



Forskning i naturresurser
och bioekonomi 87/2017

Skoglig decimalklassifikation (förkortad version)

Global Forest Decimal Classification (GFDC)
abridged version in Swedish

Jarmo Saarikko

Forskning i naturresurser och bioekonomi 87/2017

Skoglig decimalklassifikation **(förkortad version)**

Global Forest Decimal Classification (GFDC)
abridged version in Swedish

Jarmo Saarikko

Naturresursinstitutet, Helsingfors 2017

Rekommenderad citering:

Saarikko, Jarmo. 2017. Skoglig decimalklassifikation - förkortad version. Global Forest Decimal Classification (GFDC) - abridged version in Swedish. Naturresursinstitutet, Helsingfors. Forskning om naturresurs- och bioekonomi XX/2017. 64 sidor. URN: <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-326-XXX-X>.

Klassifikation: UDC 630*0—014, 025.45

Organisationer för GFDC 2006:

FPIInnovations Canda (tidigare Forintek Canada)

Andornot Consulting (Vancouver, B.C., Canada)

Skogsforskningsinstitutet, Metla, Finland

Bundesforschungs- und Ausbildungszentrum für Wald, Naturgefahren und Landschaft, Österrike

UDC Consortium (The Hague)

Arbetet för denna publikation har stötts av Metsämiesten säätiö stiftelse.

Projektens handledare: Risto Seppälä, Finland.



ISBN: 978-952-326-524-0 (Elektronisk)

ISSN 2342-7639 (Elektronisk)

URN: <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-326-524-0>

Copyright: Jarmo Saarikko

Författare: Jarmo Saarikko orcid.org/0000-0002-6801-6151

Utgivare: Naturresursinstitutet (Luke), Helsingfors 2017

Utgivningsår: 2017

Omslagsfoto: Jarmo Saarikko. Paviljong byggnad i Ånäs, Vanda 25.9.2009. Skogsforskningsinstitutets före detta bibliotek var här mellan 1992-2012.

Sammanfattning

Jarmo Saarikko

Naturresursinstitutet, Forskarservicen, PB 2 (Ladugårdsbågen 9), 00791 HELSINGFORS

Denna publikation är en förkortad version av den skogliga decimalklassifikationen på svenska. Den tidigare versionen har publicerats i sin helhet senast år 1966 i Sverige och är mycket svårt tillgänglig eller nästan helt försvunnen. Målet är att göra en kort svenskspråkig version av den senaste klassificeringen tillgänglig, liksom att samla in feedback om klassnamn och termer för att förbättra GFDC e-tjänsten som skall publiceras senare.

Författaren välkomnar synpunkter på eventuella brister och på aktuella ämnen i skogsbruk som nu saknas och bör läggas till klassificeringen. I synnerhet tillägg och korrigeringar till ordlistan skulle vara viktiga. Dessutom kan läsarna föreslå raderingar, det vill säga att helt och hållet ta bort onödiga kategorier eller termer. Denna skogliga decimalklassifikation fungerar direkt som underavdelningar för klassen 630 Skogsbruk i UDK-klassificeringen. Här nämns endast några av de viktigaste underklasserna.

Nyckelord: klassificering, skogsbruk, skogsskötsel, skogsforskning

Abstract

Jarmo Saarikko

Natural Resource Institute Finland (Luke), Research Support Services, PB 2, 00791 HELSINKI

This publication is a short version of the Global Forest Decimal Classification in Swedish. The previous version in Swedish was published in 1966 and is very difficult to obtain or almost disappeared. The purpose of this version is to reproduce a short easily obtainable Swedish language version of the latest GFDC-classification as well as to collect feedback on the class names and terms to improve a forthcoming GFDC online version of the schedules.

The author welcomes feedback on any possible omissions and any current topical subjects in Forestry that are now missing and should be added to the classification. Especially the Glossary requires thorough scrutiny for any missing important terms and concepts. The readers may also suggest any out of date topics or terms to be removed. The GFDC classification provides the subcategories for the Universal Decimal Classification (UDC) schedules under category 630 Forestry. This publication covers only a selection of the more important subcategories of the GFDC.

Keywords: classification, forestry, silviculture, forest research

Tiivistelmä

Jarmo Saarikko

Luonnonvarakeskus, Tutkimuksen tukipalvelut, PL 2, 00791 HELSINKI

Tämä julkaisu on lyhennetty versio ruotsinkielisestä metsäalan kymmenluokituksesta, jonka aikaisempi versio on julkaistu kokonaisuudessaan vuonna 1966 Ruotsissa. Kyseinen julkaisu on vaikeasti saavutettavissa tai lähes kokonaan kadonnut. Tavoitteena on asettaa saataville tiivis ruotsinkielinen versio luokituksen viimeisimmästä versiosta sekä kerätä palautetta luokkien ja termien käännöksistä myöhemmin julkaistavan GFDC:n online-palvelun parantamiseksi.

Kirjoittaja toivottaa tervetulleeksi kaikenlaiset kommentit mahdollista virheistä ja ajankohtaisten metsäsektorin aiheiden puuttumisesta ja jotka tulisi lisätä luokitukseen. Lisäksi voidaan ehdottaa poistettavaksi nykyään täysin hyödyttömiksi käyneitä luokkia tai termejä. Tämä metsäalan kymmenluokitus toimii suoraan yleisen kymmenluokittelun (UDK) luokkana 630 Metsätalous. Tässä luetellaan vain joitakin tärkeimmistä alaluokista.

Asiasanat: luokitus, metsänhoito, metsäntutkimus

Innehåll

1. INLEDNING.....	8
2. BAKGRUND.....	9
3. TIDIGARE SVENSKA VERSIONER.....	10
4. FRAMTID.....	10
5. ANVÄNDNINGEN AV KLASSIFICERING.....	11
6. INSTRUKTIONER FÖR DENNA PUBLIKATION.....	12
7. KÄLLOR.....	12
630 SKOGSBRUK.....	14
0 SKOGAR, SKOGSBRUK OCH SKOGSPRODUKTERNAS UTNYTTJANDE. ALLMÄNT, ORDBÖCKER, BIBLIOGRFIER.....	14
1 MILJÖFAKTORER I SKOGSBRUKET. SKOGSBIOLOGI.....	14
2 SKOGSSKÖTSEL.....	16
3 SKOGSARBETE. ARBETSVETENSKAP (ARBETSSTUDIER). DRIVNING: AVVERKERING OCH TRANSPORT. SKOGSTEKNISKA ANLÄGGNINGAR.....	17
4 SKOGSSKADOR OCH SKOGSSKYDD.....	19
5 SKOGSUPPSKATTNING. TILLVÄXT. SKOGSBESTÅNDENS UTVECKLING OCH STRUKTUR. SKOGS- OCH FÄLTMÄTNING SAMT KARTLÄGGNING.....	21
6 SKOGSINDELNING. SKOGLIG FÖRETAGSEKONOMI. ADMINISTRATION OCH ORGANISATION AV SKOGSFÖRETAG.....	23
7 HANDEL MED SKOGSPRODUKTER. SKOGLIG TRANSPORTEKONOMI OCH SKOGSINDUSTRIELL EKONOMI.....	25
8 SKOGSPRODUKTER OCH DERAS ANVÄNDNING.....	27
9 SKOGEN OCH SKOGSBRUKET UR SAMHÄLLSEKONOMISKT SYNPUNKT.....	29
BILAGA: NYA OCH UPPDATERADE KLASSER SEDAN 1966.....	32
ALFABETISKT REGISTER.....	38

Förord

Preparationerna för en skoglig klassifikationssystem och en skoglig bibliografi började redan i 1903. Behovet att organisera skoglig litteratur var stort. En bibliografisk kommitté arbetade i flera decennier och efter långa och besvärliga preparationer antogs klassifikationen officiellt av IUFRO-kongressen år 1933. Sedan fortsatte internationella samarbetet i kommittén. År 1949 bildades en gemensam bibliografisk kommitté mellan IUFRO och FAO och bl.a. började arbetet för en ny redigerad klassifikation. Efter flera års internationellt revisionsarbete togs klassifikationen till IUFRO-kongressen i Rom 1953. CABI publicerade den nya versionen med namnet "Oxford Decimal Classification" i 1954. Senare publicerades åtta uppdateringar och i 1992 publicerade IUFRO en ny version av hela klassifikationen på engelska. Kungliga Skogs- och Lantbruksakademien startade arbetet för en svensk översättning i 1962 och en auktoriserad översättning publicerades i 1966.

Klassifikationen har använts i över 100 år och tiden har inte kört över den helt och hållet. På 1980- och 90-talet har många tänkt att klassifikationer inte mera är nödvändiga och började använda bara nyckelord. Diskussionen mellan de två synpunkterna har pågått alltsedan. Användningen av ontologier och fasetter i elektronisk informationssök har ökat. Diffus användning av nyckelord kan inte ersätta ett klart och enkel klustring av ämnen.

Faktumet att klassifikationen har använts över en lång tid ger det kontinuitet. Det finns två stora decimalklassifikationer som används i hela världen ('Dewey Decimal Classification', OCLC, USA och 'Universal Decimal Classification', UDCC, Holland). I 1957 infördes Oxfordsystemet som klass 634.0 i den Universella decimalklassifikationen. Efter UDC-uppdateringar är GFDC nu UDC klass 630* i sin helhet.

Klassnamn i denna publikation är baserade på den auktoriserade översättningen, utom för de nya klassnamn i bilagan som är gjorda av bara mig och har inte godkänts av någon kommitté eller andra experter. Målet av denna publikation är att sätta fram en kort, tillgänglig svenskspråkig version av den senaste klassificeringen och samla ihop synpunkter och kommentarer om klassnamn och termer för att förbättra den flerspråkiga GFDC online servicen som skall publiceras senare. Denna service skall vara öppen och publiceras som Linked Open Data så att den kan länkas till andra terminologier och klassifikationer.

Ett stor tack till stiftelsen Metsämiesten Säätiö som har finansierat arbetet och förberedningarna för den finsk- och svenskspråkiga publikationen av klassifikationen. Osma Suominen har implementerat online-servicen.

Träskända, 31 mars 2017

Jarmo Saarikko

1. Inledning

Den skogliga decimalklassifikationen är gjord för att vara ett verktyg för klassificering och plockning av elektronisk och tryckt skoglig information.

Några vetenskapliga utgivare av skogsrelaterade böcker eller tidskrifter har fortsatt att använda denna klassificering. Det finska Skogsforskningsinstitutet använde det från 1960-talet fram till slutet av 1980-talet. Sedan detta har fria sökord ersatt klassificering av artiklar. Många vetenskapliga eller specialbiblioteker har fortsatt att använda ODC/FDC antingen som fristående klassifikation eller som en del av UDC-klassificering. Ansvar för utvecklingen av den nuvarande skogliga decimalklassifikationen tillhör "IUFRO enhet 9.01.01 Bibliotek, informationsnät och terminologi" och dess samordnare från Slovenien, Finland, Kanada, Storbritannien och Sydafrika.

Uppdateringen av den hela finska versionen och den förkortade svenska versionen har finansierats som en del av ett forskningsprojekt av stiftelsen Metsämiesten Säätiö. Handledaren för projektet var professor emeritus Risto Seppälä.

2. Bakgrund

Dewey decimalklassifikationen (DDC) publicerades redan 1875 på engelska och den Universella decimalklassifikationen (UDK) 1905 på franska. Preparationerna för ett skogligt klassifikationssystem och en skoglig bibliografi började i IUFRO redan år 1903 när en Bibliografisk kommitté lanserades. Behovet att organisera skoglig litteratur var mycket stort. Kommittén arbetade i flera decennier och efter långa och besvärliga preparationer antogs klassifikationen officiellt av IUFRO världskongressen år 1933. Publikationen var känt vid namnet "Forest bibliography" eller "Flury bibliography". Den snabba utvecklingen av skogsforskning krävde omarbetning av klassificeringen. En fullständig omarbetad version presenterades till kommittén av Commonwealth Agriculture Bureaux (senare CABI) i Storbritannien redan i 1948. Under samma tid bildades en ny kommitté "Joint FAO/IUFRO Committee on Forest Bibliography" som började arbetet år 1949. Kommittén leddes av professor Eino Saari från Helsingfors universitet. Den nya kommittén startade revisionen av flera klasser och resultaten presenterades till IUFRO världskongressen i Rom år 1953 och sedan vid FAOs konferens också i Rom. Konferensen rekommenderade även att klassifikationen skulle tas i bruk i alla medlemsländer. CABI publicerade den formaliserade versionen i 1954 som "Oxford system of Decimal Classification for Forestry" (Commonwealth Agricultural Bureaux 1954).

Vid slutet av 1970-talet var klassificeringen redan föråldrad och det rädde utbredd diskussion om dess nedläggning. En internationell grupp av skogliga bibliotek ville det inte och i 1981 vid IUFRO:s världskongress i Kyoto grundades en ny arbetsgrupp: P6.01-00 "Revision of the Oxford System of Decimal Classification for Forestry". Mellan åren 1981 och 1989 publicerade gruppen flera uppdateringar till klassifikationen. IUFRO publicerade en förkortad trespråkig version (engelska-tyska-franska) år 1990 med namnet "Forest Decimal Classification (FDC)" och den hela klassifikationen på tyska år 1992. Klassifikationen kan användas tillsammans med UDK för att täcka också andra ämnen än skogliga.

Som efterföljare av den tidigare gruppen började IUFRO Working Party "6.03.03 Global Forest Decimal Classification" ett redigeringsarbete. Redaktörer till klassifikationen var Barbara Holder (Forintek, Kanada), Jarmo Saarikko (Skogsforskningsinstitutet, Finland) och Daryoush Voshmgir (BFW, Österrike). I början av uppdateringsprojektet genomfördes år 2003 en global undersökning och som fann att klassificeringen fortfarande används i stor utsträckning i olika delar av världen. Efter tre års arbete av ca. tjugo frivilliga experter publicerades en uppdaterad version år 2006 med namnet "Global Forest Decimal Classification" både på engelska och tyska. Den tryckta versionen publicerades av det österrikiska forskningsinstitutet (BFW). Förutom boken öppnades en sökbar klassifikationsdatabas på nätet. Databasen gjordes av Andornot Consulting som ett hjälpmedel för redigeringsarbetet och dess underhåll var vid Forintek Canada, men den var sökbar på nätet av vem som helst (Forintek 2006). GFDC-boken öppnades fritt på nätet i PDF-format under hösten 2014 i samband med IUFROs världskongress i Salt Lake City (Holder et al 2006).

UDK verkar vara i samma situation både i Sverige och i Finland, där den sista fullständiga versionen har publicerats i början av 1980-talet. Den nationella bibliografiska databasen Libris innehåller både UDK- och DDC- och de nyaste posterna bara maskingenererade DDC-klasser. Redan i 1994 SLU bibliotek har beslutat att avkasta UDK och använda bara AGRIS-kategorier i sin biblioteksdatas (Hallberg 1994).

Den skogliga decimalklassifikationen kan användas som en naturlig del av den Universella decimalklassifikationen (UDK), där det bildar underkategorierna till klass 630 (Benito 2003). Enligt UDC-instruktionerna används asterisk (*) som tecken mellan huvudklass och underklasser i stället för den normala punkten (.) (UDC Consortium 2013). Klassifikationen kommer att publiceras i maskinläsbar SKOS-format och i det formatet kan det också laddas ner till olika datasystem. Målet för detta projekt är att få klassifikationen sammanfogad t.ex. med Finto.fi servicen av Finska Nationalbiblioteket, där varje klass skall få en beständig URI-identifikator (Uniform Resource Identifier).

3. Tidigare svenska versioner

År 1962 gav den Kungliga Skogs- och Lantbruksakademien Ulf Sundberg i uppdrag att ombesörja arbetet för en svensk översättning. De första fem publicerade ändringarna (Amendments) till klassifikationen togs med. Ett flertal professorer och andra experter deltog i arbetet i varje huvudklass. Synpunkter och förslag togs emot från ett flertal skogliga institutioner och andra organisationer, t.o.m. Tekniska Nomenklaturcentralen (TNC) och Nämnden för svensk språkvård samt redaktörerna av ODC vid Commonwealth Forestry Bureau i Oxford. Den redigerade boken fick namnet "Oxfordsystemet för decimalklassifikation av skoglig litteratur". I mars 1966 godkände "the Joint FAO/IUFRO Committee on Bibliography and Terminology" i sin fjortonde session den svenska utgåvan för publicering som en auktoriserad svensk version av ODC-systemet (Sundberg 1966).

4. Framtid

Även om klassifikationen utvecklades över 100 år sedan är grunderna ännu användbara. Klassifikationen gjordes ursprungligen för skogliga bibliotek (i skogsfakultet, forskningsinstitut och andra skogsorganisationer). Sådana bibliotek är vanligen stödtjänster snarare än självständiga organisationer. Det betyder att deras resurser och nödvändighet är beroende av andra aktiviteter i deras moderorganisationer. Vid ankomsten till 2000-talet har informationsmaterialets lagring i små samlingar setts som onödigt. Stora och små bibliotek har slagits samman och små bibliotek avskaffats helt och hållet. Då anses behovet för en specifik biblioteksklassifiering lätt onödigt.

Innehållsbeskrivning och även behovet för klassificeringen som är oberoende av språken har inte förändrats. Dessutom finns det ett behov av att strukturera material i grupper, där beskrivning endast med hjälp av relevanta nyckelord inte hjälper.

En numerisk decimalklassifikation är ett mycket konstgjort sätt att gruppera källor till en hierarki när världen och innehållet varierar. Hierarkin måste förbli oförändrad, annars måste innehållet beskrivas igen med den nya klassifikationen.

Möjligheten på Internet att söka, plocka och kombinera informationsresurser från olika källor ställer nya krav för användbarheten av klassificeringen. Olika klassificeringar skall länkas samman vilket möjliggör att en kombinationer av sökningar och data kan hanteras automatiskt.

Klassificeringar bör vara tillgängliga för alla på nätet så att länkning är möjligt och för att de lättare kan användas för indexering. Klassificeringar bör också länkas med grundläggande begrepp, som beskrivs med nyckelord i olika ontologier och lexikon.

Den skogliga decimalklassifikationen har fått kritik för att det betonar de olika skogsvetenskaperna med olika vikt eller noggrannhet. Utöver den saknas moderna nya ämnen inom skogsforskning och skogsbruk. En del av bristerna kan korrigeras men de andra måste vi leva med, om vi inte ändrar hela klassificeringen till en ny skogsontologi och länkar de gamla klasserna till den nya ontologin.

Skogsvetenskapen förändras snabbare än förut. Gränsen till andra vetenskap och sektorer har blivit suddigare och mer och mer tvärvetenskaplig forskning kommer ut med t.ex. livsmedelsvetenskap, medicin och hälsovetenskap. Olika tillämpade vetenskaper som använder naturresurser kan även bilda en ny och mer allmän "naturresursvetenskap". Då minskar behovet för en separat skogsklassificering och indexering kan baseras på en mer allmän "naturresursontologi".

I framtiden när datorkraften fortsätter att öka kommer troligen indexering av textbaserade informationsresurser att bli baserad på automatisk innehållsanalys och genom detta också automatisk klassificering. Pre-strukturerad klassificering och länkade begrepp och nyckelord kommer att bilda en god grund för jämförelse i denna utveckling.

5. Användningen av klassificering

Denna klassificering använder samma principer som allmänna decimalklassificeringar, så i detta sammanhang beskrivs de mycket kort.

- a. Decimalpunkt
I decimalklassificering finns det en decimalpunkt framför alla underklasser. I alfabetisering ordnas alla klasserna som text så att klassen .239 kommer före klassen .24. Decimalpunkten som enligt överenskommelse sätts ut efter var tredje siffra för överskådlighetens skull är endast ett vedertaget bruk: de har ingen betydelse för inordnande och tjänar endast klarhet för läsaren. I detta fall kommer siffran 116123122 skrivas 116.123.122.
- b. Innebörd av talen .9 och .0
Det är viktigt att användaren inte blandar upp det allmänna och det specifika. I denna klassifikation är underkategorin .9 reserverad för "Övrigt". Även när detta tal inte införts i texten anses det existera vid varje uppdelning av systemet. T.ex. talet .819 utesluter alla föregående speciella ämnen 810-818 men omfattar alla andra ämnen som hör till den närmaste högre indelningen 81. Det enda undantaget är huvudavdelningen 9.
- c. Undantag
Några klasser innehåller så många ämnen att det är nödvändigt att använda underklasserna .91 .. .98. Då blir den respektive underklassen .99 "Övrigt".
- d. Alfabetisk ordning
I samtliga klasser man kan göra underkategorier genom att tillägga text efter talet, t.ex. art-namn eller organisation. Dessa underkategorier presenteras i alfabetisk ordning.

Tilläggstal

Klassificeringens tal kallas huvudtal och de presenteras ensamma utan specialtecken. En mer detaljerad uppdelning uppnås genom tilläggstal, som är separerade från huvudtalet med specialtecken eller symboler. Det finns tre typer av tilläggstal: (i) tillägg för ämnen, (ii) tillägg för form, (iii) tillägg för ort.

Förr i tiden behövdes en hel del instruktioner för märkning och kodning av tilläggstal, när man för kortkataloger gjorde flera kort med olika sätt att indexera korten. I datortiden förvaltas dessa indexeringar av maskiner, så tilläggstal kan presenteras separat från huvudtal med en egen facett.

Specialtecken

/

Utsträckningstecknet / (snedstreck) förbinder det första och sista i en serie av på varandra följande huvudtal för att beteckna ett brett ämne eller olika begrepp

*

Asterisk, symbol för UDK-främmande notation

+

Samordningstecknet + (plus) sätter ihop två eller flera skilda (icke-konsekutiva, icke-relaterade) huvudtal, för att beteckna ett sammansatt ämne för vilket det saknas ett enkelt nummer. Båda klasserna sparas separat.

(0/9) parentes anger form, när tilläggstal börjar med (0-), eller plats, när den börjar med (1/9)

:

Relationstecknet : (kolon) visar relationen mellan två eller flera ämnen genom att ansluta sina huvudtal med varandra. Till skillnad från plus och snedstreck begränsar kolontecknet i stället för att utvidga de ämnen den ansluter

Exempel:

174:811 är trästruktur av barrträd. 174.7(021) handbok om barrträd. 174.7(480) barrträd i Finland.

6. Instruktioner för denna publikation

För att spara rum har underklassen .9 Övrigt utelämnats i de flesta klasserna. Vid referens till GFDC har prefix 630* utelämnats. Text "UDK" markerar referens till UDK-klasser.

Listor för artnamn och UDK-tillägg har lämnats ut. De är inom räckhåll på nätet via UDC Summary, också på svenska (se 8. Källor).

Alfabetiska register kan innehålla många huvudtal som inte presenteras i denna publikation. De kan kontrolleras från den tryckta engelska versionen eller från den kommande GFDC e-tjänsten. En testversion av e-tjänsten är tillgänglig vid <http://dev.finto.fi/gfdc/sv/>.

7. Källor

- Ahlsved, K.-J., Mandeville, H., von Weissenberg, K. 1979. Lexicon Forestale. Finlands Forstvetenskapliga Samfund, WSOY. Borgå. 592 s. Tillgänglig vid: <https://helda.helsinki.fi/handle/10138/27720> [rev. 2017-01-08]
- Benito, M. (red.). (2003) Universella Decimalklassifikationen. Svensk elektronisk utgåva. Bibliotekshögskolan, Borås, 2003. Tillgänglig vid: <http://www.taranco.eu/udk/> [rev. 2017-01-08]
- Commonwealth Agricultural Bureaux. 1954. Oxford System of Decimal Classification for Forestry. Authorized English Version. Heffer & Sons, Cambridge. 115 s.
- Forintek. 2006. GFDC Toolkit online. <http://iufro.forintek.ca/GFDCQuickSearch.aspx> Forintek Canada Corp. [rev. 2017-01-08]
- Hallberg, Peter H. 1994. Klassificering av SLUBIB-poster på annat sätt än med UDK/ODC : konsekvenser och förslag. Rev. ed. Uppsala : Sveriges lantbruksuniversitets bibliotek. 17 s. ISBN 91-576-4801-8
- Holder, B., Saarikko, J. and Voshmgir, D. 2006. Global Forest Decimal Classification (GFDC). IUFRO World Series Vol. 19. Vienna. 338 p. ISBN 3-901347-61-5. Tillgänglig vid: http://www.iufro.org/download/file/20270/153/ws19-en_pdf/ [rev. 2017-01-08]
- Sundberg, Ulf (red.). 1966. Oxfordsystemet för decimalklassifikation av skoglig litteratur. Auktoriserad svensk översättning. Kungl. Skogs- och lantbruksakademien, Stockholm. Berlingska Boktryckeriet, Lund. 122 s.
- UDC Consortium 2013. Universal Decimal Classification Summary. Tillgänglig vid <http://www.udcsummary.info/php/index.php?lang=sv&pr=Y> [rev. 2016-04-19]

Huvudklasser

- 0 SKOGAR, SKOGSBRUK OCH SKOGSPRODUKTERNAS UTNYTTJANDE. ALLMÄNT, ORDBÖCKER, BIBLIOGRAFIER
- 1 MILJÖFAKTORER I SKOGSBRUKET. SKOGSBIOLOGI
- 2 SKOGSSKÖTSEL
- 3 SKOGSARBETE. ARBETSVETENSKAP (ARBETSSTUDIER). DRIVNING: AVVERKERING OCH TRANSPORT. SKOGSTEKNISKA ANLÄGGNINGAR
- 4 SKOGSSKADOR OCH SKOGSSKYDD
- 5 SKOGSUPPSKATTNING. TILLVÄXT. SKOGSBESTÅNDENS UTVECKLING OCH STRUKTUR. SKOGS- OCH FÄLTMÄTNING SAMT KARTLÄGGNING
- 6 SKOGSINDELNING. SKOGLIG FÖRETAGSEKONOMI. ADMINISTRATION OCH ORGANISATION AV SKOGSFÖRETAG
- 7 HANDEL MED SKOGSPRODUKTER. SKOGLIG TRANSPORTEKONOMI OCH SKOGSINDUSTRIELL EKONOMI
- 8 SKOGSPRODUKTER OCH DERAS ANVÄNDNING
- 9 SKOGEN OCH SKOGSBRUKET UR SAMHÄLLSEKONOMISKT SYNPUNKT

Notation UDK: referens till Universella decimalklassifikationen

Skoglig decimalklassifikation GFDC

630 SKOGSBRUK

Forestry

0 SKOGAR, SKOGSBRUK OCH SKOGSPRODUKTERNAS UTNYTTJANDE. ALLMÄNT, ORDBÖCKER, BIBLIOGRFIER

Forests, forestry and the utilization of forest products, general, dictionaries, bibliographies

Obs. Talet 0 är systemets mest vittomfattande grupp: den får uppdelas i underavdelningar endast med hjälp av allmänna tilläggstal eller korshänvisningar, d.v.s. talen 01/09 är ej tillåtna, men kombinationer sådana som 0—011 (=skoglig terminologi) och 0(031) (=skoglig encyklopedi) av alla UDK-tilläggstal är tillåtna.

[För allmänna regionala framställningar om skogar och skogsbruk hänvisas till 904; för allmänna monografier över enstaka arter eller andra taxonomiska grupper till anmärkning till 17]

1 MILJÖFAKTORER I SKOGSBRUKET. SKOGS BIOLOGI

Factors of the environment. Forest biology

Innehåller Skogsekologi. Dendrologi

11 Ståndortsfaktorer: klimat, topografiskt läge, mark, hydrologi (vattenvård, markvård, erosion)

Site factors: climate, situation, soil, hydrology (water conservation, soil conservation and erosion)

Klassa här 111 Atmosfären. Klimatologi. Skogsklimat och mikroklimat. 113 Läge. Skogstopografi (höjd över havet, longitud, latitud, lutning och markkonfiguration). 114 Skogsmark. Marklära (markfysik, markkemi, markprofilen, markklassifikation, bördighet, markgifter, markbiologi och markkartering). 116 Skogshydrologi. Vattenvård, markvård och erosion, flodområdvård.

Se även [Skador genom atmosfäriska faktorer, se underavd. till 42; atmosfäriska faktorerens roll för skogsbrandfara se 431]

Referens UDK 551.4 Geomorfologi; 551.5 Meteorologi; 556 Hydrosfären. Vatten i allmänhet. Hydrologi; 631.4 Marklära. Jordundersökning; 632 Växtskador. Växtsjukdomar. Växtskydd. Skadebekämpning.

12 Allmän skogsbiologi

Forest biology (general)

Klassa här 120 skogsekosystem, 121 biodiversitet

Referens UDK 574 Allmän ekologi och biologisk mångfald [Inkluderar: Biocenologi. Hydrobiologi. Biogeografi]

13 Allmän skogszoologi*Forest zoology in general*

Klassa här djurens 130 biokemi, 131 fysiologi, 132 patologi, 133 ontogeni, 134 anatomi, morfologi, 135 fylogeni, genetik, förädling, variation, 136. ekonomisk zoologi, 138 histologi.

Referens UDK 591 Allmän zoologi

14 Systematisk skogszoologi*Systematic zoology of forests*

Obs. Klasserna 142/149 divideras enligt UDK 592/599 Systematisk zoologi –eller använd den efternämnda direkt.

Klassa här t.ex. 142 ryggradlösa djur, 144 Mollusca, 145.3 kräftdjur, 145.7 insekter, 147 fiskar, 147.6 groddjur, 148.1 kräldjur, 148.2 fåglar, 149 däggdjur, 149.32 gnagare, 149.6 hovdjur, 149.74 rovdjur.

15 Djurens ekologi, vilt- och fiskevård. Jakt och fiske*Animal ecology of forests. Game and fish management. Hunting, shooting and fishing*

Klassa här 151 levnadssätt, autekologi, vanor, anpassning, 152 djursamhällen, djursociologi; 153 Populationsfluktuationer och cykler; 156 Viltvård. Jaktvård. Jakt och skytte. 156 Skötsel av fiskbestånd. Fiske.

Referens UDK 591.5 Djurens levnadssätt. Ekologi. Etologi. Djuret och omgivningen. Bionomi; UDK 639 Jakt. Fiske. Fiskodling.

16 Allmän skogsbotanik*Forest botany in general*

Klassa här 160 Växtkemi (växternas kemisk komposition. Organiska och organiska komponenter. Macro och micronäringsämnen). 161 Växtfysiologi (vattens och gasernas kretsloppet; andning; assimilation, sekretion, exkretion; kolkretsloppet, fotosyntes; tillväxt; fortplantningsfysiologi, vilotillstånd; cellfysiologi; rörelser). 162 patologi. 163 embryologi. 163 morfologi. 165 fylogeni, utvecklingslära, evolution. Ärftlighet, genetik och förädling, variation. 166 ekonomisk botanik. 168 histologi.

Referens UDK 581 Allmän botanik. Växtgeografi

17 Systematisk botanik*Systematic botany of forests*

Obs. Klassa 172/9 liksom UDK 582.2/.9.

Klassa här 170 herbarier, 172.8 svampar; 172.9 lavar; 173.2 mossor; 174.7 barrträd; 176.1 lövträd och andra tvåhjärtbladiga växter.

18 Växtekologi*Plant ecology of forests*

- Klassa här 181 växternas levnadssätt, autekologi, skogliga egenskaper hos träd (181.1 utbredning, växtgeografi, 181.2 acklimatisering, näring, 181.3 relationer till vatten och mark, motförhållanden, mycorrhiza, 181.4 reaktion för biologiska inflytanden, eld och gifter, 181.5 fortplantning, 181.6 livsform, utveckling [ur skogsuppskattningssynpunkt se 524.1], 181.7 livslängd, död trä, 181.8 fenologi). 182 synekologi, växtsociologi, (182.1 paleoekologi, vegetationshistoria, pollenanalys [för dendrokronologi se 561.24], 182.2 succession, 182.3 vegetationsenheter, teori, 182.4 enskiktsamhallen. 188 vegetationstyper, eko-typer [för bonitet se 114.521]. 188 skogliga samhällen
- Referens UDK 581.5 Ekologi. Växternas levnadssätt. Växtsociologi. Växten och dess omgivning. Symbios. Bionomi

19 Övrigt

Miscellaneous

- Klassa här sådana omgivningens fenomen som icke företräder i de ovanstående klasserna 11/18.

2 SKOGSSKÖTSEL

Silviculture

22 Skogsskötselsystem. Struktur och sammansättning hos bestånd; beståndstyper

Silvicultural systems. Constitution and composition of stands; Forms of stand

- Klassa här 221 huggningsmetoder, högskogsskötsel (221.1 kalhuggning, 221.6 bestående skogstillstånd, 'Dauerwald'). 222 lågskogsskötsel, hamling och utnyttjandet av grenar. 223 skyddsskogar, 226 byte av skogsskötselsystem, förändring. 228 struktur och sammansättning hos bestånd, beståndstyper [ur skogsuppskattningssynpunkt se 630*56] (228.1 Beståndstäthet, slutenhet, trädklasser, 228.2 rena bestånd, 228.3 blandade bestånd, 228.5 likåldriga bestånd, 228.6 olikåldriga bestånd, 228.7 kulturbestånd, 228.8 naturbestämd, 228.81 naturskog, orörd skog, 228.82 naturskog, efter avverkning).

23 Föryngring och grundläggning av bestånd

Regeneration and formation of stands. Tree breeding. Nursery practices

- Klassa här 230 typer av föryngring. 231 naturenlig föryngring, självföryngring (231.3 förberedande åtgärder för att åstadkomma självföryngring, 231.4 självföryngring genom stubbskott). 232 föryngring genom kultur (232.1 urval av arter och raser, ras- och proveniensförsök, försök med hybrider; 232.2 förberedande arbeten, hjälpåtgärder; 232.23 våtmarkskogshållning; 232.3 plantskoledrift, frö, sådd; 232.32 plantproduktion, plantskoleverksamhet; 232.4 åstadkommande av bestånd genom plantering). 233 skogsodling (på speciella ståndorten, våtmark, öken, hedmark). 234 uppkomst av skog genom naturlig succession, [se även 182.21]. 235 Underplantering, hjälp- och skärmträd, förkultur, anläggning av blandbestånd (235.6 inblandning med värdefulla arter). 236 plantskogsvård (236.1 ogräsrensning, 236.2 röjning mm., 236.3 skärm och beskuggning). 237 ståndortsförbättring (237.1 markbearbetning, 237.2 torrläggning, 237.3 'mulching', 237.4 gödsling, etc., 237.5 inplantering, 237.6 bevattning) [tekniskt se 385, ekonomiskt se 651.7]. 238 kulturbestånd fordrande speciell skötsel. Biomassa produktion.

24 Bestånds- och individvård

Tending of stands and trees

Klassa här 241 röjning, omväxling av gallringsavstånd. 242 gallring. 243 ljushuggning. 244 borttagning av slingerväxter. 245 vård av träd, uppkvistning, träkirurgi. 249 olika väg at vårda bestånd och träd (t.ex. reglering av ej önskvärd underväxt, inberäknat buskar och stubbskot).

25 Behandling av abnorma, försummade eller mycket glesa bestånd

Treatment of defective, derelict or very open stands

26 Kombinationer av skogsbruk med jordbruk och bete (agroforestry). Bevattnade skogar och översvämningsskogar. Beteskog.

Combinations of forestry with agriculture and pastoral husbandry, (agroforestry). Irrigated and floodland forests, shelterbelts etc., and their treatment

Klassa här 261 alternerande skogs- och jordbruk. 262 bränsle- och foderskogar, energiskogar, snabbväxande skogar. 263 bevattnade skogar och översvämningsskogar. 264 gods- och bondeskoger. 265 bälten eller trärader, träd i häckar. 266 läbälten. 268 beteskogar.

27 Arboreta, odling och vård av träd och buskar för park och prydnadsändamål. Häckar och häckplantor

Arboreta. Arboriculture for ornamental purposes. Hedges and hedge plants

Klassa här 270 stadsnära (urban) skogsbruk. 271 arboreta. 272 parker. 273 prydnadsträd utmed gator och vägar. 274 häckar och häckplantor. 278 miniatyrträd, t.ex. bonsai.

28 Hushållning (odling och insamlingen) med andra skogsprodukter än trä

Husbandry (growing and collection) of forest products other than wood

Klassa här 281 julträd. 282 bark. 283 frukter och frön (av träd). 284 harts, växtsafter. 285 löv. 286 odling av korgpil, bambu, rotting. 288 växter odlade för erhållande av djurprodukter (t.ex. silke, lack). 289 produktion av svampar, bär, lavar.

29 Övrigt

Miscellaneous

Klassa här sådana ämnen i skogsvård eller förnygring som inte visas i ovanstående kategorier 21/28.

3 SKOGSARBETE. ARBETSVETENSKAP (ARBETSSTUDIER). DRIVNING: AVVERKERING OCH TRANSPORT. SKOGSTEKNISKA ANLÄGGNINGAR

Work science (Work studies). Harvesting of wood: Logging and transport. Forest engineering

30 Arbetsvetenskap (arbetsstudier): allmänt

Work science (work studies): general.

Obs. [Talen I denna avdelning kan vid behov förse med korshänvisningar till andra tal I systemet, som behandlar arbetsorganisationer, t.ex. särskilt underavdelningarna av 2 skogsskötsel, 38 skogstekniska anläggningar, 4 skogsskydd och 5 skogsuppskattning och skogs- och fältmätning (se dessa)]

Klassa här 301 undersökningsmetoder. 302 människa och arbete (fysiologi och psykologi), ergonomi. 303 utbildning i arbetsvetenskap. 304 hygien och säkerhet i arbete, olycksfall och deras förebyggande, arbetarskydd. 305 arbetsföljd och prestation. 306 arbetsbetingelser. 307 mekanisation (verktyg, redskap, maskiner, arbetsdjur), 308 arbetsplanläggning och organisation.

Se även [Sociala frågor se 96 skogsbrukets och skogsindustrins arbetskraftsfrågor. Försäkring av arbetare se 964 socialförsäkring]

Referens Detta ämne behandlas mera allmänt under UDK 658 Företagsekonomi. Försäljning. Varudistribution.

31 Avverkning och transport: allmänt

Logging and transport: general

Klassa här 311 planläggning av drivningsarbeten. 312 beskrivning av enskilda drivningsoperationer.

32 Avverkning. Huggning och därmed sammanhängande arbeten

Felling and related operations

Klassa här 321 stämpling. 322 andra föreberedande arbeten än stämpling, fällningstid. 323 fällning och upparbetning, huggning (323.2 kvistning, 323.3 aptering, mätning, 323.4 kapning, 323.5 barkning, 323.6 klyvning, 323.7 avfasning av stockända för utforsling, 323.8 bilning, kransågning). 324 uppläggning, travning, stapling. 325 sortering och rundvirkessortiment. 326 arbetsföljd. 327 uppräknings samt kontroll av avverkad kvantitet och av avverkningsarbete

Obs. För prestation, se 35. För verktyg, maskiner, etc., se 36.

Se även UDK 621.93 Spånavskiljande bearbetning. Slipning och liknande processer. Hammare och pressar

33 Utbyte och avfall. Rensning av avverkningstrakt

Degree of utilization and waste. Clearing the felling site

Klassa här 331 utbyte och avfall (331.1 biomassa, 331.2 trädtopp trä, 331.3 kvistar, 331.4 bark, 331.5 förna). 332 Rensning av avverkningstrakt (332.1 Efteravverkning, "re-logging". 332.2 torrakor och stubbar. 332.3 Hyggesrensning). 333 Flishuggning, Drivning av klenvirke. 334 Avverkning i stormskadad skog

Se även 231.32 åtgärder som ändrar underväxt och markvegetation

34 Lagring av virke i skog och på avlägg

Storage of wood in the forest and at log dumps (landings)

Obs. För lagring i vedgårdar och virkesmagasin, och vid fabrik, använd 848.

35 Mätning av prestation för bestämning av ackordslön vid avverkning

Performance measurements for determining piece rates in felling and related operations

Klassa här 352 prestationsstudier av avverkning och tabeller, 353 tids- och ackordslöner, 355 prestation och lönestatistik, 356 arbetsbetingelser (väderlek, ståndort, bestånd, virkesbeshaffenhet, m.m.).

Referens UDK 331.2 Lön. Traktamente

36 Verktyg, maskiner och utrustning för avverkning*Tools, machines and equipment for felling and related operations*

Klassa här 360 fällnings-, 361 avverknings- och barkningsverktyg, 362 sågverktyg och maskinsågar, 363 huggande och klyvande verktyg. Maskiner, verktyg och utrustning. 364 virkeshantering. 365 mätning och märkning. 367 stubbrytning [arbetsteknik se 332.2]. 369 Övrigt, t.ex. redskap för buntning, utrustning för träklättring

Se även UDK 631.6 Jordbruksteknik

37 Skogstransport*Transport in forestry*

Klassa här 371 lastning och avlastning. 372 transport till lands och i luften. 373 transport i glidbanor, torrännor, kälkrännor och flottningsrännor. 374 transport utförd av människor och djur. 375 transport med mekaniska hjälpmedel utom med luftfarkoster. 376 transport med luftfarkoster (helikopteravverkning). 377 utrustning för lastning, lossning och transport, vinschar, medfordon, traktorer, skogsjärnvägar, handredskap. 378 transport i vatten.

Obs. [För materialverktyg se 621.86/87]

Se även UDK 629 Transportmedel

38 Skogsteknik*Forest engineering, [Forest technology]*

Innehåller skogstekniska anläggningar

Klassa här 381 material. 382 byggnader. 383 vägar och broar [planläggning av vägnät se 686]. 384 skyddsanläggningar, inklusive vattenreglering i bäckar och forsar. 385 dränering (skogsdikning) [skogsskötselsynpunkter se 237, ekonomiska synpunkter se 651.7], bevattning, sedimentering, vattenförsörjning. 386 vattendrag, reglering av vattenhushållning (tekniska synpunkter). 387 telekommunikation (telefon och elledning, mobiltelefon, nätverk, GPS).

Obs. [För metoder, verktyg och maskiner i avverkning och transport, se 37]

Se även UDK 626 Teknisk hygien. Kommunal teknik. UDK 627.4 Reglering av floder för båttrafik. Uppdämningsanordningar. Andra förbättringar för flodreglering. UDK 627.5 Andra anläggningar för skydd och förbättring av vattendrag. Vallar. Stränder. Dränering och återvinning. 26 Bevattnade skogar och översvämningsskogar.

39 Övrigt*Miscellaneous***4 SKOGSSKADOR OCH SKOGSSKYDD***Forest injuries and protection*

Se även UDK 368 Försäkring (368.55). UDK 502 Naturen. Naturskydd. Miljövård (502.172); UDK 632 Växtskador. Växtsjukdomar. Växtskydd.

41 Skogsskyddets allmänna teknik. Typ av skada*General technique of forest protection. Types of injury*

Klassa här 410 identifikation och uppföljning av skador och deras orsakare; 411 naturlig reglering och biologisk bekämpning. 412 bekämpning genom skogsskötseln. 413 fysikalisk och mekanisk bekämpning. 414 kemisk bekämpning. 415 integrerad bekämpning. 416 typ av skada (på 416.1 knoppar, blad och skott, 416..2 blommor, kottar, frukter och frön, 416..3 rötter och stambas, 416..4 bark och kambium, 416..5 ved)

42 Skador genom oorganiska inflytanden (utom brand)*Injuries from inorganic agencies (excluding fire)*

Klassa här skador av 421 luftrörelser (stormar, ständiga vindar), 422 temperaturinflytanden, solbestrålning (frost, värme). 423 nederbörd (t.ex. regn, snö, hagel, laviner). 424 markförhållanden, erosion (t.ex. översvämning, försumpning, gödselmedel, näringsbrist). 425 kemiska beflytande av atmosfärisk art (kemiska inflytanden av luftförorening, deposition från atmosfären, saltbeläggning), 426 elektriska och kosmiska inflytanden (blixtrar, vulkanisk aska, radioaktivitet)

43 Skogsbrand*Forest fires*

Klassa här 410 nationella rapporter och statistik. 431 Predisponerande faktorer och orsaker. Brandfara. Brandens sätt att uppträda. 432 Förebyggande och bekämpning. 433 Tillvaratagande och användning av brandskadad virke. 434 Förnyelse av vegetation m.m. på brandfält. 435 Nyttan av brandbekämpning. Brandens skadliga inflytanden. 436 Eldens nyttiga verkningar. Användningen av eld i skogsskötseln och andra former av lantushållning. 437 effekter till miljö och ekologi (av skogsbrand).

Exempel 436:231 Bränning som förberedelse till naturlig förnyring; 436: 232 Bränning som förberedelse till skogsodling; 436:432 Planmässig bränning för att minska brandfaran; 436:44 Bränning för bekämpning av svamp-, bakterie- och virussjukdomar.

Se även UDK 614.8 Olycksrisker. Förebyggande av olyckor. Skyddsteknik (614.841, 614.842). UDK 631 Lantbruksarbeten. Växtodling (631.588)

44 Skador förorsakade av växter. Virussjukdomar*Damage by harmful plants. Virus diseases*

Klassa här 440 allmänna och predisponerande faktorer och orsaker (inberäknat riskprognoser och epidemier), 441 skogsgräs, 442 parasitiska växter (klängväxter och epifyter), 443 svampar och bakterier, 444 virussjukdomar

45 Skador förorsakade av djur*Damage by animals*

Klassa här 450 allmänna och predisponerande faktorer och orsaker (inberäknat riskprognoser och epidemier). Skador av 451 däggdjur, 452 fåglar, 453 insekter, 454 rundmaskar, och 459 andra djur.

46 Skador till trädens tillväxt förorsakade genom människans åtgärder*Damage to tree growth by man*

Klassa här 461 avverkningskador. 462 skadligt bortförande av produkter. 463 skador av vägbyggen. 468 skador av rekreation. 469 andra skador förorsakade av människan.

48 Skador på grund av okända eller komplexa orsaker

Injuries due to unknown or complex causes

Obs. ordnade efter trädslag

49 Övrigt

Miscellaneous

5 SKOGSUPPSKATTNING. TILLVÄXT. SKOGSBESTÅNDENS UTVECKLING OCH STRUKTUR. SKOGS- OCH FÄLTMÄTNING SAMT KARTLÄGGNING

Forest mensuration. Increment. Development and structure of stands. Surveying and mapping

Innehåller skogstaxering, virkesmätning, nationella skogsinventering.

Se även UDK 528.4 Lantmäteri. Topografi. Tekniska mätförfaranden...

51 Måttsystem och måttenheter (inberäknad omvandlingstabeller)

Systems and units of measurement (including conversion tables)

Klassa här 511 metersystemet, 512 engelska och amerikanska system, 513 andra system, 514 längd- och ytmått, 516 fast volym, 517 travad volym [omvandlingstal se 527], 518 vikt

Obs. [Hänvisning till allmänna tabeller för omvandling till engelska och amerikanska system enligt 511(083.5):512]

52 Mätning av stamdimensioner och volym av enskilda träd, bestånd, hela skogar och av fällt virke

Measurements of the stem dimensions and volume of trees, stands, forests and timber

Klassa här 521 diameter, omkrets och stamgrundyta (521.2 vid brösthöjd, 521.62 relaskopmätning), 522 höjd, längd (522.1 fällda träd, 522.2 enskilda stående träd, 522.3 bestånd, medelhöjd), 523 bark (inberäknat barkens tillväxt), 524 bestämning av volymen av enskilda träd och bestånd (524.1 principer för volumbestämning, form, avsmalning, 524.2 enskilda träd, 524.3 bestånd, 524.4 registrering av data, 524.6 uppskattning av skogar och skogområden, stamräkning, inventering, skogstaxering). 525 volym av olika sortiment, volym enligt handelsmått, 526 virkesmätning ("tunning"), volymbestämning, 527 fasta volymen av travat virke (inberäknat omvandlingstal)

53 Speciella mätningar på enskilda träd och bestånd (krondimensioner, beståndets slutenhet m.m.)

Special measurements of trees and stands (crown dimensions, stand density, etc.)

Klassa här 531 krondimensioner (kronprojektion, kronvolym, kronförhållande), 532 bladverkets eller barrmassans kavantitet och sammanlagda yta, 533 beståndets kronslutenhet, 535 beståndets slutenhet (bestämd med ledning av stammavtal, grundyta, volym, m.m.), 536 stammens eller grenarnas mantelyta, 537 mätning av biomassa (torrsubstans)

54 Bestämning av skogsmarkens bonitet*Assessment of forest site quality*

Klassa här 541 bestämning baserad på höjd, diameter, volym, m.m., 542 ekologiska inflytande, 546 bonitetsändringar, 547 sambandet mellan skogsmarkens bonitet och virkesproduktionen, 548 sambandet mellan skogsmarkens bonitet och den totala produktionen av växtsubstans

Obs. [För mark och biologiska aspekter se 114.5]

55 Ålderbestämning av träd*Age determination of trees*

Klassa här 551 ålderbestämning på enskilda träd som har årsringar, 552 på bestånd som har årsringar, 553 på arter som saknar eller har oregelbundna årsringar

Se även 902.67

56 Tillväxt. Skogsbeståndets utveckling och struktur*Increment, Development of stand structure*

Klassa här 560 allmänna faktorer (t.ex. stickprovsmetoder), 561 tillväxt i höjd, diameter (variationer och tendenser, dendrokronologi), grundytatillväxt, stam- och stubbanalys, form och kvalitetstillväxt. 562 volymtillväxt, tillväxtbestämning, 563 tillväxtbestämning på arter som saknar eller har oregelbundna årsringar. 564 tillväxtprognoser, 565 provyteteknik, 566 erfarenhetstabeller eller tillväxtöversikter och deras konstruktion, tillväxtmodeller, 567 stamfördelningar, beståndstabeller, 568 tillväxtens fördelning på trädklasser, m.m.

Obs. [Biologiska synpunkter se 181.6 och 228, för tabeller angivande värden se 635 och sortiment korshänvisning till 525]

57 Skogsskadeövervakning*Forest condition monitoring*

Klassa här 571 provtagningsmoduler, selektionskriterier, representativitet, 572 provträd, (572.1 kronutglesningsbedömning, (572.2 avlövnings, 572.3 färgfel, 572.4 dödlighet), 573 värdering av trätoppsskador (573.1 biotiska skador, 573.2 abiotiska skador)

58 Skogs- och fältmätning samt kartframställning. Fotogrammetri. Visuell spaning från luften*Surveying and mapping. Aerial survey*

Klassa här 581/584 mätningar på marken, 581 fältarbete, 582 kartframställning, 583 kartans anpassning till speciella ändamål, 585 mätning och rekognosering från luften, 586 flygplan, flygförhållanden, 587 flygfotografering, fotogrammetri, satelliter (587.1 fotografi, 587.2 bildtolkning, 587.3 framställning av mosaiker av kartor, 587.5 skogsuppskattning, skogstaxering, 587.7 studier av markanvändning och vegetationstyper), 588 visuell spaning.

Se även UDK 528 Geodesi. Lantmäteri. Fotogrammetri. Kartografi

59 Övrigt*Miscellaneous*

6 SKOGSINDELNING. SKOGLIG FÖRETAGSEKONOMI. ADMINISTRATION OCH ORGANISATION AV SKOGSFÖRETAG

Forest management. Business economics of forestry. Administration and organization of forest enterprises

61 Skogsindelning: allmänt. Teori och begreppsbildning

Forest management: general, theory and principles

Klassa här 611 skogsindelningens syften och grundläggande förutsättningar, uthållig avkastning, stegrad avkastning, hållbart skogsbruk, 612 sambandet mellan virkesförrådets struktur och tillväxt och avverkning, teoretisk behandling, skogsmodeller, 613 slutålder och omloppstid [se även 238], 614 beståndens struktur och arealutformning, val av trädslag och skogsskötselmetod, 615 arealsystematisering: redovisning av skogsmark och icke skogsmark, bildande av administrativa områden, avdelningar, bestånd, m.m., arealsammanställning av beståndstypklasser, 618 virkesreserver

62 Skogsindelningens metoder. Indelningsplaner, kortsiktiga och långsiktiga avverkningsberäkning

Methods of management. Working plans, short and long term. Annual or periodic yield. Yield regulation

Klassa här 621 preliminära utredningar och förundersökningar, 622 allmän analys av skogsobjekt beträffande geografiskt läge, ståndortsförhållanden samt ståndskogens beskaffenhet och utvecklingsbetingelser, 624 planläggning, skogsplanering och avverkningsberäkning, (624.1 avverkningsberäkning, 624.2 virkesförrådets storlek och sammansättning, 624.3 planläggning av olika åtgärder (föryngring, kulturåtgärder, beståndsvård, omläggning till annat skogsbrukssätt), 624.4 planläggning för att minska skador, 624.5 kriterier och indikatorer för hållbart skogsbruk, 624.6 delaktig planläggning). 625 kontroll, 626 revision, 627 planläggning för speciella förhållanden (627.1 skyddsskogar, 627.2 demonstrations- och försöksskogar, 627.3 fritidsområden, 627.5 ekosystemvård), 628 faktiska arbetsplaner

63 Andra skogsindelningsfrågor

Other forest management questions

Klassa här vård för 631 ödemarksområden, osv., 633 skogscertifiering

Obs. [Arealuppskattning och kartframställning, se 58]

64 Skoglig företagsekonomi: allmänt

Forestry as a business; general

Klassa här 641 teori, metodik, systematik, utveckling; 642 specifika särdrag för skoglig företagsekonomi; 643 skogsbruksföretagens systematisering med hänsyn till företagets storlek och delenheter samt skogsbrukets inriktning; 644 strukturfaktorernas betydelse för och inflytande på skogsbrukets utformning, inom skogsbruksföretaget och dess delenheter (644.1 bonitet, 644.2 ståndskog, 644.3 avsättningsläge, 644.4 företagets storlek och delenheter 644.5 ägandeform, 644.6 verksamhetsform, 644.7 pris- och löneförhållanden), 646 räntor och räntekalkyler, 648 förvaltningsenheter, skogsbruksföretag i allmänhet

Obs. [Skogliga företagsekonomiska frågor av specifik karaktär t.ex. Julträdsodling, plant- och fröproduktion, jakt m.m., korshänvisning till motsvarande avdelningar i klassifikationen]

65 Specifika företagsekonomiska problem för virkesproduktionen*Special business problems of timber growing*

Klassa här 651 kostnads- och lönsamhetsberäkning (beräkning av 651.2 markränta, skogsränta, 651.5 omloppstid, 651.6 ståndsskogens produktionskostnad, 651.7 kostnad och lönsamhet, etc.) ,652 skogsvärdering, 653 enskilda stammens värdetillväxt, beståndens värdeutveckling och värdestruktur, 654 företagsekonomiska målsättningsproblem, 655 värde av andra an träprodukter,656 kulturvärde, landskap, kostnader för landskapskydd och miljövärd

66 Drivningens kostnadsproblem*Costing of logging operations*

Klassa här 661 teori och metodik; orsakssambandet mellan insats och utbyte; 662 kostnader för verksamhetens olika delprocesser; 663 drivningens olika kostnadslag (663.1 löner, 663.2 avskrivning och ränta, redskap och maskiner, dragdjur, slädar, vagnar, lastbilar, vägar, osv., 663.4 förlust vid transport och lagring); 664 kostnader för olika virkesortiment; 665 träddimensionens och sortimentsuttagets verkan på drivningskostnaden; 666 olika skogsbruksformens och skötselmetoders verkan på drivningskostnaden, 667 budgetering och kostnadskontroll

67 Statistik och räkenskapsväsen med resultatberäkning, korttidsplanering, budgetering och finansiering*Assessment of financial results. Bookkeeping and accountancy. Business statistics. Short-term planning and financing*

Klassa här 671 inkomst, intäkt, utgift, kostnad, överskott, vinst, kostnader för förvaltningsapparatens bibehållande; 672 resultatberäkning, balanslära, (672.1 kapitaltillgångarna och deras värdering (finansiella tillgångar, virkesupplag, inventarier, redskap, maskiner, kommunikationsanläggningar, drivning, transportanläggningar och byggnader, markförbättrande, ståndsskog; 672.2 balansering av tillväxt, förutberäknad avverkning mot faktisk avverkning jämte naturlig avgång; 672.3 reservfonder, amorteringsfonder); 673 bokföring; 674 Företagsekonomisk statistik; 676 finansiering (676.4 kostnader av certifiering och naturskydd); 677 kortsiktig planläggning och budgetering.

Se även 330; UDK 005.91 Administrativt management. Sekretariat; UDK 657 Räkenskaper

68 Skogsbruksföretagens förvaltning och organisation*Administration and organization of forest enterprises*

Klassa här 681 nationell skogsförvaltning inom den offentliga sektorn (stat, kommun, offentliga sammanslutningar); 682 Förvaltning och organisation inom det enskilda skogsbruket. Det enskilda skogsbrukets personalfrågor; 683 Skogsbruksföretagens kontororganisation; 684 Arbetskraftorganisation; 685 Planläggning och organisation av telekommunikationer (innehåller 685.1 telefon, 685.2 radio, 685.3 optisk signalering, 685.4 datorer och nätverk) [Tekniska synpunkter se 387]; 686 Planläggning och organisation av byggnader och transportanläggningar (vägar m.m.) [Tekniska synpunkter se 383]; 687 Planläggning och organisation för transport av personal, materiel och utrustning (land-, vatten- och lufttransport)

Se även 38 Skogsteknik; UDK 621.3 Elektroteknik; UDK 625 Anläggningsarbeten för landtransporter. Trafikleder. Gatu- och vägbyggnad; UDK 656 Transportväsen. Postväsen

69 Övrigt*Miscellaneous***7 HANDEL MED SKOGSPRODUKTER. SKOGLIG TRANSPORTEKONOMI OCH SKOGS-INDUSTRIELL EKONOMI***MARKETING OF FOREST PRODUCTS. ECONOMICS OF FOREST TRANSPORT AND THE WOOD INDUSTRIES*

Obs. [Innehåller mindre skogsprodukter och biprodukter]

Se även UDK 658.8 Marknadsföring. Försäljning. Distribution

71 Handel med skogsprodukter: allmänt*Marketing of forest products: general*

Klassa här 711 teori, metoder, marknadsundersökningar; 712 Handel, företag, grupper av företag; 713 indelning i marknader geografiskt och sortimentsvis; 714 organisationer, företag (firmor, agenter m.m.); 717 marknadsöversikter; 718 konkurrens från substitutionsvaror

Se även UDK 339.1 Allmänna handelsfrågor. Marknad

72 Marknadens storlek: efterfrågan och tillgång*The quantitative aspect of marketing; demand and supply*

Klassa här 721 inhemska och 722 internationella marknader (.1 efterfrågan, tillgångar och lager, .2 säsongvariationer,.3 konjunktursvängningar, .4 utvecklingstendenser,.5 andra marknadsvariatorer) [Tullar se 742.3]

73 Priser*Prices*

Klassa här 731 Allmänt, teori; 732 Prisnivåer i olika områden; 733 Säsongvariationer; 734 Konjunktursvängningar; 735 Utvecklingstendenser; 736 Andra variationer, 737 Prisrelationer för olika träslag och sortiment, 738 Rotpris

74 Handelspolitik (utom handelskutym)*Trade policy (other than trade customs and usages)*

Klassa här 741 inhemsk handelspolitik (741.0 socialisering, förstatligande. Statlig eller enskild reglering av 741.1 efterfrågan och konsumtion, 741.2 tillgång, 741.3 priser. 741.4 organisationer på efterfrågan och tillgång (karteller, trustar, sammanslutningar, o.s.v.); 741.5 informationstjänst); 742 internationell handelspolitik (742.1 handelsavtal; 742.2 subventioner; 742.3 tullar; 742.4 licenser, förbud, kvoteringar och andra restriktioner, 742.41 skogarnas certifiering; 742.5 internationella organisationer; 742.6 informationstjänst)

75 Handelskutym*Trade customs and usages*

Klassa här 751 Allmänt; 752 Blanketter; 753 Försäljningsmetoder (t.ex. auktion, anbud); 754 Kvantiteter, mätning och mått; 755 Leveranstid; 756 Sätt och plats för leverans (t.ex. försäljning av skog på rot eller av upphugget virke); 757 Betalningssätt.

[Kvalitetsbedömning och soteriing av virke se 85]

- 76 Räkenskaper, företagsekonomisk planering och administration inom handeln**
Accountancy; business planning and administration in marketing
- Klassa här 761 Kostnader och kostnadsberäkning; 762 Resultatanalys, balansräkning; 763 Bokföring; 764 Affärsstatistik; 765 Prissättning, 766 Finansiering, 767 Planering, budgetering; 768 Administration av företag
- 77 Handel: övrigt**
Marketing; miscellaneous
- 78 Skoglig transportekonomi**
Economics of forest transport
- Obs. [Avverkningsekonomi se 66/67; olika transportsätt korshänvisning till 37; avverkningsstatistik se 674]
- Klassa här 781 Allmänt (781.1 Teori, metodik, systematik; 781.2 Historik, företag; 781.3 Geografiska aspekter; 781.4 Organisationer: företag, firmor, karteller, föreningar, m.m.); 782 Transporterade kvantiteter: deras variationer och utvecklingstendenser; 783 Tariffer, frakter; 784 Transportpolitik och andra ekonomiska och sociala aspekter (784.2 Ägarpolitik, socialisering, förstatligande; 784.3 Statlig reglering och kontroll. Lagstiftning; 784.4 Andra transportpolitiska medel (subventioner, krediter, försäkringar); 785 Affärspraxis och -kutym inom transportväsendet (785.1 köparens och säljares förpliktelser; 785.2 Spedition, speditörer; 785.3 Befraktning, befraktningsdokument. Skeppsmäklare); 786 Räkenskaper, företagsekonomisk planering och administration inom transportväsendet (kostnader, balansräkning, bokföring, affärsstatistik, finansiering, planering, budgetering, administration); 788 Hamnar (transport, stuvning, lasting, lossning, lagring)
- 79 Skogsindustriell ekonomi**
Economics of the forest products industries
- Obs. [För olika industrier korshänvisning till avdelningar i 8]
- Klassa här 791 Allmänt (teori, metoder, systematic, historik, geografiska aspekter, organisationer); 792 Skogsindustriernas produktion: variationer och utvecklingstendenser; 794 Industripolitik och andra samhällsekonomiska aspekter på skogsindustrierna (utom sådana som inberäknas i 792), ägarpolitik, socialisering, förstatligande, reglering, lagstiftning, subventioner, krediter, försäkringar m.m.); 796 Räkenskaper, företagsekonomisk planering och administration inom skogsindustrin
- 799 Övrigt**
Miscellaneous

8 SKOGSPRODUKTER OCH DERAS ANVÄNDNING

Forest products and their utilization

Obs. Inberäknad Träteknologi. Skogsindustriell teknologi. Använd denna klass och delutdelningar som alternativ för UDK 674 där ved och vedindustri skall klassas

Se även UDK 674 Timmer och trävaruindustrin

81 Ved och bark. Struktur och egenskaper

Wood and bark: structure and properties

Klassa här 810 Allmänt om träslag; 811 Struktur. Identifiering. Anatomi, onormal struktur (tillväxt-ringar, struktur, textur, floem, bark, trakeider, fibrer, o.s.v.); 812 Fysikaliska och mekaniska egenskaper (optiska, akustiska, friktion, termiska och elektriska egenskaper, densitet, flytbarhet, hållfastighet, bearbetbarhet); 813 Träkemi (organiska huvudbeståndsdelar, lignin, cellulosa, hemicellulosa, xylitol, pektin, ekstraktämnen, askbeståndsdelar, kemiska reaktioner vid uppvärmning, inverkning av kemikalier, lukt, smak, gift och retningsegenskaper); 814 Naturlig varaktighet. Gammal ved. Fossil ved; Vittring; 815 Tillväxtfaktors inverkan på struktur och egenskaper

Obs. [Allmänt: uppdelning efter geografiska tal (kod 1/9) och efter träslag under 174/176 som korshänvisning. Struktur från sorteringssynpunkt se 852, dendrokronologi se 561.24. Eldbeständighet se 812 (obehandlat virke) och 843 (brandskyddsbehandlat virke); Resistens mot kemikalier se 813; Impregnerat virkes varaktighet se 841]

82 Träbearbetning, formgivning, hopsättning och ytbehandling: allmänt

Conversion, shaping, assembly and finishing of wood: general

Klassa här 821 Barkning; 822 Sågar och sågning; 823 Hyvling, fräsning. Stämning, sinkning och tappning, borrning, svarvning; 824 Förbindning och hopsättning (typer, lim och limning); 825 Klyvning. Bilning. Mekanisk sönderdelning; 826 Svarvning och skärning av faner. Klippning och kantning av tunna ark; 827 Böjning och formning; 828 Snickerier i allmänhet; 829.1 Ytbehandling.

Obs. [Avverkning och transport se 32. Barkning i samband med avverkningen se 323.5. Klyvning på avverkningsplatsen se 323.6. Snickeriet och speciella former av industriell bearbetning se i första hand underavdelningar till 83. Träprocessing i industri använd UDK 674.02]

Se även UDK 674 Timmer och trävaruindustrin.

83 Träindustrier och deras produkter. Användning av trä som sådant

Timber manufacturing industries and products. Uses of wood as such

Klassa här produkternas bearbetning och användning: 831 Brännved och obearbetat eller obetydligt bearbetat virke; 832 Fabriker, deras arbete och produkter (832.1 Sågverk och hyvlerier; 832.2 Faner- och plywoodfabriker; 832.3 Tändsticksfabriker; 832.4 Trähusfabriker; 832.8 Integrerade fabriker); 833 Virke i byggnader och träkonstruktioner [med undantag av virke hänfört till 831]; 834 Takspån m.m. Packlådor; 835 Industriellt och i bostäder använda träprodukter (t.ex. leksaker och modeller); 836 Möbler och finsnickerier, träsniderier, intarsia, träornament; 838 Fordonstillverkning; 839 förvandling av ved (839.1 Träull; 839.2 Trämjöl; 839.3 Flis; 839.8 industriell träavfall, sågspån, briketter).

Obs. [Fabriker: skogsindustriernas ekonomi se 79; Såg och hyvelmaskiner och deras arbete se 822 och 823; Timmerlagring och brädgårdar se 848; Kvalitetsbedömning och sortering av sågat virke se 85. Från civil och byggt teknikens synpunkt kombinera med UDK 624, från arkitekturs synpunkt kombinera med UDK 69.]

Se även UDK 624 Civil och strukturell teknik i allmänhet; UDK 662.6 Värmeteknik i allmänhet. Förbränning. Naturliga bränslen; UDK 684 Möbelsnickeri och likartade industrier. Möbel-tillverkning. Stoppning; UDK 69 Husbyggnadsverksamhet

84 Konservering och andra metoder att förbättra träets egenskaper. Biologiska skador och skydd mot dessa. Torkning. Lagring och hantering av virke i vedgårdar och virkesmagasin

Preservative and other treatments to improve the properties of wood. Damage by biological agencies and its control. Seasoning. Timberyard practice (handling and storage)

Klassa här 841 Träkonservering; 842 Behandling för förbättring av träets motståndsförmåga mot fysikaliska och kemiska påkänningar; 843 Brandskyddsbehandling och brandskyddsförmåga; 844 Angrepp av växter; 845 Angrepp av djur; 846 Basning; 847 Torkning; 848 Virkeslagring i vedgård virkesmagasin och brädgård. Hantering och behandling.

Se även UDK 674 Timmer och trävaruindustrin (674.049.3)

85 Kvalitetsbedömning och sortering av virke

Grading of wood and wood products

Klassa här 851 Virkeskvalitet i allmänhet; 852 Uppdagande, identifiering och värdering av skador och fel; 853 Kvalitetsbedömning av obearbetat rundvirke; 854 Sortering av bearbetat rundvirke

[Mätning se 5]

86 Massa-, pappers- och fiberskivindustri. Helt eller delvis av trä sammansatta material. Kemisk förädling av trä

Pulp industries. Composite materials made wholly or partly from woody matter. Chemical utilization of wood

Obs. Textilier och andra cellulosaderivat se UDK 676

Klassa här 861 Massa- och pappertillverkning. Textilier och andra derivat av cellulosa (861.0 Råmaterial m.m. Massaved och flis; 861.1 Massatillverkning och massa; 861.2 Papperstillverkning: papper och papp; 861.4 Cellulosatextiler (rayon); 861.6 Fodermassa); 862 Helt eller delvis av trä sammansatta material; 863 Trähydrolys. Försockring; 864 Andvändning av lignin (utan i plast); 865 Plast; 866 Andvändning av extraktivämen ur trä (hartser, fetter, oljor, vaxer, färgämnen, gummi); 867 Torrdestillation (gas, träkol, metylalkohol, acetater, tjära, oljor).

Se även UDK 665.9 Diverse organisk-kemiska industrier; UDK 674 Timmer och trävaruindustrin (674.817); UDK 678.5 Plaster, särskilt halvsyntetiska plaster (678.557)

88 Virkesbesparing. Ersättningsmaterial för trä

Economy in the use of wood. Replacement of wood by competitive materials.

89 Andra mindre skogsprodukter*Other ("minor") forest products*

Klassa här övriga skogsprodukter: 891 Mineraliska produkter (inberäknad torv och kol); 892 Vegetabiliska produkter (892.1 Gräs, strö lövfoder; 892.2 Lantbruksprodukter; 892.3 Träaska; 892.4 Barkprodukter; 892.5 Julträd och träd för dekoration, medicinalväxter, ätbara växter; 892.6 Hartser och terpentiner. Eteriska oljor. Fasta oljor och fetter. Vaxer, gummiämnen, mjölksafter, färgämnen, socker av sav; 892.7 Fruktar, frön, fiber; 892.8 Ljung. Ginst. Viden. Rotting och bambu;) 893 Animaliska produkter (t.ex. lack, honung); 894 Andra produkter (svampar, lavar)

899 Övrigt*Miscellaneous***9 SKOGEN OCH SKOGSBRUKET UR SAMHÄLSEKONOMISKT SYNPUNKT.***Forests and forestry from the national point of view. Social economics of forestry*

Se även 332.3; 233

90 Allmänt**901 Teori, metodik, systematik, samhällsekonomiska särdrag hos skogsbruket som näringsgren***General, theory, methods, systematics; peculiarities of forestry from the point of view of social economics***902 Skogshistoria***History of forests and forestry*

Klassa här 902.1 Biografier. Nekrologer. Minnen. 902.2 Historia av organisationer.

Obs. [Uppdelning genom korshänvisning till geografiska tal och ämnestal. Ekologiska synpunkter se 182.1. För allmän historia se UDK 94]

903 Skogspolitik, allmänna system, program, planer m.m.*Forest policy, general: general systems, programmes, plans etc.*

Klassa här 903.1 Allmänhetens deltagande

904 Allmänna regionala redogörelser för skogar och skogsbruk*General regional accounts of forests and forestry***905 Skogstatistik och skogstillgång***Forest statistics and resources*

Klassa här 905.1 Allmän skoglig statistik; 905.2 Skogstillgångar, virkesbalanser, regional avverkningsstatistik.

906 Skogens direkta nationalekonomiska betydelse*Direct economic significance of forests***907 Skogens indirekta nyttoverkan, natur- och miljövard***Indirect significance of forest, conservation and environmental protection*

Klassa här 907.1 Natur- och landskapsvård (nationalparker, skogsreservat, fridlysta träd, vilt- och fågelreservat, naturstig); 907.2 Rekreation; 907.3 Skogens skyddsverkan på omgivningen (907.32 Skyddsskogar; 907.33 Miljövard); 907.4 Hygieniska nyttoverkan, 907.6 Inverkan på religion, konst m.m.; 907.8 Militära betydelse.

908 Förhållande till andra grenar av lantushållning och industri*Relationship to other branches of husbandry and industry*

Klassa här 908.1 Till åkerbruk och boskapsskötsel; 908.2 Till industri och transport

Obs. [För jakt och fiske se 156/157]

Se även 26 Kombinationer av skogsbruk med jordbruk och bete (agroforestry). 38 Skogsteknik

91 Markanvändning. Jordpolitik. Skogsodlingspolitik*Land use, land-use policy, afforestation policy*

Klassa här 911 Jordpolitiska principer. Regional planläggning; 912 Kolonisations- och bebyggelsepolitik; 913 Skogsmarks förhållande till åker och betesmark. Röjning av skog för lantbruk. Skogsodling av åker och betesmark. Svedjebbruk (shifting cultivation) (jordpolitiska synpunkter); 914 Skogsmarks förhållande till ödemark. Införande och utnyttjande av skog på sådan mark. Kallläggning (avskogning); 915 Virkesproduktion på icke skogsmark (t.ex. alléer) [Tekniska synpunkter se 26]; 916 Mångfaldig marksanvändning; 917 förhållande till offentliga servicen, t.ex. ellinjer och vägar [se även 387].

Se även UDK 332.3 och underklasser och även UDK 711.4 och 712.2

92 Skogsägarförhållanden och ägarpolitik*Forest ownership and ownership policy*

Klassa här 920 Allmänt. Historik. Principer; 921 Enskild äganderätt kontra statlig äganderätt. Socialisering, förstatligande. Jordreformer; 922 Skogar i allmän ägo (922.1 Statsskogar; 922.2 Kommunala skogar; 922.3 Ecklesiastiska skogar; 922.4 Andra korporativa skogar); 923 Skogar i enskild ägo (923.2 Skogar ägda av industri-, gruv-, transportföretag m.m.; 923.3 Större skogar i privat ägo (godsskogar); 923.4 Bondeskogar och andra smärre skogar, familjeskogsbruk); 924 Skogar i gemensam ägo. Skogar tillhöriga sällskap, stiftelse m.m.; 928 Ägouppspliftrring. Arrondering av splittrade ägor.

Se även UDK 332 Regional ekonomi. Fast egendom. Jord. Bostadsekonomi

93 Offentlig uppsikt och reglering av skogsbruket inberäknat skogslagstiftning*Public supervision and regulation of forestry, including legislation for these purposes*

Klassa här 931 Allmänt (931.1 Skogslagar, 931.2 naturskydd- och miljövårdlagar); 932 Den offentliga uppsiktsmyndighetens organisation och uppgifter [i skogsföretag se 68]; 933 Aganderättskydd; 934 Offentliga åtgärder för skyddsskogarnas bevarande och underhåll; 935 Annan offentlig uppsikt och reglering (935.1 Skydd mot skoglig vanhävd. Säkerställande av återväxt och uthållig avkastning; 935.2 Skogliga förbättringsåtgärder; 935.4 skogsskydd; 935.5 Skogliga rättsfrågor (servitut m.m.); 935.6 Nyttjanderättsavtal)

Referens UDK 349 Särskilda rättsområden (349.4, 349.6)

94 Andra metoder för skogspolitikens förverkligande

Other methods to implement forest policy

Detaljer med relationsmärke (:)

Klassa här 941 Statliga subventioner. Bidrag av mark, frö, plantmaterial, m.m. gratis eller nedsatt pris; 942 Kreditgivning; 943 Skogsförsäkring; 944 Samverkan. Samarbete mellan skogsägare; 945.1 Rådgivnings- och informationstjänst, bibliotek, museer; 945.2 Upplysning, propaganda (film, radio, tv, utställningar, demonstrationsskogar, tävlingar, skogs dagar, internet, m.m.); 945.3 Utbildning, träning; 945.4 Forskning; 945.5 Datorer i skogsbruket. Modeller. Program, informationssystem); 946.1 Föreningar, intressesammanslutningar; 946.2 konferenser och exkursioner, 946.3 institutioner, institut.

Obs. [Internationella se 97]

95 Skogsbeskattning

Forest taxation

Se även UDK 336.2 Skatter. Acciser

96 Skogsbrukets och skogsindustrins arbetskraftsfrågor

Forest labour questions. Labour questions in wood transport and the wood industries

Klassa här 961 Arbetskraftssituation. Utbud och efterfrågan. Sysselsättning och arbetslöshet (inberäknat statistik); 962 Löneförhållanden (tariffer, avtal m.m.); 963 Arbetstid. Säsongvariation. Helårsanställning; 964 Socialförsäkring, 965 Bostadförhållanden; 966 Andra sociala välfärdsanordningar inberäknat pensionsförhållanden; 967 Arbetsgivar- och arbetstagarorganisationer; 968 Arbetskonflikter.

[Olycksfall och deras förebyggande se 304]

Se även UDK 331 Arbete. Arbetsmarknad. Arbetets organisering.

97 Internationell skogspolitik och annan internationell samverkan på det skogliga området

International forest policy. International collaboration

Obs. [Nationella se 94. Internationell samverkan inom industri och handel se 742;]

Klassa här 971 internationella kongresser, konferenser, exkursioner; 972 Internationella organisationer (972.1 Statliga; 972.2 Vetenskapliga; 972.3 Skogsägarorganisationer; 972.4 Skogsarbetarorganisationer; 973 Avtal och fördrag (973.1 Statliga; 973.2 Andra).

Exempel 972.11 FAO; 972.2 IUFRO;

99 Övrigt

Miscellaneous

8. Bilaga: Nya och uppdaterade klasser sedan 1966

- 116.121 Snötäcke
Snow pack
- 116.121.1 Bildning och deponering av snö, meteorologiska och morfologiska faktorer, snötäckets utveckling
Formation and deposition of snow, meteorological and morphological factors of snow cover development
- 116.121.2 Snödriva
Snowdrift
- 116.121.3 Utveckling av snötäcke, fysik och egenskaper av snö
Evolution of the snow cover, physics and properties of snow
- 116.121.31 Klassificering av snö, snö egenskaper
Classification of snow, properties of snow
- 116.121.32 Snö metamorfos
Metamorphism of snow
- 116.121.33 Energibalans, strålning, värmeväxling
Energy balance, radiation, heat exchange
- 116.121.4 Snö mekanik, stress och krafter (inkl. effekterna av dessa krafter på marken, vegetation och byggnader)
Mechanics of snow, stress and forces
- 116.122 Laviner
Avalanche
- 116.122.1 Lavin formation (utlösande) och lavintyper (klassificering)
Avalanche formation (release) and types of avalanches (classification)
- 116.122.2 Dynamiken i laviner, lavinkrafter och ruttegenskaper
Avalanche dynamics, avalanche forces and track characteristics
- 116.123 Säkerhetsåtgärder och riskhantering
Safety measures and risk management
- 116.123.1 Ständig kontroll av laviner och snö
Permanent control of avalanches and snow
- 116.123.12 Lavinskydd genom växtlighet. Lavinskyddskogar (inklusive påverkan av vegetation på snö insättning, snötäcke och lavindynamik)
Avalanche control by vegetation - forest control. Avalanche protection forest (including influences of vegetation on snow deposit, snow cover and avalanche dynamics)
- 116.123.121 Skydd genom skog och vegetation (skydd mot lavin frisättning och snöglid)
Forest and vegetation control (protection against avalanche release and snow gliding)
- 116.123.122 Skydd mot erosion och minimerande av skog och vegetationskador
Protection against erosion and minimising damage on vegetation and forest
- 116.123.13 Lavinskydd : byggnadsverk
Avalanche control: Engineering works
- 116.123.131 Teknisk kontroll, startzoner
Engineering works, starting zone
- 116.123.132 Teknisk kontroll, Byggnadsverk: lavinspår, deponeringsområde
Engineering works: avalanche track, runout zone
- 116.123.14 Riskidentifiering
Hazard mapping
- 116.123.2 Tillfällig kontroll över laviner och snö
Temporary control of avalanches and snow
- 116.123.21 Lavinvarning
Avalanche warning
- 116.123.22 Utlösning av laviner med sprängmedel
Release of avalanches by explosives
- 116.123.23 Tillfälliga stängningar av vägar
Temporary closures of roads
- 116.123.24 Evakuering av byggnader under farliga tider
Evacuation of buildings during hazardous times
- 116.91 Vattenkvalitet
Water quality
- 120 Allmän skogsekologi. Skogsekosystem
General forest ecology. General forest ecosystems
- 121 Biodiversitet [se även 152, 182, 188, 907, och UDC 574.1]
Biodiversity
- 136.0 Vilda djur
Wild animals
- 136.6 Hotade djur [se även 907.13]
Endangered animals
- 149.3/.8 Eutheria [Se UDC 599.3/.8]
Eutheria (placental mammals)
- 149.36 Insectivora (insektätare) (inkluderar mullvad, desmanrätta, näbbmus, igelkott) [Se UDC 599.35/.38]
Insectivora (insectivorous mammals)

- 149.38 **Macroscelididae (springnäbbmöss)**
Macroscelididae (elephant shrews)
- 149.39 **Dermoptera. Cynocephalidae (colugos)**
(inklusive: pälsfladdrarna, kaguaner) [Se UDC 599.39]
Dermoptera. Cynocephalidae (colugos)
(Including: Flying lemurs)
- 149.72 **Perissodactyla (uddatåiga hovdjur) (inkl. tapirer, noshörningar, hästar, zebror, åsnor, mules)** [Se UDC 599.72]
Perissodactyla (odd-toed ungulates) (Including: tapirs, rhinoceroses, hästar, zebbras, asses, donkeys, mules)
- 149.73 **Artiodactyla (partåiga hovdjur) (inkl. grisar, navelsvin, flodhästar, kameler, idisslare, rådjur, älg, giraff, okapi, tamboskap, bufflar, bison, elandantiloper, får, getter, mufflon, gaseller, antiloper)** [Se UDC 599.73]
Artiodactyla (even-toed ungulates) (Including: pigs, peccaries, hippopotamuses, camels, ruminants, deer, elk, moose, giraffe, okapi, domestic cattle, buffalos, bisons, elands, sheep, goats, moufflons, gazelles, antelopes)
- 149.78 **Scandentia, Tupaiidae** [Se UDC 599.78]
Scandentia, Tupaiidae (tree shrews)
- 150 **Ekosystem**
Ecosystems
- 151.2 **Dispersion**
Dispersion
- 151.21 **Lokala förflyttningar, vandringar, orientering**
Change of locality. Migration. Orientation
(Including navigation)
- 151.22 **Övervintring m.m. (även hibernation)**
Hibernation etc.
- 153.1 **Regelbundna populationscykler**
Regular population cycles
- 153.2 **Oregelbundna populationscykler**
Irregular population cycles
- 153.3 **Andra variationer i populationer**
Other fluctuations of populations
- 153.4 **Kontroll av populationscykler**
Control of population cycles
- 156.41 **Viltkött**
Venison
- 156.42 **Horn, huvuden, skinn, päls, hudar, läder, etc.**
Antlers, heads, pelts, skins, hides etc.
- 160.201 **Lövverk**
Foliage
- 160.202 **Bark**
Bark
- 160.203 **Rötterna**
Roots etc.
- 160.204 **Trä**
Wood
- 160.241 **Kol, kolföreningar**
Carbon, carbon compounds
- 160.242 **Vatten**
Water
- 160.243 **Makronäringsämnen (N, S, P, K, Ca, Mg)**
Macro nutrients (N, S, P, K, Ca, Mg)
- 160.244 **Mikronäringsämnen (t ex Fe, Mn, Zn, B, Mo, Cu)**
Micro nutrients (Fe, Mn, Zn, B, Mo, Cu)
- 161.41 **Dvala**
Dormancy
- 165.2 **Molekylär genetik, molekylärbiologi, genomik, genetisk kartläggning**
Molecular genetics, Molecular biology, Genomics, Genetic mapping
- 165.3 **Ärftlighet, genetik och avel, variation: allmänt** [Praktiska tillämpningar, se 232.13 och 232.311.3]
Heredity, genetics and breeding, variation: general [For practical applications see 232.13 and 232.311.3]
- 165.441 **Avel av kloner**
Breeding by clones
- 165.442 **Avel av vävnadsodling**
Breeding by tissue culture
- 165.45 **Kvantitativ genetik**
Quantitative genetics
- 165.46 **Avelsstrategier**
Breeding strategies
- 165.55 **Bevarandegenetik, ex situ och in situ bevarande**
Conservation genetics; ex-situ & in-situ conservation
- 165.8 **Bioteknologi**
Biotechnology
- 166.6 **Utrotningshotade växter** [Se även 907.12]
Endangered plants
- 172 **Bakterier, alger och svampar** [Se UDC 582.23 Bacteria (som växt)]
Bacteria, algae and fungi
- 180 **Ekosystem**
Ecosystems
- 181.211 **Ljuskrav och tolerans i allmänhet**
Light requirements and tolerance in general

- 181.212 **Säsongsljuskrav och tolerans; fotoperiodisk beteende**
Seasonal light requirements and tolerance; photoperiodic behaviour
- 181.213 **Effekten av ljus i omgivningen**
Effect of light in the environment
- 181.221 **Temperaturkrav och tolerans i allmänhet**
Temperature requirements and tolerance in general
- 181.221.1 **Reaktioner för kyla**
Reaction to cold
- 181.221.2 **Reaktioner för värme [Reaktioner för torka, se 181,31]**
Reaction to heat [For reaction to drought see 181.31; reaction to fire see 181.43]
- 181.222 **Säsongstemperaturkrav och tolerans; termoperiodisk beteende**
Seasonal temperature requirements and tolerance; thermoperiodic behavior
- 181.223 **Effekten av temperatur i omgivningen**
Effect of temperature in the environment
- 181.232 **Reaktioner till särskilda typer av vind**
Reaction to particular types of wind
- 181.233 **Effekter av vind och andra luft rörelser**
Effects of wind and other air movements
- 181.24 **Reaktioner för utfällningar (t.ex. snö, hagel) [Se även vattenrelationer 181.31]**
Reaction to precipitations (e.g. snow, hail) [See also water relations 181.31]
- 181.26 **Förbindelserna med elektriska fenomen (blix, etc.)**
Relation to electrical phenomena (lightning etc.)
- 181.37 **Ökenspridning**
Desertification
- 181.45 **Inverkan av miljöföroreningar**
Influence of environmental pollution
- 181.48 **Inverkan av människan (t.ex. rekreation)**
Influence of man (e.g. recreation)
- 181.526 **Pollen: livskraft, dispersion**
Pollen: Viability, Dispersion
- 181.66 **Johanniskott**
Lammas shoot
- 181.76 **Döda träd (inkl. ekologiska roll efter döden av träd eller en del av den, t ex. döda stående träd, fallna stockar på marken) [Strö, se 114,351]**
Dead trees (including the ecological role after death of plants or parts of plants, e.g. standing dead trees, slumps, fallen logs) [For litter proper see 114.351]
- 188* **Skogväxtsamhällen**
Forest communities (domestic subdivisions are allowed)*
- 223 **Skyddsskog**
Protection forest
- 232.23 **Torvmarksskogsbruk [se även 114.444 torvmark]**
Peatland forestry
- 232.311.4 **Förebyggande av utsädesproduktion**
Preventing seed production (e.g. transgenic experiments)
- 232.312.4 **Behandling av frön**
Processing
- 232.320 **Plantskolor**
Nurseries
- 232.328.6 **Vävnadskultur**
Tissue culture
- 232.329.4 **Fytotron**
Phytotron
- 232.338 **Flygsådd**
Air seeding
- 232.412.7 **Kylförvaring**
Cold storage
- 237.7 **Verktyg och utrustning inkl. mekaniska metoder**
Tools and equipment incl. mechanical methods
- 245.1 **Uppkvistning, träkirurgi (stamkvistning och annan kvistning av stående träd). Underhåll av (särskilt värdefulla) träd m.m.; helande av sår, plombering m.m.**
Pruning and brashing. Tree surgery
- 267 **Skogsbrynet**
Border, fringe of a forest
- 270 **Tätortsnära skogar**
Urban forestry
- 270.9 **Skador av växter (t.ex. skador till byggnader som orsakats av träd)**
Damage by plants, (e.g. trees to buildings)
- 278 **Dvärgträd (t.ex. bonsai)**
Dwarf trees (e.g. bonsai)
- 289 **Skogshushållningen (växande) för andra icke-träprodukter (svamp, bär, lavar)**
Husbandry (growing) of other non-wood products
- 289.1 **Svamp**
Mushrooms
- 289.5 **Bär från undervegetation (se även 182.46/182.47)**
Berries from undergrowth
- 289.6 **Lavar (se även 182.44, 182.48)**
Lichens

289.61	Lavar för livsmedel (ren) <i>Lichens for food (reindeer)</i>	430	Nationella skogsutgångsrapporter inkl. statistik <i>Country reports incl. statistics</i>
289.62	Lavar för dekoration <i>Lichens for decoration</i>	437	Effekter på miljö och ekologi (skogsbränder) <i>Effects on environment and ecology (of forest fires)</i>
331.1	Biomassa (helträddrivning) <i>Biomass (whole tree harvesting)</i>	443.4	Mykoplasma <i>Mycoplasma</i>
331.2	Kronträ <i>Crown wood</i>	454	Nematoden <i>Nematodes</i>
331.3	Gren <i>Branch wood</i>	463	Skador genom vägbyggen <i>Damage by road construction</i>
331.4	Bark <i>Bark</i>	468	Skador av rekreation <i>Damage by recreation</i>
331.5	Förna <i>Litter</i>	526.11	Vikttabeller <i>Weight tables</i>
333.3	Flisning. Energived [flisning utanför skogen se 825.71 och 839.3] <i>Chipping. Energy wood [For chipping outside the forest see 825.71 and 839.3]</i>	537	Mätning av biomassa (torrvikt) <i>Measurement of biomass (dry matter production)</i>
334	Förtida avverkning (t ex. stormfällda träd) <i>Salvage fellings</i>	57	Övervakning av skogarnas tillstånd <i>Forest condition monitoring</i>
360	Avverkning, verktyg och maskiner (fällare, skördare etc.) <i>Felling and logging machines: general (harvesters, processors, etc.)</i>	571	Provtagningsplan, urvalskriterier, representativitet <i>Sampling design, selection criteria, representativity</i>
387.2	Trådlös utrustning, datanät <i>Wireless equipment, computer networks</i>	572	Provträd <i>Sample tree</i>
387.3	Global positioning systems (GPS) <i>Global positioning systems (GPS)</i>	572.1	Bedömning av kronornas tillstånd <i>Assessment of crown condition</i>
410	Identifiering och övervakning av skador och deras orsaker. Växtskyddskontroll <i>General methodology for diagnosis and monitoring of damage and damage factors (DNA and visual analysis, microscopy etc.). Phytosanitary inspections.</i>	572.2	Bedömning av avlövnning <i>Assessment of defoliation</i>
415.1	Integrerat växtskydd (IPM) <i>Integrated pest management</i>	572.3	Bedömning av missfärgning <i>Assessment of discolouration</i>
424.4	Skador på grund av salt <i>Injuries due to salt</i>	572.4	Bedömning av dödligheten <i>Assessment of mortality</i>
425.11	Sura komponenter <i>Acidic components</i>	573	Bedömning av skador i stam och krona <i>Assessment of stem and crown damage</i>
425.13	Fotooxidanter och organiska komponenter <i>Photooxidants and organic components</i>	573.1	Bedömning av biotiska skador <i>Assessment of biotic damage</i>
425.3	Sur nederbörd <i>Acid precipitation</i>	573.2	Bedömning av abiotisk skada <i>Assessment of abiotic damage</i>
425.4	Metaller <i>Metals</i>	624.5	Kriterier och indikatorer (för hållbart skogsbruk) <i>Criteria and indicators (for sustainable forest management)</i>
426.4	Radioaktivitet <i>Radioactivity</i>	624.6	Deltagande planering <i>Participatory planning</i>
		627.5	Förvaltning av skogsekosystem <i>Ecosystem management</i>

631	Hantering av vildmarksområden etc. <i>Management of wilderness areas etc.</i>		
633	Skogscertifiering <i>Forest certification</i>		
644.8	Ekonomi för träförädling <i>Economics of tree improvement</i>		
651.76	Förvaltning för att uppnå icke-träprodukter <i>Management for non-wood products</i>		
652.56	För sociala ändamål (t ex rekreation) <i>For social purposes (e.g. recreation)</i>		
652.57	Naturskydd <i>Nature conservation</i>	832.28	Produkter av faner- och plywoodfabriker <i>Products</i>
652.58	Skogskoncessioner <i>Forest concessions</i>	832.286	Sammanätta trämaterial (limmade balkar och bjälkar m.m.) <i>Composite-wood assemblies (laminated beams etc.)</i>
655	Värdet av icke-träprodukter <i>Value of non-wood products</i>	832.287	Laminated veneer lumber (LVL) <i>Laminated veneer lumber (LVL)</i>
656	Värdet av kulturarvet, landskaps och naturskyddskostnader <i>Value of cultural heritage, landscape. Conservation costs</i>	832.288	Parallel strand lumber (PSL) <i>Parallel strand lumber (PSL)</i>
676.4	Certifiering och naturskydd <i>Certification and conservation</i>	833.12	Regelverk <i>Framing: general</i>
685.4	Datorer, nätverk <i>Computers, networks</i>	833.123	EWP produkter / Struktur kompositer (t ex limträ, laminerade faner virke (LVL), I-balkar och multi-layer-skiva (CLT)) <i>Engineered wood products / Structural composites</i>
738	Försäljning på rot <i>Stumpage sale</i>	834.6	Lastpall <i>Pallets</i>
742.6	Informationstjänster <i>Information services</i>	835/836	Trävaror som härrör från förädlade produkter. re-tillverkning (utom varor i klass 83) <i>Secondary, value added wood products. Remanufacturing</i>
811.18	Xylem <i>Xylem</i>	839	Mekanisk träformning <i>Conversion, wood: industrial (mechanical): miscellaneous</i>
811.53	Ung trä <i>Juvenile wood</i>	839.3	Träflis <i>Chips</i>
811.54	Vuxen trä <i>Adult wood</i>	839.31	Flis för energi <i>For energy</i>
825.72	Flagning <i>Flaking</i>	839.32	Flis för industrin <i>For industry</i>
831.9	Stegar och trappstegar m.m. <i>Rough timber:miscellaneous (e.g. ladders and steps)</i>	841.14	Toxicitet <i>Toxicity</i>
832.12	Fabriksdrift (inkl. kvalitetskontroll) <i>Mill operation (including quality control)</i>	841.2	Processer. Konserveringsmetoder (impregneringsförfaranden) <i>Processes. Methods of application</i>
832.15	Utbyte per enhet och härpå verkande faktorer; avfallsmängd (tidsenhet, produktionsenhet, råvaruenhet, t.ex. stockarnas storlek och kvalitet) <i>Output per unit (time unit, producing unit, raw-material unit) and factors affecting it (e.g. size and quality of logs); amount of waste</i>	845.1	Träförstörande djur levande i saltvatten <i>Marine borers</i>
832.2	Faner- och plywoodfabriker (inberäknat tillverkning av lamellträ, limmade bjälkar		

- 845.2** Träförstörande djur levande på land (utom termiter)
Terrestrial borers
- 845.4** Andra träförstörande djur
Other animals
- 847.5** Elektriska torkningsmetoder
Electrical methods
- 847.6** Kemiska torkningsmetoder
Chemical methods
- 847.7** Andra torkningsmetoder
Other methods
- 852.16** Skador orsakade av tryckpåkänningar. Onormal kärnved. Falsk kärna. Tryck- och dragved (t.ex. röd kärna, frostkärna)
Compression failures. Abnormal heart-wood. Reaction wood
- 852.36** Svåra fuktgradienter (fuktskador)
Severe moisture gradients
- 854.211** Visuellt hållfasthetsgradering
Visual stress grading
- 854.212** Mekanisk hållfasthetsgradering
Mechanical stress grading
- 861.19** Användning av avfallslut m.m. [Lignin se 864]
Miscellaneous (e.g. utilization of waste liquors) [For lignin see 864]
- 861.7** Utskrift (tryckning)
Printing (printing, digital printing, inkjet printing, ink)
- 864.1** Lignin som bränsle
As fuel
- 864.2** Lignin som jordförbättringsmedel
As a soil amendment
- 864.3** Lignin o mjukningsmedel för vatten
In water softeners etc.
- 864.4** Lignin i bindemedel
In adhesives
- 864.5** Lignin i ytbeläggingsmedel på vägar
In road-making compounds
- 864.6** Lignin för vanillintillverkning
For production of vanillin
- 864.9** Lignin : övrigt
Miscellaneous
- 867.31** Trägas för fordonsmotorer
For propelling vehicles
- 867.32** Trägas för industriellt bruk
For industrial use
- 894** Andra produkter
Other products
- 894.1** Fungi
Fungi
- 894.2** Svampar
Mushrooms
- 894.3** Lavar
Lichens
- 902.2** Historia av organisationer (referens 972.1/9 till en särskild organisation) [Se även UDK 94]
History of organizations
- 903.1** Medborgarnas deltagande
Public participation
- 907.14** Vattenskyddsområden
Water sanctuaries
- 907.15** Naturstigar
Nature trails
- 907.33** Miljöskydd
Environmental protection
- 916** Mångsidigt markanvändning
Multiple land use
- 917** Förhållandet mellan skog och verktyg, t.ex. transmissionsledningar , vägar etc. (se även 387)
Relation between forest and utilities e.g. transmission lines, roads etc.
- 931.1** Skogslagar
Forest laws
- 931.2** Natur och miljöskyddslagar
Nature and environmental protection laws
- 945.15** Bibliotek
Libraries
- 945.16** Arkiv
Archives
- 945.17** Museer
Museums
- 945.28** Internet, hemsidor, portaler, webbtjänster
Internet, web sites, portals, web services
- 945.34** Fortbildning
Continuation courses
- 945.36** Yrken inom skogsbruket
Careers in forestry
- 945.5** Dator i skogsbruket: modeller, program, informationssystem
Computers in Forestry: Models, Programs, Information Systems
- 961.1** Arbetsförmedlingar och tjänster. Karriär-tjänster
Employment agencies and services. Career services
- 961.2** Statistik
Statistics

9. Alfabetiskt register

A

- Abiotiska ståndortsfaktorer 11
ändringar i : som försöksmetod 182.55
- Abnorma bestånd, behandling av 25
- Absorption:
i atmosfären 111.213
i marken 114.124
- Acetater 867.7
- Aciditet 114.25
- Acklimatisering:
av plantor från planskolor 232.325.5
av växter, allmänt 181.28
- Ackordslöner 353
- Administration:
inom handelsföretag 768
inom skogsbruksföretag 68
(kostnader) 671
(statliga skogar) 681
(enskilda skogar) 682
Se även Förvaltning
inom skogsindustri 96.8
inom transportväsende 786.8
- Administrativ organisation, offentlig 932
- Adsorption 114.243
- Aerosoler, framställning av 414.23
- Affärsbyggnader, virke i 833.2
- Akustiska egenskaper hos ved 812.12
- Akustiska företeelser i atmosfären 111.96
- Alger 172.6
blågröna 172.3
- Alkalijordar 114.445.2
degraderad 114.445.3
- Alkohol:
etyl, ur trähydrolys 863.4
metyl, ur torrdestillation av trä 867.6
- Allemansrätt 931
- Allmänna järnvägar, transport med 375.8
- Allmänning 924
- Alluviala jordar 114.447
- Alternerande kalbältssystem 221.222
- Alternerande skogs- och jordbruk 261
- Alternerande utveckling hos vegetationen:
i rummet 182.24
i tiden 182.25
- Amorteringsfonder, skogliga 672.3
finansiering med hjälp av 676.2
- Amphibia 147.6
- Analys, genetisk:
djur 135
växter 165.41
- Analys, kemisk:
atmosfär 111.104
bark och ved 813
djur 130
mark 114.2
växter (allmänt) 160.2
växter (för bestämning av bördighet) 114.521.5
- Anatomi:
djur 134
ved och bark 811
växter (allmänt) *se* Histologi och morfologi
- Anbud 753
- Andningsorgan 134.2
- Angiospermae 175
- Angrepp på trä av djur 845
skador 852.2
skydd och bekämpning 845.5
(biologiskt) 845.52
(genom rökning) 845.53
(genom värmebehandling) 845.54
(i byggnader) 845.58
(kemiskt) 845.51
(under lagring och transport) 845.57
se även Insektsangrepp m.m.
- Angrepp på trä av växter 844
- Angrepp på trä av djur: skador och skydd 45
- Animaliska produkter från skogen 893
odling av växter för erhållande av animaliska produkter 288
- Anläggningsmedel, finansiering 676.12
- Anpassning:
djur 151
växter 181
- Anrikningsskikt 114.362
- anställning; årlig, för säsong m.m. 963
arbetslöshet 961
- Anställningsvillkor 681.4
- Ansvarsskyldighet 681.4
- Antändning 812.143
- Användning av virke i jordbruket:
i byggnader 833.4
övriga ändamål 831.5
- Aptering 323.3
- Arachnoidea 145.4
- Arbetarbostäder 382.7
bostadspolitik 965
- Arbetare:
baracker (skogsarbetare), konstruktion 382.7
baracker (skogsarbetare), andra synpunkter 686.2
baracker (skogsarbetare); *se även* Kojor, Raststugor
bostadsförhållanden 965
- föreningar 967
internationella organisationer 972.4
socialförsäkring 964
- Arbetarskydd 304
- Arbete:
fysiologi och psykologi 302
hygien 304
planläggning: (administrativa synpunkter) 684
planläggning: (organisation som ett arbetsvetenskapligt problem) 308
planläggning: (organisation vid faner- och plywoodfabriker) 832.24
planläggning: (organisation vid sågverk) 832.14
sociala frågor 96
säkerhet 304
undersökningsmetoder 301
- Arbetsdjur 307
- Arbetsfysiologi 302
- Arbetsföljd 326
- Arbetsförmedlingar och tjänster 961.1
- Arbetsgivarorganisationer 967
- Arbetskonflikter, skogliga 968
- Arbetskraft inom skogsbruk och skogsindustrier 961
organisation av: (i faner- och plywoodfabriker) 832.24
organisation av: (i skogsbruk) 684
organisation av: (i sågverk) 832.14
- Arbetskraftspolitik: inom skogsbruket 96
sysselsättning och arbetslöshet; utbud och efterfrågan 961
säsongvariationer i arbete och arbetstid 963
se även Föreningar, Försäkringar m.m.
- Arbetskraftstillgång 644.3
- Arbetslag, sammansättning 326
- Arbetslära 30
- Arbetslöshet inom skogsbruk och skogsindustrier 961
- Arbetsprestation: allmänt 300
(arbetsbetingelser, t.ex. bestånd, klimat, ståndort) 306
(arbetsföljd) 305
(arbetsvardering) 305
(fysiologi och psykologi) 302
(tids- och prestationstabeller) 305
(tidsstudiemetoder) 301
(undersökningsmetoder) 301

- Arbetsprestation: vid avverkning och liknande operationer 35
(arbetsbetingelser, bestånd, klimat, ståndort) 356;
(prestations- och lönestatistik) 355
(prestations- och lönetabeller) 353
(prestationsstudier) 352
(tidsstudiemetoder) 352
- Arbetspsykologi 302
- Arbetsstudier *se* Arbetsvetenskap
- Arbetsstagarorganisationer 967
- Arbetsstid (skogspolitik) 963
- Arbetsvetenskap (arbetsstudier):
allmänt 300
undersökningsmetoder 301
utbildning i 303
se även Verktyg, maskiner och utrustning
- Arbetsvärdering 305
- Arboreta 271
- Archegoniatae 173.l
- Arealsystematisering (skogsindelning) 615
- Arkiv 945.16
- Arrondering av splittrade ägor 928
- Arthropoda 145.2
- Articulata 145
- Artificiella växtsamhällen, ekologi 182.8
- Artiodactyla 149.72
- Asexuell (vegetativ) förökning hos växter 181.51
förädling med utnyttjande av 165.44
- Aska:
beståndsdelar (ved och bark) 813.3
beståndsdelar (växter) 160.21
träaska, som skogsprodukt 892.3
vulkanisk: skogsskador 426.2
- Assimilation 161.3 -
autotrofa växter 161.31
(koldioxid) 161.32
(övriga ämnen) 161.33
heterotrofa växter 161.37
- Atmosfär 111 -
akustiska företeelser i 111.96
bildningar i 111.15
cirkulation (allmänt) 111.13
elektriska företeelser i 111.94
fasta partiklar i: skador på träd 426.2
humiditet 111.71
högre luftlagars klimat 111.87
kondensering på föremål i den fria atmosfären 111.747
kosmiska inflytanden 111.902
lufttemperatur 111.24
lufttryck 111.4
markluft 114.13
mekanik 111.11
optiska företeelser i 111.93
sammansättning 111.104
skadeverkan på träd 42
struktur (allmänt) 111.105
störningar 111.15
termodynamik 111.11
växters levnadssätt i förhållande till 181.2
- Auktion 753
- Autekologi:
djur 151
växter 181
- Autotrofa växter, assimilation hos 161.31
- Avdöende 416.16
- Avel
kloner 165.441
vävnadsodling 165.442
strategier 165.46
- Aves 148.2
- Avfall per enhet *se* Tillverkning per enhet
- Avfall vid drivningsarbeten 331
- Avfallslut: användning 861.19
- Avfallslut *se även* Lignin
- Avfasning av stockända för utforsling 323.7
- Avfärgning, löv m.m. 416.15
- Avgång och tillväxt:
förhandsberäknad 672.2
regional balansering 905.2
- Avkastning:
avverkningsberäkning 624.l
planläggning 624
stegrad 611
tabeller 566
tabeller (ekonomiska avkastningstabeller) 653
tabeller (indirekt uppskattning) 562.46
tabeller (sortimentstabeller) 566:525.l
tabeller (volymbestämning av bestånd) 524.37
uthållig:
(offentlig uppsikt och reglering) 935.1;
(skogsindelning) 611
- Avkastningstabeller 566 :525.1
- Avkommeprovning av arter, raser m.m. 232.1
- Avlagring och erosion: skogsskador och skydd 424.1
- Avlastning 371
- Avlägsnande av rotben 322.5
- Avlövnings, bedömning av 572.2
- Avnötning 812.733
- Avrinning efter stammar 116.11
- Avrinning, studier av 116.2 -
- Avrinning, inverkan av:
(betesgång) 116.26
(markegenskaper och geologi) 116.24
(meteorologiska faktorer) 116.21
(skogsbruksmetoder) 116.28
(topografi) 116.23
(vegetation) 116.25
(växtodlingsmetoder) 116.27
- Avrinningssskivor 833.157
- Avrundning av exakta värden 521.24
- Avskogning *se* Kallläggning
- Avskrivning 663.2
- Avskräckande medel (skogsskydd):
kemiska 414.14
mekaniska, fysikaliska 413.4
- Avskärmning 413.5
- Avskärning 812.732
- Avsmalning per längdenhet 524.14
- Avspärning 413.5
se även Stängsel
- Avsättning från atmosfären 111.74
-
på föremål i den fria atmosfären 111.747
på jordytan 111.744
(fast) 111.744.2
(flytande) 111.744.1
- Avsättningsbar dimension 525.5
- Avsättningsbar volym 525.5
- Avtal, internationella:
handelsavtal 742.1
handelsavtal (enskilda) 742.12
handelsavtal (statliga) 742.11
skogliga 973
skogliga (icke statliga) 973.2
skogliga (statliga) 973.1
- Avverkning:
areal, form, läge 614
uppräknings och kontroll 327
utbyte och avfall 331
- Avverkningsberäkning 624.1
- Avverkningskostnader 662.2
- Avverkningsmaskiner 363.7
- Avverkningssskador 461
- Avverkningsstrakt:
föravverkning 322.6
förtida 334
verktyg 360
maskiner 360
rensning av 332
rensning för andra än skogliga ändamål 332.4
- ## B
- Badrumsutrustningar, virke i 833.158
- Bakterier 172.3
mark 114.61
- Bakteriesjukdomar på träd och skydd mot 443
- Bakteriesymbios 181.351
- Balans mellan tillväxt och avgång:
regional, nationell m.m. 905.2
resultatberäkning inom skogsbruksföretag 672.2
- Balansering *se under* Ekonomi, Handel
- Balkonger, virke i 833.17

- Bambu:
odling och insamling 287
som skogsprodukt 892.83
- Bandsågar och -sågning 822.34
- Bandtraktorer 377.4
- Baracker 382.3
- Bark:
dilatation 811.73
kemi 813
skador på 416.4
struktur 811.7; *se även* Floem
- Bark, insamling av 282 -
för fiberutvinning 282.4
för medicinsk användning 282.3
kork 282.2
till garvämne 282.1
- Barkdrag 852.13
- Barkknivar 361.3
- Barkmaskiner 361.7
underhåll 361.8
- Barkmatt 523 -
barkprocent 523.3
form; variation i tjocklek inom
olika delar av stammen 523.2
tjocklek 523.1
volym 523.3
- Barkning:
inom avverkning 323.5
(barkknivar) 361.3
(barkmaskiner) 361.7
(barkspadar) 361.2
(teori om) 361.0
(underhåll av verktyg och maski-
ner) 361.8
(verktyg för savbarkning) 361.4
(verktyg och maskiner, allmänt)
361.0
- Barkprodukter 892.4 -
barkfiberprodukter 892.43
garvämmen 892.41
kork 892.42
medicinsk användning 892.52
- Barkspadar 361.2
- Barkverktyg 361
underhåll 361.8
- Barrträd 174.7
- Basning 846
- Bastarder *se* Hybrider
- Basutbyte 114.234
- Bebyggelsepolitik 912
ur arbetskraftssynpunkt 965
- Befruktning 785.3
- Bekämpning av skogsskador *se* Bio-
logisk bekämpning, Kemisk be-
kämpning m.m.
- Belysningsarmatur och tillbehör,
virke i 833.154
- Beläggningar för broar och pirar
833.5
- Bepudring: metoder och utrustning
(skogsskydd) 414.21
- Beskattning, skoglig 95 -
värdering för 652.52
- Beskuggning:
av plantskogar 236.3
av plantskoleplantor 232.327.12
- Besparingsskog 924
- Besprutning (skogsskydd) 414.22
- Bestående skogstillstånd 221.6
- Bestånd:
arealutformning 614
blandade 228.3
kulturbestånd 228.7
likåldriga 228.5
naturbestånd 228.8
olikåldriga 228.6
rena 228.2
som fordrar speciell skötsel 238
värdestruktur och värdeutveckling
653
- Beståndsstruktur, ändringar i 568
- Beståndstypklasser 615
- Beståndstäthet 228.11
- Beståndsvärd, planläggning 624.3
- Betalning för skogsprodukter: handelsku-
tym 757
- Bete:
betesreglering 268.6
betesväxter 268.3
klassificering av beten, avkastning
268.5
på öppna områden 268.2
skogsbete 268.1
som förberedelse för föryngring genom
kultur 232.212
som förberedelse för självföryngring
231.323
utrotning av icke önskvärda plantor
268.44
vidmakthållande och förbättring 68.4
- Beten, förgiftade 414.11
- Betesbruk:
förhållande till skogar och skogsbruk
908.1
studier av inverkan på vattenerosion
116.26
- Betesmarker, erosionskontroll 116.61
- Betesskogar 268
- Betesväxter 268.3
icke önskvärda 268.44
- Betning:
av frö 232.315.1
som förberedelse till föryngring
232.212
- Bevakning:
system 432.21
utkikstorn, uppförande av 382.4
- Bevattnade skogar 263
- Bevattning:
av kulturytan före sådd eller plantering
232.217
av lagrat virke 848.43
av plantskolor 232.325.1
för ståndortsförbättring 237.6
teknik 385.2
- Bibliotek 945.15
- Bilat virke 831.7
- Bildtolkning: flygfoto 587.2
- Bilning 825.5
på avverkningsplatsen 323.8
verktyg och maskiner 363
- Bilor 363.1
- Bimanes 149.9
- Bindemedel:
för insekticider m.m. 414.16
se även Lim
- Biodiversitet 121
- Biografier 902.1
- Biokemi:
djur 130
växter 160
- Bioklimatologi 111.86
- Biologi:
allmänt 12
markbiologi 114.6
- Biologisk bekämpning:
skogsskador 411
virkesskador 845.52
- Bioteknologi 165.8
- Biotiska faktorer:
ändringar av, som försöksmetod
växtekologi 182.54
växters reaktion 181.4
- Biprodukter från skogen 89 -
animaliska 893
mineraliska 891
odling och insamling 28
skadligt bortförande av 462
vegetabiliska 892
- Bjälkar 833.121
limmade 832.286
- Blad:
morfologi 164.5
skador på 416.1
- Blandade skogar; blandade bestånd
228.3
- Blekning:
massa 861.17
virke 829.11
- Blixtnedslag 426.1
- Blocksågar och -sågning 822.45
- Blod och blodomlopp, fysiologi
131.1
- Blodomloppetets organ 134.1
- Blommor och blomknoppar:
morfologi 164.6
skador på 416.2
- Blomning 181.521
- Blomställningar 164.6
- Blågröna alger 172.3
- Blånadssvampar, angrepp på virke
844.1
- Bläckning 321
- Blädning 221.04
ren 221.41
- Blädningssystem (högskogsskötsel)
221.4
luckblädning 221.411
ren blädning 221.41
- Boardmått:
enligt sågutbytestabell 516.26
verkligt 516.22

- Bockar 364.6
- Bokföring:
i handelsföretag 763
i skogsbruksföretag 673
(för drivning) 673.2
(för företaget i dess helhet) 673.1
i skogsindustrier 796.3
i transportföretag 786.3
- Bolagsskogar 923.2
- Bommar 378.7
- Bondeskogar:
skötsel av 264
som ägandeform 923.4
- Bonitet:
företagsekonomisk betydelse 644.1
skogsmark, bestämning av 54
ändringar i 546
- Bonsai 278
- Borrkärnor: behandling och undersökning 561.23
- Borrning 823.4
- Boskapsskötsel: förhållande till skogsbruk 908.1
[se i första hand Jordpolitik]
- Bostadspolitik ur arbetskraftssynpunkt 965
- Bostäder för skogstjänstemän, konstruktion 382.7
- Botanik: 16/18 -
allmän 16
ekologisk 18
ekonomisk 166
systematisk 17
- Branchiata 145.3
- Brandfara för skog 431 -
det brännbara materialets beskaffenhet 431.2
klassificering och prognoser 431.5
minskning av 432.16
vädret 431.1
årstidsvariationer m.m. 431.4
- Brandgator, fasta:
bevuxna 432.17
kala 432.18
- Brandskador:
brandbekämpning, nyttan av 435.1
tillvaratagande och användning av brandskadat virke 433
ur ekonomisk synpunkt 435.2
- Brandskyddsbehandling av virke 843 -
behandlingsmetoder 843.2
brandskydd för visst slag av virke 843.3
brandskyddsmedel 843.1
inverkan på limning 824.88
motståndsförmåga mot brand hos behandlat virke 843.4
- Brandytor:
erosionsskydd 116.65
- förnyelse av vegetation 434
- Briketter och brikettering 839.813
- Brist på näring 424.7
- Broar:
skogsteknik 383.8
virke i 833.5
- Brukligt mått 516.15
- Bruna halvökenjordar 114.442.3
- Brunjordar 114.441.3
- Brunnar 385.6
- Bruttotillväxt 562.21
- Bryophyta 173.2
- Bränning 436 -
för att minska brandfara 436:432.16
för bekämpning av svampsjukdomar 436:443
som förberedelse till föryngring genom kultur 232.213
som förberedelse till självföryngring 231.322
- Brännved 831.1
- Bränsle:
lignin 864.1
träavfall 839.81
(briketter och brikettering) 839.813
(sågspån) 839.811
(övrigt avfall) 839.812
(träförbränningsugnar m.m.) 839.82
- Budgetering se Ekonomi, Handel
- Buffertkapacitet, mark 114.231
- Bufflar, transport med 374.4
- Bultförband 824.3
- Buntning av virke för transport i vatten 378.2
- Buskar som markskyddande kultur 235.42
- Buskskikt (ekologi) 182.46
- Byggnader, skogliga:
konstruktion 382
materiel 381.2
planläggning och organisation 686.2
se även Ekonomi
- Byggnader, virke i 833 -
element och tillbehör: allmänt 833.1
fabriker m.m. 833.3
lantbruksbyggnader 833.4
offentliga 833.2
skydd mot och bekämpning av insekter 845.58
skydd mot och bekämpning av svamp 844.48
- Byggnadselement 833.1 -
bjälkar och fackverk 833.121
fundament, formvirke 833.11
kolonner, pelare, stråvor 833.122
regelverk 833.12
tak 833.13
väggar 833.14
- Byggnadsplattor av träull 862.1
- Byte av skogsskötselsystem eller trädslag 226
- Bågsågar se Sågar och sågning
- Bålväxter 172.2
- Båtar:
lastning och lossning 378.8
master 831.48
transport med 378.8
virke 838.6
- Bälten:
föryngring i 230.3
utmed vägar, järnvägar och kanaler 265
- Bältessystem 221.22 -
alternerande kalvbälten 221.222
bältes- och gruppsystem i kombination 221.226
kilsystem 221.225
rörliga kalvbälten 221.221
skärmträd i bälten 221.223
Wagners kantblädning 221.224
- Bältestaxering 524.632
- Bänkar, odling i 232.329.2/3
kall 232.329.3
varm 232.329.2
- Bär 892.71
- Bärgning:
av sjunkvirke 378.45
av strandat virke 378.42
- Bärlina, transport med 375.12
- Böjning av trä 827.1
- Böjning, hållfasthet hos trä 812.71 -
dynamisk 812.712
statisk 812.711
- Bördighet se Markbördighet
- ## C
- Camping se Rekreation
- Carnivora 149.74
- Celler, växt:
allmänt 168
fysiologi 161.7
ved och bark 811.11 -
(cellinnehåll) 811.115
(form och storlek) 811.112
- Cellfysiologi, växt 161.7
- Cellulosa:
cellulosaderivat 861.5
foder 861.6
som beståndsdel i ved 813.13
textilier 861.4
se även Massatillverkning och massa
- Cellvägg, växt:
beståndsdelar - (allmänt) 160.22
(organiska beståndsdelar) 813.1
struktur - (allmänt) 168
(anatomiska element) 811.12
- Certifikat:
frö 232.314
plant 232.411.1
- Cetacea 149.5
- Chernozem 114.442.1
degraderade 114.441.5
tropiska 114.442.7
- Chimärer, växt 165.73
- Chiroptera 149.4
- Cirkelsågar och -sågning 822.33

- Coelenterata 143
 Coniferae 174.7
 Contrôle, méthode du:
 som skogsindelningensmetod 624.1
 som uppskattningsmetod 562.42
 Crustacea 145.3
 Cycadales 174.4
 Cytogenetik:
 djur 135
 växter 165.41
- D**
 Dagg 111.744.1
 Datanät
 (skogsteknologi) 387.2
 (i företag) 685.4
 Datorer i skogsbruket 945.5
 Dauerwald 221.6
 Defibrering 825.74
 Deltagande planering 624.6
 Demonstrationsskogar 945.25
 indelningsplaner för 627.2
 Dendrokronologi 561.24
 Dendrologi 174
 Denitrifikation, mark 114.61
 Densitet:
 mark 114.11
 virke 812.31
 Destillation av trä:
 extraktivämnen 866
 torr 867
 torr (med tillvaratagande av bi-
 produkter) 867.2
 torr (utan tillvaratagande av bi-
 produkter) 867.1
 se även Metylalkohol, Träkol m.m.
 Diameter, bestämning av 521.1
 andra mätningar än vid brösthöjd 521.3
 av bestånd (medeldiameter) 521.22
 av enskilda träd 521.21
 inverkan av avrundning av värden 521.24
 inverkan av excentricitet 521.23
 inverkan av mättningsfel 521.25
 med ledning av stubbmätningar 521.27
 mittdiameter 521.32
 mittdiametertabeller 521.321
 vid brösthöjd 521.2
 vid förekomst av rotansvällning,
 rotben m.m. 521.26
 Diametertillväxt 561.21
 behandling av borkkärnor 561.23
 provtagning med tillväxtborr 561.22
 variationer och tendenser 561.24
 se även Årsringar, Dendrokrono-
 logi
 Dicotyledoneae 176.1
- Dielektricitetskonstant och dielektrisk
 förlust 812.152
 Dikning 651.78
 Dilatation 811.73
 Dimensionshuggning 221.42
 Dimma 111.75
 Dis 111.75
 Dispersion 151.2
 Dissimilation hos växter 161.2
 Djup, markprofilens 114.38
 Djur:
 dragdjur (kostnader) 663.22
 dragdjur (arbetsstudier) 353
 hotade 136.6
 klassificering 14
 nyttiga 136.1
 populationsdynamik 153
 reservat 907.13
 skadliga 136.5
 vilda 136.0
 växters reaktion 181.42
 se även Anatomi, Ekologi, Viltvård m.m.
 Djurpsykologi 151.6
 Djursociologi 152
 Dokumentationscentraler 945.14
 Dolda sprickor i trä 852.34
 Domkrafter 364.5
 Dragdjur:
 arbetsstudier m.m. 307
 kostnader 663.22
 Dragning, motståndsförmåga mot, hos
 virke 812.76
 Dragved 811.22
 Drivning:
 allmänt 31
 arbetsföljd 326
 av klenvirke 333
 beskrivning av enskilda operationer 312
 finansiering 676.13
 kostnadsproblem 66 -
 planläggning av drivningsarbete 311
 se även Fällning, Kostnader, Transport
 Drivningsskador 461
 Dropp, hydrologiska studier 116.11
 Dränering 385.1
 Duggregn 111.781
 Dvärgträd för fröproduktion 232.311.3
 Dymlade förband 824.4
 Däggdjur 149 -
 skogsskador och skydd 451
 skogsskador (tama däggdjur) 451.1;
 skogsskador (vilda däggdjur) 451.2
 skydd mot, i plantskolor 232.327.3
 Döda träd (ekologisk betydelse) 181.9
 förna döda träd 114.351
 Dvala 161.41
 Dvärgträd 278
 Döda träd 181.76
 Dörrar, dörrkarmar och dörrfoder 833.151
- E**
 Ecklesiastika skogar 922.3
 Edentata 149.31
 Efteravverkning 332.1
 Efterfrågan på skogsprodukter se
 Handel
 Ekologi:
 djur 15
 växter 18
 Ekonomi (ä):
 driftsekonomi --64
 social, nationell --09
 Ekonomi, skoglig företags-, allmänt 64 -
 bokföring 673; (för drivning) 673.2; (för företaget i dess helhet) 673.1
 budgetering 677;
 (drivningskostnader) 667
 drivningens kostnadsproblem,
 allmänt 66
 finansiering 676;
 (anläggningsmedel) 676.12;
 (drivning) 676.13; (markförbät-
 rande åtgärder) 676.11; (olika
 finansieringsformer) 676.2; (öv-
 rigt) 676.19
 företagsekonomiska målsättnings-
 problem 654
 företagsekonomisk statistik 674;
 (data) 674.2; (teori och metoder) 674.1
 historik och monografier över
 skogsbruksföretag, egendomsfor-
 mer m.m. 648
 kortsiktig planläggning 677
 resultatberäkning; balanslära 672;
 (balansering av tillväxt eller
 förutberäknad avverkning mot fak-
 tisk avverkning jämte naturlig av-
 gång) 672.2; (intäkt, kostnad,
 vinst m.m.) 671; (kapitaltillgång-
 arna och deras värdering) 672.1;
 (reservfonder, amorteringsfonder) 672.3;
 räntor och räntetabeller 646
 skogsbruksföretagens systematisering
 med hänsyn till storlek och in-
 riktning 643
 speciella särdrag för skoglig före-
 tagsekonomi 642
 strukturfaktorernas betydelse för
 skogsbruket: (avsättningsläge) 644.3;
 (bonitet) 644.1; (pris- och
 löneförhållanden) 644.7; (skogs-
 brukets kombinerande med olika
 former av lantbruk eller industri,
 ägandeform) 644.5; (storlek hos
 företaget eller förvaltningsenhet-
 en) 644.4; (verksamhetsform) 644.6;
 (virkesförrådets storlek, kva-
 litet och struktur) 644.2

- teori, metodik, systematik, utveckling 641
val av trädslag ur ekonomisk synpunkt 651.71
virkesproduktionens kostnadsproblem, allmänt 65
- Ekonomi, skoglig transport 78 - [transportekonomi vid avverkning se Kostnader och kostnadsberäkning för drivning]
administration av företag 786.8
affärspraxis och -kutym 785
affärsstatistik 786.4
befraktning, befraktningsdokument, skeppsmäklare 785.3
bokföring 786.3
budgetering, planering 786.7
finansiering 786.6
frakter 783
förstatligande; socialisering 784.2
försäkringar 784.43
geografiska aspekter 781.3
historik och monografier över företag 781.2
kostnader och kostnadsberäkning 786.1
krediter 784.42
köpares och säljares förpliktelser 785.1
lagstiftning; statlig reglering 784.3
organisationer 781.4
resultatanalys, balansräkning 786.2
räkenskaper 786
spedition, speditörer 785.2
statistik, allmänt 781(083.4)
subventioner 784.41
tariffer 783
teori, metodik, systematik 781.1
transporterade kvantiteter: variationer och utvecklingstendenser 782
transportpolitik; samhällsekonomiska aspekter, allmänt 784
ägarpolitik 784.2
- Ekonomi, skogsindustriell 79 -
administration av företag 796.8
affärsstatistik 796.4
bokföring 796.3
budgetering, planering 796.7
finansiering 796.6
försäkringar 794.43
förstatligande, socialisering 794.2
geografiska aspekter 791.3
historik och monografier över företag 791.2
kostnader och kostnadsberäkning 796.1
krediter 794.42
lagstiftning; statlig reglering 794.3
- organisationer 791.4
prissättning 796.5
produkter: variationer och utvecklingstendenser 792
resultatanalys, balansräkning 796.2
räkenskaper 796
samhällsekonomiska aspekter 794
statistik (allmänt) 791(083.4)
subventioner 794.41
teori, metodik, systematik 791.1
ägarpolitik 794.2
- Ekonomisk botanik, allmänt 166
Ekonomisk zoologi, allmänt 136
- Ekosystem
(djurekologi) 150; (växtekologi) 180
- Elasticitet hos virke 812.701
- Eld:
nyttiga verkningar; användning 436
[se även Bränning]
reaktion hos växter för 181.43
resistens hos virke mot: (naturlig) 812.143; (brandskyddsbehandlat virke) 843.4
se även Skogsbrand
- Eldstäder, virke i 833.153
- Elefanter, transport med 374.6
- Elektriska egenskaper:
hos mark 114.17
hos ved 812.15
- Elektriska företeelser i atmosfären 111.94
skogsskador 426.1
virkesskador 852.19
- Elektriska inflytanden; skogsskador och skogsskydd 426
- Elektriska metoder för limning, allmänt 824.873
elektrisk motståndsuppvärmning 824.874
högfrequensuppvärmning 824.875
strålningsvärme 824.876
- Elektriska metoder för torkning 847.5
- Elektrokemiska markegenskaper 114.23
- Elitbestånd och -träd, fröproduktion från 232.311.2
- Embryofyter 174
- Embryologi:
djur 133
växter 163
- Empiriska volymformler 524.314
- Energived 333.3
- Engångsuppskattning av provträd 562.41
- Enhetligt högskogsskötselsystem 221.21
- Enkel lågskogsskötsel 222.21
- Enmanssågar se Sågar och sågning
- Enskiktsamhällen 182.4
- Enskilda skogar 923 -
ecklesiastika 922.3
ägda av industri-, gruv-, transportföretag m.m. 923.2
- Entomologi 145.7
- Epifylla växter 182.45
- Epifyter:
löv: ekologi 182.45
skogsskador och skydd 442.2
stammar och grenar: ekologi 182.44
- Erfarenhetstabeller 566
indirekt uppskattning 562.46
volymbestämning 524.37
- Erosion:
kusterosion; (sandbindning) 116.82
stranderosion 116.3
vid vägar, järnvägar och kanaler 116.5
- Erosion, vatten: studier av 116.2 -
inverkan av: betesgång 116.26
markegenskaper och geologi 116.24
meteorologiska faktorer 116.21
skogsbruksmetoder 116.28
topografi 116.23
vegetation 116.25
växtodlingsmetoder 116.27
- Erosion, vind 116.4
sandbindning 116.82
- Erosion och praktiska motåtgärder:
allmänna rapporter 116.6
kontroll genom: konturplöjning 116.62
skogliga åtgärder 116.64
skyddsanläggningar 384.2
växtodlingsmetoder 116.63
- Erosionsverkningar: skogsskador och skydd 424.1
- Ersättningsträd: inplantering av, för ståndortsförbättring 237.51
- Etagebyggnad 811.21
- Eteriska oljor:
som biprodukt från skogen 892.62
ur trä 866.1
- Eumycetes 172.8
- Evaporation 111.73
hydrologiska studier av vegetationens inverkan på 116.13
- Evertebrata 142
- EWP produkter 833.123
- Excentricitet, inverkan på tvärsnittet 521.23
- Exceptionell ålder hos träd 181.71
- Exkretion:
djur 131.4
växter 161.35
- Exkursioner, skogliga m.m.:
internationella 971
övriga 946.2
- Exoter, försök med 232.11
- Exponering av plantor 232.412.4
- Export 722.1
- Expropriation, skogsvärdering vid 652.53
- Exsudation 161.13
- Extraktämnen ur trä:

- användning 866
kemi 813.2
- F**
- Fabriker och deras produkter, skogsindustrier 832 -
faner- och plywoodfabriker 832.2
integrerade fabriker och fabriker i kombination med andra 832.8
Fabriksbyggnader: speciell användning av virke i 833.3
Fabriksdrift (sågverk) 832.12
Fackföreningar se Arbetstagarorganisationer
Fallsjuka 443.2
skyddsåtgärder i plantskolor 232.327.2
Faner 832.281
Faner- och plywoodfabriker 832.2
arbetsorganisation 832.24
fabriksdrift 832.22
planering och anläggning, kraft, maskiner 832.21
produkter 832.28; (faner) 832.281; (lamellträ) 832.283; (plywood) 832.282; (samman-satta trämaterial) 832.286; (skiktade material) 832.284
rationalisering (allmänt) 832.24
transport och sortering inom fabriken 832.23
utbyte per enhet 832.25
Faner- och plywoodstockar 832.20
Fanerogamer 174
FAO 972.11
Fartyg:
master 831.48
övrig användning av virke i 838.6
Faskinknivar 363.2
Fast volym av travat virke 527
Fasta försöksytor 565
Fasta partiklar i atmosfären: skogsskador till följd av 426.2
Fastfälda träd, utrustning för nedtagning 364.7
Federala skogar 922.1
Feetmått:
enligt sågutbytestabell 516.26
verkligt 516.22
»Femelschlag» 221.23
Fenologi 181.8
Fetter 892.63
Fiberförlopp, trä 811.64
felaktigt 852.15
Fibermättnadspunkt 812.212
Fiberskivor 862.3
Fibrer, trä 811.155
form, storlek m.m. 811.156
gelatinösa 811.158
övrigt 811.159
Fibrer ur biprodukter från skogen; användning 892.73
se även Barkprodukter, Fröfibrer
Filmer, skogligna 945.22
Filtrering, mark 114.123
Finsnickerier 836.1
Fiskar 147
Fiske och fiskevård 157
Fladdermöss 149.4
Flagellatae 172.5
Flagnings 825.72
Flaggstänger 831.43
Flis som råvara för massa, spånskivor m.m. 861.0
Flisuggning:
industriell 825.71
skoglig, maskiner 363.7
Flisning
i skog 333.3
utanför skog 825.71
Floem 811.7
dilatation 811.73
primärt 811.71
sekundärt 811.72
Floelement i ved 811.28
inre 811.282
som skada 852.13
övervallat 811.281
Floror (regionala taxonomiska arbeten som omfattar kärlväxter) 174[med geografiskt tal]
Flottar, fasta 378.33
Flottnings i bom och i fasta flottor 378.3
-
anläggningar och utrustning 378.7
buntning 378.2
bärgning av sjunkvirke 378.45
bärgning av strandat virke 378.42
flottnings i fasta flottor, allmänt 378.33; (i havet) 378.35; (i inlands-vattendrag) 378.34
förebyggande av sjunkning 378.44
förebyggande av strandning 378.41
lösflottnings 378.31
lösflottnings kombinerad med flottnings i fasta flottor 378.32
skiljning av virke efter gemensam flottnings 378.5
utvältning och upplyftning av virke 378.1
Flottningshakar 364.2
Flottningskrokar 364.2
Flottningsrännor 373.4
Flygbildteknik se 585
Flygfotografering 587 -
bildtolkning 587.2
flygförhållanden .586
flygplan, besättning 586
fotografisk teknik 587.1
inom skogsuppskattning 587.5
tillämpning vid studier av markanvändning och vegetationstyper 587.7
övrig skoglig tillämpning 587.6
Flygplanspropellrar, virke i 838.75
Flytbarhet hos virke 812.35
Flyttbara sågverksfabriker 832.16
Fläckar på blad m.m. 416.15
Fläcksådd (direkt på föryngringsytan) 232.331
Foder:
cellulosa 861.6
som biprodukt från skogen 892.1
träsocker 863.6
Foder, skogsbruk syftande till produktion av 262
Fordonstillverkning, användning av virke i 838
Form:
faktorer 524.12
höjd 524.12
klasser 524.13
kvot 524.13
matematiska, mekaniska och andra uttryck för 524.11
punkt 524.13
på bark ur måttsynpunkt 523.2
på grenar ur måttsynpunkt 524.18
på plantor och träd, ekologiska synpunkter 181.6
på träd ur måttsynpunkt 524.1
stamformsfel 852.11
tillväxt 561.3
Formning 827.3
Formvirke 833.11
Forskning rörande skogsbruk och skogsbruksprodukter 945.4
Fortbildning 945.34
Fortplantning, djur:
ekologi 151.5
fysiologi 131.6
genetik 135
Fortplantning, växter:
ekologi 181.5; (sexuell förökning) 181.52; (vegetativ förökning) 181.51
fysiologi 161.6
genetik 165
se även Föryngring
Fortplantningsfysiologi:
djur 131.6
växter 161.6 [se även 165; 181.5]
Fortplantningsorgan, morfologi:
blommande växter 164.6
djur 134.6
lägre växter 164.2
Fosfor och fosforföreningar i marken 114.262
Fossil ved 814.8
Fotogrammetri 58
Fotosyntes 161.32
Frakter 783
Frekvens (växtekologi) 182.51
Fri torkning av virke 847.1
Fridlysta träd 907.12
Friktion hos virke 812.13
Friktion vid transport 373.0
Friluftsliv se Rekreation
Friställning av träd 243

- Fritidsområden, skogliga indelningsplaner för 627.3
- Frost 111.24
- Frostgropar 422.18
- Frostkärna 852.16
- Frostskador och skydd 422.1 -
höstfrost 422.11
låg vintertemperatur 422.15
skydd i plantskolor 232.327.13
tjälbildning 422.14
vårfrost 422.12
- Fruktar:
morfologi 164.7
odling och insamling 283.1
som biprodukt från skogen. 892.71
- Fruksättning 181.522
- Främmande föremål i virke 852.17
- Frö 232.31 -
behandling med skyddsmedel före sådd 232.315.4
biprodukt från skogen 892.72
certifikat 232.314
fröår 232.311.1
förvaringsmetoder 232.315.2
groning 181.525; (test) 232.318
handel och transport 232.314
insamling 232.312.1; behandling av 232.312.4
klängning 232.312.2
kontroll 232.314
kvalitet 232.318
kvantitet: (vid sådd på föryngringsytan) 232.333; (i plantsängar) 232.323.2
livslängd 181.524
morfologi 164.8
produktion 232.311; (från beskurna ympträd m.m.) 232.311.3; (från fröplantager) 232.311.3 (från plus- och elitträd) 232.311.2; (metoder för stimulering av frösättning) 232.311.3
skyddsbehandling av frö före och under förvaring 232.315.1
skörd 232.311.1; (som biprodukt från skogen) 283.3
sortering 232.312.3
spridning 181.523
test 232.318
tillhandahålllet av staten, gratis eller till nedsatt pris 941
täckningsmetod: (i plantskolor) 232.323.5; (vid sådd på föryngringsytan) 232.334
vikt 232.312.31
viloperiod 181.524; (groningsstimulation) 232.315.3
- Fröbomull:
odling och insamling 283.4, som biprodukt från skogen 892.73
- Fröfibrer:
odling och insamling 283.4
som biprodukt från skogen 892.73
- Fröplantor:
kvalitet och storlek: inverkan på fortsatt utveckling 232.324.2
omskolning: (avstånd) 232.324.3; (tid) 232.324.4
sortering för omskolning 232.324.2
tillvaratagande av alltför stora plantor 232.326
upptagning 232.324.1
utveckling (ekologi) 181.525
- Frösängar i plantskolor:
anordnande av 232.322.6
vältning och sammanpressning 232.323.6
- Fröväxter 174
- Fuktighet; relationer till:
mark 114.12
virke 812.21
växter 181.31
- Fuktskador (ved) 852.36
- Fuktängars-jordar 114.443.1
- Fundament, virke i 833.11
- Fungicider:
för skog 443:414.12; (biverkningar) 443:414.4; (hjälpmedel, utspädningsmedel m.m.) 443:414.16
för virke 844.41
se även Bepudring, Besprutning m.m.
- Fylogeni:
djur 135
växter 165.1
- Fysikaliska egenskaper:
mark 114.1
ved 812
- Fysikalisk-kemiska markegenskaper 114.22
- Fysikalisk-mekanisk bekämpning av skogsskador 413 -
avspärning, avskärmning 413.5
avvärjning, bortskrämning 413.4
direkt förstörelse genom hetta, brand m.m. 413.3
direkt förstörelse genom skjutning, uppsamling, avlägsnande av plantor eller angripna delar 413.2
fångst med samtidig och efterföljande förstörelse 413.1
- Fysiologi, allmänt:
arbetsfysiologi 302
djur 131
växter 161
- Fysiologisk variation hos växter 165.53
- Fytotron 232.329.4
- Fågelreservat 907.13
- Fåglar 148.2
skador av och skydd mot 452; (i plantskolor) 232.327.3; (vid sådd) 232.336
- Fångst av skadedjur 413.1
- Fällning:
fällningstid 322.1
förberedande arbeten 322
- grundläggande typer 221.0
se även Skogsskötselsystem
hyggesavfall 332.3
instruktioner 326
kostnader 662.2
med motorsåg 323.12
med yxa och handsåg 323.11
med övriga maskiner 323.13
stämpling 321
utrustning för nedtagning av fastfälda träd 364.7
- Fältmätning 58
- Fältskikt (vegetation) 182.47
- Färgfel, virke 852.15
- Färgning (betsning) av trä 829.12
- Färgämnen:
ur trä 866.3
ur övriga skogsprodukter 892.67
- Fönster, fönsterbänkar, fönsterkarmar: virke i 833.152
- Fönster, användning av:
vid sådd i plantskolor 232.323.7
[*jfr även* Växthus; Fönster, fönsterbänkar]
- Föravverkning 322.6
- Förbehandling av frö 232.315.3
- Förbindningar 824 -
bultförband 824.3
dymlade förband 824.4
fogar 824.6
krafttagande mellanlägg 824.5
limmade förband 824.7
skruvförband 824.2
snickeriförbindningar 824.6
spikförband 824.1
- Förbränning av virke:
fysisk 812.143
kemisk 813.4
se även Träförbränningsugnar, Värmevärde
- Förbud, internationella handels- 742.4
- Förbättrat virke: allmänt 842 -
behandling för speciella ändamål 842; (för att förbättra mekanisk hållfasthet) 842.3; (för att förbättra motståndsförmåga mot kemikalier) 842.5; (för att minska följdverkningar av hygroskopicitet) 842.2
- Förbättringsåtgärder, skogliga:
finansiering 676.11
offentlig uppsikt och reglering 935.2
se även Kostnader
- Fördrag 973
- Förebyggande av olycksfall 304
- Förekomstområde, naturligt:
djur 151.1/.2
växter 181.1
- Föreningar; skogliga 946.1
- Företagsekonomi, skoglig *se* Ekonomi
- Förgiftning:
av icke önskvärda träd 243.8

- av markvegetation: (förberedelse till förnygring genom kultur) 232.214; (förberedelse till självförnygring) 231.324; (i plantskolor) 232.325.24
 se även Herbicider, Kemisk bekämpning m.m.
- Förkultur 235.2
- Förlust av virke vid transport och lagring, drivningskostnader 663.4
- Förluster genom skogsbrand 435.2
- Förna 114.351
- Förnyad vegetation:
 på betesmarker 268.41
 på brandfält 434
 Förpackning (ä) - -084.3
- Förpackning av plantor 232.412.4
- Försockring av trä 863 - metoder 863.1
 produkter: (jäst och protein) 863.5; (träsocker och alkohol) 863.4; (träsocker som kreatursfoder) 863.6
- Förstatligande (socialisering):
 av handel 741.0
 av skogar 921
 av skogsindustrier 794.2
 av transport 784.2
- Förstugukvistar 833.17
- Försummade bestånd, behandling av 25
- Försumpning: skogsskador 424.2
- Försvarsmedel hos djur 151.7
- Försäkringar:
 av skogar 943
 av skogsarbetare 964
 av skogsindustrier 794.43
 av transport 784.43
- Försäljning:
 skogsprodukter - handelskutym 75; (betalningssätt) 757; (metoder, t.ex. auktion, anbud) 753; (plats och sätt för leverans) 756; (tid för leverans) 755
 skogsvärdering för 652.51
- Försök med:
 arter (inberäknat exoter) 232.11
 hybrider och andra produkter av skogsträdsförädling 232.13
 raser och provenienser 232.12
- Försöksskogar, indelningsplaner för 627,2
- Försöksytor, fasta 565
- Förvaltning:
 av skogsekosystem 627.5
 för att uppnå icke-träprodukter 651.76
 för sociala ändamål 652.56
 för naturskydd 652.57
 för skogsconcessioner 652.58
- Förvaltning, skoglig, offentlig 681 - förvaltningsstruktur 681.2
 personalförhållanden 681.4
- personalorganisation 681.3
 ställning i förhållande till andra offentliga institutioner 681.1
 ärendenas behandlingsgång 681.7
- Förvaring av plantor 232.412.3
- Förvidningar på löv m.m. 416.14
- Förnygring:
 genom kultur 232 -; (förbehandling av kulturytan) 232.21; (i förbindelse med jordbruk) 232.22; [jfr även 261]
 genom upprepad huggning 221.2
 inventering 236.4
 offentlig uppsikt och reglering 935.1
 olika metoders kostnad och lönsamhet 651.72
 självförnygring 231 -; (förberedande åtgärder för) 231.3; (genom rotskott) 231.5; (genom stubbskott) 231.4; (uppkommen under bestånd) 231.1
 typer av 230 -; (i bälten) 230.3; (i grupper) 230.2; (över stora ytor) 230.1
- Förändring i skogsskötsel (med hänsyn till system eller trädslag) 226
 indelningsplaner 624.3
- Förökning se Fortplantning
- G**
- Gallbildningar 416.13
- Gallring 242
 betydelse vid beräkning av volymtillväxt 562.22
 drivning av klenvirke från 333
 kostnad och lönsamhet 651.74
- Gammal ved 814.7
- Garner som biprodukt från skogen 892.73
- Garvämnen:
 insamling 282.1
 som biprodukt från skogen 892.41
 ur trä 866.4
- Gaser:
 absorption och cirkulation i växter 161.14/.16
 genomtränglighet i virke för 812.237
 i marken 114.13
 skogsskador och skydd 425.1
- Gasframställning, ur ved eller träkol 867.3
 för fordonsmotorer 867.31
 för industriellt bruk 867.32
- Gelatinösa fibrer i ved 811.158
- Gemensam ägo, skogar i 924
- Genetik:
 bevarande 165.55
 djur 135
 kvantitativ 165.45
 växter 165.3
- Genetisk:
 jordmånsklassifikation 114.44
 kartläggning 165.2
- Genomik 165.2
- Genomsnittlig avsmalning 524.14
- Genomsågning 822.1
- Geografiska synpunkter på:
 priser 732
 skoglig företagsekonomi 644.3
 skogsindustriell ekonomi 791.3
 transport 781.3
- Geologiska synpunkter på jordmånsbildning och -utveckling 114.32
- Giftiga preparat 414.12
- Ginkgoales 174.6
- Ginst som skogsprodukt 892.81
- Gisselorganismer 172.5
- Glans hos virke 812.115
- Glesa bestånd: behandling av 25
- Gleyhorisonter 114.364
- Gleyjordar 114.443.1
- Gnagare 149.32
- Gnetales 174.9
- Godsskogar 923.3
- Golv, virke i 833.18
- Golvsocklar 833.155
- GPS 387.3
- Grenar:
 form [volymbestämning] 524.18
 för dekorationsändamål 892.51
 grenrensning 181.63
 mantelyta 536
 utnyttjande av 222.3
- Grenved: struktur och egenskaper 815.31
 se även Hyggesrensning
- Grindar, virke i 831.54
- Grobarhetsundersökning 232.318
- Groddjur 147.6
- Groning 181.525
 inverkan av sorterat och klassificerat frö 232.312.3
- Groningsstimulation av frö 232.315.3
- Grundvatten 114.129
- Grundvattenbetingade jordar: minerogena 114.443
 torv 114.444
- Grundyta 521.6 -
 av bestånd 521.62
 av enskilda träd 521.61
- Grundyttillväxt 561.25
- Grundämnen och föreningar:
 giftiga eller eljest skadliga för växter 160.26
 icke nödvändiga för växter 160.25
 nödvändiga för växter 160.24
- Grupper, förnygring i 230.2
- Gruppsystem 221.23
- Grusvägar 383.6
- Gruvbolag, skogar tillhörande 923.2
- Gruvtimmer 831.2
- Grå halvökenjordar 114.442.4
- »Gråbruna podsoliska jordar» 114.441.4
- Gränssamhällen 182.23

- Gräs som biprodukt från skogen 892.1
- Gröngödsling:
i plantskolor 232.322.1
på förnygringsytan 232.425.2
- Gula jordar 114.441.7
- Gummi:
odling och insamling 284.2
som biprodukt från skogen 892.65
ur trä 866.5
jfr även Harts
- Gummikanaler i virke 852.14
- Gymnospermae 174.2
- Gärdsel 831.53
- Gödsling och gödselmedel:
allmän information om gödsel 232.322.4
för självförnyring 231.332
för ståndortsförbättring 237.4
gödslingsbehov hos marken 114.54
i plantskolor 232.322.4;
(oorganisk) 232.322.41;
(organisk) 232.322.43;
(spårelement) 232.322.42
i samband med plantering 232.425;
(oorganisk, inberäknat spårelement) 232.425.1;
(organisk) 232.425.2
skador till följd av 424.6
vid sådd på förnygringsytan 232.332
- Gömfröväxter 175
- H**
- Habitus 181.6
- Hagel 111.787
skogsskador 423.6
virkesskador 852.19
- Halvkemisk massa jämte tillverkning 861.12
- Halvökenjordar:
subtropiska och tropiska 114.442.7
tempererade 114.442.3/.4;
(bruna) 114.442.3;
(grå) 114.442.4
- Hamling:
före fällning 322.5
som skogsskötselsystem 222.3
- Hamnar 788 -
allmänna beskrivningar av 788.1
hamnkutym 788.2
lagring i 788.4
lastning och lossning i 788.3
stuvning 788.3
- Handel med skogsprodukter 71 -
administration av företag 768
affärsstatistik 764
- avtal, internationella 742.1 -;
(enskilda) 742.12; (statliga) 742.11
bokföring 763
budgetering, planering 767
efterfrågan, konsumtion; tillgångar och lager (allmänt) 72; (inhemsk marknad) 721.1; (internationell marknad) 722.1
finansiering 766
förstatligande, socialisering 741.0
handelskutym 75;
handelskutym (allmänt) 751; (betalningssätt) 757; (blanketter) 752; (försäljningsmetoder) 753; (kvantiteter, mätning och mått) 754; (leverans, sätt och plats) 756; (leveranstid) 755
historik och monografier över företag 712
import och export (allmänt) 722.1; *se även* Avtal, Skatter m.m.
indelning i marknader, geografiskt och sortimentsvis 713
informationstjänst 741.5
konjunktursvängningar: (inhemska) 721.3; (internationella) 722.3
konkurrens från substitutionsvaror 718
kostnader och kostnadsberäkning 761
marknadens storlek, efterfrågan och tillgång 72; (inhemsk marknad) 721; (internationell marknad) 722
marknadsöversikter 717
organisationer, företag (firmor, agenter min.) 714
organisationer, internationella 742.5
organisationer på tillgångs- och efterfrågesidan 741.4
politik 74; (inhemsk) 741; (internationell) 742
prissättning 765
reglering (statlig och enskild) av efterfrågan och konsumtion 741.1; av priser 741.3; av tillgångar 741.2
restriktioner, internationella (licenser, förbud, kvoterings) 742.4
resultatanalys, balansräkning 762
räkenskaper 76
subventioner 742.2
säsongvariationer i efterfrågan, konsumtion och tillgångar: (inhemska) 721.2; (internationella) 722.2
teori, metodik, systematik 711
tullar 742.3; (export) 742.32; (import) 742.31; (transito) 742.33
utvecklingstendenser i efterfrågan, konsumtion och tillgångar: (inhemska) 721.4; (internationella) 722.4
- Handelskutym 75 -
Handelsmått 525.5
Handelsmärken (f) (088.7)
Handelspolitik 74 -
Handkärnor 377.43
- Hantering (och lagring)
av virke i virkesmagasin 848 -
av rundvirke 848.1
av upparbetat virke 848.2
- Hantering av virke vid avverkning; verktyg och utrustning 364; *se även* Lastning, Transport m.m.
- Harts:
insamling 284.1
låpor och stråk i virke 852.14
som skogsprodukt 892.61
ur trä 866.1
- Havsvindar, växters reaktion för 181.231
se även Saltbeläggning
- Helträddrivning 331.1
kronträdd 331.2
gren 331.3
bark 331.4
förna 331.5
- Hemicellulosor 813.14
- Herbarier 170.1
- Herbicer 441:414.12
biverkningar 441:414.4
hjälpmedel, bindemedel m.m. 441:414.16
tillväxtregulatorer 441:414.13
- Heterotrofa växter, assimilation hos 161.37
- Hexosaner 813.16
- Hibernation 151.22
- Histologi:
djur 138
växter, allmänt 168
- Historia:
jakt 156.7
skogsbruk 902; organisationer 902.2
vegetation 182.1
se även Ekonomi
- Hjulfordon för drivning:
för småved 377.43
för stockar 377.42
kostnader 663.23
- Hjälpkultur 236.5
- Hjälpträd 235.41
inplantering av, för ståndortsförbättring 237.52
- Hjälputrustning för fällning och nedtagning av fastfällda träd 364.7
- Holocellulosa 813.12
- Homo 149.9
- Hoppus mått 516.25
- Horisonter, jord 114.35/.36
A 114.361
B 114.362
C 114.363
anrikningsskikt 114.362
förna 114.351
gley 114.364
humuslager 114.354; (mull) 114.356; (mår, råhumus) 114.355
urlakningsskikt 114.361

- Horn 156.42
Hovdjur 149.6
partåiga 149.73
uddatåiga 149.72
Huggmaskiner 363.7
Huggning 323 -
Huggningsmetoder 221.0 -
Humiditet, atmosfärisk 111.71
hydrologiska studier av vegeta-
tionens inverkan på 116.1
Humus:
humuslager i allmänhet 114.354
mull 114.356
organisk markkemi 114.27
organogena jordar 114.461
råhumus 114.355
Hundar 156.3
Hybrider:
artificiella 165.72
chimärer, »ymphybrider»
165.73
försök med 232.13
naturliga 165.71
taxonomiska synpunkter 165.7
Hydrologi 116
Hydrolyser, trä 863; (metoder)
863.1; *se även* Jäst, Socker
Hyggesavfall, utnyttjande och un-
danskaffande av 332.3
Hyggesrensning:
för föryngring genom kultur
232.211
för självföryngring 231.32
undanskaffande av hyggesavfall
332.3
Hygien i arbete 304
Hygroskopicitet:
hos mark 114.125
hos virke 812.21; (behandling
för att minska följdverkningar av)
842.2
Hyvlat virke i allmänhet 832.182
Hyvling 823.1
Hål i trä, reparation av 829.14
Hållfasthetsegenskaper hos trä
812.7 -
böjning 812.71; (dynamisk)
812.712; (statisk) 812.711
dragning 812.76
elasticitet 812.701
hårdhet och avnötning 812.73 -
klyvning 812.75
plasticitet 812.702
skjuvning 812.74
sortering, mekanisk 854.212;
visuell 854.211
tryck 812.72
utmattning 812.78
vridning 812.77
Hållrum, intercellulära 811.25
Häckar för prydnadsändamål 274
Häckar, spjällådor 834.4
Hägnader 451.4
Härdning av plantor från plantskolor
232.325.5
Härskande trädskikt: som ekologiskt
samhälle 182.41
Hästar, transport med 374.3
Hävstänger 364.5
Häxkvastar 416.17
Högskog:
kombinerad med jordbruk 261.1
Med överståndare 221.51
system för 221
tvåskiktad 221.52
Högskogsskötsel, särskilda former
221.5
Höjd över havet 113.2
Höjdmått 522 -
av bestånd (medelhöjd) 522.3
av enskilda stående träd 522.2
av fälda träd 522.1
kurvor och tabeller 522.31
Höjdtillväxt 561.1
Höstfrost 422.11
Höstved 811.42
- I**
I-balkar 833.123
Icke-träprodukter:
värde 655
Svampar 894.2
Lavar 894.3
Igelkott 149.36
Import 722.1
Impregneringsförfaranden 841.2
Impregneringsmedel, inverkan på limning
824.88
se även Träkonservering
Indelning, skoglig:
allmänt, teori och begreppsbildning
61
indelningsplaner, avverkningsberäkning
62
olika skogsbruksformers inverkan på
drivningskostnaderna 666
övriga skogsindelningsfrågor 63
Indelningsplaner, skogliga 62 -
analys av läge, ståndort m.m. 622
för separata revir och skogsförvaltning-
ar 628
för speciella förhållanden 627; (de-
monstrations- och försöksskogar)
627.2; (fritidsområden) 627.3;
(skyddsskogar) 627.1; (övriga speci-
ella ändamål) 627.9
förundersökningar 621
kontroll av 625
planläggning 624; (avverkningsbe-
räkning) 624.1; (för att minska ska-
dor) 624.4; (med hänsyn till virkes-
förrådets storlek och sammansättning)
624.2; (olika skogsbruksåtgärder)
624.3
preliminära utredningar 621
Indikatorväxter 114.521.6
Indirekt uppskattning 562.46
Industrier:
bolagsskogar 923.2
förhållande till skogsbruk 908.2
träindustrier 83 -
Infiltration:
inverkan av betesgång 116.26
inverkan av markegenskaper och
geologi 116.24
inverkan av meteorologiska fak-
torer 116.21
inverkan av skogsbruksmetoder
116.28
inverkan av topografi 116.23
inverkan av vegetation 116.25
inverkan av växtodlingsmetoder
116.27
Infiltrationskapacitet 114.123
Informationstjänst:
handel 741.5
handelspolitik, internationell
742.6
skogsbruk 945.14
Inplantering för ståndortsförbättring
237.5 -
Insamling, frö 232.312.1
Insectivora 149.33
Insekter 145.7
Insecticider:
för bearbetat virke 845.51
till skogsskydd 453:414.12;
(hjälpmedel, utspädningsmedel
m.m.) 453:414.16; (biverkningar)
453:414.4
Insektsangrepp:
på frö och unga plantor och skydd
mot: (betning) 232.315.1; (i
plantskolor) 232.327.4; (vid sådd
på föryngringsytan) 232.336
på träd och skydd mot 453
på virke 845 -; (bekämpning och
skydd) 845.5; (virkesfel) 852.5;
(åtgärder mot, före fällning)
322.4
Inspektionsstigar:
planläggning av 686.34
på föryngringsplatsen 236.4
Instinkt 151.6
Institutioner:
skogsbruksinstitutioner 946.3
Instrument (musikaliska och veten-
skapliga):
virke i 835
Intarsiaarbeten 836.4
Integrerat växtskydd (IPM) 415.1
Integrerade fabriker och fabriker i
kombination med andra 832.8
Intercellulära hållrum och kanaler
811.25
Interception:
regn 116.11
snö 116.12
Internationell skogspolitik 97 -

- avtal 973; (statliga) 973.1; (övriga) 973.2
kongresser, konferenser; excursioner 971
organisationer 972 -
- Internationella handelsavtal 742.1
enskilda 742.12
statliga 742.11
- Internationella kongresser 971
FAO 972.11
kommersiella 742.5
skogsarbetare 972.4
skogsägare 972.3
statliga 972.1
vetenskapliga, icke statliga 972.2
- Internet, hemsidor, portaler, webbtjänster 945.28
- Interxylärt floem 811.281
Intraxylärt floem 811.282
- Intrassesammanslutningar 946.1
Intryckning, motståndsförmåga hos virke mot 812.731
- Intäkt 671
- Inventering:
av avverkning 327
från luften 585
mätningar på marken 581/584
uppskattning av skogar och skogsområden 524.6
- Internet, hemsidor, portaler, webbtjänster 945.28
- Inväxning som en faktor vid volymtillväxt 562.23
- Isbark 111.744.2
skogsskador 423.3
- Isnålar 111.784
- J**
- Jakt:
allmän viltkänedom 156.1
lagstiftning, politik 156.6
reservat 156.2; (skogens betydelse för) 907.13
skador och skydd: (ur skogsskyddssynpunkt) 451/452; (ur viltvårdssynpunkt) 156.5
statistik 156.9
teknik, vapen, hundar 156.3
villebrådet och dess användning 156.4
viltvård: (allmänt) 156; (historia) 156.7; (planer, viltuppskattningar, skydd) 156.2
- Johanniskott 181.66
Jonutbyte 114.23
- Jordbruk:
alternerande med skogsbruk 261 -
förhållande till skogsbruk 908.1 [se i första hand Jordpolitik]
kombinerat med skogsbruk, allmänt 26
- Jordbruksprodukter från skogen 892.2
»Jorddjup» 114.38
- Jordförbättringsmedel:
användning av 232.322.4
lignin 864.2
se även Gödning
- Jordhorisonter se Horisonter
- Jordkonsistens 114.14
- Jordmänsbildning 114.3 -
beroende av vattenrörelsen i marken 114.31
geologiska synpunkter; inflytande av ursprungsmaterial 114.32
klimatets inflytande 114.31
processer i allmänhet 114.30
relation till växttäcket 114.33
vittring 114.32
- Jordmänstyper 114.4 -
allmänna synpunkter 114.41
förekomst i landskapet 114.411
genetiska 114.44
grundvattenbetingade minerogena 114.443
torvjordar 114.444
»traditionella» 114.46
zonala, i humida klimat 114.441
zonala, i semiarida och arida klimat 114.442
se även individuella typer, t.ex. Brunjordar, Podsoler
- Jordpolitik 91 -
allmänt; planläggning 911
kallläggning 913/914; (åker och betesmark) 913; (öde mark) 914
kartframställning, användning av flygfotografering 587.7
kolonisation och bebyggelse 912
skogsmarks förhållande till åker och betesmark 913
skogsmarks förhållande till öde mark 914
skogsodling 913/914; (åker och betesmark) 913; (öde mark) 914
svedjebruk 913
- Jordreformer 921
- Jordskred:
skogsskador och skydd 424.1
skyddsanläggningar 384.1
- Jordslagning av plantor 232.412.3
- Jordsterilisering 232.322.2
- Jordstruktur 114.14
- Jordtextur 114.15
- Jordvägar 383.6
- Julgranar:
odling och avverkning 281
som skogsprodukt 892.51
- Jämviktsfuktkvot hos ved 812.213
- Järnvägar:
allmänna 375.8
erosion vid 116.5
häckar och trädrader utmed 265
skogsjärnvägar 375.7
åtgärder för att minska brandfara 432.11
- Järnvägsmateriel, rullande: virke i 838.2
Jäst ur trähydrolys 863.5
- K**
- Kabelkranar 375.12
- Kalbälteshuggning:
system med alternerande kalbälten 221.222
system med rörliga kalbälten 221.221
- Kalcium och kalciumföreningar i marken 114.267
- Kalhuggning:
huggningsmetod 221.01
huggningssystem 221.1
- Kalium och kaliumföreningar i marken 114.264
- Kalkjordar 114.465
- Kallläggning 914
- Kambium 168
anatomiska 811.13
skador på 416.4
- Kameler, transport med 374.9
- Kammartorkar 847.275
- Kanaler:
erosion vid 116.5
häckar och trädrader utmed 265; (jordpolitiska synpunkter) 915
- Kanaler, intercellulära 811.25
- Kanthuggningssystem 221.22
- Kantning av tunna ark 826.5
- Kantverk 822.46
- Kapital se Ekonomi, Kostnader
- Kapning:
av rundvirke: (industriellt) 822.41; (på avverkningsplatsen) 323.4
- Kapsågar och -sågning 822.42
- Karmar:
dörrar 833.151
fönster 833.152
- Karteller se Ekonomi, Handel
- Kartframställning 58 -
- Kartläggning:
mark 114.7
vegetation (ekologisk) 182.58
- Kartläggning från luften 585 -
användning: (skogsuppskattning) 587; (tillämpning vid studier av markanvändning och vegetationstyper) 587.7; (övrig skoglig tillämpning) 587.6
bildtolkning 587.2
flygplan, besättning, flygförhållanden 586
fotografisk teknik och utrustning 587.1
framställning av bildskisser och fotokartor 587.3
okulärrekonstrering 588
- Kastanjebruna jordar 114.442.2
- Kastning i virke 852.32

- Katenor 114.411
- Kemi:
- atmosfär 111.104
 - djur 130
 - mark 114.2; (oorganisk) 114.26; (organisk) 114.27
 - trä 813
 - växter 160
- Kemikalier:
- behandling för att förbättra träets motståndsförmåga mot 842.5
 - i atmosfären: skogsskador och skydd 425
 - i marken: skogsskador och skydd 424.5
 - inverkan på trä 813,6
- Kemisk barkning 322.3
- Kemisk bekämpning av skogsskador 414 -
- användning: metoder och utrustning 414.2; (behandling av jorden) 414.27; (bepudring) 414.21; (besprutning) 414.22; (insprutning i plantor) 414.26; (rökning, framställning av aerosoler) 414.23; (ytbeläggning) 414.24
 - biverkningar av kemisk behandling 414.4
 - skyddsmedel 414.1; (avskräckande medel) 414.14; (förgiftade beten) 414.11; (hjälpmedel, utspädningsmedel, bindemedel) 414.16; (lockmedel) 414.11; (tillväxtregulatorer) 414.13; (övriga giftiga preparat) 414.12
- Kemisk förädling av trä 86 -
- Kemisk massa och dess tillverkning 861.12/.16
- Kemiska metoder för torkning 847.6
- Kemiska reaktioner vid uppvärmning av trä 813.4
- Ketoner 867.6
- Kilar 363.4
- Kilsystem 221.225
- Kinos 892.65
- Klapper 114.466
- Klavar:
- för avverkningsarbete: (enkla klavar) 365.5; (kombinerade med mätstänger) 365.8
 - för uppskattningsändamål 521.1
- Klenvirke, drivning av 333
- Klimat, klimatologi 111.8 -
- breddgradsinflytande 111.81
 - högre luftlagrets klimat 111.87
 - inom speciella områden eller orter 111.82
 - inverkan på jordmånsbildning 114.31
 - omgivningens inflytande 111.88
 - strålningsklimat 111.81
- se även* Bioklimatologi, Mikroklimat
- Klimatanspråk:
- djur 151.1
 - växter 181.2
- Klimatförändringar 111.83
- Klimattyper 111.85
- Klimatzoner 111.81
- Klimax 182.22
- Klimplantering 232.429
- Klingor 822.8 Klippning av tunna ark 826.5
- Kloakdjur 149.1
- Kloner (avel) 165.441
- Klykbildning 815.5
- Klyvning:
- inom avverkning 323.6
 - inom skogsindustri 825.1
- Klyvning, träets motståndskraft mot 812.75
- Klyvvyxor 363.3
- Klängväxter 442.3
- Knipplantering 232.429
- Knivar 363.2
- Knoppar:
- morfologi 164.4; (blomknoppar) 164.6
 - skador på 416.1
- Knoppborttagning 245.14
- Kojor 382.3
- Kol
- produkt 891
 - (växtkemi) 160.241
- Koldioxidassimilation hos autotrofa växter 161.32
- Kolhydrater, trä 813.12
- Kollaps, virke 852.35
- se även* Torskador
- Kolloidala egenskaper, mark 114.24
- Kolning *se* Destillation
- Kolonisationspolitik, skoglig 912
- Kolonner, virke i 833.122
- Kombinationer av skogsbruk med jordbruk och bete 26
- Kommunala skogar 922.2
- Kommunikationer *se* Vägar, Telekomunikationer m.m.
- Kompost, användning av:
- för ståndortsförbättring 237.4
 - i plantskolor 232.322.44
 - i samband med plantering 232.425.2
 - vid sådd 232.332
- Kompostering 232.322.44
- Kondensation 111.74 -
- på föremål i den fria atmosfären 111.747
 - på jordytan 111.744; (fast) 111.744.2; (flytande) 111.744.1
- Kongresser, skogliga:
- internationella 971
 - övriga 946.2
- Konkretioner, mark:
- under ytskiktet 114.362
 - ytliga 114.361
- Konkurrens från substitutionsvaror 718
- Konkurrens mellan växter 181.41
- Konkurrerande produkter (ä) - -088.4
- Konserverat virke, varaktighet hos 841.4 -
- i försök motsvarande praktiska förhållanden 841.43
 - i småförsök utomhus 841.42
 - under laboratorieförhållanden 841.41
- Konserveringsmedel 841.1 -
- inverkan på limning 824.88
 - kreosot, tjära m.m. 841.11
 - lösningar i vatten 841.12
 - lösningar i övriga vätskor 841.13
- se även* Träkonservering
- Konst, skogen i 907.6
- Konstans (växtekologisk) 182.51
- Konsumtion av skogsprodukter *se* Handel
- Kontorsorganisation inom skogsbruksföretag 683
- Kontroll av arbetsplanläggning 625
- Kontroll av avverkningsarbete 327
- Konturplöjning (mot erosion) 116.62
- Kooperation (ä):
- internationell - -097
 - övrig - -094.4
- Kork:
- odling och insamling 282.2
 - som produkt 892.42
- Korsning (växtförädling) 165.41
- Kosmiska inflytanden 111.902
- skogsskador och skydd 426
- Kostnader och kostnadsberäkning för drivning 66 -
- bokföring 672.2
 - budgetering och kostnadskontroll 667
 - kostnader för olika delprocesser 662; (avverkning) 662.2; (gemensamma kostnader) 662.1; (lagring) 662.4; (utforsling) 662.3
 - kostnader för olika virkessortiment 664
 - olika kostnadsslag 663; (anläggningar och utrustning i allmänhet) 663.2; (avskrivning) 663.2; (byggnader) 663.27; (dragdjur) 663.22; (förlust vid transport och lagring) 663.4; (lastbilar och traktorer) 663.24; (löner) 663.1; (redskap och maskiner) 663.21; (ränta) 663.2; (slädar, vagnar m.m.) 663.23; (transportanläggningar) 663.26; (vägar, permanenta) 663.26; (vägar, tillfälliga) 663.25
 - olika skogsbruksformers och skötselmetoders inverkan på drivningskostnaderna 666
 - teori och metodik; insats och utbyte 661

- Kostnader och kostnadsberäkning:
 för certifiering 676.4
 för icke-träprodukter 655
 för kulturarvet 656
 för naturskydd 656
 inom handel 761
 inom skogsindustri 796.1
 inom transportväsendet 786.1
- Kostnads- och lönsamhetsberäkning
 för virkesproduktion 651 -
 dikning 651.78
 föryngringsmetoder 651.72
 gallring 651.74
 genomsnittlig årlig värdetillväxt-
 procent 651.4
 kostnader för förvaltningsappa-
 ratens bibehållande 671
 omloppstidsberäkning 651.5
 skogsränta, markränta, skogsrän-
 tabilitet 651.2
 ståndsogens produktionskostnad
 651.6
 teori och metodik; insats och
 utbyte 651.1
 uppkvistning 651.73
 visarprocent 651.3
 övriga skogsvårdsåtgärder
 651.75
- Kottar :
 morfologi 164.7
 skador på 416.2
- Kottepalmer 174.4
- Kraftledningsstolpar 831.41
- Krafttagande mellanlägg 824.5
- Kransgrönt 892.51
- Kransågning 362.5
- Krediter:
 industrikrediter 794.42
 skog som säkerhet vid 942.7
 till skogsbruket 942.1; (som
 finansieringsform) 676.2; (ge-
 nom statliga institutioner)
 942.11; (genom övriga institution-
 er) 942.12
 transportkrediter 784.42
- Kreosot 841.11
- Kriterier och indikatorer 624.5
- Kromosomer:
 djur 135
 växter 165.4
- Kronbeskärning:
 av plantbeståndet 232.412.2
 i plantskolor 232.326.3
- Krondimension, mått 53 -
 bladverkets och barrmassans
 kvantitet och yta 532
 kronvolym, kronförhållande 531
 Kronform och kronförhållanden
 (ekologiska synpunkter) 181.62
- Kronskikt:
 interception av nederbörd
 116.11
 ljushuggning 243
- slutenhet 228.11; (mätningar) 533
 åtgärder för självföryngring 231.31
- Kronslutenhet, mätning av 533
- Kronvolym 531
- Krutor, uppdragande av plantor i
 232.329.6
- Krumcirkelklavar 365.7
- Krusningar på löv m.m. 416.14
- Krympning av virke 812.214
- Kryptogamer 172.1-
 kärnkryptogamer 173.5
- Kräftdjur 145.3
- Kräddjur 148.1
- Kubikfot 516.21
- Kulturbestånd 228.7
 fordrande speciell skötsel 238
- Kulturåtgärder, planläggning 624.3
- Kurvor, höjd 522.31
- Kusterosion och skydd däremot:
 allmänt 116.81
 sandbindning 116.82
- Kvadrater 182.52
- Kvalitet:
 frö 232.318
 skogsmark, bestämning av se Skogs-
 markens bonitet
 virke 851;
 se även Sortering
- Kvalitetstillväxt 561.5
- Kvalster 145.42
- Kvantiteter, invävande 562.23
- Kvartsågning 822.1
- Kvistar som virkesfel 852.12
- Kväve och kväveföreningar i marken
 114.261
- Kyrkor:
 ecklesiastiska skogar 922.3
 träarbeten i kyrkobyggnader 836.2
- Kåldåpor och kådstråk i virke 852.14
- Kälkar, transport med 375.2
- Kälkrännor 373.3
- Kärl (trakéer) 811.14 -
 innehåll 811.144
 kärlsegmentens längd 811.143
 perforerade mellanväggar 811.141
 plats och gruppering 811.142
 storlek och antal 811.143
- Kärnkryptogamer 173.5
- Kärlväxter, allmänt 173.5+174 -
 histologi 168
 morfologi 164.3/9
- Kärnved 811.52
 onormal kärnved 852.16
- Kärror, virke i 838.1
- Köksutrustningar 833.157
- Köp, skogsvärdering för 652.51
- Körtlar 131.4
- L**
- Lack:
 odling och insamling 288
 som biprodukt från skogen 893
- Lackering 829.17
- Lagring av frö 232.315.2
- Lagring av virke:
 förebyggande och bekämpning
 mot angrepp av djur 845.57
 förebyggande och bekämpning
 mot angrepp av växter 844.47
 i hamnar 788.4
 i skog och avlägg 34; (förluster)
 663.4; (kostnader) 662.4
 i virkesmagasin 848.4/.5; (bear-
 betat virke) 848.5; (rundvirke,
 bevattning) 848.43; (rundvirke,
 landlagring) 848.41; (rundvirke,
 vattenlagring) 848.42
- Lagstiftning, skoglig 93 -
 se även Ekonomi, Handel, Jakt
- Lamellträ 832.283
- Laminat 832.284
- Laminerade träprodukter 832.28 -
 faner 832.281
 lamellträ 832.283
 laminat (skiktade material)
 832.284
 Laminated veneer lumber (LVL)
 832.287
 plywood 832.282
 sammansatta trämaterial
 832.286
- Landskapsvård, skogens betydelse för
 907.1
- Landtimmer 378.41/.43
- Landtransport, planläggning och
 organisation 687.1
- Lastbilar 377.45
 kostnader för 663.24
 transport med 375.5
- Lastning:
 arbetsmetoder 371
 i hamnar (ekonomiska synpunkter)
 788.3
 i pråmar och båtar 378.8
 lastbänkar 383.8
 utrustning för 377.1
- Lastpall 834.6
- Lastplatser 383.8
- Laterit och lateritiska jordar
 114.441.7
- Latex:
 odling och insamling 284.3
 som produkt 892.66
- Latexkanaler 811.25
 som virkesfel 852.14
- Latitud 113.1
 inverkan på klimatet 111.81
- Lavar 172.9 -
 skogshushållning för livsmedel
 (ren) 189.61
 skogshushållning för dekoration
 189.62
 som produkt 894.3
- Laviner 116.122 -
 lavintyper 116.122.1
 lavinskydd 116.123 - (byggnads-
 verk) 116.123.13; (evakuering)

- 116.123.24; (riskhantering)
 116.123, (skydd genom växtlighet)
 116.123.12; (skyddsskogar)
 116.123.12;, (utlösning)
 116.123.22; (varning)
 116.123.21
 skogsskador och skydd 423.5
 skyddsanläggningar mot 384.1
- Lavskikt 182.48
 Laxstjärt 824.6
 Leddjur 145.2
 Ledningsförmåga, trä:
 elektrisk 812.151
 termisk 812.141
 Lerjordar 114.463
 Leverans av skogsprodukter:
 sätt och plats 756
 tid 755
 Levermossor 173.2
 Levnadsätt:
 djur 151
 växter 181
 Lianer 182.43
 borttagning av 244
 skador av och skydd mot 442.3
 Licenser 742.4
 Lichenes 172.9
 Lignin 813.11
 Lignin, användning av 864 -
 i bindemedel 864.4
 i plast 865.2
 i vanillintillverkning 864.6
 i ytbelägningsmedel för vägar 864.5
 som bränsle 864.1
 som jordförbättringsmedel 864.2
 som mjukningsmedel för vatten 864.3
 Likkistor 836.8
 Likåldriga bestånd 228.5
 Lim, allmänt 824.81
 naturlim 824.82; (animaliskt) 824.821; (blodalbumin) 824.822; (kasein) 824.823; (stärkelsederivat) 824.824; (vegetabiliska proteiner) 824.825; (övrigt naturlim) 824.829
 syntetlim 824.83; (fenolharts) 824.832; (karbamidharts) 824.834; (melaminharts) 824.831; (resorcinolharts) 824.833; (övrigt syntetlim) 824.839
 Lim för sammanfogning av metaller 824.84
 Limmade förband 824.7
 Limning, allmänt 824.86
 inverkan av impregneringsmedel, brandskyddsmedel m.m. 824.88
 uppvärmningsmetoder 824.87; (elektrisk motståndsuppvärmning) 824.874; (elektriska metoder, allmänt) 824.873; (högfre-
- kvensuppvärmning) 824.875; (strålningensvärme) 824.876; (ånga och varmvatten) 824.872
 Limträ 833.123
 Linbanor 375.1
 med bärlina 375.12
 utan bärlina 375.11
 Linor, för lastning och lossning 377.21
 Lister 833.155
 Livslängd hos växter 181.71
 Ljudalstring, djur 151.8
 Ljung som biprodukt från skogen 892.81
 Ljus 111.211
 Ljushuggning 243
 Ljusrelationer
 fotoperiodisk beteende 181.212
 ljuskraav 181.211
 Lockmedel 414.11
 »Log rules» 526.6
 Lokala förflyttningar, djur 151.2
 Lokomotiv 377.73
 Longitud 113.1
 Lossning:
 arbetsmetoder 371
 av pråmar och båtar 378.8
 i hamnar (ekonomiska synpunkter) 788.3
 utrustning 377.1
 Luckblädning 221.411
 Luft:
 luftströmmar se Vind
 lufttemperatur 111.24
 lufttryck 111.4
 Luftfarkoster:
 för kartläggning 586
 virke i 838.7
 Luftfuktighet se Humiditet
 Lufttransport av skogliga produkter 376
 Lufttransport av personal, materiel m.m. i skogsbruket 687.3
 Lufttryck 111.4
 Lukt, trä 813.7
 Lunnkalkar 377.31
 Lutning 113.3
 Lyftkrokar 364.1
 Lymfa 131.4
 Lymfsystem 134.4
 Låg vintertemperatur: skogsskador och skydd 422.15
 Lågsogsskötsel 222 -
 enkel 222.21
 lågsog kombinerad med jordbruk 261.2
 lågsog med skyddsbeskyddning 222.23
 med överståndare 222.1
 plockhuggen lågsog 222.22
 Lån 676.2
 Läbälten 266
 Läder 156.42
 Läge 113
 Lägre trädiskikt: ekologi 182.42
 Längd 522 -
- Längdmått 514 -
 engelska och amerikanska 514.2
 metersystemet 514.1
 övriga 514.9
 Lättlera 114.464
 Löner 962 -
 företagsekonomisk inverkan 644.7
 löneavtal 962
 lönestatistik 355
 prestationsuppgifter för fastställande av tariffer 353
 som en del av drivningskostnaderna 663.1
 Lösflottning 378.3
 Lössjordar 114.468
 Löv: insamling 285
 Löv till foder:
 skogsbruk för produktion av 262
 som biprodukt från skogen 892.1
 Lövfällning 416.11
 Lövverk (växtkemi) 160.201
 Lövängskultur se Naturvård

M

- Magasinering av snö 116.12
 Magnetitgolvmassa 862.4
 Makrobiologi, mark 114.68
 Makronäringsämnen 160.243
 Mammalia 149
 Mantelyta, stammens och/eller grenarnas 536
 Marina träförstörande djur, angrepp på virke 845.1
 Mark:
 absorption 114.124
 adsorption 114.243
 basutbyte 114.234
 buffertkapacitet 114.231
 elektriska egenskaper 114.17
 elektro-kemiska egenskaper 114.23
 fysikaliska egenskaper 114.1
 fysikalisk-kemiska egenskaper 114.22
 hygroskopicitet 114.125
 kolloidala egenskaper 114.24
 kolloidtillstånd 114.242
 mineraljordar 114.36
 pH 114.25
 ursprungsmaterial 114.32
 värdering av 652.2
 Markbakterier 114.61
 Markbearbetning:
 för föryngring genom kultur 232.216
 för självföryngring 231.331
 för ståndortsförbättring 237.1
 i plantskolor 232.322.5; (ogräsbekämpning) 232.325.2
 som erosionskontroll 116.61
 Markbedömning 114.7
 Markbeståndsdelar 114.26/27

- oorganiska 114.26
organiska 114.27
skadliga, giftiga 114.53; (skador till följd av) 424.5
- Markbiologi 114.6
Markbördighet 114.52 -
bestämning av 114.521; (biologiska metoder) 114.521.4; (fysikaliska metoder) 114.521.2; (indikatorväxter) 114.521.6; (kemiska metoder) 114.521.3; (vegetationstyper). 114.521.7; (växtanalys) 114.521.5
gödslingsbehov 114.54
- Markering:
för avverkning 321
för mätning 323.3
verktyg och utrustning 365.1/.3
se även Märkhammare, Sprutpistoler, Stämplingsyxor m.m.
- Markfauna 114.67/.68
Markfiltrering 114.123
Markflora (bakterier m.m.) 114.61/.66
Markfuktighet 114.12
absorption 114.124
vattenbehov hos växter 181.311
vattenhalt 114.122
vattenhållande förmåga 114.124
- Markfysik 114.1
Markförbättrande åtgärder, finansiering 676.11
Markinfiltrationskapacitet 114.123
Markkartering 114.7
Markkemi 114.2 -
oorganisk 114.26
organisk 114.27
- Markklassifikation 114.4 -
allmänna synpunkter 114.41
genetisk 114.44
»traditionell» 114.46
- Markkonfiguration 113.4
Markkonkretioner:
under ytskiktet 114.362
ytliga 114.361
- Markluft 114.13
inverkan på näringsupptagandet 181.342
- Marklära 114
Markmakrobiologi 114.68
Markmikrobiologi 114.61/.67
Markmikrofauna 114.67
Markmikroflora 114.61/.66
- Marknader:
inhemska 721
internationella 722
- Marknadsindelning 713
Marknadspolitik:
inhemsk 741
internationell 742
- Marknadsupplysning 741.5
Marknadsöversikter 717
Markpatruller 432.22
Markpermeabilitet 114.123
- Markprofil 114.3 -
Markprofilens djup 114.38
Markreaktion 114.25
Markrelationer till växter 181.32
Markränna 651.2
Markskötsel (ä) - -021
Marktemperatur 114.16
i samband med hydrologiska synpunkter på snöfördelning 116.12
Markuppvärmning i plantskolesängar 232.323.7
- Markutsugning 114.58
Markvegetation 182.47/.48
fältskikt 182.47
moss- eller lavskikt 182.48
som indikator på markbördighet 114.521.7
- Markvegetation, åtgärder mot:
för föryngring genom kultur 232.21; (bete) 232.212; (bränning) 232.213; (förgiftning) 231.324
för självföryngring 231.32; (avverkning, röjning) 231.321; (bete) 231.323; (bränning) 231.322; (förgiftning) 231.324
- Markvård 116
Markvätska 114.28
- Markympning:
i plantskolor 232.322.45
för ståndsortsförbättring 237.4
vid sådd på föryngringsytan 232.332
vid tid för utplantering 232.425.4
- Marsupialia 149.2
Maskar 145.1
Maskiner för avverkning 36 -
Maskinsågning 822.4 -
Massaindustrier 86 -
Massatillverkning och massa 861.1 -
avfallsutslut 861.19
blekning och annan efterbehandling 861.17
fabriksplanering, kraft, maskiner 861.10
klassificering av massor vid handel 861.18
tillverkningsprocess och massa: (halvkemisk) 861.12; (halvkemisk och kemisk, allmänt) 861.12/.16; (mekanisk) 861.11; (soda) 861.13; (sulfat) 861.14; (sulfid) 861.15; (övrig) 861.16
- Massaved 861.0
Master för båtar och fartyg 831.48
Masur 811.67
Matematiska instrument, virke i 835
Matematiska uttryck för form 524.11
- Material:
ersättning för trä: (användning) 88; (kommersiella synpunkter) 718
- Materiel:
för skogsbruksanläggningar 381; (byggnadsmateriel) 381.2; (sprängämnen) 381.1
- Medborgarnas deltagande 903.1
- »Medelträdmotod» för bestämning av volym 524.34
Medfordon 377.3 -
kostnader för 663.23
med vedstegar eller behållare för småved 377.33
motorslädor 377.37
som bär upp ena änden av stocken 377.31
som bär upp hela stockarna 377.32
- Medicinalväxter som en biprodukt från skogen 892.52
- Mekaniserad skogstransport:
teknik 375
utrustning 377
- Mekanisk bekämpning av skogsskador 413
Mekanisk massa och dess tillverkning 861.11
Mekanisk sönderdelning av trä 825.7
flagning 825.72
- Mekanisk träformning 839
Metabios 161.38
Metabolism:
djur 131
växter 161
- Metaller:
i trä 852.17
sammanfogning med trä 824.84
- Meteorologi:
allmänt 11
praktisk (metoder, data, prognoser) 111.0
se även Skogsbrand
skogsskador 42
- Metersystemet, allmänt 511
»Méthode du contrôle»:
för avverkningsberäkning 624.1
som uppskattningsmetod 562.42
- Metylalkohol ur torrdestillation av trä 867.6
- Mikrobiologi, mark 114.61/.67
Mikrofauna, mark 114.67
Mikroflora, mark 114.61/.66
Mikroklimat; mikroklimatologi 111.84
Mikronäringsämnen 160.244
Militär betydelse av skog 907.8
Miljöföroreningar, inverkan 181.45
Miljöskydd 907.33
Mineraliska skogsprodukter 891
Mineraljordshorisonter 114.36
Mineralutfällningar i virke 852.15
Mineralämnen i växter 160.21
Minering av blad m.m. 416.12
Missfärgning, bedömning av 572.3
Misslyckade kulturer, behandling av 236.6
Mistel 442.1
Mjälajordar 114.463
Mjölkkörtlar 134.6
Mjölksafter:

- odling och insamling 284.3
som biprodukt från skogen 892.66
- Modeller av trä 835
- Mojordar 114.462
- Mollusca 144
- Moln 111.76
- Monocotyledoneae 175.2
- Monografier över skogsbruksföretag 648
- Monotremata 149.1
- Monteringsfärdiga trähus 832.481
- Mordbrand, förebyggande av 432.14
- Morfologi:
djur 134
lägre växter 164.2
växter, allmänt 164
- Moränjordar 114.467
- Mosskikt (ekologi) 182.48
- Mossor 173.2
- Moteld 432.334
- Motorslädar 377.37
- Motorsågning se Sågar och sågning
- Mulching:
för ståndortsförbättring 237.3
i plantskolor 232.325.3
i samband med plantering 232.425
vid sådd direkt på föryngringsytan 232.325.3
- Mull 114.356
- Mullvad 149.36
- Mulor, transport med 374.3
- Multi-layer-skiva (CLT) 833.123
- Municipala skogar 922.2
- Museer 945.17
- Musikinstrument, virke i 835
- Mutationer (växtförädling) 165.43
- Mykologi 172.8
- Mykorrhiza 181.351
- Myriopoda 145.6
- Myxomycetes 172.4
- Målning av trä 829.18
- Mångsidigt markanvändning 916
- Mår 114.355
- Mått, engelska och amerikanska: allmänt 512
- Mått, felaktigt: uppkommet under förädling av virke 852.2
- Mått, Hoppus 516.25
- Mått, »quarter-girth» 516.25
- Måttband 365.7
- Måttssystem 51
- Människan, inverkan 181.48
- Märg 811.17
märgfläckar i ved 811.27
märgfläckar som virkesfel 852.13
- Märgstrålar 811.161
- Märgstråletrakeider 811.153
- Märkhammare 365.3
- Mätlinor 365.7
- Mätningar:
av biomassa 537
måttssystem och -enheter 51; (engelska och amerikanska, allmänt) 512; (metersystemet, allmänt) 511; (övriga, allmänt) 513; se även Diameter, Volym m.m.
stamdimensioner och volym av enskilda träd, bestånd, hela skogar och av fällt virke 52 -
timmer 323.3; (klaver och tolkar) 365.5; (mätstänger, mätlinor) 365.7; (mätstänger försedda med klave) 365.8; (utrustning, allmänt) 365.5/.8
träprodukter 852
- Mätningar på marken (kartframställning) 581/584
fältarbete 581
kartans anpassning till speciella ändamål 583
kartframställning: ritteknik och efterföljande arbete 582
- Mätstänger 365.7
försedda med klave 365.8
- Möbeltillverkning 836.1
- Mögelsvampar, angrepp på virke 844.1
- Mönstring, trä 811.67
- N**
- Nakenfröväxter 174.2
- Nationalekonomisk betydelse av skogar och skogsbruk:
direkt 906
indirekt 907
- Nationalparker 907.11
- Natrium och natriumföreningar i marken 114.265
- Naturbestånd; naturskog 228.8 -
orörd skog 228.81
uppkommen efter avverkning 228.82
- Naturlig grenrensning 181.63
inverkan på vedens struktur och egenskaper 815.4
- Naturlig reglering av skogsskador 411
- Naturlig succession 182.21
uppkomst av skog genom 234
- Naturlig varaktighet hos virke 814.1
- Naturskog 228.81
uppkommen efter avverkning 228.82
- Natur- och miljöskyddslag 931.2
- Naturstigar 907.15
- Naturvård 907.1
- Navigation (djur) 151.21
- Nederbörd 111.77 -
bildning och utlösning 111.771
fördelning på jordytan 111.772
klassifikation 111.771
skogsskador och skydd 423; (i plantskolor) 232.327.11
struktur 111.771
särskilda slag av 111.78
vegetationens inverkan på 116.1
växlingar i 111.773
- se även Regn, Snö m.m.
- Nekrologer 902.1
- Nervsystem:
anatomi 134.8
fysiologi 131.8
- Nettotillväxt, ändring av 562.21
- Nitrifikation, mark 114.61
- Nominellt mått 516.15
- Nyttiga djur: allmänt 136.1
- Nyttiga växter: allmänt 166.1
- Nyttjanderättsavtal 935.6
- Näbbmus 149.36
- Näring, djur:
ekologi 151.3
fysiologi 131.3
närsorgan 134.3
- Näring, växter:
ekologi 181.3
fysiologi 161.3
närsorgan 164.3
- Näringsbehov hos växter 181.341
- Näringsbrist hos växter 424.7
- Nötter:
odling och insamling 283.2
som biprodukt från skogen 892.72
- O**
- Odlade växtsamhällen (ekologi) 182.8
- Odling, alternerande skogsbruk och jordbruk 261 -
jordpolitiska synpunkter 913
- Offentlig uppsikt och reglering av skogsbruket 93 -
allmänt 931
skogliga förbättringsåtgärder 935.2
skogliga rättsfrågor 935.5
skogslagar 931
skogsskydd 935.4
skyddsskogar 934
säkerställande av återväxt och uthållig avkastning 935.1
äganderättskydd 933
se även Ekonomi, Handel
- Ogräsbekämpning:
av föryngringar och unga plantskogar 236.1
i plantskolor 232.325.2; (för hand) 232.325.21; (kemisk) 232.325.24; (med eld) 232.325.23; (mekaniserade metoder) 232.325.22
- Ogräsmedel se Herbicer
- Ogräsutrotning och ogräs:
i skog 441
på betesmark 268.44
- Okulering 232.328.5
- Okulärrekognosering från luften 588 -
se även Skogsbrand, rapportering och upptäckt

- Okuläruppskattning 524.38
 Olikåldriga bestånd 228.6-
 Oljor, eteriska:
 som biprodukt från skogen 892.62
 ur trä 866.1
 Oljor, fasta:
 som biprodukt från skogen 892.63
 ur trä 866.2
 Oljor från torrdestillation av trä 867.8
 Olycksfall och deras förebyggande 304
 Omloppstid:
 inom plantskolor 232.322.1
 skogsindelningssynpunkter 613;
 (omloppstidsberäkning) 651.5
 Omläggning till annat skogsbrukssätt 624.3
 Omskolning 232.324 -
 avstånd 232.324.3
 plantsortering för 232.324.2
 tidpunkt för 232.324.4
 Omskolningssängar, vård av 232.325
 Omvandlingstabeller 51 -
 Onormal anatomisk struktur hos ved 811.2
 Onormal kärnved 852.16
 Ontogeni, djur 133
 Onychophora 145.5
 Optisk signalering i skogsbruket, planläggning och organisation 685.3
 Optiska egenskaper hos ved 812.11
 Optiska företeelser i atmosfären 111.93
 Oregelbundet skärmsystem 221.23
 Organisation av skogsbruksföretag 68 -
 Organisationer:
 arbetsgivarföreningar 967
 arbetstagarföreningar 967
 intressesammanslutningar 946.1
 Organisk markkemi 114.27
 Organiska beståndsdelar hos växter:
 allmänt 160.22
 trä 813.1/.2; (cellvägg) 813.1;
 (övrigt) 813.2
 Organlära:
 djur 134
 växter 164
 Organogena jordar 114.461
 Ormbunksväxter 173.5
 Ornitologi 148.2
 Ortsten 114.362
 Orörd skog 228.81
 Oxar, transport med 374.4
- P**
 Paleoekologi: växter 182.1
 Paleoklimatologi 111.83
 Papp:
 olika slag av 861.28
 tillverkning 861.2
 Pappbägare, uppdragande av plantor i 232.329.6
 Pappersindustri 86 -
 Papperstillverkning: papper och papp 861.2 -
 fabriksplanering, kraft, maskiner m.m. 861.20
 olika slag av papper, papp m.m. 861.28
 se även Massatillverkning och massa
 Parabrunjord 114.441.4
 Parallel strand lumber (PSL) 832.288
 Parasiter på djur 151.42
 Parasitiska fanerogamer, skogsskador och skydd 442.1
 Parasitism:
 djur 151.352
 växter 181.352
 Parenkym 811.164
 Parker 272
 national 907.11
 Patologi:
 djur 132
 växter 162
 se i första hand Svampsjukdomar m.m.
 Pektin 813.17
 Pensionsförhållanden 966
 Pentosaner 813.15
 Perforerade mellanväggar 811.141
 Perissodactyla 149.72
 Permeabilitet i mark 114.123
 Permeabilitet i ved 812.23 -
 för vatten och vattenlösningar 812.231
 för ångor och gaser 812.237
 för övriga vätskor 812.235
 Personalfrågor:
 inom enskilt skogsbruk 682
 inom offentligt skogsbruk 681.3/.4;
 (tjänsterätt, ansvarsskyldighet m.m.) 681.4; (tjänsteställning, kategoriindelning) 681.3
 pH 114.25
 inverkan på näringsupptagandet 181.342
 Pionjärträd 235.2
 Pirar, beläggningar för 833.5
 Pisces 147
 Piskning 432.333
 Planering av vägar 383.3
 Planering, företagsekonomisk:
 inom handel 767
 inom skogsindustri 796.7
 inom transportväsen 786.7
 Planläggning, regional; jordpolitiska synpunkter 911
 Planläggning av drivningsarbeten 311
 Plantering 232.4 -
 förkultur 235.2
 försiktighetsmått vid 232.424
 hjälpkultur 236.5
 i grop 232.421
 i skåra 232.421
 klimp 232.429
 knipp 232.429
 mekaniserade metoder 232.427
 metoder: allmänt 232.42
 planteringsdjup 232.423
 planteringsförband 232.43
 planteringstid 232.44
 plats för plantan 232.422
 på uppkastad jord 232.421
 redskap 232.427
 snedplantering 232.422
 Plantinventering 236.4
 Plantmaterial 232.41 -
 behandling 232.412
 exponering 232.412.4
 framställt genom olika plantskolemetoder 232.411.5
 förpackning 232.412.4
 förvaring 232.412.3
 härkomst 232.411.1
 härkomstbevis 232.411.1
 jordslagning 232.412.3
 kronbeskärning 232.412.2
 kylförvaring 232.412.7
 odling i krukor, pappbägare o.d. 232.329.6
 plantbeskaffenhet 232.411
 rotbeskärning 232.412.2
 självsått 232.411.6
 skyddsmedel 232.412.6
 slamning 232.412.5
 storlek 232.411.3
 tillhandahållet av staten, gratis eller till nedsatt pris 941
 transport 232.412.4
 upptagning 232.412.1; (tidig) 232.412.3
 ålder och typ 232.411.2
 Plantor se Fröplantor, Plantskoleplanter
 Plantskoleplantor: beskärning av krona 232.326.3
 beskärning av rot 232.326.1
 rotbeskärning i marken, plantlyftning 232.326.2
 Plantskoleproduktion och plantskoleverksamhet 232.32
 se även Gödsling, Odling, Sådd m.m.
 Plantskolor 232.320
 placering av 232.321
 Plantsängar, anordnande av 232.322.6
 Plasmodroma 143
 Plast 865 -
 användning av lignin i 865.2
 användning av träavfall i 865.1
 Plasticitet hos ved 812.702
 Plockhuggning
 högskog 221.41
 lågskog 222.22

- Plombering av träd 245.18
 Plywood 832.282
 Plywoodfabriker 832.2
 Plöjning för ståndortförbättring 237.1
 Podsoler 114.441.2
 Podsoliska jordar, gråbruna 114.441.4
 Polering 829.16
 Politik:
 handel 74
 jakt 156.6
 jordpolitik 91
 skogsindustri 794
 skogsodling 913/914
 skogspolitik 903 -; (internationell) 97; (rörande arbetskraft) 96; (rörande ägarförhållanden) 92
 transport 784
 virkesproduktion på icke skogsmark 915
 Pollen:
 analys 182.1
 dispersion 181.526
 morfologi 164.6
 Pollinering 181.521
 Polyuronider 813.17
 Populationsdynamik 153
 Porfyllning 829.15
 Pottasketillverkning se Träaska
 Praktisk meteorologi 111.0
 Praktisk utbildning 945.33
 i arbetsvetenskap 303
 Predatorer 151.41
 »Pre-logging» 322.6
 Premier, skogliga 945.26
 Prestationsmätning 35 -
 Prestationsstatistik 355
 Prestationsstudier av avverkning 352
 Prestationstabeller:
 allmänt 305
 för avverkning 353
 Primates 149.8
 Priser på skogsprodukter 73 -
 allmänt; teori m.m. 731
 försäljning på rot 738
 inverkan på skoglig företagsekonomi 644.7
 konjunktursvängningar 734
 prisrelationer för olika träslag och sortiment 737
 reglering 741.3
 säsongvariationer 733
 utvecklingstendenser 735
 Prissättning:
 inom handel 765
 inom skogsindustrier 796.5
 Privata skogar:
 mindre, t.ex. bondskogar 923.4
 större, t.ex. godsskogar 923.3
 Procent:
 genomsnittlig värdetillväxtprocent 651.4
 visarprocent 651.3
 Produktionskostnad, stånskogens 651.6
 Produktionstabeller 566 -
 indirekt uppskattning med ledning av 562.46
 volymbestämning med ledning av 524.37
 Profilfräsning 823.1
 Prognoser:
 meteorologiska 111.0
 skogsbrand 431.5
 tillväxt 564
 Proklimax 182.22
 'Propaganda, skoglig 945.2
 Props 831.2
 Proteinproduktion från trähydrolys 863.5
 Protostomata 144
 Protozoa 143
 Protracheata 145.5
 Proveniensförsök 232.12
 Provtagning med tillväxtborr 561.22
 Provträd:
 bedömning av skador i löv 572
 bedömning av skador i stam och krona 573
 Provytetaxering 524.634
 Provyteteknik 565
 Prydnadsträd för gator 273
 Prämar:
 lastning och lossning av 378.8
 transport med 378.8
 »Präriejor» 114.441.6
 Pteridophyta 173.5
 Pungdjur 149.2
 Putsning av trä 829.13
 Påhängskärror 377.42
 Pålar 831.3
 Päls 156.42
- Q**
 Quadrumanes 149.8
 »Quarter-girth-mått» 516.25
- R**
 Radiatorer, virke i 833.153
 Radioanläggningar inom skogsbruket:
 planläggning och organisation 685.2
 tekniska synpunkter 387
 Radioföredrag 945.23
 Ramsågar och -sågning 822.32
 Rasförsök 232.12
 Raststugor 382.3
 Rayon 861.4
 Reaktion, växters:
 för havsvindar 181.231
 för vind 181.23
 Reaktionsved:
 anatomi 811.22
 som virkesfel 852.16
 Redskap: allmänt 307
 Regelverk 833.12
 Regional fördelning av skogar och skogsbruk 904
 Regional jordpolitisk planering 911
 Regionala florer 174 [med geografiskt tal]
 Regionala redogörelser: skogsbruk 904
 Reglerad torkning av virke 847.2
 Reglering:
 av efterfrågan och konsumtion 741.1
 av priser 741.3
 av tillgång 741.2
 Reglering för vattenhushållning 386
 Reglering, statlig se Offentlig uppsikt och reglering
 Reglerverk 833.12
 Regn 111.781 -
 interception 116.11
 skogsskador och skydd 423.1; (i plantskolor) 232.327.11
 snöblandat 111.783
 Rekognosering:
 indelningsplaner 621
 okulär, från luften 588
 Rekreation 907.2
 Religion, skogens inverkan på 907.6
 Religiösa samfund, skogar tillhörande 922.3
 »Re-logging» 332.1
 Rena skogar; rena bestånd 228.2
 Rendzina 114.446.1
 Rensning av avverkningstrakt 332 -
 för andra än skogliga ändamål 332.4
 Repellenter 414.14
 Reptilia 148.1
 Reserver, finansiella:
 finansiering med hjälp av 676.2
 inom skogsbruksföretag 672.3
 Reserver, virkesförråds; som en faktor vid skogsindelning 618
 Reservnäring:
 djur 131.3
 växter 161.34
 Resistens hos virke:
 mot eld 812.143
 mot insektsangrepp 813.6
 Resorption av degenererade delar (i växter) 161.36
 Respiration, fysiologi:
 djur 131.2
 växter 161.2
 Resultatanalys:
 inom handel 761
 inom skogsindustri 796.2
 inom transportväsen 786.2
 Resultatberäkning 672 -
 Retningsegenskaper hos ved 813.8
 Revir, enskilda: indelningsplaner 628
 Revision av indelningsplaner 626

- Ridvägar 686.33
Rimfrost 111.744.2
skogsskador 423.2
Ringbarkning 243.8
Ringbom 378.31
Ritsar 365.2
Ritteknik 582
Rodentia 149.32
Rotansvällning:
form 524.15
inverkan på diametermått 521.26
Rotben:
avlägsnande av 322.5
mätning av diameter vid förekomst av 521.26
Rotbeskärning:
av plantbeståndet 232.412.2
i plantskolor 232.326.1
Rotbeskärning i marken av ej upptagna plantskoleplantor 232.326.2
Rotförhållanden 181.36
Rotmätning 526.53
Rotskott:
fortplantning genom 181.51
självföryngring genom 231.5
vegetativ förökning genom 232.328.3
Rotsticklingar; vegetativ förökning 232.328.2
Rotting:
odling och insamling 287
som skogsprodukt 892.83
Rotved: struktur och egenskaper 815.34
Rovdjur 149.74
Ruggat virke 852.35
Rundvirkesortiment 325
drivningskostnader för 664
volymbestämnin g av 525.1
Ryggradsdjur 146
Ryggradslösa djur 142
Rådgivningstjänst, skoglig 945.1 -
privat 945.13
statlig 945.11
statlig och privat i samverkan 945.12
Råhumus 114.355
Räkenskapsväsen:
rörande handel 76 -
rörande skogsbruksföretag 67 -
rörande skogsindustri 796 -
rörande transport 786 -
Ränning 373.2
Ränta:
mark 651.2
skog 651.2
Räntor och räntekalkyler i skogliga företag 646
som en del av drivningskostnaderna 663.2
Rättsfrågor, skogliga 935.5
Röda jordar 114.441.7
Röda ökenjordar 114.442.7
Röd kärna 852.16
Röjning 241
Röjning av skog för lantbruk 913
Röjningsknivar 363.2
Röjningssaxar 363.2
Rök: skogsskador och skydd 425.1
Rökframställning för bekämpning av skogsskador 414.23
Rökning:
som skogsskydd 414.23
som virkesskydd 845.53
Rörelse:
fysiologi: (djur) 131.7; (växter) 161.8
organ hos djur 134.7
Röta se Svampsjukdomar, Svampskador
Rötter:
morfologi 164.3
skador på 416.3
utveckling och ekologiska förhållanden 181.36
växtkemi 160.203
- S**
Saltbeläggning, skogsskador av 425.2
Salters skyddsverkan i växter 160.28
Saltjordar 114.445.1
»Salvage felling» 339
Samhällen:
djur 152
växter 182; (artificiella) 182.8
Sammansatta bearbetningsmetoder 823.7
Sammansatta trämaterial 832.286
Samverkan:
internationell skoglig 97 -
mellan skogsägare 944
mellan statlig och privat rådgivning 945.12
Sandbindning 116.82
Sandjordar 114.462
»Sappi» 364.2
Savbarkning, verktyg för 361.4
Savstigning 161.12
Schaktmassor 114.449.8
Schaktning av vägar 383.3
Schizophyta; Schizomycetes; Schizophyceae 172.3
Sedimentering 385.3
Seghet hos virke 812.712
Sekretion:
djur 131.4
växter 161.35
Sekretoriska element:
i ved 811.24
i växter (allmänt) 168
Sektionsmätning 526.54
Selektion (växter):
artificiell 165.62
naturlig 165.61
Sen ved 811.42
Servitut 935.5
- »Shelterwood coppice» 222.23
Sifferstansar 365.3
Siktförhållanden 111.91
Silkesmaskar:
odling för erhållande av 288
Sinkning 823.2
Sirenia 149.5
Sjukdomar, träd:
näringsbrist 424.7
skydd mot, i plantskolor 232.327.2
som följd av okända eller komplexa orsaker 48
svampar och bakterier 443; (på frö och groddplantor) 443.2; (i senare plantutvecklingsstadier) 443.3
virus 444
Sjukdomar, vilt 156.1
Sjunkvirke 378.44/.46
Självbefruktning 165.41
Självfinansiering 676.2
Självföryngring 231 -
förberedande åtgärder för 231.3
under bestånd 231.1
Självföryngring genom stubbskott vid lågskogsskötsel 231.4 -
inverkan av bilning 231.44
inverkan av stubbhöjd 231.42
inverkan av ålder och dimension hos det avvertrade trädet 231.43
inverkan av årstid för avverkning 231.41
Självgallring, avgång genom 562.22
Självsådda plantor 232.411.6
Sjöstränder, träd för 273.1
Skadereglering, skogsvärdering för 652.54
Skadliga djur: allmänt 136.5
Skadliga växter: allmänt 166.5
Skadligt bortförande av skogsprodukter 462
Skador på skog se Skogsskador
Skador på virke se Virkesskador
Skalning 826.1
Skarvning 825.5
.»Skelettjordar» 114.448
Skenhälla 114.362
Skeppsmaskar 845.1
Skeppsmäklare 785.3
Skevhet 852.32
Skiljning av virke 378.5
Skinn 156.42
Skjuvning, motståndsförmåga mot 812.74
Skog, hygienisk nytta av 907.4
Skogar i allmän ägo 922
Skogar i gemensam ägo 924
Skogar och skogsbruk 0 -
allmän redovisning av skogsbrukets regionala fördelning 904
Skogarnas tillstånd:
övervakning 57
provträ d 572

- Skogens inverkan på religion, konst m.m. 907.6
- Skoglig företagsekonomi se Ekonomi
- Skoglig statistik, allmän 905.1
- Skoglig transportekonomi se Ekonomi
- Skoglig vanhävd, skydd mot 935.1
- Skogliga egenskaper hos träd 181
- Skogsbeskattnings 95
- Skogsbeståndets utveckling och struktur 56 -
- Skogsbrand 43 -
orsaker 431.3
predisponerande faktorer 431
typ och sätt att uppträda 431.6
- Skogsbrand, förebyggande och bekämpning av:
allmän beredskap och organisation 432.0
analys av åtgärder och resultat 432.38
anläggning av moteld 432.334
användning av jord och brandgator 432.332
användning av vatten, övriga vätskor och skum 432.331
arbetslagens storlek m.m. 432.36
avpatrullering 432.37
avsändning och transport av manskap och material 432.31
avverkningsinstallationer 432.12
bedömning av läge och erforderliga insatser 432.31
eftersläckning 432.37
hjälpordningar 432.35
huvudmetoder 432.33/.34
järnvägar 432.11
minskning av brandfara 432.16
mordbrand 432.14
nytta av brandbekämpning 435.1
operationsplaner; strategi och taktik 432.32
piskning eller utrakning 432.333
rökare och campare 432.13
- Skogsbrand: rapportering och upptäckt 432.2 -
bevakningssystem 432.21 [uppförande av utkikstorn se 382.4]
flygspaning 432.23
markpatruller 432.22
upplysningar från utomstående 432.24
- Skogsbrandskador 435 -
egendomsskador 435.4
förlust av människoliv 435.4
skador på träd 435.3
- Skogsbruk, anläggningar för 38 -
Skogsbruk, syftande till produktion av bränsle 262
- Skogsbrukets arbetskraftsfrågor 96
- Skogsbrukets förhållande till andra näringsgrenar 908 -
- till industri och transport 908.2
till åkerbruk och boskapsskötsel 908.1
- Skogsbrukssätt:
inverkan på tillväxt 181.65
plattläggning av 624.3
- Skogsbrynet 267
- Skogscertifiering 633
- Skogsdagar 945.27
- Skogsdikning 385.1
- Skoghushållning
för andra icke-träprodukter 289; svampar 289.1, bär 289.5, lavar 289.6
- Skogsekologi 120
- Skogsekosystem 120
förvaltning av 627.5
- Skogsföretag:
förvaltning och organisation 68 -
monografier 648
storlek 644.4
systematisering 643
- Skogsföreläggningar:
konstruktion m.m. 382.3
kostnader 663.27
- Skogsförsäkring 943
- Skogshistoria 902
- Skogsindelning:
allmänt 61 -
företagsekonomiska målsättningsproblem 654
indelningsmetoder 62 -
indelningsplaner 62 -
se även Indelning
- Skogsindustriell ekonomi se Ekonomi
- Skogsjärnvägar:
lokomotiv 377.73
rullande materiel 377.72
spår 377.71
transport med 375.7
utrustning 377.7
- Skogslagstiftning 93 -
- Skogslagar 931.1
- Skogsmark:
gratis eller till nedsatt pris genom statliga subventioner 941
och icke-skogsmark 615
värdering av 652.2
- Skogsmarkens bonitet 54 -
bestämning genom ekologiska metoder 542
grundad på höjd, diameter, volym m.m. 541
inflytande på skogsföretagets ekonomi 644.1
samband med den totala produktionen av växtsubstans 548
samband med virkesproduktionen 547
- Skogsmekanisering:
allmänt 31
av avverkning 32
av skogsodling 233
av transport 37
- Skogs- och fältmätning 58 -
- Skogsodling 233
jordpolitiska synpunkter 913/914; (åker och betesmark) 913; (öde mark) 914
- Skogsogräs 441
- Skogspolitik: allmän 90 -
internationell 97 -
- Skogsprodukter 8 -
biprodukter 89 -
Skogsreservat 907.12
- Skogsränta 651.2
- Skogsskador:
identifiering 410
nationella rapporter 430
planläggning för minskning av 624.4
värdering av 652.54
övervakning 410
- Skogsskador jämte skydd:
av fotooxidanter 425.13
av metaller 425.4
av radioaktivitet 426.4
av salt (i mark) 424.4
av saltbeläggning (atmosfärisk) 425.2
av sur nederbörd 425.3
av sura komponenter 425.11
av växter 270.9
på bark och kambium 416.4
på blommor, kottar, frukter och frön 416.2
på knoppar, blad och skott 416.1
på rötter och stambas 416.3
på ved 416.5
- Skogsskador förorsakade av djur jämte skydd 45 -
däggdjur 451
fåglar 452
insekter 453
av nematoden 454
övriga djur 459
- Skogsskador förorsakade av växter jämte skydd 44 -
av mycoplasma 443.4
- Skogsskador förorsakade genom människans åtgärder jämte skydd 46 -
av rekreation 468
av vägbyggen 463
- Skogsskydd, allmän teknik 41 -
- Skogsskötsel 2 -
Skogsskötsel, bekämpning av skador med hjälp av 412
- Skogsskötselsystem 22 -
inverkan på drivningskostnaderna 666
val av, ur indelningssynpunkt 614
- Skogstaxering 524.6 -
av mindre områden 524.62
grundad på bälten 524.632
grundad på bälten och provytor 524.633
grundad på provytor 524.634
i stor skala 524.61

- mättningsprotokoll 524.41
organisation av uppskattningsslag och deras arbete 524.46
- Skogstekniska anläggningar 38
- Skogstillgångar 905
- Skogsträdsförädling 165.3
försök med produkter 232.13
grundläggande metoder 165.4
- Skogstyper:
som indikator på markbördighet 114.521.7
som vegetationstyper 187
- Skogsuppskattning 5 -
- Skogsvägar:
allmän planläggning av vägnät 686.3; (inspektionsstigar) 686.34; (permanenta vägar) 686.31; (släp- och ridvägar m.m.) 686.33; (tillfälliga vägar) 663.25
kostnader: (permanenta vägar) 663.26; (tillfälliga vägar) 663.25
teknisk planläggning 383; (grus- och jordvägar) 383.6; (maskiner och utrustning) 383.7; (permanenta vägar) 383.1; (schaktning) 383.3; (tillfälliga inberäknat snö- och isvägar) 383.2; (vägbeläggningar och deras underhåll) 383.4
- Skogsvärdering 652 -
av kapitaltillgångar 672.1
för beskattningssändamål 652.52
för expropriation 652.53
för köp och försäljning 652.51
för räkenskapskalkyler 652.55
för skadereglering 652.54
för övriga speciella ändamål 652.59
teori och metodik; olika värdekattegorier 652.1
- Skogväxtsamhällen 188
- Skogsägarförhållanden och ägarpolitik 92 -
allmänt, historik, principer 920
arrondering av splittrade ägor 928
enskild ägo 923
gemensam ägo 924
kommunala skogar 922.2
skogar i allmän ägo 922
statligt kontra enskilt; socialisering, förstatligande 921
statsskogar 922.1
se även Ekonomi, Handel
- Skogsägarorganisationer:
internationella 972.3
övriga 967
- Skogsägarsammanslutningar 944
- Skolning se Utbildning
- Skorpbildning 114.361
- Skott:
morfologi 164.4
skador på 416.1
- Skottkärror 377.43
- Skruvförband 824.2
- Skydd:
skogsskydd 4 -; (allmän teknik) 41; (offentlig uppsikt och reglering) 935
[se även Svampar, Insekter m.m.]
viltskydd 156.2
äganderättsskydd 933
- Skydd:
av plantskogar 236.3
i plantskolor (mot vind och regn) 232.327.11
se även Beskuggning
- Skydd mot viltskador 156.5
- Skyddsanläggningar:
mot erosion 384.2
mot laviner m.m. 384.1
vattenreglering 386
- Skyddsbehandling av frö 232.315.1
- Skyddsbälten mot vind se Läbälten
- Skyddshäckar mot vind se Läbälten
- Skyddsmedel för rötter 232.412.6
- Skyddsmedel hos djur 151.7
- Skyddsskogar 223:
arbetsplaner för 627.1
bevarande och underhåll 934
nytta av 907.32
- Skytte 156.3
- Skåp 833.156
- Skärmbestånd (förkultur) 235.2
- Skärmhuggning 221.02
- Skärmhuggningssystem 221.2 -
bältes- och gruppsystem 221.226
enhetligt system 221.21
gruppsystem 221.23
kilsystem 221.225
oregelbundet system 221.23
skärm- eller fröträd i bälten 221.223
Wagners kantbländning 221.224
- Skärning av tunna ark 826.2
- Skärverktyg och deras skötsel 823.8
- Slagböjning hos ved 812.712
- Slagghögar 114.449.8
- Slamning 232.412.5
- Slemsvampar 172.4
- Slipning av trä 825.73
- Sliprar 831.6
- Slutenhet 535
- Slutjusteringsarbeten av trä 829.1
- Slutålder 613
- Slädar:
för drivning 377.3
kostnader 663.23
virke i 838.5
- Släggxor 363.3
- Släpbågar 377.41
- Släpkälkar 377.31
- Släpkärror 377.41
- Släpvägar, planläggning av 686.33
- Snickerier:
allmänt 828
byggnadstillbehör 833.15
- Snickeriförbindningar 824.6
- Snö 111.784
egenskaper 116.121.31
- klassificering 116.121.31
mekanik 116.121.4
metamorfos 116.121.32
regnblandad 111.783
skogsskador och skydd 423.4
studier över magasinering och fördelning 116.12
trindsnö 111.784
- Snödriva 116.121.2
- Snötäcke 116.121 -
energibalans, strålning, värmeväxling 116.121.33
- Sociala arbetsproblem 96
- Sociala frågor 96
- Sociala vanor hos djur 151.5 -
se även Sociologi
- Socialförsäkring 964
- Socialisering se Förstatligande
- Sociologi:
djur 152
växter 182
- Socker:
insamling 284.4
som biprodukt från skogen 892.68
- Sodamassa och dess tillverkning 861.13
- Solbrand 422.3
- Solod 114.445.3
- Solonchak 114.445.1
- Solonetz 114.445.2
- Solstrålning
skogsskador och skydd 422.3
skydd mot, i plantskolor 232.327.12
- Sommarved 811.42
- Sorption 114.243
- Sortering:
av frö 232.312.3
av fröplantor för omskolning 232.324.2
av plantor 232.411.3
av rundvirke 853; (som drivningsoperation) 325
av virke, bearbetat 854; (efter storlek och form) 854.1; (kvalitetssortering) 854.2
av virke efter gemensam flottning 378.5
i faner- och plywoodfabriker 832.23
i sågverk 832.13
- Sortiment 525 -
- Sortimentstabeller 525.1
- Spadar för barkning 361.2
- Sparande 676.2
- Speciell skötsel, träd och bestånd som kräver 238
- Speciella mätningar på enskilda träd och bestånd 53 -
- Specifik vikt se Densitet
- Specifikt värme hos ved 812.145
- Spedition, speditörer 785.2
- Spikförband 824.1

- Spilltimmer 378.4
 Spindeldjur 145.4
 Spiralvuxenhet:
 inverkan på vedens struktur och egenskaper 815.5
 som virkesfel 852.15
 Spjällådor av trä 834.4
 Splintved 811.51
 Splittrade ägor, arrondering av 928
 Spongaria 143
 Sporväxter 172.1
 Sprickor i trä:
 före förädling 852.18
 uppkomna under förädling 852.31
 Sprutpistoler för märkning av träd och stockar 365.1
 Sprängämnen och deras användning 381.1
 Spån 834.1
 Spån, pressat konsthartslimmat 862.2
 Spånskivor 862.2
 Spårelement:
 gödsling av föryngringsytan med 232.425.1
 gödsling i plantskolor med 232.322.42
 Spänningar i träd 815.1
 Staketspjälor 831.52
 Stallar 382.8
 Stamanalys:
 diameter- och grundytetillväxt 561.26
 volymtillväxt 562.16
 Stamdimensioner, mätning av 52 -
 Stamform 181.64
 Stamformsfel 852.11
 Stamfördelningstabeller 567
 Stamgrundyta 521.5
 tabeller 521.51
 vid andra mätningar än vid bröst-
 höjd 521.7
 [vid brösthöjd se Grundyta]
 Stamar hos växter: morfologi 164.4
 Stammens mantelyta 536
 Stamräkning, partiell 524.6
 Stamräkningsprotokoll 524.41
 Stamved, variationer i struktur och egenskaper med hänsyn till läget 815.32
 Stapling 324
 Statistik, skoglig 905 -
 allmän skoglig statistik 905.1
 företagsekonomisk 674
 skogstillgångar, virkesbalanser, regional avverkningsstatistik 905.2
 Statistik, arbetskraft 961.2
 Statlig hjälp till skogsbruket 94 -
 subventioner; bidrag av mark, frö, plantmaterial m.m. gratis eller till nedsatt pris 941
 se även Krediter, Rådgivningstjänst m.m.
 Statlig uppsikt och reglering av skogsbruket se Offentlig uppsikt ...
 Statliga subventioner 941
 Statsskogar 922.1
 Stegar:
 för avverkning 369
 virke i 831.9
 Stegrad avkastning 611
 Steniga jordar 114.466
 Sticklingar:
 plantering av ej rotade 232.5
 vegetativ förökning: (grensticklingar) 232.328.1; (rotsticklingar) 232.328.2
 Stickprovsmetoder vid uppskattning av virkesförråd 524.63 -
 intensitet, procent av arealen som stickprovet omfattar 524.631
 noggrannhet, tillförlitlighet 524.637
 stickprovsheternas (form) 524.636; (storlek) 524.635
 Stickprovundersökning 524.6
 Stock, på marken 181.76
 Stocksågar 362.4
 Stoftmoln 425.1
 Stolpar 831.4 -
 flaggstänger 831.43
 master för fartyg 831.48
 ställningsvirke 831.45
 tele- och kraftledningsstolpar 831.41
 Stolpreglar 831.418
 Storlek hos skogsbruksföretaget: inflytande på ekonomin 644.4
 Storlek, virkesförrådets 624.2
 Storlek, växters 181.71
 Stormar: skogsskador och skydd 421.1
 Strandat virke, tillvaratagande av 378.42
 Stranderosion 116.3
 Strandning av virke, åtgärder för att förhindra 378.41
 Stratifiering av frö 232.315.3
 Strecksådd (på föryngringsytan) 232.331
 Struktur:
 bestånd: (skogsskötselsynpunkter) 228; (skogsvärdering) 653; (uppskattning) 568
 mark 114.14
 Struktur, tillväxtfaktorernas inverkan på 815 -
 Stråk i virke:
 kådstråk 852.14
 mineralutfällningar 852.15
 Strålning 111.21 -
 absorption i atmosfären 111.213
 av bestämda våglängder 111.216
 solstrålning 111.211
 spridning i atmosfären 111.213
 terrester 111.212
 transmission i atmosfären 111.213
 Strålningsvärme:
 limning med 824.876
 torkning med 847.5
 Strävor, trä (som byggnadsdetalj) 833.122
 Strö 892.1
 Stubbar:
 analys: (diameter och grundytetillväxt) 561.27; (volymtillväxt) 562.17
 döda (ekologisk betydelse) 181.9
 undanskaffande av 332.2
 uppskattning med ledning av stubbmätningar 521.27
 Stubbrytning, verktyg och utrustning 367 -
 allmänt; vertikal kontra horisontell brytning 367.0
 handdriven stubbrytare för dragning 367.3
 handdriven stubbrytare för lyftning 367.2
 hjälpredskap 367.6
 övriga förfaringssätt 367.5
 övriga stubbrytare 367.4
 Stubbmätningar, uppskattning med ledning av 521.27
 Stubbved, struktur och egenskaper 815.33
 Studieresor 945.35
 Stukhammare 365.3
 Stuvning 788.3
 Ståndortsfaktorer (abiotiska) 11 -
 ändringar av: som ekologisk försöksmetod 182.55
 Ståndortsförbättring 237 -
 bevattning 237.6
 gödsling 237.4
 inplantering 237.5; (med ersättningssträd) 237.51; (med hjälp-träd) 237.52
 markbearbetning 237.1
 torrläggning 237.2
 turf lifting 237.9
 uppläggning av tiltor och åsar 237.3
 Ståndskog:
 beskrivning av 622
 inverkan på skogsföretagets ekonomi 644.2
 planläggning med hänsyn till storlek och samman sättning 624.2
 teori; förhållande till tillväxt och avverkning 612
 värdering 652.3
 Stångklavar 365.8
 Ställförflyttningsorgan hos djur 134.7
 Ställningsvirke 831.45
 Stämning 823.2
 Stämpling 321
 Stämplingsxor 365.2
 Stänger 365.8
 Stängsel (som skydd) 451.4
 Stängsel, virke i 831.5 -
 gärdsel, stängselslanor 831.53

- staketspjälör 831.52
 stöttor 831.51
 Subsidier 676.2
 Subtropiska jordar:
 i arida och semiarida klimat 114.442.7
 i humida klimat 114.441.7
 Subventioner:
 till handel 742.2
 till skogsbruk 941; (finansiering med hjälp av) 676.2
 till skogsindustri 794.41
 till transport 784.41
 Subventioner, statliga, av mark, frö, plantmaterial m.m. 941
 Succession, naturlig, hos växter 182.21
 uppkomst av skog genom 234
 Sulfatmassa och dess tillverkning 861.14
 Sulfitmassa och dess tillverkning 861.15
 »Sulkies» 377.41
 Surhetsgrad, ökning av, hos jord i plantskolor 232.322.3
 Svampar:
 egentliga 172.8
 slemsvampar 172.4
 Svampsjukdomar på träd och skydd däremot 443 -
 på frö och groddplantor 443.2
 på senare plantutvecklingsstadier 443.3
 skyddsåtgärder i plantskolor 232.327.2
 Svampskador på virke:
 av blånads- och mögelsvampar 844.1
 av träförstörande svampar 844.2
 skydd och bekämpning 844.4;
 (fungicider) 844.41; (i byggnader) 844.48; (under lagring och transport) 844.47; (värmebehandling) 844.44; (övriga metoder) 844.45
 som virkesfel 852.4 [se i första hand underavdelningar till 844]
 åtgärder mot, för avverkning 322.4
 Svarvning 823.5 och 826.1
 Svedjebruk 261.3 -
 jordpolitik 913
 Syllar för skogsjärnvägar 377.71
 Symbios:
 djur (levnadssätt) 151.351 -
 växter: (ren fysiologi) 161.38;
 (levnadssätt) 181.351
 Synekologi: växter 182; *se även*
 Vegetation: typer
 mätningar och metoder 182.5
 Synoptisk meteorologi 111.0
 Syretillgång, redoxpotential 181.342
 Sysselsättning 961
 Systematisk botanik 17 -
 Systematisk zoologi 14 -
 Szik-jordar 114.445.2
 Sådd i plantskolor 232.323 -
 användning av drivbänksfönster 232.323.7
 markbeskaffenhet 232.323.4
 markuppvärmning 232.323.7
 metoder (radsådd, bredsådd, mekaniserade metoder) 232.323.1
 så(dd)täthet och frömängd 232.323.2
 tidpunkt för sådd 232.323.3
 täckning 232.323.5
 väderleksförhållanden 232.323.4
 Sådd på föryngringsytan 232.33 -
 användning av kompost eller gödsel m.m. 232.332
 redskap och utrustning 232.337
 skyddsåtgärder 232.336
 så(dd)metod (fläcksådd, strecksådd) 232.331
 så(dd)täthet och frömängd 232.333
 tidpunkt för sådd 232.335
 täckningsmetod 232.334
 Sågar och sågning i sågverk och vid träbearbetning 822 -
 handsågar 822.2
 maskinsågar, efter konstruktionstyp 822.3; (band) 822.34; (cirkel) 822.33; (ram) 822.32; (sågar med fram- och återgående rörelse andra än ramsågar) 822.31
 maskinsågar efter sågningsändamål 822.4; (klyvsågar och kantverk) 822.46; (sågar för kapning av rundvirke) 822.41; (timmersågar, blocksågar) 822.45; (övriga kapsågar) 822.42
 metoder för sönderdelning av stockar 822.1;
 sågblad och deras skötsel 822.8
 Sågar och sågning på avverkningsplatsen 362 -
 allmänt: sågningsteori, sågtänder 362.0
 användning av sågar: (fällning med handsågar) 323.11; (fällning med motorsågar) 323.12; (kranssågning) 323.8; (till kapning) 323.4
 bågsågar (en- eller tvåmans) 362.2
 enmanssågar i allmänhet 362.1
 klyvsågar, kransågar 362.5
 motorsågar 362.7
 stocksågar 362.4
 timmersvansar 362.3
 underhåll av sågar 362.8
 Sågat virke i allmänhet 832.181
 sortering efter storlek och form 854.1
 Sågspån:
 som bränsle 839.811
 övrig användning 839.83
 Sågutbytesvolym 526.6
 Sågverk och hyvlerier 832.1 -
 fabriksdrift 832.12
 flyttbara fabriker 832.16
 planering och anläggning; kraft; maskiner 832.11
 produkter 832.18; (hyvlade) 832.182; (sågade) 832.181
 rationalisering (allmänt), arbetsorganisation 832.14
 transport och sortering inom fabriken 832.13
 utbyte per enhet 832.15
 Sår, virkesskador till följd av 852.17
 Säkerhet i arbetet 304
 Säkerhet, skog som 942.7
 Säv 892.84
 Sönderdelning av trä, mekanisk 825.7
 se även Flishuggning, Slipning
T
 Tabeller:
 avkastningstabeller 566
 beståndstabeller 567
 erfarenhets- och produktionstabeller 566
 formfaktorer, formhöjd 524.121
 formkvot, formklass 524.131
 höjd 522.31
 mittdiameter 521.321
 utbytstabeller 525.1
 volymtabeller 524.314
 Tak:
 spån för 834.1
 virke i 833.13
 Taktäckningsmaterial som biprodukt från skogen 892.84
 Tama däggdjur: skogsskador och skydd 451.1
 Tandfattiga djur 149.31
 Tappning 823.3
 Tariffer:
 transport 783
 se även Löner, Tullar
 Telefon och telegraf 685.1
 anläggningar 387
 stolpar 831.41
 Telekommunikationer, skogliga: planläggning och organisation 685
 radio 685.2
 tekniska synpunkter 387
 telefon och telegraf 685.1
 visuella 685.3
 Temperatur, luft 111.24
 inverkan av vegetationen på 116.13
 skogsskador och skydd 422
 se även Frost, Låg vintertemperatur
 Temperatur, mark 114.16
 Temperaturledningsförmåga 812.141
 Temperaturrelationer:

- krav och tolerans 181.221
kyla, reaktioner för 181.221.1
temperatur i omgivningen, effekter 181.223
termoperiodisk beteende 181.222
värme, reaktioner för 181.221.2
- Teratologi:
djur 132
växter 162
- Termisk nedbrytning av ved: kemi 813.4
se även Destillation
- Termiska egenskaper: ved och bark 812.14 -
antändning och förbränning 812.143
specifikt värme 812.145
temperaturledningsförmåga 812.141
utvidgning och sammandragning 812.142
värmvärde 812.144
- Termiter, angrepp på virke av 845.3
- Terpentin 892.61
- Terra rossa 114.441.7
- Terrester strålning 111.212
- Textilier ur träcellulosa 861.4
- Textur:
jord 114.15
virke 811.61
- Thallofyter 172.2
- Thallus 164.2
- Tid:
för fällning 322.1
för omskolning 232.324.4
för plantering 232.44
för sådd 232.335
- Tidig ved 811.41
- Tidsstudier:
allmänt 305
avverknig och därmed sammanhängande arbeten 352
- Tidstabeller 305
- Tillförlitlighet av stickprovsmetoder 524.637
- Tillgång på skogsprodukter *se* Handel
- Tillvaratagande:
av alltför stora plantskoleplantor 232.326
av brandskadat virke 433
sjunkvirke 378.45
av strandat virke 378.42
- Tillväxt:
avgång och: (regional balansering) 905.2; (resultatberäkning inom skogliga företag) 672.2
betydelse av gallring och självgallring 562.22
netto- och bruttotillväxt hos bestånd 562.21
tillväxtprocent 561.6
tillväxtprognoser 564
se även Höjdtillväxt, Volymtillväxt m.m.
- Tillväxtbestämning 56 -
på arter som saknar eller har oregelbundna årsringar 563
- Tillväxtborrh, provtagning med 561.22
- Tillväxtfaktorers inverkan på struktur och egenskaper hos ved 815 -
inverkan av växtbeskaffenhet: (grenrensning) 815.4; (spiralvuxenhet, klykbildning m.m.) 815.5; (tillväxthastighet) 815.2
- Tillväxtfysiologi:
djur 131.3
växter 161.4; (tillväxtens beroende av omgivningen) 181.65
- Tillväxtregulatorer, växter:
användning i skogsskydd 414.13
fysiologiska egenskaper 161.4
- Tillväxtringar 811.4
- Tillväxtöversikter, volymbestämning grundad på 524.37
- Timmerdoningar 377.32
- Timmersvansar 362.3
- Timmersågar och -sågning 822.45
- Timmervolym *se* Virkesmätning
- Tjocklek, bark 523.1
- Tjurved 811.22
- Tjälbildning; skogsskador och skydd 422.14
- Tjänsterätt 681.4
- Tjära:
som konserveringsmedel 841.11
ur torrdestillation av trä 867.8
- Tolkar 365.5
- Topografi 113.4
studier av inverkan på infiltrering, avrinning och vattenerosion 116.23
- Toppkapning för fällning 322.5
- Toppmätning 526.51
- Torka 422.2
- Torkning 847
elektriska metoder 847.5
fri torkning 847.1
kemiska metoder 847.6
reglerad torkning 847.2
torkning i organiska ångor 847.4
vakuumtorkning 847.3
övriga metoder 847.7
- Torkskador:
klassificering m.m. 852.3
åtgärder mot 847.8
se även Kastning, Ythårdhet m.m.
- Torktyper 847.27
kammartorkar 847.275; (fläktaggregat inne i torken) 847.274; (själv-cirkulation) 847.276; (tvångscirkulation, allmänt) 847.277/.278; (utanför-liggande luftaggregat) 847.277
vandringstorkar 847.271; (fläktaggregat inne i torken) 847.274; (själv-cirkulation) 847.272; (tvångscirkulation, allmänt) 847.273/.274; (utanför-liggande luftaggregat) 847.273
- Torrdestillation 867
- Torrläggning:
kostnad och lönsamhet 651.78
skogstekniska synpunkter 385.1
till förberedande av kulturytan 232.215
till ståndortsförbättring 237.2
- Torrännor 373.2
- Torv:
som biprodukt från skogen 891
torvjordar 114.444
- Torvmarkskogsbruk 232.23
- Trakéer 811.14
- Trakeider 811.151
form, storlek 811.152
märgstråltrakeider 811.153
- Traktorer 377.44
kostnader för 663.24
transport med 375.4
- Trallor för drivning 377.43
- Transitotullar 742.33
- Transpiration 161.16
hydrologiska synpunkter 116.13
- Transport av arbetskraft, förråd och utrustning 687 -
i luften 687.3
till lands 687.1
till sjöss 687.2
- Transport av frö 232.314
- Transport av plantor 232.412.4
- Transport av skogsprodukter: teknik, utrustning m.m. 37 -
inom faner- och plywoodfabriker 832.23
inom sågverk 832.13
med luftfarkoster 376
planläggning och organisation av anläggningar 686
till lands: (metoder, teknik) 372/376; (utrustning) 377
till sjöss 378
se även Ekonomi, Kostnader
- Transport med hjälp av linor 375.1 -
handkontrollerad lina («Abseilen») 375.13
med vinsch med bärlina 375.12
med vinsch utan bärlina 375.11
- Transport:
utförd av djur 374.2/.9
utförd av människor 374.1
- Transport via vattenleder av arbetskraft, förråd och utrustning 687.2
- Transportekonomi *se* Ekonomi
- Trappor 833.18
- Travat virke:
fast volym 527
måttenheter 517
- Travning 324
- Treetex *se* Fiberskivor
- Trindsnö 111.784
- Tropiska jordar:

- i arida och semiarida klimat 114.442.7
i humida klimat 114.441.7
Tropismer 161.8
Trummor:
skogstekniskt 383.8
virke i 833.5
Truster 741.4
Tryck:
hållfasthet hos virke 812.72
skador på virke 852.16
Tryckning 861.7
Tryckved se Reaktionsved
Tråg 834.33
Trä:
användning av trä som sådant 83
[allmän upplysning om individuella träslag och deras användning se 810]
ersättningsmaterial 88
fossil ved 814.8
gammal ved 814.7
struktur och egenskaper 81 -
virkesbesparing 88
(växtkemi) 160.204
Träarbeten i kyrkobyggnader 836.2
Träaska som biprodukt från skogen 892.3
Träavfall, industriellt: behandling och användning 839.8 -
användning som bränsle, allmänt 839.81 -
briketter och brikettering 839.813
sågspån: (som bränsle) 839.811;
(övrig användning) 839.83
träförbränningsugnar 839.82
övrigt avfall: (som bränsle) 839.812; (övrig användning) 839.84
Träbetong 862.4
Träd:
autekologi 181
beskuggning av annan vegetation 289.4
döda: ekologisk betydelse 181.9
fridlysta 907.12
för plantering längs sjöstränder 273.1
hjälpträd 235.4
häckar 265
julgranar: (som produkt) 892.51;
(skogsskötsel) 281
prydnadsträd 273
skogliga egenskaper 181
stormfällda 334
Träda i plantskolor 232.322.1
Träddimension: inverkan på drivningskostnader 665
Träddropp vid dimma 116.14
Trädklasser 228.125
tillväxtens fördelning på 568
Trädskikt (ekologi) 182.41/.42
härskande 182.41
undertryckta 182.42
Trädslag, försök med 232.11
Trädslag, val av 228.0 -
ekonomiska synpunkter 651.71
för föryngring genom kultur 232.1
indelningssynpunkter 614
Träflis 839.3
Träfyllning 829.15
Träförbränningsugnar 839.82
Träförstörande djur:
i saltvatten levande 845.1
på land levande (utom termiter) 845.2
Träförstörande svampar 844.2
Träförädling, ekonomin 644.8
Trägas:
för fordonsmotorer 867.31
för industriellt bruk 867.32
Trähusfabriker 832.4 -
produkter 832.48; (monteringsfärdiga trähus) 832.841; (standardiserade element av hus) 832.482
Trähydrolys 863
Träindustrier och deras produkter 83 -
se även Ekonomi
Träkemi 813 -
Träkirurgi 237.7
Träkol:
egenskaper och användning 867.5
framställning se Destillation
tillverkning av gas för fordonsmotorer ur 867.31
tillverkning av gas för industriellt bruk ur 867.32
Träkonservering 841 -
konserveringsmedel 841.1; (kreosot, tjära) 841.11; (lösningar i vatten) 841.12; (lösningar i övriga vätskor) 841.13
metoder 841.2; (efterbehandling) 841.26; (tryckmetoder) 841.21; (övriga metoder) 841.25
vissa virkessortiment 841.3
Träkonstruktioner 833
Trämjöl 839.2
Träning se Utbildning
Träornament 836.5
Träslag, allmän upplysning om 810
Träsniderier 836.3
Träsocker 863.4
som kreatursfoder 863.6
Träull 839.1
Tullar 742.3 -
export 742.32
import 742.31
transito 742.33
»Tumning» se Virkesmätning
Tundrajordar 114.441.1
Tunnlar, virke i 833.6
Tunnor 834.3
»Turf lifting» 237.9
Tusenfotingar 145.6
Tvåskiktad högskog 221.52
Tyllbildningar 811.144
Tyngdkraftens inverkan vid transport i glidbanor, torrrännor m.m. 373.0
Täckning, frö:
vid sådd i plantskolor 232.323.5
vid sådd på föryngringsytan 232.334
Tändsticksfabriker; tändstickstillverkning 832.3
Täthet:
beståndets slutenhet, mätning av 535
beståndstäthet 228.11
kronslutenhet, mätning av 533
så(dd)täthet: (i plantskolor) 232.323.2; (på föryngringsytan) 232.333
vegetationstäthet 182.51
se även Densitet
Tätortsnära skogar 270
Tävlingar, skogliga 945.26
- ## U
- Underkylt regn 111.784
Underplantering 235.1
Undertryckande och dominans inom bestånd 228.12
Undervegetation 182.47/.48
Undervisning se Utbildning
Underväxt:
avverknig, röjning m.m. 231.321
bete 231.323
bränning 231.322
förgiftning 231.324
åtgärder för att åstadkomma självföryngring 231.32 -
Ungulata 149.6
Upparbetning av virke 323
efter utforsling 326
Uppfrysning 422.13
Uppkvistning 245.1 -
för att förbättra framkomligheten 245.11
grönkvistning 245.13
inverkan på vedens struktur och egenskaper 815.4
knoppborttagning 245.14
kostnad och lönsamhet 651.73
naturlig 181.63
redskap för 245.17
torrkvistning 245.12
Upplysning om skogsbruk och skogsprodukter 945.2 -
om sysselsättnings- och beforderingsförhållanden i skogsbruk 945.39
Uppläggning av virke 324
Uppräkning av virke 327
Uppsyn, skoglig offentlig se Offentlig uppsikt och reglering av skogsbruket

- Uppskattning av skogar och skogsområden 524.6
- Uppskattningslag, skogliga: mättningsprotokoll 524.41 organisation och arbete 524.46
- Uppsågning, manuell 323.8
- Upptagning: av fröplantor 232.324.1 av plantor 232.412.1
- Uppvärmning av virke: fysikaliska synpunkter 812.14 kemiska synpunkter 813.4
- Urlakning 114.31
- Urlakningsskikt 114.361
- Urogenitalsystem 134.6
- Ursprungsmaterialets inflytande på jordmånsbildning 114.32
- Urval av arter, raser m.m. 232.1
- Utbildning, skoglig 945.3 - högre 945.31 lägre 945.32 praktisk 945.33 studieresor 945.35
- Utbud av arbetskraft 961
- Utbyte, nominellt 525.5
- Utbyte, verkligt 525.5
- Utbyte per enhet och avfallsmängd i sågverk 832.15 i faner- och plywoodfabriker 832.25
- Utbyte och avfall 33 - Utbytestabeller 525.1
- Utgallring av plantor i frösängar 232.325.4
- Uthållig avkastning: avverkningsberäkning 624.1 offentlig uppsikt och reglering 935.1 som princip vid skogsindelning 611
- Utkikstorn 382.4
- Utmattningsförmåga hos virke mot 812.78
- Utrakning 432.333
- Utrustning för avverkning 36 - Utskrift 861.7
- Utspänningsmedel för insekticider 414.16
- Utsädesproduktion, förebyggande av 232.211.4
- Utställningar 945.24
- Utveckling efter groddplantsstadiet 181.6
- Utvecklingsfysiologi: djur 131.3 växter 161.4
- Utvecklingslära: djur 135 växter 165.1
- Utvecklingstendenser: inhemsk marknad 721.4 internationell marknad 722.4 priser 735
- Utvidgning, termisk hos ved 812.142
- V**
- Vagnmakeri 838.1
- Vakuumbarkning 847.3
- Val av trädslag: allmänt 228.0 ekonomiska synpunkter 651.71 för förnyring 232.1 skogsindelningssynpunkter 614
- Valar 149.5
- Vandringar, djur 151.2
- Vandringstorkar 847.271
- Vanilltillverkning 864.6
- Vankant 852.2
- Vanor, fortplantningsbiologiska: djur 151.5 växter 181.5
- Vanor, sociala se Sociologi
- Vapen: jakt och skytte 156.3
- Varaktighet: hos konserverat virke 841.4; (i försök under praktiska förhållanden) 841.43; (i småförsök utomhus) 841.42; (under laboratorieförhållanden) 841.41 naturlig 814.1
- Variation, naturlig: bland djur 135 bland växter 165.5; (geografisk) 165.52; (fysiologisk) 165.53; (morfologisk) 165.51
- Varphögar 114.449.8
- Vass som biprodukt från skogen 892.84
- Vatten:
- cirkulation i växter 161.12
- exsudation från växter 161.13
- permeabilitet hos virke 812.231
- transpiration 161.16
- upptagning och transport i växter, fysiologi 161.1 (växtkemi) 160.242
- Vatten: bindning och rörelse i marken 114.12 - absorption 114.124 filtrering 114.123 grundvatten 114.129 vattenhållande förmåga 114.124
- Vattenbyggnadskonstruktioner, virke i 833.8
- Vattendrag, reglering av 116.7 - tekniska synpunkter 386
- Vattenerosion se Erosion
- Vattenförsörjning, tekniska synpunkter 385.6
- Vattenhalt i mark 114.122
- Vattenhalt i ved 812.211 fiberhaltspunkt 812.212 fuktighetsbestämning 812.210 jämviktsfuktkvot 812.213 åtgärder för att minska vattenhalt före fällning 322.2
- Vattenkvalitet 116.91
- Vattenlagring 848.42
- Vattenreglering 116.7 tekniska synpunkter 386 se även Flottning
- Vattnrörelsens inverkan på jordmånsbildning 114.31
- Vattenskott 181.63
- Vattenskyddsområden 907.14
- Vattentransport av virke 378 - Vattenvård 116
- Vaxer: som biprodukt från skogen 892.64 ur trä 866.2
- Ved: energived 333.3 fuktskador 852.36 struktur och egenskaper 81 - bärförmåga för bultar 812.792; hållkraft för spikar och skruvar 812.791
- Vedhackor 363.7
- Vedstegar för småved 377.33
- Vegetation: alternerande utveckling 182.2; (alternerande uppträdande i rummet) 182.24; (temporär) 182.25; (årstidsaspekter) 182.28 enheter 182.3 enskiktsamhällen 182.4 ingrepp i, som försöksmetod 182.53 inverkan på infiltration 116.25 inverkan på jordmånsbildning 114.33 inverkan på nederbörd 116.1 kartläggning 182.58; (användning av flygfotografering) 587.7 klimax och proklimax 182.22 kvadrater 182.52 linjetaxering 182.52 periodisk utveckling 182.2 struktur 182.51 succession 182.21 synekologiska metoder 182.5 typer 187; (som markindikator) 114.521.7 vegetationshistoria 182.1 växtsociologi, principer och metoder 182 övergångssamhällen 182.23
- Vegetativ fortplantning 181.51
- Verktyg, maskiner och utrustning: allmänt 307 se även under de enskilda operationerna
- Vermes 145.1
- Vertebrater 146
- Vetenskapliga instrument, virke i 835
- Viden: odling och insamling 286 som biprodukt från skogen 892.82

- Vikt:
 måttenheter 518; (engelska och amerikanska) 518.2; (metermätt) 518.1
- Vilda djur 136.0
- Villebråd 156.4
- Viloperiod hos frön 181.524
- Viltkännedom, allmän 156.1
- Viltkött 156.41
- Viltreservat 156.2
 skogspolitiska synpunkter 907.13
- Viltskador 156.5
- Viltuppskattning 156.2
- Viltvård 156 -
- Vind 111.5
 skador och skydd: (i plantskolor) 232.327.11; (i skog) 421 - växtens reaktion för 181.23; (särskilda typer) 181.232; (effekter) 181.233
- Vinderosion se Erosion
- Vindfällan: ekologisk betydelse 181.9
- Vindskydd 266
- Vinschar 377.22
 transport med 375.11/.12
- Vintertemperatur, låg 422.15
- Virke: användning 831 -
- Virke, brandskadat: tillvaratagande och användning 433
- Virke, travat 527
- Virkesbesparing 88
- Virkesförråd, samband mellan struktur, tillväxt och avverkning 612
- Virkesfel se Virkesskador
- Virkeshantering, verktyg och utrustning 364 -
- Virkeslagring i brädgård, vedgård och virkesmagasin 848 -
- Virkesmätning 526 -
 enligt formler 526.5; (grundade på mittdiametern eller på medeltalet av diametrarna i topp- resp. rotändan) 526.52; (grundade på rotdiametern) 526.53; (grundade på toppdiametern) 526.51; (sektionsmätning) 526.54
 enligt sågutbytestabeller 526.6
 genom mätning av den undanträngda vätskemängden 526.2
 genom viktsbestämning 526.1
 omvandling från en metod till en annan 526.7
- Virkesproduktion utom skogen 265/266
 jordpolitiska synpunkter 915
- Virkesreserver 618
- Virkesskador före förädling 852.1 - barkdrag, mörkfläckar och övervalat floem 852.13
 felaktigt fiberförlopp 852.15
 kvistar 852.12
 kådlåpor och kådstråk, gummikanaler, mjölksaftkanaler 852.14
 mineralutfällningar, färgfel 852.15
 skador orsakade av tryckpåkänningar 852.16
 sprickor 852.18
 stamformsfel 852.11
 sår, övervallade främmande föremål 852.17
- Virkesskador under förädling 852.2
 kastning, skevhet 852.32
 kollaps, ruggat virke 852.35
 ythårdhet 852.33
- Virkes Sortiment:
 bilat virke 831.7
 hyvlat virke i allmänhet 832.182
 rundvirke 325
 sågvirke i allmänhet 832.181
 se även Sortering
- Virkesvård 84 -
- Virussjukdomar:
 skogsskador och skydd 444
 skydd i plantskolor 232.327.2
- Visarprocent 651.3
- Vissnande 416.16
- Vittring: som en faktor vid jordmånsbildning 114.32
- Vlei-jordar 114.443.7
- Volym av bestånd:
 bestämning genom fällning 524.32
 grundad på areal och uppgifter från avkastningstabeller 524.37
 grundad på areal och uppgifter om tidigare avverkat virke 524.36
 grundad på samtliga träd jämte data från provträd 524.34
 grundad på samtliga träd utan uttagande av provträd 524.33
 okuläruppskattning 524.38
- Volym av enskilda träd 524.2
- Volym av olika sortiment 525.1
- Volym av skogar och skogsområden 524.6
- Volym av travat virke:
 måttenheter 517; (engelska och amerikanska) 517.2; (metermätt) 517.1; (övriga) 517.9
 omvandlingstal; bestämning av fast volym 527
- Volym, fast: måttenheter och -system 516 -
 engelska och amerikanska 516.2; (board-feetmätt enligt sågutbytestabeller) 516.26; (Hoppus-mätt) 516.25; (verkligt board-feetmätt) 516.22; (verkligt mätt i kubikfot) 516.21
 metermätt 516.1; (handelsmätt, nominellt, brukligt) 516.15; (verkligt mätt) 516.11
- Volym: handelsmätt 525.5
- Volymbestämning 526 -
 formler för 526.5; (grundade på mittdiametern) 526.52; (grundade på rotdiametern) 526.53; (grundade på toppdiametern) 526.51; (sektionsmätning) 526.54
 mätning av den undanträngda vätskemängden 526.2
 mätning genom viktbestämning 526.1
 omvandling från en metod till en annan 526.7
 sågutbytestabeller 526.6
- Volymstabeller 524.315
- Volymtillväxt av bestånd 562.2
 brutto- och nettotillväxt 562.21
 gallring och självgallring 562.22
 inväxning 562.23
 metoder för bestämning 562.4; (engångsuppskattning av provträd) 562.41; (indirekt uppskattning) 562.46; (méthode du contrôle) 562.42; (övriga direkta metoder) 562.45
- Volymtillväxt av enskilda träd 562.1
- Volymvikt se Densitet
- Vridning 812.77
- Vulkanisk aska, skador till följd av 426.2
- Vård 24 -
 av bestånd efter fröplantstadiet 241/244
 av plantskog 236; (berörande själva plantorna) 236.2; (ogrärensning) 236.1; (skärmning och beskuggning) 236.3
 av plantskolesängar 232.325
 av träd 245
 drivning av klenvirke från skogsvårdande fällningar 333
- Vårfrost 422.12
- Vårved 811.41
- Vägar:
 beläggningar 383.6
 erosion vid 116
 kostnader 663.26
 permanenta 383.1
 tillfälliga 383.2
- Väggar, virke i 833.14
- Välfärdsanordningar för arbetare 966
- Vältning av så(dd)bädden 232.323.6
- Vändhakar 364.1
- Värdeminskning se Kostnader
- Värdering:
 av skogen i dess helhet 652.4
 av skogsmark 652.2
 av ståndsskog 652.3
- Värdestruktur, beståndets 653
- Värdetillväxtprocent 651.4
- Värme 111.24
 skogsskador och skydd 422.2
 specifikt värme hos ved 812.145
- 'Värmebehandling av trä:
 som skydd mot angrepp av djur 845.54

- som skydd mot angrepp av svampar 844.44
- Värmeledningsförmåga hos ved 812.141
- Värmevärde 812.144
- Vätskor:
- cirkulation i växter 161.12
 - exsudation från växter 161.13
 - savstigning 161.12
 - upptagning och transport i växter; fysiologi 161.1
 - vedens förhållande till 812.2
- Vävnader (histologi):
- djur 134
 - ved och bark 811.1
 - växter (allmänt) 168
- Vävnadskultur 232.328.6
- Växelbruk 232.322.1
- Växtekologi 18 -
- Växter:
- nyttiga 166.1
 - skadliga 166.5
 - utrotningshotade 166.6
- Växtfysiologi 161
- Växtförädling 165.3
- försök med hybrider och andra produkter av skoglig växtförädling 232.13
 - grundläggande förädlingsmetoder 165.4; (genom asexuell förökning) 165.44; (genom självbefruktnings och korsning) 165.41; (med utnyttjande av mutationer) 165.43
- Växtgeografi 181.1
- Växthus 232.329.1
- Växtkemi:
- askbeståndsdelar 160.21
 - bark 160.202
 - icke nödvändiga grundämnen och föreningar 160.25
 - mineralämnen 160.2
 - nödvändiga grundämnen och föreningar 160.24
 - oorganiska beståndsdelar 160.21
 - organiska beståndsdelar 160.22
 - skadliga grundämnen och föreningar 160.26
 - stimulerande ämnen 160.27
- Växtodlingsmetoder:
- för erosionskontroll 116.63
 - studier av hydrologiska verkningar 116.27
- Växtreservat 907.12
- Växtsafter:
- insamling av 284
 - som biprodukt från skogen 892.6 -
- Växtskyddscontrol 410
- Växtsociologi 182
- Växtstimulerande ämnen 160.27
- W**
- Wagners kantblädning 221.224
- X**
- Xylometermätning 526.2
- Y**
- Ymphybrider 165.73
- Ympning av mark:
- för ståndortsförbättring 237.4
 - vid sådd på förnygringsytan 232.332
- Ympning, vegetativ förökning genom 232.328.5
- Ympträd, beskurna 232.311.3
- Yrken inom skogsbruket 945.36
- Yrkesutbildning se Utbildning
- Ytbehandling av trä 829.1
- Ytbeläggning som skydd:
- frö 232.315.4
 - plantor 232.412.6
 - växter, allmänt 414.24
- Ytbeläggningsmedel på vägar, lignin i 864.5
- Ythårdhet hos virke 852.33
- se även Torkskador
- Ytmått 514 -
- Yxor 363.1
- Z**
- Zonala jordar:
- i humida klimat 114.441
 - i semiarida och arida klimat 114.442
- Zoologi:
- allmän 13 -
 - ekologisk 15 -
 - ekonomisk 136 -
 - systematisk 14 -
- Å**
- Ålder på träd och andra växter:
- exceptionell 181.71
 - inverkan på beteende och egenskaper 181.75
 - inverkan på självförnyring genom stubbskott vid lågskogsskötsel 231.4
- Åldersbestämning av träd 55 -
- på arter som saknar eller har oregelbundna årsringar 553
- på enskilda träd med ledning av årsringar 551
- på grupper av träd och bestånd med ledning av årsringar 552
- Åldersfenomen: djur 131.3
- Ångor, permeabilitet hos virke för 812.237
- Årsringar:
- tillväxtbestämning vid frånvaro av eller vid oregelbundna 563
 - vedanatomi 811.4
 - åldersbestämning på arter som saknar eller har oregelbundna 553
- Årstidsaspekter på vegetation 182.28
- Åskväder 111.15
- Åsnor, transport med 374.3
- Ä**
- Äganderättskydd 933
- Ägarpolitik 92 -
- Ägor, splittrade: arrondering 928
- Ägouppsplittring 928
- Älg 149.72
- Ärftlighet:
- djur 135
 - växter 165.3
- Ätbara växter som biprodukt från skogen 892.53
- Ö**
- Öde mark: införande och utnyttjande av skog på 914
- Ökenjordar:
- tempererade 114.442.5
 - tropiska 114.442.7
- Ökenspridning 181.37
- Övergångssamhällen 182.23
- Överskott 671
- Överståndare:
- högskog med 221.51
 - lågskog med 222.1
- Översvämning: skogsskador 424.2
- Översvämningsskogar 263
- Överträdelser, straff- och civilrättsliga 933.8
- Övervintring: djur 151.2



luke.fi

Naturresursinstitutet
Ladugårdsbågen 9
FI-00790 HELSINGFORS, FINLAND
Tfn +358 29 532 6000