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		200	4	5	41	1	1	0	0.1				
										YHT.		15	1862	31	19	153	132	251	68	2.1				
	tontin vieruskuvio																							
	Rantametsä																							
	Muu maisemallinen erityisominaisuus																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Yli-ikäinen																							
858.0	VT	0.25	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	24		21	15	78	170	42	48	5.5				
										Val	RaKoivu	1		25	17	88	7	2	46	0.2				
										Ali	HaLeppä		600	5	4	41	3	1	0	0.2				
										YHT.		25	600	21	14	77	181	45	47	5.9				
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
859.0	KgRmu	0.58	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	11		20	14	107	75	44	39	3.0				
										YHT.		11	0	20	14	107	75	44	39	3.0				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
860.0	VT	0.24	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		5000	1	1	16	1	0	0	1.5				
										Val	Kuusi		3000	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	5		34	20	146	45	11	77	0.8				
										YHT.		5	8000	31	19	138	46	11	75	2.3	49	12	78	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
861.0	Mtkg	0.77	98	1	3	31	IB	5		Val	Mänty	13		19	18	76	107	83	34	4.4				
										Val	Kuusi	2		21	18	85	14	11	49	0.6				
										Val	HiKoivu	14		17	17	74	103	80	12	5.0				
										Ali	Kuusi		840	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		400	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	1240	18	18	76	225	173	25	10.0				
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
862.0	PK	0.45	98	1	2	32	III	6		Val	Mänty	22		25	19	124	185	83	62	2.5				
										Val	HiKoivu	8		17	17	88	56	25	16	0.8				
										Ali	Kuusi		900	0	0	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		29	900	23	18	115	241	108	51	3.2				
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
863.0	VT	0.62	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	14		25	21	97	132	82	67	3.0				
										Val	RaKoivu	5		22	19	87	42	26	34	1.0				
										Val	HiKoivu	2		16	15	68	14	8	3	0.4				
										Ali	Kuusi		500	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2597	0	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		497	2	2	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	3594	23	20	91	188	117	55	4.5				
	lounaislaita nuorempaa																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
864.0	CT	3.02	98	1	1	12	III	8		Val	Mänty	6		27	17	145	43	130	72	0.8				
										Ali	Mänty		4829	2	2	17	3	9	0	1.3				
										Ali	HiKoivu		100	0	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		6	4928	23	14	124	46	139	67	2.0	47	141	74	Ylisp. poisto
																								Taimikonhoito
	koillisosa taimettunut																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
865.0	VT	0.97	98	1	1	12	II	4 ?		Val	Mänty	22		10	9	26	100	98	0	9.7				
										Val	HiKoivu		300	4	5	21	1	1	0	0.1				
										Ali	Kuusi		500	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	800	10	9	26	101	99	0	9.8				
	Kunnostusraivaus.																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
866.0	VIR	1.35	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	18		15	11	93	101	136	10	1.7				
										YHT.		18	0	15	11	93	101	136	10	1.7	35	47	11	Harvennushakkuu
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
867.0		8.38	98	8																				
	Alkkianlampi																							
868.0	LkRmu	0.57	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	1		3	2	36	2	1	0	0.9				
										YHT.		1	0	3	2	36	2	1	0	0.9				
	entinen neva																							
	Rantametsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
869.0	TRmu	1.70	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	9		9	7	45	33	56	0	3.1				
										YHT.		9	0	9	7	45	33	56	0	3.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
870.0	VIRmu	1.16	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	18		14	10	80	97	112	7	4.2				
											YHT.	18	0	14	10	80	97	112	7	4.2				
	Luoteisosalla pienialaisesti kivennäismaata.																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
871.0	Ptkg	1.95	98	1	3	31	II	6		Val	Mänty	20		25	16	130	146	285	55	4.3				
										Val	HiKoivu	10		16	15	91	65	126	9	2.8				
										Val	Muu hp		733	0	1	31	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		800	0	1	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		333	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		29	1867	22	16	117	211	411	41	7.2				
	Kaakkoisosa nuorta kasvatusmetsää, metsälakikohde.																							
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
872.0	TR	2.93	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		11	5	111	9	26	0	0.3				
										YHT.		3	0	11	5	111	9	26	0	0.3				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
873.0	CT	0.39	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	25		22	15	160	182	71	51	2.8				
										Ali	Muu lp		600	0	1	18	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	600	22	15	160	182	71	51	2.8				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
874.0	VTsoist	0.93	98	1	1	13	III	4		Val	Mänty	17		14	12	84	102	95	9	4.7				
										Ali	Muu lp		2800	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	2800	14	12	84	102	95	9	4.7				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
875.0	CT	1.84	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	27		19	16	131	198	365	35	3.6				
										Yli	Mänty	0		48	19	191	2	4	68	0.0				
										YHT.		27	0	19	16	132	200	369	36	3.6				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
876.0	VSR	10.07	98	3	3	31	Ei	0		Val	Mänty	1		7	4	80	2	19	0	0.2				
										YHT.		1	0	7	4	80	2	19	0	0.2				
	Koillisnurkka LkN																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Rantametsä																							
	Pystyyn kuollutta puuta																							
877.0	CT	0.14	98	1	1	12	IV	4		Val	Mänty	20		14	10	100	101	14	10	3.1				
										YHT.		20	0	14	10	100	101	14	10	3.1				
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
878.0	LkR	3.10	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		8	5	67	12	38	0	0.7				
										YHT.		4	0	8	5	67	12	38	0	0.7				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Rantametsä																							
879.0		0.56	98	8																				
	Kouralampi																							
	Muu erityinen biotooppi																							
880.0	CTkiv	0.24	98	1	1	12	IV	6		Val	Mänty	18		19	15	140	128	30	36	2.4				
										YHT.		18	0	19	15	140	128	30	36	2.4				
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
881.0	VT	0.32	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	11		10	9	41	52	17	0	6.2				
										Val	HiKoivu	1		10	12	46	6	2	0	0.5				
										Val	Haapa	2		12	11	46	11	3	0	0.9				
										Ali	Haapa		600	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	600	10	10	42	69	22	0	7.6				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Eri-ikäinen																							
882.0	CTkiv	0.61	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	21		20	14	114	144	88	44	3.1				
										YHT.		21	0	20	14	114	144	88	44	3.1				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Rantametsä																							
	Eri-ikäinen																							
883.0		1.32	98	8																				
	Pikkukoura																							
884.0	VIR	0.45	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	10		18	11	124	52	23	26	0.8				
										YHT.		10	0	18	11	124	52	23	26	0.8				
	Hieman hillaa																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Rantametsä																							
885.0	CT	1.02	98	1	1	22	III	6		Val	Mänty	15		30	19	144	125	127	73	1.9				
										Ali	Mänty		838	0	2	25	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi	0		8	6	46	1	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu	2		13	12	51	11	11	1	0.5				
										YHT.		17	838	27	18	131	137	139	67	2.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Rantametsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
886.0	CT	1.37	98	1	1	22	III	3	?	Val	Mänty		13272	1	2	13	3	4	0	3.5			
										Val	RaKoivu		1426	1	2	11	1	1	0	0.4			
										Val	HiKoivu		2083	1	2	12	0	0	0	0.2			
										Val	Haapa		323	0	2	9	0	0	0	0.0			
										YHT.		0	17105	1	2	12	4	5	0	4.1			
																							Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																						
	Koeavain 1808 (218a), 1806 (217a) kylvölaitekoe.																						
887.0	CT	0.43	98	1	1	22	III	4		Val	Mänty	12		10	8	37	51	22	0	5.3			
										Ali	Haapa		300	0	1	11	0	0	0	0.0			
										YHT.		12	300	10	8	37	51	22	0	5.3			
	Viivästetyn käsittelyn alue																						
888.0	CT	0.69	98	1	1	22	III	6		Val	Mänty	13		23	15	135	96	67	55	1.8			
										Val	RaKoivu	0		32	17	145	2	2	17	0.0			
										Val	HiKoivu	1		21	15	131	6	4	17	0.1			
										YHT.		15	0	23	15	135	105	73	52	1.9			
	Rantametsä																						
	Viivästetyn käsittelyn alue																						
889.0		2.73	98	8																			
	Kourajärvi																						
890.0	LkRoj	1.64	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	12		17	11	113	63	103	22	2.0			
										YHT.		12	0	17	11	113	63	103	22	2.0			
																							Ojitus
	Kunnostusojitus?																						
	Rantametsä																						
	Viivästetyn käsittelyn alue																						
891.0	VTkiv	0.61	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	9		21	15	61	62	38	42	2.6			
										Val	Kuusi	6		23	18	98	46	28	63	1.1			
										Val	RaKoivu	2		15	15	66	10	6	4	0.4			
										Val	HiKoivu	6		13	14	56	36	22	2	1.7			
										Val	HaLeppä	1		12	8	46	2	1	0	0.1			
										YHT.		22	0	19	16	69	157	96	36	5.9			
	Viivästetyn käsittelyn alue																						
892.0	LkN	2.94	98	3	4	32	Ei	0															
	Oja keskellä																						
	Rantametsä																						
	Viivästetyn käsittelyn alue																						

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
893.0		0.18	98	8																				
	Muu erityinen biotooppi																							
894.0	CT	0.29	98	1	1	22	III	5		Val	Mänty	26		17	15	114	191	55	25	4.0				
										YHT.		26	0	17	15	114	191	55	25	4.0	69	20	26	Harvennushakkuu
	Lammikon reunassa muutamia tervaleppiä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
895.0	CT	4.78	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	18		25	18	129	147	705	61	2.6				
										Val	Kuusi	0		26	18	121	2	8	83	0.0				
										Val	RaKoivu	1		33	19	134	5	22	30	0.1				
										YHT.		19	0	25	18	129	154	735	60	2.7				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
896.0	CT	0.22	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	14		18	14	101	95	21	28	2.6				
										YHT.		14	0	18	14	101	95	21	28	2.6				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
897.0	CT	0.42	98	1	1	12	III	2		Val	Mänty		2500	0	0	11	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	5		28	17	110	40	16	77	0.9				
										YHT.		5	2500	28	17	110	40	16	77	0.9	44	18	77	Ylisp. poisto
	Aukkoinen																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
898.0	CT	0.45	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	17		19	15	124	126	57	33	2.6				
										YHT.		17	0	19	15	124	126	57	33	2.6	30	14	32	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5712 (214)																							
	Eri-ikäinen																							
899.0	VTkiv	1.11	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	23		22	17	136	177	198	50	3.4				
										Val	RaKoivu	1		31	19	120	8	9	29	0.1				
										Val	HiKoivu	1		19	15	111	3	4	0	0.1				
										YHT.		24	0	22	17	135	188	210	49	3.6				
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
900.0	VSR	6.00	98	2	3	31	Ei	0		Val	Mänty	9		13	9	110	45	271	5	1.5				
										Val	HiKoivu	2		9	8	84	7	42	0	0.3				
										Ali	Muu hp		75	0	1	36	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		450	0	1	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		11	525	12	9	106	52	313	5	1.8				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							

Mänty Märkyys Pystyynkuolleita puita Jatkuva tuho Keskinkertai

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
901.0	VTsoist	1.55	98	1	1	13	II	2	187	Val	Mänty		2533	0	1	7	0	0	0	0.2			
										Val	RaKoivu		933	0	1	6	0	0	0	0.0			
										Val	HiKoivu		1263	0	1	7	0	0	0	0.1			
										Val	Haapa		267	0	1	7	0	0	0	0.0			
										Val	HaLeppä		798	1	2	9	0	0	0	0.1			
										Val	Pihlaja		667	0	1	7	0	0	0	0.0			
										Val	Muu hp		667	0	1	11	0	0	0	0.0			
										YHT.		0	7127	1	2	9	0	0	0	0.5			Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Ka. 5674 (241a) tukkimiehentäin torjunta. Mänty Männynversoruoste Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja Jatkuva tuho Lievä																						
902.0	VTsoist	0.74	98	1	1	13	III	6		Val	Mänty	24		25	19	128	210	156	62	3.7			
										Val	HiKoivu	3		14	13	51	18	13	2	0.9			
										Ali	Muu lp		1333	0	1	13	0	0	0	0.0			
										YHT.		28	1333	24	18	119	227	169	57	4.6			
	Käsittelemättä jätettävä alue																						
903.0	VT	1.69	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	22		26	20	138	192	324	66	3.3			
										Val	RaKoivu	1		26	18	115	5	8	42	0.1			
										Ali	Haapa		267	0	1	14	0	0	0	0.0			
										YHT.		22	267	26	19	137	197	332	65	3.4			
	mek.kem. raivaus Käsittelemättä jätettävä alue																						
904.0	VIR	2.00	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	11		11	9	78	53	106	8	1.5			
										Ali	Muu lp		200	0	1	16	0	0	0	0.0			
										YHT.		11	200	11	9	78	53	106	8	1.5			
	Käsittelemättä jätettävä alue Eri-ikäinen																						
905.0	VT	2.12	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	18		25	20	116	164	347	61	3.3			
										Val	Kuusi	3		23	18	110	26	55	60	0.5			
										Val	RaKoivu	1		15	15	78	7	15	4	0.2			
										Val	HiKoivu	2		15	16	95	11	22	2	0.2			
										Val	Haapa	1		27	19	111	4	9	16	0.1			
										Ali	Kuusi		200	4	4	36	1	1	0	0.1			
										Ali	HiKoivu		1748	0	1	12	0	0	0	0.0			
										Ali	Pihlaja		137	1	2	19	0	0	0	0.0			
										Ali	Muu lp		1600	0	1	11	0	0	0	0.0			
										YHT.		24	3685	23	19	111	212	449	55	4.5			
	Itäreuna soistunut Käsittelemättä jätettävä alue																						

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
906.0	VT	2.15	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	18		26	20	130	162	349	64	2.8				
										Val	Kuusi	3		25	20	107	24	51	72	0.5				
										Val	RaKoivu	2		27	21	111	18	38	38	0.3				
										Val	HiKoivu	2		16	16	81	13	27	7	0.3				
										YHT.		25	0	25	20	123	216	465	59	4.0				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
907.0	Mtkg	1.43	98	1	2	31	II	4		Val	Mänty	8		18	16	90	61	87	27	2.8				
										Val	Kuusi	1		15	14	50	5	7	7	0.3				
										Val	RaKoivu	1		21	18	66	11	15	28	0.6				
										Val	HiKoivu	12		15	15	59	85	122	7	5.4				
										Ali	Kuusi		2067	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	2067	17	16	70	161	231	16	9.0				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
908.0	MT	0.22	98	1	1	24	IB	6		Val	Mänty	13		28	21	126	123	27	71	2.1				
										Val	Kuusi	12		23	20	118	107	23	65	2.3				
										Val	RaKoivu	1		42	24	107	5	1	41	0.1				
										Val	HiKoivu	6		19	17	100	47	10	19	1.0				
										YHT.		32	0	25	20	117	281	61	60	5.4				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
909.0	VSRoj	1.28	98	3	3	31	Ei	0		Val	Mänty		300	1	1	31	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	300	1	1	31	0	0	0	0.0				
	entinen neva,																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
910.0	VSRmu	2.17	98	1	3	31	III	4		Val	Mänty	12		13	10	80	65	141	5	3.7				
										Val	RaKoivu	1		13	13	36	4	8	0	0.3				
										Val	HiKoivu	3		11	10	35	13	29	0	1.1				
										YHT.		16	0	13	11	70	83	179	4	5.1				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
911.0	VT	0.60	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		2799	3	2	9	3	2	0	3.1				
										Val	RaKoivu		749	1	2	9	0	0	0	0.2				
										Val	HiKoivu		1896	1	2	9	0	0	0	0.3				
										Val	Haapa		1400	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu hp		400	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	7245	2	2	9	4	2	0	3.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Mänty Männynversoruoste Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja Jatkuva tuho Lievä																							
912.0	KgRmu	0.66	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	25		14	12	79	147	96	9	6.8				
										YHT.		25	0	14	12	79	147	96	9	6.8				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Rantametsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
913.0	VT	1.78	98	1	1	22	II	6		Val	Mänty	20		28	20	141	186	330	70	3.1				
										Val	Kuusi	0		26	16	98	3	5	60	0.1				
										Val	RaKoivu	0		27	20	121	2	3	28	0.0				
										Val	HiKoivu	0		16	15	61	1	2	0	0.1				
										Ali	Haapa		265	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	265	28	20	139	191	340	69	3.3				
	Koillispäässä Alkkianlammen kota																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Rantametsä																							
914.0	Ptkg	0.96	98	1	3	32	II	4		Val	Mänty	2		11	11	51	10	9	1	0.7				
										Val	HiKoivu	11		9	9	34	47	45	0	4.3				
										Ali	KontMä		533	4	3	36	2	2	0	0.2				
										Ali	Kuusi		400	5	5	39	2	2	0	0.3				
										Ali	Muu lp		333	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	1267	9	9	36	60	58	0	5.5				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
915.0	MT	0.65	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	9		23	19	72	80	52	51	2.6				
										Val	Kuusi	10		21	19	77	86	56	45	3.2				
										Val	RaKoivu	1		15	17	51	4	3	0	0.2				
										Val	HiKoivu	3		18	19	60	26	17	19	0.9				
										Val	Haapa	3		13	17	51	19	12	1	1.0				
										YHT.		25	0	20	19	70	215	140	40	8.0				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
916.0	VT	0.36	98	1	1	11	II	4		Val	Mänty	17		10	9	22	80	29	0	8.4				
										Ali	Kuusi		264	1	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		592	1	4	13	0	0	0	0.1				
										Ali	Haapa		196	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		233	2	2	51	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	1285	10	9	22	80	29	0	8.6				
	Soistumaa																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
917.0	MT	0.36	98	1	1	22	IB	5		Val	Mänty	9		21	19	61	81	29	39	3.1				
										Val	Kuusi	13		24	20	76	118	42	61	4.1				
										Val	RaKoivu	2		17	17	55	11	4	18	0.5				
										Val	HiKoivu	2		21	20	60	18	6	27	0.6				
										YHT.		25	0	22	19	68	228	82	49	8.3				
	Soistumaa																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
918.0	VT	0.76	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		3721	3	3	13	5	4	0	4.5				
										Val	Kuusi		267	1	2	13	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		2132	2	3	12	1	1	0	0.8				
										Val	Kataja		200	0	1	31	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		666	1	2	11	0	0	0	0.1				
										Ali	Kataja		399	2	2	30	0	0	0	0.3				
										Ali	Pihlaja		200	1	2	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	7584	2	3	14	7	5	0	5.8				
	Käynnissä oleva koe																							
	Metsänviljelyn runkotutkimus, tutk.alueen oma n:o 105c																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
919.0	VT	0.45	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	13		11	8	21	55	25	0	7.0				
										Val	Kuusi	0		10	7	21	1	1	0	0.1				
										Ali	Kuusi		599	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		823	1	2	11	0	0	0	0.1				
										Ali	Haapa		264	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		328	1	2	51	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		132	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		1193	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		528	1	2	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	3868	10	8	21	56	26	0	7.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
920.0	MTkiv	0.12	98	1	1	12	IB	2		Val	Mänty		450	0	1	11	0	0	0	0.1				
										Val	Kuusi		2596	1	2	12	1	0	0	0.8				
										Val	HiKoivu		1147	1	2	11	0	0	0	0.4				
										Val	Haapa		1696	1	2	11	0	0	0	0.4				
										YHT.		0	5890	1	2	12	1	0	0	1.7				
																								Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
921.0	MT	4.08	98	1	1	22	IB	5		Val	Mänty	6		23	19	100	56	229	59	1.4				
										Val	Kuusi	15		25	21	109	148	605	69	3.5				
										Val	RaKoivu	0		20	20	101	1	5	32	0.0				
										Val	HiKoivu	0		12	10	71	1	6	0	0.1				
										Ali	Kuusi		114	0	1	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		457	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	571	24	20	106	207	845	65	5.0				
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
922.0	MT	0.30	98	1	1	22	IB	3		Val	Mänty		1580	1	2	13	1	0	0	1.1				
										Val	Kuusi		11395	1	2	13	4	1	0	4.0				
										Val	HiKoivu		319	1	2	11	0	0	0	0.1				
										Val	Pihlaja		666	0	1	11	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	13960	1	2	13	5	1	0	5.3				
	Käynnissä oleva koe																							
	Ympyräkoe Siemensatokoe S79.																							
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
923.0	MTkiv	0.49	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	7		18	16	107	55	27	25	1.5				
										Val	Kuusi	6		20	17	111	49	24	41	1.2				
										Val	HiKoivu	2		16	14	80	13	6	20	0.3				
										Val	Haapa	1		14	10	80	5	2	0	0.2				
										Ali	Pihlaja		500	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	500	18	16	103	121	60	30	3.2				
	Jyrkänne; metsälakikohde																							
	Muu erityinen biotooppi																							
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
924.0	VTerkiv	16.71	98	1	1	11	IV	5		Val	Mänty	11		16	10	146	52	861	16	1.3				
										Val	Kuusi	1		13	10	120	4	75	1	0.1				
										Val	RaKoivu	0		10	12	51	1	11	0	0.0				
										Val	HiKoivu	0		11	10	71	1	8	0	0.0				
										YHT.		12	0	16	10	142	57	955	14	1.5				
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
925.0	VTkiv	4.47	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	17		19	15	123	121	539	34	2.6				
										Val	Kuusi	1		23	18	111	8	37	66	0.2				
										Val	RaKoivu	0		16	14	90	1	6	0	0.0				
										YHT.		18	0	19	15	122	130	581	36	2.8				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
926.0	MT	7.96	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	6		17	14	50	42	332	13	2.6				
										Val	Kuusi	14		15	14	59	91	727	13	5.7				
										Val	RaKoivu	1		14	15	50	4	30	3	0.2				
										Ali	Pihlaja		400	0	1	5	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	400	16	14	56	137	1090	12	8.5				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
927.0	MT	5.83	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	2		19	16	52	18	104	26	0.9				
										Val	Kuusi	21		20	18	58	179	1042	39	9.2				
										Val	RaKoivu	2		21	17	51	18	105	29	0.8				
										YHT.		26	0	20	18	57	215	1251	37	10.9	76	442	42	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Eri-ikäiskasvatuskoe, koeavain 5689 (208)																							
928.0	VT	42.45	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	22		15	13	44	145	6169	9	8.9				
										Val	Kuusi	1		13	14	45	4	176	3	0.3				
										Val	RaKoivu	0		16	16	40	2	68	4	0.1				
										YHT.		23	0	15	13	44	151	6413	9	9.2				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
929.0	MT	1.32	98	1	1	12	IB	4		Val	Mänty	2		14	15	41	18	23	5	1.3				
										Val	Kuusi	15		16	15	59	116	152	16	7.3				
										Val	RaKoivu	2		15	15	46	17	22	2	1.1				
										Ali	Pihlaja		267	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	267	16	15	55	150	197	13	9.7				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
930.0	CT	0.36	98	1	1	11	III	3		Val	Mänty	4		8	6	28	13	5	0	2.7				
										YHT.		4	0	8	6	28	13	5	0	2.7				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
931.0	CT	2.21	98	1	1	12	III	2		Val	Mänty		3625	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		200	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	1		28	17	111	8	18	76	0.2				
										YHT.		1	3825	28	17	111	8	18	76	0.2	9	20	77	Ylisp. poisto
																								Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
932.0	VTsoist	1.14	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty	6		8	6	26	19	21	0	4.6				
										YHT.		6	0	8	6	26	19	21	0	4.6				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
933.0	VT	0.28	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		2592	3	4	17	7	2	0	4.4				
										Ali	Kuusi		400	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		600	0	1	46	0	0	0	0.1				
										Ali	HaLeppä		399	1	2	11	0	0	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	4592	3	4	17	7	2	0	4.6				
																								Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
934.0	VTkiv	0.10	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	28		22	14	106	192	19	55	3.9				
										Val	RaKoivu	1		14	12	71	5	1	0	0.2				
										Ali	Kuusi		398	2	2	51	0	0	0	0.0				
										YHT.		29	398	22	14	105	198	20	54	4.1	63	6	50	Harvennushakkuu
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
935.0	MT	1.72	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	5		18	16	57	38	65	26	1.8				
										Val	Kuusi	5		18	16	62	42	73	33	2.3				
										Val	RaKoivu	8		20	18	54	61	106	25	2.9				
										Val	HiKoivu	1		12	10	50	6	10	0	0.4				
										Val	Haapa	2		15	14	51	10	17	2	0.6				
										Ali	Kuusi		50	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		150	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		490	1	1	47	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		300	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Raita	1		10	9	41	2	4	0	0.2				
										Ali	Pihlaja		1775	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	2765	18	16	56	159	275	25	8.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
936.0	VT	1.26	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	17		17	13	115	106	133	23	2.9				
										Val	RaKoivu	2		16	13	92	12	15	1	0.4				
										YHT.		19	0	17	13	112	117	148	21	3.3				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
937.0	MT	0.29	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	4		21	18	58	34	10	44	1.5				
										Val	Kuusi	12		21	19	65	112	33	47	5.3				
										Val	RaKoivu	2		17	18	56	16	5	8	0.8				
										Val	Haapa	1		15	16	51	7	2	2	0.4				
										YHT.		20	0	20	19	62	170	50	41	8.0				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
938.0	VT	0.75	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	21		11	8	23	89	67	0	8.8				
										Ali	Haapa		253	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		133	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	387	11	8	23	89	67	0	8.8				
	Käynnissä oleva koe																							
	Metsänviljelyn runkotutkimus, tutk.alueen oma n:o 105c																							
939.0	VT	1.36	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	25		21	19	91	212	287	42	5.5				
										Val	Kuusi	1		28	20	91	12	16	75	0.3				
										Ali	Kataja		395	2	2	50	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	395	21	19	91	224	304	44	5.8				
	Käynnissä oleva koe																							
	Metsänviljelyn runkotutkimus, tutk.alueen oma n:o 106b																							
940.0	VT	1.31	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	14		7	7	24	55	72	0	8.2				
										Val	Kuusi	3		6	6	23	10	13	0	1.1				
										YHT.		17	0	7	7	24	64	84	0	9.3				
	Käynnissä oleva koe																							
	Paakkukoe ka 2101 (127a).																							
941.0	VT	0.96	98	1	1	22	II	2		Val	Mänty		4067	0	1	9	0	0	0	1.1				
										Val	HiKoivu		4526	1	1	8	0	0	0	0.6				
										Val	Kataja		400	0	1	31	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	8993	1	1	8	0	0	0	1.7				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Kylvömenetelmäkoe ka 1889 (229), kylvö mättäisiin ka 1903 (235b).																							
942.0	RhKgK	1.05	98	1	2	31	IB	5		Val	Mänty	10		21	18	84	87	92	45	1.4				
										Val	Kuusi	8		25	20	116	74	78	73	1.2				
										Val	HiKoivu	9		16	16	104	62	65	6	1.1				
										Val	TeLeppä	2		20	18	83	17	18	0	0.2				
										Ali	Kuusi		257	2	2	43	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		200	0	1	13	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		359	1	2	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		29	817	20	18	98	241	253	40	4.0				
	Rehevä korpi																							
	Muu erityinen biotooppi																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
943.0	MTsoist	1.50	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	10		23	20	115	94	142	56	1.9				
										Val	Kuusi	5		24	19	94	48	72	64	1.4				
										Val	RaKoivu	2		18	17	81	15	22	19	0.5				
										Val	HiKoivu	6		14	16	86	39	59	4	1.1				
										Val	Haapa	1		35	22	81	5	7	29	0.1				
										Val	TeLeppä	0		16	16	81	2	3	0	0.1				
										Ali	Kuusi		474	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		635	2	4	16	1	1	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		97	1	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1190	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	2396	21	19	99	204	305	44	5.1				
	Puistometsä, luonnonhoitometsä Viivästetyn käsittelyn alue																							
944.0	VT	2.92	98	1	1	13	II	2	185	Val	Mänty		4314	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		57	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		714	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		1843	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		685	0	1	5	0	0	0	0.1				
										Val	Pihlaja		986	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		1143	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	1		26	18	111	5	14	72	0.1				
										YHT.		1	9742	25	18	107	5	14	72	0.3	6	16	74	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Soistumaa Viivästetyn käsittelyn alue																							
945.0	VTkiv	2.91	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	16		19	13	103	105	305	37	2.7				
										Val	RaKoivu	1		16	14	90	5	15	2	0.1				
										YHT.		17	0	19	13	102	110	320	35	2.9				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
946.0	VT	1.55	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		4342	4	4	21	17	26	0	6.6				
										YHT.		0	4342	4	4	21	17	26	0	6.6				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Paakkukoe ka 2172 (127b), paakkutaimien talvivarastointi ka 2111 (142).																							
947.0	VTkiv	2.37	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	20		20	15	124	142	336	39	2.8				
										Val	RaKoivu	1		19	15	115	8	19	16	0.1				
										YHT.		21	0	20	15	123	150	355	38	2.9				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
948.0	IRoj.	2.28	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	13		11	8	87	59	133	1	2.7				
										YHT.		13	0	11	8	87	59	133	1	2.7				
	Puistometsä, luonnonhoitometsä Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
949.0	KgR	0.55	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	15		15	13	78	96	52	12	2.3				
										Val	HiKoivu	3		12	12	60	16	9	0	0.4				
										YHT.		18	0	14	13	75	112	61	10	2.7				
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
950.0	VSR	3.63	98	3	3	31	Ei	0		Val	Mänty	3		7	4	97	8	27	0	0.8				
										Ali	Muu lp		360	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		3	360	7	4	97	8	27	0	0.8				
	Raatosulkoneva																							
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
951.0	VTkiv	3.78	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	15		23	17	129	120	452	56	2.2				
										Val	Kuusi	1		25	19	121	7	28	76	0.1				
										Val	RaKoivu	0		20	17	96	3	12	18	0.1				
										Val	HiKoivu	0		23	18	95	3	13	30	0.1				
										Val	Haapa	0		23	17	96	1	4	37	0.0				
										YHT.		17	0	23	17	127	135	510	55	2.5				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
952.0	VTsoist	0.19	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	21		20	14	108	140	27	45	3.2				
										YHT.		21	0	20	14	108	140	27	45	3.2				
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
953.0	VTkiv	0.61	98	1	1	11	III	3	104	Val	Mänty	9		9	6	20	31	19	0	5.3				
										Val	Kuusi	0		4	5	31	1	1	0	0.2				
										Ali	Kuusi		166	1	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1066	1	3	16	0	0	0	0.1				
										Ali	Kataja		1133	0	1	41	0	0	0	0.0				
										YHT.		9	2366	9	6	20	32	20	0	5.7				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
954.0	KgR	0.25	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	11		14	9	82	51	12	8	1.7				
										Yli	HiKoivu		1600	1	2	16	0	0	0	0.1				
										Yli	Kataja		400	1	2	61	0	0	0	0.0				
										Yli	Pihlaja		600	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Yli	Muu lp		900	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		11	3500	14	9	81	51	13	8	1.8				
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
955.0	LkR	5.80	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	2		8	4	85	6	37	0	0.4				
										YHT.		2	0	8	4	85	6	37	0	0.4				
	Raatosulkonneva																							
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
956.0	KLM	0.09	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	8		14	8	111	33	3	4	1.0				
										YHT.		8	0	14	8	111	33	3	4	1.0				
	Metsälakikohde																							
	Muu erityinen biotooppi																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
957.0	IR	0.52	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	13		14	10	100	65	34	16	1.2				
										Ali	HiKoivu	2		8	7	51	6	3	0	0.2				
										YHT.		14	0	13	10	95	71	37	14	1.4				
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
958.0	VT	0.76	98	1	1	23	II	5		Val	Mänty	23		23	18	111	190	144	55	4.1				
										Val	Kuusi	1		26	20	100	6	5	76	0.1				
										Val	RaKoivu	0		24	18	91	3	2	43	0.1				
										Val	HiKoivu	2		19	19	91	14	11	20	0.3				
										YHT.		26	0	22	18	109	212	161	53	4.6	62	47	46	Harvennushakkuu
	Soistumaa																							
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
959.0	VT	0.09	98	1	1	11	II	4		Val	Mänty	17		15	8	94	75	7	13	2.9				
										Val	HiKoivu	1		16	10	81	5	0	0	0.1				
										YHT.		18	0	15	9	93	80	7	12	3.1				
	Metsäsaareke																							
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
960.0	VT	0.08	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	23		23	18	114	191	16	60	4.0				
										Val	RaKoivu	1		24	16	106	7	1	42	0.2				
										YHT.		24	0	23	18	114	198	16	59	4.2				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
961.0	CT	2.32	98	1	1	11	III	3		Val	Mänty		6641	1	2	13	3	6	0	2.4				
										Val	HiKoivu		539	1	2	11	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	7179	1	2	13	3	7	0	2.5				
																								Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue
Toimintapiiri: 1

Tulostuspvm: 16.05.2001
Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
962.0	VT	1.37	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		1757	2	3	14	2	3	0	2.0				
										Val	Kuusi		280	1	2	16	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		999	2	3	13	1	2	0	0.5				
										Val	Haapa		100	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Val	Kataja		720	1	1	43	0	0	0	0.2				
										Val	HaLeppä		439	1	4	11	0	0	0	0.1				
										Val	Pihlaja		320	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	4614	2	3	16	4	5	0	2.9				Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
963.0	MT	5.59	98	1	1	13	IB	6		Val	Mänty	9		27	20	132	80	445	65	1.5				
										Val	Kuusi	8		28	22	117	75	416	78	1.6				
										Val	RaKoivu	1		30	22	100	9	53	48	0.2				
										Val	HiKoivu	7		20	18	96	54	300	20	1.2				
										Val	Haapa	0		41	24	107	2	9	0	0.0				
										Val	TeLeppä	0		25	17	81	1	8	0	0.1				
										Ali	Kuusi		264	0	1	20	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		423	2	3	27	0	2	0	0.1				
										Ali	Muu hp		980	0	2	51	0	1	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2083	0	1	15	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	3751	25	20	115	221	1234	57	4.7				
	Suurehkoja muurahaispesiä, kaakkoisosassa runsaasti katajaa, länsilaidalla pienialaisesti MK jossa muutama tervaleppä. Käsittelemättä jätettävä alue																							
964.0	CT	1.09	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty		9686	1	2	13	5	6	0	3.8				
										Val	RaKoivu		526	2	2	15	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		854	1	2	15	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	11066	1	2	13	6	6	0	4.1				Taimikonhoito
	Itäosassa entinen sorakuoppa Viivästetyn käsittelyn alue																							
965.0	CT	2.41	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	13		19	16	111	97	234	36	2.4				
										YHT.		13	0	19	16	111	97	234	36	2.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
966.0	CT	0.78	98	1	1	12	III	2	191	Val	Mänty		4400	0	0	5	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		400	0	0	6	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	1		24	18	121	8	7	73	0.2				
										YHT.		1	4800	24	18	121	8	7	73	0.2	9	7	71	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Jättöpuita Viivästetyn käsittelyn alue																							
967.0	CT	1.22	98	1	1	12	III	3	?	Val	Mänty		12382	1	2	13	4	5	0	4.0				
										Val	RaKoivu		1068	1	2	12	0	0	0	0.2				
										Val	HiKoivu		777	1	2	11	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	14227	1	2	13	4	5	0	4.3				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 1785 (207a), 2169 (199), 2170 (200), 2171 (201) kylvökokeita.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
968.0	CT	1.20	98	1	1	12	III	3	?	Val	Mänty	4		4	2	15	9	10	0	4.0				
										Val	RaKoivu		899	1	2	12	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		395	2	2	14	0	0	0	0.1				
										YHT.		4	1294	4	2	15	9	11	0	4.2				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 2153 (193a) kylvöalustakoe, 2158 (194) kylvölaitekoe, 2160 (196) kylvösyvyys- ja ajankohtakoe, 2161 (197b) muokkaus/istutuskoe.																							
969.0	CT	0.50	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	13		18	16	119	99	50	32	2.4				
										YHT.		13	0	18	16	119	99	50	32	2.4				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
970.0	VT	4.44	98	1	1	22	II	6		Val	Mänty	16		28	20	123	141	624	69	2.7				
										Ali	Mänty		8600	0	0	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		120	0	1	31	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		160	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	8880	28	20	123	141	624	69	2.7	153	680	72	Avohakkuu Viljely
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
971.0	VSNoj	1.21	98	3	4	31	Ei	0																
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
972.0	VIRmu	1.84	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	14		18	12	83	79	144	33	3.0				
										Val	HiKoivu	2		15	16	80	13	24	7	0.6				
										YHT.		16	0	18	12	83	91	168	30	3.6	36	66	20	Harvennushakkuu
	Kuviolla entinen luonnonpuro Intensiivisen käsittelyn alue																							
973.0	LkRoj	7.10	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		10	5	68	11	75	0	1.0				
										YHT.		3	0	10	5	68	11	75	0	1.0				
	Kuviolla entinen luonnonpuro Intensiivisen käsittelyn alue																							
974.0	VIRmu	1.55	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	9		14	10	71	46	71	10	2.6				
										Val	HiKoivu	8		9	9	69	34	52	0	2.3				
										YHT.		17	0	12	10	70	79	123	6	4.9				
	Kuviolla entinen luonnonpuro Intensiivisen käsittelyn alue																							
975.0	PsRmu	0.95	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	14		10	9	61	67	64	0	5.1				
										YHT.		14	0	10	9	61	67	64	0	5.1				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
976.0	VIRmu	0.57	98	1	3	31	IV	6		Val	Mänty	16		22	12	145	93	53	50	2.6				
										Val	HiKoivu	1		12	10	71	5	3	0	0.3				
										YHT.		17	0	22	12	141	97	55	47	2.8				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
977.0	VT	2.80	98	1	1	22	II	5		Val	Mänty	16		20	16	88	120	338	38	4.1				
										Val	Kuusi	0		24	19	102	4	10	68	0.1				
										YHT.		16	0	20	16	88	124	348	39	4.1	11	30	30	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5712 (214). Itäosassa harv.tarvetta / koe																							
978.0	CT	0.80	98	1	1	12	III	8		Val	Mänty	6		26	17	134	46	37	66	0.9				
										Ali	Mänty		1167	0	0	8	0	0	0	0.0				
										YHT.		6	1167	26	17	134	46	37	66	0.9	51	41	69	Ylisp. poisto
	Intensiivisen käsittelyn alue Muusta syystä vajaatuottoinen																							
979.0	CT	1.49	98	1	1	22	III	5		Val	Mänty	13		19	16	93	98	147	33	2.9				
										YHT.		13	0	19	16	93	98	147	33	2.9	37	55	36	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
980.0	VT	0.69	98	1	1	22	II	3		Val	Mänty	2		4	3	15	6	4	0	5.5				
										Val	RaKoivu		698	1	2	16	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		499	1	2	16	0	0	0	0.1				
										YHT.		2	1196	4	3	15	6	4	0	5.7				
																								Taimikonhoito
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
981.0	VT	1.38	98	1	1	22	II	8		Val	Mänty	8		33	22	128	71	98	76	1.3				
										Ali	Mänty		4050	0	0	9	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		600	2	3	26	1	1	0	0.2				
										Ali	HaLeppä	1		18	8	55	2	2	0	0.1				
										YHT.		8	4650	31	20	120	74	102	73	1.6	79	108	74	Ylisp. poisto
																								Täydennysviljely
	Käynnissä oleva koe Koeavain? (191a) ekoäestyskoe. Pintakasvillisuuttaan viljavampi.																							
982.0	VT	1.75	98	1	1	22	II	3		Val	Mänty	8		5	4	19	24	42	0	8.6				
										Val	Kuusi		200	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		166	1	2	18	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		366	1	2	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		8	731	5	4	19	24	43	0	8.7				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 2116 (147) routavauriokoe, 2143 (183) muokkauskoe, 2142 (182b) kylvökoe.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
983.0	CT	6.62	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	13		20	16	119	94	622	42	2.1				
										YHT.		13	0	20	16	119	94	622	42	2.1				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
984.0	CT	0.92	98	1	1	22	III	2		Val	Mänty		7100	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	4		29	18	147	28	26	73	0.5				
										YHT.		4	7100	29	18	147	28	26	73	0.5	31	28	75	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
985.0	CT	2.05	98	1	1	22	III	5		Val	Mänty	17		17	14	98	117	239	22	3.4				
										YHT.		17	0	17	14	98	117	239	22	3.4				
	Eri-ikäinen Intensiivisen käsittelyn alue																							
986.0	VT	0.42	98	1	1	22	II	6		Val	Mänty	11		27	20	107	97	40	72	2.1				
										Val	Kuusi	5		28	21	111	42	17	80	0.8				
										Val	HiKoivu	2		19	17	76	11	5	17	0.3				
										Val	HaLeppä	1		12	10	61	2	1	0	0.1				
										YHT.		17	0	26	20	104	152	64	69	3.4	167	70	72	Avohakkuu Viljely
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
987.0	CT	1.62	98	1	1	12	III	8		Val	Mänty	6		25	16	139	44	71	63	0.9				
										Ali	Mänty		6775	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		6	6775	25	16	139	44	71	63	0.9	5	8	56	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5712 (214).																							
988.0	CT	1.88	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	10		24	16	127	73	137	59	1.5				
										YHT.		10	0	24	16	127	73	137	59	1.5	0	0	0	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5712 (214).																							
989.0	CT	5.81	98	1	1	11	III	3	?	Val	Mänty	9		6	4	21	26	153	0	4.5				
										Val	RaKoivu	1		4	4	19	2	14	0	0.4				
										Val	HiKoivu		1665	1	2	18	1	3	0	0.1				
										Ali	Kataja		133	1	1	25	0	0	0	0.0				
										YHT.		10	1798	6	4	21	29	170	0	5.1				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Ka. 2128, 2137, 2139, 2141, 2144, 2149, 2151, 2150, 2130, 2131 (170a, 177, 178, 181a, 184a, 188, 190a, 189a, 171a, 172a) kylvökokeita. Pahkuramänty (34*15,5) kuvion kaakkoisrajalla																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue
Toimintapiiri: 1

Tulostuspvm: 16.05.2001
Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
990.0	VT	1.30	98	1	1	11	II	2	188	Val	Mänty		2667	0	1	6	0	0	0	0.2				
										Val	Kuusi		400	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		1000	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		7667	0	1	7	0	0	0	0.4				
										Val	Kataja		1666	0	1	16	0	0	0	0.1				
										Val	Muu lp		5000	0	1	8	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	18399	0	1	16	0	0	0	0.7				Taimikonhoito
	Hirvituhoriski Intensiivisen käsittelyn alue																							
991.0	VSR	0.59	98	2	3	31	Ei	0		Val	Mänty	3		8	6	71	11	6	0	1.0				
										Val	HiKoivu		200	5	5	51	1	1	0	0.2				
										YHT.		3	200	8	6	69	12	7	0	1.2				
	Hillaa ja hirvenmakuuksia Intensiivisen käsittelyn alue																							
992.0	VSRmu	1.20	98	1	3	31	III	6		Val	Mänty	9		26	18	134	74	89	66	2.2				
										Val	Kuusi	1		25	17	100	10	12	74	0.3				
										Val	RaKoivu	1		35	19	114	5	6	30	0.2				
										Val	HiKoivu	9		13	14	80	57	68	2	3.2				
										Val	Haapa	1		10	12	50	4	5	0	0.3				
										Val	HaLeppä	0		38	18	95	3	4	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1733	3	4	31	5	6	0	0.6				
										Ali	Kataja		533	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1333	1	2	28	0	0	0	0.1				
										YHT.		22	3600	19	15	99	158	190	37	6.9	37	45	47	Ensiharvennus Ojitus
	Kookas harmaaleppä (37*17,5) Eri-ikäinen Intensiivisen käsittelyn alue																							
993.0	CT	4.36	98	1	1	12	III	3	?	Val	Mänty	3		4	3	16	9	37	0	3.3				
										Val	RaKoivu	1		4	5	17	4	15	0	0.8				
										Val	HiKoivu		167	1	1	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		4	167	4	4	16	12	53	0	4.2				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
994.0	CTkiv	0.70	98	1	1	12	IV	4		Val	Mänty	13		12	10	59	65	45	2	3.8				
										YHT.		13	0	12	10	59	65	45	2	3.8				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
995.0	VT	0.68	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	25		14	14	43	165	113	5	9.9				
										Ali	Kataja		934	1	2	31	0	0	0	0.1				
										YHT.		25	934	14	14	43	166	113	5	9.9	70	48	10	Harvennushakkuu
	Kylvömännikkö Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
996.0	IR	0.84	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	10		10	9	84	45	38	0	1.4				
											YHT.	10	0	10	9	84	45	38	0	1.4				
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
997.0	Vatkg	5.11	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	16		12	10	74	82	422	6	4.4				
										Val	Kuusi	0		9	6	56	0	2	0	0.0				
										Val	RaKoivu	1		11	9	36	4	22	0	0.3				
										Val	HiKoivu	1		10	9	36	5	25	0	0.4				
										YHT.		18	0	12	10	69	92	471	5	5.2				
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 5483 (49) kalkituskoe. Neulasnäytteet, ravinnetilan seuranta.																							
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
998.0	Ptkg	0.58	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	10		19	16	76	77	45	35	2.9				
										Val	HiKoivu	4		14	14	61	25	15	2	1.6				
										YHT.		14	0	18	15	72	102	60	27	4.6				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
999.0	VT	1.30	98	1	1	11	II	4		Val	Mänty	18		13	12	55	107	139	4	7.3				
										YHT.		18	0	13	12	55	107	139	4	7.3				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1000.0	MT	0.32	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	2		24	18	118	17	5	64	0.3				
										Val	Kuusi	21		26	20	124	183	59	73	3.8				
										Val	RaKoivu	2		22	17	104	11	4	25	0.3				
										YHT.		24	0	25	19	122	211	68	70	4.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1001.0	MT	0.45	98	1	1	12	IB	2		Val	Mänty		800	0	1	10	0	0	0	0.3				
										Val	Kuusi		600	1	1	12	0	0	0	0.2				
										Val	RaKoivu		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		267	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		467	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	Kataja		1698	1	2	45	1	0	0	1.2				
										Val	HaLeppä		998	1	2	19	0	0	0	0.2				
										Val	Pihlaja		167	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		433	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	5629	1	2	35	1	1	0	2.0				Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1002.0	CT	3.41	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	21		19	15	107	152	519	36	3.3				
										Val	RaKoivu	0		25	19	96	2	5	42	0.0				
										YHT.		21	0	19	15	107	154	524	36	3.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1003.0	VT	1.18	98	1	1	22	II	6		Val	Mänty	21		21	15	116	149	176	46	3.4				
										Val	Kuusi	0		16	12	100	2	2	0	0.0				
										Val	RaKoivu	0		20	15	91	2	3	0	0.1				
										YHT.		22	0	21	15	115	153	181	44	3.5				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1004.0		0.13	98	8																				
	Sulamisvesiallas																							
1005.0	MT	0.46	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	8		20	17	57	62	29	35	2.8				
										Val	Kuusi	7		25	19	59	64	30	66	3.1				
										Val	RaKoivu	6		23	19	56	51	23	43	2.1				
										YHT.		21	0	23	19	57	176	82	48	8.0				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1006.0	MT	0.54	98	1	1	22	IB	5		Val	Mänty	4		21	17	64	35	19	47	1.4				
										Val	Kuusi	19		21	18	73	159	86	47	6.3				
										YHT.		23	0	21	18	71	194	105	47	7.7				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1007.0	VTsoist	0.22	98	1	1	12	IV	4		Val	Mänty	7		13	12	40	42	9	2	3.1				
										Val	Kuusi	1		13	12	45	6	1	3	0.4				
										Val	HiKoivu	8		10	10	41	38	9	0	2.7				
										Ali	HaLeppä		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2200	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	2400	11	11	41	87	19	1	6.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1008.0	IR	0.20	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	9		15	12	70	54	11	11	1.2				
										Ali	HiKoivu		1400	2	4	31	1	0	0	0.1				
										YHT.		9	1400	15	12	68	55	11	10	1.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1009.0	MT	6.05	98	1	1	13	IB	5		Val	Mänty	4		25	21	73	35	211	66	0.9				
										Val	Kuusi	28		24	21	71	271	1642	66	8.1				
										Ali	Pihlaja		343	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		32	343	25	21	71	306	1853	66	9.0	101	609	65	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Ka. 5689 (208) eri-ikäiskasvatuskoe. Alaharvennuskoe 48.																							
1010.0	VeKgR	0.26	98	1	3	32	IV	4		Val	HiKoivu	4		16	12	51	21	6	2	0.5				
										Val	Haapa	10		12	11	46	53	14	0	1.5				
										YHT.		14	0	13	12	47	74	20	0	2.0				
	Sulamisvesiallas Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1011.0	VT	5.91	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	19		19	16	91	141	836	33	4.4				
										Val	RaKoivu	0		21	18	91	1	8	37	0.0				
										YHT.		19	0	19	16	91	143	844	33	4.4				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1012.0	MT	3.22	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	22		16	14	40	148	476	12	9.8				
										Val	Kuusi	0		11	9	45	1	3	0	0.1				
										Val	RaKoivu	0		18	17	46	2	5	0	0.1				
										YHT.		22	0	16	14	40	150	484	12	10.0				
	Pystykarsittu osaksi																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1013.0	VTkiv	11.10	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	16		20	16	111	123	1369	41	2.8				
										Val	RaKoivu	0		18	16	99	2	26	19	0.1				
										Val	HiKoivu	0		16	15	96	1	16	6	0.0				
										Ali	Kuusi		199	2	3	36	0	2	0	0.0				
										YHT.		17	199	20	16	110	127	1413	40	2.9				
	Paikoin soistumaa																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1014.0	VT	0.50	98	1	1	11	II	2		Val	Mänty		600	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		133	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		732	1	1	6	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		931	1	1	6	0	0	0	0.1				
										Val	Haapa		733	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		567	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	3697	1	1	6	0	0	0	0.3				
																								Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Mänty Hirvi Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja 2-5 vuotta sitten Lievä																							
1015.0	VT	0.71	98	1	1	11	II	8		Val	Mänty	7		26	17	143	54	38	71	1.1				
										Ali	Mänty		867	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		399	1	1	20	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		133	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		467	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		7	1866	26	17	142	54	38	71	1.2	59	42	73	Ylisp. poisto
	Taimettumaton, äestys. Muu toimenpide viivästynyt.																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
	Muusta syystä vajaatuottoinen																							
1016.0	MT	4.20	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	1		25	19	69	10	42	65	0.3				
										Val	Kuusi	19		26	21	98	175	737	71	4.6				
										Val	RaKoivu	1		23	21	92	13	55	35	0.3				
										Val	HiKoivu	3		21	19	73	21	89	28	0.6				
										Ali	Kuusi		257	0	1	23	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		84	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		343	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		571	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	1256	25	20	93	220	924	65	5.9				
	Paikoin rehevämpää, soistumaa.																							
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1017.0	IR	0.84	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	19		19	16	97	137	115	34	1.8				
										Val	Kuusi	1		15	16	86	4	3	0	0.1				
										YHT.		19	0	19	16	97	141	118	33	1.8				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1018.0	CT	0.36	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	15		21	15	121	106	39	47	2.1				
										Val	RaKoivu	1		22	15	101	3	1	38	0.1				
										Val	HiKoivu	1		21	15	101	3	1	37	0.1				
										Ali	Kuusi	3		11	9	50	11	4	0	0.6				
										YHT.		18	0	20	14	110	124	45	43	2.9				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1019.0	KgK	1.06	98	1	2	32	IB	5		Val	Mänty	1		22	19	77	9	9	52	0.1				
										Val	Kuusi	29		27	22	107	299	317	77	4.7				
										Val	HiKoivu	3		22	21	79	28	29	32	0.3				
										Ali	Kuusi		246	1	2	50	0	0	0	0.0				
										Ali	Raita	0		10	13	50	3	3	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		500	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		34	746	26	22	103	338	359	72	5.2	83	88	58	Harvennushakkuu
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1020.0	LhK	0.94	98	1	2	31	IB	5		Val	Kuusi	21		26	22	87	205	192	73	5.3				
										Val	HiKoivu	3		18	17	71	23	21	14	0.5				
										Val	Raita	0		30	17	91	2	2	0	0.0				
										Ali	Kuusi		465	2	3	43	1	1	0	0.1				
										Ali	HaLeppä		254	1	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		800	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		254	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	1772	25	21	85	230	216	66	5.9				
	Lähdepuro - metsälakikohde Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö Viivästetyn käsittelyn alue																							
1021.0	VT	0.59	98	1	1	11	II	4		Val	Mänty	12		14	13	49	74	44	5	5.1				
										Val	Kuusi	2		14	13	46	13	8	9	0.9				
										Val	RaKoivu	4		12	13	41	20	12	0	1.5				
										YHT.		18	0	14	13	47	107	64	4	7.5				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1022.0	VT	3.60	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		2966	1	2	12	1	3	0	1.5				
										Val	Kuusi		233	1	2	14	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		33	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		249	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		283	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	2		26	18	135	12	44	71	0.3				
										YHT.		2	3764	21	15	112	13	48	66	1.9	14	49	72	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1023.0	KgR	0.21	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	16		20	19	66	134	28	34	2.5			
										Ali	Kuusi		297	1	2	46	0	0	0	0.0			
										Ali	HiKoivu	2		10	8	35	6	1	0	0.2			
										Ali	Muu lp		2000	1	2	21	0	0	0	0.0			
										YHT.		17	2297	19	17	63	141	30	32	2.7			
	Viivästetyn käsittelyn alue																						
1024.0	VSR	1.48	98	2	3	31	Ei	0		Val	Mänty	6		12	9	70	28	42	4	1.3			
										Val	HiKoivu	2		11	9	51	6	9	0	0.4			
										Ali	Mänty		344	1	2	16	0	0	0	0.0			
										YHT.		8	344	12	9	66	35	52	3	1.7			
	Intensiivisen käsittelyn alue																						
1025.0	VT	2.07	98	1	1	12	II	2	184,189	Val	Mänty		3300	0	1	7	0	0	0	0.8			
										Val	RaKoivu		4260	1	1	6	0	1	0	0.7			
										Val	HiKoivu		40	0	1	6	0	0	0	0.0			
										Val	Pihlaja		280	0	1	6	0	0	0	0.0			
										YHT.		0	7880	1	1	6	0	1	0	1.5			Taimikonhoito
	Kuvion keskiosa soistunut Intensiivisen käsittelyn alue																						
1026.0	KgR	0.33	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	15		20	16	105	109	36	45	1.6			
										Val	HiKoivu	9		18	16	91	64	21	14	0.9			
										Ali	Kuusi		199	2	2	41	0	0	0	0.0			
										YHT.		24	199	19	16	99	173	57	34	2.5			
	Intensiivisen käsittelyn alue																						
1027.0	VSR	1.06	98	2	3	31	Ei	0		Val	Mänty	4		8	6	59	13	14	0	1.2			
										YHT.		4	0	8	6	59	13	14	0	1.2			
	Intensiivisen käsittelyn alue																						
1028.0	KgR	0.75	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	13		21	14	87	85	64	49	1.6			
										YHT.		13	0	21	14	87	85	64	49	1.6			
	Intensiivisen käsittelyn alue																						
1029.0	KLM	0.15	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty		1927	2	3	16	2	0	0	0.5			
										Val	Kuusi		393	1	2	26	0	0	0	0.0			
										Val	HiKoivu		386	1	3	16	0	0	0	0.0			
										Yli	Mänty	2		22	14	129	13	2	52	0.2			
										YHT.		2	2706	17	11	101	15	2	45	0.8			
	Intensiivisen käsittelyn alue																						

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1030.0	CT	0.29	98	1	1	11	III	3		Val	Mänty		2591	3	4	18	8	2	0	2.8				
										Val	HiKoivu		292	2	3	16	0	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		900	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		389	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	4172	3	4	18	8	2	0	3.0				
																								Taimikonhoito
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1031.0	MT	0.20	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	15		20	16	86	115	23	43	3.9				
										Val	Kuusi	5		22	16	82	38	8	53	1.5				
										Ali	Kuusi		990	2	3	51	1	0	0	0.1				
										YHT.		20	990	20	16	84	154	31	45	5.4				
	Reunoilta soistunut																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1032.0	IR	0.11	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	10		17	10	121	49	5	21	0.7				
										Val	Kuusi	1		9	6	71	3	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu	4		10	7	60	14	2	0	0.4				
										YHT.		15	0	15	9	101	67	7	16	1.1				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1033.0	VSR	1.52	98	2	3	31	Ei	0		Val	Mänty	6		10	6	60	20	31	3	1.4				
										Val	HiKoivu	0		10	8	61	1	2	0	0.1				
										YHT.		6	0	10	6	60	21	32	3	1.5				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1034.0	MT	1.55	98	1	1	12	IB	4		Val	HiKoivu	9		9	8	34	34	53	0	5.3				
										Ali	Mänty		525	1	1	14	0	0	0	0.1				
										Ali	Kuusi		2743	1	2	24	1	2	0	0.4				
										Ali	HiKoivu		2982	1	2	14	1	1	0	0.3				
										Ali	Pihlaja		250	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		274	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		9	6773	8	8	33	36	56	0	6.2				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1035.0	VT	0.26	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	12		10	8	20	51	13	0	8.3				
										Ali	Kuusi		4300	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		12	4300	10	8	20	51	13	0	8.3				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1036.0	MT	0.44	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	1		23	16	71	8	3	56	0.3				
										Val	HiKoivu	7		19	16	48	47	21	22	2.9				
										Val	HaLeppä	1		22	12	46	3	1	0	0.2				
										Ali	Kuusi	3		12	10	34	13	6	0	1.6				
										Ali	HiKoivu		595	1	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		800	0	1	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		11	1395	18	14	47	71	31	21	5.1				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1037.0	VT	8.71	98	1	1	11	II	4	82	Val	Mänty	16		12	8	23	69	597	0	7.4				
										Ali	Kuusi		563	0	1	25	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		125	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		375	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	1063	12	8	23	69	597	0	7.4	19	169	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe Muokkauskoe ka 2104 (129), ka 2219 (203).																							
1038.0	IR	0.61	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	13		19	13	88	82	50	36	1.2				
										Val	Kuusi	1		20	15	71	7	4	36	0.1				
										Val	HiKoivu	1		14	12	60	5	3	0	0.1				
										Ali	Muu lp		2400	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	2400	19	13	85	94	58	34	1.4	34	21	31	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1039.0	VT	0.63	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	22		14	12	47	132	84	5	8.2				
										Val	RaKoivu	1		16	16	40	5	3	4	0.3				
										YHT.		23	0	14	12	47	137	87	5	8.4	58	37	9	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1040.0	VT	1.67	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	24		16	15	55	176	293	15	7.6				
										Val	RaKoivu	3		19	17	51	19	31	14	0.9				
										YHT.		27	0	16	15	55	194	324	15	8.5	77	129	18	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1041.0	CT	2.95	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	23		14	13	47	148	438	6	6.5				
										YHT.		23	0	14	13	47	148	438	6	6.5	59	176	11	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1042.0	CT	0.34	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty		3740	2	3	18	4	2	0	2.3				
										Val	KontMä		1323	4	3	20	3	1	0	1.3				
										YHT.		0	5063	3	3	19	8	3	0	3.6				Taimikonhoito
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1043.0	CT	1.48	98	1	1	22	III	3		Val	Mänty	3		6	5	21	10	15	0	2.6				
										YHT.		3	0	6	5	21	10	15	0	2.6				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Ka. 2121(164b), 2219(203), 2173(154b). Kokeella 2219(203) taimikon inventointi ennen hoitotoimia, käsittely koejärjestelyn mukaan.																							
1044.0	VTkiv	1.92	98	1	1	22	III	5		Val	Mänty	18		22	16	121	136	260	51	2.6				
										Val	Kuusi	0		24	18	101	2	4	79	0.0				
										Val	RaKoivu	1		24	17	101	7	14	38	0.2				
										YHT.		19	0	22	17	120	145	278	51	2.8				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1045.0	VT	0.21	98	1	1	22	II	4		Val	Mänty	23		15	14	55	157	32	7	9.2				
											YHT.	23	0	15	14	55	157	32	7	9.2				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1046.0	CT	0.60	98	1	1	11	III	3		Val	Mänty		4782	1	2	22	2	1	0	1.7				
											YHT.	0	4782	1	2	22	2	1	0	1.7				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Ekoäestyskokeet (191b)																							
1047.0	VT	1.08	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	17		11	8	33	70	76	1	7.0				
										Val	RaKoivu	1		11	10	30	3	3	0	0.3				
											YHT.	18	0	11	8	33	73	79	1	7.2				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1048.0	MT	0.55	98	1	1	12	IB	4	41	Val	Mänty	19		15	11	28	101	56	9	9.1				
										Ali	Kataja		263	1	2	41	0	0	0	0.0				
											YHT.	19	263	15	11	28	101	56	9	9.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1049.0		0.07	98	8																				
	Sulamisvesiallas																							
1050.0	VT	1.23	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	10		14	12	41	59	72	4	4.6				
										Val	Kuusi	1		15	12	41	4	5	0	0.3				
										Val	RaKoivu	1		14	10	36	3	4	0	0.2				
										Val	HiKoivu	5		10	8	33	18	22	0	1.5				
										Ali	Kuusi		397	1	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		333	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		263	1	2	50	0	0	0	0.0				
											YHT.	16	993	13	11	38	84	103	3	6.7				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1051.0	MT	1.15	98	1	1	12	IB	4		Val	Mänty	14		16	13	43	91	105	10	6.6				
										Val	Kuusi	7		16	14	60	45	52	14	2.9				
										Val	RaKoivu	0		12	13	41	2	2	0	0.2				
											YHT.	22	0	16	13	48	138	160	11	9.7				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1052.0	CT	1.45	98	1	1	11	III	3		Val	Mänty		5860	4	4	23	21	30	0	5.9				
										Val	RaKoivu		150	2	4	21	0	0	0	0.0				
											YHT.	0	6010	4	4	23	21	31	0	5.9				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Männyn luontainen uudistaminen, koeavain 2102 (128)																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1053.0	CT	0.49	98	1	1	22	III	3		Val	Mänty	15		8	7	27	59	29	0	5.4				
										Val	RaKoivu	1		10	8	28	5	2	0	0.4				
										YHT.		16	0	8	7	27	64	31	0	5.7				
																								Taimikonhoito
	Ryhmittäinen																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1054.0	CT	1.27	98	1	1	22	III	4	40	Val	Mänty	19		12	11	42	103	130	3	6.1				
										YHT.		19	0	12	11	42	103	130	3	6.1	41	52	5	Harvennushakkuu
	Kunnostusraivaus.																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1055.0	CT	0.73	98	1	1	22	III	2	?	Val	Mänty		10000	0	0	5	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		400	0	1	4	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		500	0	1	6	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	10900	0	0	0	0	0	0	0.0				
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 5676 (242), 6127 (246a) kylvökoe.																							
1056.0	CT	4.05	98	1	1	12	III	2	?	Val	Mänty		7975	0	0	4	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		125	0	1	4	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	1		27	17	135	4	16	72	0.1				
										YHT.		1	8100	27	17	135	4	16	72	0.1				
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 5673 (240), 5674 (241b), 5665 (239), 6122 (244a), 6125 (245a) kylvökokeita. Ka. 2141 (181b) muokkauskoe.																							
1057.0	VIR	3.43	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	15		13	10	84	77	263	9	1.6				
										YHT.		15	0	13	10	84	77	263	9	1.6				
	Pohjoisosa KgRmu																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1058.0	KLM	0.16	98	3	1	40	Ei	0		Val	Mänty	1		11	8	71	4	1	0	0.3				
										Val	RaKoivu	1		7	5	51	3	0	0	0.2				
										YHT.		2	0	9	6	61	7	1	0	0.5				
	Muu erityinen biotooppi																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1059.0	CTkiv/soist	0.35	98	1	1	12	IV	6		Val	Mänty	16		24	14	142	104	37	59	1.6				
										Val	RaKoivu	1		25	17	131	7	2	21	0.1				
										Ali	Muu lp		200	3	3	36	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	200	24	14	140	112	39	56	1.7				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue
Toimintapiiri: 1

Tulostuspvm: 16.05.2001
Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1060.0	TR	5.85	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		12	6	85	19	110	15	0.7				
										YHT.		5	0	12	6	85	19	110	15	0.7				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1061.0	KLM	0.48	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	18		14	11	115	101	48	8	2.0				
										Val	RaKoivu	0		20	14	102	3	1	0	0.1				
										YHT.		19	0	14	11	115	104	50	8	2.0				
	Muu erityinen biotooppi Korjuutekninen tms. käyttörajoitus Intensiivisen käsittelyn alue																							
1062.0	CT	1.74	98	1	1	22	III	6		Val	Mänty	22		24	17	122	172	299	60	3.0				
										Val	RaKoivu	1		29	18	125	6	11	28	0.1				
										YHT.		22	0	24	17	122	178	310	59	3.1	192	334	62	Avohakkuu Viljely
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1063.0	KgR	2.52	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	16		13	11	79	84	213	9	2.4				
										YHT.		16	0	13	11	79	84	213	9	2.4	31	77	9	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1064.0	VT	0.75	98	1	1	22	II	4		Val	Mänty	17		15	14	52	115	87	10	7.7				
										Val	Kuusi	1		18	13	58	4	3	0	0.2				
										Ali	Kataja		2282	1	2	29	1	1	0	0.2				
										Ali	HaLeppä		350	3	4	21	1	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		420	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	3051	15	13	52	121	91	9	8.2	49	37	19	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1065.0	CT	8.12	98	1	1	22	III	4		Val	Mänty	20		13	12	46	117	950	6	5.9				
										Ali	Haapa		357	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	357	13	12	46	117	950	6	5.9	45	368	10	Harvennushakkuu
	Osin pystykarsittu (3.1m) kylvömännikkö. Intensiivisen käsittelyn alue																							
1066.0	VT	1.42	98	1	1	12	II	3 ?		Val	Mänty	9		10	8	23	35	50	0	5.3				
										Val	RaKoivu		333	3	3	16	0	1	0	0.1				
										Val	HiKoivu	1		4	4	20	4	5	0	1.1				
										YHT.		10	333	9	7	22	39	55	0	6.5				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 2107 (139), 2109 (141) kylvökoe																							
1067.0	IRmu	8.18	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	14		15	11	102	81	661	14	3.4				
										Val	HiKoivu	1		18	15	89	4	36	22	0.2				
										Ali	Muu lp		833	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	833	15	12	101	85	697	14	3.6				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5563 (113d) jatkolannoituskoe. K-jatkolann.?																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1068.0	MT	3.90	98	1	1	22	IB	5		Val	Mänty	5		25	19	115	40	157	66	0.8				
										Val	Kuusi	16		26	20	90	149	581	73	4.6				
										Val	RaKoivu	1		23	20	91	10	39	38	0.3				
										Val	HiKoivu	0		20	18	81	1	5	44	0.0				
										YHT.		22	0	25	20	95	201	782	70	5.7				
	Käynnissä oleva koe																							
	Ympyräkoe, tutk. alueen oma n:o S78, jätetään lepokuvioksi.																							
1069.0	PKmu	1.12	98	1	2	31	III	4		Val	Mänty	9		16	14	73	59	66	12	3.3				
										Val	Kuusi	1		15	12	70	6	7	6	0.3				
										Ali	Kuusi		300	0	1	31	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		400	0	1	51	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		3600	0	1	21	0	0	0	0.1				
										YHT.		10	4300	16	13	73	64	72	12	3.6				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1070.0	VT	3.17	98	1	1	22	II	4		Val	Mänty	21		14	13	44	137	435	8	8.5				
										Val	HiKoivu	0		12	12	41	2	7	0	0.1				
										YHT.		22	0	14	13	44	140	443	8	8.6	23	73	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Kylvötuppaiden käsittely ka 2135 (174b), pystykarsittu.																							
1071.0	VT	0.09	98	1	1	22	II	6		Val	Mänty	12		31	18	134	100	9	74	1.8				
										Val	Kuusi	1		30	18	101	8	1	84	0.2				
										Val	RaKoivu	1		43	20	101	8	1	40	0.1				
										YHT.		14	0	32	18	129	116	10	72	2.1				
	Viivästetyn käsittelyn alue																							
1072.0	LkRoj	1.49	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		7	6	68	22	33	0	1.8				
										YHT.		7	0	7	6	68	22	33	0	1.8				Taimikonhoito
	Taimikonhoitotarve kuvion eteläpuoliskolla. Lopetettu N15-koe (95).																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1073.0	KgRmu	2.71	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	12		14	11	74	64	175	10	3.9				
										YHT.		12	0	14	11	74	64	175	10	3.9	29	78	20	Ensiharvennus
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1074.0	Vatkg	1.51	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	18		18	14	82	127	191	26	4.7				
										Val	HiKoivu	2		26	15	71	15	23	28	0.6				
										YHT.		21	0	19	14	81	142	214	26	5.3	55	84	31	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue
Toimintapiiri: 1

Tulostuspvm: 16.05.2001
Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1075.0	LkNmu	4.32	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty		2506	3	3	40	5	20	0	1.3				
										YHT.		0	2506	3	3	40	5	20	0	1.3				
	entinen neva,																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1076.0	Vatkg	2.94	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	11		10	8	29	47	137	1	3.9				
										Val	RaKoivu	4		13	11	26	21	62	0	1.4				
										YHT.		15	0	11	9	28	68	199	0	5.3				Lannoitus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koivunviljelykoe ka 5492 (110), lehtinäytteet 2000.																							
	Metsänviljelykoe ka 5490 (109a).																							
	entinen neva,																							
1077.0	Vatkg	0.49	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	11		24	12	148	63	31	61	1.9				
										YHT.		11	0	24	12	148	63	31	61	1.9				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1078.0	CT	0.81	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty		3183	2	2	13	3	2	0	1.8				
										YHT.		0	3183	2	2	13	3	2	0	1.8				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Ekoäestyskokeet (191c).																							
1079.0	VTkiv	2.05	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	22		21	15	119	158	323	47	3.2				
										Val	RaKoivu	0		16	16	91	2	4	0	0.0				
										YHT.		22	0	21	15	119	159	327	47	3.2				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1080.0	CT	1.19	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	19		22	15	150	138	164	52	2.3				
										YHT.		19	0	22	15	150	138	164	52	2.3				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
	Mänty Tervasroso Kuivia tai katkenneita latvoja Jatkuva tuho Lievä																							
1081.0	CT	1.04	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	14		17	14	90	94	97	24	3.0				
										YHT.		14	0	17	14	90	94	97	24	3.0				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1082.0	CT	0.23	98	1	1	11	III	3		Val	Mänty		1897	6	5	21	14	3	0	3.7				
										Val	HaLeppä		293	3	4	16	1	0	0	0.1				
										Ali	Kuusi		1700	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		486	1	2	16	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	4376	5	5	21	15	3	0	3.8				Taimikonhoito
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1083.0	VTsoist	0.52	98	1	1	12	III	5			Val Mänty	14		18	15	72	104	54	25	4.2				
											YHT.	14	0	18	15	72	104	54	25	4.2				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1084.0	MT	0.60	98	1	1	22	IB	5			Val Mänty	6		22	17	86	44	27	52	1.4				
											Val Kuusi	11		25	18	137	88	53	69	1.9				
											Val HiKoivu	1		24	18	91	4	2	42	0.1				
											Val Raita	1		38	11	91	2	1	0	0.1				
											YHT.	18	0	24	17	118	139	83	61	3.5				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1085.0	VT	1.74	98	1	1	22	II	5			Val Mänty	18		23	17	110	145	253	58	3.2				
											Val Kuusi	4		21	17	114	33	58	52	0.7				
											YHT.	22	0	23	17	111	179	311	57	3.9				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1086.0	CT	0.68	98	1	1	11	III	4			Val Mänty	22		15	14	47	143	97	7	6.4				
											YHT.	22	0	15	14	47	143	97	7	6.4	59	40	11	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1087.0	CT	0.63	98	1	1	12	III	4	81		Val Mänty	10		9	6	22	38	24	0	5.0				
											YHT.	10	0	9	6	22	38	24	0	5.0				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1088.0	KgRmu	2.02	98	1	3	32	IV	4			Val Mänty	15		16	12	59	86	173	12	4.5				
											Val HiKoivu	2		11	10	41	9	17	1	0.7				
											YHT.	17	0	15	12	57	95	191	11	5.2				
1089.0	IRmu	4.33	98	1	3	32	IV	3			Val Mänty	4		6	5	46	13	55	0	2.2				
											YHT.	4	0	6	5	46	13	55	0	2.2				Lannoitus
	Käynnissä oleva koe Luontaisen uudistamisen koe ka 5569 (109), neulasnäytteet, ehkä K-jatko.																							
1090.0	Vatkg	7.88	98	1	3	32	III	4			Val Mänty	17		15	11	90	94	738	14	4.1				
											YHT.	17	0	15	11	90	94	738	14	4.1				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5479 (23) lannoitusajankohtakoe. K-jatkol., neulasnäyteanalyysi																							
1091.0	LkRmu	3.23	98	1	3	32	III	3			Val Mänty	10		11	7	27	41	133	0	3.6				
											Val HiKoivu		533	1	2	14	0	1	0	0.1				
											YHT.	10	533	10	7	27	41	134	0	3.6				
	Käynnissä oleva koe Ka. 5563 (113d) jatkolannoituskoe. K-jatkolann.? (ylispuumänty 50x15).																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1092.0	Mtkg	0.37	98	1	2	31	II	6		Val	Mänty	1		38	20	107	9	3	81	0.2				
										Val	Kuusi	15		24	17	134	114	43	67	3.6				
										Val	HiKoivu	4		27	18	137	32	12	17	1.2				
										Ali	Kuusi		800	0	0	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	800	25	17	133	155	58	58	5.0				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1093.0	LkRmu	8.23	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		13	8	82	20	161	4	1.3				
										YHT.		5	0	13	8	82	20	161	4	1.3				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1094.0	LkRmu	2.53	98	1	3	32	IV	3 ?		Val	Mänty	10		9	7	25	41	102	0	3.4				
										Ali	Mänty		250	0	0	4	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1650	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		10	1900	9	7	25	41	103	0	3.4				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5491 (109b) muokkaus- ja lannoituskoe. entinen neva, Aukkoinen																							
1095.0	LkRmu	2.31	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	8		11	8	34	33	76	1	3.8				
										YHT.		8	0	11	8	34	33	76	1	3.8				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5563 (113d) jatkolannoituskoe.																							
1096.0	KgRmu	1.51	98	1	3	12	IV	6		Val	Mänty	16		19	13	130	99	150	36	3.4				
										YHT.		16	0	19	13	130	99	150	36	3.4				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5563 (113d) jatkolannoituskoe.																							
1097.0	VTsoist	4.66	98	1	1	23	III	3		Val	Mänty	8		9	7	24	30	140	0	5.3				
										Val	RaKoivu		71	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu	1		5	5	18	2	8	0	0.3				
										Yli	Mänty	0		34	15	143	2	10	76	0.0				
										Ali	Kuusi		686	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2857	0	1	8	0	0	0	0.0				
										YHT.		9	3614	10	7	28	34	158	5	5.6				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5563 (113d) jatkolannoituskoe. K-jatkolann.?																							
1098.0	CT	0.62	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	19		13	12	46	111	69	4	5.7				
										YHT.		19	0	13	12	46	111	69	4	5.7	46	28	7	Harvennushakkuu
	Kylvömännikkö? Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1099.0	VT	0.85	98	1	1	22	II	4		Val	Mänty	19		12	11	40	104	89	3	8.5				
										Ali	Haapa		300	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		600	0	1	23	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	900	12	11	40	104	89	3	8.5	42	36	6	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1100.0	KgRmu	5.31	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	14		17	12	134	78	414	24	3.1				
										YHT.		14	0	17	12	134	78	414	24	3.1				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5563 (113d) jatkolannoituskoe. K-jatkolann.?																							
1101.0	VT	0.58	98	1	1	22	II	4		Val	Mänty	21		17	14	44	138	80	15	7.9				
										Ali	Haapa		972	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		2486	1	2	32	1	1	0	0.2				
										YHT.		21	3458	16	13	44	139	81	14	8.1	81	47	25	Ensiharvennus
	Pystykarsittu (3.1m)																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1102.0	CT	1.25	98	1	1	22	III	4		Val	Mänty	18		12	10	54	94	117	2	5.5				
										YHT.		18	0	12	10	54	94	117	2	5.5				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1103.0	CT	0.32	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	18		15	12	67	112	36	12	4.5				
										YHT.		18	0	15	12	67	112	36	12	4.5	45	14	15	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1104.0	CT	1.57	98	1	1	22	III	3		Val	Mänty	12		7	7	23	47	73	0	5.7				
										Val	HiKoivu		1250	3	4	19	2	4	0	0.4				
										YHT.		12	1250	7	6	23	49	77	0	6.1				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 2115 (146) aurauskoe.																							
1105.0	CT	2.49	98	1	1	22	III	4		Val	Mänty	20		12	11	44	107	267	2	6.3				
										YHT.		20	0	12	11	44	107	267	2	6.3	42	105	3	Harvennushakkuu
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1106.0	CT	3.28	98	1	1	22	III	4	39	Val	Mänty	12		11	8	34	53	173	1	4.6				
										YHT.		12	0	11	8	34	53	173	1	4.6				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. ? (47) kasvuturvekoe, taimikonharvennustarve kuvion pohjoispuoliskolla.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1107.0	CT	3.51	98	1	1	22	III	4			Val Mänty	18		13	11	43	98	344	4	5.5				
											YHT.	18	0	13	11	43	98	344	4	5.5	17	60	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. ? (47) kasvuturvekoe, ka.2121 (164b) kylvökoe.																							
1108.0	CT	0.77	98	1	1	22	III	5			Val Mänty	22		18	13	90	142	110	30	3.9				
											YHT.	22	0	18	13	90	142	110	30	3.9	52	41	33	Harvennushakkuu
	Eri-ikäinen																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1109.0	KgRmu	0.61	98	1	3	32	III	3			Val Mänty		5472	2	2	18	6	4	0	2.8				
											Val HiKoivu		2500	0	1	11	0	0	0	0.0				
											YHT.	0	7972	2	2	18	6	4	0	2.8				
																								Taimikonhoito
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1110.0	KgRmu	1.74	98	1	3	32	III	6			Val Mänty	15		22	13	147	97	169	49	2.7				
											YHT.	15	0	22	13	147	97	169	49	2.7				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1111.0	VTsoist	1.26	98	1	1	12	III	3			Val Mänty	5		6	4	26	14	18	0	5.3				
											Val HiKoivu		98	5	4	16	1	1	0	0.1				
											YHT.	5	98	6	4	26	14	18	0	5.4				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1112.0	VIRmu	1.20	98	1	3	32	III	5			Val Mänty	16		18	12	133	91	110	31	2.9				
											YHT.	16	0	18	12	133	91	110	31	2.9				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1113.0	CT	0.61	98	1	1	22	III	3			Val Mänty	4		10	8	37	19	12	0	2.6				
											Val Kuusi	1		21	13	51	3	2	58	0.2				
											Val RaKoivu	1		12	9	36	2	1	0	0.2				
											Val HiKoivu	1		14	12	46	3	2	0	0.2				
											Ali Mänty		1750	0	1	14	0	0	0	0.0				
											YHT.	6	1750	12	9	39	27	17	6	3.2				
	Ryhmittäinen																							
	Eri-ikäinen																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1114.0	VTkiv	4.01	98	1	1	13	III	4			Val Mänty	9		12	10	43	44	178	2	4.8				
											Val HiKoivu	0		12	12	41	1	2	0	0.0				
											Ali Mänty		240	0	1	8	0	0	0	0.0				
											YHT.	9	240	12	10	43	45	180	2	4.9				
	Aukkoinen																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1115.0	VSRmu	2.64	98	1	3	31	III	4		Val	Mänty	17		15	10	94	88	231	21	4.1				
										Val	HiKoivu	1		13	12	76	4	11	0	0.2				
										YHT.		18	0	15	10	93	92	243	20	4.3	35	93	22	Harvennushakkuu
	Pohjoisosa VIR, etelä KgR.																							
	Ryhmittäinen																							
1116.0	LkRmu	1.50	98	1	3	32	IV	3 ?		Val	Mänty	10		9	6	23	34	51	0	3.4				
										Ali	HiKoivu		3767	0	1	11	0	0	0	0.1				
										YHT.		10	3767	9	6	23	34	51	0	3.5				
																								Taimikonhoito
																								Ojitus
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5491 (109b) muokkaus- ja lannoituskoe.																							
	entinen neva,																							
	Ryhmittäinen																							
1117.0	TRmu	2.01	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		10	6	93	14	27	0	1.3				
										YHT.		4	0	10	6	93	14	27	0	1.3				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1118.0	Ptkg	0.82	98	1	3	31	II	5		Val	Mänty	15		16	13	95	94	78	23	4.0				
										Val	HiKoivu	9		18	15	80	56	46	18	2.4				
										YHT.		24	0	17	13	90	151	124	21	6.4				
	Länsipuoli VIRmu																							
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1119.0	VT	3.75	98	1	1	12	II	3	116	Val	Mänty	7		8	6	19	23	85	0	4.9				
										Val	Kuusi		1586	0	2	16	0	1	0	0.1				
										Val	RaKoivu		200	2	4	18	0	1	0	0.0				
										Val	HiKoivu	2		3	4	17	4	17	0	1.7				
										Yli	RaKoivu	0		38	21	120	2	6	28	0.0				
										Ali	Kataja		120	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		500	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		9	2406	8	6	21	29	109	2	6.8				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 2132 (173) kylvö- ja istutusajankohtakoe.																							
1120.0	VIRmu	0.74	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	12		16	13	78	77	56	19	3.2				
										Val	Kuusi	1		12	12	79	8	6	1	0.3				
										Val	HiKoivu	2		18	14	84	11	8	13	0.5				
										YHT.		15	0	16	13	79	95	70	17	3.9				
	Intensiivisen käsittelyn alue																							
1121.0	VT	0.16	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	23		26	17	126	179	29	65	3.3				
										Val	Kuusi	3		24	16	92	21	3	64	0.5				
										Val	RaKoivu	1		36	18	111	7	1	48	0.1				
										YHT.		27	0	26	17	122	208	33	64	3.9	224	36	66	Avohakkuu
																								Viljely
	Intensiivisen käsittelyn alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1122.0	IRmu	6.95	98	1	3	32	IV	3	115	Val	Mänty		271	4	4	17	1	6	0	0.2			
										Val	KontMä	3		7	4	22	9	61	0	1.5			
										Ali	Mänty		725	0	1	13	0	0	0	0.0			
										Ali	Kuusi		125	0	1	13	0	0	0	0.0			
										Ali	HiKoivu		400	0	1	13	0	0	0	0.0			
										YHT.		3	1521	7	4	21	10	68	0	1.7			
	Käynnissä oleva koe Kontortamännyn kasvatuskoe, tutkimusalueen oma n:o 186.																						
1123.0	TRmu	0.57	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	11		17	10	56	58	33	16	2.8			
										Val	HiKoivu	1		16	11	46	3	1	0	0.2			
										Ali	Mänty		1028	1	2	16	0	0	0	0.1			
										YHT.		12	1028	17	10	55	60	34	15	3.1			
	Intensiivisen käsittelyn alue																						
1124.0	VT	0.22	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	3		5	5	20	9	2	0	5.8			
										YHT.		3	0	5	5	20	9	2	0	5.8			Taimikonhoito
	Intensiivisen käsittelyn alue																						
1125.0	PKmu	1.93	98	1	2	32	II	5		Val	Mänty	11		21	17	100	89	171	47	2.8			
										Val	Kuusi	5		23	19	87	47	91	56	1.4			
										Val	RaKoivu	0		21	19	81	2	4	39	0.1			
										Val	HiKoivu	0		18	17	81	2	4	0	0.1			
										YHT.		17	0	21	17	95	140	271	49	4.4			
	Intensiivisen käsittelyn alue																						
1126.0	VT	3.58	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	17		10	7	23	63	226	0	7.5			
										YHT.		17	0	10	7	23	63	226	0	7.5			
	Käynnissä oleva koe Aurauskoe (133), jyrsin- ja lautasaurakoe ka 2119 (154a).																						
1127.0	CTsoist	0.72	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	12		18	14	110	86	62	26	2.0			
										Val	HiKoivu	0		18	15	80	2	2	0	0.1			
										Ali	Muu lp		667	0	1	21	0	0	0	0.0			
										YHT.		13	667	18	14	109	88	64	25	2.1			
	Intensiivisen käsittelyn alue																						
1128.0		5.03	98	7																			
	8m Latosuon ym. tie																						
1129.0	tie	0.20	99	7																			

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 1 Tilan nimi : Alkkia

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1130.0	tie	0.58	99	7																				
1131.0	tie	1.16	99	7																				
1132.0	tie	0.24	99	7																				
1133.0	tie	2.01	99	7																				
1134.0	4m mökkitie	0.03	98	7																				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1.0	KgRmu	3.66	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	11		14	13	32	71	258	0	4.2				
										Val	HiKoivu	8		10	12	32	44	160	0	3.6				
										Ali	HiKoivu		320	1	2	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	320	12	13	32	114	418	0	7.8				
	Suojelualue																							
2.0	VT	0.65	98	1	1	11	II	6		Val	Mänty	21		27	19	96	181	117	71	3.9				
										Val	HiKoivu	1		21	17	72	4	3	44	0.1				
										Ali	Haapa	5		14	10	52	26	17	0	1.4				
										Ali	HaLeppä		417	1	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	417	24	17	87	211	136	62	5.5				
	Suojelualue																							
3.0	Ptkg	6.84	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	17		23	18	77	141	966	55	4.6				
										Val	HiKoivu	4		17	17	52	29	200	12	1.4				
										Yli	Mänty	1		36	20	102	5	36	80	0.1				
										Ali	HiKoivu	5		12	11	58	26	179	1	1.5				
										Ali	Pihlaja		143	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		114	1	3	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	257	20	16	70	202	1381	42	7.7				
	Suojelualue																							
4.0		0.16	98	4		11																		
	Suojelualue																							
	Entinen sorakuoppa																							
5.0	MT	0.52	98	1	1	11	IB	5		Val	Mänty	18		23	20	76	162	85	55	5.1				
										Val	Kuusi	2		24	21	71	21	11	67	0.8				
										Val	RaKoivu	1		18	18	67	8	4	0	0.3				
										Ali	Haapa		800	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		4000	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	4800	23	20	75	192	101	54	6.3				
	Suojelualue																							
6.0	Mtkg	0.59	98	1	3	31	IB	4 ?		Val	Mänty	18		13	8	18	76	45	0	8.2				
										Ali	Muu lp		811	3	4	17	1	1	0	0.3				
										YHT.		18	811	12	8	18	77	45	0	8.5				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe																							
	Ent. pelto, koe 46, 47																							
7.0		1.25	98	6																				
	Suojelualue																							
	Tontti																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
8.0	Mtkg	2.97	98	1	3	31	IB	4	?	Val	Mänty	1		14	9	22	3	9	0	0.3				
										Val	RaKoivu	1		10	11	37	4	13	0	0.4				
										Val	Haapa	1		23	17	37	8	24	28	0.4				
										Val	HaLeppä	21		14	15	26	144	429	0	9.6				
										Ali	HiKoivu		496	3	5	17	1	3	0	0.1				
										Ali	Muu lp		596	3	4	16	1	4	0	0.2				
										YHT.		23	1092	14	14	26	162	482	1	11.0				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe Ent. pelto, kokeet 42, 46, 47.																							
9.0	Vatkg	3.69	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	19		16	13	59	123	455	13	5.6				
										Ali	HiKoivu		467	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	467	16	13	59	123	455	13	5.6				
	Suojelualue																							
10.0	IRmu	0.23	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	7		10	6	26	26	6	0	1.4				
										YHT.		7	0	10	6	26	26	6	0	1.4				
	Suojelualue																							
11.0	VSN	1.30	98	3	4	31	Ei	0																
	Suojelualue																							
12.0	MT	1.78	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	16		21	18	48	137	244	34	6.2				
										Val	Kuusi	5		32	21	59	43	77	72	1.8				
										Val	RaKoivu	4		17	18	48	31	55	11	1.5				
										Val	Haapa	3		22	18	42	25	44	25	1.3				
										Ali	Kuusi		250	0	0	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1119	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		341	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		316	1	2	15	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		676	1	1	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		29	2702	22	18	49	236	421	37	10.9				
	Suojelualue Rantametsä																							
13.0	OMT	1.04	98	1	1	13	IA	5		Val	Mänty	3		21	18	48	21	21	32	1.1				
										Val	Kuusi	1		27	18	50	8	9	65	0.5				
										Val	RaKoivu	2		18	19	42	18	19	13	1.1				
										Val	Haapa	24		21	20	48	204	212	22	10.5				
										Val	TeLeppä	0		29	17	47	3	3	0	0.2				
										Ali	RaKoivu		830	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		498	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		133	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		600	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		30	2061	21	20	47	254	264	24	13.5				
	Suojelualue Puumainen pihlaja d1,3 26cm Rantametsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
14.0	VTsoist	0.30	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	14		18	13	67	87	26	27	3.5				
										Ali	HiKoivu	5		10	7	56	20	6	0	0.9				
										YHT.		19	0	16	12	64	107	32	22	4.5				
	Suojelualue																							
15.0	TSRmu	2.96	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	12		9	7	29	45	134	0	5.3				
										Ali	HiKoivu		820	0	1	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		12	820	9	7	29	45	134	0	5.3				
	Suojelualue																							
16.0	ClT	0.13	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	2		16	14	52	15	2	8	0.7				
										Val	HiKoivu	3		11	10	52	16	2	0	1.2				
										YHT.		6	0	13	12	52	31	4	4	1.9				
	Suojelualue																							
	Vajaapuustoinen																							
17.0	VTkiv	1.56	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	19		16	15	49	138	215	14	7.1				
										Val	HiKoivu	2		14	14	42	13	20	2	0.7				
										Val	Haapa	1		19	16	42	7	12	11	0.4				
										YHT.		22	0	16	15	48	158	247	13	8.1				
	Suojelualue																							
18.0		0.09	98	4		11																		
	Suojelualue																							
	Entinen sorakuoppa																							
19.0	MT	1.03	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	7		21	20	73	61	63	37	2.1				
										Val	Kuusi	6		25	21	68	58	60	69	2.3				
										Val	RaKoivu	5		17	17	49	38	40	13	2.1				
										Val	HiKoivu	2		16	17	51	16	17	9	0.8				
										Val	Haapa	1		25	19	51	6	6	42	0.3				
										Ali	Kuusi		100	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		262	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		533	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		167	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		318	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		906	1	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	2286	21	19	63	180	186	40	7.5				
	Suojelualue																							
20.0	VT	0.29	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	26		17	17	54	210	60	15	9.5				
										Val	RaKoivu	2		16	17	46	16	5	8	0.8				
										YHT.		28	0	17	17	53	226	65	15	10.3				
	Suojelualue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
21.0	VTsoist	0.32	98	1	1	11	II	4		Val	Mänty	18		14	13	42	116	37	5	8.9				
										Ali	HiKoivu		1727	1	2	12	0	0	0	0.1				
										YHT.		18	1727	14	13	42	116	37	5	9.0				
	Suojelualue																							
22.0	Mtkg	1.02	98	1	3	31	IB	3	?	Val	Mänty	0		8	6	17	1	1	0	0.3				
										Val	HiKoivu		4969	4	6	22	19	19	0	5.8				
										Ali	Muu lp		845	3	3	16	1	1	0	0.7				
										YHT.		0	5815	4	6	21	21	22	0	6.8				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Ent. pelto, koe 48. Hoitamaton																							
23.0	VT	1.94	98	1	1	11	II	4		Val	Mänty	14		21	17	87	110	214	44	3.1				
										Val	Kuusi	0		23	18	82	2	3	54	0.1				
										Ali	HiKoivu	9		12	15	54	58	112	1	2.6				
										YHT.		22	0	18	17	74	170	330	30	5.8	44	86	12	Harvennushakkuu
24.0	KgRmu	2.30	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	12		12	11	43	64	148	2	4.2				
										Val	HiKoivu	6		11	10	37	27	62	0	2.1				
										Ali	HiKoivu		560	1	2	15	0	0	0	0.1				
										YHT.		18	560	12	10	41	91	210	1	6.4				
																								Ojitus
25.0	Mtkg	1.56	98	1	3	31	IB	3		Val	Mänty	15		12	7	18	61	95	0	7.0				
										Ali	HiKoivu		984	3	5	14	2	3	0	0.3				
										Ali	Muu lp		197	3	4	14	0	1	0	0.1				
										YHT.		15	1181	12	7	18	63	98	0	7.5				
																								Taimikonhoito Ojitus
	Käynnissä oleva koe Ent. pelto, koe 43.																							
26.0	Ptkg	0.51	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	17		25	17	88	129	66	66	4.2				
										Ali	HiKoivu	7		12	9	60	30	15	0	1.9				
										Ali	Muu lp		450	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	450	21	14	80	159	81	54	6.1				
27.0	KgRmu	0.27	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	13		11	11	32	73	20	0	5.2				
										Val	HiKoivu	3		11	11	32	17	5	0	1.4				
										Val	Haapa	1		16	14	32	3	1	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		400	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	400	11	12	32	94	25	0	6.8				
	Suojelualue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
28.0	MT	1.39	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	26		19	17	43	211	293	25	11.7				
										Val	RaKoivu	1		26	19	41	6	9	45	0.3				
										Ali	HiKoivu		495	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		450	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		229	2	3	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		1000	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	2174	19	17	43	218	302	26	12.0				
	Suojelualue																							
29.0	KgRmu	2.16	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	18		17	14	47	117	252	17	5.7				
										Val	HiKoivu	4		13	13	42	23	49	1	1.5				
										Val	Haapa	0		20	15	47	2	4	0	0.1				
										YHT.		22	0	16	14	46	142	305	14	7.2				
	Suojelualue																							
30.0	KgRmu	1.92	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	12		10	8	25	53	103	0	4.6				
										Val	HiKoivu	1		11	10	24	7	13	0	0.6				
										Yli	Mänty	1		33	17	122	10	20	75	0.3				
										Ali	HiKoivu		650	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	650	12	9	33	71	136	11	5.6				
																								Ojitus
	Aukkoinen																							
31.0	ClTkiv	0.18	98	1	1	11	IV	5		Val	Mänty	9		23	14	106	62	11	60	1.1				
										YHT.		9	0	23	14	106	62	11	60	1.1				
32.0	Vatkg	2.57	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	17		18	16	61	128	330	28	4.8				
										Val	HiKoivu	7		12	15	55	47	122	1	2.6				
										Ali	HiKoivu		300	2	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	300	16	15	59	176	452	21	7.4	63	161	9	Harvennushakkuu
																								Ojitus
33.0	TSRmu	5.53	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	11		13	12	50	65	362	6	3.9				
										Val	RaKoivu	0		21	19	47	2	12	32	0.1				
										Val	HiKoivu	6		11	11	42	34	186	1	2.3				
										Ali	HiKoivu		312	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	312	13	12	47	101	560	5	6.3				
	Suojelualue																							
34.0	LkRmu	2.58	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	7		9	6	25	23	60	0	2.7				
										Val	HiKoivu	0		8	8	22	1	4	0	0.2				
										YHT.		7	0	9	6	25	25	64	0	2.9				
	Suojelualue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
35.0	VSNmu	2.62	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	22		11	9	26	102	268	1	8.9				
										Val	HiKoivu	1		9	9	27	4	10	0	0.4				
										Ali	HiKoivu		700	1	2	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	700	11	9	26	106	278	1	9.3				
	Suojelualue																							
36.0	VSN	1.13	98	3	4	31	Ei	0																
	Suojelualue																							
37.0		0.88	98	7																				
	Tie 9m																							
38.0	TRoj	0.41	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		8	4	72	19	8	0	1.6				
										Ali	HiKoivu		3999	2	3	32	2	1	0	0.5				
										YHT.		7	3999	7	4	68	21	9	0	2.0				
	Rantametsä																							
39.0	Ptkg	2.01	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	19		21	17	83	152	306	44	5.1				
										Val	HiKoivu	11		12	14	52	70	142	1	3.8				
										YHT.		30	0	18	16	72	223	448	31	8.9	77	156	11	Harvennushakkuu
40.0	VT	2.09	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	13		13	9	33	63	133	2	6.0				
										Val	Kuusi	1		14	10	32	7	14	0	0.5				
										Val	HiKoivu	3		12	10	26	13	27	0	1.0				
										YHT.		17	0	13	10	32	83	174	2	7.5	10	20	0	Ensiharvennus
	ryhmittäinen																							
	Ryhmittäinen																							
41.0	MT	4.46	98	1	1	12	IB	3	?	Val	Mänty	9		9	5	18	28	127	0	6.9				
										Val	Kuusi		165	1	2	18	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		2657	1	2	12	1	3	0	0.4				
										YHT.		9	2823	8	5	18	29	131	0	7.3				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 3148 Kinnunen, koeavain 2196, 2201, 2204, 2202 (44, 50, 53, 51).																							
	Osin VT; kulotettu. Hoitotarve tarkistettava.																							
42.0	VT	1.26	98	1	1	12	II	3	170	Val	Mänty		2592	2	2	10	2	2	0	2.2				
										Val	RaKoivu		333	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		2000	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	4925	2	2	10	2	2	0	2.3				
																								Taimikonhoito

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
43.0	KgRmu	7.77	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	21		20	15	98	155	1201	41	5.1				
										Ali	HiKoivu	3		5	8	76	11	83	0	0.8				
										YHT.		24	0	18	14	96	165	1283	39	5.9	46	355	38	Harvennushakkuu
44.0	KgKmu	4.57	98	1	2	32	II	6		Val	Mänty	14		27	21	126	130	595	69	3.0				
										Val	Kuusi	13		24	20	114	126	577	69	3.4				
										Val	HiKoivu	4		22	19	101	29	133	26	1.1				
										Val	Haapa	0		37	22	102	4	18	10	0.1				
										Ali	HiKoivu		499	4	7	32	3	12	0	0.2				
										YHT.		31	499	25	20	116	292	1335	63	7.8				
	Käynnissä oleva koe KOE 3020 Kaunisto ka:t 5733, 5734, 5735 (16a, 16b, 17a, 17b), palojälkiä.																							
45.0	MT	2.16	98	1	1	12	IB	3	?	Val	Mänty	8		6	4	16	23	49	0	7.4				
										Val	Kuusi		696	2	2	20	1	2	0	0.3				
										Val	HiKoivu		2877	1	2	12	1	2	0	0.7				
										YHT.		8	3573	6	4	16	24	52	0	8.4				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe KOE 3148 Kinnunen; ka:t 2203, 2210, 2211, 2215, 2218, 1907 (kokeet 52, 54, 55, 58, 61)																							
46.0	VT	0.74	98	1	1	12	II	2	178	Val	Mänty		2333	1	1	10	1	0	0	1.4				
										Val	Kuusi		400	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		533	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		1933	0	1	5	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	5200	1	1	10	1	0	0	1.4				Taimikonhoito
47.0	VTsoist	1.94	98	1	1	13	III	3		Val	Mänty	10		8	6	22	32	63	0	6.1				
										Val	HiKoivu		1725	1	3	16	1	1	0	0.1				
										YHT.		10	1725	8	6	22	33	64	0	6.2				
48.0	VT	0.96	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	26		24	16	108	199	191	63	4.3				
										YHT.		26	0	24	16	108	199	191	63	4.3	177	170	65	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
49.0	TRoj	1.27	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	10		9	4	74	27	35	0	1.9				
										YHT.		10	0	9	4	74	27	35	0	1.9				
50.0	KgRmu	2.74	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	16		12	6	55	55	150	3	4.2				
										Val	HiKoivu	1		7	7	30	3	9	0	0.4				
										Ali	Muu lp		250	0	1	32	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	250	12	6	54	58	160	3	4.7				Ojitus
	Palojälkiä, ojat tukossa, osin taimikonhoitoa																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
51.0	VT	1.45	98	1	1	12	II	2	179	Val	Mänty		2333	1	1	8	1	1	0	1.2				
										Val	HiKoivu		3467	0	1	5	0	0	0	0.3				
										YHT.		0	5800	1	1	8	1	1	0	1.5				
																								Taimikonhoito
52.0	IRmu	8.08	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	16		13	9	50	73	592	6	4.1				
										YHT.		16	0	13	9	50	73	592	6	4.1				
	Mustavalkoisia paaluja (valkoinen yläosa)																							
53.0	Mtkg	1.50	98	1	3	31	IB	6		Val	Mänty	28		24	17	107	223	335	61	7.2				
										Val	HiKoivu	3		20	18	101	24	36	17	0.9				
										Ali	HiKoivu	2		8	10	42	9	14	0	0.6				
										YHT.		33	0	23	17	103	256	385	55	8.7	86	129	45	Harvennushakkuu
	tp-vaihtoehtona uudistaminen																							
54.0	VT	0.89	98	1	1	12	II	3	138	Val	Mänty	13		8	5	16	39	35	0	7.0				
										Val	HiKoivu		4471	1	2	12	1	1	0	0.3				
										Val	Pihlaja		333	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		2667	0	1	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		13	7471	8	5	16	40	35	0	7.3				
55.0	KgRmu	1.38	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	8		16	12	57	51	70	13	2.5				
										Val	Kuusi	0		11	10	52	2	2	0	0.1				
										Val	HiKoivu	14		10	11	51	70	96	0	4.5				
										Ali	HiKoivu		833	1	2	27	0	0	0	0.1				
										YHT.		23	833	12	11	53	123	169	5	7.2	15	20	0	Ensiharvennus
	Ryhmittäinen																							
56.0	VT	0.59	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		4171	3	2	15	5	3	0	4.9				
										Val	HiKoivu		1000	1	1	12	0	0	0	0.2				
										Val	Pihlaja		333	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	5505	3	2	15	5	3	0	5.0				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe KOE 3148 Kinnunen ka. 2212 (56) kylvökoe.																							
57.0	VT	0.62	98	1	1	12	II	4	112	Val	Mänty	15		11	7	19	58	36	0	7.0				
										YHT.		15	0	11	7	19	58	36	0	7.0				
58.0	VT	0.46	98	1	1	12	II	3	125	Val	Mänty		3973	3	2	15	5	2	0	4.7				
										YHT.		0	3973	3	2	15	5	2	0	4.7				
																								Taimikonhoito
	Kylvötuppaiden harvennus																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
59.0	TRmu	1.37	98	1	3	32	III	3			Val Mänty		4017	3	3	35	8	11	0	2.2				
											YHT.	0	4017	3	3	35	8	11	0	2.2				Taimikonhoito
60.0	VT	4.99	98	1	1	12	II	3	126		Val Mänty	13		8	5	20	37	184	0	6.9				
											Ali RaKoivu		82	1	3	12	0	0	0	0.0				
											Ali HiKoivu		1236	1	2	14	0	2	0	0.1				
											YHT.	13	1318	8	5	20	37	185	0	7.0				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Metsänviljely 126 koillisnurkassa KOE 3148 Kinnunen kylvökoe; ka:t 2181, 2194 (37, 41b)																							
61.0	CT	1.30	98	1	1	12	III	5			Val Mänty	28		22	16	103	203	264	51	4.1				
											YHT.	28	0	22	16	103	203	264	51	4.1	75	98	54	Harvennushakkuu
62.0	TRoj	1.70	98	3	4	32	Ei	0			Val Mänty	3		11	7	78	12	21	2	0.8				
											Ali HiKoivu		600	1	1	14	0	0	0	0.0				
											YHT.	3	600	11	7	78	12	21	2	0.8				
	Puusto kuolemassa pystyyn.																							
63.0	CT	0.54	98	1	1	12	III	5			Val Mänty	25		18	14	86	166	90	27	4.5				
											YHT.	25	0	18	14	86	166	90	27	4.5	63	34	28	Harvennushakkuu
64.0	KgRoj	1.64	98	1	3	32	IV	3			Val Mänty	7		6	5	43	22	36	0	2.7				
											Val HiKoivu		550	2	3	26	0	1	0	0.1				
											Ali Muu lp		750	0	1	12	0	0	0	0.0				
											YHT.	7	1300	6	5	43	22	36	0	2.8				Taimikonhoito Ojitus
	Ojat tukossa																							
65.0	VSRoj	0.62	98	1	3	31	IV	4			Val Mänty	14		15	11	83	76	47	12	3.4				
											Val HiKoivu	6		4	6	32	19	12	0	1.9				
											YHT.	20	0	12	9	68	95	59	10	5.3				Ojitus
	Ojat tukossa																							
66.0	CT	0.45	98	1	1	12	III	3			Val Mänty	9		11	7	30	34	15	0	4.2				
											YHT.	9	0	11	7	30	34	15	0	4.2				Taimikonhoito
	Aukkoinen Eri-ikäinen																							
67.0	KgRmu	2.97	98	1	3	32	III	4			Val Mänty	16		15	12	84	97	289	13	4.5				
											Ali HiKoivu	2		5	7	32	6	17	0	0.6				
											Ali Muu lp		250	0	1	22	0	0	0	0.0				
											YHT.	18	250	14	12	79	103	306	12	5.1				Taimikonhoito Ojitus
	Taimikonhoitotarve vain osalla kuviota;ojat tukossa																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
68.0	CT	2.28	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	23		27	17	143	182	414	68	2.8				
											YHT.	23	0	27	17	143	182	414	68	2.8				
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE Kaunisto 3020 ka. 5737, 5738 (19a, 19b) koepaalut osittain kaatuneet.																							
69.0	CT	0.35	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty		1974	4	4	27	7	2	0	2.0				
										Yli	Mänty	3		28	16	112	23	8	78	0.5				
											YHT.	3	1974	18	11	74	30	10	61	2.5	26	9	78	Ylisp. poisto
	Ryhmittäinen																							
70.0	KgRmu	4.18	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	7		13	9	58	33	137	6	2.5				
										Val	HiKoivu	4		9	8	41	14	59	0	1.5				
										Ali	Mänty		500	0	1	22	0	0	0	0.0				
											YHT.	11	500	12	9	53	47	195	4	4.0				
71.0	VT	1.56	98	1	1	12	II	4	31	Val	Mänty	16		14	9	32	74	114	5	6.7				
										Ali	HiKoivu		1365	1	2	10	0	0	0	0.1				
											YHT.	16	1365	14	9	32	74	115	5	6.8				
																								Taimikonhoito
72.0	VT	0.37	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	22		27	19	144	193	72	71	3.2				
										Val	RaKoivu	2		25	19	132	17	6	22	0.3				
											YHT.	24	0	27	19	143	210	78	67	3.4	225	84	68	Avohakkuu
																								Viljely
73.0	Mtkg	0.50	98	1	2	31	IB	5		Val	Mänty	26		25	18	75	208	104	59	7.1				
										Val	HiKoivu	7		10	13	51	40	20	0	2.7				
										Val	Haapa	0		31	18	92	3	1	35	0.1				
											YHT.	33	0	22	17	70	251	125	50	9.9	85	42	32	Harvennushakkuu
	Vaihtoehtona uudistaminen																							
74.0	VT	1.03	98	1	1	12	II	3	?	Val	Mänty		3775	4	3	17	10	10	0	5.5				
										Val	HiKoivu		2745	1	1	7	0	0	0	0.4				
											YHT.	0	6519	3	3	17	10	10	0	5.9				
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 3148 Kinnunen ka:t 2199, 2200 (45, 49) muokkauskoe.																							
75.0	KgRmu	0.37	98	1	3	32	III	6		Val	Mänty	17		21	16	119	131	48	48	4.1				
										Ali	HiKoivu		1700	1	3	22	1	0	0	0.1				
											YHT.	17	1700	21	16	118	131	48	47	4.3				
76.0	VT	1.05	98	1	1	12	II	3	138	Val	Mänty		4516	4	4	16	21	22	0	7.6				
										Val	HiKoivu		2236	1	2	11	0	0	0	0.2				
										Val	Pihlaja		250	0	1	7	0	0	0	0.0				
											YHT.	0	7002	4	4	16	21	22	0	7.8				
	Palojälkiä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
77.0	MT	1.17	98	1	1	12	IB	6		Val	Mänty	0		33	21	101	3	4	80	0.1				
										Val	Kuusi	27		28	20	85	235	276	76	6.8				
										Val	HiKoivu	1		8	9	52	4	5	0	0.2				
										Val	Haapa	2		12	13	51	10	12	1	0.5				
										Ali	Pihlaja		333	0	1	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		30	333	27	19	82	253	296	72	7.7				
	Käynnissä oleva koe KOE 28a.																							
78.0	VIRmu	1.43	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	20		14	10	62	102	146	10	4.6				
										Val	HiKoivu	1		9	9	62	2	3	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		1875	2	4	32	2	3	0	0.3				
										YHT.		20	1875	14	10	61	106	152	9	5.0	16	23	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe KOE 3081 Kaunisto ka. 5516 (21).																							
79.0	Ptkg	5.90	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	28		23	18	114	229	1353	57	6.1				
										Val	HiKoivu	1		17	16	72	10	58	8	0.4				
										Ali	HiKoivu		976	1	2	24	0	1	0	0.0				
										YHT.		30	976	23	17	112	239	1412	55	6.5	83	490	50	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe KOE 3081 Kaunisto ka. 5516 (21), 5708 (22).																							
80.0	LkRoj	3.38	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		12	6	102	24	80	0	1.3				
										Ali	Mänty		2267	0	1	26	0	0	0	0.0				
										YHT.		7	2267	12	6	102	24	80	0	1.3				
81.0	LkNoj	15.58	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty		4559	0	1	27	0	4	0	0.1				
										Val	HiKoivu		127	1	2	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	4686	0	1	27	0	4	0	0.2				
	Käynnissä oleva koe KOE Kaunisto ka. 5714 (26) ojan kunnostus kokeen ehdoilla.																							
82.0	VIRmu	4.48	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	13		17	11	78	72	322	19	3.0				
										Ali	Mänty		800	1	2	21	0	1	0	0.1				
										YHT.		13	800	17	11	78	72	323	19	3.0				
	Käynnissä oleva koe KOE Kaunisto ka. 5708 (22).																							
83.0	VT	1.38	98	1	1	12	II	4	34	Val	Mänty	25		15	12	34	146	201	8	9.6				
										Val	Kuusi	2		13	12	35	12	17	0	0.8				
										Ali	HiKoivu		1500	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		533	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		5333	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	7367	14	12	34	158	218	7	10.4				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
84.0	VTsoist	3.53	98	1	1	12	III	4	30	Val	Mänty	9		15	12	37	50	178	6	3.6				
										Val	Kuusi	2		16	11	41	9	31	11	0.5				
										Val	HiKoivu	5		9	10	32	25	87	0	2.2				
										Val	Raita	0		10	10	32	1	4	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		2400	0	1	17	0	1	0	0.1				
										Ali	Haapa		300	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		625	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2375	0	1	32	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	5700	13	11	36	85	301	5	6.5				
	Myös MV 37/68; kunnostusojitustarvetta; ensiharvennus eteläpuolen kuvion kanssa samanaikaisesti.																							
85.0	VTsoist	2.60	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	21		23	16	106	163	424	57	3.4				
										Val	HiKoivu	1		18	16	92	7	18	9	0.1				
										Ali	HiKoivu		850	1	2	32	0	1	0	0.0				
										Ali	Haapa		150	5	7	32	1	3	0	0.1				
										Ali	Muu lp		2250	0	1	27	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	3250	23	16	104	171	446	55	3.6	149	389	57	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
	Osin KgR;lounaisnurkassa mukuramänty, onko harvennettu -90 ???																							
86.0	KgRmu	3.14	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	22		21	17	91	170	533	41	5.5				
										Val	HiKoivu	3		12	13	61	19	59	1	1.0				
										Ali	HiKoivu		1933	1	2	27	1	2	0	0.1				
										Ali	Muu lp		3333	0	1	27	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	5267	19	16	87	189	594	37	6.6	57	178	28	Harvennushakkuu
	Kuvion eteläreuna harvennettu jo aiemmin																							
87.0	VT	2.65	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	21		14	11	33	114	303	6	8.8				
										Val	RaKoivu	0		11	12	32	1	4	0	0.1				
										Val	HiKoivu	1		9	10	32	4	10	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		743	1	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		1325	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1250	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	3318	14	11	33	120	317	6	9.3	53	140	8	Harvennushakkuu
88.0	VT	5.75	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	12		9	5	21	36	206	0	6.0				
										Ali	HiKoivu		891	1	2	11	0	1	0	0.1				
										Ali	Haapa		933	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		12	1824	9	5	21	36	208	0	6.1				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe KOE 3148 Kinnunen ka. 2177, 2178, 2179, 2182, 2214 (34, 35, 36a, 38, 57).																							
89.0	CT	0.46	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty		2361	2	2	25	2	1	0	1.4				
										Yli	Mänty	1		23	16	143	8	4	72	0.2				
										YHT.		1	2361	14	10	89	10	5	56	1.6	9	4	74	Ylisp. poisto

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue
Toimintapiiri: 2

Tulostuspvm: 16.05.2001
Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
90.0	CT	1.38	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	21		25	17	130	166	228	65	2.8				
										Ali	HiKoivu		700	1	3	26	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	700	25	17	130	166	229	65	2.9	150	207	65	Siemenpuuhakkuu
																								Täydennysviljely
91.0	VT	0.53	98	1	1	12	II	2	?	Val	Mänty		2200	0	0	4	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		500	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		4000	0	1	5	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	6700	0	0	0	0	0	0	0.0				
																								Viljely
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE Kinnunen 3148 ka. 2291(68c).																							
92.0	CTsoist	1.12	97	1	1	12	IV	4		Val	Mänty	14		11	8	43	59	66	1	4.7				
										Val	RaKoivu	0		13	11	43	2	2	0	0.1				
										YHT.		14	0	11	8	43	61	68	1	4.9				
93.0	VSRoj	1.24	97	1	3	31	III	4		Val	Mänty	12		16	10	56	62	77	14	3.3				
										Val	HiKoivu	2		10	8	43	7	9	0	0.5				
										Ali	HiKoivu		3000	1	2	18	1	2	0	0.3				
										YHT.		14	3000	15	10	53	71	88	13	4.1				
																								Ojitus
94.0	KgRmu	3.05	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	20		17	14	64	132	403	23	5.8				
										Val	HiKoivu	1		7	9	36	2	7	0	0.2				
										Ali	HiKoivu	1		4	6	22	5	15	0	0.5				
										YHT.		22	0	16	13	61	139	426	22	6.5				
																								Ojitus
	Ojien perkaus hakkuun yhteydessä																							
95.0	CT	1.23	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	22		25	17	133	167	205	63	2.8				
										Ali	HiKoivu		400	1	2	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	400	25	17	133	167	205	63	2.8	151	186	64	Siemenpuuhakkuu
																								Täydennysviljely
	Uudistamisvaihtoehtona luontainen uudistuminen																							
96.0	VT	1.22	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty		5975	2	2	14	6	8	0	6.4				
										Val	HiKoivu		1198	1	2	11	0	0	0	0.2				
										YHT.		0	7172	2	2	14	6	8	0	6.6				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE Kinnunen 3148 ka:t 1910, 1914 (63, 64). Osin CT:tä																							
97.0	VT	0.43	98	1	1	12	II	5		Val	Kuusi	16		21	13	67	91	39	32	3.7				
										Ali	Mänty		500	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa	1		6	6	27	4	2	0	0.4				
										Ali	HaLeppä		571	1	2	27	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		2000	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	3071	20	13	64	96	41	31	4.2				
	Pienialaisena soveltunee näytealaksi																							
	Kasvupaikalle sopimaton puulaji																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
98.0	VT	2.95	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	24		16	12	34	141	416	12	9.2				
										Val	HiKoivu	1		10	10	32	4	12	0	0.3				
										Val	Haapa	0		19	16	32	2	5	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		2837	0	1	9	0	1	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		2850	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	5687	16	12	34	147	433	12	9.7	63	185	14	Harvennushakkuu
	Oksaista mäntyä																							
99.0	KgRmu	0.33	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	26		18	15	65	184	60	27	6.7				
										Val	HiKoivu	6		14	13	57	37	12	2	1.9				
										Ali	HiKoivu		2900	1	1	10	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		3600	0	1	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		33	6500	17	14	63	221	72	22	8.6	80	26	15	Harvennushakkuu Ojitus
	Oja tukossa																							
100.0	KgRmu	1.89	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	6		13	10	37	30	57	3	2.1				
										Val	Kuusi	0		17	10	37	2	3	0	0.1				
										Val	HiKoivu	4		9	9	35	16	30	0	2.0				
										Ali	HiKoivu		2996	1	2	12	1	1	0	0.3				
										Ali	HaLeppä		400	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		500	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		3996	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		10	7891	12	10	36	48	91	2	4.5				
	Osin vajaapuustoinen/hiko VT:llä Kasvupaikalle sopimaton puulaji																							
101.0	Mtkg	1.77	98	1	3	31	IB	5		Val	Mänty	12		25	19	85	109	193	67	4.0				
										Val	RaKoivu	1		32	21	87	9	16	58	0.3				
										Val	HiKoivu	8		26	19	87	70	123	38	2.7				
										Ali	Kuusi		395	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2233	0	1	12	0	0	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		1133	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	3762	26	19	86	187	332	56	7.0				
102.0	MT-	1.22	98	1	1	12	IB	4	25	Val	Mänty	22		15	11	35	127	154	9	10.0				
										Val	HiKoivu	2		14	13	32	12	15	0	0.9				
										Ali	HiKoivu		2825	0	1	10	0	0	0	0.1				
										Ali	HaLeppä		400	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		1333	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1933	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	6492	15	12	35	140	170	8	11.0	62	76	9	Harvennushakkuu
	Mänty oksaista																							
103.0	Ptkg	2.18	98	1	3	32	II	3		Val	Mänty		2430	1	1	10	1	1	0	0.6				
										Val	Kuusi		239	1	1	10	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		119	1	2	9	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		7923	1	2	9	2	4	0	1.6				
										Val	Pihlaja		560	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	1		30	17	96	5	11	77	0.2				
										YHT.		1	11272	14	9	48	7	16	53	2.4				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe KOE, koeavain 1755 (1, 62). Osa männyn taimista 20cm.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
104.0	Ptkg	2.20	98	1	3	32	II	6		Val	Mänty	24		20	17	111	191	419	43	6.4				
										Ali	HiKoivu	1		5	5	42	3	8	0	0.3				
										YHT.		25	0	20	17	108	194	427	43	6.7	50	110	40	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE (merkitty huonosti) palojälkiä, koeavain 5720 (2).																							
105.0	TRmu	1.37	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	13		16	11	52	67	91	9	3.3				
										Val	HiKoivu	2		8	7	27	5	7	0	0.4				
										Ali	Mänty		1564	1	2	27	0	1	0	0.1				
										YHT.		14	1564	15	10	49	72	99	8	3.8				
106.0	Mtkg	1.04	98	1	2	31	IB	5		Val	Mänty	7		21	18	54	59	61	45	2.5				
										Val	Kuusi	10		21	18	62	84	87	50	3.7				
										Val	HiKoivu	9		18	17	54	66	68	14	3.6				
										Val	Haapa	1		20	20	56	6	6	12	0.3				
										Val	Raita	0		35	18	57	3	3	0	0.1				
										Ali	Kuusi		1267	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		800	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		1667	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	3733	20	18	57	217	226	36	10.3				
107.0	MT	0.28	98	1	1	12	IB	6		Val	Mänty	1		32	26	122	11	3	78	0.2				
										Val	Kuusi	29		37	26	127	318	90	91	5.1				
										Val	RaKoivu	1		29	26	122	11	3	31	0.2				
										Val	HiKoivu	1		26	25	122	11	3	38	0.2				
										Ali	Kuusi		1000	0	1	32	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		884	1	2	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		32	1884	36	26	126	351	99	87	5.6	129	36	79	Harvennushakkuu
	Kämpän pihapiiriä; Häädetjärven runsaspuistoisimpia metsiköitä?																							
	Puistometsä, luonnonhoitometsä																							
108.0	TONTTI	0.09	98	6																				
109.0	MT	0.69	98	1	1	12	IB	4	32	Val	Mänty	3		17	15	38	18	13	12	1.2				
										Val	Kuusi	22		16	12	39	120	83	17	9.5				
										Val	HiKoivu	1		15	15	42	7	5	4	0.4				
										Val	Haapa	1		20	17	42	10	7	13	0.6				
										YHT.		27	0	16	12	39	156	108	16	11.6	74	51	15	Harvennushakkuu
110.0	VT	0.37	98	1	1	11	II	4		Val	Mänty	7		14	14	32	47	18	0	3.7				
										Val	Kuusi	4		16	13	32	24	9	0	1.6				
										Val	HiKoivu	1		10	11	32	3	1	0	0.2				
										Val	Haapa	6		14	10	32	29	11	0	2.1				
										Val	Raita	1		13	12	32	3	1	0	0.2				
										YHT.		18	0	15	12	32	105	39	0	7.8				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
111.0	MT	0.21	98	1	1	12	IB	4		Val	Mänty	2		17	17	52	18	4	13	0.9				
										Val	Kuusi	23		18	17	64	196	42	31	9.8				
										YHT.		26	0	18	17	63	214	46	30	10.7				
112.0	Mtkg	1.34	98	1	3	31	IB	5		Val	Mänty	4		27	19	73	33	44	69	1.2				
										Val	RaKoivu	2		21	20	57	15	21	38	0.8				
										Val	HiKoivu	16		16	18	54	127	170	7	7.2				
										Val	Haapa	2		20	20	58	15	20	15	0.7				
										Ali	HiKoivu		938	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	938	18	18	57	191	255	21	9.9	83	111	38	Harvennushakkuu
113.0	MT	2.07	98	1	1	12	IB	4		Val	Mänty	21		14	12	29	123	254	0	11.1				
										Yli	Haapa	0		39	21	77	2	3	20	0.0				
										Ali	HiKoivu		1108	1	2	12	0	0	0	0.1				
										Ali	Haapa		148	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		33	0	1	61	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		516	1	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		2469	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	4275	14	12	29	125	258	0	11.3	59	122	8	Harvennushakkuu
114.0	Mtkg	3.71	98	1	3	31	IB	5		Val	Mänty	16		25	20	63	143	530	57	5.4				
										Val	RaKoivu	2		20	20	60	17	64	30	0.8				
										Val	HiKoivu	7		16	18	57	58	214	12	3.1				
										Val	Haapa	1		17	23	64	14	50	12	0.6				
										Ali	HiKoivu	2		14	16	17	12	44	0	0.7				
										Ali	Haapa		171	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja	0		5	6	11	1	3	0	0.1				
										YHT.		28	171	21	19	58	244	905	39	10.8	87	324	25	Harvennushakkuu
115.0	VT	0.28	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	31		25	22	107	302	86	67	5.6				
										Ali	HiKoivu		183	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		78	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		78	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		31	339	25	22	107	302	86	67	5.6	106	30	66	Harvennushakkuu
116.0	VT	0.43	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		1200	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		1867	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		267	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		400	0	1	5	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	3733	0	0	0	0	0	0	0.0				Taimikonhoito

Käynnissä oleva koe
koeavain 2291 (68d).Soistumaa.

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
117.0	VTkiv	0.31	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	23		23	14	84	154	47	58	4.7				
										Ali	Haapa		287	0	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		400	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	687	23	14	84	154	47	58	4.7	49	15	62	Harvennushakkuu
118.0	VT	0.17	98	1	1	11	II	3		Val	Mänty		2100	7	5	19	25	4	0	7.2				
										Ali	Mänty		250	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		895	1	2	12	0	0	0	0.2				
										Ali	Haapa		199	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		149	2	3	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	3594	7	5	19	25	4	0	7.4				
119.0	VT	0.88	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		3667	0	0	5	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		200	0	1	4	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		1467	0	1	5	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	5333	0	1	5	0	0	0	0.1				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe KOE Kinnunen 3148 ka:t 2293, 5667 ja 5677 (69b, 72, 73).																							
120.0	CT	0.73	97	1	1	12	III	5		Val	Mänty	16		20	15	110	111	81	42	2.4				
										Ali	HiKoivu	4		5	6	33	13	9	0	1.0				
										YHT.		19	0	17	13	95	124	90	38	3.4				
	Osin KgRmu																							
121.0	CT	0.73	97	1	1	12	III	3		Val	Mänty		6118	1	1	14	1	1	0	1.8				
										Val	HiKoivu		600	1	2	10	0	0	0	0.1				
										YHT.		0	6718	1	1	14	1	1	0	1.9				Taimikonhoito
122.0	KgRmu	3.43	97	1	3	32	III	3		Val	Mänty	15		10	8	47	64	220	1	5.0				
										Val	HiKoivu	2		9	6	48	6	21	0	0.5				
										YHT.		17	0	10	8	47	70	241	1	5.5				Ojitus
	Ojat tukossa																							
123.0	KgRmu	0.58	97	1	3	32	III	4		Val	Mänty	13		10	9	40	59	34	0	4.8				
										Val	HiKoivu	2		10	10	40	11	6	0	0.9				
										YHT.		15	0	10	9	40	69	40	0	5.8	11	7	0	Ensiharvennus Ojitus
	Käynnissä oleva koe Koe Kaunisto 302 ka. 5739 (20a).																							
124.0	KgRmu	0.31	97	1	3	32	III	6		Val	Mänty	19		26	14	159	127	39	64	3.4				
										Ali	Mänty		202	1	3	28	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu	1		5	5	33	4	1	0	0.4				
										YHT.		20	202	25	14	151	131	40	63	3.8				
	Käynnissä oleva koe Koe Kaunisto 3020 ka. 5740 (20b).																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
125.0	VT	1.79	97	1	1	12	II	4		Val	Mänty	23		16	13	59	148	265	17	7.0				
										Val	RaKoivu	0		15	15	47	2	4	4	0.1				
										Val	HiKoivu	0		9	11	43	2	3	0	0.1				
										Ali	HiKoivu	4		16	13	67	25	44	8	0.7				
										YHT.		28	0	16	13	60	177	317	15	7.9	64	114	18	Harvennushakkuu
126.0	VT	1.80	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	22		20	16	85	165	298	40	5.1				
										Ali	HiKoivu		117	1	2	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	117	20	16	85	165	298	40	5.1				
127.0	VTsoist	2.19	98	1	1	11	III	4		Val	Mänty	8		14	12	42	44	96	5	4.2				
										Val	HiKoivu	5		10	10	41	24	53	0	2.0				
										Ali	HiKoivu		900	1	2	12	0	0	0	0.1				
										YHT.		13	900	12	11	41	68	149	3	6.3				
128.0	VSR	0.12	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	12		12	11	79	62	8	3	2.3				
										Ali	HiKoivu		2000	2	4	12	2	0	0	0.3				
										Ali	Muu lp		600	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		12	2600	12	10	76	63	8	3	2.6				
129.0	VT	2.59	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	23		14	13	44	146	377	6	10.1				
										Ali	HiKoivu		1805	1	2	12	0	1	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		1486	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		100	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	3390	14	13	44	146	378	6	10.2	59	153	9	Harvennushakkuu
130.0	VT	0.93	98	1	1	12	II	4		Val	HiKoivu	22		13	10	43	101	93	0	6.4				
										Ali	HiKoivu		924	1	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		555	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		600	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	3079	13	10	43	101	94	0	6.5	40	37	1	Harvennushakkuu
	Pellonreunametsä																							
131.0	VSR	0.43	98	2	3	31	Ei	0		Val	Mänty	2		11	8	71	10	4	0	0.7				
										Ali	HiKoivu		1383	1	2	12	0	0	0	0.2				
										Ali	Muu lp		800	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		2	2183	10	8	68	10	4	0	0.8				Taimikonhoito
132.0	VT	2.45	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	23		20	15	69	167	409	38	6.7				
										Ali	HiKoivu		694	2	2	17	0	1	0	0.1				
										Ali	Haapa		80	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		180	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		320	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	1274	20	15	69	167	410	38	6.8	53	129	44	Harvennushakkuu

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
133.0	VT	2.09	98	1	1	11	III	4		Val	Mänty	11		10	8	44	46	96	0	5.5				
										Val	HiKoivu	1		7	7	32	3	6	0	0.3				
										Ali	Mänty		200	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		133	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		12	333	10	8	43	49	102	0	5.8				
134.0	KgRmu	0.55	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	9		14	9	47	43	24	6	3.2				
										Ali	HiKoivu		999	2	3	30	1	0	0	0.3				
										YHT.		9	999	13	9	46	43	24	6	3.4				
135.0	VT	0.17	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	25		20	14	103	162	27	40	4.2				
										YHT.		25	0	20	14	103	162	27	40	4.2	151	26	46	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
136.0	KgRmu	3.41	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	14		15	12	42	83	282	9	4.7				
										Val	HiKoivu	4		11	11	32	21	71	0	1.7				
										Ali	HiKoivu		633	0	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		100	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		767	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	1500	14	12	40	104	353	7	6.3				
137.0		0.34	97	8																				
	Entinen soramonttu (28/6 ahvenia)																							
138.0	CT	1.29	97	1	1	12	III	2	?	Val	Mänty		2533	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		200	0	1	6	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	2733	0	0	0	0	0	0	0.0				
	Käynnissä oleva koe Koe Kinnunen ka:t 1947, 2295 ja 4250 (68a, 69a, 70).																							Taimikonhoito
139.0	VT	4.33	97	1	1	12	II	4		Val	Mänty	19		17	12	50	111	482	15	6.9				
										Val	HiKoivu	2		11	12	38	12	54	1	0.9				
										Ali	HiKoivu		2067	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	2067	16	12	49	124	536	14	7.7	52	224	16	Harvennushakkuu
140.0	LkRmu	3.21	97	1	3	32	III	3		Val	Mänty	8		11	8	39	36	115	1	2.8				
										Val	HiKoivu	1		14	11	38	3	9	0	0.2				
										Yli	Mänty	1		22	14	63	9	28	48	0.3				
										YHT.		10	0	13	9	42	48	152	10	3.3				
	Suojelualue																							
141.0	RR	3.65	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		7	4	90	15	56	0	0.7				
										YHT.		5	0	7	4	90	15	56	0	0.7				
	Suojelualue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
142.0	VSN	3.32	98	3	4	31	Ei	0																
	Suojelualue																							
143.0	RN	3.02	98	3	4	32	Ei	0																
	Suojelualue																							
144.0	RR	8.55	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	2		4	3	72	5	39	0	0.3				
										YHT.		2	0	4	3	72	5	39	0	0.3				
	Suojelualue																							
145.0	VT	0.81	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	9		19	18	49	77	62	25	3.6				
										Val	Kuusi	1		19	18	47	5	4	43	0.2				
										Val	HiKoivu	8		12	15	50	52	42	1	2.7				
										Val	Haapa	7		17	17	47	52	42	12	2.8				
										Ali	Pihlaja		449	3	5	32	1	1	0	0.1				
										YHT.		24	449	16	17	48	186	150	15	9.4				
	Suojelualue																							
	Rantametsä																							
146.0	VSN	0.03	98	3	4	31	Ei	0																
	Suojelualue																							
147.0	VT	0.64	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	5		18	16	42	41	26	20	2.4				
										Val	HiKoivu	11		14	15	37	75	48	6	4.4				
										Val	Haapa	4		13	14	37	28	18	1	1.9				
										YHT.		21	0	15	15	38	144	92	9	8.6				
	Suojelualue																							
	Rantametsä																							
148.0	VSN	0.52	98	3	4	31	Ei	0																
	Suojelualue																							
149.0	CTkiv	0.18	98	1	1	11	III	6		Val	Mänty	12		25	14	168	83	15	62	1.3				
										Ali	Mänty		783	5	3	42	5	1	0	0.5				
										YHT.		12	783	23	13	151	88	16	59	1.8				
	Suojelualue																							
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
150.0	ClT	0.08	98	2	1	11	Ei	0		Val	Mänty	8		28	14	142	53	4	73	0.8				
										YHT.		8	0	28	14	142	53	4	73	0.8				
	Suojelualue																							
	Metsäsaareke																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
151.0	ClT	0.14	98	1	1	11	IV	6		Val	Mänty	13		15	10	122	66	9	11	1.1				
										YHT.		13	0	15	10	122	66	9	11	1.1				
	Suojelualue																							
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
152.0	RR	12.25	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		498	5	5	77	3	39	0	0.2				
										YHT.		0	498	5	5	77	3	39	0	0.2				
	Suojelualue																							
153.0	VTkiv	0.56	98	1	1	12	IV	6		Val	Mänty	25		21	15	120	183	103	46	3.5				
										YHT.		25	0	21	15	120	183	103	46	3.5				
	Suojelualue																							
	Metsäsaareke																							
154.0	CTkiv	0.17	97	1	1	12	IV	6		Val	Mänty	28		26	18	133	226	39	70	3.4				
										YHT.		28	0	26	18	133	226	39	70	3.4				
	Suojelualue																							
	Rantametsä																							
155.0	Ptkg	3.33	97	1	3	32	II	4		Val	Mänty	15		15	10	38	76	254	7	5.0				
										Val	HiKoivu	2		9	10	39	7	24	0	0.6				
										YHT.		16	0	14	10	38	83	278	6	5.6				
156.0	VT	2.43	98	1	1	11	II	4	43	Val	Mänty	19		15	12	35	112	271	11	7.6				
										Val	Kuusi	1		23	17	62	8	20	55	0.3				
										Val	HiKoivu	3		8	7	27	9	21	0	0.6				
										Ali	Kuusi		160	1	2	16	0	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu	1		5	5	21	2	4	0	0.2				
										Ali	Haapa		160	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		40	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		300	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	660	14	11	35	131	317	13	8.7	45	110	24	Harvennushakkuu
157.0	MT	0.85	98	1	1	12	IB	3		Val	Mänty		2376	5	4	19	16	14	0	5.5				
										Val	Kuusi		1460	5	4	21	9	8	0	2.5				
										Val	HiKoivu		1720	2	2	12	1	1	0	0.5				
										YHT.		0	5556	5	4	19	26	22	0	8.6				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 2185 (40).																							
158.0	VSRmu	2.60	98	1	3	31	III	5		Val	Mänty	19		19	16	92	139	360	30	5.4				
										Val	HiKoivu	10		12	13	50	57	149	0	3.7				
										Ali	HiKoivu		40	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	40	16	15	78	196	509	22	9.0	65	169	12	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	koeavain 5721(3).																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
159.0	MT	0.24	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	1		18	17	52	4	1	9	0.2				
										Val	Kuusi	2		25	21	60	16	4	67	0.7				
										Val	HiKoivu	2		16	18	50	17	4	10	0.8				
										Val	Haapa	24		16	19	51	196	47	9	9.2				
										Val	TeLeppä	1		36	21	85	6	1	0	0.2				
										Ali	Kuusi		1843	4	4	37	8	2	0	0.7				
										Ali	Pihlaja		816	3	4	37	2	0	0	0.1				
										YHT.		29	2659	16	18	51	249	60	12	11.9				
160.0	VT	0.43	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	33		23	20	84	294	126	54	6.3				
										Val	Kuusi	1		24	20	75	5	2	71	0.1				
										Val	HiKoivu	1		13	15	54	7	3	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		300	0	1	42	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		1137	1	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		34	1637	23	19	83	306	131	53	6.7	114	49	51	Harvennushakkuu
161.0	VT	0.24	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	26		23	19	95	223	53	54	5.2				
										Val	RaKoivu	3		23	20	92	27	6	39	0.6				
										Ali	HiKoivu		320	1	3	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		160	1	2	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		29	480	23	19	95	250	59	52	5.8	92	22	49	Harvennushakkuu
162.0	VSRmu	2.88	98	1	3	31	III	4		Val	Mänty	9		12	10	46	45	129	3	3.7				
										Val	RaKoivu	1		11	12	37	5	14	0	0.4				
										Val	HiKoivu	9		10	10	41	38	110	0	3.4				
										Val	Haapa	1		15	13	37	4	11	1	0.3				
										Ali	HiKoivu		700	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä	0		6	7	31	1	3	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		320	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		900	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	1920	11	10	43	93	268	2	7.9				
163.0	KLM	0.17	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	4		22	15	101	30	5	58	0.6				
										Ali	Mänty		400	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		4	400	22	15	101	30	5	58	0.7				
164.0	VT	2.02	98	1	1	12	II	3 ?		Val	Mänty		2577	8	6	19	48	96	0	7.9				
										Ali	HiKoivu		74	1	2	15	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		149	1	3	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		500	0	1	8	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	3301	8	6	19	48	96	0	7.9				

Käynnissä oleva koe
ka 2180 (36b).

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
165.0	VT	2.14	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	21		14	11	46	117	250	7	8.8				
										Val	Kuusi	1		17	12	53	4	10	7	0.3				
										Val	HiKoivu	1		12	10	32	4	8	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		187	1	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		135	1	2	15	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	322	14	11	46	125	268	7	9.3	53	113	11	Harvennushakkuu
166.0	VT	2.05	98	1	1	12	II	3	113	Val	Mänty	8		8	5	17	27	55	0	6.7				
										Val	HiKoivu		400	2	4	14	0	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		348	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		400	0	1	8	0	0	0	0.0				
										YHT.		8	1148	7	5	17	27	56	0	6.9				
167.0	VT	2.38	98	1	1	11	II	2	196	Val	Mänty		2800	0	0	4	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	2800	0	0	4	0	0	0	0.0				
	Käynnissä oleva koe Koe 75a (sijainti: 60m kalliokuviolta, 15m tiestä, koko 25x20)																							
168.0	KLM	0.22	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	11		25	18	117	92	20	67	1.5				
										YHT.		11	0	25	18	117	92	20	67	1.5				
169.0	KLM	0.21	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	5		20	15	72	36	8	35	1.1				
										YHT.		5	0	20	15	72	36	8	35	1.1				
170.0	KLM	0.18	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	3		23	15	104	21	4	60	0.5				
										Ali	Mänty		1819	1	2	16	1	0	0	0.2				
										YHT.		3	1819	22	14	100	22	4	58	0.7				
171.0	VT	0.60	98	1	1	11	II	6		Val	Mänty	17		25	16	111	128	77	64	2.9				
										YHT.		17	0	25	16	111	128	77	64	2.9				
	Suojelualue																							
172.0	VTsoist	0.58	98	1	1	13	III	4		Val	Mänty	14		16	13	51	86	49	16	4.7				
										Val	HiKoivu	5		13	15	37	32	18	0	1.6				
										Yli	Mänty	0		31	16	102	3	2	78	0.1				
										YHT.		19	0	16	13	49	121	70	13	6.4				
173.0	CTsoist	1.08	98	1	1	13	IV	3		Val	Mänty	7		8	6	34	25	27	0	3.2				
										Val	HiKoivu	0		2	4	32	1	1	0	0.1				
										Yli	Mänty	2		31	14	115	14	15	77	0.2				
										YHT.		9	0	12	8	52	39	42	27	3.5				
	Suojelualue Koillispuoli KgR																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
174.0	VIR	1.07	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		18	8	126	30	32	28	0.6				
										YHT.		7	0	18	8	126	30	32	28	0.6				
	Suojelualue																							
175.0	KeR	76.22	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		100	10	5	92	2	153	0	0.1				
										YHT.		0	100	10	5	92	2	153	0	0.1				
	Suojelualue Teeren elinympäristöä.																							
176.0	VT	6.88	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	28		23	19	116	243	1670	55	4.8				
										Val	RaKoivu	0		25	21	91	4	27	46	0.1				
										YHT.		28	0	23	19	116	247	1697	54	4.8				
	Suojelualue																							
177.0	VTsoist	0.49	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	1		12	12	46	8	4	1	0.9				
										Val	HiKoivu	2		8	9	46	11	5	0	1.4				
										Yli	Mänty	3		26	19	122	26	13	69	0.5				
										YHT.		7	0	17	14	80	45	22	40	2.9				
	Suojelualue Vajaapuustoinen																							
178.0	CT	0.54	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	16		29	17	122	129	69	73	2.3				
										YHT.		16	0	29	17	122	129	69	73	2.3				
	Suojelualue																							
179.0	CT	0.24	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	9		15	12	45	52	13	6	2.7				
										Val	RaKoivu	3		16	14	42	20	5	4	1.0				
										Yli	Mänty	9		26	14	143	60	15	68	1.0				
										YHT.		21	0	20	13	88	132	32	34	4.7				
	Suojelualue																							
180.0	VT	0.52	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	8		17	14	42	57	30	13	2.9				
										Val	RaKoivu	1		14	14	37	7	3	0	0.3				
										Val	HiKoivu	1		11	13	37	7	3	0	0.3				
										Val	Haapa	19		13	13	37	116	60	1	6.7				
										Val	HaLeppä	2		10	12	32	12	6	0	0.7				
										Yli	Mänty	1		26	18	142	8	4	70	0.1				
										YHT.		33	0	14	14	41	206	107	7	11.1				
	Suojelualue Rantametsä																							
181.0	IR	1.65	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	2		6	5	73	6	10	0	0.4				
										YHT.		2	0	6	5	73	6	10	0	0.4				
	Suojelualue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
182.0	LkN	0.21	98	3	4	32	Ei	0																
	Suojelualue																							
183.0	CT	0.59	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	12		16	12	53	73	43	11	3.6				
										Val	RaKoivu	3		12	11	41	14	8	1	0.8				
										Yli	Mänty	4		26	15	142	25	15	71	0.4				
										YHT.		19	0	18	13	68	111	66	23	4.8				
	Suojelualue																							
	Rantametsä																							
184.0	RR	0.93	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1440	5	4	65	9	9	0	0.5				
										YHT.		0	1440	5	4	65	9	9	0	0.5				
	Suojelualue																							
185.0	VSN	0.31	98	3	4	31	Ei	0																
	Suojelualue																							
186.0	KgK	0.28	98	1	2	32	II	4		Val	Mänty	7		15	14	52	50	14	8	1.8				
										Val	RaKoivu	4		14	14	52	26	7	1	0.9				
										Val	HiKoivu	3		10	12	52	17	5	0	0.7				
										Val	TeLeppä	1		11	12	52	6	2	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		996	2	3	22	1	0	0	0.1				
										Ali	HaLeppä		797	2	3	22	1	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		2402	1	2	22	1	0	0	0.1				
										YHT.		16	4195	13	13	50	101	29	5	3.8				
	Suojelualue																							
	Rantametsä																							
187.0	KgR	0.31	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	22		19	16	92	170	52	31	3.0				
										YHT.		22	0	19	16	92	170	52	31	3.0				
	Suojelualue																							
188.0	VT	0.33	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	25		27	18	142	211	69	71	3.4				
										YHT.		25	0	27	18	142	211	69	71	3.4				
	Suojelualue																							
189.0	RR	4.81	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		496	1	1	82	0	1	0	0.0				
										YHT.		0	496	1	1	82	0	1	0	0.0				
	Suojelualue																							
190.0	KLM	0.16	98	2	1	11	Ei	0		Val	Mänty	16		17	9	131	72	12	21	1.3				
										YHT.		16	0	17	9	131	72	12	21	1.3				
	Suojelualue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
191.0	IR	0.54	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	10		13	7	101	38	20	8	1.0				
											YHT.	10	0	13	7	101	38	20	8	1.0				
	Suojelualue																							
192.0	VTsoist	0.23	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	15		19	14	142	102	24	37	2.0				
											YHT.	15	0	19	14	142	102	24	37	2.0				
	Suojelualue																							
193.0	VT	0.29	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	25		25	16	143	187	55	63	3.3				
											YHT.	25	0	25	16	143	187	55	63	3.3				
	Suojelualue																							
194.0	RN	17.82	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty		1267	0	1	30	0	2	0	0.0				
											YHT.	0	1267	0	1	30	0	2	0	0.0				
	Suojelualue osin RR																							
195.0	ClTkiv	0.11	98	2	1	12	Ei	0		Val	Mänty	6		18	8	113	25	3	21	0.6				
											YHT.	6	0	18	8	113	25	3	21	0.6				
	Suojelualue Metsäsaareke																							
196.0	VT	1.39	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	17		27	20	123	156	218	67	2.9				
										Val	RaKoivu	1		29	19	114	8	11	46	0.1				
										Val	HiKoivu	2		15	16	104	11	15	4	0.2				
										Val	Haapa	2		25	18	104	12	17	13	0.4				
										Ali	Mänty		954	2	3	22	1	2	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		589	2	3	27	0	1	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		500	0	1	17	0	0	0	0.0				
											YHT.	21	2042	25	19	117	188	262	58	3.9				
	Suojelualue pohjoisosassa soistunut																							
197.0	MT	3.00	98	1	1	13	IB	4	1	Val	Mänty	20		16	15	41	148	444	11	8.6				
										Val	Kuusi	0		7	5	37	1	3	0	0.1				
										Val	RaKoivu	2		14	15	40	17	50	4	1.1				
										Val	HiKoivu	1		9	12	35	4	13	0	0.3				
										Val	Haapa	5		14	15	40	36	109	3	2.2				
										Ali	Pihlaja		649	2	4	25	1	3	0	0.1				
											YHT.	29	649	15	15	40	207	621	9	12.3				
	Suojelualue Ylitiheä, rannassa vähän nuorta tervaleppää Rantametsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
198.0	VTkiv	0.86	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	23		23	18	109	197	168	58	3.8			
											YHT.	23	0	23	18	109	197	168	58	3.8			
	Suojelualue																						
199.0	VT	0.46	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	22		24	18	120	178	82	58	3.5			
										Val	RaKoivu	3		23	17	109	23	10	32	0.5			
										Val	HiKoivu	1		19	17	109	8	4	13	0.1			
										Ali	Mänty		800	0	1	20	0	0	0	0.0			
										Ali	Haapa		400	0	1	17	0	0	0	0.0			
										YHT.		26	1200	23	17	118	208	96	53	4.1			
	Suojelualue																						
200.0	CTkiv	0.15	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	18		19	13	142	113	17	35	1.9			
										YHT.		18	0	19	13	142	113	17	35	1.9			
	Suojelualue																						
	Metsälakikohde																						
	Metsäsaareke																						
201.0	CTerkiv	0.64	98	1	1	12	IV	6		Val	Mänty	13		22	13	137	81	51	48	1.4			
										YHT.		13	0	22	13	137	81	51	48	1.4			
	Suojelualue																						
	Metsäsaareke																						
	Aukkoinen																						
202.0	VT	1.32	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	15		33	21	112	136	179	79	2.3			
										Val	RaKoivu	3		26	21	98	31	41	43	0.6			
										Val	HiKoivu	2		23	20	98	17	23	30	0.3			
										Val	Haapa	1		39	21	99	6	8	7	0.2			
										Ali	Mänty		2279	3	3	27	5	6	0	0.7			
										Ali	HiKoivu		367	6	5	33	3	4	0	0.2			
										Ali	Haapa		267	0	1	11	0	0	0	0.0			
										YHT.		21	2912	28	19	98	198	261	64	4.4			
	Suojelualue																						
	Järeä männikkö, vanhoja hakkuujälkiä																						
	Metsäsaareke																						
203.0	CTkiv	0.30	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	27		16	11	98	142	43	26	3.3			
										YHT.		27	0	16	11	98	142	43	26	3.3			
	Suojelualue																						
	Metsälakikohde																						
	Metsäsaareke																						
204.0	TR	6.32	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		10	6	85	10	66	0	0.5			
										YHT.		3	0	10	6	85	10	66	0	0.5			
	Suojelualue																						

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
205.0	CTkiv	0.23	98	1	1	12	IV	6		Val	Mänty	26		22	13	126	163	37	52	2.5				
										Val	RaKoivu	2		18	12	107	11	2	4	0.2				
										YHT.		28	0	22	13	125	173	39	49	2.7				
	Suojelualue																							
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
206.0	CT	0.75	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	29		17	12	108	169	126	25	3.7				
										Val	HiKoivu	1		11	14	73	6	5	0	0.2				
										YHT.		30	0	17	12	107	176	131	24	3.9				
	Suojelualue																							
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
207.0	CTerkiv	1.16	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	12		22	13	90	76	88	51	1.7				
										Val	RaKoivu	6		15	13	77	33	39	3	1.0				
										Val	HiKoivu	1		14	12	83	6	6	1	0.1				
										YHT.		19	0	19	13	86	115	133	34	2.8				
	Suojelualue																							
	Metsäsaareke																							
208.0		13.18	98	8																				
	Suojelualue																							
	Keidaslammi																							
209.0	VIR	0.84	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		11	7	79	10	8	0	0.4				
										Ali	Mänty	1		6	4	47	3	3	0	0.2				
										YHT.		4	0	10	6	70	13	11	0	0.6				
	Suojelualue																							
210.0	MT	1.81	98	1	1	13	IB	6		Val	Mänty	16		29	22	90	153	276	75	3.3				
										Val	Kuusi	6		39	25	125	62	112	92	1.0				
										Val	RaKoivu	3		28	24	92	31	56	49	0.6				
										Val	HiKoivu	2		22	20	86	13	24	27	0.3				
										Val	Haapa	0		31	25	81	3	5	37	0.1				
										Ali	Kuusi		1250	0	0	15	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		306	3	4	32	1	1	0	0.0				
										Ali	Haapa		250	0	1	15	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		136	5	5	37	1	2	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		1225	1	2	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	3167	30	22	97	264	476	72	5.5				
	Suojelualue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
211.0	VT	0.41	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	20		27	17	129	158	65	67	3.0				
										Val	RaKoivu	1		28	17	109	7	3	43	0.1				
										Ali	HiKoivu		704	1	3	37	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		300	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		295	2	3	37	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		4500	0	1	17	0	0	0	0.1				
										YHT.		21	5800	26	17	127	166	68	66	3.2				
	Suojelualue																							
212.0	CT	6.17	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	22		19	15	108	162	1001	37	3.5				
										Val	Kuusi	0		21	20	61	5	28	45	0.1				
										Val	HiKoivu	0		22	18	81	4	22	27	0.1				
										Val	Haapa	2		11	14	46	15	91	0	0.6				
										YHT.		26	0	19	15	101	185	1142	34	4.3				
	Suojelualue																							
213.0	CT	0.91	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	20		15	13	67	126	115	12	5.4				
										YHT.		20	0	15	13	67	126	115	12	5.4				
	Suojelualue																							
214.0	RR	2.26	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1879	3	2	48	4	8	0	0.3				
										YHT.		0	1879	3	2	48	4	8	0	0.3				
215.0	VT	0.21	98	1	1	22	II	6		Val	Mänty	21		27	20	97	190	40	71	4.2				
										Val	HiKoivu	1		10	10	52	5	1	0	0.3				
										YHT.		22	0	26	20	95	195	41	69	4.5	162	34	70	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
216.0	VT	0.50	98	1	1	22	II	5		Val	Mänty	25		18	15	78	181	91	30	6.7				
										YHT.		25	0	18	15	78	181	91	30	6.7	66	33	33	Harvennushakkuu
217.0	CT	0.09	98	1	1	11	III	4		Val	Mänty	9		11	11	52	53	5	1	4.1				
										Val	RaKoivu	3		12	13	52	20	2	0	1.4				
										YHT.		13	0	12	12	52	73	7	1	5.5				
	entinen sorakuoppa																							
218.0	VT	2.26	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	22		26	21	125	204	461	67	3.7				
										Val	RaKoivu	1		28	21	104	5	10	47	0.1				
										Val	HiKoivu	0		25	20	111	3	7	36	0.1				
										Ali	Mänty		32	1	3	35	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		29	0	2	27	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		397	2	4	37	0	1	0	0.1				
										Ali	HaLeppä		31	1	2	27	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		167	0	1	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	656	26	20	124	212	479	66	3.9	178	402	66	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
219.0	KLM	0.37	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	10		12	7	80	39	14	1	1.6				
										Ali	HiKoivu		199	1	2	32	0	0	0	0.0				
										YHT.		10	199	12	7	80	39	14	1	1.6				
220.0	VT	1.05	98	1	1	11	II	2	196	Val	Mänty		2667	0	0	6	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	2667	0	0	6	0	0	0	0.0				Taimikonhoito
221.0	VT	2.84	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	21		14	12	47	128	364	5	9.0				
										Val	RaKoivu	0		12	12	47	2	6	0	0.1				
										Val	HiKoivu	1		11	8	44	6	16	0	0.4				
										Ali	HiKoivu		118	1	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		667	0	1	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	785	14	12	47	136	386	5	9.6	54	152	7	Harvennushakkuu
	Soistumaa																							
222.0	VT	3.37	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	8		8	6	16	25	84	0	6.2				
										Val	Kuusi		40	1	2	15	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		560	2	3	11	1	2	0	0.2				
										Ali	Mänty		99	2	2	15	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		40	2	3	17	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		317	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		40	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		8	1096	8	6	16	26	87	0	6.5				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 2184 (39).																							
223.0	VT	0.20	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	26		19	15	58	184	38	31	7.7				
										Val	Kuusi	1		12	10	52	6	1	0	0.3				
										Val	RaKoivu	1		19	15	52	7	1	0	0.3				
										Val	Haapa	1		26	17	57	8	2	38	0.4				
										Ali	HiKoivu		800	1	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		1400	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		29	2400	19	15	57	205	42	29	8.8	82	17	22	Harvennushakkuu
224.0	VT	0.58	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	32		25	21	97	301	175	67	5.8				
										Val	RaKoivu	1		27	23	77	10	6	53	0.2				
										Ali	HiKoivu		443	1	3	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		33	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		33	676	25	22	96	311	181	66	6.1	333	194	69	Avohakkuu Viljely
225.0	VTsoist	2.14	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	16		16	14	56	107	228	14	5.3				
										Val	RaKoivu	0		15	13	43	1	3	0	0.1				
										Val	HiKoivu	3		7	9	40	15	32	0	1.0				
										Val	Haapa	1		10	10	42	3	7	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		1140	1	2	22	0	1	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		440	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	1580	14	13	52	127	270	12	6.6				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
226.0	MT	1.23	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	18		18	17	53	143	176	24	7.2				
										Val	Kuusi	3		26	20	71	28	35	69	1.1				
										Val	HiKoivu	3		12	12	41	14	17	0	1.0				
										Val	Haapa	0		11	12	36	2	3	0	0.2				
										Ali	HiKoivu	1		6	8	22	3	4	0	0.3				
										Ali	Kataja		133	0	1	41	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		1733	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	1867	18	16	53	191	235	29	9.8				
227.0	MTsoist	0.78	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	2		14	12	48	9	7	4	0.7				
										Val	HiKoivu	16		9	10	39	74	58	0	6.4				
										Ali	Kuusi		150	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		381	1	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		199	2	3	27	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		579	1	2	15	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		5900	0	1	12	0	0	0	0.1				
										YHT.		18	7209	9	10	40	84	65	0	7.2				
	Kunnostusraivaus.																							
228.0	Mtkg	1.15	98	1	2	31	IB	4		Val	Mänty	4		12	11	43	23	27	1	2.0				
										Val	HiKoivu	24		12	14	44	149	172	4	8.9				
										Yli	Mänty	2		41	21	95	22	26	79	0.4				
										Ali	Kuusi		128	5	4	43	1	1	0	0.0				
										Ali	Muu lp		200	0	1	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		31	328	14	14	48	196	225	12	11.3	69	80	31	Harvennushakkuu
	Muutamia maisemamäntyjä																							
229.0	VT	2.50	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	21		15	14	49	141	352	10	7.9				
										Val	Kuusi	1		13	11	52	3	7	0	0.2				
										Val	HiKoivu	4		11	10	50	19	47	0	1.1				
										Val	Haapa	1		13	16	53	4	9	0	0.2				
										Ali	Kuusi		141	1	2	15	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		520	1	2	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		1500	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		350	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	2510	15	13	49	167	417	9	9.3	56	141	6	Harvennushakkuu
230.0	VT	1.43	98	1	1	12	II	3		Val	Mänty	7		6	6	15	22	32	0	6.2				
										Val	HiKoivu		1280	4	5	12	4	5	0	0.9				
										Ali	Kuusi		279	1	2	11	0	0	0	0.1				
										Ali	Kataja		40	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		200	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		7	1799	6	5	14	26	38	0	7.1				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 2192 (41a).																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
231.0	VT	0.24	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	19		11	12	48	111	27	2	6.0				
										Val	Kuusi	2		14	10	54	11	3	4	0.6				
										Val	RaKoivu	4		11	13	44	25	6	0	1.6				
										Yli	Mänty	1		50	21	149	9	2	77	0.1				
										Yli	Kuusi	1		46	22	150	4	1	91	0.1				
										Yli	RaKoivu	1		36	22	112	5	1	49	0.1				
										Ali	Kuusi		199	2	3	27	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		400	4	5	39	2	0	0	0.1				
										Ali	Haapa		599	4	5	39	2	1	0	0.2				
										Ali	Kataja		500	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		613	0	2	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	2311	14	12	54	169	41	10	8.8	44	11	3	Ensiharvennus
	Muutama järeä jättöpuu																							
232.0	MTsoist	0.32	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	2		28	22	106	19	6	77	0.3				
										Val	Kuusi	20		34	23	144	190	62	85	2.7				
										Val	RaKoivu	1		25	20	101	4	1	46	0.1				
										Val	HiKoivu	2		22	19	85	17	6	29	0.4				
										Ali	Kuusi		600	0	1	27	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		334	0	2	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		400	0	1	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	1334	32	22	135	232	75	79	3.5				
233.0	VT	0.12	98	1	1	12	II	3	128	Val	Mänty	2		6	5	17	6	1	0	2.4				
										Val	Kuusi		600	0	1	15	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu	1		2	3	15	2	0	0	1.5				
										Val	Pihlaja		399	1	2	15	0	0	0	0.1				
										YHT.		3	999	4	4	16	8	1	0	4.0				Taimikonhoito
234.0	VT	1.95	98	1	1	13	II	4		Val	Mänty	13		16	12	43	80	156	13	5.9				
										Val	RaKoivu	2		14	15	34	16	31	3	1.2				
										Val	HiKoivu	0		11	13	32	2	3	0	0.1				
										Val	Haapa	0		18	17	42	2	4	0	0.1				
										YHT.		17	0	16	13	41	100	195	11	7.3				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe osin MT, koeavain? koe 28b.																							
235.0	VT	0.28	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	10		18	14	49	67	19	17	5.1				
										Val	HiKoivu	1		13	11	47	3	1	0	0.2				
										YHT.		11	0	17	14	49	70	20	17	5.3				
	Kuviolla pienialainen joutosuo																							
236.0	VT	0.80	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	11		31	21	126	105	84	76	1.8				
										Val	Kuusi	1		43	24	130	5	4	92	0.1				
										Val	HiKoivu	4		24	19	114	29	23	34	0.5				
										Val	Haapa	1		35	20	104	9	7	13	0.2				
										Ali	HiKoivu		400	3	3	32	1	1	0	0.1				
										Ali	Haapa		1281	1	2	22	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		1400	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	3080	29	20	119	149	119	64	2.8				
	Suojelualue Aukkoinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
237.0	MT	1.14	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	27		21	18	78	224	255	44	6.8				
										Val	RaKoivu	3		18	18	62	28	31	16	1.1				
										Val	HiKoivu	0		13	14	52	2	3	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		2075	1	3	23	1	1	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		171	0	2	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		31	2246	20	18	76	254	290	41	8.1				
	Suojelualue																							
	Kuviolla kookas siirtolohkare, >40m³																							
238.0	VTsoist	0.53	98	1	1	12	III	8		Val	Mänty	2		35	20	127	21	11	78	0.4				
										Val	HiKoivu	4		10	11	41	20	11	0	1.8				
										Val	Haapa	1		44	19	112	5	3	0	0.1				
										Ali	Mänty		320	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1079	2	2	26	0	0	0	0.2				
										YHT.		7	1399	21	14	75	47	25	36	2.5				
	Suojelualue																							
	Muusta syystä vajaatuottoinen																							
239.0	VSR	6.16	98	2	3	31	Ei	0		Val	Mänty	7		12	10	72	36	224	7	1.4				
										Val	HiKoivu	1		7	7	56	3	19	0	0.2				
										Ali	Mänty		56	6	6	47	1	4	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		600	3	5	52	1	8	0	0.0				
										Ali	Muu lp		80	0	2	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		8	736	11	9	69	41	255	7	1.7				
	Suojelualue																							
240.0	VIR	2.62	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	9		20	11	74	49	129	36	0.8				
										Val	HiKoivu	8		12	10	58	36	96	0	0.8				
										YHT.		17	0	16	11	67	86	224	21	1.6				
	Suojelualue																							
241.0	VTkiv	1.43	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	28		17	15	73	200	287	22	6.4				
										Val	RaKoivu	1		16	15	73	3	5	0	0.1				
										YHT.		29	0	17	15	73	204	292	22	6.5				
	Suojelualue																							
242.0	VTkiv	1.12	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	27		16	14	76	177	198	16	5.7				
										Val	HiKoivu	1		13	14	71	9	10	1	0.2				
										YHT.		28	0	16	14	76	185	208	15	6.0				
	Suojelualue																							
243.0	KLM	0.12	98	3	1	40	Ei	0		Val	Mänty	2		15	10	76	11	1	11	0.4				
										YHT.		2	0	15	10	76	11	1	11	0.4				
	Suojelualue																							
	Metsälakikohde																							
	Muu erityinen biotooppi																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
244.0	VT	5.39	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	18		21	18	78	150	811	45	4.4				
										Val	RaKoivu	6		20	19	80	48	257	26	1.3				
										Val	HiKoivu	3		17	17	69	21	115	14	0.6				
										Val	Haapa	0		5	7	54	1	3	0	0.0				
										Val	Raita	0		6	8	59	1	3	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		250	5	7	47	2	10	0	0.1				
										Ali	Haapa		100	5	7	42	1	4	0	0.1				
										YHT.		27	350	20	18	76	223	1203	37	6.4				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe Kokeet L96 koeavain 6627 ja L97 koeavain 6628.																							
245.0	KgR	0.44	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	14		18	12	81	81	36	24	1.8				
										Val	HiKoivu	4		8	8	64	14	6	0	0.4				
										YHT.		18	0	16	11	78	95	42	21	2.2				
	Suojelualue																							
246.0	VTkiv	0.32	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	27		18	14	74	183	58	25	6.0				
										Val	RaKoivu	1		25	17	84	8	2	45	0.2				
										YHT.		28	0	18	14	74	191	61	26	6.2				
	Suojelualue Metsälakikohde Metsäsaareke																							
247.0	VSN	3.56	98	3	4	31	Ei	0																
	Suojelualue																							
248.0	VT	0.30	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	23		20	14	78	154	46	39	5.2				
										Val	RaKoivu	2		21	14	79	13	4	19	0.4				
										YHT.		25	0	20	14	78	166	50	37	5.6				
	Suojelualue Metsälakikohde Metsäsaareke																							
249.0	CT	0.34	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	30		22	14	122	201	69	52	3.4				
										Val	RaKoivu	2		19	16	103	14	5	11	0.3				
										Val	HiKoivu	1		14	13	102	6	2	0	0.1				
										YHT.		33	0	22	14	120	221	76	48	3.8				
	Suojelualue Metsälakikohde Metsäsaareke																							
250.0	VSR	8.43	98	3	3	31	Ei	0		Val	Mänty		83	4	3	46	0	3	0	0.0				
										Val	HiKoivu	0		5	3	53	1	5	0	0.2				
										YHT.		0	83	5	3	51	1	8	0	0.2				
	Suojelualue Karpalosuo Mänty Märkyys Pystyynkuolleita puita Jatkuva tuho Vakava Hieskoivu Märkyys Pystyynkuolleita puita Jatkuva tuho Vakava																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
251.0	KgR	0.18	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	7		18	10	77	36	6	30	1.1				
										Ali	Mänty		800	1	2	37	0	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1200	0	2	37	0	0	0	0.0				
										YHT.		7	2000	18	10	77	36	6	30	1.2				
	Suojelualue																							
252.0	CT	0.23	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	31		23	17	102	239	55	57	4.5				
										YHT.		31	0	23	17	102	239	55	57	4.5				
	Suojelualue																							
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
253.0	VIR	4.87	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	6		15	8	108	24	117	19	0.6				
										YHT.		6	0	15	8	108	24	117	19	0.6				
	Suojelualue																							
254.0	RR	5.91	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1967	0	1	32	0	1	0	0.0				
										YHT.		0	1967	0	1	32	0	1	0	0.0				
	Suojelualue																							
255.0	CTkiv	0.22	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	10		13	13	138	66	15	4	1.5				
										Yli	Mänty	3		32	19	153	25	6	75	0.3				
										YHT.		13	0	18	14	141	91	21	24	1.8				
	Suojelualue																							
	Eri-ikäinen																							
256.0	ClT	0.24	98	1	1	12	IV	6		Val	Mänty	13		27	14	152	86	21	69	1.1				
										Val	HiKoivu	1		19	14	103	3	1	0	0.1				
										YHT.		14	0	27	14	150	89	22	66	1.2				
	Suojelualue																							
	Metsäsaareke																							
	Rantametsä																							
257.0	VSN	0.62	98	3	4	31	Ei	0																
	Suojelualue																							
258.0		3.30	98	8																				
	Suojelualue																							
	Vehkurilampi																							
259.0	VIR	0.22	98	1	3	32	IV	6		Val	Mänty	21		27	19	173	177	39	65	1.4				
										Val	HiKoivu	6		17	16	102	39	9	8	0.5				
										Ali	HiKoivu		1700	4	4	52	5	1	0	0.1				
										YHT.		26	1700	23	17	151	221	49	53	2.0				
	Suojelualue																							
	Rantametsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
260.0	LkR	11.17	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1568	0	1	30	0	1	0	0.1				
											YHT.	0	1568	0	1	30	0	1	0	0.1				
	Suojelualue																							
261.0	CT	0.68	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	20		23	15	125	137	93	51	2.6				
										Val	HiKoivu	1		19	15	62	4	3	0	0.1				
										Ali	Mänty		133	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		200	0	1	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	333	23	15	123	142	96	49	2.7				
	Suojelualue																							
	Metsäsaareke, Eri-ikäinen																							
262.0	VT	1.84	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	21		28	24	120	215	396	69	3.6				
										Val	RaKoivu	5		29	23	129	45	83	29	0.7				
										Val	HiKoivu	1		18	17	99	8	14	8	0.2				
										Ali	Mänty		133	0	1	19	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi	0		15	10	56	2	3	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		65	2	3	32	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		267	0	0	26	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		67	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		467	0	1	17	0	0	0	0.0				
	Suojelualue									YHT.		27	998	28	23	120	270	497	60	4.6				
263.0	VT	2.74	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	23		26	20	101	203	554	68	4.4				
										Val	Kuusi	1		33	21	105	5	15	85	0.1				
										Val	RaKoivu	0		26	22	96	4	11	44	0.1				
										Val	HiKoivu	0		23	18	94	3	9	43	0.1				
	Suojelualue									YHT.		24	0	26	20	101	215	589	67	4.6				
264.0	CTsoist	0.48	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	21		16	12	111	127	61	20	2.7				
										YHT.		21	0	16	12	111	127	61	20	2.7				
	Suojelualue																							
265.0	KLM	0.71	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	7		19	10	102	35	25	34	0.9				
										YHT.		7	0	19	10	102	35	25	34	0.9				
	Suojelualue																							
	Muu erityinen biotooppi, Metsälakikohde																							
266.0	MT	2.45	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	4		18	14	49	25	62	21	1.5				
										Val	Kuusi	11		19	17	67	85	208	36	3.7				
										Val	RaKoivu	1		11	14	48	5	13	0	0.3				
										Val	HiKoivu	5		11	14	43	32	78	1	2.1				
										Val	Haapa	0		9	11	51	1	3	0	0.1				
										Yli	Mänty	1		29	21	96	8	19	79	0.2				
										Yli	Kuusi	3		30	21	84	30	74	82	0.9				
										Yli	RaKoivu	0		24	20	76	4	9	42	0.1				
										Ali	Kuusi		39	1	2	32	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		156	4	7	27	1	2	0	0.1				
										Ali	Kataja		160	0	1	27	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		116	2	3	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		800	0	1	17	0	0	0	0.0				
	Suojelualue									YHT.		25	1271	19	16	62	191	468	36	9.0				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
267.0	VSR	0.30	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		7	6	67	17	5	0	1.8			
										YHT.		5	0	7	6	67	17	5	0	1.8			
	Suojelualue																						
	Metsälakikohde																						
	Pieni suoalue																						
268.0	VT	4.62	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	16		23	19	83	139	644	55	3.6			
										Val	Kuusi	0		28	21	95	1	7	78	0.0			
										Val	RaKoivu	4		21	21	81	36	165	29	0.9			
										Val	HiKoivu	6		16	19	79	47	218	9	1.2			
										Val	Haapa	0		30	25	92	5	21	36	0.1			
										Ali	Kuusi		457	0	0	17	0	0	0	0.0			
										Ali	HiKoivu		778	1	3	29	0	2	0	0.0			
										Ali	Haapa		85	3	5	32	0	1	0	0.0			
										Ali	Kataja		86	0	1	32	0	0	0	0.0			
										Ali	Pihlaja	0		6	6	59	1	2	0	0.0			
										Ali	Muu lp		57	0	1	14	0	0	0	0.0			
										YHT.		26	1463	21	19	82	230	1060	41	5.9			
	Suojelualue																						
	osin MT																						
269.0	VSN	0.21	98	3	4	31	Ei	0															
	Suojelualue																						
	Metsälakikohde, kuviolla kookas siirtolohkare.																						
	Pieni suoalue																						
270.0	VSRmu	2.05	98	1	3	31	III	4		Val	Mänty	0		11	11	40	1	3	0	0.1			
										Val	HiKoivu	13		11	11	44	63	130	1	5.6			
										Ali	Mänty		320	0	1	19	0	0	0	0.0			
										Ali	Kuusi		80	0	1	18	0	0	0	0.0			
										Ali	HiKoivu		280	0	1	14	0	0	0	0.0			
										YHT.		13	680	11	11	44	64	132	1	5.7			
	Suojelualue, käynnissä oleva koe																						
	Koeavain 5709 (23a) hieskoivikon lannoitus.																						
	Koeavain 5709 hieskoivikon lannoitus																						
271.0	VTsoist	0.77	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	14		21	15	75	96	74	43	3.1			
										Val	Kuusi	0		10	10	75	1	1	0	0.0			
										Val	HiKoivu	5		12	12	62	27	20	1	1.1			
										YHT.		19	0	18	14	72	124	95	34	4.2			
	Suojelualue																						
	Eri-ikäinen																						
272.0	VSN	0.07	98	3	4	31	Ei	0															
	Suojelualue																						
	Metsälakikohde																						
	Pieni suoalue																						

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
273.0	VSN	0.15	98	3	4	31	Ei	0																
	Suojelualue																							
	Metsälakikohde																							
	Pieni suoalue																							
274.0	MT	1.52	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	2		27	21	86	16	24	73	0.4				
										Val	Kuusi	4		18	18	63	33	51	27	1.5				
										Val	RaKoivu	11		21	22	85	102	155	30	2.5				
										Val	HiKoivu	10		17	19	86	83	126	12	2.0				
										Val	Haapa	0		35	25	76	4	6	32	0.1				
										Ali	Kuusi		646	5	4	38	3	5	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		755	3	5	42	2	3	0	0.1				
										Ali	Haapa		65	5	8	36	1	1	0	0.1				
										Ali	Raita		63	6	10	66	1	1	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		242	3	4	39	0	1	0	0.0				
										YHT.		26	1771	18	19	79	245	371	25	7.0				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe																							
	Luonnonmetsäkoe L93 koeavain 6624; L95 koeavain 6626.																							
	Koeavain? luonnonmetsäkoe L93, L95																							
275.0	RhK	0.79	98	1	2	31	IA	6		Val	RaKoivu	2		29	23	86	20	16	55	0.3				
										Val	HiKoivu	16		23	21	86	144	114	38	2.0				
										Val	Haapa	1		38	26	91	5	4	22	0.1				
										Val	TeLeppä	8		30	23	86	98	78	0	1.4				
										Ali	Kuusi	1		13	10	53	5	4	1	0.2				
										Ali	HiKoivu	0		8	11	42	2	2	0	0.1				
										Ali	HaLeppä	1		8	9	41	4	3	0	0.1				
										Ali	TeLeppä	1		10	13	47	3	2	0	0.1				
										Ali	Raita	0		9	10	42	2	2	0	0.1				
										YHT.		30	0	24	21	81	285	226	24	4.4				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe																							
	Järeää tervaleppää. Metsälakikohde. Koe L95 koeavain 6626																							
	Pieni suoalue																							
276.0	OMT	0.47	98	1	1	13	IA	6		Val	Kuusi	10		34	25	108	110	51	88	2.4				
										Val	RaKoivu	7		31	24	101	67	31	48	1.4				
										Val	HiKoivu	7		19	18	93	58	27	20	1.4				
										Val	Haapa	2		55	24	96	15	7	0	0.4				
										YHT.		26	0	30	23	101	250	117	56	5.7				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe																							
	Puusto huomattavan järeää, valkolehdokkiesiintymä. Koe L94 koeavain 6625																							
277.0	TSR	1.45	98	2	3	31	Ei	0		Val	Mänty	2		5	3	46	4	6	0	0.7				
										Val	HiKoivu		66	2	3	46	0	0	0	0.0				
										YHT.		2	66	5	3	46	4	6	0	0.8				
	Suojelualue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
278.0	VT	4.69	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	20		19	16	78	152	714	34	5.1				
										Val	RaKoivu	2		19	18	83	16	75	16	0.4				
										Val	HiKoivu	1		15	15	77	9	44	3	0.3				
										Ali	HiKoivu		187	5	7	37	1	7	0	0.1				
										YHT.		24	187	19	16	78	179	839	30	5.9				
	Suojelualue																							
279.0	VSN	0.18	98	3	4	31	Ei	0																
	Suojelualue																							
	Metsälakikohde																							
	Pieni suoalue																							
280.0	KgR	0.63	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	16		19	14	68	107	68	35	2.4				
										Val	HiKoivu	1		14	14	67	7	4	2	0.1				
										Ali	HiKoivu		1167	3	5	36	3	2	0	0.1				
										YHT.		17	1167	18	14	66	116	73	33	2.6				
	Suojelualue																							
281.0	KLM	0.73	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	7		15	10	62	33	24	10	1.6				
										Val	HiKoivu	1		10	9	57	2	2	0	0.1				
										YHT.		7	0	15	10	62	36	26	10	1.7				
	Suojelualue																							
	Metsälakikohde																							
	Muu erityinen biotooppi																							
282.0	KgR	0.28	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	14		17	14	74	97	27	23	2.3				
										Ali	HiKoivu		1000	1	2	27	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		6000	0	1	15	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	7000	17	14	74	97	28	23	2.3				
	Suojelualue																							
283.0	VT	1.34	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	6		27	21	90	57	77	73	1.3				
										Val	RaKoivu	7		20	19	89	56	75	22	1.4				
										Val	HiKoivu	9		17	17	89	68	92	11	1.6				
										Ali	Mänty		187	2	3	37	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1388	3	4	37	2	3	0	0.2				
										YHT.		22	1575	20	18	87	184	247	33	4.5				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe																							
	Koe L92 koeavain 6623																							
	Kasvupaikalle sopimaton puulaji																							
284.0	VSRmu	5.62	98	1	3	31	III	4		Val	Mänty	7		17	12	54	41	228	14	2.2				
										Val	HiKoivu	7		11	11	51	36	203	1	2.6				
										YHT.		14	0	14	11	52	77	431	8	4.8				
	Suojelualue																							
	Kunnostusojitus tehty kuvion itäosaan (-94). Osin karumpaa.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
285.0	Mtkg	0.45	98	1	3	31	II	4		Val	Mänty	8		20	17	61	63	28	35	2.8				
										Val	HiKoivu	23		15	15	60	153	69	7	8.2				
										YHT.		30	0	16	16	60	216	97	15	10.9				
	Suojelualue																							
286.0	VT	3.75	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	21		21	17	80	163	612	48	4.7				
										Val	RaKoivu	3		17	17	72	21	80	13	0.7				
										Val	HiKoivu	1		15	15	72	8	32	5	0.3				
										Ali	RaKoivu		39	1	2	27	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1652	4	5	40	7	27	0	0.3				
										Ali	Haapa		200	3	3	19	3	10	0	0.1				
										Ali	Kataja		189	0	1	37	0	0	0	0.0				
										Ali	Raita		22	4	5	37	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		112	1	2	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	2214	19	16	75	203	761	40	6.0				
	Suojelualue																							
287.0	VTkiv	1.42	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	28		29	20	127	250	356	71	3.6				
										Val	RaKoivu	1		25	20	119	4	6	23	0.1				
										Ali	HiKoivu		250	2	3	32	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		150	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		250	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	650	29	20	127	254	362	70	3.6				
	Suojelualue																							
288.0	VIRmu	5.91	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	18		17	11	83	97	573	24	3.8				
										YHT.		18	0	17	11	83	97	573	24	3.8				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5717 (29), lannoituskoe.																							
289.0	VTsoist	1.18	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	24		25	18	104	201	238	63	3.6				
										Val	HiKoivu	2		16	16	67	13	16	8	0.4				
										Ali	HiKoivu		2050	3	6	47	7	9	0	0.2				
										Ali	Pihlaja		400	0	2	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		100	0	2	20	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	2550	23	17	97	222	263	58	4.2	232	275	63	Avohakkuu
																								Viljely
290.0	TRmu	7.26	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	8		10	7	42	31	223	1	2.9				
										YHT.		8	0	10	7	42	31	223	1	2.9				
																								Ojitus
	Käynnissä oleva koe																							
	Ka. 5717 (29), lannoituskoe. Riekkopoikue, luoteisosalla harvennustarvetta.																							
	Muu riistakohde																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
291.0	VT	0.52	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	16		30	21	127	153	80	74	2.7				
										Val	RaKoivu	1		14	12	49	3	2	0	0.2				
										Ali	Mänty		1800	1	1	17	0	0	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		396	2	3	27	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		500	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		400	5	3	26	2	1	0	0.2				
										YHT.		17	3096	28	20	118	158	82	71	3.3	169	88	74	Avohakkuu Viljely
292.0	VT	0.15	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	30		25	20	107	265	40	66	5.1				
										Val	HiKoivu	1		17	15	89	7	1	0	0.2				
										Ali	Haapa		1000	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		2544	0	2	25	0	0	0	0.0				
										YHT.		31	3544	25	20	106	272	41	65	5.3	293	44	68	Avohakkuu Viljely
293.0	VT	2.20	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	11		17	14	43	73	159	14	4.7				
										Val	Kuusi	0		11	10	32	1	2	0	0.1				
										Val	RaKoivu	3		12	14	39	18	39	1	1.0				
										Val	HiKoivu	5		10	12	41	30	66	0	2.1				
										Val	Haapa	0		11	14	32	3	6	0	0.2				
										Val	HaLeppä	1		10	13	32	4	8	0	0.2				
										Yli	Mänty	0		61	24	152	2	5	79	0.0				
										Yli	Kuusi	0		51	27	142	2	4	95	0.0				
										Ali	Pihlaja		760	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	760	15	14	43	132	290	11	8.3	47	103	15	Harvennushakkuu
	Muutama järeä jättöpuu, pyypoikue.																							
294.0	MT	0.56	98	1	1	13	IB	4		Val	Mänty	18		18	14	46	122	68	19	7.5				
										Val	RaKoivu	2		15	14	45	10	5	3	0.7				
										Val	HiKoivu	5		10	13	45	32	18	0	2.2				
										Ali	Kuusi		400	0	0	14	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2121	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		100	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		1877	0	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	4497	16	14	46	164	92	14	10.4	66	37	8	Harvennushakkuu
295.0	KgRmu	0.44	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	18		14	11	43	100	44	5	6.0				
										Ali	HiKoivu		1300	2	3	32	1	0	0	0.2				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	2300	14	11	43	101	44	5	6.2	24	10	4	Ensiharvennus
296.0	VTkiv	4.08	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	22		25	19	111	189	773	66	3.4				
										Ali	Kuusi		22	0	0	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		178	2	3	37	0	1	0	0.0				
										Ali	Haapa		133	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		67	7	5	47	1	3	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		111	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	511	25	18	110	190	777	65	3.5	206	840	68	Avohakkuu Viljely

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
297.0	KgR	0.26	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	9		16	12	57	53	14	16	1.5				
										Val	HiKoivu	5		12	11	57	23	6	0	0.7				
										Ali	HiKoivu		600	1	3	34	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		5000	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	5600	15	11	57	76	20	11	2.3				
298.0	VT	0.63	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	7		15	12	40	39	25	10	3.1				
										Val	Kuusi	0		13	11	42	2	1	0	0.1				
										Val	RaKoivu	1		18	15	66	5	3	10	0.2				
										Val	HiKoivu	4		11	12	38	25	16	0	1.9				
										Val	Haapa	5		11	12	41	30	19	0	2.4				
										Val	Pihlaja	0		10	8	47	2	1	0	0.1				
										YHT.		18	0	13	12	41	102	65	4	7.8	43	27	4	Harvennushakkuu
	kunnostusraivaus																							
	Kasvupaikalle sopimaton puulaji																							
299.0	VIRmu	0.41	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	14		16	11	57	74	30	18	3.8				
										Val	HiKoivu	1		15	10	57	3	1	0	0.1				
										YHT.		14	0	16	11	57	77	31	17	3.9				
300.0	TRmu	2.38	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	6		9	6	41	20	47	0	2.2				
										YHT.		6	0	9	6	41	20	47	0	2.2				
																								Ojitus
301.0	VT	0.13	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	24		23	15	67	172	23	53	6.2				
										YHT.		24	0	23	15	67	172	23	53	6.2	63	9	58	Harvennushakkuu
302.0	VT	0.32	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	18		28	18	129	152	49	72	2.8				
										Val	RaKoivu	1		26	20	109	9	3	46	0.2				
										Val	HiKoivu	1		22	17	109	8	2	38	0.1				
										YHT.		20	0	28	18	127	168	54	69	3.1	135	43	67	Siemenpuuhakkuu
																								Täydennysviljely
303.0	KLM	0.25	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty		1146	4	3	22	4	1	0	0.8				
										YHT.		0	1146	4	3	22	4	1	0	0.8				
304.0	VT	2.68	98	1	1	12	II	3	106	Val	Mänty	12		9	7	19	48	129	0	8.0				
										Val	HiKoivu	0		8	7	16	1	3	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		593	2	2	7	0	1	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		157	0	1	6	0	0	0	0.0				
										YHT.		12	751	9	7	19	50	133	0	8.2				
	Eri-ikäinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
305.0	VT	5.64	98	1	1	12	II	8		Val	Mänty	1		31	19	97	9	51	79	0.2				
										Val	HiKoivu	1		25	19	97	4	24	31	0.1				
										Yli	Mänty	1		31	23	101	10	58	79	0.3				
										YHT.		3	0	30	21	99	23	132	70	0.6				
	Käynnissä oleva koe Koe n:o 74 (tutkimusalueen oma numero)																							
306.0	Ptkg	0.81	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	23		17	15	84	159	129	23	6.8				
										Ali	HiKoivu		1698	1	2	12	0	0	0	0.1				
										YHT.		23	1698	17	15	84	160	129	23	6.9				
	Käynnissä oleva koe Koe n:o 74 (tutkimusalueen oma numero)																							
307.0	Vatkg	2.64	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	18		12	9	63	85	224	3	4.8				
										Val	HiKoivu	2		11	10	41	10	27	0	0.7				
										Ali	HiKoivu		600	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	600	12	9	60	95	252	2	5.5	33	86	3	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Kokeet 5704, 5705 (15, 13, 14)																							
308.0	Ptkg	0.64	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	30		20	18	102	247	157	39	7.9				
										Val	HiKoivu	2		17	17	87	12	8	3	0.5				
										Ali	HiKoivu		1245	1	2	12	0	0	0	0.1				
										YHT.		32	1245	20	17	101	259	165	38	8.5	95	61	38	Harvennushakkuu
309.0	KgRmu	2.43	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	22		15	12	57	131	319	12	6.5				
										Val	HiKoivu	1		12	13	42	6	15	1	0.4				
										Ali	HiKoivu		880	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		120	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	1000	15	12	56	137	334	12	6.9	54	133	14	Harvennushakkuu
310.0	VT	0.16	98	1	1	12	III	3		Val	Mänty		3960	2	3	17	4	1	0	3.8				
										Val	HiKoivu		1887	1	2	17	0	0	0	0.4				
										YHT.		0	5846	2	2	17	4	1	0	4.2				
																								Taimikonhoito
	Entinen sorakuoppa Hoitamaton																							
311.0	VT	0.39	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	28		24	16	110	201	79	62	3.8				
										Ali	HiKoivu		600	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	600	24	16	110	201	79	61	3.8	180	71	62	Siemenpuuhakkuu
																								Täydennysviljely
	Yli-ikäinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
312.0	VT	1.95	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	17		15	14	51	117	229	10	6.7				
										Val	HiKoivu	3		12	12	37	16	32	0	1.2				
										Val	Haapa	1		12	9	38	4	7	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		325	1	2	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		100	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		196	1	2	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		1275	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	1896	15	14	48	138	268	9	8.3	50	97	10	Harvennushakkuu
313.0	VT	1.15	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	21		24	21	94	198	227	62	4.7				
										Val	HiKoivu	1		23	22	78	10	11	45	0.2				
										Ali	HiKoivu		251	2	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		62	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		62	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	375	24	21	93	208	239	61	5.0				
	Lannoituskoe, lopetettu.																							
314.0	VTsoist	1.21	98	1	1	11	III	4		Val	Mänty	21		15	13	47	133	162	11	10.0				
										Val	Kuusi	2		19	15	55	12	14	31	0.8				
										Val	HiKoivu	1		10	8	27	4	5	0	0.3				
										Ali	Mänty		450	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		125	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		150	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		200	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		50	2	3	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		550	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	1525	15	13	47	150	182	12	11.2	55	67	18	Harvennushakkuu
315.0	MT	0.27	98	1	1	13	II	5		Val	Mänty	19		18	18	62	161	43	29	5.2				
										Val	Kuusi	13		24	19	75	118	32	64	3.7				
										Val	HiKoivu	1		11	14	42	3	1	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		230	1	2	14	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		607	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		33	836	21	18	67	283	76	43	9.1	108	29	48	Harvennushakkuu
316.0	VT	1.53	98	1	1	12	II	3	106	Val	Mänty	14		8	6	16	47	71	0	7.5				
										Ali	HiKoivu		819	2	3	11	0	1	0	0.1				
										Ali	Kataja		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		50	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	1069	8	6	16	47	72	0	7.6				
317.0	RR	8.95	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	6		11	6	52	20	177	0	0.6				
										Ali	Mänty		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		6	200	11	6	52	20	177	0	0.6				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
318.0	VT	0.33	98	1	1	11	II	6		Val	Mänty	21		27	18	103	178	58	73	3.8				
										Val	HiKoivu	3		25	18	96	24	8	36	0.5				
										Ali	Mänty		400	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	400	27	18	102	202	66	69	4.2	172	57	66	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
	Yli-ikäinen																							
319.0	LkRoj	5.13	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	5		8	4	29	15	75	0	1.6				
										Ali	Mänty		480	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		880	1	1	27	0	1	0	0.0				
										YHT.		5	1360	8	4	29	15	75	0	1.6				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5494 (25) metsänviljelykoe, kuvion eteläpää: ojassa "reikä". entinen neva,																							
320.0	KgRmu	1.09	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	21		17	12	83	125	137	20	5.1				
										Val	HiKoivu	1		15	11	46	4	4	0	0.3				
										Ali	Kuusi		133	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		167	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	300	17	12	82	129	141	19	5.4	37	40	23	Ensiharvennus
321.0	VT	1.45	98	1	1	12	II	3	109	Val	Mänty	9		7	6	18	33	48	0	7.3				
										Val	Kuusi		67	3	3	21	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		699	3	4	22	2	3	0	0.4				
										Val	Kataja		133	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		600	3	2	21	1	1	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		632	2	3	12	1	1	0	0.1				
										Ali	Kataja		33	0	1	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		9	2164	7	6	18	36	53	0	8.1				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 2175 (33); kuusen taimilajikoe. MV 109 osittain."																							
322.0	VT	2.77	98	1	1	12	II	2	109	Val	Mänty		4100	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		500	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		449	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Val	HaLeppä		100	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	5		32	21	116	45	124	76	1.0				
										YHT.		5	5149	32	21	116	45	124	76	1.0	49	137	77	Ylisp. poisto Taimikonhoito
323.0	VT	4.12	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	18		29	20	153	164	675	72	2.6				
										Ali	HiKoivu		190	1	3	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	190	29	20	153	164	675	72	2.6	176	724	69	Avohakkuu Viljely
	Muinaisjäännös																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
324.0	VT	0.53	98	1	1	12	II	8		Val	Mänty	6		34	21	154	57	30	77	0.9				
										Ali	Mänty		99	2	3	30	0	0	0	0.1				
										Ali	Kuusi		100	6	5	42	1	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu	2		8	9	52	8	4	0	0.7				
										Ali	Haapa	1		9	9	52	3	1	0	0.3				
										YHT.		9	199	26	17	122	68	36	64	2.1				
	Muusta syystä vajaatuottoinen																							
325.0	VT	0.59	98	1	1	13	II	4		Val	Mänty	3		14	11	46	14	8	6	1.0				
										Val	Kuusi	1		13	11	59	4	2	2	0.2				
										Val	RaKoivu	4		11	14	48	24	14	1	1.4				
										Val	HiKoivu	5		10	12	48	25	15	0	1.4				
										Val	Haapa	6		12	13	49	36	21	1	2.2				
										Yli	Mänty	1		32	20	122	9	6	79	0.2				
										Yli	Kuusi	1		22	19	57	6	4	52	0.3				
										Yli	RaKoivu	3		33	22	134	24	14	18	0.4				
										Yli	HiKoivu	0		18	21	94	3	2	0	0.1				
										YHT.		23	0	16	14	63	146	87	11	7.1				
	Suojelualue Kasvupaikalle sopimaton puulaji																							
326.0	TRmu	4.73	98	1	3	32	IV	3		Val	Mänty	7		9	6	49	27	128	0	3.0				
										YHT.		7	0	9	6	49	27	128	0	3.0				
	Suojelualue Eri-ikäinen																							
327.0	LkRmu	5.85	98	2	3	31	Ei	0 ?		Val	Mänty	8		10	6	27	28	166	0	3.7				
										Val	HiKoivu		377	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1533	0	1	24	0	1	0	0.1				
										YHT.		8	1910	10	6	27	29	167	0	3.8				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe Koeavain 5493 (24) metsänviljelykoe. Osin VSRmu. entinen neva,																							
328.0	VT	0.22	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	12		15	11	56	68	15	13	3.9				
										Val	HiKoivu	6		12	11	43	28	6	0	1.9				
										Yli	Mänty	2		33	12	101	9	2	81	0.2				
										YHT.		19	0	16	11	56	105	24	15	6.1				
	Suojelualue																							
329.0	VT	0.72	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	16		21	14	65	103	74	42	4.3				
										Val	RaKoivu	2		16	15	64	15	11	6	0.6				
										Val	HiKoivu	3		12	13	59	18	13	2	0.8				
										YHT.		21	0	19	14	64	136	98	33	5.8				
	Suojelualue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
330.0	VT	0.19	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	13		15	11	54	72	14	6	4.6				
										Val	HiKoivu	7		11	10	59	35	7	0	1.7				
										YHT.		20	0	13	11	56	107	20	4	6.4				
	Suojelualue																							
331.0	VSRmu	1.28	98	1	3	31	III	4		Val	Mänty	3		15	12	53	19	24	12	1.2				
										Val	HiKoivu	20		11	12	51	110	140	1	7.6				
										Ali	Mänty		300	0	0	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	300	12	12	51	129	165	3	8.8				
	Suojelualue																							
332.0	VSR	4.43	98	2	3	31	Ei	0		Val	Mänty	4		10	6	50	15	67	0	1.3				
										Val	HiKoivu		598	2	3	39	0	1	0	0.1				
										YHT.		4	598	9	6	50	15	68	0	1.4				
	Suojelualue																							
333.0	VSR	1.33	98	2	3	31	Ei	0		Val	Mänty	17		12	9	120	80	106	3	2.3				
										Ali	HiKoivu		333	0	1	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	333	12	9	120	80	106	3	2.3				
	Suojelualue																							
334.0	VTkiv	2.12	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	22		22	17	100	170	361	51	3.7				
										Val	RaKoivu	1		19	18	94	9	20	15	0.2				
										Val	HiKoivu	0		8	8	42	1	2	0	0.0				
										YHT.		23	0	22	17	99	180	383	49	3.9				
	Suojelualue Länsilaidaltaan uudistuskypsää																							
335.0	VT	1.17	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	27		26	21	101	248	289	68	4.9				
										Val	RaKoivu	1		21	17	99	9	10	24	0.2				
										Val	HiKoivu	1		13	13	52	3	4	0	0.1				
										Val	Pihlaja		240	0	1	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	240	26	21	100	260	303	66	5.2				
	Suojelualue																							
336.0	KLM	2.54	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	9		20	12	140	50	126	38	0.9				
										YHT.		9	0	20	12	140	50	126	38	0.9				
	Suojelualue																							
337.0	VT	1.18	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		5000	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		3581	1	2	10	1	1	0	0.7				
										Val	Haapa		200	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		1100	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		2000	0	1	8	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	11881	1	2	10	1	1	0	0.7				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe koe 67b, koeavain 2289 kylvökoe																							Taimikonhoito

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
338.0	VT	0.87	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	19		27	20	104	174	152	73	3.7				
										Val	HiKoivu	1		27	21	99	9	8	35	0.2				
										Ali	HiKoivu		595	2	3	37	0	0	0	0.1				
										Ali	HaLeppä		100	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		400	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	1095	27	20	103	184	160	70	4.0	18	16	49	Harvennushakkuu
	Suojelualue, käynnissä oleva koe koeavain 5702 koe 65 ruutu 15																							
339.0	VT	0.77	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		1500	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		200	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		1427	1	2	11	0	0	0	0.2				
										Val	Haapa		4367	1	1	11	0	0	0	0.3				
										Val	HaLeppä		133	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		2900	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	5		31	22	109	50	38	79	1.2				
										YHT.		5	10527	29	21	105	51	39	78	1.7				
	Suojelualue Mänty Männynversoruoste Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja Jatkuva tuho Lievä																							
340.0	KLM	1.53	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	7		18	11	103	40	61	30	1.0				
										YHT.		7	0	18	11	103	40	61	30	1.0				
341.0	KgR	0.19	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	14		18	14	106	95	18	26	1.9				
										Ali	HiKoivu		400	3	4	42	1	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		4800	0	1	20	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	5200	18	13	105	95	18	26	1.9				
342.0	CTkiv	2.65	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	15		23	16	102	110	293	58	2.1				
										Val	RaKoivu	1		26	18	103	6	17	41	0.1				
										Ali	RaKoivu		120	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	120	23	16	102	117	309	57	2.3	21	55	48	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe koeavain 5702 koe 65 ruutu 16.																							
343.0	KLM	0.53	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	9		19	10	112	45	24	37	0.9				
										Ali	HiKoivu	1		6	6	47	2	1	0	0.2				
										YHT.		9	0	19	10	108	46	25	36	1.1				
344.0	VT	0.57	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		6250	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		600	1	1	10	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		1000	1	2	10	0	0	0	0.2				
										Val	Haapa		2250	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Val	HaLeppä		400	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	10500	1	1	10	0	0	0	0.3				Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe koe 67d , koeavain 2289, kylvökoe Mänty Männynversoruoste Muita latvuksen tai oksien rankatuhoja Jatkuva tuho Lievä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue
Toimintapiiri: 2

Tulostuspvm: 16.05.2001
Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
345.0	VT	0.64	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		5150	0	0	7	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		100	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		1400	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		200	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		3100	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	6		32	22	108	55	35	79	1.2				
										YHT.		6	9950	32	22	108	55	35	79	1.3	61	39	79	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe koe 67d , koeavain 2289 kylvökoe																							
346.0	TSR	1.64	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		14	9	133	33	55	16	1.1				
										Ali	Mänty		400	0	1	27	0	0	0	0.0				
										YHT.		7	400	14	9	133	33	55	16	1.1				
347.0	VT	1.80	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	17		26	20	109	158	284	72	3.3				
										Val	RaKoivu	1		26	20	87	6	12	46	0.2				
										Ali	HiKoivu		49	2	4	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		250	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		50	3	4	27	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	349	26	20	108	164	296	70	3.5	131	235	71	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
348.0	CTkiv	1.95	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	18		20	15	99	127	247	41	2.7				
										Val	HiKoivu	0		27	17	82	2	4	37	0.0				
										YHT.		18	0	20	15	99	129	250	41	2.7				
349.0	VT	0.88	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		4900	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		100	0	0	6	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		400	1	2	7	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		1488	1	2	8	0	0	0	0.2				
										Val	Haapa		700	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	HaLeppä		400	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		2200	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	5		31	22	106	49	43	80	1.2				
										YHT.		5	10188	30	21	104	49	43	79	1.4	55	48	80	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 2289 (67c), kylvökoe																							
350.0	MT	1.11	98	1	1	13	IB	6		Val	Mänty	13		29	22	101	127	141	77	2.7				
										Val	Kuusi	7		31	24	100	72	79	86	1.6				
										Val	RaKoivu	1		31	22	91	6	7	57	0.1				
										Val	HiKoivu	2		23	20	85	15	16	30	0.3				
										Ali	Mänty		67	0	0	10	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		591	1	2	28	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		192	0	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		2267	0	1	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	3116	29	23	99	220	244	76	4.9	59	66	74	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe koeavain 5702 koe 65, ruutu 17.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
351.0	VT	0.70	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		3900	0	0	6	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		400	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		496	0	2	13	0	0	0	0.1				
										Val	HiKoivu		800	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		2000	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		100	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	7696	0	2	13	0	0	0	0.1				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 2289 (67c), kylvökoe (hirvituhoriski)																							
352.0	CTkiv	1.05	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	14		20	14	107	92	96	40	2.0				
										Val	HiKoivu	0		11	10	57	1	1	0	0.1				
										YHT.		14	0	20	14	106	93	97	39	2.1				
353.0	KgR	0.34	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	11		18	13	74	72	24	30	1.8				
										Val	HiKoivu	4		11	11	53	18	6	0	0.6				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	1000	16	13	69	90	30	24	2.4				
354.0	VT	4.14	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	20		27	22	103	192	792	71	4.0				
										Val	Kuusi	0		20	18	72	1	5	50	0.0				
										Val	RaKoivu	1		29	22	93	10	39	55	0.2				
										Val	HiKoivu	1		19	18	79	5	20	21	0.1				
										Ali	Kuusi		29	0	1	27	0	0	0	0.0				
										Ali	RaKoivu		119	2	3	22	0	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		159	2	3	27	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		86	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		199	4	4	37	0	2	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		149	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		114	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	855	26	21	101	208	860	69	4.4	28	114	59	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe koeavain 5702 koe 65, ruudut 11, 13, 14																							
355.0	VT	0.82	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		2900	0	0	7	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		800	0	0	7	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		198	0	2	10	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		800	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	HaLeppä		400	1	2	14	0	0	0	0.1				
										Val	Pihlaja		2700	0	1	8	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	7798	1	2	14	0	0	0	0.1				
	Käynnissä oleva koe koe 65, koeavain 5702 ruutu 12.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
356.0	KgR	0.57	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	11		19	14	107	77	44	33	1.4				
										Val	HiKoivu	4		14	12	84	23	13	1	0.5				
										Ali	HiKoivu		500	3	5	42	1	1	0	0.1				
										Ali	Muu lp		200	0	2	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	700	17	14	99	101	58	26	2.0				
357.0	VT	0.72	98	1	1	13	II	2		Val	Mänty		3300	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		297	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		97	0	2	9	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		100	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	Kataja		300	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Val	HaLeppä		300	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		4000	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	3		29	21	104	29	21	78	0.8				
										YHT.		3	8394	29	21	104	29	21	78	0.8	33	24	80	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe koe 67b, koeavain 2289 kylvökoe																							
358.0	CT	2.47	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	17		24	18	108	138	342	64	2.8				
										Val	Kuusi	0		22	19	67	2	6	51	0.1				
										Val	RaKoivu	1		24	19	102	4	10	39	0.1				
										Val	HiKoivu	0		23	19	103	2	5	34	0.0				
										Ali	RaKoivu		200	0	2	19	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		450	0	1	27	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		50	0	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		300	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	1000	24	18	107	147	363	62	3.0				
	Suojelualue																							
359.0	MT	1.00	98	1	1	13	IB	6		Val	Mänty	6		32	24	102	66	66	79	1.2				
										Val	Kuusi	22		25	23	109	233	234	68	5.1				
										Val	RaKoivu	0		32	25	101	3	3	51	0.1				
										Ali	Kuusi		240	0	1	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		29	240	27	23	107	302	303	70	6.4	331	332	78	Avohakkuu Viljely
360.0	MTsoist	0.94	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	0		27	23	95	3	3	78	0.1				
										Val	Kuusi	13		28	21	98	122	115	78	2.8				
										Val	HiKoivu	6		19	18	89	53	50	16	1.2				
										Ali	Kuusi		1000	3	3	39	2	2	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		266	3	5	27	1	1	0	0.1				
										Ali	Haapa		200	6	7	32	2	2	0	0.2				
										Ali	Raita		67	6	8	37	1	1	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		665	2	2	26	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	2198	23	19	89	185	174	58	4.7				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
361.0	MT	0.34	98	1	1	13	IB	4		Val	Mänty	1		21	17	47	9	3	34	0.5				
										Val	Kuusi	5		19	16	59	37	13	28	2.4				
										Val	HiKoivu	8		14	15	51	51	18	2	2.9				
										Val	Haapa	1		23	19	46	9	3	24	0.4				
										Ali	HiKoivu		195	0	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		250	0	1	37	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		1706	1	2	19	1	0	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		400	0	1	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	2551	17	16	53	106	36	16	6.3				
362.0	VT	0.44	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		3000	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		1400	1	1	10	0	0	0	0.2				
										Val	HiKoivu		1000	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		400	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	HaLeppä		192	0	2	12	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		600	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	5		29	21	114	48	21	77	1.1				
										YHT.		5	6592	29	21	112	49	21	77	1.3				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 2289 (67a).																							
363.0	VT	1.93	98	1	1	13	II	2		Val	Mänty		4200	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		1392	1	2	11	0	1	0	0.4				
										Val	HiKoivu		3800	1	2	10	1	2	0	0.9				
										Val	Haapa		800	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		7500	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	17692	1	2	10	1	2	0	1.3				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe Koeavain 2289 (67a) kylvökoe, 2290 (68b) tukkimiehentäin torjunta, 4521(71) eri puulajien kylvökoe, 2294 (69c) kylvömenetelmä																							
364.0	CTkiv	0.85	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	17		21	14	105	111	94	47	2.3				
										Val	HiKoivu	0		23	16	103	2	2	38	0.0				
										YHT.		17	0	21	14	105	113	96	47	2.3				
	Suojelualue																							
365.0	VT	2.27	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	15		27	21	98	139	316	72	3.0				
										Val	Kuusi	2		32	20	101	18	40	77	0.3				
										Val	RaKoivu	1		28	21	89	12	28	54	0.3				
										Val	HiKoivu	2		21	18	98	16	37	21	0.3				
										Ali	Kuusi	1		17	15	51	5	11	19	0.3				
										Ali	Pihlaja		133	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	133	26	21	96	191	433	65	4.2				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe koeavain 5702 koe 65 ruudut 3, 4.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
366.0	MT	3.87	98	1	1	12	IB	4		Val	Mänty	6		18	15	44	47	180	18	2.6				
										Val	Kuusi	10		20	16	60	77	297	35	4.1				
										Val	RaKoivu	2		14	16	47	11	42	4	0.7				
										Val	HiKoivu	2		13	15	50	12	48	3	0.7				
										Val	Haapa	1		14	15	49	5	20	3	0.3				
										Yli	Mänty	0		33	21	102	1	5	80	0.0				
										Yli	Kuusi	0		39	22	102	4	15	92	0.1				
										Yli	RaKoivu	0		29	20	92	2	10	53	0.1				
										Ali	Kuusi		56	1	2	24	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		343	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		171	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		114	0	0	14	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		457	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	1141	19	16	55	159	617	27	8.6	33	126	23	Harvennushakkuu
	Suojelualue, käynnissä oleva koe koeavain 5702 koe 65 ruudut 1, 2.																							
367.0	VIR	1.00	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	11		23	13	122	71	71	57	0.8				
										Val	Kuusi	1		28	14	117	5	5	76	0.1				
										Val	HiKoivu	1		12	10	93	6	6	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		880	1	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		300	0	1	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		14	1180	22	13	119	83	82	54	1.0				
	Suojelualue Rantametsä																							
368.0		7.06	98	8																				
	Suojelualue Joutsenlampi																							
369.0	VTerkiv	0.77	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	11		20	16	81	77	60	40	2.7				
										Val	RaKoivu	2		18	18	69	17	13	11	0.5				
										Val	HiKoivu	1		13	13	75	8	6	1	0.3				
										Val	Haapa	1		19	18	73	6	4	13	0.2				
										Ali	HiKoivu		67	0	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		400	0	1	20	0	0	0	0.0				
										YHT.		15	467	19	16	78	108	83	31	3.7				
	Suojelualue Rantametsä																							
370.0	VT	4.80	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	16		23	20	81	148	710	55	4.0				
										Val	Kuusi	0		24	19	85	2	7	77	0.0				
										Val	RaKoivu	3		23	21	82	30	146	40	0.7				
										Val	HiKoivu	5		17	18	83	38	182	12	0.9				
										Val	Haapa	1		18	19	78	6	28	5	0.2				
										Ali	HiKoivu		155	1	2	23	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		733	0	1	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		233	0	1	15	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	1122	22	20	81	224	1074	44	5.9				
	Suojelualue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
371.0	KgR	0.31	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	9		17	12	73	55	17	23	1.6				
											YHT.	9	0	17	12	73	55	17	23	1.6				
	Suojelualue																							
372.0	TSR	3.63	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		10	6	53	16	60	0	1.2				
										Val	HiKoivu		399	2	4	37	0	1	0	0.0				
											YHT.	5	399	10	6	53	17	61	0	1.2				
	Suojelualue																							
	Palanut suo																							
373.0	VT	4.71	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	19		22	18	79	157	740	50	4.6				
										Val	RaKoivu	3		20	20	77	31	146	23	0.8				
										Val	HiKoivu	2		18	19	79	19	90	14	0.5				
										Val	Haapa	1		25	20	79	6	27	35	0.2				
										Ali	Kuusi		25	0	0	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		132	0	2	20	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		100	0	1	15	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		150	0	1	12	0	0	0	0.0				
											YHT.	26	407	22	18	79	213	1004	42	6.1				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe																							
	Eteläosassa kookas siirtolohkare (>40m³). Koe L91, koeavain 6622.																							
374.0	VT	1.08	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	18		20	16	76	139	151	40	4.6				
										Val	RaKoivu	4		21	20	69	33	35	34	1.0				
										Val	HiKoivu	2		15	16	73	17	19	7	0.5				
										Ali	Kuusi	1		12	10	46	7	8	1	0.4				
										Ali	HiKoivu		382	1	3	26	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		133	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		533	0	1	17	0	0	0	0.0				
											YHT.	26	1048	19	17	73	197	213	34	6.5				
	Suojelualue																							
375.0		0.14	98	8																				
	Suojelualue																							
	Entinen maa-aineksen ottopaikka																							
376.0	LkRmu	2.37	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	7		15	10	58	36	84	18	2.5				
										Val	HiKoivu	5		9	9	45	23	54	0	2.1				
											YHT.	12	0	12	10	52	58	138	11	4.5				
	Suojelualue																							
377.0	VT	1.75	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	11		23	19	87	93	163	57	2.5				
										Val	RaKoivu	6		19	18	83	48	84	20	1.3				
										Val	HiKoivu	4		16	16	84	32	56	6	0.8				
										Val	Haapa	0		12	12	59	2	3	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		283	1	2	27	0	0	0	0.0				
											YHT.	21	283	20	18	85	174	305	37	4.8				
	Suojelualue																							
	Eri-ikäinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
378.0	VTkiv	0.29	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	14		22	17	83	116	34	48	3.1				
										Val	RaKoivu	3		21	18	84	24	7	23	0.6				
										Val	HiKoivu	2		16	17	84	16	5	6	0.4				
										YHT.		20	0	21	17	83	155	46	40	4.0				
	Suojelualue																							
379.0	Mtkg	2.81	98	1	3	31	II	4		Val	Mänty	4		9	7	27	17	49	2	2.4				
										Val	Kuusi		33	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu	15		13	13	57	91	257	4	6.4				
										YHT.		19	33	12	12	50	109	306	4	8.8				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe																							
	(~kolmannes kuvion pinta-alasta)																							
	koe H12/1, koeavain? Taimikonhoitotarve pääosin kokeen osalla																							
	entinen neva,																							
	Eri-ikäinen																							
380.0	MT	4.04	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	8		26	20	81	71	288	65	2.0				
										Val	Kuusi	0		13	11	58	3	10	1	0.2				
										Val	RaKoivu	6		23	20	82	51	206	34	1.4				
										Val	HiKoivu	6		17	18	83	44	180	10	1.2				
										Val	Haapa	3		23	18	65	27	111	24	1.1				
										Ali	HiKoivu		1874	0	2	28	0	1	0	0.1				
										Ali	Haapa	0		11	10	16	1	5	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		486	0	1	18	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	2359	22	19	78	198	802	38	6.0				
	Suojelualue																							
381.0	VT	2.83	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	18		21	15	70	128	363	43	4.9				
										Val	RaKoivu	0		16	18	69	2	6	0	0.1				
										Val	HiKoivu	1		14	16	69	4	10	0	0.1				
										YHT.		18	0	21	16	70	134	380	41	5.1				
	Suojelualue																							
	Luolasto																							
382.0	KLM	0.24	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	8		14	10	83	42	10	5	1.6				
										YHT.		8	0	14	10	83	42	10	5	1.6				
	Suojelualue																							
	Metsälakikohde																							
	Muu erityinen biotooppi																							
383.0		0.09	98	8																				
	Suojelualue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
384.0	KLM	0.52	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	4		17	10	72	21	11	16	0.8				
										YHT.		4	0	17	10	72	21	11	16	0.8				
	Suojelualue																							
	Metsälakikohde																							
	Muu erityinen biotooppi																							
385.0	KgRmu	1.42	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	17		17	14	69	111	157	23	4.8				
										Val	HiKoivu	4		11	12	65	20	28	0	1.3				
										Yli	Mänty	1		31	14	159	4	6	72	0.1				
										YHT.		21	0	16	13	71	135	192	21	6.2				
	Suojelualue																							
	Kolopuita																							
386.0	KgRmu	0.46	98	1	3	32	III	6		Val	Mänty	26		26	16	129	196	90	65	5.1				
										Val	RaKoivu	2		25	20	93	14	6	44	0.5				
										YHT.		28	0	26	17	127	209	96	63	5.6				
	Suojelualue																							
387.0	VT	2.99	98	1	1	12	II	4	5?	Val	Mänty	17		13	11	34	95	283	6	7.5				
										Val	Kuusi	0		12	7	50	0	1	0	0.0				
										Val	RaKoivu	1		10	13	44	6	19	0	0.5				
										Val	HiKoivu	1		9	10	42	7	20	0	0.5				
										Val	Haapa	0		10	11	44	1	4	0	0.1				
										Yli	Mänty	0		28	20	104	1	3	81	0.0				
										Ali	HiKoivu		150	1	2	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		44	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		89	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	284	13	11	36	110	330	6	8.7				
	Käynnissä oleva koe																							
	Pohjoispää kunnostusraivattu, hirvivauriokoe. Koeavain ?																							
	Koppelonpesä tien laidassa kuvion kapeimmassa kohdassa.																							
	Muu riistakohde																							
388.0	VT	4.26	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	28		14	13	36	173	740	6	11.2				
										Ali	Kuusi		33	0	0	14	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		250	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		366	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	649	14	13	36	174	740	6	11.2	35	148	0	Ensiharvennus
	Käynnissä oleva koe																							
	Taimikonhoito, koeavain 2174 (31); kylvötuppaiden käsittely.																							
389.0	IRmu	1.31	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	17		17	17	100	138	180	23	4.7				
										Val	Kuusi	0		19	17	101	4	5	34	0.1				
										Val	HiKoivu	1		19	17	90	10	13	19	0.4				
										Ali	HiKoivu		650	1	2	24	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	650	17	17	99	152	199	23	5.3				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
390.0	VSKmu	1.40	98	1	2	31	IV	4		Val	HiKoivu	21		14	16	61	147	205	5	9.4				
										Val	Haapa	1		20	17	54	8	11	20	0.4				
										Ali	Kuusi	4		11	10	53	17	24	0	1.0				
										Ali	Kataja		100	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		600	1	2	27	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		300	1	2	6	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		100	1	2	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	1100	14	15	59	172	240	5	10.8				
	Kuviolle jäänyt puutavaraa n. 2 m3 Rantametsä																							
391.0	KgK	0.88	98	1	2	32	II	5		Val	Mänty	3		21	18	43	23	20	30	0.5				
										Val	Kuusi	11		20	19	93	98	87	43	1.9				
										Val	HiKoivu	9		13	16	51	61	54	4	1.5				
										Val	Haapa	3		16	17	47	23	20	5	0.5				
										Ali	Kuusi	1		7	7	34	3	2	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		90	1	2	14	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		33	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		109	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		133	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	366	17	17	67	208	183	25	4.5	58	51	18	Harvennushakkuu
	Rehevä korpi Rantametsä																							
392.0	VT	1.19	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	28		24	19	101	243	289	57	5.3				
										Ali	Kuusi		200	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		184	2	3	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	384	24	19	101	243	289	57	5.3	217	258	60	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
393.0	VT	0.45	98	1	1	12	II	3	107	Val	Mänty		6242	4	4	20	18	8	0	8.8				
										Yli	Mänty	0		40	17	114	3	1	83	0.1				
										YHT.		0	6242	6	5	25	21	10	11	8.9	3	1	85	Ylisp. poisto
394.0	VT	2.47	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	25		15	12	37	153	378	10	9.8				
										Val	HiKoivu	0		9	11	32	1	3	0	0.1				
										Ali	Kuusi		40	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		211	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		120	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	371	15	12	37	154	380	10	9.8	65	160	13	Harvennushakkuu
395.0	VT	0.29	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	32		22	17	90	249	72	47	5.7				
										Ali	HiKoivu		174	1	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		500	0	1	9	0	0	0	0.0				
										YHT.		32	674	22	17	90	249	72	47	5.7	81	23	44	Harvennushakkuu

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
396.0	KgRoj	1.93	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	24		17	15	89	173	334	26	5.1				
										Val	HiKoivu	2		10	13	44	14	27	0	0.8				
										Ali	HiKoivu		80	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		40	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		40	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		400	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	560	17	15	85	187	361	24	5.9	62	120	20	Harvennushakkuu
397.0	KgRmu	1.83	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	4		12	11	43	20	37	2	1.3				
										Val	HiKoivu	12		12	11	48	63	116	0	4.6				
										Ali	Mänty		300	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		350	1	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		150	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	800	12	11	47	84	153	0	5.9				
398.0	Entinen sorakuoppa	0.26	98	4																				
399.0	VT	1.48	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	20		16	15	39	144	214	9	9.5				
										Val	Kuusi	0		21	15	61	2	3	53	0.1				
										Val	HiKoivu	1		10	9	32	2	3	0	0.2				
										Ali	Kuusi		150	2	2	30	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		50	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		344	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		50	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		78	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	672	16	15	39	149	220	10	9.8	41	60	17	Harvennushakkuu
400.0	TRmu	14.81	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	8		11	7	60	32	477	4	2.4				
										Ali	Mänty		995	0	1	9	0	2	0	0.1				
										YHT.		8	995	11	7	60	32	478	4	2.5				
	länsipuoli entinen neva,																							
401.0	VSRmu	3.78	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	7		12	7	46	28	105	2	2.9				
										Val	HiKoivu	10		12	8	36	38	144	0	3.7				
										Ali	Mänty		779	2	2	12	0	1	0	0.2				
										Ali	Kuusi		50	0	0	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		250	1	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	1079	12	7	40	66	250	1	6.8				
	entinen neva,																							
402.0	VSRmu	1.86	98	1	3	31	III	4		Val	Mänty	18		15	11	104	102	189	12	5.4				
										Ali	Kuusi		67	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		400	0	1	6	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	467	15	11	104	102	189	12	5.4	37	69	16	Harvennushakkuu

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
403.0	VT	5.31	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	20		17	17	53	159	843	15	7.3				
										Val	Kuusi	5		15	16	54	36	191	12	1.9				
										Val	RaKoivu	1		15	16	50	9	47	6	0.4				
										Val	HiKoivu	2		12	15	46	13	72	1	0.8				
										Val	Haapa	0		12	15	42	1	7	0	0.1				
										Val	Kataja		100	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		100	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		160	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		433	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	793	16	17	52	218	1159	14	10.4	78	416	17	Harvennushakkuu
	Rantametsä																							
404.0		9.84	98	8																				
	Kartiska-lampi																							
405.0	LkR	0.19	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		94	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	294	1	2	12	0	0	0	0.0				
	Rantametsä																							
406.0	MTsoist	0.08	98	1	1	12	II	4		Val	RaKoivu	12		14	16	38	85	7	3	5.8				
										Val	HiKoivu	8		11	14	36	49	4	0	3.6				
										Ali	HiKoivu		377	1	2	27	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	377	12	15	37	133	11	2	9.4	57	5	4	Harvennushakkuu
407.0	MT	2.37	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	11		20	19	53	98	233	31	5.4				
										Val	Kuusi	10		24	19	51	81	193	55	5.3				
										Val	HiKoivu	1		15	16	52	8	19	6	0.4				
										Val	Haapa	1		14	17	47	11	25	2	0.7				
										YHT.		23	0	21	19	52	198	470	38	11.8				
	Rantametsä																							
408.0	KgK	0.50	98	1	2	32	III	5		Val	Mänty	1		23	18	53	6	3	31	0.1				
										Val	Kuusi	12		24	22	64	128	65	66	2.7				
										Val	RaKoivu	3		21	20	67	30	15	29	0.4				
										Val	Haapa	2		26	19	59	19	10	22	0.2				
										Val	TeLeppä	7		25	19	63	69	35	0	1.2				
										Ali	Kuusi	3		8	8	59	12	6	0	0.4				
										Ali	HiKoivu	3		9	8	36	12	6	0	0.4				
										Ali	Pihlaja		600	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		32	600	21	18	60	276	139	36	5.5				
	Pienialainen rehevä korpi lammen rannalla																							
	Muu erityinen biotooppi																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
409.0	MT	0.21	98	1	1	12	IB	5		Val	RaKoivu	17		27	23	81	170	36	52	4.1				
										Val	Haapa	4		31	23	82	41	9	35	1.2				
										Ali	Kuusi	7		8	9	46	31	6	0	2.6				
										YHT.		28	0	23	20	73	241	51	42	7.9				
410.0	VSRmu	0.60	98	1	3	31	IV	4		Val	Kuusi	1		9	8	55	5	3	0	0.3				
										Val	HiKoivu	24		11	11	38	120	72	3	8.8				
										Ali	Kuusi		300	0	1	15	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		500	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		700	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	1500	11	11	39	125	75	3	9.1	46	28	5	Harvennushakkuu
411.0	VT	0.29	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	29		16	15	72	205	60	15	7.9				
										Ali	Kuusi		400	3	2	27	1	0	0	0.1				
										YHT.		29	400	16	14	71	206	60	15	8.0	77	22	21	Harvennushakkuu
412.0	VT	1.28	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	1		19	19	75	7	9	26	0.2				
										Val	RaKoivu	17		23	22	83	165	211	36	4.1				
										Val	Haapa	2		23	21	52	21	27	26	0.9				
										Ali	Mänty		75	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi	0		8	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		410	2	3	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		225	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		319	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		150	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	1179	22	21	77	193	247	35	5.2				
	Käynnissä oleva koe Siemensatokoe S74																							
413.0	VSRmu	2.56	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	13		13	11	43	73	188	4	5.0				
										Val	RaKoivu	1		16	16	50	11	27	10	0.5				
										Val	HiKoivu	9		12	14	47	59	151	3	3.5				
										Val	Haapa	0		23	18	47	3	9	26	0.1				
										Ali	Kuusi		80	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		480	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		560	1	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	1120	13	13	45	146	375	5	9.1	56	142	6	Harvennushakkuu
414.0	MT	3.33	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	11		23	24	93	117	389	57	2.9				
										Val	Kuusi	0		27	23	83	4	15	79	0.1				
										Val	RaKoivu	6		23	24	77	62	206	39	1.8				
										Val	HiKoivu	1		20	20	74	9	31	27	0.3				
										Val	Haapa	3		25	22	74	28	92	32	1.0				
										Ali	Kuusi	0		6	4	71	1	2	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		917	1	2	6	1	2	0	0.1				
										Ali	Haapa		77	2	2	15	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		548	1	2	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	1542	23	23	84	221	738	48	6.3				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
415.0	VT	0.46	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	15		22	18	81	121	56	52	3.6				
										Val	RaKoivu	3		17	18	76	24	11	15	0.8				
										Val	HiKoivu	2		17	16	76	15	7	12	0.4				
										Ali	HiKoivu		697	2	2	11	0	0	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		60	1	2	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	757	21	17	79	159	73	43	4.9				
416.0	Mtkg	0.48	98	1	3	31	II	5		Val	HiKoivu	27		15	15	77	181	88	7	9.3				
										Ali	Mänty		100	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		500	0	1	25	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	600	15	15	77	181	88	7	9.3				
	Suojelualue, käynnissä oleva koe koeavain 5710, koe 23b hieskoivikon lannoituskoe																							
417.0	MT	0.21	98	1	1	12	IB	6		Val	Mänty	3		34	23	79	30	6	74	0.7				
										Val	RaKoivu	14		27	24	80	148	31	49	3.6				
										Val	HiKoivu	2		17	17	76	16	3	8	0.5				
										Val	Haapa	5		21	19	61	44	9	21	1.8				
										Ali	Haapa		1200	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		400	0	1	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		25	1600	26	22	76	238	50	44	6.6				
	Suojelualue																							
418.0	VT	0.31	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	20		30	21	97	190	59	75	3.8				
										Val	RaKoivu	1		42	24	104	9	3	42	0.2				
										Val	HiKoivu	4		17	18	79	33	10	12	0.8				
										Ali	Muu lp		4000	0	1	27	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	4000	28	21	94	233	73	65	4.8				
	Suojelualue Rantametsä																							
419.0	VSRmu	1.89	98	1	3	31	III	5		Val	Mänty	12		20	15	78	85	160	40	3.9				
										Val	HiKoivu	9		15	15	69	59	113	6	3.3				
										Ali	HiKoivu		120	3	5	42	0	1	0	0.0				
										YHT.		21	120	18	15	74	144	273	26	7.2				
	Suojelualue Rantametsä																							
420.0	VTkiv/soist	0.25	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	14		25	18	93	120	30	64	2.6				
										Val	RaKoivu	2		18	17	89	12	3	9	0.3				
										Val	HiKoivu	7		16	16	75	47	12	7	1.2				
										YHT.		23	0	22	18	87	179	45	46	4.1				
	Suojelualue Nuotiopaikka																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
421.0	TR	1.44	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		10	5	74	8	12	0	0.4				
										Ali	Mänty		1379	1	2	38	0	1	0	0.1				
										YHT.		3	1379	9	5	72	9	12	0	0.5				
	Suojelualue Rantametsä																							
422.0	MT	6.14	98	1	1	13	IB	4		Val	Mänty	14		18	15	49	102	623	21	5.4				
										Val	Kuusi	4		13	12	53	24	145	7	1.8				
										Val	RaKoivu	2		17	17	50	17	102	12	0.9				
										Val	HiKoivu	5		12	14	48	29	176	2	1.7				
										Val	Haapa	1		13	15	51	8	49	2	0.4				
										Val	HaLeppä	0		16	13	48	1	5	0	0.0				
										Ali	Kuusi		857	0	1	19	0	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		73	2	4	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		834	0	1	28	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		50	0	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		150	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	1964	16	15	50	179	1101	14	10.3	66	404	12	Harvennushakkuu
423.0	VTkiv	2.29	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	17		25	18	97	140	319	64	3.0				
										Val	Kuusi	0		15	13	52	2	4	0	0.1				
										Val	RaKoivu	0		22	19	87	2	5	40	0.0				
										Ali	Mänty		47	2	3	40	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		100	0	1	27	0	0	0	0.0				
										Ali	RaKoivu		400	1	3	32	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		300	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		500	0	1	15	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	1347	25	18	96	144	329	63	3.1	21	49	55	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe koeavain 5702, koe 65 ruutu 5.																							
424.0	VT	1.17	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	24		30	23	108	231	269	77	4.3				
										Ali	HiKoivu		700	0	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		100	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		400	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		400	0	1	8	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	1600	30	23	108	231	269	77	4.3	44	51	78	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe koe S83, koeavain ?																							
425.0	MT	2.84	98	1	1	13	IB	6		Val	Mänty	12		29	23	106	121	343	78	2.4				
										Val	Kuusi	10		26	20	87	92	261	72	2.7				
										Val	RaKoivu	1		25	22	88	8	22	47	0.2				
										Val	HiKoivu	1		23	20	86	7	20	31	0.2				
										Ali	Kuusi		429	1	2	39	0	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2749	0	1	13	0	1	0	0.0				
										Ali	Haapa		1960	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		120	0	1	38	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		110	0	2	23	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	5368	27	21	96	228	647	73	5.5	51	144	73	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe koeavain 5702 koe 65, ruudut 7, 8, 9.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
426.0	KgR	2.01	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	6		15	8	106	25	50	14	0.6				
										Val	HiKoivu	0		9	4	57	1	2	0	0.1				
										Ali	Mänty		924	2	2	32	1	2	0	0.1				
										Ali	Kuusi		200	0	1	32	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		798	2	3	37	1	1	0	0.1				
										YHT.		6	1922	13	7	95	28	56	13	0.9				
427.0	CTkiv,soist	0.74	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	16		20	13	126	103	77	41	2.1				
										Val	HiKoivu	1		9	9	41	6	4	0	0.4				
										YHT.		18	0	19	13	119	109	81	39	2.5				
428.0	VT	1.06	98	1	1	12	II	3	137	Val	Mänty		7545	2	2	13	7	8	0	7.6				
										Val	HiKoivu		3200	0	1	12	0	0	0	0.2				
										YHT.		0	10745	2	2	13	7	8	0	7.9				
429.0	KgR	1.24	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	5		13	11	60	26	32	7	1.0				
										Val	Kuusi	1		14	12	81	5	6	1	0.1				
										Val	HiKoivu	6		13	12	60	30	38	1	0.9				
										Ali	Mänty		388	2	2	18	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		50	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		425	1	2	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		11	863	13	11	61	61	76	3	2.0				
	Eri-ikäinen																							
430.0	VT	0.14	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	22		25	17	100	170	23	63	4.1				
										Val	Kuusi	1		28	16	77	7	1	80	0.2				
										YHT.		23	0	25	17	99	177	24	64	4.3	195	27	69	Avohakkuu Viljely
431.0	VT	1.05	98	1	1	13	II	2		Val	Mänty		5400	0	1	9	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		8925	0	2	12	1	1	0	1.5				
										Val	Haapa		3000	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Val	Kataja		1200	0	0	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	18525	0	2	12	1	1	0	1.5				
																								Taimikonhoito
	Käynnissä oleva koe koeavain 1916 koe 66, koeavain 5702 koe 65 ruutu 10.																							
432.0	KgRmu	1.26	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	16		19	12	97	93	116	34	3.7				
										YHT.		16	0	19	12	97	93	116	34	3.7				
433.0	VTsoist	0.47	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	21		22	16	131	156	73	51	3.2				
										Val	Kuusi	1		23	18	120	4	2	80	0.1				
										Val	HiKoivu	1		6	7	52	2	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		650	2	2	22	0	0	0	0.1				
										YHT.		22	650	22	16	128	163	76	51	3.4	142	67	52	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
434.0	MTsoist	0.56	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	2		11	11	62	9	5	1	0.8				
										Val	Kuusi	8		15	13	59	47	27	19	3.6				
										Val	HiKoivu	3		13	12	56	14	8	1	0.9				
										Yli	Mänty	2		22	17	82	14	8	51	0.5				
										Yli	HiKoivu	0		15	14	72	2	1	0	0.1				
										YHT.		14	0	15	13	62	86	49	19	5.8	9	5	26	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe koeavain 5702 koe 65. Eri-ikäinen																							
435.0	PsR	2.22	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		13	5	80	8	18	1	0.5				
										YHT.		3	0	13	5	80	8	18	1	0.5				
436.0	VT	8.45	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	16		16	13	40	102	859	14	6.4				
										Val	Kuusi	0		8	7	49	1	8	0	0.1				
										Val	RaKoivu	1		13	14	46	5	43	2	0.3				
										Val	HiKoivu	5		11	12	44	27	224	1	1.6				
										Val	Haapa	0		18	14	46	2	20	17	0.1				
										Ali	Kuusi		64	1	2	27	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		156	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		733	0	1	28	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		29	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		22	983	15	13	41	137	1154	11	8.6	48	404	7	Harvennushakkuu
437.0	VT	0.99	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	25		27	22	100	242	239	72	4.8				
										Val	Kuusi	1		31	23	104	6	6	88	0.1				
										Val	RaKoivu	1		32	23	93	8	8	57	0.2				
										Val	HiKoivu	1		23	22	89	8	8	44	0.2				
										Ali	Kuusi		80	0	0	14	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		191	1	3	28	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		80	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		1460	0	1	39	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		131	1	2	32	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		460	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		420	0	1	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	2822	27	22	99	265	262	71	5.2	288	284	73	Avohakkuu Viljely
	nätti kangas																							
438.0	KgR	0.41	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	11		15	11	58	63	26	18	2.1				
										Val	HiKoivu	1		5	5	54	2	1	0	0.1				
										YHT.		12	0	15	11	58	65	26	18	2.2				
439.0	VT	0.11	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	30		21	16	97	227	24	45	5.5				
										YHT.		30	0	21	16	97	227	24	45	5.5	81	9	49	Harvennushakkuu

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
441.0	CT	0.24	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	19		17	14	97	125	30	25	3.3				
											YHT.	19	0	17	14	97	125	30	25	3.3				
442.0	PsR	1.73	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	9		11	9	62	40	70	2	2.0				
										Val	Kuusi	1		9	6	69	2	3	0	0.1				
										Val	HiKoivu	1		13	10	64	6	10	0	0.2				
											YHT.	11	0	11	9	63	48	83	2	2.2				
	Palanut aikoinaan																							
443.0	MT	0.84	98	1	1	13	IB	4		Val	Mänty	12		17	14	51	82	69	14	5.0				
										Val	Kuusi	6		20	15	64	40	34	36	1.8				
										Val	RaKoivu	1		15	17	59	4	4	4	0.1				
										Val	HiKoivu	4		12	12	54	20	17	1	1.2				
											YHT.	22	0	17	14	55	147	124	18	8.0	41	34	31	Harvennushakkuu
444.0	MT	0.42	98	1	1	13	IB	6		Val	Mänty	1		27	23	98	10	4	78	0.2				
										Val	Kuusi	26		30	24	104	277	116	81	6.1				
										Val	RaKoivu	1		21	21	98	10	4	33	0.2				
											YHT.	28	0	29	24	104	297	124	79	6.5	85	36	75	Harvennushakkuu
445.0	MT	0.66	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	21		22	18	96	168	112	55	4.4				
										Val	Kuusi	6		17	15	90	44	29	16	1.5				
										Val	HiKoivu	1		8	8	42	2	1	0	0.2				
											YHT.	27	0	21	17	94	214	142	46	6.0	63	42	36	Harvennushakkuu
446.0	CT	0.64	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	25		23	16	95	186	120	54	4.0				
										Val	RaKoivu	1		31	20	98	5	3	59	0.1				
											YHT.	26	0	23	16	95	191	123	54	4.1				
	Metsälakilohde, itäpuoli uudistuskypsää. Metsäsaareke																							
447.0	MT	0.32	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	33		25	19	80	289	92	63	7.1				
										Val	Kuusi	2		32	21	84	19	6	84	0.5				
										Ali	HiKoivu		740	2	4	34	1	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		400	0	1	39	0	0	0	0.0				
											YHT.	35	1140	25	19	80	309	98	64	7.6	111	35	66	Harvennushakkuu
448.0	TR	13.91	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		6	4	79	7	103	0	0.5				
										Val	Kuusi		25	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		148	2	3	44	0	2	0	0.0				
											YHT.	3	173	6	4	78	8	105	0	0.5				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
449.0	MT	3.76	98	1	1	13	IB	6		Val	Mänty	20		28	23	94	203	764	72	4.3				
										Val	Kuusi	6		28	22	88	59	223	78	1.6				
										Val	RaKoivu	2		31	26	91	17	65	51	0.3				
										Val	HiKoivu	0		22	21	77	2	7	40	0.0				
										Ali	Kuusi		1639	0	1	20	0	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		176	2	3	21	0	1	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		107	5	5	22	1	3	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		500	0	1	15	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		70	0	2	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	2492	27	23	92	283	1063	72	6.4	311	1170	76	Avohakkuu Viljely
	Muutamia hakomispuita, eteläosalle kuviota kuusta.																							
450.0	VIR	2.44	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	11		12	9	79	51	124	3	1.3				
										YHT.		11	0	12	9	79	51	124	3	1.3				
451.0	VTkiv,soist	1.90	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	18		24	19	91	156	296	62	3.5				
										Val	Kuusi	0		17	11	62	1	3	0	0.1				
										Val	RaKoivu	1		24	20	83	4	8	45	0.1				
										Val	HiKoivu	2		17	17	62	12	22	6	0.4				
										Val	Pihlaja	0		11	9	37	1	2	0	0.1				
										YHT.		21	0	23	18	88	174	332	57	4.1				
	Mänty Tervasroso Rungon pintaan kohdist. runkovikoja ja - Jatkuva tuho Lievä																							
452.0	KLM	1.94	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	7		26	15	90	51	99	70	1.0				
										Val	HiKoivu	0		8	7	52	1	3	0	0.1				
										Ali	Mänty		580	1	2	32	0	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		266	1	2	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		133	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		8	979	25	15	87	53	102	68	1.2				
453.0	IRoj	0.63	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	10		12	8	71	41	26	1	2.8				
										Ali	HiKoivu		200	3	3	24	0	0	0	0.1				
										YHT.		10	200	12	8	71	41	26	1	2.9				
454.0	RhSRmu	1.46	98	1	3	31	III	4		Val	HiKoivu	16		12	15	45	109	159	1	9.0				
										Ali	Mänty		300	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		700	3	2	27	1	2	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		600	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		16	1800	12	14	44	110	161	1	9.2				
455.0	VT	0.18	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	25		25	17	78	196	36	64	5.1				
										Val	RaKoivu	8		23	17	80	60	11	34	1.5				
										Ali	Haapa		1000	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		33	1000	25	17	79	256	46	57	6.7	94	17	48	Harvennushakkuu

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
456.0	TRmu	26.66	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	7		10	6	44	25	659	0	2.5				
										Val	HiKoivu	2		9	9	22	7	190	0	0.6				
										Ali	Mänty		367	0	1	17	0	1	0	0.0				
										Ali	Kuusi		114	1	1	17	0	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		57	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		9	538	10	7	40	32	850	0	3.1				
	Länsiosa sisältyy käsittelemättä jätettävän alueen rajaukseen.																							
457.0	PKmu	0.39	98	1	2	32	II	5		Val	Mänty	15		20	19	139	133	52	39	2.3				
										Val	HiKoivu	21		14	17	72	160	62	3	6.0				
										Ali	HiKoivu		138	1	2	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		200	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		36	538	16	18	100	293	114	19	8.3	94	37	6	Harvennushakkuu
	Muu toimenpide viivästynyt. Harvennus Hoitamaton																							
458.0	VT	0.49	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	28		16	16	70	213	105	19	7.9				
										Val	RaKoivu	1		15	16	71	4	2	0	0.1				
										Val	HiKoivu	2		20	15	67	10	5	18	0.3				
										YHT.		31	0	16	16	70	227	112	18	8.3	87	43	18	Harvennushakkuu
459.0	MT	0.45	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	2		23	20	76	19	8	57	0.7				
										Val	RaKoivu	15		16	18	76	122	55	14	3.9				
										Val	HiKoivu	7		21	18	70	53	24	22	1.8				
										Val	Haapa	3		16	19	66	25	11	3	1.0				
										Ali	Kuusi	3		10	8	54	15	7	0	1.3				
										Ali	HiKoivu		100	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		30	100	17	17	71	234	105	17	8.6				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
460.0	VT	0.94	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	20		20	21	81	192	181	37	5.2				
										Val	RaKoivu	5		20	22	78	45	43	30	1.2				
										Val	HiKoivu	1		17	18	74	4	4	0	0.1				
										Val	Haapa	1		19	18	72	4	4	0	0.2				
										Ali	Kuusi	1		8	6	65	4	4	0	0.2				
										Ali	RaKoivu		76	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		306	1	3	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	382	19	21	79	250	236	34	7.0				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
461.0	VT	2.31	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	31		22	18	80	268	617	51	6.4				
										Val	HiKoivu	3		23	19	77	26	59	31	0.6				
										Ali	Mänty		120	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		160	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		156	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		80	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		35	516	23	19	80	293	676	49	7.0				
	Käsittelemättä jätettävä alue Rantametsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
462.0	VTkiv	0.90	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	15		15	12	80	88	80	10	3.6				
										Val	HiKoivu	2		13	9	48	7	6	0	0.5				
										YHT.		16	0	14	12	77	96	86	9	4.1				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
463.0	LkR	11.75	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		764	6	3	42	5	54	0	0.6				
										YHT.		0	764	6	3	42	5	54	0	0.6				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
464.0	ClT	0.29	98	1	1	11	IV	4		Val	Mänty	8		11	9	123	37	11	3	0.8				
										Val	HiKoivu	3		11	10	52	12	4	0	0.5				
										YHT.		10	0	11	10	105	50	14	2	1.3				
	ML-kohde																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
465.0	VTsoist	0.47	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	3		20	19	68	23	11	34	0.8				
										Val	Kuusi	1		20	20	79	10	5	32	0.3				
										Val	HiKoivu	6		20	21	62	52	24	22	1.5				
										Val	Haapa	5		21	21	62	42	20	21	1.6				
										YHT.		14	0	20	20	64	128	59	25	4.2				
	Järeää haapaa, eteläosassa soistumaa.																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Muu biologinen erityisominaisuus																							
466.0	MT	2.10	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	7		20	17	56	61	128	34	2.9				
										Val	Kuusi	10		20	18	57	88	184	32	5.3				
										Val	RaKoivu	0		20	19	47	2	5	46	0.1				
										Val	HiKoivu	1		18	16	47	4	8	16	0.2				
										YHT.		18	0	20	18	56	155	325	33	8.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
467.0	VT	1.76	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	14		19	18	59	114	202	26	5.4				
										Val	Kuusi	3		19	18	65	28	50	41	1.1				
										Val	HiKoivu	0		16	16	42	3	5	0	0.1				
										YHT.		17	0	19	18	60	145	256	29	6.7				
	3 siirtolohkaretta																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
468.0	IR	0.66	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	16		12	10	102	84	56	3	1.7				
										YHT.		16	0	12	10	102	84	56	3	1.7				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Yli-ikäinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
469.0	VT	0.82	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	20		18	16	94	153	126	26	4.7				
										Val	Kuusi	0		14	15	65	3	2	0	0.1				
										Val	HiKoivu	1		20	16	64	5	4	22	0.2				
										YHT.		21	0	18	16	92	160	132	26	5.0				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
470.0	VT	1.15	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	4		17	13	54	27	31	13	1.8				
										Val	Kuusi	6		15	13	65	37	42	8	2.0				
										Val	HiKoivu	1		14	13	49	7	8	2	0.5				
										YHT.		11	0	16	13	59	70	81	9	4.2				
	Pohj. päässä soistumaa																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
471.0	MT	0.34	98	1	1	12	IB	4		Val	HiKoivu	17		16	15	32	115	40	0	8.0				
										Ali	Kuusi		2764	3	4	22	5	2	0	0.8				
										YHT.		17	2764	14	14	31	120	41	0	8.8				
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
472.0	MTsoist	0.28	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	2		22	17	80	17	5	53	0.5				
										Val	Kuusi	15		23	17	82	115	32	61	3.7				
										Val	HiKoivu	2		16	15	62	14	4	5	0.5				
										YHT.		19	0	22	17	80	146	41	55	4.8				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
473.0	VT	2.26	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	18		18	14	64	122	275	22	5.8				
										Val	HiKoivu	0		12	12	42	2	3	0	0.1				
										YHT.		18	0	18	14	64	123	279	22	5.9				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
474.0	KgR	0.88	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	19		17	15	109	137	121	20	2.4				
										Val	Kuusi	1		17	15	115	4	3	0	0.1				
										Val	HiKoivu	4		14	10	62	19	17	0	0.4				
										YHT.		23	0	16	14	101	159	141	17	2.9				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
475.0	CT	0.20	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	20		16	11	112	111	22	21	2.4				
										YHT.		20	0	16	11	112	111	22	21	2.4				
	Siirtolohkare																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Yli-ikäinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
476.0	KgR	0.64	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	17		12	11	93	91	58	5	2.5				
											YHT.	17	0	12	11	93	91	58	5	2.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
477.0	VT	3.34	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	16		18	16	64	120	399	21	5.8				
										Val	Kuusi	0		14	14	70	1	4	0	0.1				
											YHT.	16	0	18	16	64	121	404	21	5.8				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
478.0	VT	0.97	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	13		23	20	79	121	117	54	3.7				
										Val	HiKoivu	3		21	20	72	28	27	28	0.8				
											YHT.	16	0	22	20	78	148	144	49	4.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
479.0	CT	0.18	98	1	1	11	III	4		Val	Mänty	21		15	15	83	148	26	11	4.1				
										Val	HiKoivu	1		16	15	62	7	1	0	0.2				
											YHT.	22	0	15	15	82	155	28	10	4.3				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
480.0	TSR	2.46	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	2		6	5	94	7	18	0	0.7				
											YHT.	2	0	6	5	94	7	18	0	0.7				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
481.0	VTkiv	0.24	98	1	1	11	III	4		Val	Mänty	27		16	14	59	186	46	17	7.9				
										Val	RaKoivu	6		14	14	49	40	10	4	1.9				
											YHT.	33	0	15	14	57	226	55	14	9.8				
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
482.0	VT	9.97	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	17		22	20	98	159	1585	48	4.0				
										Val	Kuusi	0		20	18	81	3	34	41	0.1				
										Val	HiKoivu	2		19	22	77	23	227	18	0.6				
											YHT.	20	0	22	20	95	185	1846	44	4.7				
	Harvennettu v.-96?																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
483.0	VT	2.20	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	23		22	19	94	204	448	48	5.0				
										Val	HiKoivu	3		21	19	72	23	50	27	0.6				
											YHT.	26	0	22	19	92	226	497	46	5.6	66	144	44	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	Koe 7E harvennustiheyskoe																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
484.0	KgR	1.00	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	10		12	9	72	45	45	4	1.9				
											YHT.	10	0	12	9	72	45	45	4	1.9				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
485.0	ClTkiv	0.36	98	1	1	11	IV	4		Val	Mänty	9		11	10	102	48	17	1	1.2				
										Val	HiKoivu	1		13	10	82	5	2	0	0.1				
											YHT.	10	0	12	10	100	52	19	1	1.4				
	Käsittelemättä jätettävä alue Vajaapuustoinen																							
486.0	VT	0.67	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	29		21	18	98	240	160	43	5.5				
										Val	HiKoivu	3		18	18	72	21	14	11	0.6				
											YHT.	32	0	21	18	96	261	174	41	6.1	94	63	35	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Koe 7E harvennustiheyskoe																							
487.0	KLM(kallio)	0.09	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	2		12	9	72	10	1	2	0.6				
										Val	HiKoivu	1		11	8	52	4	0	0	0.3				
											YHT.	3	0	12	9	65	15	1	2	0.9				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
488.0	KLM(kallio)	0.13	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	6		14	10	97	32	4	3	1.1				
											YHT.	6	0	14	10	97	32	4	3	1.1				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
489.0	RR	14.27	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	1		5	4	58	3	46	0	0.3				
											YHT.	1	0	5	4	58	3	46	0	0.3				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
490.0	VSR	8.06	98	1	3	31	IV	4		Val	Mänty	12		15	14	49	82	665	10	4.9				
										Val	HiKoivu	7		15	13	40	40	322	4	2.7				
										Val	Haapa	0		21	16	46	1	7	0	0.0				
										Ali	Mänty		225	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi		125	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1148	3	4	17	3	21	0	0.5				
										Ali	Haapa		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		13	0	1	32	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		398	1	2	17	0	1	0	0.0				
											YHT.	19	2108	15	13	44	126	1016	8	8.3				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5718 (30). Kunnostusraivaus																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
491.0	VT	5.23	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	25		26	22	84	243	1270	67	5.7				
										Val	RaKoivu	1		27	24	62	6	33	55	0.2				
										Val	HiKoivu	0		21	23	77	4	22	31	0.1				
										Ali	RaKoivu		74	1	2	7	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		214	1	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		107	1	2	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	396	26	22	83	254	1326	66	6.0				
	Käynnissä oleva koe Koeavain 5718 (30), merkinnät 8a, 8b, 8c, 8d.																							
492.0	VT	2.42	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	15		21	17	77	120	290	46	3.9				
										Val	RaKoivu	3		21	18	82	20	49	22	0.6				
										Val	HiKoivu	3		19	18	76	22	53	17	0.6				
										Val	Haapa	1		26	17	72	4	10	38	0.2				
										Ali	Kuusi		50	3	2	22	0	0	0	0.0				
										Ali	RaKoivu		95	1	2	7	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		572	1	1	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		250	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		46	1	2	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		100	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	1113	21	17	77	167	403	39	5.2				
493.0	VT	1.76	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	9		27	24	79	88	155	69	2.2				
										Val	RaKoivu	12		26	23	81	117	207	49	2.7				
										Ali	Kuusi		200	2	1	16	0	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		725	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		333	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		1470	1	2	6	0	0	0	0.1				
										Ali	Pihlaja		800	0	1	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	3528	26	23	79	206	363	58	5.0				
494.0	VT	2.09	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	15		25	18	82	123	258	65	3.5				
										Val	RaKoivu	2		24	18	81	15	31	35	0.4				
										Val	HiKoivu	2		21	17	79	15	32	27	0.4				
										Val	Haapa	0		26	18	69	1	3	36	0.1				
										YHT.		19	0	25	18	81	155	324	58	4.3				
495.0	MTsoist	0.95	98	1	1	13	II	5		Val	Mänty	8		25	20	83	75	71	67	1.9				
										Val	RaKoivu	7		22	21	81	63	60	35	1.6				
										Val	HiKoivu	4		19	19	81	34	32	18	0.8				
										Val	Haapa	0		37	24	81	3	3	26	0.1				
										Ali	HiKoivu		3667	0	1	12	0	0	0	0.1				
										Ali	Haapa		2267	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		200	0	1	15	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1667	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		20	7800	23	20	82	175	166	45	4.5				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue
Toimintapiiri: 2

Tulostuspvm: 16.05.2001
Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
496.0	VT	1.94	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	2		23	19	114	21	41	57	0.5				
										Val	RaKoivu	12		23	22	114	113	219	25	2.2				
										Val	HiKoivu	5		20	20	114	42	81	19	0.8				
										Ali	Kuusi		132	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		872	1	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		667	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		851	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		67	0	1	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		19	2589	22	21	114	176	342	28	3.4				
	Käynnissä oleva koe koe KT9 a-d, koeavain ? Kasvupaikalle sopimaton puulaji																							
497.0	VT	2.07	98	1	1	12	II	2	190	Val	Mänty		2400	0	0	6	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		600	0	0	6	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		700	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		1000	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		500	0	1	6	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	1		37	23	109	5	11	78	0.1				
										Yli	RaKoivu	1		29	22	104	5	10	49	0.1				
										Ali	HiKoivu		200	0	1	8	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		100	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		1	5500	33	23	107	10	21	64	0.2	11	23	65	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	jättöpuita																							
498.0	KLM	0.28	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	9		18	13	81	58	16	26	1.6				
										YHT.		9	0	18	13	81	58	16	26	1.6				
499.0	VTkiv	1.98	98	1	1	12	IV	6		Val	Mänty	14		28	21	97	136	270	76	2.8				
										Val	Kuusi	1		25	18	76	6	11	65	0.2				
										Val	RaKoivu	6		25	23	93	57	112	45	1.2				
										Val	HiKoivu	3		21	21	93	26	51	27	0.5				
										YHT.		24	0	26	22	95	224	444	62	4.7				
	Käynnissä oleva koe koe KT10 c-d, koeavain ? Mänty Tervasroso Rungon pintaan kohdist. runkovikoja ja - Jatkuva tuho Lievä																							
500.0	KgR	0.68	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	20		20	18	89	171	117	36	2.7				
										Val	HiKoivu	4		13	15	56	23	16	3	0.5				
										Val	Haapa	1		9	13	37	3	2	0	0.1				
										Val	HaLeppä	1		8	9	32	2	2	0	0.1				
										YHT.		25	0	18	17	82	199	136	31	3.4	49	33	15	Harvennushakkuu
	Luoteispäässä pystyynkuollutta puuta halkaisijaltaan n. 30m alalla.																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
501.0	CT	4.65	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	20		22	16	99	155	720	51	3.4				
										Val	RaKoivu	1		14	13	59	3	15	17	0.2				
										Val	HiKoivu	0		16	17	88	3	12	6	0.1				
										YHT.		21	0	22	16	98	161	747	50	3.6	51	236	51	Harvennushakkuu
502.0	KgR	0.20	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	18		18	13	102	109	22	28	2.1				
										Val	HiKoivu	2		12	12	64	8	2	2	0.2				
										Ali	HiKoivu		1300	2	3	27	1	0	0	0.1				
										YHT.		19	1300	17	12	97	118	24	26	2.4	24	5	17	Harvennushakkuu
503.0	VT	0.47	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	26		26	21	92	237	111	68	5.3				
										Val	RaKoivu	1		22	21	82	10	5	36	0.2				
										YHT.		27	0	26	21	92	247	115	67	5.5	271	126	71	Avohakkuu Viljely
504.0	KLM	1.89	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	8		20	12	92	50	95	42	1.2				
										Val	RaKoivu	0		20	14	93	2	3	0	0.0				
										YHT.		9	0	20	12	92	52	98	41	1.2				
505.0	VT	6.07	98	1	1	12	II	2	195,190	Val	Mänty		1980	0	0	4	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		120	0	0	5	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		280	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		2200	0	1	4	0	0	0	0.0				
										Val	Haapa		40	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Val	Pihlaja		80	0	1	4	0	0	0	0.0				
										Val	Muu lp		120	0	1	7	0	0	0	0.0				
										Yli	Mänty	0		28	17	104	2	10	76	0.0				
										Yli	RaKoivu	0		26	18	104	2	10	38	0.0				
										YHT.		0	4820	27	18	104	3	20	57	0.1	4	22	58	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	jättöpuita																							
506.0	KLM	0.21	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	7		20	12	87	42	9	36	1.1				
										YHT.		7	0	20	12	87	42	9	36	1.1				
507.0	VT	0.49	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	6		30	24	94	62	31	75	1.3				
										Val	Kuusi	3		28	21	100	29	15	81	0.6				
										Val	RaKoivu	7		24	21	94	61	30	42	1.3				
										Val	HiKoivu	3		24	19	94	21	10	39	0.4				
										YHT.		18	0	27	22	95	174	86	60	3.7	145	72	57	Siemenpuuhakkuu Täydennysviljely
508.0	PKmu	1.90	98	1	3	32	II	5		Val	Mänty	12		23	17	94	93	177	57	3.1				
										Val	Kuusi	1		26	18	122	5	10	75	0.1				
										Val	HiKoivu	2		19	17	71	18	34	20	0.8				
										Val	Haapa	0		21	22	62	4	8	39	0.2				
										YHT.		15	0	23	17	91	120	228	51	4.3				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
509.0	KgRmu	1.91	98	1	3	32	III	5		Val	Mänty	13		19	14	67	86	164	29	3.9				
										Val	HiKoivu	1		21	17	69	5	10	27	0.2				
										YHT.		14	0	19	14	67	91	174	29	4.1				
510.0	KgRmu	2.53	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	13		15	11	57	72	183	8	3.4				
										Val	HiKoivu	3		12	11	50	16	42	0	1.1				
										YHT.		16	0	14	11	56	89	225	7	4.5				
511.0	VT	3.10	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	5		28	22	99	46	142	76	0.9				
										Val	Kuusi	3		24	19	96	28	86	63	0.6				
										Val	RaKoivu	2		23	22	100	16	51	36	0.3				
										Val	HiKoivu	10		23	22	98	92	284	29	1.8				
										Val	Haapa	1		20	18	63	4	13	13	0.2				
										Val	HaLeppä	0		6	6	32	1	2	0	0.0				
										Ali	Mänty		100	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Kuusi	3		15	13	51	17	52	10	0.9				
										Ali	HiKoivu		552	0	1	13	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		161	1	2	26	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		83	0	1	32	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		167	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		133	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	1196	23	20	91	203	630	43	4.8	47	146	46	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Siemensatokoe S73, koeavain ?, rehevämmässä ojanvarressa runsas kuusi alikasvos hyödynnettävissä. Kasvupaikalle sopimaton puulaji																							
512.0	VT	1.24	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	7		25	21	95	63	79	65	1.4				
										Val	Kuusi	3		27	22	96	34	42	75	0.7				
										Val	RaKoivu	1		21	20	92	6	8	24	0.1				
										Val	HiKoivu	12		23	22	85	112	139	34	2.4				
										Val	Haapa	0		25	21	69	2	2	35	0.1				
										Ali	Kuusi	0		6	2	64	1	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		301	2	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		33	3	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	TeLeppä		82	1	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		116	1	2	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		116	1	2	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		23	648	23	21	89	218	271	49	4.8	65	80	57	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
513.0	IRmu	5.79	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	11		13	9	64	48	278	4	2.9				
										Val	HaLeppä	1		14	10	32	5	30	0	0.4				
										YHT.		12	0	13	9	61	53	308	4	3.3				
	Geenireservimetsä Aukkoinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
514.0	LkR	2.20	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		5	3	75	8	18	0	0.6				
										YHT.		4	0	5	3	75	8	18	0	0.6				
	Geenireservimetsä																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
515.0		2.00	98	8																				
	Koivulammi																							
516.0	MK	0.35	98	1	2	32	II	6		Val	Mänty	11		25	19	101	96	34	69	1.1				
										Val	Kuusi	13		25	19	105	117	41	71	1.8				
										Val	HiKoivu	7		23	18	85	51	18	34	0.6				
										Ali	Kuusi	2		7	6	87	5	2	0	0.1				
										Ali	HiKoivu	1		9	7	71	4	1	0	0.1				
										YHT.		33	0	23	18	98	273	97	61	3.6				
	Geenireservimetsä																							
	Rehevä korpi																							
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
517.0	CTkiv	0.34	98	1	1	11	IV	4		Val	Mänty	31		23	17	97	236	79	54	4.0				
										Val	HiKoivu	2		20	16	82	14	5	20	0.3				
										YHT.		33	0	23	17	96	250	84	52	4.3				
	Geenireservimetsä																							
	Metsäsaareke																							
518.0	KgR	1.50	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	15		15	15	91	104	156	10	2.4				
										Val	HiKoivu	3		10	13	78	17	25	0	0.4				
										Ali	HiKoivu		1150	2	3	22	1	2	0	0.1				
										YHT.		18	1150	14	14	87	122	183	8	2.9				
	Geenireservimetsä																							
519.0	ClT	0.14	98	1	1	11	IV	5		Val	Mänty	19		14	10	86	97	14	10	2.1				
										Val	HiKoivu		600	3	2	22	1	0	0	0.1				
										YHT.		19	600	14	10	85	98	14	10	2.2				
	Ml-kohde																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
520.0	CT	0.83	98	1	1	11	IV	4		Val	Mänty	20		17	16	98	151	126	24	3.2				
										Ali	Mänty	2		11	13	90	11	9	0	0.3				
										Ali	HiKoivu	0		8	10	52	2	1	0	0.1				
										YHT.		22	0	17	15	97	163	136	22	3.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
521.0	MK	0.35	98	1	2	32	II	5		Val	Mänty	9		21	18	91	80	28	41	1.4				
										Val	Kuusi	9		20	18	102	73	26	40	1.4				
										Val	HiKoivu	8		16	18	61	61	22	8	1.2				
										Val	Haapa	2		36	18	76	13	4	17	0.1				
										Ali	Kuusi	4		9	10	82	23	8	0	0.7				
										YHT.		32	0	19	17	85	250	88	28	4.8				
	Rehevä korpi. Ylitiheä. Käsittelemättä jätettävä alue																							
522.0	RR	14.17	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		9	5	125	10	141	0	0.3				
										YHT.		3	0	9	5	125	10	141	0	0.3				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
523.0	VT	1.53	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	23		21	17	129	186	284	47	3.8				
										Ali	Mänty	2		13	11	42	10	15	3	0.7				
										Ali	HiKoivu	1		34	11	41	4	5	35	0.1				
										YHT.		26	0	21	17	121	199	304	44	4.6				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
524.0	CTkiv	0.09	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	14		21	10	132	71	6	42	1.5				
										YHT.		14	0	21	10	132	71	6	42	1.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
525.0	CT	0.39	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	25		19	18	98	205	80	33	4.6				
										YHT.		25	0	19	18	98	205	80	33	4.6				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
526.0	VT	0.78	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	22		16	14	48	150	118	10	9.2				
										YHT.		22	0	16	14	48	150	118	10	9.2				
	Harvennettu v.-96? Käsittelemättä jätettävä alue																							
527.0	VT	0.52	98	1	1	11	II	4		Val	Mänty	18		16	15	55	123	64	14	6.6				
										Val	RaKoivu	0		14	12	42	2	1	0	0.1				
										Yli	Mänty	1		29	15	149	5	2	76	0.1				
										Yli	HiKoivu	0		30	15	102	2	1	30	0.0				
										YHT.		19	0	16	14	59	132	68	16	6.9				
	Harvennettu v.96? Käsittelemättä jätettävä alue																							
528.0	KgR	1.39	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	14		17	12	133	82	113	23	1.7				
										YHT.		14	0	17	12	133	82	113	23	1.7				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
529.0	CTkiv	0.48	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	10		16	13	53	66	32	9	3.0				
										Val	RaKoivu	2		18	14	42	9	4	10	0.4				
										Val	Haapa	1		15	10	41	5	2	0	0.2				
										Yli	Mänty	2		40	16	147	11	5	76	0.1				
										YHT.		14	0	19	13	61	91	44	17	3.7				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Vajaapuustoinen																							
530.0	CT	0.25	98	1	1	11	III	6		Yli	Mänty	2		26	17	133	16	4	72	0.3				
										YHT.		2	0	26	17	133	16	4	72	0.3				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
531.0	CT	0.20	98	1	1	11	IV	4		Val	Mänty	8		17	10	53	38	8	14	1.9				
										Val	RaKoivu	2		16	13	41	13	3	4	0.6				
										Yli	Mänty	2		41	19	148	17	4	79	0.2				
										YHT.		12	0	21	12	67	68	14	28	2.8				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
532.0	CT	0.62	98	1	1	11	III	6		Val	Mänty	14		26	17	133	110	68	69	1.9				
										YHT.		14	0	26	17	133	110	68	69	1.9				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
533.0	VSR	9.75	98	3	3	31	Ei	0		Val	Mänty	4		6	5	72	13	129	0	1.5				
										YHT.		4	0	6	5	72	13	129	0	1.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
534.0	CT	0.25	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	27		18	14	132	183	46	31	2.9				
										YHT.		27	0	18	14	132	183	46	31	2.9				
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
535.0	ClT	0.09	98	1	1	12	IV	4		Val	Mänty	11		12	9	58	51	4	1	2.3				
										YHT.		11	0	12	9	58	51	4	1	2.3				
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Vajaapuustoinen																							
536.0	MT	2.71	98	1	1	12	IB	5		Val	Mänty	9		20	17	66	73	197	35	3.1				
										Val	Kuusi	10		23	20	77	95	259	62	3.5				
										YHT.		19	0	22	19	72	168	456	50	6.6				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
537.0	KgR	0.53	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	15		18	14	93	103	55	27	2.1				
										Val	HiKoivu	1		13	9	52	2	1	0	0.1				
										YHT.		15	0	18	14	92	105	56	26	2.1				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
538.0	LkN	8.80	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty	3		8	6	114	12	108	0	0.6				
										YHT.		3	0	8	6	114	12	108	0	0.6				
	Karpalosuo																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Marjastusalue																							
539.0	VT	1.03	98	1	1	12	II	4		Val	Mänty	15		14	14	59	102	106	9	6.1				
										Val	Kuusi	0		23	15	42	2	3	0	0.1				
										Val	HiKoivu	1		12	14	58	9	9	1	0.4				
										YHT.		16	0	14	14	59	114	117	8	6.6				
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
540.0	ClT	0.16	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	13		16	9	133	60	10	17	1.0				
										YHT.		13	0	16	9	133	60	10	17	1.0				
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
541.0	CT	1.41	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	20		19	16	58	150	211	28	5.9				
										YHT.		20	0	19	16	58	150	211	28	5.9				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
542.0	IR	0.69	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	8		11	8	133	34	24	0	1.0				
										YHT.		8	0	11	8	133	34	24	0	1.0				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
543.0	KgR	0.91	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		10	8	99	31	29	0	2.0				
										YHT.		7	0	10	8	99	31	29	0	2.0				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
544.0	CT	0.37	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	19		24	18	117	161	60	65	2.6				
										YHT.		19	0	24	18	117	161	60	65	2.6				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
545.0	VT	0.55	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	18		17	15	42	133	74	15	8.4				
										Val	RaKoivu	1		18	13	42	3	2	0	0.2				
										Val	HiKoivu	1		14	14	41	6	4	2	0.4				
										YHT.		20	0	17	15	42	142	79	14	9.0				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
546.0	CTkiv	2.42	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	23		22	19	105	193	466	49	3.9			
											YHT.	23	0	22	19	105	193	466	49	3.9			
	Käsittelemättä jätettävä alue																						
547.0	CT	0.45	98	1	1	12	IV	4		Val	Mänty	12		14	10	103	61	28	8	2.0			
											YHT.	12	0	14	10	103	61	28	8	2.0			
	Käsittelemättä jätettävä alue																						
548.0	VT	0.82	98	1	1	11	II	4		Val	Mänty	17		18	17	59	139	115	20	6.6			
										Val	Kuusi	0		31	17	95	2	2	86	0.1			
										Val	HiKoivu	0		14	10	54	2	1	0	0.1			
											YHT.	18	0	18	17	60	143	118	21	6.8			
	Käsittelemättä jätettävä alue																						
549.0	LkR	12.38	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		858	3	3	52	1	15	0	0.2			
											YHT.	0	858	3	3	52	1	15	0	0.2			
	Geenireservimetsä																						
	Puron itäpuoliset osat sisältyvät geenimetsärajaukseen.																						
	Käsittelemättä jätettävä alue																						
550.0	CT	0.35	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	28		19	15	103	199	70	33	4.3			
											YHT.	28	0	19	15	103	199	70	33	4.3			
	Käsittelemättä jätettävä alue																						
551.0	VT	2.93	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	20		22	23	104	198	580	49	4.6			
										Val	HiKoivu	1		32	22	91	9	27	34	0.2			
											YHT.	21	0	23	23	103	207	607	49	4.8			
	Käsittelemättä jätettävä alue																						
552.0	ClT	0.23	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	17		14	11	103	92	21	12	1.9			
											YHT.	17	0	14	11	103	92	21	12	1.9			
	Metsälakikohde																						
	Metsäsaareke																						
	Käsittelemättä jätettävä alue																						
	Yli-ikäinen																						
553.0	MK	1.05	98	1	2	32	III	5		Val	Mänty	9		16	13	66	61	64	13	2.0			
										Val	Kuusi	2		12	17	77	15	15	10	0.7			
										Val	HiKoivu	6		15	14	41	34	36	5	1.1			
										Val	Haapa	0		12	14	42	2	2	0	0.1			
										Ali	HiKoivu		233	4	4	26	1	1	0	0.1			
											YHT.	17	233	15	14	58	113	118	10	3.9			
	Geenireservimetsä																						
	ML-kohde puro																						
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																						

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
554.0		0.35	98	8																				
	Koivulammi ML-kohde																							
	Muu erityinen biotooppi																							
555.0	VSR	1.69	98	2	3	31	Ei	0		Val	Mänty	7		10	6	98	22	38	0	1.3				
										YHT.		7	0	10	6	98	22	38	0	1.3				
	Geenireservimetsä																							
556.0	VT	5.00	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	19		23	19	101	164	820	55	3.8				
										Val	RaKoivu	1		25	18	88	8	40	44	0.2				
										Val	HiKoivu	3		20	18	78	26	132	21	0.7				
										Val	Haapa	0		20	18	79	1	6	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		117	1	3	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		29	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	146	22	18	97	200	997	50	4.7				
	Geenireservimetsä																							
	Muu erityinen biotooppi																							
	Mänty Tervasroso Kuivia tai katkenneita latvoja 6-10 vuotta sitten Lievä																							
557.0	VTkiv	1.49	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	20		25	19	86	169	252	65	4.4				
										Val	RaKoivu	3		22	19	77	23	34	31	0.6				
										YHT.		23	0	25	19	85	192	286	61	5.1				
	Geenireservimetsä																							
558.0	KgR	0.14	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	7		16	14	77	50	7	12	1.8				
										YHT.		7	0	16	14	77	50	7	12	1.8				
	Geenireservimetsä																							
559.0	KLM	0.20	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	6		25	19	92	53	11	64	1.1				
										YHT.		6	0	25	19	92	53	11	64	1.1				
	Geenireservimetsä																							
560.0	RR	2.01	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		546	4	3	62	2	3	0	0.1				
										YHT.		0	546	4	3	62	2	3	0	0.1				
	Geenireservimetsä																							
561.0	CT	0.42	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	20		19	13	92	121	51	36	3.3				
										YHT.		20	0	19	13	92	121	51	36	3.3	47	20	39	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
562.0	RR	0.69	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		7	5	75	15	10	0	0.7				
										YHT.		5	0	7	5	75	15	10	0	0.7				
	Geenireservimetsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
563.0	KgRmu	0.65	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	13		20	13	106	80	52	41	2.9				
										Val	HiKoivu	5		11	12	37	27	18	1	1.9				
										YHT.		18	0	17	13	87	107	70	31	4.8	32	21	16	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
564.0	CT	1.28	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	19		18	14	86	125	161	30	3.5				
										Val	RaKoivu	1		22	15	83	9	11	26	0.2				
										Val	HiKoivu	1		12	15	37	5	6	0	0.3				
										YHT.		21	0	18	14	84	139	178	29	4.0	52	67	27	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
565.0	VT	4.10	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	14		27	24	93	146	600	69	3.0				
										Val	Kuusi	1		22	24	65	12	50	55	0.4				
										Val	RaKoivu	8		26	23	92	82	337	47	1.7				
										Val	HiKoivu	1		18	18	42	5	21	16	0.3				
										YHT.		24	0	26	23	90	246	1009	60	5.4	270	1108	62	Avohakkuu Viljely
	Geenireservimetsä																							
566.0	KgR	0.14	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	13		21	19	89	115	17	46	1.9				
										Ali	HiKoivu	2		5	6	52	7	1	0	0.3				
										YHT.		15	0	19	17	84	122	18	43	2.2				
	Geenireservimetsä																							
567.0	IR	1.15	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	7		12	7	101	28	32	0	1.3				
										YHT.		7	0	12	7	101	28	32	0	1.3				
	Geenireservimetsä																							
568.0	KgR	0.35	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	14		14	10	72	69	24	7	2.4				
										YHT.		14	0	14	10	72	69	24	7	2.4				
	Geenireservimetsä																							
569.0	VT	0.58	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	20		26	19	93	174	101	65	3.9				
										Val	RaKoivu	8		22	20	86	72	42	28	1.7				
										YHT.		28	0	24	20	91	247	142	54	5.6	87	50	50	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
570.0	CT	0.31	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	18		24	16	97	135	42	61	3.0				
										YHT.		18	0	24	16	97	135	42	61	3.0				
	Geenireservimetsä																							
571.0	LkR	5.28	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		646	5	4	66	4	20	0	0.5				
										YHT.		0	646	5	4	66	4	20	0	0.5				
	Geenireservimetsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
572.0	VT	0.16	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	19		22	18	97	157	26	56	4.0				
										Val	RaKoivu	3		16	17	82	23	4	10	0.7				
										YHT.		22	0	22	18	95	180	30	50	4.7				
	Geenireservimetsä																							
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
573.0	VTkiv	0.58	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	15		23	14	85	97	57	61	2.6				
										Val	RaKoivu	4		17	16	80	29	17	9	0.8				
										YHT.		19	0	22	14	84	126	74	49	3.5				
	Geenireservimetsä																							
574.0	VSR	0.54	98	3	3	31	Ei	0		Val	Mänty		796	6	5	61	6	3	0	0.8				
										YHT.		0	796	6	5	61	6	3	0	0.8				
	Geenireservimetsä																							
575.0	CTkiv	0.32	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	18		21	16	97	140	45	44	2.8				
										Val	HiKoivu	2		15	16	61	15	5	4	0.5				
										YHT.		21	0	20	16	93	155	50	40	3.3	53	17	33	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
576.0	VT	5.15	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	19		25	21	90	181	933	64	4.2				
										Val	RaKoivu	7		23	22	90	63	324	37	1.4				
										YHT.		26	0	24	21	90	244	1257	57	5.6	70	361	45	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
577.0	VSR	0.13	98	3	3	31	Ei	0		Val	Mänty		398	6	6	62	4	0	0	0.5				
										Val	HiKoivu		195	4	4	52	1	0	0	0.1				
										YHT.		0	594	5	6	60	4	1	0	0.6				
	Geenireservimetsä																							
578.0	TR	0.17	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	12		13	10	81	65	11	5	1.5				
										YHT.		12	0	13	10	81	65	11	5	1.5				
	Geenireservimetsä																							
579.0	VT	0.36	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	24		21	19	97	210	75	45	5.1				
										Val	HiKoivu	1		20	18	75	4	1	41	0.1				
										Val	Haapa	1		16	17	67	4	1	0	0.1				
										Ali	TeLeppä		599	4	4	32	2	1	0	0.2				
										YHT.		25	599	21	18	94	220	79	43	5.5				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
580.0	TRmu	2.42	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	7		10	5	57	23	56	0	2.1				
											YHT.	7	0	10	5	57	23	56	0	2.1				
	Käynnissä oleva koe																							
	Koeavain 5742 (32).																							
	keskusta entinen neva¸																							
581.0	VT	0.90	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	24		24	17	108	196	176	63	4.1				
										Val	HiKoivu	3		24	19	91	28	25	38	0.6				
											YHT.	28	0	24	18	106	225	202	60	4.7	73	66	55	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
582.0	TRmu	2.28	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	12		10	7	87	44	99	0	3.0				
											YHT.	12	0	10	7	87	44	99	0	3.0				
	Geenireservimetsä																							
583.0	VT	3.42	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	23		23	19	94	194	665	52	4.9				
										Val	Kuusi	0		26	22	95	2	5	75	0.0				
										Val	HiKoivu	1		24	20	92	10	35	38	0.2				
										Ali	HiKoivu		285	3	3	12	0	1	0	0.1				
											YHT.	24	285	23	19	93	206	706	51	5.2	59	202	57	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
584.0	ClT	0.13	98	1	1	11	IV	4		Val	Mänty	18		15	8	113	76	10	12	1.3				
											YHT.	18	0	15	8	113	76	10	12	1.3				
	ML-kohde																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
585.0	VT	1.28	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	15		20	19	93	133	169	37	3.5				
										Val	HiKoivu	8		23	21	82	73	93	40	1.7				
											YHT.	24	0	21	19	89	206	263	38	5.2				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
586.0	ClT	0.52	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	10		14	10	117	52	27	7	1.2				
											YHT.	10	0	14	10	117	52	27	7	1.2				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Ryhmittäinen																							
587.0	MK	0.54	98	1	2	32	II	5		Val	Mänty	8		22	16	101	60	32	51	1.0				
										Val	Kuusi	6		18	14	87	41	22	22	0.9				
										Val	HiKoivu	6		18	15	92	40	22	10	0.6				
										Val	Haapa	2		22	16	91	15	8	10	0.2				
											YHT.	23	0	20	15	94	155	84	29	2.7				
	Geenireservimetsä																							
	Metsälakikohde puro																							
	Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
588.0	CT	0.34	98	1	1	11	III	4		Val	Mänty	17		14	12	58	101	35	6	4.9				
										Val	HiKoivu	1		24	15	42	7	2	20	0.3				
										YHT.		18	0	14	12	57	108	37	6	5.2				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
589.0	CT	0.26	98	1	1	11	III	6		Val	Mänty	26		27	18	108	213	55	73	3.8				
										YHT.		26	0	27	18	108	213	55	73	3.8				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
590.0	VTsoist	0.29	98	1	1	11	III	4		Val	Mänty	22		16	17	105	172	50	16	4.3				
										YHT.		22	0	16	17	105	172	50	16	4.3				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
591.0	VT	3.62	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	16		22	16	113	119	430	50	2.8				
										Val	Kuusi	0		12	10	75	2	6	0	0.1				
										Val	HiKoivu	1		27	19	101	9	34	33	0.2				
										YHT.		18	0	22	16	111	130	470	48	3.1				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
592.0	TR	0.82	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1441	5	3	62	7	5	0	0.6				
										YHT.		0	1441	5	3	62	7	5	0	0.6				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
593.0		0.07	98	8																				
	Paskolammi ML-kohde, (pienvesikohde)																							
	Muu erityinen biotooppi																							
594.0		0.95	98	4																				
	Sorakuoppa																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
595.0	VT	0.36	98	1	1	11	II	4		Val	Mänty	17		16	13	53	112	41	11	6.6				
										Val	Kuusi	2		22	16	47	16	6	46	0.8				
										YHT.		19	0	17	14	52	128	46	15	7.4				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
596.0	VT	0.19	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	22		25	18	89	181	34	69	4.6				
										Val	HiKoivu	1		21	17	72	8	1	44	0.2				
										YHT.		23	0	25	18	88	189	35	68	4.8				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
597.0	IR	0.51	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	12		13	10	97	65	33	5	1.4				
										Ali	Mänty		580	3	3	37	1	1	0	0.1				
										YHT.		12	580	12	10	95	66	34	5	1.5				
	Geenireservimetsä																							
598.0	CT	0.21	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	23		21	14	103	152	31	48	3.4				
										YHT.		23	0	21	14	103	152	31	48	3.4	57	12	48	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
599.0	VT	0.30	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	28		24	18	104	231	69	64	4.9				
										Ali	Kuusi		599	3	2	22	1	0	0	0.1				
										YHT.		28	599	24	18	103	232	69	64	5.0	81	24	68	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
600.0	MK	0.55	98	1	2	32	III	5		Val	Mänty	5		22	15	85	37	20	54	0.7				
										Val	Kuusi	9		21	15	94	62	34	47	1.4				
										Val	HiKoivu	10		14	12	51	53	29	2	1.5				
										Val	Haapa	1		22	17	57	4	2	41	0.1				
										Ali	HiKoivu		400	0	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		4050	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	4450	19	14	74	155	86	33	3.7				
	Geenireservimetsä MK=mustikkakorpi/metsälaki kohde, puronvarsi Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
601.0	VT kiv	3.10	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	26		24	18	89	221	684	58	4.7				
										Val	RaKoivu	1		29	23	89	10	31	55	0.2				
										Val	HiKoivu	0		7	8	44	1	3	0	0.0				
										Ali	Kuusi		404	0	1	18	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		120	2	3	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		120	0	1	42	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		760	1	2	13	0	1	0	0.0				
										YHT.		27	1404	24	18	88	232	718	58	5.0	76	237	57	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
602.0	VT	0.31	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	19		28	20	95	173	53	74	3.5				
										Val	Kuusi	9		16	15	87	68	21	20	1.8				
										Val	RaKoivu	2		21	18	89	16	5	30	0.4				
										Ali	Kuusi		600	0	1	15	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1224	1	3	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		31	1824	24	18	92	258	79	57	5.7	281	86	62	Avohakkuu Viljely
	Geenireservimetsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
603.0	Kallio/soist	0.12	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	6		12	9	83	29	3	2	1.3				
										YHT.		6	0	12	9	83	29	3	2	1.3				
	Geenireservimetsä																							
604.0	TR	0.52	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1683	2	2	22	2	1	0	0.3				
										YHT.		0	1683	2	2	22	2	1	0	0.3				
	Geenireservimetsä																							
	Pieni suoalue																							
605.0	VT	0.28	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	24		27	19	95	205	57	65	4.5				
										Val	Kuusi	2		15	11	85	8	2	8	0.2				
										Val	HiKoivu	2		14	15	75	10	3	0	0.3				
										Ali	HiKoivu		1000	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		250	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	1250	26	19	93	223	62	60	5.0	245	68	65	Avohakkuu Viljely
	Geenireservimetsä																							
606.0	VIR	0.92	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	20		16	15	83	141	130	19	4.5				
										Val	Kuusi	1		12	11	87	3	3	0	0.1				
										Val	HiKoivu	6		9	10	52	29	26	0	1.7				
										Ali	HiKoivu		3000	2	3	38	4	3	0	0.4				
										Ali	Muu lp		2500	0	1	19	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	5500	14	13	74	176	162	15	6.6	52	48	7	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
607.0	KgR	0.29	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	7		12	12	51	39	11	1	2.3				
										Val	HiKoivu	5		7	11	26	24	7	0	2.4				
										YHT.		11	0	10	11	41	62	18	0	4.7				
	Geenireservimetsä																							
608.0	VT	0.10	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	20		25	21	86	185	18	65	4.4				
										Val	RaKoivu	7		23	22	83	70	7	39	1.6				
										YHT.		27	0	25	22	85	255	25	58	6.0	90	9	46	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
609.0	TSR	2.44	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	8		8	7	66	29	71	0	1.8				
										Val	HiKoivu	1		6	6	52	3	7	0	0.2				
										YHT.		9	0	8	7	65	32	78	0	2.0				
	Geenireservimetsä																							
610.0	VT	1.25	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	19		22	18	82	164	205	52	4.8				
										Val	RaKoivu	3		19	18	76	20	25	19	0.6				
										YHT.		22	0	22	18	81	184	230	48	5.4				
	Geenireservimetsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
611.0	KgR	0.28	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	10		15	14	86	65	19	12	2.0				
										Ali	HiKoivu	1		7	6	42	3	1	0	0.2				
										YHT.		11	0	14	13	83	68	19	11	2.1				
	Geenireservimetsä																							
612.0	RR	5.76	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		7	5	86	10	59	0	0.4				
										Ali	Mänty		200	0	1	32	0	0	0	0.0				
										YHT.		3	200	7	5	86	10	59	0	0.4				
	Geenireservimetsä																							
613.0	CT	0.82	98	1	1	11	IV	5		Val	Mänty	16		16	14	91	105	87	16	2.9				
										Ali	HiKoivu	0		8	8	48	2	1	0	0.1				
										YHT.		16	0	16	14	90	107	88	16	3.0				
	Geenireservimetsä																							
614.0	KgR	0.29	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	16		13	13	88	99	29	5	2.6				
										Ali	HiKoivu		600	2	3	22	1	0	0	0.0				
										YHT.		16	600	13	13	87	100	29	5	2.6				
	Geenireservimetsä																							
615.0	CT	0.08	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	18		15	9	85	78	6	8	2.8				
										YHT.		18	0	15	9	85	78	6	8	2.8				
	Geenireservimetsä																							
	Metsäsaareke																							
616.0	TSR	3.12	98	3	3	31	Ei	0		Val	Mänty	3		8	6	68	9	29	0	0.8				
										YHT.		3	0	8	6	68	9	29	0	0.8				
	Geenireservimetsä																							
617.0	VT	0.20	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	27		25	19	89	227	45	64	5.4				
										Val	RaKoivu	2		22	19	82	17	3	31	0.4				
										YHT.		29	0	25	19	88	244	48	62	5.8				
	Geenireservimetsä																							
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
618.0	CT	0.10	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	21		19	15	90	148	15	30	3.9				
										Ali	HiKoivu	1		10	7	47	4	0	0	0.2				
										YHT.		22	0	18	15	88	152	15	30	4.1				
	Geenireservimetsä																							
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
619.0	CT	0.30	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	22		23	16	94	161	48	59	3.6				
											YHT.	22	0	23	16	94	161	48	59	3.6	58	17	58	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
620.0	CT	0.07	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	23		21	16	87	172	12	44	4.3				
											YHT.	23	0	21	16	87	172	12	44	4.3	67	5	43	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
621.0	VT	2.62	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	13		27	21	94	123	321	69	2.7				
										Val	RaKoivu	6		24	20	91	54	141	42	1.2				
										Val	HiKoivu	2		19	20	87	14	38	23	0.3				
										Ali	Kuusi	0		16	8	61	1	2	0	0.0				
										Ali	HiKoivu	2		10	11	12	9	24	0	0.6				
										Ali	Haapa		200	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		160	0	1	12	0	0	0	0.0				
											YHT.	23	360	24	20	86	201	526	55	4.9				
	Geenireservimetsä																							
622.0	VSR	1.44	98	3	3	31	Ei	0		Val	Mänty	3		8	6	77	10	15	0	0.9				
										Val	HiKoivu	1		5	4	52	2	3	0	0.3				
											YHT.	4	0	7	5	73	12	18	0	1.2				
	Geenireservimetsä																							
623.0	VT	3.45	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	21		27	21	96	193	668	68	4.1				
										Val	RaKoivu	2		26	21	92	18	62	46	0.4				
										Val	HiKoivu	3		9	12	59	14	50	0	0.5				
										Ali	Mänty		200	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1760	1	1	13	0	1	0	0.1				
										Ali	Haapa		86	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		257	0	1	32	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		514	0	1	14	0	0	0	0.0				
											YHT.	26	2817	25	20	91	226	781	62	5.1	48	167	42	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
624.0	VSR	1.27	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	2		8	6	42	7	9	0	0.7				
										Val	HiKoivu	2		6	7	32	9	11	0	1.2				
										Ali	Mänty		462	2	2	24	0	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		533	3	3	18	1	1	0	0.2				
											YHT.	4	994	6	6	35	17	21	0	2.2				
	Geenireservimetsä																							
	Pieni suoalue																							
625.0	VT	0.22	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	23		26	17	91	179	40	67	4.4				
										Val	RaKoivu	1		30	24	94	10	2	58	0.2				
										Ali	HiKoivu		1000	0	1	12	0	0	0	0.0				
											YHT.	24	1000	26	17	91	189	42	66	4.6				
	Geenireservimetsä																							
	Metsäsaareke																							
	Mänty		Tervasroso						Pystyynkuolleita puita								Jatkuva tuho			Lievä				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
626.0	IR	0.75	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		13	10	71	37	28	4	1.0				
										Val	HiKoivu	2		6	7	25	7	5	0	0.4				
										Ali	Mänty		733	3	4	32	2	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		1200	0	2	15	0	0	0	0.0				
										YHT.		9	1933	11	9	59	46	34	3	1.5				
	Geenireservimetsä																							
	Pieni suoalue																							
627.0	CT	0.14	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	21		19	14	90	140	20	33	3.6				
										Val	HiKoivu	3		13	14	73	19	3	2	0.6				
										Ali	HiKoivu		600	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	600	18	14	88	159	22	29	4.1	58	8	22	Harvennushakkuu
628.0	IRmu	7.99	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	11		12	8	55	47	377	2	3.2				
										Ali	Mänty		729	0	1	19	0	1	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		533	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		11	1263	12	8	55	47	378	2	3.3				
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 5741 (27)																							
629.0	CT kiv	0.08	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	24		18	11	98	126	10	30	2.9				
										YHT.		24	0	18	11	98	126	10	30	2.9				
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 5741 (27)																							
	Metsäsaareke																							
	Mänty Tervasroso Pystyynkuolleita puita Jatkuva tuho Lievä																							
630.0	CT kiv	0.12	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	22		16	11	93	116	14	18	2.9				
										Val	HiKoivu	1		19	13	93	6	1	0	0.1				
										YHT.		23	0	16	11	93	122	14	17	3.1				
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 5741 (27)																							
	Metsäsaareke																							
631.0	TR	2.99	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		10	7	58	19	56	1	0.9				
										Val	Kuusi		233	0	1	18	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu		133	0	1	14	0	0	0	0.0				
										YHT.		5	367	10	7	58	19	56	1	0.9				
	Geenireservimetsä																							
	Pieni suoalue																							
632.0	VT	1.04	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	25		24	20	100	229	239	62	4.8				
										Val	RaKoivu	2		33	25	101	18	19	49	0.3				
										Val	HiKoivu	0		8	7	69	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		900	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	900	25	21	100	248	259	61	5.1	79	83	56	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
633.0	VTsoist	0.24	98	1	1	11	III	3		Val	Mänty		797	9	7	27	19	5	0	3.3				
										Val	HiKoivu	3		12	8	27	13	3	0	1.2				
										YHT.		3	797	10	7	27	32	8	0	4.5				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
634.0	TRoj	0.45	98	3	3	32	Ei	0																
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
635.0	VT	0.20	98	1	1	11	II	5		Val	Mänty	15		20	18	94	120	24	37	3.6				
										Val	HiKoivu	1		26	18	72	8	2	40	0.2				
										YHT.		16	0	20	18	93	128	26	37	3.8				
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
636.0	LkR	1.12	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	2		8	6	67	7	8	0	0.4				
										Val	HiKoivu	1		5	6	52	2	2	0	0.1				
										Ali	Mänty		695	2	2	27	1	1	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		300	0	2	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		3	994	7	6	60	10	11	0	0.7				
	Geenireservimetsä Pieni suoalue																							
637.0	CT	0.39	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	25		22	16	108	185	73	50	3.6				
										Val	HiKoivu	2		23	18	108	16	6	31	0.3				
										YHT.		27	0	22	16	108	201	79	49	3.9	74	29	48	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä Mänty Tervasroso Pystyynkuolleita puita Jatkuva tuho Lievä																							
638.0	CT	0.82	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	29		19	16	100	222	181	31	4.7				
										YHT.		29	0	19	16	100	222	181	31	4.7				
	Geenireservimetsä Puronvarsikuvio Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö																							
639.0	TR	0.65	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	8		13	12	87	48	31	3	1.0				
										Val	Kuusi	1		6	6	31	2	1	0	0.1				
										Val	HiKoivu	5		10	11	41	25	16	0	0.8				
										Ali	HiKoivu		1300	2	3	27	1	1	0	0.1				
										YHT.		14	1300	11	11	66	76	50	2	1.9				
	Geenireservimetsä Puronvarsikuvio/Metsälaki kohde Puronvarsimetsä tai lähteen ympäristö Käsittelemättä jätettävä alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
640.0	LkR	0.31	98	2	3	32	Ei	0			Val Mänty	2		8	8	41	9	3	0	0.5				
											Val HiKoivu	3		9	8	41	13	4	0	0.7				
											Ali Mänty		600	0	1	15	0	0	0	0.0				
											YHT.	5	600	8	8	41	22	7	0	1.2				
	Geenireservimetsä																							
	Pieni suoalue																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
641.0	VT	0.89	98	1	1	12	III	5			Val Mänty	34		19	18	94	289	259	31	5.9				
											Val HiKoivu	1		8	7	69	4	3	0	0.1				
											YHT.	35	0	18	18	93	293	262	31	6.0				
	Geenireservimetsä																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Mänty Tervasroso										Pystyynkuolleita puita						Jatkuva tuho			Lievä				
642.0	IRmu	3.39	98	1	3	32	III	4			Val Mänty	15		15	12	65	85	289	11	3.7				
											Val HiKoivu	5		16	13	59	30	102	4	1.5				
											Ali HiKoivu		1350	0	2	14	0	0	0	0.0				
											YHT.	20	1350	15	12	63	115	391	9	5.2				
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 5741 (27)																							
643.0	CT	0.07	98	1	1	12	III	5			Val Mänty	24		17	12	103	134	10	22	3.4				
											YHT.	24	0	17	12	103	134	10	22	3.4				
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 5741 (27)																							
	Metsäsaareke																							
644.0	VT	0.21	98	1	1	12	II	6			Val Mänty	22		16	14	113	155	32	22	3.1				
											YHT.	22	0	16	14	113	155	32	22	3.1				
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 5741 (27)																							
	Metsäsaareke																							
645.0	VT	1.09	98	1	1	12	II	5			Val Mänty	25		20	17	92	199	217	38	5.3				
											Val RaKoivu	1		24	19	94	8	9	40	0.2				
											Val HiKoivu	1		17	14	89	3	4	0	0.1				
											YHT.	27	0	20	17	92	211	229	37	5.6	71	78	35	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 5741 (27)																							
	Mänty Tervasroso										Pystyynkuolleita puita						Jatkuva tuho			Lievä				
646.0	LkR	0.97	98	2	3	32	Ei	0			Val Mänty	4		13	8	52	19	18	3	0.6				
											Ali Mänty		697	0	2	22	0	0	0	0.0				
											YHT.	4	697	13	8	52	19	18	3	0.6				
	Käynnissä oleva koe																							
	KOE 5741 (27)																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
647.0	CT kiv	0.19	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	18		22	14	97	122	23	52	2.5				
										YHT.		18	0	22	14	97	122	23	52	2.5				
	Käynnissä oleva koe KOE 5741 (27) Metsäsaareke																							
648.0	IRmu	4.25	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	9		11	7	41	38	160	1	3.1				
										Val	HiKoivu	1		8	8	44	5	19	0	0.5				
										Ali	Mänty		1356	0	1	13	0	1	0	0.0				
										YHT.		11	1356	11	7	41	42	180	1	3.6				
	Käynnissä oleva koe KOE 5741 (27)																							
649.0	CT	0.74	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	19		21	14	92	127	94	42	3.2				
										Val	HiKoivu	1		23	15	83	3	2	46	0.1				
										YHT.		19	0	21	14	92	131	96	42	3.3	40	29	43	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä Mänty Tervasroso Pystyynkuolleita puita Jatkuva tuho Lievä																							
650.0	IRmu	0.25	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		6	4	62	15	4	0	2.1				
										Val	HiKoivu	1		6	4	48	4	1	0	0.7				
										Ali	Mänty		500	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		7	500	6	4	59	19	5	0	2.8				
	Geenireservimetsä																							
651.0	IRmu	0.25	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	18		12	9	88	81	20	2	3.8				
										Ali	HiKoivu		500	0	2	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		500	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	1000	12	9	88	81	20	2	3.8				
	Geenireservimetsä																							
652.0	VT	8.77	98	1	1	13	II	5		Val	Mänty	22		27	22	90	209	1835	69	4.6				
										Val	Kuusi	0		21	15	65	3	24	42	0.1				
										Val	RaKoivu	4		26	24	89	37	320	48	0.8				
										Val	HiKoivu	0		21	19	79	1	10	47	0.0				
										Ali	HiKoivu		2130	1	2	15	0	4	0	0.1				
										Ali	Haapa		175	0	1	10	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		250	0	1	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	2555	26	22	89	250	2192	65	5.5	68	596	57	Harvennushakkuu
	Käynnissä oleva koe Siemensatokoe S82																							
653.0	VT	0.08	98	1	1	12	II	2		Val	Mänty		7000	1	1	17	2	0	0	4.8				
										YHT.		0	7000	1	1	17	2	0	0	4.8				
	Geenireservimetsä																							Taimikonhoito

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
654.0	LkR	1.13	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	3		9	5	81	9	11	0	0.8				
											YHT.	3	0	9	5	81	9	11	0	0.8				
	Geenireservimetsä																							
655.0	Kalliomaa	0.18	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	6		24	18	98	51	9	61	1.0				
										Val	Kuusi		600	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Val	HiKoivu	2		14	12	32	11	2	0	0.6				
										YHT.		8	600	21	16	81	62	11	50	1.6				
	Geenireservimetsä																							
656.0	LkR	1.27	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1141	4	3	62	3	3	0	0.3				
										Ali	Mänty		350	0	1	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	1491	4	3	62	3	3	0	0.3				
	Geenireservimetsä																							
657.0	VSR	1.41	98	3	3	31	Ei	0		Val	Mänty		1096	2	2	52	1	2	0	0.3				
										YHT.		0	1096	2	2	52	1	2	0	0.3				
	Geenireservimetsä																							
658.0	VT	0.75	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	5		32	24	99	53	39	78	1.0				
										Val	Kuusi	1		16	11	67	6	4	0	0.2				
										Val	RaKoivu	19		24	25	98	210	157	40	4.0				
										Ali	Kuusi		700	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		400	0	1	37	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		300	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	2400	25	24	97	268	201	47	5.2	95	71	59	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
	Kasvupaikalle sopimaton puulaji																							
659.0	TR	1.89	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		9	6	52	23	44	0	1.2				
										YHT.		7	0	9	6	52	23	44	0	1.2				
	Geenireservimetsä																							
660.0	Kalliomaa	0.82	98	2	1	40	Ei	0		Val	Mänty	8		16	10	99	41	34	17	1.1				
										Val	HiKoivu	1		9	7	32	2	2	0	0.1				
										YHT.		9	0	15	10	95	43	35	16	1.3				
	Geenireservimetsä																							
661.0	KgR	0.90	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	13		21	16	77	96	86	45	1.8				
										Val	HiKoivu	5		15	15	73	35	31	4	0.7				
										Ali	HiKoivu		1200	1	3	19	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2667	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	3867	19	16	76	131	118	34	2.4				
	Geenireservimetsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
662.0	VT	9.48	98	1	1	13	II	6		Val	Mänty	23		26	22	98	219	2076	68	4.5				
										Val	RaKoivu	3		24	23	90	28	263	42	0.6				
										Val	HiKoivu	1		20	18	83	8	79	30	0.2				
										Ali	HiKoivu		3632	0	1	12	0	1	0	0.0				
										Ali	Kataja		200	0	1	34	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		571	0	1	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		400	0	1	8	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	4803	25	22	96	255	2419	64	5.3	277	2628	67	Avohakkuu Viljely
	Geenireservimetsä																							
663.0	KgR	0.67	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	15		19	16	79	115	77	30	2.3				
										Val	HiKoivu	2		15	15	94	14	9	3	0.2				
										Ali	HiKoivu		1200	0	2	14	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		6600	0	1	13	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	7800	18	16	81	129	86	27	2.5				
	Geenireservimetsä																							
664.0	CT	0.92	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	27		22	18	97	220	202	48	4.5				
										Ali	HiKoivu		1000	0	1	13	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		500	0	0	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		27	1500	22	18	97	220	202	48	4.5	84	77	52	Harvennushakkuu
	Geenireservimetsä																							
	Mänty	Tervasroso							Pystyynkuolleita puita								Jatkuva tuho			Lievä				
665.0	LkR	3.09	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	4		6	5	71	12	36	0	0.8				
										YHT.		4	0	6	5	71	12	36	0	0.8				
	Geenireservimetsä																							
666.0	VT	0.38	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	26		21	16	83	190	72	43	5.6				
										Val	HiKoivu	1		9	7	49	4	1	0	0.2				
										YHT.		27	0	20	15	82	194	73	42	5.9				
	Geenireservimetsä																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Mänty	Tervasroso							Pystyynkuolleita puita								Jatkuva tuho			Lievä				
667.0	TSR	1.16	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	6		7	7	81	22	26	0	1.6				
										Val	HiKoivu	3		5	6	71	10	11	0	0.7				
										YHT.		9	0	6	7	78	32	37	0	2.3				
	Geenireservimetsä																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
668.0	VT	0.11	98	1	1	12	II	6		Val	Mänty	29		20	15	99	208	23	45	5.2				
										Val	HiKoivu	1		16	8	59	4	0	0	0.2				
										YHT.		30	0	20	15	98	213	24	44	5.4				
	Geenireservimetsä																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
669.0	LkN	23.09	98	3	4	32	Ei	0		Val	Mänty		100	0	1	69	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	100	0	1	69	0	0	0	0.0				
	Geenireservimetsä																							
	Riekkopesue																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
	Teeren soidinalue																							
670.0	RR	2.74	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty	5		6	5	79	16	44	0	0.8				
										YHT.		5	0	6	5	79	16	44	0	0.8				
	Geenireservimetsä																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
671.0	CT kiv	0.16	98	1	1	12	IV	5		Val	Mänty	25		18	12	108	148	23	34	2.9				
										Val	HiKoivu	1		18	12	93	5	1	0	0.1				
										YHT.		27	0	18	12	107	153	24	33	3.1				
	Geenireservimetsä																							
	Metsälakikohde																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
672.0	VTkiv	0.61	98	1	1	12	III	6		Val	Mänty	14		25	16	114	109	67	68	2.3				
										Val	RaKoivu	4		18	16	99	25	15	14	0.6				
										Val	Haapa	1		14	11	26	5	3	0	0.4				
										Ali	Mänty		740	4	4	22	5	3	0	0.6				
										Ali	HiKoivu		300	3	4	22	1	0	0	0.1				
										YHT.		19	1040	22	15	99	145	89	54	4.0				
	Geenireservimetsä																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
673.0	VT	0.35	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	26		25	22	94	254	89	62	5.2				
										Val	Kuusi	1		22	17	57	9	3	48	0.3				
										Val	RaKoivu	5		25	22	89	44	16	47	0.9				
										YHT.		32	0	25	22	92	307	108	60	6.5				
	Geenireservimetsä																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
674.0	RR	5.31	98	3	3	32	Ei	0		Val	Mänty		1888	1	2	66	2	9	0	0.2				
										YHT.		0	1888	1	2	66	2	9	0	0.2				
	Geenireservimetsä																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
675.0	CT	1.42	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	23		26	18	98	195	277	65	3.8				
										Val	RaKoivu	0		28	20	93	3	4	56	0.1				
										Ali	Mänty		533	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		3333	0	1	7	0	0	0	0.0				
										YHT.		24	3867	26	18	98	198	281	65	3.9				
	Geenireservimetsä																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
676.0	KgR	1.01	98	1	3	32	IV	4		Val	Mänty	17		18	15	83	125	126	28	2.4				
										Val	HiKoivu	2		12	13	62	9	9	1	0.2				
										Ali	HiKoivu		3100	3	3	20	5	5	0	0.3				
										YHT.		19	3100	16	14	74	139	141	25	2.9				
	Geenireservimetsä																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
677.0	MT	0.55	98	1	1	12	IB	6		Val	Mänty	19		26	23	93	183	100	67	4.0				
										Val	Kuusi	9		21	22	82	100	55	52	3.2				
										Val	RaKoivu	2		18	17	76	15	8	11	0.5				
										Ali	Kuusi		2400	0	0	12	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		2000	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		30	4400	24	22	88	299	164	59	7.7				
	Geenireservimetsä																							
678.0	LkR	0.53	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		14	8	97	31	16	7	0.8				
										Ali	Mänty		2800	0	1	22	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1600	0	1	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		7	4400	14	8	97	31	16	7	0.8				
	Geenireservimetsä																							
	Pieni suoalue																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
679.0	CT	1.08	98	1	1	12	III	5		Val	Mänty	24		25	19	96	202	218	62	4.1				
										YHT.		24	0	25	19	96	202	218	62	4.1				
	Geenireservimetsä																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
680.0	IR	0.33	98	1	3	32	IV	5		Val	Mänty	14		17	15	88	103	34	18	1.5				
										Val	HiKoivu	3		13	12	57	16	5	2	0.4				
										Ali	HiKoivu		1400	4	4	32	5	2	0	0.2				
										Ali	Muu lp		10000	0	1	17	0	0	0	0.0				
										YHT.		17	11400	15	14	78	125	41	15	2.1				
	Geenireservimetsä																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
681.0	VT	1.83	98	1	1	12	II	5		Val	Mänty	22		26	22	93	210	386	64	4.5				
										Val	RaKoivu	2		26	25	94	19	34	52	0.4				
										Val	HiKoivu	2		15	16	74	17	32	3	0.5				
										Ali	HiKoivu		3911	0	1	14	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		1000	0	1	12	0	0	0	0.0				
										YHT.		26	4911	25	22	91	246	452	58	5.4				
	Geenireservimetsä																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 2 Tilan nimi : Häädetjärvi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
682.0	IR	0.19	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	6		11	9	83	29	6	2	1.0				
										Ali	Mänty		576	0	2	32	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1000	2	3	27	1	0	0	0.1				
										YHT.		6	1576	11	9	80	30	6	2	1.2				
	Geenireservimetsä																							
	Pieni suoalue																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
683.0	CT	0.20	98	1	1	12	III	4		Val	Mänty	21		18	14	85	144	28	25	4.1				
										Ali	Mänty		600	0	1	22	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	600	18	14	85	144	28	25	4.2				
	Geenireservimetsä																							
	Metsäsaareke																							
	Käsittelemättä jätettävä alue																							
684.0		11.48	98	7																				
	Tie 8m																							
685.0		1.08	98	7																				
	Tie 8m																							
686.0		0.80	98	7																				
	Tie 8m																							
687.0		2.29	98	7																				
	Tie 10m																							
688.0		0.12	98	7																				
	sähkölinja 3 m																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 3 Tilan nimi : Koskilammi pohj.

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1.0		0.52	98	5																				
	Vuokrattu pelto																							
2.0		1.93	98	5																				
	Vuokrattu pelto																							
3.0	MT	0.70	98	1	1	13	IB	5		Val	Mänty	1		26	22	100	6	4	72	0.2				
										Val	Kuusi	1		36	23	99	12	9	88	0.3				
										Val	RaKoivu	5		22	19	61	39	27	37	1.7				
										Val	Haapa	1		12	10	51	3	2	0	0.3				
										Val	HaLeppä	3		16	14	51	21	14	0	1.2				
										Val	Pihlaja	1		8	8	43	5	4	0	0.5				
										Ali	RaKoivu		264	1	2	20	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		330	2	3	28	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		133	2	3	31	0	0	0	0.0				
										YHT.		12	727	20	16	61	88	61	34	4.1				
	Joen ranta Rantametsä																							
4.0	MTsoist	1.32	98	1	1	13	II	1																
5.0	MTsoist	0.65	98	1	1	13	II	5		Val	Mänty	3		21	18	56	28	18	44	1.2				
										Val	Kuusi	13		22	19	90	112	72	55	3.3				
										Val	RaKoivu	1		21	18	56	5	4	28	0.2				
										YHT.		17	0	22	18	82	145	94	52	4.7				
6.0	VTsoist	2.63	98	1	1	11	III	4		Val	Mänty	8		15	11	51	44	116	6	3.6				
										Val	HiKoivu	2		11	11	38	12	32	0	1.1				
										YHT.		10	0	14	11	48	56	148	5	4.7				
7.0	VT	0.44	98	1	1	11	II	3		Val	Mänty	4		8	7	25	14	6	0	4.3				
										YHT.		4	0	8	7	25	14	6	0	4.3				
8.0	VTsoist	2.55	98	1	1	11	III	3		Val	Mänty	3		7	6	31	12	30	0	3.3				
										YHT.		3	0	7	6	31	12	30	0	3.3				
9.0		4.72	98	5																				
	Vuokrattu pelto																							
10.0		0.51	98	5																				
	Vuokrattu pelto																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 3 Tilan nimi : Koskilammi pohj.

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
11.0	MT	0.35	98	1	1	13	IB	4		Val	Mänty	19		17	17	50	155	54	15	8.8				
										Val	Kuusi	1		16	15	46	8	3	12	0.6				
										Ali	HiKoivu	1		11	10	36	5	2	0	0.4				
										Ali	Pihlaja		295	1	3	21	0	0	0	0.0				
										YHT.		21	295	17	17	49	167	59	15	9.9				
12.0	VT	0.68	98	1	1	13	II	1																
13.0	tontti	0.20	98	6																				
14.0	Vuokrattu pelto	4.99	98	5																				
15.0	VTsoist	2.36	98	1	1	11	III	3		Val	Mänty	4		8	6	26	13	31	0	3.3				
										Val	HiKoivu	0		3	5	21	1	2	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		1117	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		4	1117	8	6	26	14	33	0	3.5				
16.0	PsR	0.10	98	3	3	31	Ei	0		Val	Mänty		1000	0	1	10	0	0	0	0.0				
										YHT.		0	1000	0	1	10	0	0	0	0.0				
17.0	VTsoist	2.91	98	1	1	11	III	5		Val	Mänty	12		18	15	88	82	239	28	2.8				
										Val	HiKoivu	0		13	12	78	2	6	0	0.1				
										YHT.		12	0	18	14	88	84	246	27	2.8				
18.0	Tie Tie leveys 10cm	0.75	98	7																				
19.0	Tie Tie leveys 10cm	0.38	98	7																				

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue
Toimintapiiri: 4

Tulostuspvm: 16.05.2001
Tilan nimi : Hartikkala

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1.0	KRmu	0.22	98	1	3	32	III	4		Val	Mänty	17		14	12	66	111	24	9	5.6				
										Ali	Kuusi		400	2	3	46	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		4500	1	2	21	1	0	0	0.2				
										YHT.		17	4900	14	12	65	112	24	9	5.9				
2.0	MT	1.06	98	1	1	24	IB	6		Val	Mänty	1		29	22	91	10	11	62	0.2				
										Val	Kuusi	26		30	22	92	258	274	80	6.4				
										Val	HiKoivu	0		26	20	85	2	2	46	0.0				
										Ali	Kuusi		1450	0	0	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Pihlaja		750	0	1	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		28	2200	30	22	92	271	287	79	6.6				
	osin OMT Eri-ikäinen																							
3.0	MT	0.46	98	1	1	23	IB	3		Val	Mänty		399	7	5	24	5	2	0	1.4				
										Val	Kuusi		1000	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu	1		7	8	28	5	2	0	1.1				
										Val	HiKoivu	4		5	6	26	16	7	0	4.3				
										Val	Pihlaja		3485	2	3	28	3	1	0	0.9				
										YHT.		6	4884	5	6	26	28	13	0	7.7				
4.0	OMT	4.62	98	1	1	24	IB	2	197	Val	Mänty		40	0	0	5	0	0	0	0.0				
										Val	Kuusi		1460	0	0	5	0	0	0	0.0				
										Val	RaKoivu		1399	1	1	3	0	1	0	0.5				
										Val	HiKoivu		839	1	2	7	0	1	0	0.3				
										Val	Pihlaja		2934	1	2	7	0	2	0	0.6				
										Yli	Mänty	0		40	24	111	2	10	82	0.1				
										Yli	RaKoivu	0		43	25	111	2	9	40	0.0				
										YHT.		0	6673	27	16	73	5	22	53	1.6	5	22	50	Ylisp. poisto Taimikonhoito
	osin MT																							
5.0	VSR	0.18	98	1	3	31	IV	6		Val	HiKoivu	10		24	19	111	84	15	33	0.8				
										YHT.		10	0	24	19	111	84	15	33	0.8				
6.0	KR	0.33	98	2	3	32	Ei	0		Val	Mänty	7		16	13	150	46	15	18	1.2				
										Val	HiKoivu	3		14	13	100	18	6	0	0.4				
										Ali	Kuusi		3584	1	2	46	1	0	0	0.1				
										Ali	HiKoivu		800	2	3	41	1	0	0	0.1				
										YHT.		10	4384	15	12	130	66	22	12	1.7				
7.0	OMT	0.53	98	1	1	24	IA	5		Val	Mänty	1		19	18	44	5	2	22	0.3				
										Val	Kuusi	18		24	20	50	178	94	56	10.8				
										Val	HiKoivu	6		16	17	41	44	23	8	2.7				
										Val	Haapa	5		19	19	41	39	21	11	2.4				
										Ali	Kuusi		1300	0	0	11	0	0	0	0.0				
										YHT.		29	1300	22	19	47	265	140	41	16.1	96	50	17	Harvennushakkuu

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 4 Tilan nimi : Hartikkala

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
8.0	OMT	3.62	98	1	1	25	IA	4		Val	Mänty	11		19	12	27	66	240	20	6.3				
										Val	RaKoivu	2		21	17	28	18	64	0	1.4				
										Val	HiKoivu	4		17	14	28	26	92	0	2.2				
										Val	HaLeppä	0		16	12	25	2	7	0	0.2				
										Ali	Kuusi		382	0	1	17	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		246	1	2	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	628	19	13	27	111	403	12	10.1				
	Entinen pelto, mänty oksikasta, joentöyräällä luolasto																							
9.0	Tontti	0.37	98	6																				
	piha-alue + vanha kasvimaa																							
10.0	OMT	0.70	98	1	1	24	IA	5		Val	Mänty	2		21	16	46	17	11	34	1.1				
										Val	Kuusi	8		21	16	49	62	43	37	4.5				
										Val	HiKoivu	3		20	17	46	24	17	14	1.4				
										Val	HaLeppä	10		16	14	45	66	46	0	4.0				
										YHT.		24	0	18	15	47	168	117	19	11.1	58	41	10	Harvennushakkuu
	kuollutta puuta (leppää) Rantametsä Maapuita Pystyyn kuollutta puuta																							
11.0	Tie	0.41	98	7																				
	5 m																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 5 Tilan nimi : Kaironiemi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
1.0	OMT	0.60	98	1	1	13	IA	5		Val	Mänty	6		24	20	80	56	33	56	1.5				
										Val	Kuusi	7		33	20	81	60	36	82	1.7				
										Val	HiKoivu	8		24	20	74	65	39	38	1.5				
										Val	Haapa	5		32	20	74	39	23	31	1.1				
										Val	HaLeppä	1		18	17	55	4	2	0	0.2				
										Ali	Kuusi	3		12	9	32	15	9	2	1.2				
										Ali	HiKoivu		3559	3	5	16	7	4	0	0.4				
										Ali	HaLeppä		2360	3	5	16	5	3	0	0.4				
										Ali	Muu lp		1575	2	4	16	1	1	0	0.0				
										YHT.		29	7493	23	17	64	251	150	46	8.2				
	Puronvarsi																							
2.0	OMT	0.30	98	1	1	13	IA	4		Val	RaKoivu	16		17	17	24	125	38	0	10.2				
										Val	HiKoivu	0		13	13	26	2	1	0	0.2				
										Val	Haapa	1		23	18	40	8	2	29	0.5				
										Val	HaLeppä	0		11	11	21	2	1	0	0.1				
										Yli	Mänty	0		47	17	71	3	1	62	0.1				
										Ali	Kuusi		1800	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		600	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		651	1	2	5	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		1067	0	1	5	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		195	1	2	5	0	0	0	0.0				
										YHT.		18	4313	18	17	26	139	42	3	11.3	40	12	0	Harvennushakkuu
	Metsitetty pelto																							
3.0	OMT	0.56	98	1	1	13	IA	5		Val	Mänty	2		32	19	85	18	10	79	0.4				
										Val	Kuusi	6		39	22	87	53	30	91	1.2				
										Val	RaKoivu	3		38	23	84	27	15	55	0.6				
										Val	HiKoivu	4		28	20	85	34	19	39	0.7				
										Val	Haapa	3		45	24	85	28	16	12	0.7				
										Val	Muu lp	1		15	11	64	5	3	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		764	1	2	5	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		2389	1	2	5	0	0	0	0.1				
										YHT.		19	3153	35	21	83	166	93	56	4.0				
	Maisemanhoidoll.raivaus Maisemanhoidoll. harvennus Puistometsä, luonnonhoitometsä Rantametsä																							
4.0		1.17	98	6	0																			
	Tutkimusaseman tontti																							
5.0	OMT	1.13	98	1	1	13	IA	6		Val	Mänty	7		34	23	94	67	76	79	1.3				
										Val	Kuusi	6		39	24	97	59	67	91	1.3				
										Val	RaKoivu	2		47	25	94	19	21	35	0.3				
										Val	HiKoivu	9		31	22	95	81	91	31	1.6				
										Ali	Kuusi	8		13	12	46	45	51	7	3.5				
										Ali	HiKoivu		181	2	3	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		187	3	4	10	0	0	0	0.0				
										Ali	Kataja		1000	0	1	26	0	0	0	0.0				
										Ali	HaLeppä		441	4	4	11	1	2	0	0.1				
										Ali	Muu lp		638	1	3	16	0	0	0	0.0				
										YHT.		31	2447	29	20	81	273	308	52	8.3				
	Uhanalaisen eläinlajin esiintymiskohde, Liito-orava Muu metsänhoidollinen erityisominaisuus, Erirakenteinen																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 5 Tilan nimi : Kaironiemi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
6.0	OMT	0.29	98	1	1	25	IA	3		Val	Muu lp		1797	7	5	13	21	6	0	4.6				
										YHT.		0	1797	7	5	13	21	6	0	4.6				
	Käynnissä oleva koe																							
	Arboretum																							
	Muu biologinen erityisominaisuus																							
7.0	OMT	0.11	98	1	1	25	IA	4		Val	KontMä	5		19	11	26	29	3	0	2.7				
										Val	HiKoivu		400	6	9	21	5	1	0	0.8				
										Ali	HiKoivu		1743	3	4	16	3	0	0	0.6				
										Ali	HaLeppä		385	2	2	11	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		19369	3	4	16	33	4	0	6.2				
										YHT.		5	21897	7	6	19	71	8	0	10.4				
	Metsitetty pelto, pinus condorta																							
8.0	OMT	0.24	98	1	1	25	IA	4		Val	Mänty	12		16	11	26	65	15	0	6.6				
										Val	RaKoivu	8		13	13	23	48	11	0	4.8				
										Val	HaLeppä	2		7	11	21	8	2	0	0.7				
										Ali	Kuusi		800	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		2432	2	3	11	2	0	0	0.3				
										Ali	HaLeppä		490	4	7	16	2	1	0	0.3				
										Ali	Muu lp		7195	2	3	12	5	1	0	0.8				
										YHT.		22	10917	12	10	23	129	31	0	13.6	42	10	1	Ensiharvennus
	Kunnostushakkuu																							
9.0	OMT	0.33	98	1	1	25	IA	4		Val	Kuusi	27		13	11	26	143	47	0	15.2				
										Val	HiKoivu		132	7	10	16	3	1	0	0.3				
										Val	Haapa		193	4	8	16	1	0	0	0.1				
										Val	HaLeppä	1		7	11	19	5	2	0	0.4				
										Ali	HiKoivu		251	1	3	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		617	4	6	21	3	1	0	0.2				
										YHT.		28	1192	12	11	25	154	51	0	16.3	50	17	0	Ensiharvennus
	Metsitetty pelto																							
10.0	OMT	0.28	98	1	1	25	IA	4		Val	Mänty	6		15	10	25	31	9	0	3.7				
										Val	RaKoivu	4		12	11	20	17	5	0	2.3				
										Val	Haapa	1		10	9	21	3	1	0	0.4				
										Val	HaLeppä	1		12	11	21	7	2	0	0.6				
										Ali	Kuusi		2657	1	2	21	1	0	0	0.2				
										Ali	HiKoivu		990	4	5	17	3	1	0	0.5				
										Ali	Muu lp		8342	3	4	21	13	4	0	2.4				
										YHT.		12	11989	9	8	22	76	22	0	10.1				
	Pellonmetsitys																							
	Kunnostusraivaus																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 5 Tilan nimi : Kaironiemi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
11.0	OMT	0.14	98	1	1	25	IA	4		Val	TeLeppä	20		15	13	25	115	16	0	8.3				
										Yli	RaKoivu	1		45	20	56	4	1	43	0.1				
										Ali	Kuusi		597	0	1	16	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		1451	1	2	11	0	0	0	0.1				
										Ali	Muu lp		2916	1	3	16	1	0	0	0.2				
										YHT.		20	4964	15	13	26	121	17	1	8.8	40	6	0	Ensiharvennus
	Metsitetty pelto, tulvii ajoittain																							
12.0	OMT	0.16	98	1	1	25	IA	4		Val	RaKoivu	20		22	20	26	169	27	0	10.7				
										Val	TeLeppä	3		16	14	26	20	3	0	1.3				
										Ali	Kuusi		1600	0	1	16	0	0	0	0.1				
										Ali	TeLeppä		775	4	6	26	3	1	0	0.3				
										Ali	Muu lp		2464	1	2	16	1	0	0	0.1				
										YHT.		23	4839	20	18	26	192	30	0	12.5	50	8	0	Harvennushakkuu
	Metsitetty pelto, alareuna tulvii																							
13.0	OMT	0.09	98	1	1	13	IA	5		Val	Mänty	6		36	21	69	55	5	69	1.7				
										Val	Kuusi	7		41	22	71	60	5	85	2.0				
										Val	HiKoivu	3		24	20	66	26	2	43	0.8				
										Val	Haapa	1		32	20	67	9	1	32	0.3				
										Ali	Kuusi	3		15	11	47	16	1	11	1.5				
										Ali	HaLeppä		1741	2	3	11	1	0	0	0.2				
										Ali	Muu lp		2128	2	3	16	2	0	0	0.3				
										YHT.		20	3868	31	18	63	170	15	62	6.8				
	Uhanalaisen eläinlajin esiintymiskohde, Liito-orava Erirakenteinen Muu metsänhoidollinen erityisominaisuus																							
14.0	OMT	0.42	98	1	1	25	IA	4		Val	Mänty	1		18	12	24	6	2	0	0.6				
										Val	Kuusi	0		11	9	23	2	1	0	0.2				
										Val	RaKoivu	2		12	13	24	11	4	0	1.2				
										Val	HiKoivu	1		10	14	26	4	2	0	0.4				
										Val	SibLeku	3		12	10	26	13	5	0	1.5				
										Val	HaLeppä	2		11	12	24	12	5	0	1.0				
										Val	Muu hp	14		15	12	26	87	36	0	8.5				
										Ali	Kuusi		2400	0	1	11	0	0	0	0.0				
										Ali	HiKoivu		772	3	6	20	2	1	0	0.2				
										Ali	HaLeppä		840	4	7	20	4	2	0	0.4				
										Ali	Muu lp		1336	2	4	21	2	1	0	0.2				
										YHT.		23	5348	13	12	25	142	59	0	14.2	40	17	0	Ensiharvennus
	Larix sibrica, pellonmetsitys																							
15.0	OMT	0.26	98	1	1	13	IA	5		Val	Mänty	10		40	23	85	98	26	72	2.2				
										Val	Kuusi	2		27	18	87	16	4	76	0.5				
										Val	HiKoivu	5		15	17	37	39	10	9	2.4				
										Val	Haapa	6		29	22	68	53	14	28	2.0				
										Val	HaLeppä	3		14	16	26	22	6	0	1.4				
										Val	Raita	1		25	18	85	4	1	0	0.1				
										Ali	Kuusi	2		11	9	53	8	2	1	0.6				
										Ali	HiKoivu		704	1	3	16	0	0	0	0.0				
										Ali	Haapa		1179	3	4	21	2	1	0	0.3				
										Ali	Kataja		1100	0	1	21	0	0	0	0.0				
										Ali	Muu lp		816	3	4	20	1	0	0	0.1				
										YHT.		28	3799	26	19	62	244	64	42	9.6				
	Uhanalaisen eläinlajin esiintymiskohde, Liito-orava Muu metsänhoidollinen erityisominaisuus, Erirakenteinen rantametsä																							

KUVIOKIRJA Tutkimusalue : Parkanon tutkimusalue Tulostuspvm: 16.05.2001
Toimintapiiri: 5 Tilan nimi : Kaironiemi

Kuvio	Selite	Ala ha	PV	Ml	Ar	Mlaj	Vl	Keh lk	Mviljk	Lat	Pl	Ppa	Rl	Lpm cm	Pit m	Ikä v	Tilavuus m3/ha	Tilavuus m3	Tu %	Kasvu m3/ha/v	Poistuma m3/ha	Poistuma m3	Poistuma Tu%	Toimenpide-ehdotus
16.0	vesi Kairojärvi	1.93	98	8																				
17.0	Tutkimusaseman tie	1.11	98	7	0																			

METLA ESITTELYLISTA EES1259 Liite 9

Päivämäärä
6.9.2001

Esittely ylijohtajalle

Esittelijä
Pertti Kangas-Korhonen

Esitys hoito- ja käyttösuunnitelman hyväksymisestä.

Esitetään, että Parkanon tutkimusalueen hoito- ja käyttösuunnitelma 2001 – 2010 hyväksytään.

HYVÄKSYTÄÄN

LIITE Parkanon tutkimusalue. Hoito- ja käyttösuunnitelma 2001 - 2010

JAKELU Parkanon tutkimusasema
Mielikäinen
Mälkönen
Kangas
Savolainen
Juvakka

Metlan tutkimusmetsien julkaisusarja

1 / 1994 Paljakan tutkimusalue. Tutkimusmetsäsuunnitelma 1991-2000.
2 / 1994 Kolin tutkimusalue. Hoito- ja käyttösuunnitelma 1993-2002.
3 / 1994 Ruotsinkylän tutkimusalue. Hoito- ja käyttösuunnitelma 1994-2003.
4 / 1995 Punkaharjun tutkimusalue. Hoito- ja käyttösuunnitelma 1993-2002.
5 / 1995 Vesijaon tutkimusalue. Hoito- ja käyttösuunnitelma 1994-2003.
6 / 1995 Punkaharjun luonnonsuojelualue. Hoidon ja käytön runkosuunnitelma.
7 / 1995 Vaisakon luonnonsuojelualue. Kasvillisuus 1991-1993.
8 / 1996 Vilppulan tutkimusalue. Hoito- ja käyttösuunnitelma 1996-2005.
9 / 1996 Liimanninkosken lehdon kasvillisuus.
10 / 1997 Metlan luonnonsuojelualueiden järjestyssäännöt.
11 / 1997 Kolin kansallispuiston ja Kolilta suojeltaviksi hankittujen alueiden runkosuunnitelma.
12 / 1998 Häädetkeitaan luonnonpuiston kasvillisuus 1996.
13 / 1998 Aulangon luonnonsuojelualue. Hoidon- ja käytön runkosuunnitelma. (Julkaisematon).
14 / 1998 Lapinjärven tutkimusalue. Hoito- ja käyttösuunnitelma 1997-2006.
15 / 1999 Punkaharjun luonnonsuojelualue. Luonnonhoitosuunnitelma.
16 / 1998 Pallas-Ounastunturin kansallispuisto. Hoito- ja käyttösuunnitelma 1998-2017. Management Plan. Metsäntutkimuslaitoksen tiedonantoja 716, 1998.
17 / 1999 Pieksämäen metsäoppilaitoksen opetusmetsäsuunnitelma 1998 - 2007.
18 / 1999 Elämänmäen luonnonsuojelualueen kasvillisuus 1998.
19 / 2000 Aulankokeskus. Toimenpide-ehdotus Aulangon ja Hämeenlinnan suunnitellun kansallisen kaupunkipuiston luonto- ja toimintakeskuksen perustamiseksi.
20 / 2000 Liimanninkosken lehtojensuojelualue. Hoito- ja käyttösuunnitelma.
21 / 2000 Muhkurin lehtojensuojelualueen kasvillisuus 1999.
22 / 2000 Kannuksen tutkimusalue. Hoito- ja käyttösuunnitelma 1998 - 2007.
23 / 2001 Kivalon tutkimusalue. Hoito- ja käyttösuunnitelma 2001 - 2020.
24 / 2001 Parkanon tutkimusalue. Hoito- ja käyttösuunnitelma 2001 - 2010.

METLA

Metsäntutkimuslaitos
Tutkimusmetsäpalvelut
PL 18, 01301 Vantaa
Puh. (09) 857 051

ISBN 951-40-1790-0
ISSN 1238-0830