METSÄTIETEELLINEN TUTKIMUSLAITOS
FORSTLICHE FORSCHUNGSANSTALT IN FINNLAND — FOREST RESEARCH INSTITUTE IN FINLAND
L'INSTITUT DE RECHERCHES FORESTIÈRES DE LA FINLANDE

BIBLIOGRAPHIA UNIVERSALIS SILVICULTURAE

FENNIA—1937

SUOMI—FINNLAND

TOIMITTANUT — HERAUSGEGEBEN VON
EINO SAARI

METSÄNTUTKIMUSLAITOS
Kirjasto
Jokiniemenkatu 3
PL 18, 01301 VANTAA

HELSINKI 1938

METSÄTIETEELLINEN TUTKIMUSLAITOS
FORSTLICHE FORSCHUNGSANSTALT IN FINNLAND — FOREST RESEARCH INSTITUTE IN FINLAND
L'INSTITUT DE RECHERCHES FORESTIÈRES DE LA FINLANDE

BIBLIOGRAPHIA UNIVERSALIS SILVICULTURAE

FENNIA—1937

SUOMI—FINNLAND

TOIMITTANUT — HERAUSGEGEBEN VON
EINO SAARI

HELSINKI 1938

Vorwort.

Die vorliegende Veröffentlichung bildet den finnischen Teil der vom Internationalen Verband forstlicher Forschungsanstalten organisierten internationalen Forstbibliographie für das Jahr 1937. Die finnische Forstbibliographie wird von der Forstlichen Forschungsanstalt in Finnland besorgt, die Unterzeichneten mit der eigentlichen Redaktionsarbeit beauftragt hat.

Nach den gegebenen Richtlinien kann die jährlich erscheinende Forstbibliographie durch ein beliebiges Verfahren vervielfältigt werden. Die Forstliche Forschungsanstalt in Finnland hat es für angebracht gehalten, ihren Teil im Druck herauszugeben. Diese finnische Forstbibliographie erscheint sowohl in Buchform wie als Zettelkatalog. Auch die Auflage in Buchform ist so angeordnet, dass die Bibliographie leicht zerschnitten und auf Karten geklebt werden kann.

Da ein Zweck der Vervielfältigung durch den Druck darin liegt, die Verbreitung der Bibliographie im eigenen Lande zu fördern, ist das Material in der Weise gesammelt, dass die Bibliographie gleichzeitig berechtigten Ansprüchen der einheimischen Benutzer genügt. Als Teil der Internationalen Bibliographie ist sie so natürlich zu ausführlich. Um diesen Missstand zu beheben, sind die katalogisierten Veröffentlichungen in zwei Klassen geteilt, von denen die eine den Zwecken der internationalen Bibliographie entsprechen soll, während die andere in erster Linie als Ergänzung für einheimische Bedürfnisse bestimmt ist. Der letztgenannte Teil umfasst meistens kleine Aufsätze, die vorzugsweise einheimische Leser interessieren. Diese Veröffentlichungen, welche also der ausländische Leser unbeachtet lassen kann, sind mit einem * versehen.

Für diejenigen Benutzer, welche die finnische Bibliographie nicht als Zettelkatalog sondern in Buchform verwenden wollen, ist das Verzeichnis nach Sachgruppen entsprechend F l u r y's Klassifizierungsschema [1]) angeordnet. Die wichtigsten Gruppen sind, um die Verwertung der Bibliographie zu erleichtern, durch besondere Überschriften bezeichnet. Ausserdem hat jede Veröffentlichung ihre eigene Klassennummer oben an der rechten Seite.

Wenn ein Aufsatz selbst auf deutsch, englisch oder französisch veröffentlicht worden ist oder ein Referat bzw. nur den Titel in einer dieser Sprachen enthält, ist der Titel in der Bibliographie im allgemeinen in derselben Form wiedergegeben. Sonst ist er ins Deutsche übersetzt. Die Übersetzung wurde von Herrn Dr. H. S c h l ü c k i n g ausgeführt.

Die Titel in der Sprache der Hauptpublikation sind in Antiqua gedruckt. Die Namen der Referate und die Titel in einer Sprache, die in der Publikation sonst nicht vorkommt, sind *kursiv* gedruckt.

Die Forstbibliographie Finnlands kann bezogen werden unter der Anschrift:

Forstliche Forschungsanstalt in Finnland,
(Forest Research Institute in Finland),
(L'institut de recherches forestières de la Finlande),
Rauhankatu 4,
Helsinki.

---

[1]) Internationaler Verband forstlicher Forschungsanstalten, Bibliographie für Forstwirtschaft. Zürich, 1934. Mitteilungen der Schweizerischen Anstalt für das forstliche Versuchswesen, XVIII. Band, 2. Heft.

International Union of Forest Research Organizations, Forest Bibliography. Oxford, 1936. Issued by the Imperial Forestry Institute, Oxford.

Répertoire de bibliographie forestière. Nancy—Paris—Strasbourg, 1936. Annales de l'École nationale des eaux et forêts et de la Station de recherches et expériences forestières, Tome VI, Fascicule 1.

Helsinki, im Juni 1938.

Eino Saari.

paisuvan laajemmaksi kuin mitä ennen työhön ryhtymistä oletettiin, on metsäkirjallisuuden käsite otettu melkoisen ahtaasti muualle päin paitsi puunjalostusteollisuuteen. Senkään kirjallisuutta ei ole kuitenkaan otettu kokonaan. Vallankin sellaisia teknillisiä julkaisuja, jotka menevät kovin kauaksi puusta, on jätetty pois.

Vuotuisen bibliografian ainesta kerättäessä tarkastetaan kaikki Suomessa ilmestyvät metsätaloudelliset julkaisusarjat, aikakauskirjat ja -lehdet sekä niiden lisäksi suuri joukko luonnontieteellisiä ja yhteiskuntatieteellisiä sarjoja. Vv:n 1934—36 Suomen metsäbibliografioihin on otettu myös osa varsinaista sanomalehdistöä. V:sta 1937 alkaen tämä aines on kuitenkin jätetty pois sekä kustannussyistä että bibliografian ilmestymisen jouduttamiseksi. Näin on m.m. Metsälehti jäänyt tämän bibliografian ulkopuolelle. — Kaiken kaikkiaan on v:n 1936 bibliografiaa varten tarkastettu 108:n eri sarjajulkaisun vuosikerrat.

Kansainvälistä käyttöä varten on kunkin maan bibliografiassa ne julkaisujen nimet, jotka eivät alun perin ole saksan, englannin tai ranskan kielisiä, käännettävä jollekin näistä suurista kielistä. Suomen metsäbibliografiaan valittiin saksa täksi kieleksi.

Saksannoksen on suorittanut toht. H. Schlücking, lukuun ottamatta alkujaan saksaksi julkaistuja nimiä, jotka on yleensä otettu sellaisinaan. Milloin alkuperäisessä julkaisussa nimi esiintyy englannin tai ranskan kielisenä, on käytetty sitä.

Suomen metsäbibliografian asianmukaisessa luokituksessa noudatetaan Metsätieteellisten tutkimuslaitosten kansainvälisen liiton päätöksen mukaisesti edellä mainittua Fluryn laatimaa kaaviota. Kunkin teoksen luokka on merkitty numeroilla kortin tai julkaisulle kirjan sivulla varatun tilan oikeaan ylänurkkaan. Luokkien numerointi perustuu Melvil Deweyn kymmenysjärjestelmään.

Täten luokitellun bibliografian käyttö yksityiskohdissa edellyttää luokittelukaavion tuntemusta. Sen selostus tässä kävisi kuitenkin liian laajaksi. Halukkailla on tilaisuus tutustua siihen yliopiston Metsätieteellisessä kirjastossa, jonne on hankittu luokittelukaavion eri kieliset painokset. Suomalaista painosta siitä ei ole katsottu kannattavan tehdä ainakaan vielä tässä vaiheessa. Kaavio on näet useilta osiltaan siksi kipeästi korjauksen tarpeessa, että nykyisessä muodossaan se luultavasti ei jää pysyväiseksi.

Bibliografian kirjan muotoinen painos on koetettu laatia sellaiseksi, että sitä voi käyttää, vaikka ei tunnekaan Fluryn luokitusta. Sitä varten on siinä tärkeimmät luokat merkitty otsikoilla, joissa luokan numeron ohessa on sen aihepiiri lyhyesti mainittu. Tässä otsikoinnissa on pääasiassa noudatettu Fluryn kaavion saksalaista painosta, jota paikoitellen on kuitenkin vähän selvennetty, etenkin otsikoiden suomalaisessa asussa.

Eräiden käytettyjen merkkien selitys lienee tässä paikallaan.

Piste luokan merkinnässä on vain lukemisen helpottamiseksi niissä tapauksissa, joissa luokka on moninumeroinen. Piste vain jakaa luokan merkin kahden numeron jaksoihin.

Kaksoispiste luokan numeroinnissa erottaa toisistaan kaksi eri luokkaa. Sitä käytetään, silloin kun julkaisu kuuluu useampaan kuin yhteen luokkaan. Siten esim. männyn pituuskasvua esittävä julkaisu luetaan sekä männyn luokkaan että pituuskasvun luokkaan, ja näiden luokkien merkit erotetaan kaksoispisteellä.

Sulkumerkkeihin on luokan merkissä pantu maantieteelliset alueet, joita varten on samanlainen kymmenysjärjestelmän mukainen numerointi kuin luokituksessa muutoinkin.

Lainausmerkkeihin pannaan luokan merkissä julkaisun käsittämä aika, milloin se luettelokorttien järjestämistä varten katsotaan suotavaksi.

Muista merkeistä mainittakoon hakaset. Niihin on pantu sellaiset tiedonannot, joita ei suorastaan ole julkaisun nimessä, vaan jotka bibliografian laatija on luetteloon lisännyt.

Julkaisun varsinaista kieltä edustava nimi on painettu antiikvalla. Selostuksen nimi sekä sellaista kieltä edustava nimi, jota julkaisussa muutoin ei esiinny, on painettu *kursiivilla*.

Suomen metsäbibliografiaa voidaan tilata osoitteella: Metsätieteellinen tutkimuslaitos, Rauhankatu 4, Helsinki.

Tilattaessa on ilmoitettava, halutaanko kirjanmuotoinen painos vai korttipainos vai molemmat sekä onko tilaus jatkuva vai tarkoittaako se vain määrättyä vuotta. Vuosikerran hinta on 25 mk.

Helsingissä, kesäkuussa 1938.

Eino Saari.

SISÄLLYSLUETTELO — INHALTSVERZEICHNIS

	s.
Vorwort	3
Alkulause	4
0. Yleisosasto — Generalia	9
01—03.4	9
03.5 Valtakuntien ja alueiden yleiskuvaukset — Monographien einzelner Länder und Waldgebiete	11
04. Sekasisältöiset julkaisut, taulukot, sekalaista — Polygraphien, Tabellen, Varia	13
05. Aikakausjulkaisut, kalenterit — Periodica, Kalender	15
06. Yhdistykset, kongressit, näyttelyt, retkeilyt — Vereine, Kongresse, Ausstellungen, Exkursionen	17
07. Opetus, tutkimus, työtiede, kokoelmat, kojeet — Unterricht, Forschung, Arbeitslehre, Sammlungen, Instrumente	20
09.1—09.2. Metsähistoria — Forstgeschichte	24
09.3. Biografiat, nekrologit — Biographien, Nekrologe	26
09.4—09.7. Metsätilasto, metsämaantiede — Forststatistik, Forstgeographie	31
1. Metsäluonnontieteet — Naturgesetzliche Grundlagen des Waldes	32
11. Kasvupaikka — Standort	32
12. Metsäkasvitiede — Forstliche Botanik	33
13. Metsäeläintiede — Forstliche Zoologie	37
2. Metsänhoito — Waldbau	39
20. Metsänhoidon yleisosasto — Waldbau: Generalia	39
21—22. Puulajien metsänhoidolliset ominaisuudet, talouslajit, metsikkölajit — Waldbauliche Eigenschaften der Holzarten, Wirtschaftssysteme, Bestandesformen	40
23. Metsikön perustaminen — Bestandesbegründung	41
24. Metsikön kasvatus — Bestandeserziehung	46
3. Metsäteknologia — Forstbenutzung	47
31. Puun ominaisuudet — Eigenschaften des Holzes	47
32. Puun kaato ja puutavaran teko metsässä — Holzernte	49
33. Puun jalostus, kestominen ja käyttö — Verarbeitung, Konservierung und Verwendung des Holzes	52
34. Metsän sivutuotto — Forstliche Nebennutzungen	69
35.0—35.6. Puutavarakauppa — Holzhandel	70
35.8—35.9. Menekki, hinnat — Absatzverhältnisse, Preise	74
37. Puutavaran kuljetus — Forstliches Transportwesen	76
38. Metsätalouden rakennustyö, maan parannus — Forstliches Bauwesen, Meliorationswesen	81
4. Metsän suojelu — Forstschutz	83
5. Puunmittaus, kasvuoppi — Holzmesskunde, Zuwachs	84
6. Metsätalouden järjestely — Forsteinrichtung	86
7. Metsätalouden liikelaskenta — Waldwertrechnung, Rentabilität	87
8. Metsähallinto — Forstverwaltung	88
81. Organisaatio — Organisation	88
82. Työväki — Arbeitsverhältnisse	90
84—86. Kirjanpito, hallintokertomukset — Buchhaltung, Verwaltungsberichte	93
9. Metsäpolitiikka — Forstpolitik	94
91. Luonnonsuojelu, metsäestetiikka, metsä terveydenhoidossa, kaunokirjallisuudessa, uskonnossa j. n. e. — Wohlfahrtswirkungen des Waldes	94
92. Metsälainsäädäntö — Forstrecht	95
94. Metsänomistajaluokat, osuustoiminta — Waldbesitzverhältnisse	97
95. Metsäverotus, metsäluotto, metsävakuutus — Waldbesteuerung, Waldbelehnung, Waldversicherung	99
96. Suojametsä, raivaus-, metsitys- ja metsänparannuspolitiikka — Schutzwald, Rodungs- und Aufforstungspolitik	100
97. Metsätalouden suhde muihin elinkeinoihin, laiduntaminen — Beziehungen des Waldes zu anderen Zweigen der Volkswirtschaft	100
98. Puun käyttö ja tuotto, kansainväl. puutavarakauppa, tullit, kuljetustariffit — Holzversorgung, Weltholzhandel, Zollwesen, Tarifwesen	102
99. Yleiset valtio- ja oikeustieteet — Allgemeine Staats- und Rechtswissenschaften	
Tekijäin luettelo — Verzeichnis der Autoren	105

0. YLEISOSASTO — GENERALIA

LUOKAT — KLASSEN 01—03.4

01.2
Lihtonen, V., 1937 Suomi

* Kielellistä ja käsitteellistä.
Zur forstlichen Terminologie.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 182—184.

01.6
Saari, Eino, 1937 Suomi

Bibliographia universalis silviculturae. Fennia — 1936.
Suomi — Finnland.

Helsinki, Metsätieteellinen tutkimuslaitos, 1937, 4°, 170 p.

01.6
Martola, Marjatta, 1937 Suomi

* Uusin metsä- ym. kirjallisuus Yliopiston metsätieteellisessä kirjastossa. 1. 1.—30. 6. 1937. Tiedoitus 5.
Neue Forst- u. a. Literatur in der forstlichen Bibliothek der Universität [Helsinki].

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 194—202.

01.6
Suomi

Kotimaisen metsätieteen työmaalta. 9:s vuosikerta, 1937.
Aus dem Arbeitsgebiet der finnischen Forstwissenschaft. 9. Jahrgang, 1937.

Liite Metsätaloudelliseen aikakauskirjaan, 1937.
Beilage zur Zeitschrift Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937.

[Sisältää selostuksia julkaistuista tutkimuksista.
Enthält Referate veröffentlichter Untersuchungen.]

01.6
Suomi

* Metsätieteellisen tutkimuslaitoksen julkaisujen painatusopas.
Anleitung für den Druck der Veröffentlichungen der Forstlichen Forschungsanstalt [Finnlands].

Helsinki, Metsätieteellinen tutkimuslaitos, 1937, 8°, 30 p.

01.6
Suomi

* Yliopiston metsätieteelliseen kirjastoon aikana ..... tullut kirjallisuus.
Zugang in der forstlichen Bibliothek der Universität [Helsinki] in der Zeit

	Metsätaloudellinen	
1. 6.—30. 9. 1935.	aikakauskirja,	1935, p. 223—228.
1. 10.—31. 12. 1935.	»	1936, p. 89—94.
1. 1.—31. 5. 1936.	»	1936, p. 207—212, 252—253.
1. 6.—31. 12. 1936.	»	1937, p. 51—54, 105—106—108.

02.1
Korhonen, A. K., 1937
Suomi

* Kansakoulun jatkokurssilaisten ja maatalouskerholaisten metsäopas.
Waldhandbuch für die Fortbildungsklassen der Volksschule und der landwirtschaftlichen Kinderzirkel.

Vammala, Satakunnan metsänhoitolautakunta, 1937, 16°, 30 p.

02.1 : 3
Pero, Paavo, 1937
Suomi

Metallien ja puun mekaaninen teknologia. 4 uud. p.
Mechanische Metall- und Holztechnologie.

Helsinki, Kustannusosakeyhtiö Otava, 1937, 8°, 544 p.

02.2
Suomi

Tapion taskukirja. Käsikirja metsänomistajille ja metsänhoitomiehille. 8. pain.
Tapios Taschenbuch. Handbuch für den Waldbesitzer und Forstmann.

Helsinki, Keskusmetsäseura Tapio, 1937, 8°, XVI + 240 p.

03.3 (47.1)
Suomi

Cajander, A. K., 1937

* Avauspuhe metsäpäivien yleiskokouksessa 1937.
Eröffnungsrede in der Hauptversammlung der Forsttagung 1937.

Suomen metsänhoitoyhdistyksen vuosikirja VII, 1937, p. 62—66. Helsinki, 1937.

03.5. VALTAKUNTIEN JA ALUEIDEN YLEISKUVAUKSET— MONOGRAPHIEN EINZELNER LÄNDER UND WALDGEBIETE

03.5 (47.18)
Suomi

Ennevaara, Paavo, 1937

* Keski-Pohjanmaan metsänhoitolautakunnan alueen metsätaloudesta.
Die Waldwirtschaft im Gebiet der Forstkommission Keski-Pohjanmaa (Mittel-Ostbottnien).

Keskusmetsäseura Tapion ja metsänhoitolautakuntien toiminta v. 1936, p. 226—242. Helsinki, 1937.

03.5 (47.1)
Suomi

Rodger, Alexander, 1937

Forestry in Finland in 1937.

The Empire forestry journal. Vol. 16: 2, 1937, p. 167—176. Vol. 17 : 1, 1938, p. 27—43. London.

03.5 (47.1)

Saari, Eino, 1937 Suomi

Forêts [de la Finlande].

La Finlande en 1937, p. 161—175. Helsinki, 1937, 8°.

03.5 : 09.1 (47.1)

Tertti, Martti, 1937 Suomi

* Itsenäisen Suomen metsätalouden kehitys.
Die Entwicklung der Waldwirtschaft in dem selbständigen Finnland.

Itsenäinen Suomi, 1937, p. 359—363. Helsinki.

03.5 (47.15)

Warjus, Wiljo, 1937 Suomi

* Etelä-Karjalan metsänhoitolautakunnan toiminta-alueen metsätaloudesta.
Die Waldwirtschaft im Gebiet der Forstkommission Etelä-Karjala (Süd-Karelien).

Keskusmetsäseura Tapion ja metsänhoitolautakuntien toiminta v. 1936, p. 209—225. Helsinki, 1937.

04. SEKASISÄLTÖISET JULKAISUT, TAULUKOT, SEKALAISTA — POLYGRAPHIEN, TABELLEN, VARIA

04.1
Suomi

Metsänhoitajien jatkokurssit 1935.
Der Fortbildungskursus der Forstmeister 1935. (Referat auf deutsch).

Helsinki, Metsähallitus, 1936, 8°, 297 p.
Silva fennica 39, 1937, IV + 310 p.

04.1
Suomi

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936. II.
Der Fortbildungskursus für Forstmeister 1936. II. (Referat auf deutsch.)

Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°, 197 p.
Silva fennica 42, 1937, IV + 210 p.

04.1
Suomi

* Ylioppilaslehden metsänumero. Toimittanut Metsätieteen ylioppilaiden yhdistys »Metsämiehet».
[*Forstliches*] *Sonderheft der studentischen Zeitschrift »Ylioppilaslehti». Herausgegeben vom Verein »Metsämiehet» der studierenden der Forstwissenschaft.*

Helsinki, 1937, 4°, 30 p.

04.3 : 52.41
Suomi

Jänne, Pekka, 1937

Pyöreän puutavaran tilavuustaulukoita. — Rundvirkes-kuberaren. — Cubature of round timber. — Kubikinhalt von runden Hölzern. — Cubature de bois rond.

[Tuuma- ja jalkamitat. 5-kielinen. — Zoll und Fuss. 5 Sprachen.]
Helsinki, 1937, 16°, 93 p.

04.3 : 52.41

Jänne, Pekka, 1937 Suomi

Sahatun puutavaran kappalemäärä yhdessä Piet. standartissa (Engl. mitta). — Innehåll av en St. Peterburg standard sågat virke i stycken (Eng. mått). — Reduction of one St. Petersburg standard to pieces (Engl. measure).

[3-kielinen. — 3 Sprachen.]
Helsinki, 1937, 8°, 23 p.

04.3 : 52.41

Jänne, Pekka, 1937 Suomi

Taulukkoja, jotka osoittavat eri mittaisten ja 6—20 Engl. jalan pituisten sahattujen puutavaralajien tilavuutta Engl. kuutiojalkoina ja Piet. standartteina. — Tabeller, som i engelska kubikfot och St. Petersburg standard uppgiva innehållet i 6—20 engelska fot långa sågvaror av olika dimensioner.
Tabellen zur Bestimmung des Volumens von 6—20 engl. Fuss langen Sägewaren verschiedener Dimension, in engl. Kubikfuss und St. Petersburger Standard.

[Suomen ja ruotsinkielinen. — Finnisch und schwedisch.]
Helsinki, 1937, 8°, 10 p.

05. AIKAKAUSJULKAISUT, KALENTERIT — PERIODICA, KALENDER

05.4
Suomi

Centralskogssällskapet Föreningen för skogskultur, Årsbok VIII för verksamhetsåret 1936.
Die Zentralforstgesellschaft »Föreningen för skogskultur», Jahrbuch VIII für 1936.

Helsingfors, 1937, 8°, 244 p.

05.4
Suomi

Suomen metsänhoitoyhdistyksen vuosikirja — Finska forstföreningens årsbok, VII, 1937.
Jahrbuch des Finnischen Forstvereins, VII, 1937.

Helsinki, 1937, 8°, 104 p.

05.4
Suomi

Keskusmetsäseura Tapion ja metsänhoitolautakuntien toiminta v. 1936.
Die Tätigkeit der Zentralforstgesellschaft Tapio und der Forstkommissionen i. J. 1936.

Helsinki, 1937, 8°, 310 p.

05.4
Suomi

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja — Finlands flottareförenings årsbok, VI, 1937.
Jahrbuch des finnischen Flösservereins, VI, 1937.

Helsinki, 1937, 8°, 251 p.

05.4
Suomi

Yksityismetsänhoitajayhdistyksen vuosikirja — Privatforstmästarföreningens årsbok, X, 1937.
Jahrbuch des Privatforstmeistervereins, X, 1937.

Helsinki, 1937, 8°, 211 p.

05.5
Suomi

Ojala, Onni O., 1937

The Finnish timber and paper calendar 1937. Sixth edition.

Helsinki, 1937, 8°, 554 p.

05.5
Suomi

Vuori, Martti, 1937

Metsäkalenteri 1938. 10. vuosikerta.
Forstkalender 1938. 10. Jahrgang.

Vammala, Metsämiesten keskusseura r. y., 1937, 8°, LXV + 255 + 48 p.

06. YHDISTYKSET, KONGRESSIT, NÄYTTELYT, RETKEILYT — VEREINE, KONGRESSE, AUSSTELLUNGEN, EXKURSIONEN

06.1 : 09.1
Aro, Paavo, 1937 Suomi

* Kertomus Suomen metsänhoitajaliiton ensimmäisen 10-vuotiskauden toiminnasta.
Bericht über die Tätigkeit des Finnischen Forstmeisterverbandes im ersten Jahrzehnt seines Bestehens.

Helsinki, Suomen metsänhoitajaliitto, 1937, 8°, 32 p.

06.1 : 09.1
Levón, Martti, 1937 Suomi

* Suomen sahateollisuusmiesten yhdistys 4. 4. 1927—4. 4. 1937.
Der Verein der Finnischen Sägeindustriellen 4. 4. 1927—4. 4. 1937.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 238—246.
Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 2—9.

06.1 : 09.1
Seppänen, O., 1937 Suomi

Suomen uittajainyhdistys 1912—1937.
Finlands flottareförening 1912—1937. (Referat på svenska). Der finnische Flösserverein 1912—1937.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 5—67.
Helsinki, 1937.

06.1 : 09.1
Suomi

* Finlands flottareförening 25 år.
Zum 25-jährigen Bestehen des Finnischen Flösservereins.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 204—206.

06.1 : 05.1 : 09.1
Suomi

* Suomen metsänhoitoyhdistyksen synnystä ja aikakausjulkaisumme perustamisesta 60 vuotta.
Die Entstehung des Finnischen Forstvereins und die Gründung unserer Zeitschrift [»*Metsätaloudellinen aikakauskirja*»] *vor 60 Jahren.*

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 203—205.

06.1 : 09.1
Suomi

* Suomen sahateollisuusmiesten yhdistyksen 10-vuotisjuhlat.
10-Jahrfeier des Vereins der Finnischen Sägeindustriellen.

Suomen puu, 1937, p. 114—120.

06.1 : 09.1
Suomi

Suomen metsätieteellisen seuran 25-vuotisjuhla 18. 4. 1934.
Fest zum 25-jährigen Bestehen der Forstwissenschaftlichen Gesellschaft in Suomi am 18. April 1934.

Silva fennica 43, 1937, 65 p.

06.1 : 09.1
Suomi

* Suomen uittajainyhdistys 25-vuotias.
Zum 25-jährigen Bestehen des Finnischen Flösservereins.

Suomen puu, 1937, p. 120—122.

06.2
Heikinheimo, Olli, 1937 Suomi

* Viides pohjoismainen metsäkongressi.
Der fünfte nordische Forstkongress.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 126—136.

06.2
Vesterinen, Emil, 1937 Suomi

* Viides pohjoismainen metsäkongressi.
Der fünfte nordische Forstkongress.

Suomen paperi-ja puutavaralehti, 1937, p. 620—624, 661—666.
Suomen puu, 1937, p. 280—286, 338—344.

06.2
Multamäki, S. E., 1937 Suomi

* Viides pohjoismainen metsäkongressi Ruotsissa. Kongressissa käsitellyt asiat.
Der fünfte nordische Forstkongress in Schweden. Verhandlungen.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 767—770.

06.4 (488)
Appelroth, E., 1937 Suomi

* Norrlandsexkursionen vid 1937 års nordiska skogskongress.
Die Exkursion nach Norrland im Anschluss an den nordischen Forstkongress 1937.

Forstlig tidskrift, 1937, p. 53—65.

06.4

Tertti, Martti, 1937 Suomi

* Metsäretkeilystä.
Über Forstexkursionen.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 184—187.

06.5

Lindfors, Jarl, 1937 Suomi

* Yhtiöiden metsänhoitokilpailut.
Wettbewerbe in dem Waldbau, veranstaltet von den Holzindustriegesellschaften.

Yksityismetsänhoitajayhdistyksen vuosikirja X, 1937, p. 60—66. Helsinki, 1937.

07. OPETUS, TUTKIMUS, TYÖTIEDE, KOKOELMAT, KOJEET — UNTERRICHT, FORSCHUNG, ARBEITSLEHRE, SAMMLUNGEN, INSTRUMENTE

07.1 : 09.1

Granit, A. W., 1937 Suomi

* Ett 75-års minne.
Zur Erinnerung an die Gründung der Forstakademie Evo, vor 75 Jahren.

Forstlig tidskrift, 1937, p. 4—7.

07.1 : 09.1

Helander, A. Benj., 1937 Suomi

* Evon metsäopiston avaamisesta 75 vuotta.
Die Eröffnung der Forstakademie Evo vor 75 Jahren.

Ylioppilaslehti, 1937, n:o 5 c, p. 7—9. Helsinki.

07.1
K. P., 1937 Suomi

* Metsäkouluun pyrkivien harjoittelutöistä.
Die Übungsarbeiten der Aspiranten für die niederen Forstschulen.

Metsämies, 1937, p. 60—63.

07.1 : 3
Levón, Martti, 1937 Suomi

* Puun mekaanisen teknologian (saha-, faneri-, rulla- ja puusepänteollisuus) opetus Teknillisessä korkeakoulussa.
Der Unterricht in der mechanischen Holztechnologie (Säge-, Sperrholz-, Zwirnrollen und Tischlereiindustrie) an der Technischen Hochschule.

Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 38—41.

07.1 : 09.1
Käpy, Artturi, 1937 Suomi

* Suomen sahateollisuuskoulu 15 toimintavuotena.
Die Finnische Sägeindustrieschule 15 Jahre in Tätigkeit.

Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 30—38.

07.1 : 92.3
Suomi

* Asetus metsäkoulun perustamisesta Kuruun.
Verordnung betr. Gründung einer niederen Forstschule in Kuru.

Suomen asetuskokoelma, 1937, n:o 338.

07.1 : 09.1
Suomi

* Kring Evois-minnen.
Erinnerungen von der Forstakademie Evo.

Forstlig tidskrift, 1937, p. 9—14.

07.1 : 09.1
Suomi

* Muistoja Evon metsäopiston ajoilta.
Erinnerungen von der Forstakademie Evo.

Metsätaloudellinen aikakauslehti, 1937, p. 36—42.

07.1 : 09.1
Suomi

* Tampereen teknillinen opisto 25-vuotias.
Zum 25-jährigen Bestehen des Technischen Instituts in Tampere.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 923—936.

07.2
Levón, Martti, 1937
Suomi

* Suomen kultuurirahaston tehtävät puunjalostusteollisuutemme kehittämistä tarkoittavan tieteellisen tutkimustyön tukemisessa.
Die Aufgaben des finnischen Kulturfonds zur Unterstützung der wissenschaftlichen Forschungsarbeit zwecks Entwicklung unserer Holzindustrie.

Suomen puu, 1937, p. 444—446.

07.2 : 92.3
Suomi

* Asetus Metsätieteellisestä tutkimuslaitoksesta.
Verordnung betr. die Forstliche Forschungsanstalt.

Suomen asetuskokoelma, 1937, n:o 291.

07.2 : 92.3
Suomi

* Asetus vanhemman assistentin viran perustamisesta Metsätieteelliseen tutkimuslaitokseen.
Verordnung betr. Errichtung einer Stelle für einen Älteren Assistenten in der Forstlichen Forschungsanstalt.

Suomen asetuskokoelma, 1937, n:o 73.

07.3
Suomi

Vuoristo, Ilmari, 1937

* Eräitä epäkohtia metsätöiden nykyisessä organisatiossa.
Einige Missstände bei der heutigen Organisation der Waldarbeiten.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 62—65.

09.1—09.2. METSÄHISTORIA — FORSTGESCHICHTE

09.1 : 33.37
Granit, A. W., 1937 Suomi

* Ur tjärans historia.
Aus der Geschichte des Teers.

Forstlig tidskrift, 1937, p. 85—94.

09.1 : 35
Lehonkoski, N. A., 1937 Suomi

* Keski-Suomen metsäoloista ja metsäkaupoista 1860-luvun molemmin puolin.
Wälder und Holzhandel in Mittelfinnland in den 50er und 60er Jahren des vorigen Jahrhunderts.

Metsätalous, 1937, p. 5—9.

09.1 (47.1)
Lehonkoski, N. A., 1937 Suomi

* Keski-Suomen metsäoloista ja metsäkaupoista 1860-luvun molemmin puolin.
Wälder und Holzhandel in Mittelfinnland in den 50er und 60er Jahren des vorigen Jahrhunderts.

Keski-Suomi II, p. 90—114. Jyväskylä, Keski-Suomen museoyhdistys, 1937, 8°.

09.1 (47.1)
Wrede, G., 1937 Suomi

* Forstmästarliv förr i världen.
Das Leben eines Forstmeisters in früheren Zeiten.

Yksityismetsänhoitajayhdistyksen vuosikirja X, 1937, p. 67—74. Helsinki, 1937.

09.1 »1936»
Suomi

* Katsaus maamme metsätalouteen v. 1936.
Übersicht über die Waldwirtschaft Finnlands i. J. 1936.

Keskusmetsäseura Tapion ja metsänhoitolautakuntien toiminta v. 1936, p. 180—198. Helsinki, 1937.

09.1 »1936» (489)
Suomi

* Nordiskt skogsbruk 1936. II. Danmark.
Nordische Waldwirtschaft 1936. II. Dänemark.

Forstlig tidskrift, 1937, p. 65—67.

09.1
Suomi

* Maamme metsistä ja metsätaloudesta 200 vuotta sitten.
Wälder und Waldwirtschaft in Finnland vor 200 Jahren.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 228—231.

09.1 »1936» (485)
Suomi

* Nordiskt skogsbruk 1936. IV. Sverige.
Nordische Waldwirtschaft 1936. IV. Schweden.

Forstlig tidskrift, 1937, p. 71—74.

09.1 »1936»
Suomi

* Vuosikatsaus [metsätalouteen] 1936.
Rückblick auf die Waldwirtschaft im Jahre 1936.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 1—4.

09.3. BIOGRAFIAT, NEKROLOGIT — BIOGRAPHIEN, NEKROLOGE

09.3
A. S. 1937
Suomi

* Bergsrådet Einar Ahlman. [Nekrologi.]
Nachruf auf Bergrat Einar Ahlman.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 162.

09.3
Torckell, A., 1937
Suomi

* Bergsrådet Einar Ahlman in memoriam.
Nachruf auf Bergrat Einar Ahlman.

Yksityismetsänhoitajayhdistyksen vuosikirja X, 1937, p. 26—27. Helsinki, 1937.

0.93
Suomi

*Aluemetsänhoitaja N. H. V. Backman. [Nekrologi.]
Nachruf auf Revierforstmeister N. H. V. Backman.

Metsätalous, 1937, p. 67.

09.3
Suomi

*Ylimetsänhoitaja K. A. Brander. [Nekrologi.]
Nachruf auf Oberforstmeister K. A. Brander.

Metsätalous, 1937, p. 66.
Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 167.

09.3
Suomi

Kramer, Anders, 1937

*Kaarlo Brofeldt. In memoriam.
Nachruf auf Kaarlo Brofeldt.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 97—98.
Helsinki, 1937.

09.3 (485)
Suomi

Wrede, E. F., 1937

*Direktör J. L. Ekman 60 år.
Direktor J. L. Ekman zum 60. Geburtstag.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 798—800.

09.3
Sihvo, Aarne, 1937 Suomi

* Martin Friedel Jacobson. [Muistokirjoitus.]
Martin Friedel Jacobson. [In memoriam.]

Ylioppilaslehti, 1937, n:o 5 c, p. 15. Helsinki.

09.3
Suomi

* Kansleri Gust. Komppa 70-vuotias.
Universitätskanzler Prof. Gust. Komppa zum 70. Geburtstag.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 612.
Suomen puu, 1937, p. 278.

09.3
Suomi

* Metsäneuvos P. J. Jokinen 50-vuotias.
Forstrat P. J. Jokinen zum 50. Geburtstag.

Metsätalous, 1937, p. 66.

09.3
Solitander, Axel, 1937 Suomi

* Anders Kurt. En levnadsteckning.
Anders Kurt. A biographical sketch.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 306—317, 654—660, 693—696, 810—814, 858—863.

09.3
Suomi

*Konsuli John Nurminen 60 vuotta.
Konsul John Nurminen zum 60. Geburtstag.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 625—626.

09.3
Suomi

*Direktör Julius Polin avgår ur Kymmene A. B:s tjänst.
Direktor Julius Polin tritt aus dem Dienst der Kymmene A. G.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 820.

09.3
Suomi

*Metsänhoitaja Paul Pikow. [Nekrologi.]
Nachruf auf Forstmeister Paul Pikow.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 65.

09.3
Suomi

*Professori Oskari Routala. [Nekrologi.]
Nachruf auf Prof. Oskari Routala.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 560.
Suomen puu, 1937, p. 252.

09.3
A. W., 1937 Suomi

*Edv. L. Sandman. In memoriam.
Nachruf auf Edv. L. Sandman.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 99—100. Helsinki, 1937.

09.3
H[elande]r, A. B., 1937 Suomi

*S. A. Sohlman. In memoriam.
Nachruf auf S. A. Sohlman.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 101—103. Helsinki, 1937.

09.3
Suomi

*Väinö Valle. [Nekrologi.]
Nachruf auf Väinö Valle.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 42.

09.3
Suomi

*Konsul Eugen Wolff. [Nekrologi.]
Nachruf auf Konsul Eugen Wolff.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 463.

09.4—09.7. METSÄTILASTO, METSÄMAANTIEDE — FORSTSTATISTIK, FORSTGEOGRAPHIE

09.4 : 37.2 : 37.3

Saari, Eino — Keltikangas, V., 1937 Suomi

Uittotilastoa vuodelta 1936. — Flottningsstatistik för år 1936. (Referat på svenska.)
Flössereistatistik 1936. (Referat auf schwedisch.)

Puutekniikan tutkimuksen kannatusyhdistys r. y., Julkaisu n:o 27, 1937, 36 p. + 27 taulukkoa.

1. METSÄLUONNONTIETEET — NATURGESETZLICHE GRUNDLAGEN DES WALDES

11. KASVUPAIKKA — STANDORT

11.42

Kivekäs, Jorma, 1937 Suomi

* Ojituksen ja maanparannusaineiden vaikutuksesta turpeen kemiallisiin ominaisuuksiin.
Über die Einwirkung der Entwässerung und der Bodenverbesserungsmittel auf die chemische Beschaffenheit des Torfes.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 71—75.

11.42.31

Aaltonen, V. T., 1937 Suomi

Einige pH-Bestimmungen in Waldböden.
Muutamia pH-määräyksiä metsämaissa. (Selostus suomeksi.)

Communicationes instituti forestalis Fenniae 25.2, 1937, 52 p.

11.43.1 : 12.19.2 : 64.64

Svinhufvud, V. E., 1937 Suomi

Untersuchungen über die bodenmikrobiologischen Unterschiede der Cajander'schen Waldtypen.
Tutkimuksia metsätyyppien maamikrobiologisista eroavaisuuksista. (Selostus suomeksi.)

Acta forestalia fennica 44.1, 1937, 67 p.

11.47.6 : 64.64

Aaltonen, V. T., 1937 Suomi

Über die bodenkundliche Bonitierung der Waldstandorte I.
Metsäkasvupaikkojen bonitoinnista maan ominaisuuksien perusteella I. (Selostus suomeksi.)

Communicationes instituti forestalis Fenniae 25.1, 1937, 90 p.

12. METSÄKASVITIEDE — FORSTLICHE BOTANIK

12.11.3

Kalela, Aarno, 1937 Suomi

Zur Synthese der experimentellen Untersuchungen über Klimarassen der Holzarten. (Diss.)

Communicationes instituti forestalis Fenniae 25, 1937, 434 p.

12.11.3

Osara, N. A., 1937 Suomi

*Metsienkin »jalostamiseen» kiinnitettävä huomiota.
Auch die »Veredlung» der Wälder ist zu beachten.

Pellervo, 1937, p. 6—8.

12.11.3

Kujala, Viljo, 1937 Suomi

*Metsäpuiden rotujalostus.
Die Rassenveredlung der Waldbäume.

Suomen puu, 1937, p. 233—234.

12.12 : 12.27.46

Hintikka, T. J., 1937 Suomi

Über die Verbänderungen und Hexenbesen an der Traubenkirsche *(Prunus padus* L.)
Tuomen laakautumista ja tuulenpesistä. (Selostus suomeksi.)

Acta forestalia fennica 45.2, 1937, 164 p.

12.14.7 : 12.11.3 : 11.46.43

Lukkala, O. J., 1937 Suomi

Rämemäntyjen siementen laadusta.
Über die Beschaffenheit der Moorkiefernsamen.

Metsätietoa, II,2, 1937, p. 57—63.

12.16.2 : 13.16.2

Kangas, Esko, 1937 Suomi

*Tärkeimmät puissa esiintyvät sieni- ja hyönteistuhot.
Die wichtigsten Pilz- und Insektenschäden an Bäumen.

Tapion taskukirja, p. 75—81. Helsinki, 1937.

12.15.2

Karkiainen, Niilo, 1937 Suomi

*Mainintoja käärmemännystä, pylväskuusesta ym. erikoisuuksista.
Über Schlangenkiefern, Säulenfichten u. a. ungewöhnliche Bildungen.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 30—34.

12.19 : 43

Sarvas, R., 1937 Suomi

Havaintoja kasvillisuuden kehityksestä Pohjois-Suomen kuloaloilla.
Beobachtungen über die Entwicklung der Vegetation auf den Waldbrandflächen Nord-Finnlands. (Referat auf deutsch.)

Silva fennica 44, 1937, 64 p.

12.19.1 (47.12)

Auer, A. V., 1937 Suomi

* Muhkurin kasvisto.
Die Flora des Eichenwaldes von Muhkuri. (Referat auf deutsch.)

Silva fennica 41, 1937, 36 p.

12.19.2 (47.19)

Mikkola, A. V. V., 1937 Suomi

* Sotkamon lehdoista.
Die Hainwälder im Kirchspiel Sotkamo.

Jouko III, 1937, 15 p. Helsinki.

12.19.2 : 64.64 (47.1)

Ilvessalo, Yrjö, 1937 Suomi

Om Finlands skogstyper.
Die Waldtypen Finnlands.

Norrlands skogsvårdsförbunds tidskrift I, 1937, p. 1—24. Stockholm.

12.19.2 : 11.46.43

Paasio, Ilmari, 1937 Suomi

* Suomen nevasoiden tyyppijärjestelmä.
Das Typensystem der Weissmoore.

Luonnon ystävä, 1937, p. 175—182.

12.19.2 : 64.64

Siitonen, Kalervo, 1937 Suomi

* Huomioita paksusammaltyypistä.
Beobachtungen über den Hylocomium-Myrtillus-Typ.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 123—125.

12.26.21 : 12.11.5

Kivilinna, Väinö, 1937 Suomi

Suomalaisia koivumuotoja.
Finnische Birkenformen. (Referat auf deutsch.)

Annales botanici societatis zoologicae-botanicae fennicae Vanamo 8, 1937, p. 1—40. Helsinki.

12.26.41

Blumenthal, Bo Eric, 1937 Suomi

* Om aspen som skogsträd.
Die Espe als Waldbaum.

Centralskogssällskapet Föreningen för skogskultur, Årsbok VIII, 1936, p. 223—238. Helsingfors, 1937.

13. METSÄELÄINTIEDE — FORSTLICHE ZOOLOGIE

13.21.85
Kangas, Esko, 1937 Suomi

*Mitä ovat koivupuun ruskeat täplät?
Was ist die Braunfleckigkeit des Birkenholzes?

Metsätalous, 1937, p. 57—58.

13.21.85
Kangas, Esko, 1937 Suomi

Über die Braunfleckigkeit der Laubhölzer.

Suomen hyönteistieteellinen aikakauskirja, 1937, p. 33—39.

13.21.85
Kangas, Esko, 1937 Suomi

*[Suomalaiset *Dioryctria*-lajit.]
[*Die finnischen Dioryctria-Arten.*]

Suomen hyönteistieteellinen aikakauskirja, 1937, p. 230—231, 233.

13.21.85
Saalas, Uunio, 1937 Suomi

*[*Anobium striatum* Ol.]

Suomen hyönteistieteellinen aikakauskirja, 1937, p. 53, 55.

13.21.85

Saalas, Uunio, 1937 Suomi

*Tupajumi *(Anobium punctatum* De Geer) leviämässä pohjoista kohti.
Anobium punctatum De Geer *im Vordringen nach Norden.*

Luonnon ystävä, 1937, p. 77—78.

2. METSÄNHOITO — WALDBAU

20. METSÄNHOIDON YLEISOSASTO — WALDBAU: GENERALIA

2 : 94.11 (47.1)

Ahola, V. K., 1937 Suomi

* Valtionmetsien metsänhoitotöistä.
Über Waldbauarbeiten in den Staatswäldern.

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936 II, p. 182—197. Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°.
Silva fennica 42, 1937, p. 182—197, 210.

2 : 7

Laitakari, Erkki, 1937 Suomi

* Metsänhoito ja taloudelliset näkökohdat.
Der Waldbau und die wirtschaftlichen Gesichtspunkte.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 109—113.

2

Heikinheimo, Olli, 1937 Suomi

Miten metsiä on hakattava?
Wie sind die Hiebe in den Wäldern vorzunehmen?

Suomen metsänhoitoyhdistyksen vuosikirja VII, 1937, p. 83—104. Helsinki, 1937.

2 : 38.62 (47.18)

Savander, Per, 1937 Suomi

* Skogsförbättringsverksamheten i Österbotten.
Die Waldverbesserungsarbeiten in Ostbottnien.

Centralskogssällskapet Föreningen för skogskultur, Årsbok VIII, 1936, p. 202—222. Helsingfors, 1937.

21—22. PUULAJIEN METSÄNHOIDOLLISET OMINAISUUDET, TALOUSLAJIT, METSIKKÖLAJIT — WALDBAULICHE EIGENSCHAFTEN DER HOLZARTEN, WIRTSCHAFTSSYSTEME, BESTANDESFORMEN

2 : 38.62

Tanttu, Antti, 1937 Suomi

* Metsänparannuskysymyksistä.
Waldverbesserungsfragen.

Suomen metsänhoitoyhdistyksen vuosikirja VII, 1937, p. 75—83. Helsinki, 1937.

21.5

Heikinheimo, Olli, 1937 Suomi

Metsäpuiden siementuotosta.
Über die Besamungsfähigkeit der Waldbäume.

Metsätietoa, II,3, 1937, p. 97—108.

21.5

Heikinheimo, Olli, 1937 Suomi

Metsäpuiden siementämiskyvystä II.
Über die Besamungsfähigkeit der Waldbäume II. (Referat auf deutsch.)

Communicationes instituti forestalis Fenniae 24.4, 1937, 67 p.

21.5 : 12.25.5 »1937» (47.1)

Heikinheimo, Olli, 1937 Suomi

Vuosi 1937 männyn ja kuusen siemenvuotena.
Das Jahr 1937 als Samenjahr der Kiefer und Fichte.

Metsätietoa, II,3, 1937, p. 121—126.

23. METSIKÖN PERUSTAMINEN — BESTANDESBEGRÜNDUNG

23 : 11.46.43 : 12.25.5

Multamäki, S. E., 1937 Suomi

Kuusen uudistumisesta vesiperäisillä mailla.
Die Verjüngung der Fichte auf nassen Böden.

Yksityismetsänhoitajayhdistyksen vuosikirja X, 1937, p. 147—171. Helsinki, 1937.

23 : 12.25.5

Tertti, Martti, 1937 Suomi

Kuusimetsien uudistushakkauksista.
Über die Verjüngungshiebe in Fichtenbeständen. (Referat auf deutsch.)

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936 II, p. 84—94. Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°.
Silva fennica 42, 1937, p. 84—94, 205—206.

23.1 : 43

Sarvas, R., 1937 Suomi

Kuloalojen luontaisesta metsittymisestä.
Über die natürliche Bewaldung der Waldbrandflächen. (Referat auf deutsch.)

Acta forestalia fennica 46.1, 1937, 146 p.

23.2 : 09.1 (47.1)

Granit, A. W., 1937 Suomi

*Landets äldsta skogskulturer.
Die ältesten Waldkulturen Finnlands.

Forstlig tidskrift, 1937, p. 36—38.

23.2

Borg, Arvid, 1937 Suomi

*Metsänviljelys.
Die künstliche Bestandesgründung.

Tapion taskukirja, p. 54—59. Helsinki, 1937.

23.2 : 12.25.5

Kettunen, Kaarlo, 1937 Suomi

*Kuusimetsän keinollisesta uudistamisesta.
Die künstliche Verjüngung des Fichtenwaldes.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 66—68.

23.21.6 (47.1)

Lindfors, Jarl, 1937 Suomi

Pinus Murrayana på Savianpalo.
Pinus Murrayana auf Savianpalo.

Yksityismetsänhoitajayhdistyksen vuosikirja X, 1937, p. 43—48. Helsinki, 1937.

23.23.12

Osara, N. A., 1937 Suomi

*Puun siementen hankkimisesta kotioloissa.
Die Beschaffung von Baumsamen auf Landgütern.

Pellervo, 1937, p. 206—208.

23.23.15

Heikinheimo, Olli, 1937 Suomi

*Metsäpuiden siementen laadun muuttuminen siemeniä varastoitaessa.
Die Veränderung der Qualität des Waldbaumsamens bei der Lagerung.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 5—8.

23.24 : 12.25.5

Kettunen, Kaarlo, 1937 Suomi

*Millaisissa tapauksissa sopii kuusta kylvää?
In welchen Fällen kommt Fichtensaat in Frage?

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 141—144.

23.24.1

Appelroth, E., 1937 Suomi

*Vilket är behovet av granplantor i vårt land för närvarande.
Der augenblickliche Bedarf an Fichtenpflanzen in Finnland.

Skogsbruket, 1937, 182—190.

23.24.2

Carpelan, Jarl, 1937 Suomi

*Plantering i kluven torva. Ett nytt arbetsredskap härför.
Ein neues Werkzeug zum Einpflanzen in gespaltene Rasenstücke.

Yksityismetsänhoitajayhdistyksen vuosikirja X, 1937, p. 119—121. Helsinki, 1937.

23.26

Ahola, V. K., 1937 Suomi

*Taimitarha.
Der Pflanzgarten.

Tapion taskukirja, p. 59—63. Helsinki, 1937.

23.26

Ahola, V. K., 1937 Suomi

Taimitarhat ja niiden hoito.
Die Pflanzgärten und ihre Pflege.

Keskusmetsäseura Tapion ja metsänhoitolautakuntien toiminta v. 1936, p. 268—297. Helsinki, 1937.

23.26
Suomi

F. S. [Sommerschield, F. E.], 1937

*Plantskolan.
Der Pflanzgarten.

Skogsbruket, 1937, p. 81—86.

23.26.7 : 41
Suomi

Helkiö, Arvo, 1937

*Taimitarhojen suojeleminen.
Der Schutz der Pflanzgärten.

Maa, 1937, p. 62—63.

23.27.3 (47.14)
Suomi

Saarnijoki, Sakari, 1937

*Tampereen kaupungin ja sen lähiympäristön koristepuista ja -pensaista.
Über Zierbäume und -Sträucher in Tampere nebst Umgebung. (Referat auf deutsch.)

Acta forestalia fennica 46.3, 1937, 58 + [9] p.

24. METSIKÖN KASVATUS — BESTANDESERZIEHUNG

24.21

Laitakari, Erkki, 1937 — Suomi

* Ylä- vai alaharvennus?
Hoch- oder Niederdurchforstung?

Keskusmetsäseura Tapion ja metsänhoitolautakuntien toiminta v. 1936, p. 244—252. Helsinki, 1937.

24.5

Jalava, Matti, 1937 — Suomi

* Parantaako karsiminen puiden laatua?
Verbessert das Aufästen die Qualität des Holzes?

Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 54—57.

24.5

Lappi-Seppälä, M., 1937 — Suomi

Karsimisesta arvopuun kasvatusta silmällä pitäen.
Über Ästung mit Beachtung der Erziehung von Qualitätsholz. (Referat auf deutsch.)

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936 II, p. 120—136. Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°.
Silva fennica 42, 1937, p. 120—136, 207—208.

3. METSÄTEKNOLOGIA — FORSTBENUTZUNG

31. PUUN OMINAISUUDET — EIGENSCHAFTEN DES HOLZES

31

Jalava, Matti, 1937 Suomi

* Puun mekaanis-teknillisiä ominaisuuksia.
Die mechanisch-technischen Eigenschaften des Holzes.

Tapion taskukirja, p. 206—209. Helsinki, 1937.

31.12 : 32.31.11

Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

Leimikon keskikuution vaikutus tukkien latvaläpimitan jakautumiseen.
Der Einfluss der mittleren Kubikmasse der ausgezeichneten Stämme auf die Verteilung der Sägeblöcke auf verschiedene Zopfdurchmesserklassen.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 83—92, 130—138.

31 : 33.32

Wegelius, Th., 1937 Suomi

Pappersvedens viktigaste kvalitetsegenskaper.
Quality properties of pulp wood.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 354—362.

31.22.2 : 32.32.2

Siimes, F. E., 1937 Suomi

Sahatavarain kutistumisesta.
Das Schwinden der Sägewaren.

Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 15—22.

31.27 : 12.26.21

Jalava, Matti, 1937 Suomi

Koivun lujuusominaisuuksista.
Die Festigkeitseigenschaften der Birke.

Puutekniikan tutkimuksen kannatusyhdistys r. y., Teknillisiä tiedonantoja n:o 5, 1937, p. 3—5.
Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 31—32.
Suomen puu, 1937, p. 47—48.

31.27 : 12.26.21

Jalava, Matti, 1937 Suomi

Strength properties of birch.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 117.

31.27 : 35.1

Jussila, Eino, 1937 Suomi

* Rakennuspuutavaran lujuusluokitus ja sen vaikutus Suomen puutavaran kilpailumahdollisuuksiin ulkomaisilla puutavaramarkkinoilla.
Die Festigkeitsklassifizierung des Bauholzes und seine Bedeutung für die Konkurrenzmöglichkeiten der finnischen Holzwaren auf den ausländischen Holzmärkten.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 931—932.
Suomen puu, 1937, p. 435—438.

31.3

Klingstedt, F. W., 1937 Suomi

Über die Acidyle des Holzes.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 613—618, 648—654.

32. PUUN KAATO. PUUTAVARAN TEKO METSÄSSÄ — HOLZERNTE

32.1 : 2

Helander, M., 1937 Suomi

*Huomioita leimaustarkastuksista.
Beobachtungen über Auszeichnungskontrolle.

Keskusmetsäseura Tapion ja metsänhoitolautakuntien toiminta v. 1936, p. 200—208. Helsinki, 1937.

32.2 : 32.3 : 33.7 : 07.3

Aro, Paavo, 1937 Suomi

Koivuhalkojen teko aikatutkimuksien valossa.
Zeitstudien in der Hauung von Birkenbrennholz.

Metsätietoa, II,2, 1937, p. 63—71.

32.1 : 32.31.11

Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

*Eräitä näkökohtia raakkien leimaamisesta tukkileimikkoihin.
Gesichtspunkte betr. Ausschussstämme bei der Auszeichnung von Sägeholz.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 89—91.

32.2 : 37.2 : 37.3 : 32.31.11 : 12.26.21

Jalava, Matti, 1937 Suomi

Fanerikoivujen kaato ja uitto.
Das Fällen und Flössen der Sperrholzbirken.

Puutekniikan tutkimuksen kannatusyhdistys r. y., Teknillisiä tiedonantoja n:o 5, 1937, p. 6—13.
Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 28—30.
Suomen puu, 1937, p. 98—102.

32.2 : 37.2 : 37.3 : 32.31.12 : 12.26.21

Jalava, Matti, 1937 Suomi

Faneerikoivujen kaato ja uitto.
Das Fällen und Flössen der Sperrholzbirken.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 129—140. Helsinki, 1937.

32.2 : 12.25.21

Jalava, Matti, 1937 Suomi

*Koivujen rasiin kaato.
Das Fällen der Birken ohne Entästen.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 205—214.

32.2 : 32.3 : 33.32 : 07.3

Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

Metsän ja puiden laadun vaikutus kuusipaperipuiden tekohankaluuteen.
Investigations regarding the working time in the preparation of spruce pulp-wood.

Metsätietoa, II, 2, 1937, p. 79—96.

32.2 : 32.3 : 37.1 : 07.3

Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

*Työennätykset puutavaran teossa ja ajossa.
Die Arbeitsleistungen beim Holzhauen und Transport von Holzwaren mit Pferden.

Tapion taskukirja, p. 163—171. Helsinki, 1937.

32.23

Aro, Paavo, 1937 Suomi

*Kirvesvarren mitoista ja muodosta.
Die Dimension und Form des Axtstiels.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 13—15.

32.31.12

Jalava, Matti, 1937 Suomi

*Faneeriteollisuutemme raaka-aine.
Das Rohmaterial unserer Sperrholzindustrie.

Suomen puu, p. 262—264.

32.3 : 32.31.11

Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

*Onko sahapuiden apteeraus Suomessa oikealla tolalla?
Wird das Ablängen des Sägeholzes in Finnland richtig vorgenommen?

Metsätaloudellinen aikakauslehti, 1937, p. 25—28.

32.32.2 : 33.22

Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

*Sahatavara ja sahaus.
Die Schnittwaren und das Sägen derselben.

Tapion taskukirja, p. 196—204. Helsinki, 1937.

33. PUUN JALOSTUS, KESTOMINEN JA KÄYTTÖ — VERARBEITUNG, KONSERVIERUNG UND VERWENDUNG DES HOLZES

33 (47.1, 48)

Fogelholm, K. G., 1937 Suomi

* Om träförädlingsindustriens strukturella utveckling i de nordiska länderna.
Structural development of woodworking industries in North European countries.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 296—297.

33 (47.1, 48)

Fogelholm, K. G., 1937 Suomi

* Puunjalostusteollisuuden jalostusasteellisesta kehityksestä Pohjoismaissa.
Die Entwicklung der Struktur der Holzindustrie in den nordischen Ländern.

Suomen puu, 1937, p. 166—170.

33 (47.1)

Kaila, Lauri, 1937 Suomi

* Industries travaillant le bois.

La Finlande en 1937, p. 181—193. Helsinki, 1937, 8°.

33 : 09.1 (47.1)

Karikoski, V. A. M., 1937 Suomi

* Suomen puunjalostusteollisuus itsenäisyytemme aikana.
Die finnische Holzindustrie seit der Selbständigwerdung Finnlands.

Itsenäinen Suomi, 1937 : 12, p. 365—371. Helsinki.

33 (47.1)
Karikoski, V. A. M., 1937 Suomi

The Finnish woodworking industries.

Finland the outpost of the North, p. 251—266. Helsinki. The National union of students of Finland, 1937, 8°.

33 (47.1)
Solitander, Axel, 1937 Suomi

The present outlook in the finnish woodworking industries.

Bank of Finland, Monthly bulletin, 1937, n:o 9, p. 22—25.

33 (47.1)
Solitander, Axel, 1937 Suomi

Finlands träförädling.
Die Holzindustrie Finnlands.

Det norske gjensidige Skogbrandforsikringsselskap 1912—1937, p. 75—85. Oslo, 1937, 8°.

33 (73)
Thodén, Erik, 1937 Suomi

*Southern pine och sydstatsindustriens utveckling i U. S. A.
Die südliche Kiefer und die Entwicklung der Industrie in den Südstaaten von U. S. A.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 946—950.

33 : 82 (47.1)
Suomi

Zilliacus, P. W., 1937

* Puunjalostusteollisuus työnantajana.
Die Holzindustrie als Arbeitgeberin.

Metsämies, 1937, p. 281—283.

33 (47.1)
Suomi

Enso-Gutzeit-Tornator concern. (In English.)

Finland the outpost of the North, p. 267—275. Helsinki. The National union of students of Finland, 1937, 8°.

33 (47.1)
Suomi

As industrias finlandezas da madeira.
Die finnische Holzindustrie.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 261—276, 380—384, 424—425.

33 : 09.1 (47.1)
Suomi

* Enso-Gutzeit-Tornator-yhtymän merkkipäivän juhlallisuudet.
Die Feiern anlässlich des Jubiläums des Konzerns Enso-Gutzeit-Tornator.

Suomen paperi, ja puutavaralehti, 1937, p. 684—686.
Suomen puu, 1937, p. 307—310.

33 : 09.1 (47.1)
Suomi

* Enso-Gutzeit-Tornator-yhtymän 50-vuotisjuhlat.
Die 50-Jahrfeier des Konzerns Enso-Gutzeit-Tornator.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 644—646.
Suomen puu, 1937, p. 274—278.

33.12 : 09.1 (47.1)
Karrakoski, F. M., 1937 Suomi

* Vakkasuomalaisten puuastiateollisuuden tekniikkaa.
Die Technik der Holzgefäss-Hausindustrie in Vakkà-Suomi (SW-Finnland).

Lisiä Varsinais-Suomen historiaan 5, Forssa, 1937, 8°, 26 p.

33.12 : 07.1
Kuoppamäki, Kauko, 1937 Suomi

* Huonekaluteollisuutemme kehitys riippuu puusepäntuotannon teknikkojen koulutuksen ja alan jalostustekniikan saattamisesta vakinaiselle kannalle.
Die Entwicklung der finnischen Möbelindustrie hängt von der Schulung der Tischlereitechniker und von Ausbau der Bearbeitungstechnik ab.

Suomen ulkomaankauppa, 1937, p. 247—248.

33.15
Enarvi, R., 1937 Suomi

* Faneriviilujen valmistuksessa syntyvät häviöt.
Die Verluste bei der Herstellung von Furnierscheiben.

Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 52—54.

33.15 : 12.26.21

Lehonkoski, N. A., 1937 Suomi

*Koivu faneeriteollisuuden raaka-aineena.
Die Birke als Rohmaterial der Sperrholzindustrie.

Yksityismetsänhoitajayhdistyksen vuosikirja X, 1937, p. 75—84. Helsinki, 1937.

33.15

Levón, Martti, 1937 Suomi

*Vaneriteollisuuden liima-aine-kysymys.
Die Leimstofffrage in der Sperrholzindustrie.

Mercantile, 1937, p. 110—112. Helsinki.

33.15 (47.4)

Pennanen, Ernst, 1937 Suomi

*Itämeren maiden faneriteollisuus.
Die Sperrholzindustrie in den Ostseeländern.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 139—142.

33.15 : 09.1 (47.18)

Suomi

*Wilh. Schaumans fanerfabriks A. B. 1912—1937.
Die Sperrholzfabrik Wilh. Schauman A. G. 1912—1937.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 730—731.

33.15 : 09.1 (47.18)
Suomi

* Wilh. Schaumanin faneritehdas oy. 1912—1937.
Die Sperrholzfabrik Wilh. Schauman A. G. 1912—1937.

Suomen puu, 1937, p. 336—337.

33.22
Ahti, Harald, 1937 Suomi

* Kehäsahan syöttölaitteesta ja asetteesta.
Über die Einzugswalze und den Abstand der Klingen in Gattersägen.

Suomen puu, 1937, p. 32—33.

33.22
Carpelan, B., 1937 Suomi

* Uusia sahausmenetelmiä pitkän sahatavaran valmistuksessa.
Neue Sägeverfahren bei der Herstellung von langen Sägewaren.

Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 42—44.

33.22
E. S., 1937 Suomi

* Uusi sahatukkien kuorimalaitos.
Eine neue Entrindungseinrichtung für Sägeblöcke.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 864—866.
Suomen puu, 1937, p. 358—360.

33.22 (47.1)

Hallberg, A., 1937 Suomi

*Suomen sahateollisuuden kehitys.
Die Entwicklung der finnischen Sägeindustrie.

Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 23—29.

33.22

Hemming, Fr., 1937 Suomi

*Nykyinen tilanne ja sahausjätteet.
Die augenblickliche Marktlage und der Sägeabfall.

Suomen puu, 1937, p. 454—455.

33.22 (47.15)

Kinnunen, Erkki, 1937 Suomi

*Inkeroisten saha.
Das Sägewerk in Inkeroinen.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 372—374.
Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 64—68.

33.22

Lehtinen, E., 1937 Suomi

*Den pneumatiskt manövrerade stockinläggningsvagnen.
Der pneumatische Wagen zum Einstellen der Blöcke in Sägewerken.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 898—899.

33.22
Lehtinen, E., 1937 Suomi

*Puristetulla ilmalla ohjattava tukkivaunu.
Der pneumatische Wagen zum Einstellen der Blöcke in Sägewerken.

Suomen puu, 1937, p. 418—420.

33.22 (47.19)
Suopanki, A. E., 1937 Suomi

*Karihaaran uusi sahalaitos.
Das neue Sägewerk in Karihaara.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 368—371.
Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 59—63.

33.22 (47.1)
Solitander, Axel, 1937 Suomi

*Suomen sahateollisuuden nykyinen asema ja kehitysmahdollisuudet.
Die augenblickliche Lage der finnischen Sägeindustrie und ihre Entwicklungsmöglichkeiten.

Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 9—14.

33.22 (47.19)
Suopanki, Veikko, 1937 Suomi

*New Karihaara sawmill.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 280—282.

33.22 : 09.1 (47.12)

Virtanen, Veikko, 1937 Suomi

*Varsinais-Suomen sahateollisuus 1700-luvulla.
Die Sägeindustrie im Eigentlichen Finnland (Varsinais-Suomi) im 18. Jahrhundert.

Varsinais-Suomen maakuntakirja 6, p. 41—58. Turku, Varsinais-Suomen maakuntaliitto, 1937. 8°.

33.3

Klingstedt, F. W., 1937 Suomi

*Kysymykseen kotimaisesta polttoaineesta.
Die Frage des einheimischen Brennstoffes.

Mercantile, 1937, p. 2—4. Helsinki.

33.3 Suomi

*Puun metallisoiminen.
Die Metallisierung des Holzes.

Metsätalous, 1937, p. 21—22.

33.3 Suomi

*Saippua, jota valmistetaan puusta.
Seife aus Holz.

Kotimainen tuotanto, 1937, p. 254—255, 261.

33.32 (71)
A. P., 1937 Suomi

*Kanadan sulfiittiselluloosateollisuus valtavasti laajentumassa.
Die Sulfitzelluloseindustrie Kanadas befindet sich in starkem Aufschwung.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 994—995.

33.32
Brax, A. J., 1937 Suomi

Jäteveden puhdistaminen.
Purification of waste water.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 334—342.

33.32 (47.1)
Brax, A. J., 1937 Suomi

*Mietteitä paperiteollisuuden laajenemisen edellytyksistä maassamme.
Die Voraussetzungen der Erweiterung der Papierindustrie in unserm Lande.

Mercantile, 1937, p. 1—5. Helsinki.

33.32
Fogelberg, Harald, 1937 Suomi

Synpunkter beträffande användning av kemiskt renat vatten vid blekning av sulfitcellulosa.
Gesichtspunkte betr. Verwendung chemisch gereinigten Wassers beim Bleichen von Sulfitzellulose.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 514—516, 536—542.

33.32 : 98.2

Gadd, G., 1937 Suomi

*Sanomalehtipaperi maailmanmarkkinoilla.
Das Zeitungspapier auf dem Weltmarkt.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 800—804.

33.32 : 97.5

Hagman, Nils, 1937 Suomi

Trävaruindustrin och vattendragens förorening.
Water pollution and woodworking industries.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 349—354, 439—446.

33.32

Krüger, A., 1937 Suomi

Om katalysatorer vid blekning av cellulosa.
Über Katalysatoren beim Bleichen von Zellulose.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 216—219.

33.32

Krüger, A., 1937 Suomi

Om kokning av vissa sulfitcellulosor.
Über Kochen gewisser Zulfitzellulosen.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 688—690, 758—763.

33.32

Krüger, Al., 1937 Suomi

* Ryska driftserfarenheter vid blekning av konstsilkecellulosa.
Russische Erfahrungen beim Bleichen von Kunstseidezellulose.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 57—60.

33.32 : 12.26.21

Lehonkoski, N. A., 1937 Suomi

* Koivu paperiteollisuuden raaka-aineena.
Die Birke als Rohholz der Papierindustrie.

Metsämies, 1937, p. 160—165.

33.32 (47. 11)

Lindgren, Wäinö, 1937 Suomi

* Utvidgning och modernisering av Svartå träsliperi.
Die Erweiterung und Modernisierung der Holzschleiferei in Svartå.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 1025—1029.

33.32

Routala, O.— Pölkkynen, Oiva, 1937 Suomi

Keittosuolan vaikutuksesta sulfaattisellulosan keitossa.
The effect of sodium chloride in sulphate cooking. (Summary in English.)

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 328—333.

33.32

Schultén, Kurt af, 1937 Suomi

Några synpunkter beträffande cellulosablekning.
Some observations on cellulose bleaching. (Summary in English.)

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 426—435.

33.32

Teräskivi, Einari, 1937 Suomi

*Kirjanpainajien mielipiteitä painopaperista. B. Erikoisesitys sanomalehtipaperista.
Ansichten der Buchdrucker betr. das Druckpapier. B. Das Zeitungspapier.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 400—406.

33.32 : 97.5

Silfversparre, W., 1937 Suomi

Vattendragen och sulfitindustrin.
The influence of sulphite effluents on rivers and lakes and the possibility of improvements. (Summary in English.)

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 562—588.

33.32

Watzinger, A., 1937 Suomi

Zwanglaufkessel.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 849—852, 888—895.

33.32
Suomi

Vuorio, V. A. — Alén, A. A., 1937

* Kirjanpainajien mielipiteitä painopaperista. Yleisesitys painopaperista.
The printers views on printing papers.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 395—400.

33.32 (47.19)
Suomi

* Oulu osakeyhtiö's new sulphate mill.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 276—278.

33.32 (47.19)
Suomi

* Oulu osakeyhtiön sulfaattiselluloosatehdas Oulun Nuottasaaressa.
Die neue Sulfatzellulosefabrik der Oulu A. G. auf der Insel Nuottasaari vor Oulu.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 364—368.

33.32 (73)
Suomi

* Skogstillgångarna och den nya kraftmasseindustrien i U. S. A:s sydstater.
Die Waldvorräte und die neue Kraftmasseindustrie in den südlichen Staaten von U. S. A.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 446—447.

33.36
Attila, Sulo, 1937 Suomi

*Puun suojaaminen lahoamiselta.
Der Schutz des Holzes gegen Fäule.

Teknillinen aikakauslehti, 1937, p. 23—31.

33.36 : 32.31.12
Enarvi, R., 1937 Suomi

Colour defects in birch vener.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 79.

33.36 : 32.31.12
Enarvi, R., 1937 Suomi

Faneritukeissa esiintyvät väriviat.
Die Farbenfehler der Sperrholzblöcke.

Puutekniikan tutkimuksen kannatusyhdistys r. y., Teknillisiä tiedonantoja n:o 5, 1937, p. 14—19.
Suomen puu, 1937, p. 44—46.

33.36
Höij, G., 1937 Suomi

*Puutavaran käsittely sinistymistä vastaan Lauritsalan sahalla.
Die Behandlung der Sägewaren zur Verhinderung des Verblauens im Sägewerk Lauritsala.

Suomen puu, 1937, p. 381—384.

33.36

Runbäck, Erik, 1937 Suomi

Bevattningsmetoden och dess betydelse för råvaran inom skogsindustrierna.
Das Bewässerungsverfahren und seine Bedeutung für die Rohwaren in den Holzindustrien.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 216—229. Helsinki, 1937.

33.36

Sahlman, E. J., 1937 Suomi

Discoloration of timber logs.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 159—160.

33.36 : 32.32.2

Sahlman, E. J., 1937 Suomi

*Sahatavaran sinistymisen estäminen kastelumenetelmän avulla.
Die Verhinderung der Verblauung der Sägewaren mit Hilfe des Bewässerungsverfahrens.

Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 50—52.

33.36 : 32.31.11

Sahlman, E. J., 1937 Suomi

Tukkisinistyminen.
Die Verblauung der Sägeblöcke.

Puutekniikan tutkimuksen kannatusyhdistys r. y., Teknillisiä tiedonantoja n:o 5, 1937, p. 20—28.
Suomen puu, 1937, p. 64—67.

33.36 : 32.32.2

Sahlman, E. J., 1937 Suomi

Vertailevia kokeita sahatavaran lautatarhasinistymisen estämiseksi käytettävillä kemiallisilla aineilla.
Vergleichende Versuche mit chemischen Stoffen zur Verhinderung der Verblauung von Sägewaren in Bretterhöfen.

Puutekniikan tutkimuksen kannatusyhdistys r. y., Teknillisiä tiedonantoja n:o 6, 1937, 7 p.

33.37 : 09.1 (47.1)

Paulaharju, Samuli, 1937 Suomi

*Tervan teossa.
Beim Teerbrennen.

Paulaharju, Kiveliöitten kansaa Pohjois-Ruotsin suomalaisseuduilta, p. 185—198. Porvoo—Helsinki, Werner Söderström oy., 1937, 8°.

33.7

Krohn, L., 1937 Suomi

*Uudenaikaisia halkoja säästäviä huoneenlämmitysuuneja ja helloja.
Moderne Brennholz sparende Zimmerheizöfen und Herde.

Suomen puu, 1937, p. 73—76.

34. METSÄN SIVUTUOTTO — FORSTLICHE NEBENNUTZUNGEN

34.26
Aschan, Ossian, 1937 Suomi

Undersökning av grankådan och dess beståndsdelar. I—III.
Investigations into spruce pitch and its components. I—III.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 324—328, 436—439.

34.31 (47.1i)
Klemola, V. M., 1937 Suom

Finnish game and hunting.
Suomen riista- ja metsästysolot. (Selostus suomeksi.)

Silva fennica 40, 1937, 27 p.

34.31 : 92.3
Suomi

*Asetus metsästyslain täytäntöönpanosta ja soveltamisesta annetun asetuksen muuttamisesta.
Verordnung betr. Änderung der Verordnung betr. die Durchführung des Jagdgesetzes.

Suomen asetuskokoelma, 1937, n:o 227.

34.31 : 92.2
Suomi

*Laki metsästyslain erinäisistä muutoksista ja lisäyksistä.
Gesetz betr. gewisse Änderungen und Ergänzungen des Jagdgesetzes.

Suomen asetuskokoelma, 1937, n:o 226.

35.0—35.6. PUUTAVARAKAUPPA — HOLZHANDEL

35 : 94.33

Koskentalo, Harald, 1937 Suomi

De finskspråkiga skogsägarnas försäljningsarbete.
Die Holzverkäufe der finnischsprachigen Waldbesitzer.

Skogsbruket, 1937, p. 140—147.

35.1 : 37.4

Kallio, Albert, 1937 Suomi

Laivausmarginaali ja rahtausmarginaalin vaikutus edelliseen.
Der Abladungsspielraum und die Einwirkung des Befrachtungsspielraums auf diesen.

Suomen puu, 1937, p. 22—32.

35 : 92.2

Murén, M., 1937 Suomi

* Metsän myynnissä varottava rikkomasta yksityismetsälakia.
Bei den Holzverkäufen ist darauf zu achten, dass das Privatwaldgesetz nicht übertreten wird.

Pellervo, 1937, p. 44—46.

35.1

Saari, Eino, 1937 Suomi

* Pinotavarain ylimitat.
Die Übermasse bei Schichtholz.
Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 532—536.
Suomen puu, 1937, p. 212—217.

35.1 : 33.32

Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

Paperipuiden laatuluokituksesta.
Die Qualitätssortimentierung des Papierholzes.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 968—972.

35.1 : 32.31.11

Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

Tukkipuiden laatuluokittelu.
Die Qualitätsklassifizierung der Sägeholzblöcke.

Tapion taskukirja, p. 192—196. Helsinki, 1937.

35.1 (47.1 : 485)

Wuoti, Einari, 1937 Suomi

Vertailuja puutavaran mittauksista meillä ja Ruotsissa.
Das Messen des Rundholzes in Finnland und Schweden. Ein Vergleich.

Yksityismetsänhoitajayhdistyksen vuosikirja X, 1937, p. 123—131. Helsinki, 1937.

35.1 : 92.1

Suomi

Ehdotus lainsäädännöksi puutavaran mittauksesta. Valtioneuvostolle toimikunnalta, joka on asetettu laatimaan ehdotus laiksi puutavaran mittauksesta sekä asetukseksi puutavaran mittauksesta.
Entwurf eines Gesetzes und einer Verordnung betr. Messen des Holzes. Komiteegutachten.

Komiteanmietintö 3, 1937, Helsinki, 4°, 42 p.

35.1 : 32.32.2
Suomi

Grading rules for export timber.

Foundation for forest products research of Finland, Publication n:o 23, 1937, 26 p.

35.1 : 32.32.2
Suomi

Sorteringsregler för exportsågvirke.
Sortierungsregeln für Ausfuhrschnittwaren.

Garantiföreningen för träteknisk forskning r. f., Publikation n:o 23, 1937, 28 p.

35.2 : 35.9
Suomi

Aro, Paavo, 1937

Puutavaran hinnoittaminen. Hintavertailujen suorittaminen.
Die Preisbestimmung für Holzwaren. Der Preisvergleich.

Tapion taskukirja, p. 149—157. Helsinki, 1937.

35.2 : 35.9
Suomi

Mecklin, Ahti, 1937

Puutavaran kantohinnan arvioimisen perusteista.
Über die Grundlagen der Preisbestimmung auf dem Stock. (Referat auf deutsch.)

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936 II, p. 74—83. Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°.
Silva fennica 42, 1937, p. 74—83, 205.

35.2 : 35.9 : 31.12 : 32.31.11

Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

*Sahatukkien koon mukaiset arvosuhteet.
Die Wertverhältnisse der Sägeblöcke nach der Grösse.

Tapion taskukirja, p. 158—161. Helsinki, 1937.

35.2 : 35.9 : 32.31.11

Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

Tukkipuiden hinnoittamisesta.
Die Preisbestimmung bei Sägeholzstämmen.

Keskusmetsäseura Tapion ja metsänhoitolautakuntien toiminta v. 1936, p. 253—267. Helsinki, 1937.

35.2 : 35.9 : 32.31.11

Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

*Tukkien hinnoitus laatuarvion perusteella.
Die Preisbestimmung bei Sägeblöcken auf Grund der Qualitätsklassifizierung.

Metsätalous, 1937, p. 37—41.

35.8—35.9. MENEKKI, HINNAT — ABSATZVERHÄLTNISSE, PREISE

35.8 : 32.32.2 (42)

Jussila, Eino A., 1937 Suomi

Sahatavaran käyttö ja laatuvaatimukset ostajamaissa. IV. Iso-Britannia ja Irlanti.
The use and quality requirements of sawn timber in the wood importing countries. IV. Great Britain and Ireland. (Summary in English.)

Puutekniikan tutkimuksen kannatusyhdistys r. y., Julkaisu n:o 26, 1937, 193 p.

35.8 : 35.9 : 98.2

Serlachius, R., 1937 Suomi

*Toiveet puutavaramarkkinoilla viime vuosien suhdannekehityksen valossa.
Die Aussichten auf dem Holzmarkt im Hinblick auf die Konjunkturentwicklung der letzten Jahre.

Suomen puu, 1937, p. 456—464.

35.8 : 35.9 : 98.2

[Serlachius, Rolf], 1937 Suomi

Trend of international timber market in the light of recent economic developments.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 1006—1011.

35.8 : 35.9 : 98.2

Serlachius, Rolf, 1937 Suomi

Utsikterna på trävarumarknaden mot bakgrunden av de senaste årens konjunkturutveckling.
Die Aussichten auf dem Holzmarkt im Hinblick auf die Konjunkturentwicklung der letzten Jahre.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 1017—1024.

35.8 : 35.9 : 98.2
Suomi

Trend of timber market in light of general economie conditions.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 43—48.

35.9
Harve, Paavo, 1937 Suomi

Sahapuiden ja paperipuiden hinnoista maan eri osissa hakkuukautena 1935—36.
Über die Preise für Säge- und Papierholz in den verschiedenen Teilen Finnlands in der Hiebsperiode 1935—36.

Metsätietoa, II,3, 1937, p. 108—121.

35.9 : 32.31.11 : 33.32
Jonsson, Hj., 1937 Suomi

* Prisförhållandet mellan granstock och pappersved.
Das Preisverhältnis zwischen Fichtensägeblöcken und Papierholz.

Skogsbruket, 1937, p. 194—197.

37. PUUTAVARAN KULJETUS — FORSTLICHES TRANSPORTWESEN

37.1 (47.19)

Kytönen, Veikko, 1937 Suomi

* Pohjois-Suomen auto- ja traktorisavotat.
Die Kraftwagen- und Traktorenarbeiten beim Holztransport in Nordfinnland.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 221—226.

37.1

Seppänen, O., 1937 Suomi

Puiden siirto eri sadealueilta toisiin.
Der Transport des Holzes von einem Niederschlagsgebiet zum andern.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja, VI, 1937, p. 117—128. Helsinki, 1937.

37.1 (47.1)

Malmi, H., — Valpas, V. V., 1937 Suomi

* Metsäntuotteiden kuljetuksesta valtionrautateillä.
Der Transport der Walderzeugnisse auf den Staatseisenbahnen.

Tapion taskukirja, p. 176—189. Helsinki, 1937.

37.2 : 37.3

Seppänen, O., 1937 Suomi

Saimaan vesistön uittoväylät ja uittojen organisaatio niissä. (Diss.)
Die Flössstrassen in den Saimaa-Gewässern und die Organisation der Flösserei auf ihnen. (Diss.) (Referat auf deutsch.)

Acta forestalia fennica 46.4, 1937, 160 p. + 1 kartta.

37.1
Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

* Om användning av flere slädpar vid timmerkörning.
Die Verwendung mehrerer Schlittenpaare beim Transport von Holz.

Forstlig tidskrift, 1937, p. 47—52.

37.1
Vuoristo, Ilmari — Hallenberg, Harry, 1937 Suomi

Talviajotiet.
Die Winterwege.

Porvoo—Helsinki, Werner Söderström oy., 1937, 8°, 333 p.

37.1
Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

* Rekijonojen käyttö puutavaran ajossa.
Die Verwendung von Schlittenreihen beim Transport von Holz.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 161—164.

37.2 : 37.3 : 97.5
Haataja, Kyösti, 1937 Suomi

* Uittajan oikeus korvaukseen rakentamisen uitolle aiheuttamasta haitasta.
Das Recht des Flössers auf Entschädigung für Schäden, die durch Bauten im Flössgewässer hervorgerufen sind.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 177—180, 214—221.

37.2 : 37.3 : 97.5

Haataja, Kyösti, 1937 Suomi

Uittamis- ja rakentamisintressin keskinäinen suhde.
Flöss- und Bauinteresse in ihren Beziehungen.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 164—199. Helsinki, 1937.

37.2 : 37.3 : 09.4

Keltikangas, Valter, 1937 Suomi

*Uittoyhdistysten yhteisten uittokustannusten erittely Suomen nykyisessä uittotilastossa.
Die Klassifizierung der gemeinsamen Flössereikosten der Flössereiverbände in der heutigen finnischen Flössereistatistik.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 244—251. Helsinki, 1937.

37.2 (481)

Johannesen, Joh., 1937 Suomi

Motarbejdelse av tap ved søkk under fløtning i Norge.
Die Verhinderung des Flössverlustes in Norwegen.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 148—156. Helsinki, 1937.

37.2 : 37.3 (47.1)

Oksala, A., 1937 Suomi

Flössen in Finnland.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 107—116. Helsinki, 1937.

37.2 : 37.3 : 03.3 (47.1)

Saari, Eino, 1937 Suomi

Puutavaran uiton merkitys Suomessa.
Die wirtschaftliche Bedeutung des Flössens von Holz in Finnland.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 157—163, Helsinki, 1937.

37.3 : 37.3

Seppänen, O., 1937 Suomi

* Uitto.
Das Flössen.

Tapion taskukirja, p. 171—175. Helsinki, 1937.

37.2 : 37.3 (47)

Seppänen, O., 1937 Suomi

* Venäjän uitto-oloista.
Die Flössereiverhältnisse in Russland.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 234—243. Helsinki, 1937.

37.2 : 37.3 : 95.1 (47.1 : 48)

Smedberg, Richard, 1937 Suomi

Flottningsväsendet och skattelagstiftningen i Finland, Norge och Sverige.
Das Flössereiwesen und die Steuergesetze in Finnland, Norwegen und Schweden.

Suomen uittajainyhdistyksen vuosikirja VI, 1937, p. 141—147. Helsinki, 1937.

37.2 : 37.3
Suomi

Vuoristo, Ilmari, 1937

* Eräitä näkökohtia uittokustannusten jakoperusteita määrättäessä.
Gesichtspunkte betr. die Bestimmung der Verteilungsgrundlagen der Flösskosten.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 880—886.

37.2 : 37.3 : 09.1 (47.19)
Suomi

Oulujoen vesistön uittoyhdistys 1910—1935.
Der Flössereiverband für die Gewässer des Oulujoki 1910—1935.

Kajaani, 1937, 4°, 100 p. + 8 kuvas. + 1 kartta.

37.2 : 37.3 : 09.1 : (47.17)
Suomi

Kertomus yhteisuitosta Pielisjoen vesistössä vv. 1886—1935.
Bericht über gemeinsames Flössen in den Gewässern des Pielisjoki in den Jahren 1886—1935.

Joensuu, Pohjois-Karjalan kirjapaino oy., 1937, 8°, 111 p.

37.4 (47)
Suomi

Seppänen, O., 1937

* Leningradin satama Novyi Port.
Der Hafen Novyi Port von Leningrad.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 219—220, 246—250.

38. METSÄTALOUDEN RAKENNUSTYÖ, MAAN PARANNUS — FORSTLICHES BAUWESEN, MELIORATIONSWESEN

38.62 (47.1)

Lukkala, O., 1937 Suomi

Nälkävuosien suonkuivausten tuloksia.
Ergebnisse der in den Hungerjahren angelegten Moorentwässerungen. (Referat auf deutsch.)

Communicationes instituti forestalis Fenniae 24.3, 1937, 160 p.

38.62 : 11.63

Metsänheimo, U., 1937 Suomi

Metsäojituksen vaikutuksesta vesitalouteen.
Über die Einwirkung der Waldentwässerung auf die Wasserwirtschaft. (Referat auf deutsch.)

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936 II, p. 137—158. Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°.
Silva fennica 42, 1937, p. 137—158, 208—209.

38.62

Metsänheimo, U., 1937 Suomi

* Eräitä ajatuksia suomaittemme käytöstä metsätaloutta varten.
Gesichtspunkte betr. die Verwendung unserer Moorböden für waldwirtschaftliche Zwecke.

Metsätaloudellinen aikakauskirja 1937, p. 114—120.

38.62 (47.18)

Rämä, A., 1937 Suomi

* Metsäojituksista Etelä-Pohjanmaalla.
Die Waldentwässerung in Süd-Ostbottnien.

Metsämies, 1937, p. 72—74.

38.62
Suomi

Tanttu, Antti, 1937

* Metsäojituksesta.
Die Waldentwässerung.

Tapion taskukirja, p. 68—71. Helsinki, 1937.

4. METSÄN SUOJELU — FORSTSCHUTZ

43 : 95.4

Kalela, Erkki K., 1937 Suomi

Vakuutetuissa metsissä vuosina 1925—34 sattuneista kuloista.
Über die in finnischen Privatwäldern in der Periode 1925—34 eingetroffenen Waldbrände. (Referat auf deutsch.)

Acta forestalia fennica 46.2, 1937, 55 p.

44 : 45 : 12.25.5

Kangas, Esko, 1937 Suomi

Tutkimuksia mäntytaimistotuhoista ja niiden merkityksestä. (Diss.)
Untersuchungen über die in Kiefernpflanzenbeständen auftretenden Schäden und ihre Bedeutung. (Diss.) (Referat auf deutsch.)

Communicationes instituti forestalis Fenniae 24.1, 1937, 237 + 10 p.

43.1

Laukkanen, E., 1937 Suomi

*Metsäpalot ja niiden sammutus.
Die Waldbrände und das Löschen derselben.

Helsinki, 1937, 8°, 57 p.

5. PUUNMITTAUS, KASVUOPPI — HOLZMESSKUNDE, ZUWACHS

5 : 74

Ilvessalo, Yrjö, 1937 Suomi

Metsän arvioiminen.
Die Abschätzung des Waldes.

Tapion taskukirja, p. 82—121. Helsinki, 1937.

5 (47.1)

Ilvessalo, Yrjö, 1937 Suomi

*Valtakunnan metsien arviointi.
Die Reichswaldabschätzung in Finnland.

Metsämies, 1937, p. 129—134.

52.42.1

Pöntynen, V., 1937 Suomi

Puutavaran kuutioiminen. Kappaleittain kuutioitavat pyöreät puutavarat.
Die Kubierung der Holzwaren. Die stückweise zu kubierenden Rundholzwaren.

Tapion taskukirja, p. 130—138. Helsinki, 1937.

53

Aro, Paavo, 1937 Suomi

Puutavaran kuutioiminen. Pinopuutavarat.
Die Kubierung der Holzwaren. Die Schichtholzwaren.

Tapion taskukirja, p. 138—149. Helsinki, 1937.

55 : 12.25.5

Tertti, Martti, 1937 Suomi

* Kuusen taimen iän määräämisestä.
Die Bestimmung des Alters bei Fichtenpflanzen.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 157—160.

57.1 (47.19)

Ilvessalo, Yrjö, 1937 Suomi

Perä-Pohjolan luonnon normaalien metsiköiden kasvu ja kehitys.
Growth of natural normal stands in Central North-Suomi (Finland). (Summary in English.)

Communicationes instituti forestalis Fenniae 24.2, 1937, 168 p.

6. METSÄTALOUDEN JÄRJESTELY — FORSTEINRICHTUNG

61 : 94.6

Ilvessalo, Yrjö, 1937 Suomi

Jakotoimitusten metsätileistä.
Die Abgleichung des Waldwertes bei Bodenteilungen.

Maanmittaus, 1937, p. 12—24.

61.4

Kytönen, Veikko — Tuura, Niilo, 1937 Suomi

* Ilmavalokuvaus metsätalouden palveluksessa.
Die Luftbildaufnahme im Dienste der Waldwirtschaft.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 55—62.

65.5 : 94.3

Osara, N. A., 1937 Suomi

* Yksityismetsiemme puuston kartuttamismahdollisuuksista.
Die Möglichkeiten der Vermehrung des Holzvorrates unserer Privatwälder.

Suomen metsänhoitoyhdistyksen vuosikirja VII, 1937, p. 25—40. Helsinki, 1937.

7. METSÄTALOUDEN LIIKELASKENTA — WALDWERTRECHNUNG, RENTABILITÄT

7

Saari, Eino, 1937 Suomi

Ehdotus käytännölliseksi ja yksinkertaiseksi tuloksenlaskentamenetelmäksi.
Vorschlag zu einer praktischen und einfachen forstlichen Bilanzmethode.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 173—177.

74.1 : 97.1

Erkiö, Väinö, 1937 Suomi

Asutusmaan hinnoista vuosina 1930—1936.
Die Preise für Ansiedlungsland in den Jahren 1930—1936.

Asutushallituksen julkaisuja, jatkuva n:o 24. Helsinki, 8°, 22 p.

8. METSÄHALLINTO — FORSTVERWALTUNG

81. ORGANISAATIO — ORGANISATION

81
Karikoski, V. A. M., 1937 Suomi

*Mitä mahdollisuuksia suo puunjalostusteollisuus elämänuran valitsijalle.
Welche Aussichten bietet die Holzindustrie als Lebensberuf?

Nuori kokoomus, 1937, n:o 1—2, p. 3—4, 12—13. Helsinki.

81
Lehonkoski, N. A., 1937 Suomi

*Mitkä tehtävät odottavat nuorta metsänhoitajaa teollisuuden palveluksessa?
Welche Aufgaben erwarten den jungen Forstmeister im Dienste der Industrie?

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 83—89.

81 : 94.11
Lakari, O. J., 1937 Suomi

Hoitoaluehallinnon tehostamisesta.
Über die effektivere Gestaltung der Revierverwaltung. (Referat auf deutsch.)

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936 II, p. 46—59. Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°.
Silva fennica 42, 1937, p. 46—59, 203—204.

81
Luutola, Erkki, 1937 Suomi

*Työnjohtajakysymys nykyajan työelämässä.
Die Arbeitsleiterfrage der Gegenwart.

Suomen metsänhoitoyhdistyksen vuosikirja VII, 1937, p. 14—25. Helsinki, 1937.

81 : 94.11
Suomi

Vuori, Einari, 1937

* Palkkausjärjestelmämme ja valtion metsätalous.
Das Entlohnungssystem und die staatliche Waldwirtschaft in Finnland.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 151—156.

81 : 92.3
Suomi

* Asetus eräiden virkojen ja toimien perustamisesta metsähallintoon.
Verordnung betr. die Errichtung einiger Stellen bei der Forstverwaltung.

Suomen asetuskokoelma, 1937, n:o 474.

81 : 92.3
Suomi

* Asetus eräiden virkojen ja toimien perustamisesta metsähallitukseen.
Verordnung betr. die Errichtung einiger Stellen bei der Forstdirektion.

Suomen asetuskokoelma, 1937, n:o 440.

81 : 92.3
Suomi

* Asetus suonkuivaustyönjohtajan toimen perustamisesta metsähallintoon.
Verordnung betr. Errichtung einer Arbeitsleiter-Stelle für Waldentwässerungen bei der Forstverwaltung.

Suomen asetuskokoelma, 1937, n:o 97.

82. TYÖVÄKI — ARBEITSVERHÄLTNISSE

82
Haverinen, A., 1937 Suomi

* Ajatuksia metsätyöläisten palkoista.
Gesichtspunkte betr. die Löhne der Waldarbeiter.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 92—94.

82
Kahra, Eljas, 1937 Suomi

Työttömyyskysymyksestä.
Über die Arbeitslosigkeitsfrage. (Referat auf deutsch.)

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936 II, p. 159—171. Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°.
Silva fennica 42, 1937, p. 159—171, 209.

82
Jukola, Martti, 1937 Suomi

* Väestöhuollon eri muotoja Enso-Gutzeit-Tornator yhtymässä.
Die verschiedenen Formen der sozialen Fürsorge im Enso-Gutzeit-Tornator-Konzern.

Mercantile, 1937, p. 25—27.

82
Kahra, Eljas, 1937 Suomi

Valtio ja työpalkat.
Der Staat und die Arbeitslöhne.

Helsinki, Valtioneuvoston kirjapaino, 1937, 8°, 87 p.

82 : 33 (47.1)

Karikoski, V. A. M., 1937 Suomi

La obra social de la industria finlandesa de la madera.
Die soziale Arbeit der finnischen Holzindustrie.

Revista commercial de Finlandia, 8, p. 6—9, 1937.

82

Lindfors, Jarl, 1937 Suomi

Om skogsbrukets behov av arbetskraft.
Der Bedarf der Waldwirtschaft an Arbeitskraft.

Yksityismetsänhoitajayhdistyksen vuosikirja X, 1937, p. 133—145. Helsinki, 1937.

82

Lindfors, Jarl, 1937 Suomi

Metsätaloutemme työn tarpeesta.
Labour requirements of finnish forestry.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 317—324.

82

Linnoila, B. V., 1937 Suomi

* Työntekijäin osuusruokakunnista metsäkämpillä.
Die Speisegenossenschaften der Waldarbeiter.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 9—12.

82
Räsänen, A. A., 1937 Suomi

Metsä- ja uittotyöväestön huolto.
Die Wald- und Flössereiarbeiterfürsorge. (Referat auf deutsch.)

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936 II, p. 172—181. Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°.
Silva fennica 42, 1937, p. 172—181, 210.

82 (47.1 : 485)
A. W. [Wichmann, Assar], 1937 Suomi

Verrannollinen esitys Suomen ja Ruotsin metsä- ja uittotyöläisten suhteellisesta esiintymisestä eri vuodenaikoina.
Die Saisonschwankungen der Wald- und Flössarbeiter in Finnland und Schweden. Ein Vergleich.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 900.

82 : 09.4
A. W. [Wichmann, Assar], 1937 Suomi

* Metsä- ja uittotyötilastoa vuodelta 1936.
Statistik der Wald- und Flössarbeiter für 1936.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 500—504.
Suomen puu, 1937, p. 192—196.

82
Vuoristo, Ilmari, 1937 Suomi

* Palkkausperusteet metsätöissä.
Die Entlöhnungsgrundlagen bei den Waldarbeiten.

Tapion taskukirja, p. 161—162. Helsinki, 1937.

84—86. KIRJANPITO, HALLINTOKERTOMUKSET — BUCHHALTUNG, VERWALTUNGSBERICHTE

82 : 33
Suomi

Teollisuuden palkkataso 1936. Puunjalostus- ja metalliteollisuus.
Das Lohnniveau der Industrie 1936. Die Holz- und Metallindustrie.

Sosiaalinen aikakauskirja, 1937, p. 329—338.

82.1
Suomi

Linnoila, B. W., 1937

* Metsä- ja lauttaustyöväen asumukset.
Die Wohnungen der Wald- und Flössarbeiter.

Tapion taskukirja, p. 41—44. Helsinki, 1937.

86 : 09.4
Suomi

Kertomus metsähallinnon toiminnasta v. 1934. — Berättelse över forstförvaltningens verksamhet år 1934.
Rapport sur l'activité de l'administration forestière en 1934. (Résumé en français.)

Suomen virallinen tilasto XVII, Metsätilasto 34.
Finlands officiella statistik XVII, Forststatistik 34.
Statistique officielle de la Finlande XVII, Statistique forestière 34.
Helsinki, 1937, 4°, 74 p.

86 : 09.4
Suomi

Kertomus metsähallinnon toiminnasta vv. 1935 ja 1936. Berättelse över forstförvaltningens verksamhet åren 1933 och 1936.
Rapport sur l'activité de l'administration forestière en 1935 et en 1936. (Résumé en français.)

Suomen virallinen tilasto XVII, Metsätilasto 35.
Finlands officiella statistik XVII, Forststatistik 35.
Statistique officielle de la Finlande XVII, Statistique forestière 35.
Helsinki, 1937, 4°, 94 p.

9. METSÄPOLITIIKKA — FORSTPOLITIK

91. LUONNONSUOJELU, METSÄESTETIIKKA, METSÄ TERVEYDENHOIDOSSA, KAUNOKIRJALLISUUDESSA, USKONNOSSA JNE.—WOHLFAHRTSWIRKUNGEN DES WALDES

91.5

E. V. [Vesterinen, Emil], 1937 Suomi

* Metsät ja matkailu.
Die Wälder und der Touristenverkehr.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 94—96.

91.6

Korhonen, Veikko, 1937 Suomi

* Miehet sen tekevät. Romaani.
Die Männer schaffen es. Roman.

Porvoo—Helsinki, Werner Söderström oy., 1937, 8°, 274 p.

91.6 : 33.8

Hintze, Bertel, 1937 Suomi

Un maestro de la escultura en madera, Hannes Autere.
Ein [finnischer] Meister der Holzskulptur, Hannes Autere.

Revista commercial de Finlandia, 9, p. 21—23, 1937.

91.6

Liuksiala, A., 1937 Suomi

* Metsä-Eemeli. Metsänomistajan metsätöitä sanoin ja kuvin.
Der »Wald-Emil». Die Waldarbeiten des Waldbesitzers in Wort und Bild.

Helsinki, s. a., 16°, 30 p.

91.6

Manninen, E. N., 1937 Suomi

* Erämään armoilla.
Im Banne der Einöde. [*Novellen.*]

Jyväskylä—Helsinki, Gummerus oy., 1937, 8°, 213 p.

92. METSÄLAINSÄÄDÄNTÖ — FORSTRECHT

92.1 : 94.3 (47.1)

Komsi, Toivo J. – Pelttari, P. J. – Toijala, V. R., 1937 Suomi

Yksityismetsälaki ja sen nojalla annetut säännökset.
Das Privatwaldgesetz und die auf Grund desselben erlassenen Vorschriften.

Helsinki, Keskusmetsäseura Tapio, 1937, 8°, 137 p.

92.1

Pelttari, P. J., 1937 Suomi

Metsätaloutta koskevia lakeja ja asetuksia.
Gesetze und Verordnungen betr. die Waldwirtschaft.

Tapion taskukirja, p. 20—37. Helsinki, 1937.

92.1
Suomi

Saarinen, Tauno, 1937

* Puutteita yksityismetsälaissa.
Mängel im Privatwaldgesetz.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 29—30.

92.1 : 92.5
Suomi

* Metsänkäyttöoikeuden rajoitukset yksityistiloilla 1/I—30/VI 1936. — Inskränkningarna i rätten att förfoga över skog å enskilda lägenheter 1/I—30/VI 1936.
Die Beschränkungen des Rechtes über Wald auf Privatgütern zu verfügen 1. I.—30. VI. 1936.

Helsinki, Suomen puunjalostusteollisuuden keskusliitto, 1937, 8°, 43 p.

92.1 : 94.33
Suomi

Metsänhoidon edistämiskomitean mietintö joulukuun 1 päivältä 1937.
Gutachten des Komitees zur Förderung des Waldbaus vom 1. 12. 1937.

Komiteanmietintö 8, 1937. Helsinki, 8°, 141 p.

92.1 : 92.5
Suomi

* Metsänkäyttöoikeuden rajoitukset yksityistiloilla 1/VII—31/XII 1936. — Inskränkningarna i rätten att förfoga över skog å enskilda lägenheter 1/VII—31/XII 1936.
Die Beschränkungen des Rechtes über Wald auf Privatgütern zu verfügen 1. VII.—31. XII. 1936.

Helsinki, Suomen puunjalostusteollisuuden keskusliitto, 1937, 8°, 40 p.

92.2 : 94.3 : 96.4 (47.1)
Suomi

The law concerning private forests and the law of forest improvement in Suomi (Finland).

Helsinki, [Metsähallitus], 1937, 8°, 12 p.

92.5
Komsi, Toivo J., 1937 Suomi

* Poliisi Suomen metsien suojelijana.
Die Polizei im Dienste des Waldschutzes in Finnland.

Poliisimies, 1937, p. 840—846. Helsinki.

94. METSÄNOMISTAJALUOKAT, OSUUSTOIMINTA — WALDBESITZVERHÄLTNISSE

94.3
Osara, N. A., 1937 Suomi

Yksityismetsätaloutemme lähimmän tulevaisuuden tarpeet.
Die Bedürfnisse unserer Privatwaldwirtschaft in der nächsten Zukunft.

Maatalous, 1937, p. 46—48, 60—62.

94.33 : 94.6
Edelman, Edward, 1937 Suomi

* Bidrag till tolkning av förordningen om trävarubolags fastighetsförvärv av den 15 januari 1915.
Beitrag zur Auslegung der Verordnung vom 15. Januar 1915 betr. den Grundbesitzerwerb der Holzindustrie- und Holzhandelsgesellschaften.

Defensor legis, 1937, p. 138—140.

94.33
Lindfors, Jarl, 1937 Suomi

Tietoja Suomen puunjalostusteollisuuden metsätaloudesta vuonna 1936.
Angaben betr. die Wirtschaft der eigenen Wälder der Holzindustrie in Finnland im J. 1936.

Yksityismetsänhoitajayhdistyksen vuosikirja X, 1937, p. 173—210. Helsinki, 1937.

94.33–
Lindfors, Jarl, 1937 Suomi

Uppgifter om skogshushållningen på träförädlingsindustrins i Finland lägenheter år 1936.
Angaben betr. die Wirtschaft der eigenen Wälder der Holzindustrie in Finnland im J. 1936.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 938—944, 988—992, 1033—1040.

94.33
Osara, N. A., 1937 Suomi

* Metsänhoitoyhdistyksen asiakirjat. Ohjekirja.
Urkundenformulare für Waldbesitzervereine.

Helsinki, Keskusmetsäseura Tapio, 1937, 4°, 23 p.

94.6
Borg, Arvid, 1937 Suomi

* Onko maatilojen pirstominen metsätalouden kannalta suotava?
Ist die Zersplitterung der Landgüter vom waldwirtschaftlichen Standpunkt zu empfehlen?

Metsämies, 1937, p. 6—9.

95. METSÄVEROTUS, METSÄLUOTTO, METSÄVAKUUTUS — WALDBESTEUERUNG, WALDBELEHNUNG, WALDVERSICHERUNG

95.1

Harve, Paavo, 1937 Suomi

Vuoden 1936 metsätulojen verotusperusteista.
Über die Grundlagen der Besteuerung der Waldeinnahmen für das Jahr 1936.

Metsätietoa, II, 2, 1937, p. 71—79.

95.1

Ilvessalo, Yrjö, 1937 Suomi

Metsäverotuksen perusteista.
Über die Grundlagen der Waldbesteuerung. (Referat auf deutsch.)

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936 II, p. 104—119. Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°.
Silva fennica 42, 1937, p. 104—119, 207.

95.1

Ilvessalo, Yrjö, 1937 Suomi

* Metsä- ja maataloustulojen verotus.
Die Besteuerung der Wald- und landwirtschaftlichen Einkünfte.

Tapion taskukirja, p. 37—41. Helsinki, 1937.

95.4

Helander, A. Benj., 1937 Suomi

Skogsbrandförsäkringen och dess utveckling i Finland.
Die Waldbrandversicherung und ihre Entwicklung in Finnland.

Det norske gjensidige Skogbrandforsikringsselskap 1912—1937, p. 31—42. Oslo, 1937, 8°.

96. SUOJAMETSÄ, RAIVAUS-, METSITYS- JA METSÄNPARANNUSPOLITIIKKA — SCHUTZWALD, RODUNGS- UND AUFFORSTUNGSPOLITIK

96.4 : 92.2
Suomi

Metsänparannuslaki.
Das Waldverbesserungsgesetz.

Suomen asetuskokoelma, 1937, n:o 161.

96.5 : 03.3
Vesterinen, Emil, 1937 Suomi

* Rakuunain kanssa metsää istuttamassa ja kylvämässä.
Die Draginer beim Säen und Pflanzen.

Suomen puu, 1937, p. 258—260.

97. METSÄTALOUDEN SUHDE MUIHIN ELINKEINOIHIN, LAIDUNTAMINEN — BEZIEHUNGEN DES WALDES ZU ANDEREN ZWEIGEN DER VOLKSWIRTSCHAFT

97.1 : 94.11 : 92.1
Jokinen, Paavo, 1937 Suomi

Uuden asutuslainsäädännön toteuttamisesta valtionmailla.
Über die Durchführung des neuen Ansiedlungsgesetzes auf den Staatsländereien. (Referat auf deutsch.)

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936 II, p. 60—73. Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°.
Silva fennica 42, 1937, p. 60—73, 204.

97.1 : 94.11 : 92.1
Pekkala, Mauno, 1937 Suomi

Uuden asutuslainsäädännön ja erittäinkin valtion metsämaiden asuttamista koskevien säännöksien pääkohdat.
Die Hauptpunkte des neuen Ansiedlungsgesetzes mit besonderer Berücksichtigung der Bestimmungen betr. die Ansiedlung in den Staatswäldern. (Referat auf deutsch.)

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936 II, p. 14—24. Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°.
Silva fennica 42, 1937, p. 14—24, 201—202.

97.1 : 92.3
Suomi

* Asetus asutuslain toimeenpanosta.
Verordnung betr. die Durchführung des Ansiedlungsgesetzes.

Suomen asetuskokoelma, 1937, n:o 441.

97.2
Jutila, K. T., 1937 Suomi

* Maa- ja metsätalouden välisistä vuorosuhteista Suomen kansantaloudessa.
Über die wechselseitigen Beziehungen der Land- und Waldwirtschaft in der Volkswirtschaft Finnlands. (Referat auf deutsch.)

Metsänhoitajien jatkokurssit 1936 II, p. 32—45. Helsinki, Metsähallitus, 1937, 8°.
Silva fennica 42, 1937, p. 32—45, 203.

97.4
Solitander, Axel, 1937 Suomi

Metsäomistajat ja puunjalostusteollisuus.
Die Waldbesitzer und die Holzindustrie.

Suomen metsänhoitoyhdistyksen vuosikirja VII, 1937, p. 67—75. Helsinki, 1937.

97.5
Silfversparre, W., 1937 Suomi

Vattendragen och industrien.
Die Binnengewässer und die Industrie.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 976—980.

98. PUUN KÄYTTÖ JA TUOTTO, KANSAINVÄL. PUUTAVARAKAUPPA, TULLIT, KULJETUSTARIFFIT — HOLZVERSORGUNG, WELTHOLZHANDEL, ZOLLWESEN, TARIFWESEN

98.1 : 33.7 (47.19)

Airaksinen, K., 1937 Suomi

* Petsamon polttoainekysymys.
Die Brennstoffrage in Petsamo.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 69—71.

98.1 : 01.1

Saari, Eino, 1937 Suomi

Valtakuntien metsätaseiden ja liikahakkauksen käsitteistä.
Reichsholzbilanz und Übernutzung.

Yksityismetsänhoitajayhdistyksen vuosikirja X, 1937, p. 29—41. Helsinki, 1937.

98.1

Saari, Eino, 1937 Suomi

Puun käyttö Suomessa.
Der Holzverbrauch in Finnland.

Tapion taskukirja, p. 5—14. Helsinki, 1937.

98.2 : 32.32.2

A. S., 1937 Suomi

* Puutavaran vientisopimuksen uusiminen.
Die Erneuerung des Ausfuhrübereinkommens für Holzwaren.

Suomen puu, 1937, p. 354—356.

98.2 : 33.32

Fogelholm, K. G., 1937 Suomi

*Cap-konventionen 10 år.
Das Cap-Übereinkommen 10 Jahre alt.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 966—967.

98.2 (56)

[Jaatinen, Gunnar], 1937 Suomi

*Levantin puutavaramarkkinoita tutkimassa.
Die Holzmärkte der Levante.

Suomen puu, 1937, p. 162—164.

98.2 (56)

Jaatinen, Gunnar, 1937 Suomi

*Möjligheterna för en utvidgad trävaruexport till Levanten.
Die Möglichkeiten der Erweiterung des Holzwarenexports nach der Levante.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 482—484.

98.2

Jalava, Matti, 1937 Suomi

*Suomen osuus ja kilpailijat metsäntuotteiden markkinoilla.
Finnland auf den Holz- und Papierwarenmärkten und seine Konkurrenten.

Tapion taskukirja, p. 15—19. Helsinki, 1937.

98.2
Jussila, Eino A., 1937 Suomi

* Eri maiden kilpailu Iso-Britannian puutavaramarkkinoilla.
Die Konkurrenz der verschiedenen Länder auf den Holzmärkten Grossbritanniens.

Suomen puu, 1937, erikoisnumero, p. 46—50.

98.2 : 33.32
Solitander, Erik, 1937 Suomi

* Den västindiska marknaden för papper och cellulosa.
Der westindische Papier- und Zellulosemarkt.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 556—559.

98.2 : 32.33 : 92.1 (47.1)
Suomi

Kaivospuiden viennin säännöstely.
Die Reglementierung der Grubenholzausfuhr.

Metsätaloudellinen aikakauskirja, 1937, p. 180—182.

98.2 : 32.33 : 92.1
Suomi

Kaivospölkkyjen vienti ehdotetaan säännösteltäväksi lailla. Eduskunnalle annettu asiaa koskeva lakiesitys.
Vorschlag betr. gesetzliche Reglementierung der Ausfuhr von Grubenholz. Gesetzvorlage der Regierung.

Suomen paperi- ja puutavaralehti, 1937, p. 866—868.

TEKIJÄIN LUETTELO — VERZEICHNIS DER AUTOREN.

Aaltonen, V. T. 32
Ahola, V. K. 39, 44
Ahti, Harald 57
Airaksinen, K. 102
Alén, A. A. 65
A. P. 61
Appelroth, E. 19, 44
Aro, Paavo 17, 49, 51, 72, 84
A. S. 26, 102
Aschan, Ossian 69
Attila, Sulo 66
Auer, A. V. 35
A. W. 30
Blumenthal, Bo Eric 36
Borg, Arvid 42, 98
Brax, A. J. 61
Cajander, A. K. 11
Carpelan, B. 57
Carpelan, Jarl 44
Edelman, Edward 97
Enarvi, R. 55, 66
Ennevaara, Paavo 11
Erkiö, Väinö 87
E. S. 57
Fogelberg, Harald 61
Fogelholm, K. G. 52, 103
Gadd, G. 62
Granit, A. W. 20, 24, 42
Haataja, Kyösti 77, 78
Hagman, Nils 62
Hallenberg, Harry 77
Hallberg, A. 58
Harve, Paavo 75, 99
Haverinen, A. 90
Heikinheimo, Olli 19, 39, 40, 41, 43
Helander, A. Benj. 20, 30, 99
Helander, M. 49
Helkiö, Arvo 45
Hemming, Fr. 58
Hintikka, T. J. 33
Hintze, Bertel 94
Höij, G. 66
Ilvessalo, Yrjö .. 35, 84, 85, 86, 99
Jaatinen, Gunnar 103
Jalava, Matti 46, 47, 48, 49, 50, 51, 103
Johannesen, Joh. 78
Jokinen, Paavo 100
Jonsson, Hj. 75
Jukola, Martti 90
Jussila, Eino A. 48, 74, 104
Jutila, K. T. 101
Jänne, Pekka 13, 14
Kahra, Eljas 90
Kaila, Lauri 52
Kalela, Aarno 33
Kalela, Erkki K. 83
Kallio, Albert 70
Kangas, Esko 34, 37, 83
Karikoski, V. A. M. 52, 53, 88, 91
Karkiainen, Niilo 34
Karrakoski, F. M. 55
Keltikangas, Valter 31, 78
Kettunen, Kaarlo 42, 43
Kinnunen, Erkki 58
Kivekäs, Jorma 32
Kivilinna, Väinö 36
Klemola, V. M. 69
Klingstedt, F. W. 48, 60
Komsi, Toivo J. 95, 97
Korhonen, A. K. 10
Korhonen, Veikko 94
Koskentalo, Harald 70
K. P. 21
Kramer, Anders 27
Krohn, L. 68
Krüger, A. 62, 63
Kujala, Viljo 33
Kuoppamäki, Kauko 55
Kytönen, Veikko 76, 86
Käpy, Artturi 21
Laitakari, Erkki 39, 46
Lakari, O. J. 88
Lappi-Seppälä, M. 46
Laukkanen, E. 83
Lehonkoski, N. A. .. 24, 56, 63, 88
Lehtinen, E. 58, 59
Levón, Martti 17, 21, 22, 56
Lihtonen, V. 9
Lindfors, Jarl 20, 43, 91, 98
Lindgren, Wäinö 63
Linnoila, B. V. 91, 93
Liuksiala, A. 94
Lukkala, O. J. 34, 81
Luutola, Erkki 88
Malmi, H. 76
Manninen, E. N. 95
Martola, Marjatta 9
Mecklin, Ahti 72
Metsänheimo, U. 81
Mikkola, A. V. V. 35
Multamäki, S. E. 19, 41
Murén, M. 70
Ojala, Onni O. 16
Oksala, A. 78
Osara, N. A. 33, 43, 86, 97, 98
Paasio, Ilmari 35
Paulaharju, Samuli 68
Pekkala, Mauno 100
Pelttari, P. J. 95
Pennanen, Ernst 56
Pero, Paavo 10
Pölkkynen, Oiva 63
Pöntynen, V. 84
Rodger, Alexander 11
Routala, O. 63
Runbäck, Erik 67
Rämä, A. 81
Räsänen, A. A. 92
Saalas, Uunio 37, 38
Saari, Eino 9, 12, 31, 70, 79, 87 102
Saarinen, Tauno 96
Saarnijoki, Sakari 45
Sahlman, E. J. 67, 68
Sarvas, R. 34, 42
Savander, Per 39
Schultén, Kurt af 64
Seppänen, O. 17, 76, 79, 80
Serlachius, R. 74
Sihvo, Aarne 28
Siimes, F. E. 47
Siitonen, Kalervo 36
Silfversparre, W. 64, 101
Smedberg, Richard 79
Solitander, Axel 28, 53, 59, 101
Solitander, Erik 104
Sommerschield, F. E. 45
Suopanki, Veikko 59
Svinhufvud, V. E. 32
Tanttu, Antti 40, 82
Tertti, Martti 12, 20, 41, 85
Teräskivi, Einari 64
Thodén, Erik 53
Toijala, V. R. 95
Torckell, A. 26
Tuura, Niilo 86
Valpas, V. V. 76
Warjus, Wiljo 12
Watzinger, A. 64
Wegelius, Th. 47
Vesterinen, Emil 19, 94, 100
Wichmann, Assar 92
Virtanen, Veikko 60
Wrede, E. F. 27
Wrede, G. 24
Vuori, Einari 89
Vuori, Martti 16
Vuorio, V. A. 65
Vuoristo, Ilmari 23, 47, 49, 50
51, 71, 73, 77, 80, 92
Wuoti, Einari 71
Zilliacus, P. W. 54