

XVII

METSÄTILASTO
FORSTSTATISTIK
STATISTIQUE FORESTIÈRE

34

KERTOMUS METSÄHALLINNON TOIMINNASTA V. 1934

BERÄTTELSE ÖVER FORSTFÖRVALTNINGENS
VERKSAMHET ÅR 1934

*RAPPORT SUR L'ACTIVITÉ DE L'ADMINISTRATION
FORESTIÈRE EN 1934*

HELSINKI 1937

SISÄLTÖ

Alkulause	Sivu
I. Metsähallinto	7
1. Metsähallitus	7
2. Valtionmetsien paikallishallinto	7
3. Välittömästi metsähallituksen alaisina hoitoalueissa toimivat virkamiehet ..	8
4. Valtion metsätalouteen kuulumaton metsähallituksen alainen toiminta ...	9
II. Valtionmetsät ja valtion metsätalous ..	11
1. Pinta-ala	11
2. Metsien arvioiminen ja metsätalouden järjestely	12
3. Liiketoiminta	13
4. Kulku- ja kuljetussuhteiden parantaminen	22
5. Metsien hoito ja suojele	27
6. Suonkuivaustyöt	31
7. Metsävahingot	32
8. Työväestö	34
9. Asutustoiminta ja maan luovutukset	35
10. Hoitoalueiden virkailijakunnan virka-asunnot	46
11. Maan ynnä muiden kiinteistöjen joutuminen metsähallituksen alaisuuteen	46
12. Valtionpuistoksi julistaminen	50
13. Laiduntaminen, metsästys ja kalastus	50
14. Valtion metsätalouden verotus	52
15. Hoitoalueiden ja piirikuntakonttorien tulot ja menot	52
III. Valtion metsätalouteen kuulumaton metsähallituksen alainen toiminta	54
1. Virkatulo- ja yhteisömetsein hoitosaston toiminta	54

INNEHÅLL

Förord	Sida
I. Forstförvaltningen	7
1. Forststyrelsen	7
2. Den lokala förvaltningen av statsskogarna	7
3. Forststyrelsen omedelbart underlydande i reviren sysselsatta tjänstemän	8
4. Forststyrelsen underlydande verksamhet, som icke hänför sig till statens skogshushållning	9
II. Statsskogarna och statens skogshushållning	11
1. Arealen	11
2. Skogstaxationen och skogsindelningen	12
3. Affärsverksamheten	13
4. Förbättrandet av kommunikations- och transportförhållandena	22
5. Skogsvård och skogsskydd	27
6. Mossuttorkningsarbetena	31
7. Skador å skogen	32
8. Arbetspersonalen	34
9. Kolonisationsverksamheten och upplåtandet av jord	35
10. Tjänstebostäder för revirens personal	46
11. Jord och andra fastigheter, som underställts forststyrelsen	46
12. Förklaring för kronopark	50
13. Mulbete, jakt och fiske	50
14. Beskattning av statens skogshushållning	52
15. Revirens och distriktskontorens inkomster och utgifter	52
III. Forststyrelsen underlydande verksamhet, som icke hänför sig till statens skogshushållning	54
1. Verksamheten vid avdelningen för boställs- och samfällighetsskogarnas vård	54

	Sivu		Sida
2. Yksityismetsätalouden edistäminen ja valvonta	59	2. Befrämjandet och övervakandet av enskildas skogshushållning	59
3. Yleisten nittotestujen valvonta	59	3. Övervakandet av allmänna flottningsintressen	59
4. Jäkälän ja puolukkain viennin valvonta	60	4. Övervakandet av lav- och lingonexporten	60
5. Metsäopetus	61	5. Forstundervisningen	61
IV. Metsänhoitolaitoksen tulot ja menot ..	65	IV. Forstförvaltningens inkomster och utgifter	65
Résumé français	69	Résumé français	69

Alkulause.

Elokuun 24. päivänä 1922 annetun metsähallinnon johtosäännön mukaan metsähallitus täten julkaisee kertomuksen metsähallinnon toiminnasta vuodelta 1934, kuullen julkaisu numerona 34 Suomen Virallisen Tilaston XVII. sarjaan.

Helsingissä heinäkuun 27. päivänä 1937.

Förord.

I enlighet med instruktionen för forstförvaltningen den 24. augusti 1922 publicerar forststyrelsen härmed sin berättelse över forstförvaltningens verksamhet år 1934, vilken såsom nummer 34 ingår i XVII. serien av Finlands Officiella Statistik.

Helsingfors, den 27. juli 1937.

Préface.

Selon l'instruction de l'Administration forestière du 24 août 1922 la Direction des Forêts présente le rapport suivant sur l'activité de l'Administration forestière en 1934, la publication appartenant à la série XVII de la Statistique Officielle de la Finlande sous le titre 34.

Helsinki, le 27 juillet 1937.

MAUNO PEKKALA

O. J. Lakari

V. R. Toijala

Paavo Jokinen

E. J. Koskenmaa

M. Lappi-Seppälä

V. K. Lihtonen

Ahti Mecklin

A. J. Cautón

Toivo J. Komsi

Knut Prytz

A. Moilanen

I. Metsähallinto.

1. Metsähallitus.

Metsähallituksen järjestysmuodon perusteena ja työtavan ohjeena ovat edelleen olleet asetus metsähallinnosta vuodelta 1921 sekä siihen nojautuva v. 1922 vahvistettu metsähallinnon johtosääntö niihin myöhemmin tehtyine muutoksineen.

Kollegisesti käsiteltäviä asioita varten on valtionmetsäin jaosto v. 1934 pitänyt 103 ja yksityismetsäin jaosto 42 istuntoa. Jaostojen yhteisistuntoja on sitä paitsi ollut 15. Käsiteltyjen asiain lukumäärä on ollut:

valtionmetsäin jaoston istunnoissa	1 198
yksityismetsäin „ „	648
yhteisistunnoissa	16

Kirjeitä on kertomusvuotena metsähallitukseen saapunut:

valtionneuvostosta	2 322
muualta	29 458

Lähetettyjen kirjeiden numerolukumäärä oli:

valtionneuvostoon	1 493
muualle	39 734

2. Valtionmetsien paikallishallinto.

Heinäkuun 27. p:nä 1934 annettiin asetus uusien metsätyönjohtajatoimien perustamisesta metsähallintoon. Asetuksen mukaan perustetaan uusia metsätyönjohtaja-

I. Forstförvaltningen.

1. Forststyrelsen.

Såsom grund för organisationen och arbetssättet vid forststyrelsen har fortsättningsvis länt till efterrättelse förordningen angående forstförvaltningen av år 1921 samt den på nämnda förordning grundade år 1922 stadfästa instruktionen för forstförvaltningen med i dem senare gjorda förändringar.

För att behandla ärenden i kollegial ordning har sektionen för statsskogarna år 1934 hållit 103 och sektionen för privatskogarna 42 sammanträden. Dessutom har 15 gemensamma sammanträden egt rum. Antalet vid dessa handlagda ärenden var:

vid sektionens för statsskogarna ..	1 198
vid sektionens för privatskogarna	648
vid gemensamma sammanträden ..	16

Under berättelseåret har till forststyrelsen anlänt följande antal brev:

från statsrådet	2 322
övrige	29 458

De avsända brevens nummerantal var:

till statsrådet	1 493
övrige	39 734

2. Den lokala förvaltningen av statsskogarna.

Den 27. juli 1934 utkom förordningen angående inrättande av nya skogsarbetsledarbefattningar i forstförvaltningen underlydande distrikt. I enlighet med för-

toimia Perä-Pohjolan piirikuntaan 22, Pohjanmaan piirikuntaan 53, Länsi-Suomen piirikuntaan 31, Itä-Suomen piirikuntaan 52 ja erillisiin hoitoalueisiin 11 eli yhteensä 169 tointa. Uudet toimet täytetään sitä mukaa kuin toimessa olevat vakinaiset metsänvartijat virkaiän, kuoleman tai muun syyn takia vapautuvat toimestaan. — Suunnitelman kokonaisuudessaan toteuduttua tulee metsäyönjohtajatoimien luku olemaan 280.

Valtionmetsien jako piirikuntiin, tarkastuspiireihin ja hoitoalueisiin on pääasiallisesti sellaisena kuin se tuli voimaan 1. 7. 1923. Samalla kun Tammisaaren metsäkurssit valtioneuvoston päätöksellä 30. 8. 1934 muutettiin Tammisaaren metsäkouluksi, määrättiin Tammisaaren hoitoalue erotettavaksi piirikuntahallinnosta ja luettavaksi sellaisiin erillisiin hoitoalueisiin, jotka eivät kuulu mihinkään piirikuntaan. Hoitoalue on vuoden 1927 alusta lähtien kuulunut Länsi-Suomen piirikuntaan.

Hoitoalueiden lukumäärä on edelleen 90. Piirikunnittain hoitoalueiden luku ja keskiuus kertomusvuoden lopussa jakaantuu seuraavasti:

	Luku	Keski- koko, ha
Perä-Pohjolan pk.	19	450 447
Pohjanmaan „	25	127 724
Länsi-Suomen „	23	23 086
Itä-Suomen „	17	63 929
Erilliset hoitoalueet	6	21 368

3. Välittömästi metsähallituksen alaisina hoitoalueissa toimivat virkamiehet.

Paitsi varsinaiseen aluehallintoon kuuluvaa henkilökuntaa toimii hoitoalueissa erikoistehtävissä välittömästi metsähallituksen asianomaisten osastojen alaisia virkamiehiä.

Metsänarvioimistöitä hoitoalueissa ovat metsähallituksen arvioimisosaston alaisina

ordningen inrättas i Nordiska distriktet 22 nya skogsarbetsledarbefattningar, i Österbottens distrikt 53, i Västra Finlands distrikt 31, i Östra Finlands distrikt 52 och i de fria reviren 11 eller sammanlagt 169 befattningar. De nya befattningarna besättas allt efter som i tjänst varande ordinarie skogvaktare på grund av hög ålder, dödsfall eller annan orsak entledigas från sina befattningar. — Sedan planen i sin helhet förverkligats kommer antalet skogsarbetsledare att vara 280.

Indelningen av statsskogarna i distrikt, inspektionsområden och revir är i huvudsak sådan den fastställdes 1. 7. 1923. Samtidigt som skogskurserna i Ekenäs genom statsrådets beslut 30. 8. 1934 förändrades till Ekenäs forstskola, förordnades att Ekenäs revir skulle avskiljas från distriktsförvaltningen och hänföras till de fria revir, som icke höra till något distrikt. Reviret hade sedan början av år 1927 hört till Västra Finlands distrikt.

Revirens antal är fortfarande 90. Distriktsvis fördela sig reviren och deras medelareal på följande sätt:

	Antal	Medelareal, ha
Nordiska distriktet	19	450 447
Österbottens distrikt	25	127 724
Västra Finlands distrikt ..	23	23 086
Östra Finlands distrikt	17	63 929
Fria revir	6	21 368

3. Forststyrelsen omedelbart underlydande i reviren sysselsatta tjänstemän.

Förutom personalen vid den egentliga revirförvaltningen äro för specialarbeten i reviren anställda särskilda tjänstemän, vilka direkt underlyda respektive avdelningar vid forststyrelsen.

Skogstaxationsarbeten i reviren hava under berättelseåret verkstälts av följande

kertomusvuotena toimittaneet: 1 metsähallituksen metsätalouden tarkastaja, 4 piirikuntakonttorien arvioimistoimistojen johtaja, 4 metsätalouden tarkastajaa ja 13 metsänarvostelijaa sekä 1 ylimääräinen metsänhoitaja.

Suonkuivaustöissä on metsähallituksen suonkuivausosaston alaisina toiminut: metsähallituksen suonkuivausinsinööri, 5 suonkuivausmetsänhoitajaa, 5 apulaismetsänhoitajaa ja 9 ylimääräistä metsänhoitajaa sekä suonkuivaustöiden tarkastajana 1 apulaismetsänhoitaja. — Suonkuivaustöitä teettävät myös aluemetsänhoitajat.

Uittoväylä- ja tietöitä ovat insinööri-osaston alaisina johtaneet: 1 metsähallituksen tie- ja vesirakennusinsinööri ja 2 piiri-insinööriä apunaan 2 vakinaista ja 5 ylimääräistä rakennusmestaria. — Tierakennustöitä teettävät myös aluemetsänhoitajat.

Hankintatöitä ovat osittain hoitaneet aluemetsänhoitajat, osittain ne ovat olleet varta vasten asetettujen hankintametsänhoitajien huolena, joita v. 1934 oli 9. — Hankintatyöt ovat liikeosaston hankintatoimiston johdettavina.

4. Valtion metsätalouteen kuulumaton metsähallituksen alainen toiminta.

Metsähallituksen virkatalo- ja yhteisö-metsäin hoito-osaston alaisena toimii 3 vakinaista ja 6 vuosipalkkiota nauttivaa ylimääräistä kirkollismetsäin metsänhoitajaa, joiden tehtävinä ovat *kirkollisvirkatalojen* metsätalouden järjestelyn ja valvonnan aiheuttamat toimitukset. Tämä toiminta ulottuu muihinkin osaston tarkastuksen ja valvonnan alaisiin tiloihin, kuten edempänä luvussa III, 1 selvitetään. Toimitusten run-

forststyrelsens taxationsavdelning underlydande tjänstemän: 1 skogshushållningsrevisor vid forststyrelsen, 4 föreståndare för taxationsbyråerna vid distriktskontoren, 4 skogshushållningsrevisorer och 13 skogstaxatorer samt 1 extraordinarie forstmästare.

För *mossuttorkningsarbeten* voro vid forststyrelsens mossuttorkningsavdelning anställda forststyrelsens mossuttorkningsingenjör, 5 mossuttorkningsforstmästare, 5 biträdande forstmästare och 9 extraordinarie forstmästare samt såsom mossuttorkningsinspektör 1 biträdande forstmästare. — Mossuttorkningsarbeten utföras även av revirforstmästare.

För *flottleds- och vägbyggnadsarbeten* voro vid ingenjörsavdelningen anställda 1 väg- och vattenbyggnadsingenjör vid forststyrelsen och 2 distriktsingenjörer biträdda av 2 ordinarie och 5 extraordinarie byggmästare. — Vägbyggnadsarbeten utföras även av revirforstmästare.

Virkesanskaffningsarbetena hava dels utförts av revirforstmästare dels av enkom härtill förordnade anskaffningsforstmästare, under år 1934 till antalet 9. — Anskaffningsarbetena stå under anskaffningsbyråns vid affärsavdelningen ledning.

4. Forststyrelsen underlydande verksamhet, som icke hänför sig till statens skogshushållning.

Förrättningar för indelningen av skogarna och övervakandet av skogshushållningen på *ecklesiastikstatens boställen* och övriga lägenheter, vilka lyda under forststyrelsens avdelning för boställs- och sällfällighetsskogarnas vård och för vilka närmare redogöres i kapitel III, 1, har utförts av 3 ordinarie och 6 extraordinarie forstmästare, vilka alla åtnjutit årslön. Dessutom hava under berättelseåret 6 extra-

sauden takia on lisäksi ollut kertomusvuotena avustajina 6 ylimääräistä metsänhoitajaa.

Toimituksiin osaston valvonnan alaisissa yhteismetsissä ja valtion virkataloilla käytetään valtionmetsäin jaoston ja yksityismetsäin jaoston alaisia metsänhoitajia sekä ylimääräisiä metsänhoitajia, koska mainittuja toimituksia varten ei toistaiseksi erityisiä metsänhoitajia ole.

Metsähallituksen yksityismetsäin valvontaosaston alaisina toimivista *keskusmetsäseuroista ja metsänhoitolautakunnista* mainitaan luvussa III, 2 „Yksityismetsätalouden edistäminen ja valvonta”.

Samana osaston alaisina toimivat myös *metsäkoulut*, joiden toimintaa selostetaan luvussa III, 5 „Metsäopetus”.

Tämän osaston tehtäviin kuuluu vielä *jäkälän ja puolukkain viennin valvonta*. Valvontaan kuuluvaa tarkastusta varten oli Helsingissä 3 ja Turussa 1 jäkälän viennin tarkastaja sekä puolukkatarkastajia Helsingissä 6, Turussa 3, Viipurissa 2, Vaasassa 2 ja Torniossa 1.

Yleisten uittoetujen valvonta kuuluu metsähallituksen insinööriosastolle. Sitä varten ei ole ollut erityisiä virkamiehiä keskushallituksen ulkopuolella.

ordinarie forstmästare på grund av den stora mängden förrättningar biträtt dessa.

Till förrättningar i avdelningen underlydande *samfällda skogar och på statens boställen* förordnas sektionen för statsskogarna och sektionen för privatskogarna underlydande forstmästare samt extraordinarie forstmästare, emedan det för ifrågasvarande förrättningar tillsvicare icke finnas särskilda forstmästare.

I kapitel III, 2 „Befrämjandet och övervakandet av enskildas skogshushållning” omnämnes *centralskogssällskapen och skogsårdsnämnderna*, vilka stå under avdelningen för privatskogarnas övervakande vid forststyrelsen.

Samma avdelning underlyda även *forstskolorna*, för vilkas verksamhet redogöres i kapitel III, 5 „Forstundervisningen”.

Till denna avdelnings åligganden hör även *övervakandet av lav- och lingonexporten*. För den för övervakningen nödiga kontrollen fanns i Helsingfors 3 och i Åbo 1 lavexportkontrollör samt i Helsingfors 6, i Åbo 3, i Viborg 2, i Vasa 2 och i Torneå 1 lingonexportkontrollör.

Övervakandet av allmänna flottningstrossen åligger forststyrelsens ingenjörsavdelning. Särskilda tjänstemän voro för detta ändamål icke anställda utom centralstyrelsen.

II. Valtionmetsät ja valtion metsätalous.

1. Pinta-ala.

Muutoksia valtionmetsien pinta-aloihin ovat aiheuttaneet etupäässä asutustoiminta ja vuokra-alueiden lunastus. Valtionmaan luovutuksista ja maan ostoista johtuneet muutokset käyvätkä selville luvuista II, 9 „Asutustoiminta ja maan luovutukset” sekä II, 11 „Maan ynnä muiden kiinteistöjen joutuminen metsähallituksen alaisuuteen”. Lisäksi ovat uudet kartoitukset ja täydennysmittaukset aikaan saaneet eräitä näennäisiä muutoksia.

Metsähallinnon alaisten valtionmetsien pinta-ala jakautui vuoden 1934 lopussa tiluslajeihin seuraavasti:

Kasvullista metsämaata — Växtlig skogsmark	5 629 654 ha
Kehnokasvuista metsämaata — Mindre växtlig skogsmark	2 566 801 „
Joutomaata — Impediment	4 455 030 „
Metsätalouteen kuuluvaa maata yhteensä — Summa jord, som hänför sig till skogshushållningen	12 651 485 ha
Metsätalouteen kuulumatonta maata ¹⁾ — Jord, som icke hänför sig till skogshushållningen ¹⁾	271 500 „
Maata yhteensä — Summa landareal	12 922 985 ha
Vesiä — Vattendrag	574 600 „
Pinta-ala vesineen — Arealen jämte vattendrag	13 497 585 ha

Pinta-aliatiedot perustuvat metsätalouskirjoihin.

Tiluslajierittely on jossain määrin epävarma. Paitsi että tiedot vesialueista ovat osittain vaillinaiset, eivät maa-alojenkaan tiluslajisuhteet kaikkialla ole tarkkaan määrättyjä, johtuen siitä, että eräissä hoito-

¹⁾ Pääasiassa viljelyksiä y. m. asutustarkoitukseen varattuja maita.

II. Statsskogarna och statens skogshushållning.

1. Arealen.

Förändringar i statsskogarnas arealförhållanden hava främst förorsakats av kolonisationsverksamheten och inlösen av lego-områden. De förändringar som förorsakats av överlåtelse av statsjord eller inköp av jord framgå av kapitlen II, 9 „Kolonisationsverksamheten och upplåtandet av jord” samt II, 11 „Jord och andra fastigheter, som underställts forststyrelsen”. Dessutom hava nya kartläggningar och kompletteringsmätningar åstadkommit en del skenbara förändringar.

Arealen av forstförvaltningen underlydande statsskogar fördelade sig i slutet av år 1934 i olika ägoslag på följande sätt:

Arealuppgifterna grunda sig på skogshushållningshandlingar.

Fördelningen av ägoslagen är i någon mån osäker. Utom att uppgifterna om vattenområdena delvis äro ofullständiga, äro ej heller landområdenas ägoslagsförhållanden överallt noggrannt bestämda, beroende

¹⁾ I huvudsak odlingar m. fl. till kolonisationsändamål reserverade områden.

alueissa metsätalouskirjat perustuvat vielä vanhoihin maanmittauskarttoihin, joissa tiluslajierittely melkoisesti poikkeaa metsätaloudessa käytetystä erittelystä. Samoin maanmittarien tilusjaottelun mukaan ilmoitetut asutustilojen pinta-alat, jotka metsätalouden tarkastusten väli vuosina vähennetään valtionmaan alasta, aiheuttavat nekin jonkin verran sekavuutta tietoihin tiluslajierittelystä.

därpå att i några revir skogshushållningshandlingarna grunda sig på gamla lantmätarkartor, i vilka ägoslagsfördelningen avsevärt avviker från den i skogshushållningen brukliga fördelningen. Likaså förorsaka de på grund av lantmätarens ägoslagsindelning meddelade arealerna av kolonisationslägenheter, vilka avskiljas från statsjordarnas areal under tiden mellan tvenne skogshushållningsrevisioner, i någon mån oreda i uppgifterna om ägoslagsfördelningen.

2. Metsien arvioiminen ja metsätalouden järjestely.

METSÄTALOUDEN TARKASTUKSET JA TALOUSSUUNNITELMAT.

Metsätalouden tarkastuksia ja metsien arvioimistöitä toimitettaessa on noudatettu pääasiassa metsähallituksen kiertokirjeessä 3. 7. 1907 no 4319 annettuja ohjeita.

Tarkastus- ja arvioimistöitä on v. 1934 suoritettu Ylikemin, Luiron, Turtolan, Pudasjärven, Hyrynsalmen, Haapaveden, Lestin, Perhön, Turunmaan, Viitasaaren, Evon, Korkeakosken, Lieksan, Kouvolan ja Korpiselän hoitoalueessa.

Vuoden 1934 aikana vahvistettiin Kuivaniemen, Haapajärven, Lentiiran, Vakka-Suomen, Tuomarniemen, Ilomantsin ja Nikkarilan hoitoalueen taloussuunnitelmat.

UUTISMITTAUKSET.

Uutismittauksia ovat metsänhoidon ylioppilaat harjoitustöinään suorittaneet Iisalmen itäisessä hoitoalueessa. Arvioimistöiden ohella on huomattavia kartoitustöitä toimitettu Korkeakosken, Nurmeksen ja Luiron hoitoalueessa noudattaen metsähallituksen kiertokirjeessä 16. 5. 1904 no 2269 annettuja ohjeita. Muissa hoitoalueissa uutismittaukset ovat käsittäneet vähäisiä kartaston täydennyksiä ja uutismittauksia etupäässä metsätalouden tarkastusten yhteydessä.

2. Skogstaxationen och skogsindelningen.

SKOGSHUSHÅLLNINGENS REVISIONERNA OCH HUSHÅLLNINGSPLANERNA.

Vid verkställandet av skogshushållningsrevisioner och skogstaxationer hava främst följts de i forststyrelsens cirkulär den 3. 7. 1907 nr 4319 givna instruktionerna.

Revisions- och taxeringsarbeten hava under år 1934 verkställts i Ylikemi, Luiron, Turtola, Pudasjärvi, Hyrynsalmi, Haapavesi, Lesti, Perho, Abolands, Viitasaari, Evo, Korkeakoski, Lieksa, Kouvola och Korpiselkä revir.

Under år 1934 fastställdes hushållningsplaner för Kuivaniemi, Haapajärvi, Lentiira, Vakka-Suomi, Tuomarniemi, Ilomantsi och Nikkarila revir.

NYMÄTNINGARNA.

Nymätningar hava forststuderande utfört såsom övningsarbeten i Östra Iisalmi revir. I samband med taxationsarbetena hava större kartläggningsarbeten utförts i Korkeakoski, Nurmes och Luiron revir med iakttagande av instruktionerna i forststyrelsens cirkulär den 16. 5. 1904 nr 2269. I övriga revir hava nymättningsarbetena bestått i mindre kompletteringar av kartverket och nymätningar främst i samband med skogshushållningsrevisionerna.

KUSTANNUKSET.

Arvioimistöihin, metsätalouden tarkastuksiin ja uutismittauksiin on v. 1934 käytetty yhteensä 1 355 290: 75 mk. Summaan eivät sisälly metsähallituksen yksityismetsäin jaoston alaisten valtion virkatalojen metsätalouden järjestelyn menot eivätkä metsähallituksen arvioimisosaston menot; arvioimistöimistöjen johtajien päivärahat sekä metsätalouden tarkastajain ja metsänarvostelijain palkkaukset päivärahoineen sen sijaan on siihen luettu.

3. Liiketoiminta.

YLEINEN TILANNE.

Yleismaailmallinen talouspula jatkui edelleen v. 1934, vaikkakin niissä maissa, joissa raha-arvon suhteen on kultakannasta luovuttu, yleensä on ollut huomattavissa olojen paranemista.

Huolimatta siitä, että tuontimaiden tulli- ja säännöstelytoimenpiteitä on edelleen monella tavoin kiristetty, on maamme lisääntynyt puunjalostustuotanto kuitenkin saatu kohtalaisesti sijoitetuksi ja kauppavaihto miltei kaikkien maiden kanssa on lisääntynyt. Tuonnin ja viennin yhteinen raha-arvo nousi lähes 11 miljardiin markkaan (v. 1933 9.2 miljardia) ja vientilyijäämä 1 445 miljoonaan markkaan (v. 1933 1 370 milj. markkaa).

Vientilyijäämän ansiosta on tilanne rahamarkkinoilla edelleen ollut hyvä ja Suomen Pankin alin diskonttokorko, joka edellisenä vuonna useita kertoja aleni, ollen vuoden alussa $4\frac{1}{2}\%$, aleni v. 1934 joulukuun alussa 4% :iin.

Kun kertomusvuoden sato oli kohtalainen ja kun raaka-aineen hyvän kysynnän johdosta metsien hinnat miltei kertomusvuoden loppuun asti kohosivat, on maanviljelijäin asema koko maassa edelleen paran-

KOSTNADERNA.

Till taxationsarbeten, skogshushållningsrevisioner och nymätningar har under år 1934 använts sammanlagt 1 355 290: 75 mk. I summan ingå icke utgifterna för skogsindelningsarbeten på sektionen för privat-skogarna vid forststyrelsen underlydande statens boställen, ej heller utgifterna för forststyrelsens taxationsavdelning; föreståndarens för taxationsbyråerna dagtraktamenten samt skogshushållningsrevisorernas och skogstaxatorernas avlöning jämte dagtraktamenten ingå däremot i denna summa.

3. Affärsverksamheten.

DET ALLMÄNNA LÄGET.

Den ekonomiska världskrisen fortsatte år 1934, om ock i de länder, som lämnat guldmyntfoten, en viss förbättring i läget kunde förmärkas.

Oaktat importländernas tull- och regleringsåtgärder fortfarande på många sätt strängare har den ökade träförädlingsproduktionen i vårt land likväl kunnat nöjaktigt placeras och handelsutbytet med de flesta länder har ökat. Det sammanlagda penningvärdet av importen och exporten steg till närmare 11 miljarder mark (år 1933 9.2 miljarder) och exportöverskottet till 1 445 miljoner mark (år 1933 1 370 milj. mark).

Till följd av exportöverskottet har läget på penningmarknaden fortfarande varit bra och Finlands Banks lägsta diskontoränta, som föregående år sänktes flere gånger och vid årets början var $4\frac{1}{2}\%$, sänktes i början av december år 1934 till 4% .

Då skörden under berättelseåret var medelmättig och då priset för skog till följd av den stora efterfrågan på råvara steg under nästan hela berättelseåret, har jordbrukarenas ställning fortfarande förbätt-

tunut. Joittenkin syrjäseutujen kuntain talous oli vielä jatkuvasti huono.

Edellisten vuosien vaikea työttömyystilanne on kertomusvuonna helpottunut, joten työttömien lukumäärä, joka vielä vuoden 1933 alussa oli 82 500 ja kertomusvuoden alussa n. 41 000, oli vuoden lopulla enää n. 22 000. Työpalkat metsä- ja uittotoissa kohosivat pitkin vuotta, ollen vuoden lopulla n. 35 % korkeammat kuin v. 1931 lopussa.

Talven ajokausi oli suotuisa, ja ajettava, edellisestä vuodesta jonkin verran kasvanut puutavaramäärä saatiin hyvissä ajoin vedätetyksi. Länsi-Suomen pienempiä vesistöjä lukuun ottamatta sujuivat uitotkin hyvin ja uittoyhdistysten kustannukset yksikköä kohti alenivat edellisestä vuodesta. Lavaukset sujuivat häiriöttä.

Sahapuitten hinnat, joissa edellisen vuoden syksyllä tapahtui jyrkkä nousu, säilyivät edelleen korkeina. Metsähallituksen syksyllä 1934 myymien sahapuitten kantohinta oli n. 45 penniä eli n. 18 % korkeampi kuin vuotta aikaisemmin. Kuusipaperipuitten hinnat kohosivat 7—10 mk:lla p.-m³:ltä, faneeripuitten n. 25 penniä j³:lta ja halkojen n. 3 mk p.-m³:ltä.

Puunjalostusteollisuutemme tulos oli v. 1934 kohtalainen, vaikkakaan ei niin hyvä kuin edellisenä vuonna.

Sahatavaramarkkinoilla vuoden alussa vallinnut tilanne saatti sahalaitokset lisäämään tuotantoaan siinä määrin, että kasvanut tarjonta yhdessä muitten tuotantomaitten kiristyneen kilpailun kanssa pakotti vuoden loppupuolella alentamaan hintoja, eikä vuoden tulos kaikille sahanomistajille muodostunut hyviä odotuksia täysin vastaavaksi.

Sahatavaran myynnit vuoden 1934 laivaukseen alkoivat suotuisan markkinatilanteen vallitessa Englantiin jo elokuussa 1933. Syyskuussa päätettiin ensimmäiset kaupat mannermaalle. Myynnit Englantiin jatkuivat vilkkaina loka—marraskuulla ja vuo-

rats. Några avlägset belägna kommuners ekonomi var likväl fortfarande dålig.

Den svåra arbetslöshet som rått under de föregående åren minskades under berättelseåret, varför antalet arbetslösa, som ännu i början av år 1933 var 82 500 och vid berättelseårets början c. 41 000, vid årets slut var blott c. 22 000. Lönerna vid skogs- och flottningsarbeten stego under året och voro vid årets slut c. 35 % högre än vid utgången av år 1931.

Utdrivningsförhållandena under vintern voro gynnsamma och virkeskvantiteten, som stigit något sedan föregående år blev i god tid utsläpad. Flottningarna förlöpte bra utom i några mindre vattendrag i västra Finland och flottningsföreningarnas kostnader per enhet sjönko i någon mån. Skeppningarna förlöpte utan störingar.

Sågtimmerprisen, i vilka under hösten föregående år inträffat en häftig prisstegring, höllo sig fortfarande höga. Stubbhyran för av forststyrelsen under hösten 1934 försålt sågtimmer var c. 45 penni eller c. 18 % högre än ett år tidigare. Priset på granpappersved steg 7—10 mk per l.-m³, på fanérvirke c. 25 penni per f.³ och på ved c. 3 mk per l.-m³.

Avkastningen av vår träförädlingsindustri var år 1934 medelmåttig om ock icke lika bra som föregående år.

Det i början av året rådande läget på sågvarumarknaden gjorde att såginrättningarna ökade sin produktion till den grad, att de ökade utbuden jämte de övriga exportländernas skarpa konkurrens tvang såginrättningarna att mot slutet av året sänka sina pris, och årsresultatet motsvarade därför icke alla sågägars förväntningar.

Försäljningarna av sågvaror för 1934 års skeppningar började under gynnsamma förhållanden på marknaden i England redan i augusti 1933. I september gjordes de första avsluten till kontinenten. Försäljningarna på England fortsatte livligt un-

den 1934 alkaessa oli sahatavaraa myyty jo n. 300 000 stda, vastaavan luvun ollessa v. 1933 180 000 stda ja v. 1932 75 000 stda. Venäläisten sahatavarain tarjonta, joka aikaisempina vuosina häiritsevästi vaikutti markkinoihin, ei v:n 1934 alussa enää aiheuttanut vaikeuksia. Alunpitäen 435 000 std:ksi tarkoitettu vientimäärä Englantiin alennettiin Kanadan hallituksen vaatimuksesta 350 000 std:iin, ja hinnoista sovittiin tammikuun lopussa. Tämän määrän jälleennynti sujui nopeasti. Kun Englannissa taloudellinen ja varsinkin rakennustoiminta oli vilkasta, jatkuivat myyntimme sinne alkupuolella vuotta tyydyttävästi, joskin Kanadan ja jonkin verran myös Puolan lisääntynyt halvempien lajien tuonti alkoi tuntua kilpailussa. Myynnit Ranskaan ja Belgiaan vaikeutuivat sen jälkeen kuin nämä maat olivat tehneet venäläisille edullisia kauppasopimuksia, mutta Saksaan ja Tanskaan päätettiin jatkuvasti kauppvoja. Heinäkuun 1. päivänä oli myyty 740 000 stda, vastaten 670 000 stda v. 1933 ja 360 000 stda v. 1932.

Loppukesällä aiheutti lisääntynyt tarjonta jonkin verran pysähdystä myynneissä, mutta sen jälkeen kuin halvempien laatu-ten hintoja oli alennettu, sujuivat mäntytavaran myynnit Englantiin samoin kuin Belgiaan, Saksaan, Tanskaan ja Etelä-Afrikaan hyvin. Kuusitavaran hinnat sen sijaan laskivat venäläisten kilpailun johdosta siksi alas, että huomattava määrä jäi myymättä.

Etelä-Suomen suurien myyjien avaushinnat u/s männylle olivat:

9" lankut	£ 12.10/—
7" soivot	£ 11.—/—
4" laudat	£ 10.—/—

parhaitten Pohjois- ja Itä-Suomen merkien ollessa n. 20—25 sh. kallimpia. Avaushinnat olivat siis n. 2 punttaa korkeammat kuin vuotta aikaisemmin. Parhaitten kuu-

der oktober—november och vid början av år 1934 hade redan c. 300 000 stds försålts, medan motsvarande tal år 1933 var 180 000 stds och år 1932 75 000 stds. Ryssarnas utbud av sågvaror, som under tidigare år störande inverkat på marknaden, förorsakade ej längre i början av år 1934 svårigheter. Den för England ursprungligen avsedda exportkvantiteten 435 000 stds sänktes på styrelsens för Kanada fordran till 350 000 stds, och prisen bestämdes i slutet av januari. Då den ekonomiska och isynnerhet byggnadsverksamheten var livlig i England, fortsatte våra försäljningar till detta land på ett tillfredsställande sätt under början av året om och Kanadas och i någon mån även Polens ökade import av billigare sortiment började förmärkas i konkurrensen. Försäljningarna på Frankrike och Belgien försvårades sedan dessa länder gjort fördelaktiga handelsavtal med ryssarna, men på Tyskland och Danmark gjordes fortfarande försäljningar. Den 1. juli hade 740 000 stds försålts, motsvarande 670 000 stds år 1933 och 360 000 stds år 1932.

Under slutet av sommaren förorsakade ökade utbud en mindre stagnation i försäljningarna, men sedan prisen på de billigare kvaliteterna sänkts förlöpte försäljningarna av furu på England ävensom på Belgien, Tyskland, Danmark och södra Afrika bra. Granprisen däremot föllo på grund av den ryska konkurrensen så mycket, att en avsevärd del blev osäld.

Öppningsprisen voro för södra Finlands exportörer för u/s furu:

9" plank	£ 12.10/—
7" battens	£ 11.—/—
4" bräden	£ 10.—/—

medan de bästa märkena i norra och östra Finland voro 20—25 sh. dyrare. Öppningsprisen voro således c. 2 pund högre än ett år tidigare. Öppningsprisen för bästa gran-

sisoirojen avaushinnat olivat n. £ 10.5/— eli nekin n. 2 puntaa edellisen vuoden hintoja korkeammat.

Kun venäläiset alkupuoella vuotta eivät hintakilpailulla häirinneet myyntejä, saatiin avaushintain tasolla myydä kesään saakka ja, kuten edellä mainittiin, oli hintoja vasta syyskuulla osittain alennettava.

Kaikkiaan vietiin sahattua ja höylättyä havupuuta (mukaan luettuna laatikkolaudat) v. 1934 maastamme 1 081 837 stda, vastaten 977 654 stda v. 1933 ja 732 000 stda v. 1932.

Ison Britannian ja Irlannin osuus kasvoi edelleen, nousten 636 000 std:iin (v. 1933 569 000 stda). Samoin kohosi vienti Saksaan, Tanskaan ja Etelä-Afrikaan, viennin Hollantiin pysyessä suunnilleen edellisen vuoden määrässä ja väheten Ranskaan ja Belgiaan. Kaiken sahatun puutavaran (koivu mukaan luettuna) vientiarvo nousi 2 225 milj. markkaan (1 713 milj. mk v. 1933).

Selluloosateollisuutemme tila ei kertomusvuonna parantunut. Tosin saavutetut keskihinnat, jotka edellisenä neljänä vuonna yhtämittaa olivat laskeneet, vähän nousivat, mutta raaka-aineitten hintain noustessa ja kun tuotanto oli pidettävä n. 80 %:ssa kapasiteetista, olivat varsinkin sulfiittiselluloosateollisuuden tulokset edelleen suhteellisen heikot.

Suomen Selluloosayhdistyksen nettokeskihinnat olivat tonnilta fob.

I valkaistu sulfiitti	.....	2 074: 97	mk
I helposti valkaistava sulfiitti		1 680: 65	„
I „ „ sulfaatti		1 553: 56	„

eli vastaavasti 82 mk, 111 mk ja 95 mk tonnilta korkeammat kuin edellisenä vuonna.

Paperin hintataso aleni edelleen. Sekä selluloosan että paperin suurimmat ostajamaat olivat Englanti ja Yhdysvallat.

Kaikkien paperiteollisuustuotteitten vientiarvo oli v. 1934 2 278 milj. markkaa (v.

battens voro c. £ 10.5/— eller även de c. 2 pund högre än prisen föregående år.

Då ryssarna icke under början av året störde försäljningarna genom pris konkurrens kunde dessa fortgå ostört ända till sommaren och såsom ovan nämnts var man först i september tvungen att delvis sänka prisen.

Totala exporten från vårt land av sågat och hyvlat barrträdsvirke (inberäknat lådbräden) var år 1934 1 081 837 stds, motsvarande 977 654 stds år 1933 och 732 000 stds år 1932.

Stor-Britanniens och Irlands andel steg fortfarande och var 636 000 stds (år 1933 569 000 stds). Likaså ökades exporten till Tyskland, Danmark och Sydafrika medan exporten till Holland höll sig ungefär, såsom föregående år och minskades till Frankrike och Belgien. Exportvärdet av allt sågat virke (inberäknat björk) steg till 2 225 milj. mark (år 1933 1 713 milj. mark).

Vår cellulosaindustrin ställning förbättrades ej under berättelseåret. Visserligen stego de uppnådda medelprisen, som oavbrutet fallit under de fyra närmast föregående åren, i någon mån, men då råvaruprisen stego och produktionen skulle hållas vid c. 80 % kapacitet voro isynnerhet resultatet från sulfitecellulosaindustrin jämförelsevis dåliga.

Finska Cellulosaföreningens medelnettopris voro per ton fob.

I blekt sulfit	.....	2 074: 97	mk
I lätt blekbar sulfit	.....	1 680: 65	„
I lätt blekbar sulfat	.....	1 553: 56	„

eller således 82, 111 och 95 mk högre per ton än föregående år.

Prisnivån på papper föll fortfarande. De största köpländerna av både cellulosa och papper voro England och Förenta staterna.

Exportvärdet av samtliga pappersindustriprodukter var år 1934 2 278 milj. mark

1933 2 108 milj. mk). Kuivaa sulfiittiselluloosaa vietiin 471 000 tonnia (v. 1933 488 000 tonnia), märkää 253 000 tonnia (211 000 tonnia), kuivaa sulfaattiselluloosaa 165 000 tonnia (165 000 tonnia), märkää 79 000 tonnia (80 000 tonnia). Paperin vienti nousi 356 000 tonniin (319 000 tonnia), puuvanukseen 249 000 tonniin (208 000 tonnia) ja pahvin 64 000 tonniin (60 000 tonnia).

Paperipuitten vientimäärä, joka jo v. 1933 oli edellisestä vuodesta kasvanut lähes nelinkertaiseksi eli 790 000 k.-m³:iin, nousi v. 1934 1 333 000 k.-m³:iin (raha-arvo 169 milj. mk) ja aiheutti vaikeuksia koti- maisten tehtaitten raaka-aineen saantiin.

Faneeriteollisuutemme on hyvin pystynyt sijoittamaan lisääntyneen tuotantonsa. Vientimäärä nousi 115 000 tonniin (96 000 tonnia) ja sen raha-arvo 289 milj. markkaan (227 milj. mk). Rullatuotteitten vientiarvo pysyi samana kuin edellisenä vuonna eli 48 milj. markassa, mutta varsinaisten puuteosten arvo nousi 41 milj. markkaan (v. 1933 33 milj.).

Edellisten vuosien suurten heilahdusten jälkeen vakiintuivat kaivospölkkymarkkinat vuonna 1934. Jo aikaisin syksyllä 1933 tehtiin sekä Englantiin että Belgiaan suuria kauppoja vuoden 1934 laivaukseen, hintojen ollessa alussa 40 sh. ja nousten vuoden 1934 alkuun mennessä 42:een jopa osittain 44:ään shillinkiin syleltä. Vuoden alussa oli myyty n. 260 000 syltä. Keväällä kiintenivät hinnat 43 à 44 shillinkiin, mutta syksymmällä alkoi ohuitten kaivospölkkyjen liikatuotannon takia muodostua hinnan eroa ohuille ja vahvoille kaivospölkkyille ja myytiin ohuita loppupuolella vuotta 37—40 shillingillä. Kuitenkin jäi ohuita kaivospölkkyjä n. 25 000 syltä myymättä. Laivattu määrä nousi huomattavasti, tehden 1 808 000 k.-m³ (v. 1933 1 436 000 k.-m³ ja v. 1932 1 352 000 k.-m³). Samoin nousi viennin raha-arvo 173 milj. markkaan edellisen vuoden 129 milj. markasta. Suurim-

(år 1933 2 108 milj. mk). Torr sulfitecellulosa exporterades 471 000 ton (år 1933 488 000 ton), våt 253 000 ton (211 000 ton), torr sulfatecellulosa 165 000 ton (165 000 ton), våt 79 000 ton (80 000 ton). Pappersexporten steg till 356 000 ton (319 000 ton), trämassan till 249 000 ton (208 000 ton) och papp till 64 000 ton (60 000 ton).

Exporten av pappersved, som redan år 1933 stigit till det fyrdubbla jämfört med föregående år eller till 790 000 f.-m³ steg år 1934 till 1 333 000 f.-m³ (värde 169 milj. mark) och förorsakade de inhemska fabrikkerna svårigheter i råvaruanskaffningen.

Vår fanérindustri lyckades placera sin ökade produktion fördelaktigt. Exportkvantiteten steg till 115 000 ton (96 000 ton) och penningvärdet till 289 milj. mark (227 milj. mark). Exportvärdet för rullfabriksprodukter var 48 milj. mark såsom föregående år, men värdet av de egentliga träfabrikaterna steg till 41 milj. mark (år 1933 33 milj.).

Gruvpropmarknaden som de föregående åren varit mycket osäker stabiliserades år 1934. Redan tidigt på hösten 1933 gjordes stora avslut med England och Belgien för 1934 års skeppning. Prisen voro i början 40 sh. och stego i början av år 1934 till 42 och delvis till 44 sh. per famn. Vid årets början voro 260 000 famnar försålda. Under våren blevo prisen fasta och stannade vid 43 à 44 shilling, men mot hösten började till följd av överproduktion på klen gruvprops en prisskillnad mellan klen och grov gruvprops göra sig märkbar och klen såldes under slutet av året till 37—40 shilling. Likväl blev c. 25 000 famnar klen gruvprops osåld. Den skeppade kvantiteten steg avsevärt och var 1 808 000 f.-m³ (år 1933 1 436 000 f.-m³ och år 1932 1 352 000 f.-m³). Likaså steg penningvärdet av exporten till 173 milj. mark från 129 milj. mark föregående år. De största köplän-

mat ostajamaat olivat edelleen Iso Britannia (1 056 000 k.-m³) ja Belgia (478 000 k.-m³).

Mainittakoon vielä, että puolukkain, jäkälän ja muurahaistenmunien yhteinen vientiarvo oli v. 1934 18 milj. markkaa (v. 1933 19 milj. mk).

PYSTYYNMYYNNTI.

Pystyyntymyynnissä on kertomusvuonna noudatettu pääasiassa samoja menettelytapoja ja myyntiperiaatteita kuin lähinnä edellisinäkin vuosina.

Yleishuutokaupat pidettiin kertomusvuonna Oulussa syyskuun 7. ja 8., Tampereella 10. ja 11. ja Viipurissa 13. ja 14. päivänä. Niissä tarjottiin kaupaksi 1 218 381 sahapuuta. Ostotarjouksia tehtiin 1 196 421 sahapuusta. Tarjoukset voitiin hyväksyä 412 412 rungosta, mikä vastaa n. 34 % koko kaupaksi tarjotusta sahapuumäärästä. Hyväksytyjä tarjouksia vastaava hintamäärä oli n. 13.7 milj. mk ja keskihinnat eri piirikuntien sahapuista:

	Rungolta	Kuutiojalalta
Perä-Pohjola	28: 17	2: 78
Pohjanmaa	29: 10	2: 94
Länsi-Suomi	50: 58	3: 88
Itä-Suomi	36: 29	2: 74

Sahapuiden ohella tarjottiin kaupaksi 4 623 lehtiarvopuuta, joista 1 504 rungosta tehdyt tarjoukset hyväksyttiin.

Saha- ja pinopuita käsittävät ns. puhdistusleimikot, joita aikaisemmin oli osittain tarjottu kaupaksi yleishuutokaupoissa, osaksi erillisissä huutokaupoissa tai välikirjakaupoin ostajilta pyydettyjen tarjousten perusteella, tarjottiin kertomusvuonna Itä-Suomen piirikunnassa, jossa niitä oli eniten, kaupaksi yleishuutokauppojen yhteydessä, muissa piirikunnissa ne myytiin välikirjakaupoin osaksi keväällä osaksi syksyllä ostajilta pyydettyjen ja saatujen tarjousten perusteella. Itä-Suomen piirikunnasta tarjottiin puhdistusleimikoita kaupaksi 25 eränä

derna voro fortfarande Stor-Britannien (1 056 000 f.-m³) och Belgien (478 000 f.-m³).

Ännu må nämnas att sammanlagda exportvärdet av lingon, låv och myrugg år 1934 var 18 milj. mark (år 1933 19 milj. mark).

FÖRSÄLJNING AV STÅNSKÖG.

Vid försäljning av stånskog följdes under berättelseåret i stort sett samma förfaringssätt och försäljningsprinciper som under de närmast föregående åren.

De allmänna auktionerna höllos under berättelseåret i Uleåborg den 7. och 8. september, i Tammerfors den 10. och 11. samt i Viborg den 13. och 14. Vid dessa utbjöds till salu 1 218 381 sågtimmer. Anbud gjordes på 1 196 421 sågtimmer. Anbud godkändes på 412 412 stammar, vilket motsvarar c. 34 % av det salubjudna virket. Priset för de godkända anbuden var c. 13.7 milj. mk och medelpriset för sågtimmer i de olika distrikten:

	Per stam	Per kubikot
Nordiska	28: 17	2: 78
Österbottens	29: 10	2: 94
Västra Finlands	50: 58	3: 88
Östra Finlands	36: 29	2: 74

Förutom sågtimmer utbjöds 4 623 lövträdsstammar, av vilka anbuden på 1 504 stammar godkändes.

I samband med de allmänna auktionerna utbjöds under berättelseåret i Östra Finlands distrikt s. k. rensningsstämplingar omfattande sågtimmer och klenvirke. Tidigare utbjöds dessa dels vid de allmänna auktionerna, dels vid särskilda auktioner eller försälldes medelst kontrakt uppgjorda på grund av anbud, som införskaffats av köparena. I övriga distrikt försälldes de medelst kontrakt dels under våren dels under hösten på grund av anbud, som gjorts av köparena. I Östra Finlands distrikt utbjöds rensningsstämplingar i 25

528 825 sahapuuta, 131 450 p.-m³ paperipuita, 98 800 p.-m³ kaivospölkky- ja sulfaattipuita, 24 800 p.-m³ polttopuita ja 11 747 ratapölkkypuuta. Näistä tehtiin kaikista ostotarjous, mutta tarjouksista voitiin hyväksyä vain kahdesta erästä tehty. Hyväksytyihin tarjouksiin sisältyi 53 731 sahapuuta, hinta keskim. 2: 80 mk/j³, 23 500 p.-m³ paperipuita 35: 51 mk/p.-m³, 6 800 p.-m³ kaivospölkky- ja sulfaattipuita 1: 85 mk/p.-m³ ja 1 200 ratapölkkypuuta 4: 50 mk/kpl.

Suurin osa sekä sahapuu- että puhdistusleimikoista, joista huutokauppatarjoukset oli hyljätty, myytiin syksyn kuluessa välikirjakaupoin, tehtyjen koroitustarjousten perusteella.

Kaikkiaan myytiin vuoden kuluessa pysyyn seuraavat puumäärät:

Huuto- ja välikirjakaupat.

Sahapuita y.m. järeitä havupuita	2 333 789	runkoa
Faneeri- ja tulitikkupuita	83 727	„
Paperi-, sulfaatti- ja kaivospölkkypuuta	260 471	p.-m ³
Polttopuita	38 544	„
Ratapölkkypuita	12 005	kpl.

Käsikaupat.

Sahapuita y.m. järeitä havupuita	73 070	k.-m ³
Faneeri-, rulla- ja tulitikkupuita	1 268	„
Paperi- ja kaivospölkkypuita	29 483	„
Poltto-, tervas- ja sysipuita	176 521	„
Päre-, aitaus- y.m.s. puita	10 909	„
Muita pieniä puita	2 099	„
Käsikaupat yhteensä	293 350	k.-m ³

poster omfattande 528 825 sågtimmer, 131 450 l.-m³ pappersved, 98 800 l.-m³ gruvprops och sulfatved, 24 800 l.-m³ brännved och 11 747 sleepersblock. Anbud gjordes på alla dessa partier, men endast två kunde godkännas. I de godkända anbuden ingick 53 731 sågtimmer, medelpri-set 2: 38 mk/f.³, 23 500 l.-m³ pappersved, 35: 51 mk/l.-m³, 6 800 l.-m³ gruvprops och sulfatved, 1: 85 mk/l.-m³ och 1 200 sleepersblock, 4: 50 mk/st.

Största delen av de sågtimmer- och rensningsstämplingar, för vilka auktionsanbuden förkastats, såldes under höstens lopp medelst kontrakt på grund av förhöjda anbud.

Under årets lopp såldes följande virkeskvantiteter på rot:

Auktioner och kontraktsköp.

Sågtimmer o. a. d. grova barrträd	2 333 789	stammar
Fanér- och tändsticksvirke	83 727	„
Pappers-, sulfat- och propsved	260 471	l.-m ³
Brännved	38 544	„
Sleepersblock	12 005	st.

Förhandsförsäljningar.

Sågtimmer o. a. d. grova barrträd	73 070	f.-m ³
Fanér-, rull- och tändsticksvirke	1 268	„
Pappers- och propsved	29 483	„
Bränn-, tjär- och kolved	176 521	„
Pärt-, hägnads- o. a. d. virke	10 909	„
Annat klensvirke	2 099	„
Summa förhandsförsäljningar	293 350	f.-m ³

Kaikkien pystyyn myytyjen puiden myyntihinta oli 85.3 milj. mk (v. 1933 68 milj. mk).

HANKINTATOIMINTA JA PUUTAVARAN MYYNTI.

Hankintatöitä on vuonna 1934 suoritettu 81 hoitoalueessa kaikkiaan 700 eri hankintatyömaalla. Hankintametsänhoitajia oli tilivuonna toiminnassa 9.

Hakkuut sujuivat kaikkialla hyvin, sillä pulakauden edelleen jatkuessa oli työväkeä kaikille hakkuille riittävästi saatavissa.

Ajotyöt pääsivät alkamaan jo ennen kertomusvuoden alkua, ja kun keli- ja lumisuhteet olivat kautta maan normaaliset, saatiin ajot päättymään jo helmi—maaliskuulla.

Uitot sujuivat myös hyvin, ja vaikkakin palkkatasossa oli tapahtunut nousua, tulivat uitot etenkin suuremmissa uittoyhdistyksissä uittoyksikköä kohden halvemmiksi kuin edellisenä vuotena, johtuen siitä, että olosuhteet olivat edulliset ja uittomäärät, puutavaramarkkinoilla tapahtuneen noususuunnan vaikutuksesta suuremmat.

Työttömyyden poistamiseksi oli metsähallituksen kertomusvuonnaakin laajennettava hakkuita yli alkuperäisten suunnitelmien, ja myönsi valtioneuvosto näihin töihin lisämäärärahaa yhteensä 17 300 000 markkaa. Kun puutavaroiden hinnoissa tapahtui kertomusvuoden aikana nousua, saatiin varastot suurin piirtein kaikki myydyksi. Vientiin myytiin ja laivattiin kertomusvuoden aikana pinotavaraa n. 360 000 p.-m³.

Hankintatoiminnan tulot v. 1934 olivat liikekirjanpidon mukaan 181 001 872: 12 mk ja menot 96 931 589: 42 mk.

Luovutettujen puutavarain keskihinnat olivat:

Försäljningspriset för alla ståndskogs-försäljningar var 85.3 milj. mk (år 1933 68 milj. mk).

ANSKAFFNINGSVVERKSAMHETEN OCH TRÄVARUFÖRSÄLJNINGEN.

År 1934 utfördes anskaffningsarbeten i 81 revir på sammanlagt 700 särskilda arbetsplatser. Nämnda år voro 9 anskaffningsforstmästare anställda.

Avverkningarna förlöpte överallt väl, ty då kristiden ännu fortsatte fanns arbetsfolk i tillräcklig mängd på alla avverkningsplatser.

Utdrivningarna begynte redan före berättelseårets början och då föret och snöförhållandena överallt i landet voro normala kunde utdrivningarna avslutas redan i februari—mars.

Flottningarna förlöpte även bra och oaktat lönerna hade stigit blevo flottningarna isynnerhet i de större flottningsföreningarna billigare per flottningsenhet än föregående år beroende på att förhållandena voro gynnsamma och de flottade kvantiteterna till följd av prisstegringen på trävarumarknaden större.

För arbetslöshetens lindrande var forststyrelsen under berättelseåret tvungen att utvidga avverkningarna över de ursprungliga planerna och beviljade statsrådet för dessa arbeten tillskottsanslag om sammanlagt 17 300 000 mark. Emedan trävaruprisen under berättelseåret stego, blevo i stort sett alla lager försälda. För export försålades och avlastades under berättelseåret c. 360 000 l.-m³ klenvirke.

Inkomsterna från anskaffningsverksamheten var år 1934 enligt affärsbokföringen 181 001 872: 12 mark och utgifterna 96 931 589: 42 mark.

De utlevererade trävarornas medelpris var:

halot	35: — mk/p.-m ³	ved	35: — mk/l.-m ³
paperipuut	65: 08 „	pappersved	65: 08 „
kaivospölkkyt	73: 22 „	gruvprops	73: 22 „
sulfaattipuut	41: 26 „	sulfatved	41: 26 „
havutukit	3: 78 mk/j. ³	barrträdsstock	3: 78 mk/f. ³
lehtitukit	4: 09 „	lövträdsstock	4: 09 „
ratapölkkyt	20: 30 mk/kpl.	sleepers	20: 30 mk/st.
riuvut	7: 47 „	slanor	7: 47 „
hirret	5: 35 mk/j.-m	byggnadstimmer	5: 35 mk/l.-m

Puutavara on myyty joko pääuittoväyliin uitettuna taikka uitto- ja laivausväylille, rautatieasemille, satamiin tai kulutuskeskuksiin kuljetettuna.

Hankintapuutavaraa luovutettiin kertomusvuonna seuraavat määrät:

halkoja	403 440 p.-m ³
paperipuita	593 980 „
kaivospölkkyjä	274 095 „
sulfaattipuita	213 722 „
havutukkeja	23 775 986 j ³ .
lehtitukkeja	626 865 „
ratapölkkyjä	93 702 kpl.
riukuja	29 038 „
hirsiiä	2 893 j.-m

Luovutettujen puutavarain myyntihinta oli 176 321 792: 20 mk. Kantorahaa ja liikevoittoa jäi 89 845 907: 69 mk.

LUOVUTETTU PUUMÄÄRÄ JA SEN KANTOHINTA.

Seuraava asetelma osoittaa kaikista valtionmetsistä luovutetun puumäärän ja sen kantohinnan puutavaralajeittain.

Puutavara- laji Virkesortiment	Puumäärä, k.-m ³ Virkesmängd, f.-m ³	Kantohinta, mk Stubbhyra, mk
Saha- y.m. järeät havupuut — Sägtimmer o.a. grova barrträ	1 608 552	127 443 944
Faneeri-, rulla- ja tulitikkupuut — Fanér-, rull och tändsticksvirke	45 049	3 673 131
Paperi- ja kaivospuut — Pappers- och propsved	1 242 197	33 775 281
Poltto-, tervas- ja sysipuut — Bränn-, tjär- och kolved	590 908	5 858 323
Päre-, aitaus- y.m.s. puut — Pärt-, hägnads- o.a.d. virke	20 308	642 085
Muut pienet puut — Annat klenvirke	2 852	82 510
Yhteensä — Summa	3 509 866	171 475 274

Kasvullisen metsämaan ha kohti — Per ha växtlig skogsmark .. 0.61 29: 90

Virket var försålt antingen flottat till huvudflottled eller transporterat till flottnings- eller skeppningsleder, järnvägsstationer, hamnar eller konsumtionscentra.

Under berättelseåret utlevererades följande kvantiteter anskaffningsvirke:

ved	403 440 l.-m ³
pappersved	593 980 „
gruvprops	274 095 „
sulfatved	213 722 „
barrträdsstock	23 775 986 f. ³
lövträdsstock	626 865 „
sleepers	93 702 st.
slanor	29 038 „
byggnadstimmer	2 893 l.-m

Försäljningspriset för det utlevererade virket var 176 321 792: 20 mk. I stubbhyra och affärsvinst erhöles 89 845 907: 69 mk.

DEN UTLEVERERADE VIRKESMÄNGDEN OCH STUBBHYPAN FÖR DENSAMMA.

Följande sammandrag utvisar den utlevererade virkesmängden från alla statsskogor och stubbhyran för densamma, vardera fördelade enligt virkessortiment.

Edellä esitetyt luovutusmäärät, jotka perustuvat hoitoalueiden luovutusilmoituksiin, eivät täydelleen vastaa metsistä hakattua puumäärää, johtuen siitä, että sahapuiden kuutiomäärät lasketaan luovutusilmoituksiin useimmiten pölkkyjen latvamitan mukaan ja että metsään jääneet latvukset kuin myös monasti muutkaan käyttämättä jääneet puunosat eivät sisälly luovutettuun puumäärään.

Tämä tilasto sitä paitsi ei sisällä niitä puita, jotka virkatalojen vuokraajat v:n 1871 asetuksen perusteella ovat hakanneet vuosilohkoiltaan.

Myyntitavaltaan jakaantuu luovutettu puumäärä ja sen kantohinta seuraavasti:

	K.-m ³ — F.-m ³	%	Mk
Pystymyyntit — Försäljningarna av ståndskog	1 541 628	43.92	78 109 281
Hankintamyyntit — Anskaffningsförsäljningarna	1 823 880	51.96	91 167 608
Ilmaiseksi luovutetut ja luvatta viedyt puut — Gratis utlevererat samt åverkat virke	144 358	4.12	2 198 385
Yhteensä — Summa	3 509 866	100.00	171 475 274

Ovan meddelade utlevereringsbelopp, som grunda sig på revirens utlevereringsrapporter, motsvara icke fullkomligt de avverkade virkesmängderna, beroende på att sågtimrets kubikinnehåll i utlevereringsrapporterna oftast beräknas enligt stockarnas toppmått och att toppar och annat oanvändbart virke, som kvarblivit i skogen, icke ingår i den utlevererade virkesmängden.

I denna statistik ingår ej heller det virke som boställsrendatorerna på grund av 1871 års förordning huggit från sina årskiften.

Den utlevererade virkesmängden och stubbhyran för densamma fördela sig med avseende å försäljningssättet på följande sätt:

4. Kulku- ja kuljetussuhteiden parantaminen.

TIETYÖT.

Aluemetsänhoitajien johtamina töinä on v. 1934 valmistettu uutta ajotietä 64 964 m. Uusien polkuteiden rakentamiseksi avattiin tai raivattiin tietä 81 790 m, pohjattiin ja tasoitettiin 13 040 m, kaivettiin ojaa 1 863 m, rakennettiin porrastusta 90 727 m ja tehtiin siltoja 40 kpl. Ennestään olevien polkuteiden parantamiseksi ja kunnossa pitämiseksi raivattiin, pohjattiin tai tasoitettiin 23 000 m tietä, rakennettiin uutta porrastusta 5 800 m ja korjattiin vanhaa porrastusta 7 000 m sekä tehtiin uusia siltoja 40 kpl. ja korjattiin vanhoja siltoja 65 kpl. Aluemetsänhoitajien tietöiden kustannukset olivat:

4. Förbättrandet av kommunikations- och transportförhållandena.

VÄGARBETEN.

Under revirförstmästares ledning har år 1934 byggts 64 964 m ny körväg. För nya gångstigar öppnades och röjdes 81 790 m väg, grundades och utjämnades 13 040 m, grävdes 1 863 m dike, spång lades 90 727 m och byggdes 40 broar. För förbättring och underhåll av äldre gångstigar grundades och jämnades 23 000 m väg, spånglades 5 800 m och reparerades 7 000 m gammal spångläggning samt byggdes 40 nya broar och reparerades 65 gamla. Kostnaderna för revirförstmästarnas vägarbeten voro:

uudet ajotiet	451 358: 90 mk	nya körvägar	451 358: 90 mk
vanhat „	297 411: 35 „	gamla „	297 411: 35 „
uudet polkutiet	233 803: 35 „	nya gångstigar	233 803: 35 „
vanhat „	49 675: 15 „	gamla „	49 675: 15 „
talvitiet y. m.	5 855: — „	vintervägar m. m.	5 855: — „
	<u>yhhteensä 1 038 103: 75 mk</u>		<u>summa 1 038 103: 75 mk</u>

Kustannuksiin sisältyy varatöiden määrärahoja (mom. 19. V: 1) 250 366: 55 mk sekä verosuorituksena tehtyjä töitä 10 234: 35 markan arvosta.

Insinööriosaston toimesta rakennetut ajotiet.

I kostnaderna ingå 250 366: 55 mk av anslagen för reservarbeten (19. V: 1 mom.) samt såsom skattebetalning utförda arbeten till ett belopp av 10 234: 35 mark.

Genom *ingenjörsavdelningens* försorg byggda körvägar.

Tien päätekohtat — Vägens ändpunkter

	Mk
Juutistenaho—Tavastkenkä	138 869: 08
Köhisevä—Itämäki	88 357: 15
Sammale—Enijärvi	23 373: 03
Moskuvaara—Allemalehto	26 452: 50
Koukkula—Kiviranta—Sydänmaa	64 072: 80
Uusitalo—Baasi	573: —
Huhko — Ristisuo	630: —
Kaitala—Kestilä	90 321: 39
Raasi—Hietala	107 875: 03
Rasi—Palovaara	87 891: 66
Aittosilta—Löytövaara—Vaaksaus	153 666: 27
Palomäki—Kupumäki—Haapamäki	140 838: 11
Kitelän—Uomaan tie—Syskyjärven—Loimolan tie — Vägen mellan Kitelä—Uomaa och Syskyjärvi—Loimola vägar	53 144: 35
Maanselkä—Ruma	48 816: 04
Virtain tie—Kortteen pysäkki — Vägen från Virdois väg till Korte haltpunkt	47 946: 98
Salmijärvi—Kuuttivaara—Moisenaho	152 138: 08
Virtain tie—Seinäjärvi — Vägen från Virdois väg till Seinäjärvi	67 903: 10
Kontiovaara—Kaunisiemi	155 357: 66
Jauhovaara—Honkalampi	65 345: 27
Lehmivaara—Isopalovaara—Tolkee	149 015: 21
Rovaniemen metsäkoulun tie — Vägen för Rovaniemi forstskola	15 990: 80

Insinööriosaston toimesta tutkitut ajotiet.

Genom ingenjörsavdelningens försorg undersökta körvägar.

Tien päätekohtat — Vägens ändpunkter

	Mk
Suomela—Kuissuvanto	5 251: 95
Ivalo—Rajajooseppi	15 001: 63
Ponseljoen silta — Ponselijoki bro	2 190: 60
Lohijoki—Rovanan	3 657: 92
Sattanen—Rajala	2 118: 23
Tolja—Pekkala	4 163: 56
Naarajoki—Hovivaara—Mukavaara	1 350: —

	Mk
Horkkakangas—Hatunkylä	1 165: —
Hemminvaara—Louhivaara	1 285: —
Javarus—Vuojärvi	4 397: 12
Tie Suojärven—Korpiselän tieltä Loimolanjärven tielle — Vägen från Suojärvi—Korpi- selkä väg till Loimolanjärvi väg	1 010: —
Soivio—Heinämäki	310: —

Kylätiet ja muut tieosuudet. Sellaisten kyläteiden rakentamiseen ja kunnossapitämiseen, joihin metsähallinnolle on voimassa olevan tielain mukaan osuus vahvistettu, on kertomusvuotena suoritettu yhteensä 209 294: 70 mk, josta 70 638: 25 mk uusien teiden rakentamiseen ja 138 656: 45 mk valmiiden teiden kunnossa pitämiseen. Näihin lukuihin sisältyy, paitsi kustannuksia varsinaisista kyläteistä, muutamien tilusteiden kustannuksia, joihin metsähallinnolla on osuus.

UITTOVÄYLÄTYÖT.

Aluemetsänhoitajat ovat kertomusvuotena vain vähässä määrin uittoväylätöitä teittäneet. Heidän työnsä kohdistuivat etupäässä jokien ja koskenrantojen perkaukseen sekä patojen ja ruuhien korjaamiseen. Näihin töihin käytettiin varoja 16 505: 05 mk.

Insinööriosaston johtamia satamarakennus- ja väylätöitä on suoritettu 31 uittoväylällä. Kunnostamistöihin käytettiin kertomusvuotena 1 355 450: 35 mk, jakautuen kustannukset eri piirikuntien alueille seuraavasti:

Perä-Pohjolan pk.	763 194: 85 mk
Pohjanmaan pk.	149 562: 42 „
Länsi-Suomen pk.	101 971: 03 „
Itä-Suomen pk.	340 722: 05 „

Seuraava luettelo osoittaa valtion kunnostamissa uittoväylissä kuolettamatta olevat rakennuskustannukset korkoineen vuoden 1934 lopussa.

Byvägar och andra väglotter. Under berättelseåret utbetalades för byggande och underhåll av sådana byvägar, i vilka forstförvaltningens andel är stadfäst på grund av gällande väglag, sammanlagt 209 294: 70 mk, varav 70 638: 25 mk för byggande av nya vägar och 138 656: 45 mk för underhåll av färdiga vägar. I dessa summor ingå, förutom kostnader för egentliga byvägar, kostnader för några ägovägar, i vilka forstförvaltningen har andel.

FLOTTLEDSARBETEN.

Revirforstmästarna hava under berättelseåret utfört blott obetydliga flottledsarbeten. Dessa bestodo främst i rensning av älvar och forsstränder samt i reparation av dammar och rännor. För dessa arbeten användes 16 505: 05 mk.

Hamnbyggnads- och flottledsarbeten ledda av ingenjörsavdelningen utfördes i 31 flottleder. Till iståndsättningsarbeten användes under berättelseåret 1 355 450: 35 mk och fördelade sig denna summa distriktsvis på följande sätt:

Nordiska distriktet	763 194: 85 mk
Österbottens distrikt	149 562: 42 „
Västra Finlands distrikt	101 971: 03 „
Östra Finlands distrikt ..	340 722: 05 „

Följande förteckning utvisar de byggnadskostnader jämte räntor i av staten iståndsatta flottleder, som vid slutet av år 1934 ännu icke amorterats.

Perä-Pohjolan pk. — Nordiska distr.

	Mk
<i>Paatsjoki</i>	187 932: —
<i>Tornion—Muonionjoen vesistö — Torneå—Muonio älvs vattendrag</i>	
Äkäsjoki	137 662: 29
Kuerjoen vesistö — Kuerjoki vattendrag	45 341: 75
Naamijoen vesistö — Naamijoki vattendrag	1 531 342: 85
Kavanto—Pahtajoen vesistö — Kavanto—Pahtajoki vattendrag	133 281: 58
Palojoen vesistö — Palojoki vattendrag	69 633: 74
Kujas—Mellajoen vesistö — Kujas—Mellajoki vattendrag	50 672: 51
Tornionjoensuun ja Oulunsalon välinen merenrannikon väylä — Flottningsleden längs havskusten mellan Torneå älvs mynning och Oulunsalo	28 341: 30

Kemijoen vesistö — Kemi älvs vattendrag

Vaajoen vesistö — Vaajoki vattendrag	276 944: 41
Vähäjoen vesistö — Vähäjoki vattendrag	1 077 049: 04
Marrasjoen vesistö — Marrasjoki vattendrag	139 153: 14
Pahtajoen Suukoski — Suukoski fors i Pahtajoki	3 357: 34
Vikajoen vesistö — Vikajoki vattendrag	311 606: 05
Köngäs- ja Kierijoki — Köngäs- och Kierijoki	97 841: 29
Juotasjoki	13 097: 17
Jumiskonjoen vesistö — Jumiskonjoki vattendrag	293 892: —
Käsmänjoen vesistö — Käsmänjoki vattendrag	62 832: 92
Javarusjoki	249 952: 93
Pyhäjoen vesistö — Pyhäjoki vattendrag	364 534: 85
Kitisenjoki	189 283: 37
Jeesiöjoki	72 531: 86
Vaalajoki	58 113: 83
Luirojoki	999 753: 43
Yläkemijoki — övra Kemi älv	116 433: 44
Iso Akanjoki	136 012: 58
Tenniöjoki	167 173: 43
Nurmijoen vesistö — Nurmijoki vattendrag	57 986: 51
Selkäsaaren lastausatama — Selkäsaari lastningshamn	1 389 330: 34

Pohjanmaan pk. — Österbottens distr.

Kuivajoen vesistö — Kuivajoki vattendrag

Kuivajoki	426 915: 18
Kivijoki	110 975: 84
Simojoen vesistö — Simojoki vattendrag	153 752: 59

Iijoen vesistö — Ijo älvs vattendrag

Latvaluiminkajoki	218 210: 47
Kouvanjoen vesistö — Kouvanjoki vattendrag	352 117: 58
Kellinsalmen pato ja Livojoen niskapato — Kellinsalmi damm och dammen vid Livojärvi sjös utlopp	6 601: 52
Naamankajoen vesistö — Naamankajoki vattendrag	266 315: 57
Sirniönjoen vesistö — Sirniönjoki vattendrag	196 064: 67
Tilsanoja	165 551: 54
Haukijoen ja Kiviojan uittoväylä — Flottningsleden mellan Haukijoki och Kivioja	229 053: 85
Iin Röytän lastausatama — Röyttä lastningshamn i Ii	1 120 401: 46

	Mk
<i>Oulujoen vesistö — Uleå älv vattendrag</i>	
Oulujoki — Uleå älv	1 912 263: 95
Kongasjoki	150 803: 74
Kivijoki	138 446: 82
Hakojoki	137 489: 25
Mikitänjoki	29 992: 88
Saunajoen vesistö — Saunajoki vattendrag	211 201: 19
<i>Siikajoen vesistö — Siikajoki vattendrag</i>	
Eteläjoen vesistö — Eteläjoki vattendrag	119 721: 77
<i>Kalajoen vesistö — Kalajoki vattendrag</i>	
Lohi—Hinkuanjoen vesistö — Lohi—Hinkuanjoki vattendrag	787 610: 68
<i>Kronobyynjoki — Kronoby älv</i>	
Rekijärven säästöpato — Rekijärvi spardamm	62 951: 30
Länsi-Suomen pk. — Västra Finlands distr.	
<i>Ähtävänjoen vesistö — Ähtävänjoki vattendrag</i>	
Savon—Poikkijoen vesistö — Savon—Poikkijoki vattendrag	198 783: 57
<i>Päijänteen vesistö — Päijänne vattendrag</i>	
Kivijärveen laskevat vesistöt — I Kivijärvi utfallande vattendrag	302 208: 68
Isojoki (Pekkasenjoki)	52 386: 85
Karajoki	44 666: 72
Partajoki	32 062: 79
Hohonjoki	5 696: 40
<i>Näsijärveen laskevat vesistöt — I Näsijärvi utfallande vattendrag</i>	
Parkkuunkosken kautta Näsijärveen laskevat vesistöt — I Näsijärvi genom Parkkuun-	
koski fors utfallande vattendrag	497 328: 53
Keihäsajoki	66 537: 41
Haukka—Karjulanjoki	6 569: 39
Kuoreveden vesistö — Kuorevesi vattendrag	119 505: 45
Moksunsalmen kautta Hankaveteen laskevat vesistöt — I Hankavesi genom Moksun-	
salmi sund utfallande vattendrag	99 927: 21
<i>Kokemäenjoen vesistö — Kumo älv vattendrag</i>	
Kyrösjärven vesistö — Kyrösjärvi vattendrag	1 224 510: 03
Evonjoki	21 102: 72
Itä-Suomen pk. — Östra Finlands distr.	
<i>Syvärinjärven vesistö — Syvärinjärvi vattendrag</i>	
Keinäsenjoki	29 071: 17
<i>Pielisjärven vesistö — Pielisjärvi vattendrag</i>	
Pertunjoki	349 787: 07
Tappujoki	104 479: 20

	Mk
Viekinjoen vesistö — Viekinjoki vattendrag	568 966: 48
Jongunjoen sivuvesistöt — Jongunjoki bivattendrag	319 396: 29
Murroonpuro	7 412: 69
Pusurinjoki	257 484: 09

Koitajoen vesistö — Koitajoki vattendrag

Elimon—Ukonjoen vesistö — Elimo—Ukonjoki vattendrag	202 496: 20
Lutin—Haapajoen vesistö — Lutinjoki—Haapajoki vattendrag	158 214: 42
Suomunjoen vesistö — Suomunjoki vattendrag	300 757: 21
Varpajoen vesistö — Varpajoki vattendrag	281 830: 99
Sulkujoki	81 606: 92
Koitajoen latvavesistöt — Koitajoki källflöden	368 085: 02

Jänisjärven vesistö — Jänisjärvi vattendrag

Korpijoen vesistö — Korpijoki vattendrag	207 115: 59
--	-------------

Syskyänjoen vesistö — Syskyänjoki vattendrag

Karut—Luotojoen vesistö — Karut—Luotojoki vattendrag	23 509: 89
--	------------

Uuksunjoen vesistö — Uuksunjoki vattendrag

Ruuhkakosken pato — Ruuhkakoski damm	59 463: 36
--	------------

Tulemajoen vesistö — Tulemajoki vattendrag

Loimolanjoen vesistö — Loimolanjoki vattendrag	236 475: 67
Kollaanoen vesistö — Kollasjoki vattendrag	254 906: 78
Saitakanjoki	89 448: 35

Suojoen vesistö — Suojoki vattendrag

Vieksinginjoen vesistö — Vieksinginjoki vattendrag	63 218: 34
Kuukkausjoen vesistö — Kuukkausjoki vattendrag	431: 77
Torasjoen vesistö — Torasjoki vattendrag	1 735 746: 50

Yhteensä — Summa 23 428 719: 55

Rajavesistöt — Gränsvattendrag

	Dollaria Dollars
Suojoen rajavesistö — Suojoki gränsvattendrag	11 444: 73
Rajajoen vesistö — Rajajoki vattendrag	4 836: 23

Yhteensä — Summa 16 280: 96

5. Metsien hoito ja suojelu.

LUONTAINEN UUDISTUS.

Kertomusvuotena on uudistusalloilla luonnon siemennystä varten suoritettu erityisiä valmistustöitä seuraavasti:

hakkausalan raivausta	14 835 ha
risujen polttoa	386 „
kulottamista	— „
maanpinnan muokkaamista ...	1 166 „

5. Skogsvård och skogsskydd.

NATURLIG FÖRYNGRING.

Under berättelseåret har för naturlig besänking på föryngringsytor verkställts följande förberedande arbeten:

röjning av hyggesyta	14 835 ha
risbränning	386 „
avbränning	— „
uppluckring av jordytan	1 166 „

Näihin töihin on käytetty varoja yhteensä 1 193 997 mk.

KEENOLLINEN UUDISTAMINEN.

Siementen hankinta. Kylvöihin käytettävien siementen hankintaa varten on useissa hoitoalueissa eri puolilla maata karistuslaitoksia tai -laitteita, joihin on tarkoitus hankkia käpyjä ja karistaa siemeniä oman hoitoalueen ja myös seutukunnan valtionmetsien siementarpeen tyydyttämiseksi. Kertomusvuotena toimitettiin karistamistöitä kaikkiaan 41 hoitoalueessa, joissa karistettiin yhteensä 6 803 hl käpyjä ja saatiin niistä siemeniä 6 552 kg. Niistä oli männyn siemeniä 1 382 kg ja kuusen 4 323 kg. Männyn siemenvuosi oli koko maassa heikonlainen. Kuusen siemensato oli Länsi- ja Etelä-Suomessa keskinkertainen ja runsaanpuoleinen, muualla heikko.

Lisäksi on siemeniä ostettu metsänhoitolautakunnilta, Tapiion karistuslaitoksista ja yksityisistä karistimoista. Vuoden kuluessa ostetut määrät ovat: 3 701 kg männyn, 1 317 kg kuusen ja 299 kg koivun siemeniä.

Siementen hankintaan kohdistuvat kertomusvuoden menot jakaantuvat seuraavasti:

siementen osto	432 780 mk
käpyjen hankinta	142 619 „
„ karistaminen	76 775 „
karistuslaitteet y. m. s.	33 750 „
yhteensä	685 924 mk

Taimitarhat ja taimien hankinta. Istutuksiin tarvittavien taimien kasvattamista varten oli v. 1934 taimitarhoja 35 hoitoalueessa. Piirikuntahallinnon alaisissa hoitoalueissa olevat taimitarhat ovat enimmäkseen pieniä, paikalliseen tarpeeseen valmistettuja, kun taas metsäkoulujen hoitoalueissa kasvatetaan taimia myös myytäväksi. Taimitarhatöihin käytettiin kertomusvuotena 100 796 mk. Sitä paitsi ostet-

Till dessa arbeten användes sammanlagt 1 193 997 mk.

FÖRYNGRENG GÆNOM KULTUR.

Anskaffning av frö. För anskaffning av till sädder behövt frö finnas i ett flertal revir i olika delar av landet klängningsinrättningar, till vilka kottar skaffas i och för klängning av frö för tillgodoseende av det egna revirets och även traktens statsskogars fröbehov. Under berättelseåret utfördes klängningsarbeten i sammanlagt 41 revir, i vilka klängdes 6 803 hl kottar, av vilka erhöles 6 552 kg frö. Härav var 1 382 kg tallfrö och 4 323 kg granfrö. Tallens fröar var jämförelsevis klena i hela landet. Granens frökörd var medelmättig och riklig i västra och östra Finland, anorstädes svag.

Dessutom har frö inköpts från skogs-vårdsnämnderna samt från Tapios och enskildas klängningsinrättningar. Under årets lopp inköptes: 3 701 kg tall-, 1 317 kg gran- och 299 kg björkfrö.

Utgifterna för fröanskaffningen under berättelseåret fördela sig på följande sätt:

inköp av frö	432 780 mk
anskaffning av kottar	142 619 „
klängning av kottar	76 775 „
klängningsinrättningar m. m.	
dyl.	33 750 „
summa	685 924 mk

Plantskolor och anskaffning av plantor. För uppdragande av vid kulturarbeten i reviren behövtliga plantor funnos år 1934 plantskolor i 35 revir. I distriktsförvaltningen underlydande revir äro plantskolorna i allmänhet små, anlagda för lokala behov, medan däremot i forstskolorreviren uppdragas plantor även till försäljning. Till plantskolearbeten användes under berättelseåret 100 796 mk. Dessutom inköptes

tiin taimia metsähallinnon ulkopuolelta 622 200 kpl. ja maksettiin niistä kuljetuskustannuksineen 69 341: 50 mk.

Viljelysalojen valmistustöihin käytettiin 393 601 mk.

Kertomusvuotena suoritettujen *viljelystöiden* laajuutta osoittavat seuraavat luvut:

täyskylvöä	14 901 ha
apukylvöä	1 757 „
täysistutusta	342 „
apuistutusta	294 „
kylvetty siemeniä	10 007 kg
istutettu taimia	1 308 170 kpl.
kustannukset	2 555 281 mk

HAKKAUSTAVAT.

Uudistushakkaukset.

Hakkaustapatilastossa on uudistushakkaukset jaettu kahteen pääryhmään, päähakkauksiin ja puhdistushakkauksiin. Milloin hakkausalalla on samalla kertaa katsottu tulleen toimitetuksi sekä pää- että puhdistushakkuu, on hakkausala merkitty kumpaankin ryhmään.

Päähakkaukset. Hakkuukautena 1. 5. 1934—30. 4. 1935 toimitetuissa päähakkauksissa on eri hakkaustapoja noudatettu seuraavasti:

siemenpuuasentohakkausta	12 337 ha
paljaaksi hakkausta, lohkoittain	3 256 „
„ „ kaistaleittain	398 „
lohkoharsintaa	9 896 „
harsintaa	10 964 „
	<hr/>
yhteensä	36 851 ha

Puhdistushakkauksia on samana hakkuukautena toimitettu yhteensä 45 226 ha.

Kasvatushakkaukset.

Hakkuukautena 1. 5. 1934—30. 4. 1935 on kasvatushakkauksia toimitettu kaikkiaan seuraavat alat:

utom forstförvaltningen 622 200 st. planter, vilkas pris jämte transportkostnader var 69 341: 50 mk.

Till *föberedande arbeten på kulturytor* användes 393 601 mk.

Omfånget av under berättelseåret utförda *kulturarbeten* framgår av följande siffror:

sädd	14 901 ha
hjälpssädd	1 757 „
plantering	342 „
hjälpplantering	294 „
utsätt frö	10 007 kg
utplanterade planter	1 308 170 st.
kostnader	2 555 281 mk

AVVERKNINGSMETODERNA.

Föryngringsavverkningar.

I statistiken över avverkningsmetoderna hava föryngringsavverkningarna indelats i två huvudgrupper, huvudavverkningar och rensningshyggen. Då man ansett att både huvudavverkning och rensningshygge utförts samtidigt har hyggesytan hänförs till båda grupperna.

Huvudavverkningar. Vid huvudavverkningar utförda under avverkningsperioden 1. 5. 1934—30. 4. 1935 hava följande avverkningsmetoder följts:

avverkning för fröträdsställning	12 337 ha
kalavverkning, traktvis	3 256 „
„ „ kulissvis	398 „
traktblädning	9 896 „
blädning	10 964 „
	<hr/>
summa	36 851 ha

Rensningshyggen hava under samma avverkningsperiod utförts på sammanlagt 45 226 ha.

Tillväxthyggen.

Under avverkningsperioden 1. 5. 1934—30. 4. 1935 hava tillväxthyggen utförts på sammanlagt följande arealer:

taimiston perkauksia	5 911 ha	röjning av plantbestånd	5 911 ha
apuharvennuksia	40 473 „	hjälpvallring	40 473 „
väljennyshakkauksia	20 796 „	ljushuggning	20 796 „
ylispuuhakkauksia	23 650 „	avverkning av överståndare	23 650 „

Lukuun ottamatta taimiston perkauksia ja sellaisia nourten metsien apuharvennuksia, joista ei saada kaupaksi tai kotitarpeiksi käypää tavaraa, toimitetaan kasvatushakkaukset suurimmaksi osaksi hankintahakkuina. Edellä mainituista hakkausaloista on hankintahakkauksia:

apuharvennuksia	13 329 ha
väljennyshakkauksia	13 656 „
ylispuuhakkauksia	14 020 „

Taimiston perkauksiin on kertomusvuotena käytetty 410 540 mk. Sellaisia apuharvennuksia, joista ei saada kannattavasti puutavaraa, on teetetty 23 711 ha, ja ovat ne tulleet maksamaan 1 902 667 mk. Lisäksi on metsänhoitomäärärahoista maksettu erilaisiin tähän ryhmään kuuluviin töihin yhteensä 100 650 mk, joten kasvatushakkauksiin on käytetty metsänhoitotöihin tarkoitettuja varoja kaikkiaan 2 413 857 mk.

METSÄEN SUOJELU.

Metsien suojaamiseksi luonnonvoimien tuhoilta, metsän ja metsämaan luvattomalta käyttämiseltä, karjan vahingoilta y.m. on käytetty sitä varten varattuja määrärahoja kaikkiaan 763 251 mk, mikä menoerä jakautuu erilaisten suojelutehtävien kesken seuraavasti:

Ylimääräiseen vartiointiin metsänhaaskausten, luvattoman metsästyksen, kalastuksen ja laiduntamisen sekä kulojen estämiseksi 339 890 mk; kulojen sammutukseen, jälkivartiointiin ja kulovahinkojen korvaamiseen 146 669 mk; kulosuojeluun, kuten palotornien rakentamiseen ja kunnossa pitämiseen, tiedoitus-, tähytys- ja sammutusvälineiden hankkimiseen, palokujien aukai-

Tillväxthyggena utföras till största delen såsom anskaffningshyggen dock med undantag av röjningar av plantbestånd och de gallringar av unga skogar, vid vilka icke erhållas saludugligt eller till husbehov användbart virke. Av ovannämnda arealer äro nedanstående anskaffningshyggen:

hjälpvallring	13 329 ha
ljushuggning	13 656 „
avverkning av överståndare	14 020 „

Till röjning av plantbestånd användes under berättelseåret 410 540 mk. Sådana hjälpvallringar för vilka kostnaderna icke betäckas av det uttagna virket, utfördes på 23 711 ha och kostnaderna stego till 1 902 667 mk. Dessutom utbetalades av skogsvårdsanslagen för diverse till denna grupp hörande arbeten sammanlagt 100 650 mk, varför till tillväxthyggen använts sammanlagt 2 413 857 mk av till skogsvårdsarbeten avsedda medel.

SKOGSSKYDD.

För att skydda skogarna för naturkrafternas skadegörelse, för olovligt utnyttjande av skogen och skogsmarken, för kreatursskador m. m. användes av härtill reserverade anslag sammanlagt 763 251 mk, vilken utgift fördelar sig på följande sätt mellan de olika skyddsåtgärderna:

Till extraordinarie bevakning för hindrande av skogsåverkan, olovlig jakt, fiske och bete samt skogseldar 339 890 mk; till släckning av skogseldar och efterbevakning samt ersättning av brandskador 146 669 mk; till brandskydd såsom uppförande och underhåll av brandtorn, till förbättrandet av förbindelseväsendet och anskaffande av utkiiks- och släckningsredskap, öppnande

suun y. m. s. 142 659 mk; nuorennusalojen aitaamiseen 65 209 mk; muihin suojelutar-koituksiin 68 824 mk.

6. Suonkuivaustyöt.

Suonkuivaustöitä valtionmetsissä toimit-tavat sekä suonkuivausmetsänhoitajat että aluemetsänhoitajat.

Suonkuivausmetsänhoitajat ovat v. 1934 ulkotöitä toimittaneet 70 hoitoalueessa.

Uudisojituksina kaivettiin ojaa tai puroa yhteensä 1 019 543 j.-m, kuutiomäärältään 870 194 m³. Nämät ojitukset vastaavat 6 774 ha kuivatettua suoalaa, joten ojapi-tuus ha kohden on 150 m. Ojituskustan-nukset olivat 3 837 485 mk eli 566: 52 mk kuivuvaa ha kohden.

Täydennysojituksina ennen kuivatetuilla aloilla kaivettiin sen lisäksi 53 256 m ojaa; kustannukset 153 159 mk.

Vanhojen ojien avaamista ja sen ohessa purojen juoksun parantamista toimitettiin yhteensä 248 141 metriä, ja käytettiin sii-hen 144 501 mk.

Sisätöinä suonkuivausmetsänhoitajat v. 1934 valmistivat edellisen kesän ulkotöiden perusteella kuivatussuunnitelmia yhteensä 26 474 ha:n suoalalle. Suunnitelmat sisäl-tävät kaikkiaan 3 936 893 j.-m ojaa ja 395 433 j.-m puroa uudisojituksina kaivet-tavaksi sekä 190 454 j.-m ojaa tai puroa täydennysojituksina aikaisemmin ojitetuilla alueilla. Kustannukset suunnitelmien teke-misestä uudisojituksia varten ovat 1 873 720 mk eli keskimäärin 70: 78 mk kuivatetta-valle hehtaarille. — Sitä paitsi valmistet-tiin edellisen kesän suotutkimustyöt, joita oli toimitettu 43 711 ha:n alalla.

Metsänuudistuksen aikaan saamiseksi oji-etuille soille suonkuivausmetsänhoitajat rertomusvuotena teettivät uudistusalojen valmistusta 101 ha, kylvöä 637 ha, istutusta 1 ha ja harvennuksia 45 ha. Siemeniä käy-ettiin 451 kg ja taimia 16 950 kpl. Uudis-

av brandgator m. m. dyl. 142 659 mk; till gärdning av föryngringsytor 65 209 mk; till övriga skyddsändamål 68 824 mk.

6. Mossuttorkningsarbetena.

I statsskogarna utföras mossuttorknings-arbeten både av mossuttorkningsforst-mästare och revirforstmästare.

Mossuttorkningsmästarena utförde år 1934 arbeten i 70 revir.

För nya torrläggningar grävdes sam-manlagt 1 019 543 l.-m diken och bäckar med ett kubikinnehåll om 870 194 m³. Dessa dikningar omfatta 6 774 ha torrlagd mossmark, varför dikeslängden per ha är 150 m. Dikningskostnaderna voro 3 837 485 mk eller 566: 52 mk per ha torrlagd areal.

Såsom kompletteringsdikningar på tidi-gare torrlagda områden grävdes dessutom 53 256 m dike; kostnader 153 159 mk.

Gamla diken öppnades och i samband härmed förbättrades fallet i bäckar på en sträcka om 248 141 meter och användes härför 144 501 mk.

Såsom inarbeten uppgjorde mossuttork-ningsforstmästarena år 1934 på grund av föregående sommars utarbeten torrlägg-ningsplaner för sammanlagt 26 474 ha mossmark. Planerna innehålla sammanlagt 3 936 893 l.-m dike och 395 433 l.-m bäck som skola utföras såsom nydikning samt 190 454 l.-m dike eller bäck såsom komplet-teringsdikning på tidigare dikade områden. Kostnaderna för uppgörandet av planerna för nydikning äro 1 873 720 mk eller i medeltal 70: 78 mk per ha som skall torr-läggas. — Dessutom färdiggjordes före-gående sommars mossundersökningsarbeten, som utförts på en areal om 43 711 ha.

För åstadkommande av återväxt på av-dikade mossmarker utförde mossuttork-ningsforstmästarena under berättelseåret beredning av föryngringsytor på 101 ha, sådd på 637 ha, plantering på 7 ha och gallringar på 45 ha. Frö användes 451 kg

tustöihin kului määrärahoja 168 930: 40 mk, johon lisäksi tulee hoitoalueista saatujen siementen ja taimien arvo 16 155: 50 mk.

Kalenterivuoden 1934 kuluessa ovat suonkuivausmetsänhoitajat kuivatus- ja metsitystöihin metsähallinnon alaisilla valtionmailla kaikkiaan käyttäneet 6 647 367: 95 mk, josta 4 206 778: 85 mk 18. pääluokan määrärahoista ja 2 440 589: 10 mk 19. pääluokan kohdalta.

Aluemetsänhoitajat suorittavat osittain itsenäisesti ojituksia ja varsinkin purojen perkauksia sekä osaksi toteuttavat suonkuivausmetsänhoitajien laatimia kuivatussuunnitelmia.

Kertomusvuotena suoritettiin aluemetsänhoitajien toimesta alkuperäisiä kuivatustöitä seuraavat määrät:

kuivatettu ala	2 440 ha
kaivettu ojaa	284 399 m
perattu puroa	52 357 „
kustannukset	1 204 658 mk

Ennen kaivettuja ojia ja perattuja puroja puhdistettiin tai uudelleen avattiin 151 365 pituusmetriä; kustannukset näistä olivat 115 667 mk.

Kuivatussuunnitelmien laatimiseen ja erinäisiin muihin toimituksiin käyttivät aluemetsänhoitajat vielä 40 725: 70 mk, josta varatöiden määrärahoja (mom. 19. V: 1) 23 908: 10 mk ojurikämppien rakentamiseen.

7. Metsävanhingot.

KULOT.

Vuonna 1934 syttyi valtionmetsissä 48 hoitoalueessa kaikkiaan 107 kuloa. Palanut ala on yhteensä 9 423 ha. Kulovahinkojen arvoksi on laskettu n. 1 680 000 mk, jota paitsi sammutuskustannuksia suoritettiin 183 000 mk.

och plantor 16 950 st. Till föryngringsarbeten användes 168 930: 40 mk, vartill ännu kommer värdet av frön och plantor, som erhållits från reviren 16 155: 50 mk.

Under kalenderåret 1934 använde mossuttorkningsforstmästarna till torrläggning- och beskogningsarbeten på forstförvaltningen underlydande statsmarker sammanlagt 6 647 367: 95 mk, varav 4 206 778: 85 mk av 18. huvudtitelns anslag och 2 440 589: 10 mk av 19. huvudtitelns anslag.

Revirforstmästarna utföra delvis självständigt dikningar och isynnerhet rensning av bäckar samt delvis verkställa de av mossuttorkningsforstmästarna uppgjorda torrläggningsplaner.

Under berättelseåret utfördes genom revirforstmästares försorg följande torrläggningensarbeten:

torrlagd areal	2 440 ha
grävt dike	284 399 m
bäckrensning	52 357 m
kostnader	1 204 658 mk

151 365 löpande meter tidigare grävt dike och rensad bäck rensades eller öppnades på nytt; kostnaderna härför voro 115 667 mk.

Till uppgörande av torrläggningsplaner och särskilda andra förrättningar använde revirforstmästarna ännu 40 725: 70 mk, varav 23 908: 10 mk från reservarbetsanslagen (mom. 19. V: 1) till uppförande av härbärgen för dikningsarbetare.

7. Skador å skogen.

SKOGSELDAR.

År 1934 uppstod i statsskogarna i 48 revir sammanlagt 107 skogseldar. Den brunna arealen var sammanlagt 9 423 ha. Brandskadorna hava beräknats till omkr. 1 680 000 mk, varförutom i släckningskostnader erlades 183 000 mk.

Vuoden kulot kohdistuivat raskaimmin Perä-Pohjolan itäisen tarkastuspiirin osalle. Siellä oli 44 kuloa, alaltaan yhteensä 8 890 ha, josta kuloa kohti tulee 202 ha. Kaikki muut kulot, luvultaan 63, käsittävät vain 533 ha paloalaa, eli n. 8.5 ha kuloa kohden.

Useimmat kulot syttyivät heinä—elokuun ajalla ja olivat enimmäksi osaksi salaman sytyttämiä.

MYRSKYT JA LUMITUHOT.

Kertomusvuoden myrskyvahingot ovat verrattain vähäiset. Eniten vahinkoja sai aikaan heinäkuun 11. p:nä Pohjois-Suomessa kulkenut myrsky, joka Ylimaan tarkastuspiirissä kaatoi n. 25 000 runkoa arvopuita. Tuulenkaatoja on ilmoitettu kaikkiaan 32 hoitoalueesta yhteensä 45 400 runkoa saha- ja rakennuspuita sekä 11 200 m³ pinotavaraa.

Lumenmurtovahinkoja on ilmoitettu kahdesta hoitoalueesta. Äyräpään hoitoalueessa aiheutti lumimyrskystä ja sitä seuranneesta suojailmasta johtunut lumenpaine melkoisia vahinkoja harvennetuissa nuorissa metsissä.

HYÖNTEIS- JA SIENITUHOT.

Vähäisiä hyönteisvahinkoja on ilmoitettu 8 hoitoalueesta eri puolilta maata. Vahinkojen aiheuttajina mainitaan ytimenävertäjät, *Blastophagus*, ja männynneulaspistiäiset, *Lophyrus*.

Sienivahingot. Edellisenä vuotena Ylimaan ja Kainuun alueella levinnyttä kuusen suopursuruostetta, *Chrysomyxa ledi*, on kertomusvuotena sanottavasti esiintynyt vain Suomussalmella. *Lophodermium pinastri*'n lieviä vahinkoja on sattunut kuivilla mailla Iin hoitoalueessa.

Tyngst drabbade skogseldarna östra inspektionsområdet i Nordiska distriktet. Där uppkom 44 skogseldar med en sammanlagd areal om 8 890 ha, vilket per skogseld utgör 202 ha. Alla övriga skogseldar, till antalet 63, omfattade blott 533 ha brandyta eller omkr. 8.5 ha per skogseld.

De flesta skogseldarna uppstodo under juli—augusti och voro i de flesta fall antända av blixten.

STORMAR OCH SNÖSKADOR.

Stormskadorna voro under berättelseåret jämförelsevis små. De största skadorna förorsakades av en storm i norra Finland den 11. juli, vilken i Ylimaa inspektionsområde fällde omkr. 25 000 stammar värdeträd. Stormfält virke inrapporterades från 32 revir, sammanlagt 45 400 stammar såg- och byggnadstimmer samt 11 200 m³ klenvirke.

Skador förorsakade av snötryck inrapporterades från två revir. I Äyräpää revir åstadkom snötrycket, som förorsakades av en snöstorm med efterföljande blidväder, avsevärda skador i gallrade ungdomskogar.

INSEKT- OCH SVAMPSKADOR.

Obetydliga insektskador inrapporterades från 8 revir i olika delar av landet. Såsom skadegörare nämndes mägborrarna, *Blastophagus*, och tallsteklarna, *Lophyrus*.

Svampskador. Granens rostsvamp, *Chrysomyxa ledi*, som senaste år var utbredd i Ylimaa och Kainuu, uppträdde i nämnvärd grad under berättelseåret blott i Suomussalmi. Lindriga skador förorsakade av *Lophodermium pinastri* inträffade på torra marker i Ii revir.

METSÄNHAASKAUKSET.

Haaskauksia saatiin v. 1934 ilmi 238 tapausta. Luvattomasti hakattu puumäärä oli 3 776 k.-m³, minkä lisäksi oli otettu pieniä erii muita metsäntuotteita. Haaskattujen metsäntuotteiden raha-arvo on 311 228 mk. Takavarikkoon saatujen tuotteiden arvo oli 33 % haaskattujen tavaroiden koko raha-arvosta.

Huomiota herättäviä ovat olleet Pudasjärven hoitoalueessa ilmi tulleet haaskaukset, yhteensä 64 tapausta, joiden rahallinen arvo lähenee 218 000 markkaa. Näistä haaskauksista on pantu syytteeseen nelisenkymmentä henkilöä.

Kertomusvuonna on oikeusministeriöön toimitettu metsähallituksen esitys rikoslain muuttamiseksi siten, että metsänhaaskaukset vast'edes rangaistaisiin samalla ankaruudella kuin varkaudet, joihin täysin verrattavia metsänhaaskaukset nykyoloissa ovat.

8. Työväestö.

Pulavuosina syntynyt vaikea tyttömyys-tilanne, jota jo edellisenä vuotena oli m. m. varatöiden avulla saatu melkoisesti lievennetyksi, parani edelleen v. 1934 siinä määrin, että työttömien luku, joka vuoden alussa oli n. 41 000, oli vuoden lopussa n. 22 000. Työpalkat kohosivat pitkin vuotta. Metsähallinnon töissä olivat työpalkat v. 1934 keskimäärin n. 5 mk paremmat päivää kohden kuin v. 1933.

Seuraavissa taulukoissa esitetään tietoja kertomusvuotena metsähallinnon töissä valtionmetsissä työskennelleiden työntekijäin luvusta ja työpalkoista. Vuosityöntekijäin luku ilmaisee vuoden keskimääräisen työntekijäin luvun eli työntekijät, joiden ajatellaan työskentelevän läpi vuoden.

SKOGSAVERKAN.

År 1934 uppdagades 238 fall av skogsåverkan. Den olovligt åverkade virkesmängden var 3 776 f.-m³, vartill ännu kommer små mängder övriga skogsprodukter. Penningvärdet av de åverkade skogsprodukterna var 311 228 mk. De beslagtagna produkternas värde var 33 % av de åverkade produkternas totala penningvärde.

Särskild uppmärksamhet väckte de i Pudasjärvi revir uppdagade 64 fallen av skogsåverkan, vilkas penningvärde närmar sig 218 000 mark. För dessa åverkningar äro ett fyrtiotal personer åtalade.

Under berättelseåret insändes till justitieministeriet forststyrelsens hemställan om strafflagens förändrande sålunda, att skogsåverkan framdeles skulle bestraffas lika strängt som stöld, med vilken skogsåverkan nu för tiden är fullt jämförbar.

8. Arbetspersonalen.

Den under krisåren uppkomna svåra arbetslösheten, som redan senaste år bl. a. genom reservarbeten lindrats betydligt, minskades fortfarande år 1934 till den grad att antalet arbetslösa, som vid årets början var c. 41 000 vid årets slut var c. 22 000. Arbetslösheten stego under året. Vid forstförvaltningens arbeten voro arbetslösheten år 1934 i medeltal c. 5 mk högre per dag än år 1933.

I följande tabeller meddelas uppgifter angående antalet arbetare och arbetslösheten i forstförvaltningens arbeten i statsskogarna under berättelseåret. Antalet årsarbetare anger antalet arbetare i medeltal under året eller arbetare som tänkas arbeta hela året.

Työntekijäin luku ja työpalkat. — Antal arbetare och arbetslönerna.

Työn laatu — Arbetets beskaffenhet	Työpalkat yhteensä, 1000 mk Summa arbetslönerna i 1000 mk	Vuosityöntekijäin luku Antal årsarbetare	
		Henkilöjä Personer	Hevosia Hästar
Hakkuu ja puintavaran kuljetus — Avverkning och virkestransporter	70 418	5 575	1 043
Hakkuunvalvonta — Hyggesbevakning	1 464	139	—
Leimaaminen ja merkitseminen — Utstämpling och märkning	2 650	244	—
Uittoväylä- ja tietyöt — Flottleds- och vägarbeten	3 509	318	58
Suonkuivaus- ja metsänhoidolliset työt — Torrläggnings- och skogsvårds- arbeten	11 192	1 285	1
Muut työt — Övriga arbeten	1 705	141	11
Yhteensä — Summa	90 938	7 702	1 113

Työpalkat ja työpäivät eri piirikuntien alueilla. — Arbetslönerna och arbetsdagarna inom de olika distriktens områden.

Piirikunta — Distrikt	Tavallisimmat päiväpalkat, mk ³) De vanligaste dagslönerna, mk ³)		Työpalkat, 1000 mk Arbetslönerna, 1000 mk	Työpäivien luku ³) Antal arbetsdagar ³)	Kasvullisen metsämaan ha kohdi Per ha växtlig skogsmark	
	Täysi-ikäisten miesten För fullvuxna män	Miehen ja hevosen För häst och karl			Työpalkat, mk Arbetslönerna, mk	Työpäiviä Arbetsdagar
Perä-Pohjolan pk. — Nordiska distr.	35—45	80—120	26 444	613 301	8: 41	0.195
Pohjanmaan » — Österbottens »	25—40	60—100	25 879	768 101	16: 00	0.475
Länsi-Suomen » — Västra Finlands »	20—35	50—80	16 192	563 988	48: 31	1.683
Itä-Suomen » — Östra Finlands »	25—35	60—90	22 423	698 945	35: 17	1.096
Yhteensä — Summa	—	—	90 938	2 644 335	15: 86	0.461

Edellä oleviin taulukkoihin sisältyvät myös varatöinä suoritettujen töiden työntekijät ja työpalkat.

Tilastosta puuttuvat suuremmat urakkatyöt, kuten lastaus-, laivaus- ja uittourakat sekä uittoyhtiöiden työt.

9. Asutustoiminta ja maan luovutukset.

VALTION METSÄMAIDEN ASUTTAMINEN JA NILLÄ OLEVAT VUOKRAMAAT.

Asutustilat.

Laki valtion metsämaiden asuttamisesta säättää, että viljelyksen ja tilattoman väes-

1) Päiväpalkat perustuvat sekä päivätyöihin että urakkatöihin.

2) Sisältää sekä henkilö- että hevostyöpäivät.

I ovanstående tabeller ingå jämväl arbetare och arbetslönerna vid reservarbetena.

I statistiken saknas större ackordarbeten, såsom lastnings-, skeppnings- och flottningsackord samt flottningsföreningarnas arbeten.

9. Kolonisationsverksamheten och upplåtandet av jord.

KOLONISATION AV STATENS SKOGSMARKER OCH Å DESAMMA BELÄGNA ARRENDEMARKER.

Kolonisationslägenheter.

I lagen om kolonisation av staten tillhöriga skogsmarker stadgas, att för be-

1) Dagslönerna hava beräknats både på grund av dagsverken och ackordarbeten.

2) Omfattar såväl mans- som hästarbetsdagar.

tön pysyvän asuttamisen edistämiseksi perustetaan valtion metsämaille asutustiloiksi nimitettyjä viljelys- ja asuntotiloja, jota paitsi valtion metsämaata luovutetaan liitettäväksi läheiseen ympäristöön syntyneisiin sellaisiin pientiloihin, joilla ei ole mahdollisuutta lisämaan muualta saantiin ja joista tällöin myös muodostuu edellämäintunlaisia asutustilan luontoisia viljelystiloja, paitsi milloin lisämaa on tilan suuruuteen verrattuna aivan vähäinen, jolloin kanta-tila jää perintöluontoiseksi. Laki ei kuitenkaan koske Inarin, Enontekiön ja Utsjoen kuntia, Petsamon kihlakuntaa eikä Ahvenanmaan maakuntaa. Vuonna 1925 annettiin erikoislaki Petsamon kihlakunnassa olevien valtionmaiden luovuttamisesta paikkakunnan entisille asukkaille ja uusien asutustilojen perustamisesta. Niinikään annettiin samana vuonna laki isosta jaosta ja verolle panosta sekä valtionmailla olevien vuokra-alueiden lunastamisesta Inarin, Enontekiön ja Utsjoen kunnissa.

Mainittujen lakien perusteella syntyvien asutustilojen muodostamisesta tulee asutushallituksen pitää huolta, lukuun ottamatta Inarin, Enontekiön ja Utsjoen kuntia, missä uusia tiloja perustetaan ison jaon yhteydessä.

Yksinäisen tilan tai pienen tilaryhmän perustamisesta tekee asutuslautakunta ehdotuksen. Tällaisia tiloja sekä lisämaita on metsähallituksen hallinnassa oleville valtion metsämaille kertomusvuonna lopullisesti muodostettu seuraavat määrät:

viljelystiloja	147
asuntotiloja	27
lisämaita	58

Lisäksi on metsähallituksen hallinnassa oleville valtion metsämaille kertomusvuonna maatalousministeriön päätöksellä määrätty perustettavaksi seuraavat määrät tiloja ja lisämaita:

främjande av odling och den obesuttna befolkningens fasta bosättning, under benämning kolonisationslägenheter bildas odlings- och bostadslägenheter, varförutom från statens skogsmark överlåtes tilläggsjord åt i närmaste omnejd uppkomna smålägenheter, vilka icke hava möjlighet att erhålla sådan på annat sätt och av vilka härvid bildas odlingslägenheter av ovan nämnt slag med kolonisationslägenhets natur förutom då tilläggsjorden i förhållande till lägenhetens areal är alldeles obetydlig, i vilket fall stomlägenheten förblir av skattenatur. Lagen gäller dock icke i Inari, Enontekiö och Utsjoki kommuner och Petsamo härad samt ej heller i landskapet Åland. År 1925 emanerade lagen om överlåtandet av statsmarker i Petsamo härad åt traktens förra invånare och om anläggandet av nya kolonisationslägenheter. Likaså stadfästes samma år lagen om storskifte och skattläggning samt om inlösen av å statsmarker belägna legoområden i Inari, Enontekiö, och Utsjoki kommuner.

Kolonisationsstyrelsen äger draga försorg om bildandet av kolonisationslägenheter, som uppkomma med stöd av nämnda lagar, förutom i Inari, Enontekiö och Utsjoki kommuner, där nya lägenheter bildas i samband med storskiftet.

Kolonisationsnämnden uppgör förslag om bildandet av enstaka lägenheter eller mindre lägenhetsgrupper. Under berättelseåret bildades på forststyrelsen underlydande skogsmarker följande antal dylika lägenheter samt tilläggsjordar:

odlingslägenheter	147
bostadslägenheter	27
tilläggsjordar	58

Dessutom förordnades under berättelseåret genom lantbruksministeriets beslut att följande antal lägenheter och tilläggsjordar skola anläggas på forststyrelsen underlydande statens skogsmarker:

viljelystiloja	111
asuntotiloja	30
lisämaita	46

odlingslägenheter	111
bostadslägenheter	30
tilläggsjordar	46

Milloin on kysymyksessä laajan alueen asuttaminen, tulee asutushallituksen asettaa erityinen asutustoimikunta asutus suunnitelmaa tekemään. Kertomusvuonna asetettiin asutustoimikunnat Kemin hoitoalueeseen Akkunusjokivarren viljelyskelpoisille valtionmaille, Kemihaaran hoitoalueeseen Pietarinjärven, Karjalanjärven ja Elättijärven seudulla oleville viljelyskelpoisille valtionmaille, Sallan, Pohjois-Kemijärven ja Etelä-Kemijärven hoitoalueisiin Kuolajärven pitäjän viljelyskelpoisille valtionmaille, Iisalmen läntiseen hoitoalueeseen Talasjoen eteläpuolella oleville valtionmaille ja Jämsän hoitoalueeseen maatalousministeriön päätöksellä 21. 7. 1934 Korpilahden pitäjässä olevasta Muurajärven valtionpuistosta viljelystarkoituksia varten varatuille valtionmaille, jota paitsi Kiannan hoitoalueessa olevaa Suomussalmen—Taivalkosken maantienvarren sekä Musta- ja Saukkojoen seudun asutusalueita laajennettiin Raatejoen, Pohjanvaaran, Niilonahon, Tervajoen ja Tervavaaran alueilla sekä Pudasjärven hoitoalueessa olevaa Livon asutusalueita eräällä lisäalueella.

Asutussuunnitelmat vahvistaa lopullisesti maatalousministeriö. Kertomusvuonna on vahvistettu seuraavat asutussuunnitelmat:

Då fråga är om kolonisation av något större område äger kolonisationsstyrelsen för uppgörande av kolonisationsplan tillätta en särskild kolonisationskommission. Under berättelseåret tillsattes kolonisationskommission i Kemi revir för de odlingsbara statsmarkerna omkring Akkunusjoki älv, i Kemihaara revir för de odlingsbara statsmarkerna i trakten av Pietarinjärvi, Karjalanjärvi och Elättijärvi, i Salla, Norra Kemijärvi och Södra Kemijärvi revir för de odlingsbara statsmarkerna i Kuolajärvi socken, i Västra Iisalmi revir för statsmarkerna söder om Talasjoki och i Jämsä revir för de på grund av lantbruksministeriets beslut 21.7. 1934 till odlingsändamål reserverade statsmarkerna i Muurajärvi kronopark i Korpilahti socken varförutom det i Kianta revir vid Suomussalmi—Taivalkoski landsväg belägna samt Musta- och Saukkojoki trakternas kolonisationsområde utvidgades med Raatejoki, Pohjanvaara, Niilonaho, Tervajoki och Tervavaara områden samt det i Pudasjärvi revir belägna Livo kolonisationsområdet med ett tilläggsområde.

Kolonisationsplanerna stadfästas definitivt av lantbruksministeriet. Under berättelseåret stadfästes följande kolonisationsplaner:

Hoitoalue Revir	Asutusalue Kolonisationsområde	Aika, jolloin asutussuunnitelma on vahvistettu Tiden, då kolonisationsplanen blivit stadfäst	Muodostettujen tilojen ja lisämaiden luku Antal bildade lägenheter och tilläggsjordar	Tilolle ja lisämalle luovutettu maa-ala, ha Åt lägenheterna och tilläggsjordarna överlättn jordareal, ha
Suupohja— Sydösterbotten Laukaa Meltaus	Teuva	17/3 1934	59	2 959.710
	Toivakan valtionpuisto — Toivakka kronopark Ounasjoen länsipuolella oleva valtion metsämaa — På västra sidan om Ounasjoki belägna statens skogsmark	6/4 1934	5	58.240
Pudasjärvi Käkisalmi	Lehmisuo	22/5 1934	4	168.133
	Kyönsuo	4/9 1934 - 13/10 1934	1)11 14	1)1 401.960 410.726
Yhteensä — Summa			93	4 998.769

1) Tähän sisältyy 1 kruununluontoinen tila, pinta-alaaltaan 91.70 ha.

1) Häri ingår 1 lägenhet av krononatur med en areal om 91.70 ha.

Maarekisteriin on kertomusvuoden loppuun mennessä merkitty edelläeslostetunlaisia tiloja ja lisämaita 1287 kappaletta, pinta-alaltaan 86 480.64 ha, joista kruununluontoisia 37 tilaa, 2 341.00 ha sekä 7 perintöluontoista lisämaata, 58.23 ha. Tässä on huomattu myös Petsamoon syntyneistä asunto- ja viljelysalueista asutustoimikuntatyön yhteydessä muodostetut tilat.

Vid berättelseårets slut hade i jordregistret införts 1287 lägenheter och tilläggsjordar av ovannämnt slag med en areal om 86 480.64 ha, av vilka 37 lägenheter, 2 341 ha voro av krononatur samt 7 tilläggsjordar, 58.23 ha av skattenatur. Här har även observerats lägenheter, som bildats från bostads- och odlingsområden i Petsamo i samband med kolonisationskommissionens arbete.

Valtionmetsätorpat.

Uusien valtionmetsätorppien perustaminen lopetettiin maatalousministeriön kirjeellä 14. 9. 1922. Kertomusvuonna on lueteloista poistettu 6 torppaa, minkä lisäksi valtion metsämailla olevien vuokra-alueiden lunastusta koskevan lainsäädännön mukaan on siirtynyt vuokramiesten omistukseen 496 torppaa. Metsähallituksen alaisten valtionmetsätorppien koko lukumäärä oli näin ollen vuoden 1934 lopussa 1 597, joista verotettuja 1 335 ja verottamattomia 262. Veroina on valtionmetsätorpista vuonna 1934 kannettu 89 896.7 litraa rukiita, 86 582.8 litraa ohria ja 973: 45 mk rahaa sekä verotöitä 18 jalka- ja 10 hevospäivää.

Valtion metsämaiden asuttamisesta ja niillä olevien vuokra-alueiden lunastamisesta vuonna 1922 annetun ja sittemmin vuosina 1927 ja 1932 osittain muutetun lain sekä isosta jaosta, verolle panosta ja valtionmailla olevien vuokra-alueiden lunastamisesta Inarin, Enontekiön ja Utsjoen kunnissa vuonna 1925 annetun lain sekä v. 1925 rekognitiometsien valtiolle palauttamisesta annetun lain mukaan voidaan valtionmetsätorpat itsenäistyttää.

Valtionmetsätorppien lunastusanomuksia on kertomusvuoden loppuun mennessä kaikkiaan saapunut metsähallitukseen seuraavasti:

Statsskogstorp.

Anläggandet av nya statsskogstorp upphörde genom lantbruksministeriets brev den 14. 9. 1922. Under berättelseåret avfördes från förteckningarna 6 torp, varförutom i enlighet med lagstadgandena angående inlösen av legoområden på statens skogsmarker 496 torp övergått i arrendatorernas ägo. Totalantalet forststyrelsen underlydande statsskogstorp var sålunda vid slutet av år 1934 1 597, av vilka 1 335 voro skattlagda och 262 icke skattlagda. År 1934 uppbars av statsskogstorp i skatt 89 896.7 liter råg, 86 582.8 liter korn och 973: 45 mk i penningar samt skatt i arbete med 18 fot- och 10 hästdagsverken.

Enligt lagen av år 1922 om kolonisation av statens skogsmarker och inlösen av därå befintliga legoområden, vilken lag delvis förändrades åren 1927 och 1932, samt enligt lagen av år 1925 om storskifte, skattläggning och inlösen av legoområden på statsmarker i Inari, Enontekiö och Utsjoki kommuner samt enligt lagen av år 1925 om rekognitionsskogarnas återlämnande till staten kunna statsskogstorp ombildas till självständiga lägenheter.

Vid berättelseårets utgång hade till forststyrelsen inkommit sammanlagt följande antal ansökningar om inlösen av statsskogstorp:

Perä-Pohjolan piirikunnasta	620	från Nordiska distriktet	620
Pohjanmaan „	2 027	„ Österbottens distrikt	2 027
Länsi-Suomen piirikunnasta	725	„ Västra Finlands distrikt	725
Itä-Suomen „	296	„ Östra Finlands distrikt	296
Erillisistä hoitoalueista	73	„ fria revir	73
yhteensä	3 741	summa	3 741

Valtionmetsätorppien itsenäistytämistoimituksia on ollut vireillä jo useiden vuosien aikana. Kertomusvuoden loppuun mennessä on maarekisteriin merkitty 2 955 valtionmetsätorppaa, joille on annettu tiluksia yhteensä 308 306.28 ha.

Förrättningar för ombildande av statsskogstorp till självständiga hava pågått redan flera år. Vid berättelseårets slut hade i jordregistret införts 2 955 statsskogstorp, åt vilka överlätits sammanlagt 308 306.28 ha jord.

Kuusamon kunnan väliaikaisten lohkojen alueella olevat viljelys- ja asuntoalueet.

Odlings- och bostadsområden belägna inom provisionella skiften i Kuusamo kommun.

Sitten kuin laki 22. 5. 1931 lisämaan antamisesta Kuusamon kunnassa oleville pienille tiloille sekä samassa kunnassa olevien viljelys- ja asuntoalueiden muodostamisesta itsenäisiksi tiloiksi sekä asetus 3. 9. 1931 edellä mainitun lain toimeen panosta oli julkaistu, aloitettiin vuoden 1931 lopulla mainitun lain 3. §:n mukaisten viljelys- ja asuntoalueiden erottamisoikeuksien myöntämisen käsittely väliaikaisten lohkojen alueilla Kuusamon kuntaan aikaisemmin kuuluneessa osassa Posion kuntaa sekä Kuusamon kunnassa, lukuun ottamatta Liikasenvaaran jakokuntaa, jota Kuusamon pientilalainsäädäntö ei koske, ja on näiden viljelys- ja asuntoalueiden itsenäistytämistoimituksia vuoden 1934 loppuun mennessä itse paikalla suoritettu seuraavasti:

Sedan lagen den 22. 5. 1931 om tilldelande av tilläggsjord åt i Kuusamo kommun belägna små hemman samt angående ombildande av de i sagda kommun belägna odlings- och bostadsområdena till självständiga lägenheter samt förordningen den 3. 9. 1931 angående verkställighet av ovan nämnda lag hade utgivits, påbörjades under slutet av år 1931 i enlighet med § 3 i nämnda lag behandlingen av odlings- och bostadsområdets ombildande till självständiga inom provisionella skiften i de delar av Posio kommun, som tidigare hört till Kuusamo kommun, samt inom Kuusamo kommun, med undantag av Liikasenvaara skifteslag, som ej beröres av lagstadgandet för små hemman i Kuusamo, och hava intill utgången av år 1934 utförts följande förrättningar för ombildande av dessa odlings- och bostadsområden till självständiga lägenheter:

muodostettu viljelys-tiloja	461	bildade odlingslägenheter	461
muodostettu asuntotiloja	20	„ bostadslägenheter	20
hyljätty itsenäistytämiskaavimuksia ..	215	förkastade ansökningar om inlösen ..	215
toimituksia yhteensä	696	summa förrättningar	696

Viljelys- ja asuntotilat ynnä
muut vuokramaat.

Valtion metsämaiden asuttamisesta ja niillä olevien vuokra-alueiden lunastamisesta vuonna 1922 annetun lain täytäntöönpanoasetuksen ja maatalousministeriön sen johdosta 14. 9. 1922 antamien lisämääräysten mukaan on metsähallituksella yksinoikeus vuokrata erilaisiin tarkoituksiin maita valtionpuistoista ja niistä muista valtion metsämaista, joita ei ole vuonna 1892 annetun uudistaloasetuksen tai vuonna 1922 annetun valtion metsämaiden asuttamislain ja sen täytäntöönpanoasetuksen edellyttämässä järjestyksessä määrätty viljelystarkoituksiin käytettäväksi. Vuokraamisessa noudatetaan metsähallituksen siitä erikseen antamia määräyksiä, joihin kertomusvuonna ei ole tullut sanottavia muutoksia.

Uusia vuokramaita myönnettiin kertomusvuonna 102, alaltaan yhteensä 167.49 ha. Vuokramaa-anomuksia hyljättiin 18.

Vuokramaita oli kertomusvuoden lopussa kaikkiaan seuraavasti:

viljelystiloja	47
asuntotiloja	815
viljelysmaita	349
teollisuus- ja liiketarkoituksiin vuokrattuja alueita	73
turvepehkun y. m. otto-oikeuksia ..	114
kunnille, seurakunnille y. m. vuokrattuja alueita	129
yleishyödyllisiin tarkoituksiin vuokrattuja alueita	106
muuta vuokramaita	162
yhteensä	1 795

Näiden pinta-alat olivat yhteensä 4 622 ha sekä vuokramaksut 116 973: 70 mk.

Näihin eivät sisälly Petsamoon syntyneet asunto- ja viljelysalueet, eivätkä myöskään

Odlings- och bostadslägenheter samt övriga arrendemarkner.

I enlighet med förordningen ang. bringande i verkställighet av lagen av år 1922 om kolonisation av statens skogsmarker och inlösen av därå befintliga legoområden och de av lantbruksministeriet med anledning av denna den 14. 9. 1922 utfärdade tilläggsbestämmelserna har forststyrelsen ensamrätt att för olika ändamål utarrendera områden från kronoparker och andra staten tillhöriga skogsmarker, vilka icke i den ordning förordningen ang. nybygghemman av år 1892 eller lagen av år 1922 om kolonisation av statens skogsmarker och förordningen ang. bringande i verkställighet av densamma förutsätta, skola användas för odlingsändamål. Vid utarrenderingen följas av forststyrelsen därom utfärdade bestämmelser, i vilka icke gjorts nämnvärda förändringar under året.

Under berättelseåret beviljades tillstånd för 102 nya arrendemarkner med en sammanlagd areal om 167.49 ha. 18 arrendesökningar avslogos.

Vid berättelseårets slut fanns sammanlagt följande arrendemarkner:

odlingslägenheter	47
bostadslägenheter	815
odlingsmarker	349
jordområden utarrenderade för industriella och affärsändamål	73
för upptagning av torvströ m. m. ..	114
åt kommuner, församlingar m. fl. utarrenderade områden	129
för allmännyttiga ändamål utarrenderade områden	106
övriga arrendemarkner	162
summa	1 795

Deras sammanlagda areal var 4 622 ha samt arrendeavgifterna 116 973: 70 mk.

I dessa ingå icke de i Petsamo uppkomna bostads- och odlingsområdena, ej heller

lyhytaikaiset heinättämisoikeudet, joita kertomusvuonna oli 114 ja joista vuokraa suoritettiin 5 086: — mk.

Viljelystiloista ja asuntotiloista eli mäkitupa-alueista voidaan lunastaa itsenäisiksi ne, joista vuokrasuhde oli olemassa 2. 6. 1922. Petsamon kihlakunnan valtionmaiden asuttamisesta on voimassa 5. 5. 1925 annettu laki Petsamon kihlakunnassa olevien valtionmaiden luovuttamisesta paikkakunnan-entisille asukkaille ja uusien asutustilojen perustamisesta. Tämän lain mukaan muodostetaan täällä vuokra-alueistakin tilat asutustoimikuntatyön yhteydessä. Inarin, Enontekiön ja Utsjoen kunnissa sovelletaan tässä suhteessa 28. 4. 1925 annettua lakia isosta jaosta ja verolle panosta sekä valtionmailla olevien vuokra-alueiden lunastamisesta mainituissa kunnissa.

Kertomusvuoden loppuun mennessä on lunastusvaatimuksia metsähallitukseen saapunut 1 145 sekä lisäksi on tullut lunastusilmoituksia 29 vuokra-alueeseen, jotka eivät ole itsenäistytettävissä. Näihin lukuihin eivät sisälly Petsamossa oleviin vuokra-alueisiin kohdistuneet itsenäistytettävistä vaatimukset.

Kertomusvuoden loppuun mennessä on maarekisteriin merkitty 986 vuokra-aluetta, joille on annettu tiluksia yhteensä 43 673.26 ha. Tähän eivät sisälly Petsamoon syntyneet asunto- ja viljelysalueet, joista on muodostettu asutustilat asutustoimikuntatyön yhteydessä ja mitkä sen vuoksi on huomattu asutusalueille perustettujen tilojen joukossa.

VALTION OMISTAMIEN VERO- JA RÄLSSILUONTOISTEN MAIDEN ASUTTAMINEN.

Käyttö- ja asutussuunnitelmat.

Helmikuun 1. päivänä 1929 annettiin laki valtion omistamien vero- ja rälssiluontoisten maiden asuttamisesta ynnä niillä

på kort tid utgivna höbärgningsrättigheter, under berättelseåret sammanlagt 114 och för vilka i arrende erlades 5 086: — mk.

Av odlingslägenheterna och bostadslägenheterna eller backstuguområdena kunna de för vilka arrendeförhållande fanns den 2. 6. 1922, inlösas till självständiga. Angående kolonisation av statsmarkerna i Petsamo härad gäller den 5. 5. 1925 utfärdade lagen om överlåtande av statsjord i Petsamo härad åt traktens förra invånare och om grundande av nya kolonisationslägenheter. I enlighet med denna lag bildas även här av arrendeområdena lägenheter i samband med kolonisationskommisionens arbete. I Inari, Enontekiö och Utsjoki kommuner tillämpas i detta avseende den 28. 4. 1925 givna lagen om storskitte och skattläggning samt inlösen av legoområden på statsjordar i nämnda kommuner.

Vid berättelseårets slut hade till forststyrelsen inkommit 1 145 ansökningar om inlösen samt dessutom anmälan om inlösen av 29 arrendeområden, vilka icke kunna ombildas till självständiga. I dessa tal ingå icke ansökningar om inlösen av i Petsamo belägna arrendeområden.

Vid berättelseårets utgång hade i jordregistret införts 986 arrendeområden, vilka tilldelats sammanlagt 43 673.26 ha jord. Häri ingå icke i Petsamo uppkomna bostads- och odlingsområden, av vilka bildats kolonisationslägenheter i samband med kolonisationskommissionens arbete och vilka därför observerats bland lägenheter bildade på kolonisationsområden.

KOLONISATION AV STATEN TILLHÖRIGA MARKER AV SKATTE- OCH FRÄLSENATUR.

Dispositions- och kolonisationsplaner.

Den 1. februari 1929 emanerade lagen om kolonisation av staten tillhöriga marker av skatte- och frälsenatur samt om inlösen

olevien vuokra-alueiden lunastamisesta sekä 21. 6. 1929 valtioneuvoston päätös lain soveltamisesta. Näiden säännösten mukaan on asutushallituksen, jos se harkitsee, että tällaisesta tilasta tai alueesta voidaan maita asutustarkoituksiin luovuttaa, määrättävä asetettavaksi katselmuslautakunta laatimaan tilalle tai alueelle käyttösuunnitelma, jossa on ehdotettava, mitkä alueet tilasta tai alueesta on varattava yleishyödyllisiin tarpeisiin, mitkä säilytettävä valtion metsätaloutta varten sekä mitkä alueet voidaan sopivasti asuttaa. Asutukseen soveltuville alueille on joko käyttösuunnitelman yhteydessä tai sen jälkeen laadittava myös asutussuunnitelma. Käyttösuunnitelmat ja asutussuunnitelmat vahvistaa maatalousministeriö.

Metsähallituksen alaisille veroluontoisille maille asetettiin kertomusvuonna katselmuslautakunnat Perhon hoitoalueessa, Halsuan pitäjässä olevalle Vitsarin veroluontoiselle maalle sekä Alajärven hoitoalueessa, Perhon pitäjässä olevalle Porasen tilalle rno 40.

Kertomusvuonna vahvistettiin käyttösuunnitelma Savonlinnan hoitoalueessa oleville Vasarasalon eli Kiurun, Leipämäen, Putkisalon—Riihijärvensalon, Putkisalon—Tistilän ja Muhamäensalon veroluontoisille maille.

Torpat.

Metsähallituksen hallinnassa olevalla veroluontoisella maalla olevien torppien lukumäärä oli kertomusvuonna 68. Niiden verot olivat yhteensä 5 375: 80 markkaa rahaa, 4 789.4 litraa jyviä, 102 työpäivää sekä erinäisiä vähäpätöisiä muita luontaisväroja.

Veroluontoisella maalla olevat torpat on aikaisemmin voitu lunastaa samojen säännösten mukaan kuin varsinaisilla yksityismailla olevat torpat. Valtion omistamien vero- ja rässliluontoisten maiden asuttamisesta ynnä niillä olevien vuokra-alueiden

av å dem befintliga legoområden samt den 21. 6. 1929 statsrådets beslut angående lagens tillämpning. Enligt dessa stadganden skall kolonisationsstyrelsen därest den prövar, att från lägenheterna eller områdena kan avträdas mark för kolonisationsändamål, förordna om tillsättande av synenämnd för uppgörande av dispositionsplan för lägenheten eller området. I planen skall föreslås vilka delar av lägenheten eller området skola reserveras för allmännyttiga behov, vilka böra bevaras för statens skogshushållning samt vilka områden lämpligen kunna koloniseras. För områden lämpade till kolonisation skall antingen i samband med dispositionsplan eller senare även uppgöras kolonisationsplan. Dispositions- och kolonisationsplanerna stadfästas av lantbruksministeriet.

För forststyrelsen underlydande marker av skattenatur tillsattes under berättelseåret synenämnder för Vitsari marker av skattenatur i Halsua socken i Perho revir samt för Poranen lägenhet rnr 40 i Perho socken i Alajärvi revir.

Under berättelseåret stadfästes dispositionsplan för Vasarasalo eller Kiuru, Leipämäki, Putkisalo—Riihijärvensalo, Putkisalo—Tistilä och Muhamäensalo marker av skattenatur i Nyslotts revir.

Torp.

Antalet torp på forstförvaltningen underlydande marker av skattenatur var under berättelseåret 68. Skatterna för dessa uppgingo till sammanlagt 5 375: 80 mark i penningar, 4 789.4 liter spannmål, 102 arbetsdagar samt särskilda obetydliga andra skatter in natura.

Torp belägna på jord av skattenatur hava tidigare kunnat inlösas till självständiga enligt samma stadganden som de, vilka äro belägna på enskild mark. Enligt lagen den 1. 2. 1929 om kolonisation av staten tillhöriga marker av skatte- och

lunastamisesta 1. 2. 1929 annetun lain mukaan on puheena olevien torppien itsenäistytymisessä noudatettava samoja säännöksiä kuin valtion metsämailla oleviin vuokra-alueisiin nähden on säädetty, mikäli vuokra-alueen erottamista ei ennen lain voimaan tuloa jo ole maarekisteriin merkitty.

Vuoden 1934 loppuun mennessä on 82 torpanhaltijaa tehnyt lunastusvaatimuksen ja torppia maarekisteriin merkitty 52 (pinta-alaltaan yht. 2 936.24 ha). Kertomusvuonna on lopullisesti siirtynyt haltijan omaksi 19 torppaa.

M ä k i t u v a t y n n ä m u u t
v u o k r a m a a t .

Kertomusvuoden kuluessa on veroluontoiselta maalta vuokrattu 6 vuokra-alueita, alaltaan yhteensä 3.53 ha.

Veroluontoisella maalla olevien vuokra-alueiden luku oli kertomusvuoden lopussa kaikkiaan 143, käsittäen yhteensä 572.70 ha. Vuokramaksut olivat vuonna 1934 107 156: 05 mk. Näihin eivät sisälly Tulemajoen länsi- ja itäranamalla Salmin hoito-alueessa olevat varastoalueet, joista v. 1934 maksettiin vuokraa 2 428: — mk.

Veroluontoisten maiden mäkituvat voidaan samoin kuin niiden torpatkin lunastaa itsenäisiksi aikaisemmin mainitun, vuonna 1929 annetun lain säätämässä järjestyksessä. Kertomusvuoden aikana ovat 59 itsenäistyneen vuokra-alueen haltijat aikaneet tilojaan omistajina hallita. Vuoden 1934 loppuun mennessä on itsenäistyneitä vuokra-alueita merkitty maarekisteriin yhteensä 68 ja on niille annettu tiluksia yhteensä 1 051.95 ha.

VALTION VIRKATALOJEN KÄYTTÖ JA
VIRKATALOJEN MAILLA OLEVAT
METSÄHALLITUKSEN ALAISET
VUOKRAMAAT.

Virkatalojen käyttö. Valtion virkatalojen käyttämisestä 23. 4. 1926 annettu laki edel-

frälsenatur samt om inlösen av å dem befintliga legoområden bör likväl vid ombildandet av ifrågavarande torp till självständiga följas samma stadganden som gälla för å statens skogsmarker belägna legoområden, såvida icke legoområdets avskiljande redan innan lagen trädde i kraft införts i jordregistret.

Vid utgången av år 1934 hade 82 torp gjort anmälan om inlösen, av vilka 52 blivit införda i jordregistret (sammanlagda arealen 2 936.24 ha). Under året övergick 19 torp definitivt till innehavaren.

B a c k s t u g o r s a m t ö v r i g a
a r r e n d e m a r k e r .

Under berättelseåret har på jord av skattenatur utarrenderats 6 områden med en sammanlagd areal om 3.53 ha.

Antalet arrendeområden på jord av skattenatur var vid berättelseårets slut 143 omfattande sammanlagt 572.70 ha. Arrendeavgifterna voro år 1934 107 156: 05 mk. I dessa ingå icke på västra och östra stranden av Tulemajoki i Salmi revir belägna upplagsplatser för vilka år 1934 i arrenden erlades 2 428: — mk.

Backstugor på jord av skattenatur kunna liksom även torpen på dylik jord inlösas till självständiga på sätt den tidigare nämnda lagen av år 1929 stadgar. Under berättelseåret hava 59 innehavare av till självständiga ombildade legoområden blivit ägare till desamma. Vid utgången av år 1934 hade 68 till självständiga ombildade arrendeområden införts i jordregistret och dessa hade tilldelats sammanlagt 1 051.95 ha jord.

DISPOSITIONEN AV STATENS BOSTÄLLEN
OCH FORSTSTYRELSEN UNDERLYDANDE
ARRENDEMARKER PÅ BOSTÄLLENAS
MARK.

Dispositionen av boställena. Lagen den 23. 4. 1926 angående dispositionen av sta-

lyttää erityisen käyttösuunnitelman laatimista virkataloille. Sellaisia käyttösuunnitelmia on kertomusvuonna vahvistettu 32 virkatalolle.

Vuokramaat. Maatalousministeriön 4. 9. 1922 antamien määräysten mukaisesti on kertomusvuonna metsähallinnon toimesta annettu virkatalojen mailta vuokramaita seuraavasti:

asuntotiloja sekä huvila- ja tontti- alueita	8
viljelysmaita	2
teollisuus-, liike y. m. tarkoituksiin vuokra- rattuja alueita	1
turvepehkun y. m. otto-oikeuksia	9
soran, saven, mudan y. m. ottopaikkoja	6
metsästysoikeuksia varten	2
yleishyödyllisiin tarkoituksiin	2
heinättämis- y. m. oikeuksia varten	2
muita tarkoituksia varten	6

**METSÄHALLITUKSEN ALAISTEN VALTION-
MAIDEN LUOVUTTAMINEN MUIHIN
KUIN ASUTUSTARKOITUKSIIN.**

Maatalousministeriön päätöksellä 15. 2. 1934 luovutettiin Uudenmaan tie- ja vesirakennuspiirille Sipoon—Spjutsundin maantietä varten soranottopaikaksi 0.145 ha:n laajuinen alue sekä tien erään kohdan leventämiseen niin monta neliometriä maata, että tie saadaan 6.7 metrin levyiseksi.

Maatalousministeriön päätöksellä 26. 2. 1934 siirrettiin sosialiministeriön hallintaan ja hoitoon Laukaan pitäjässä oleva Kuhankosken virkatalo, lukuun ottamatta Vehmasahon ulkopalsta, joka siirrettiin puolustusministeriön käytettäväksi valtion ruutitehtaan tarpeeksi.

Maatalousministeriön päätöksellä 11. 4. 1934 oikeutettiin Pudasjärven kunta ostamaan Puhoksen hoitoalueesta noin 1.5 ha:n suuruinen kansakoulupalsta.

Maatalousministeriön päätöksellä 25. 4. 1934 luovutettiin Kempeleen kunnalle Kem-

tens boställen förutsätter uppgörandet av en särskild dispositionsplan för boställena. Under berättelseåret hava sådana dispositionsplaner stadfästas för 32 boställen.

Arrendemarkor. I enlighet med av lantbruksministeriet den 4. 9. 1922 utfärdade bestämmelser utarrenderades under året genom forstförvaltningens försorg från statens boställen följande områden:

bostadslägenheter samt villa- och tomt- områden	8
odlingsmarker	2
jordområden för industriella, affärs- m. fl. ändamål	1
för upptagning av torvströ m. m.	9
grustäkter och platser för upptagning av lera, dy m. m.	6
för jakträttigheter	2
för allmännyttiga ändamål	2
för höbärgnings- m. fl. rättigheter	2
för andra ändamål	6

**ÖVERLÄTELSE AV FORSTSTYRELSEN UN-
DERSTÄLLD STATSJORD TILL ANDRA ÄN
KOLONISATIONSSÄNDAMÅL.**

Genom lantbruksministeriets beslut 15. 2. 1934 överläts åt Nylands väg- och vattenbyggnadsdistrikt för Sibbo—Spjutsund landsväg ett 0.145 ha stort område till grustäkt samt för breddning av ett ställe av vägen så många kvadratmeter mark att vägen kan göras 6.7 meter bred.

Genom lantbruksministeriets beslut 26. 2. 1934 underställdes Kuhankoski boställe i Laukaa socken socialministeriets förvaltning och vård dock med undantag av Vehmasaho utskifte, som ställdes till försvarsministeriets disposition i och för statens krutfabriks behov.

Genom lantbruksministeriets beslut 11. 4. 1934 berättigades Pudasjärvi kommun att från Puhos revir inköpa en 1.5 ha stor folkskoleparcell.

Genom lantbruksministeriets beslut 25. 4. 1934 överläts åt Kempele kommun från

peleen pitäjässä olevan Pääskylän virkatalon metsämaasta 548.75 m²:n laajuinen maa-alue tiealueeksi niin pitkäksi aikaa, kuin sitä sanottuun tarkoitukseen käytetään.

Valtioneuvoston päätöksellä 24. 5. 1934 luovutettiin rautatiehallitukselle Kontiomäen—Taivalkosken rautatierakennukselle tarpeelliset maa-alueet.

Maatalousministeriön päätöksellä 12. 7. 1934 siirrettiin sosialministeriön hallintaan ja hoitoon Limingan pitäjässä olevat Härmälän ja Tornion virkatalot, lukuun ottamatta laadittavissa käyttösuunnitelmissa metsähallituksen hallintaan ja hoitoon jätettäviä, kantatiloille tarpeettomia metsämaa-alueita.

Maatalousministeriön päätöksellä 4. 9. 1934 luovutettiin Karjalan tie- ja vesirakennuspiirille Suojärven—Värtsilän maantien oikaisemista varten 0.46 ha maata Suojärven eteläisestä hoitoalueesta.

Maatalousministeriön päätöksellä 7. 9. 1934 oikeutettiin kenraalimajuri Hj. Söderman lunastamaan Sipoon pitäjässä olevan Spjutsundin Martisin virkatalon metsämaasta metsähallitukselta vuokraamansa, yhteensä 1.75 ha:n laajuiset saaret.

Maatalousministeriön päätöksellä 7. 9. 1934 oikeutettiin filosofianmaisteri Arvi Suomalainen niinkään lunastamaan saman virkatalon metsämaasta metsähallitukselta vuokraamansa 0.92 ha:n laajuinen huvila-alue.

ISOJAKOTOIMITUKSET POHJOIS-SUOMESSA.

Isosta jaosta ja verolle panosta sekä valtionmailla olevien vuokra-alueiden lunastamisesta Inarin, Enontekiön ja Utsjoen kunnissa 28. 4. 1925 annetun lain mukaisesti on isojako mainituissa kunnissa useissa eri lohkokunnissa vireillä. Kertomusvuonna on Oulun läänin maaherra antanut päätöksen 24 Inarin kunnassa olevan jakokunnan

Pääskylä boställe i Kempele socken 548.75 m² skogsmark till vägområde för så lång tid det begagnas för detta ändamål.

Genom statsrådets beslut 24. 5. 1934 överläts åt järnvägsstyrelsen för Kontiomäki—Taivalkoski järnvägsbygge nödiga jordområden.

Genom lantbruksministeriets beslut 12. 7. 1934 underställdes Härmälä och Tornio boställena i Liminka socken socialministeriets förvaltning och vård med undantag av de för stomlägenheterna obehövlige skogsmarker, som vid uppgörande av dispositionsplan förbli i forststyrelsens förvaltning och vård.

Genom lantbruksministeriets beslut 4. 9. 1934 överläts åt Karelens väg- och vattenbyggnadsdistrikt till uträtning av Suojärvi—Värtsilä landsväg 0.46 ha jord från södra Suojärvi revir.

Genom lantbruksministeriets beslut 7. 9. 1934 berättigades generalmajor Hj. Söderman att från Spjutsund—Martis boställes skogsmark i Sibbo socken inlösa de sammanlagt 1.75 ha stora holmar han arrenderat av forststyrelsen.

Genom lantbruksministeriets beslut 7. 9. 1934 berättigades filosofiemagistern Arvi Suomalainen att från samma boställes skogsmark inlösa det 0.92 ha stora villaområde han arrenderat av forststyrelsen.

STORSKIFTESFÖRRÄTTNINGARNA I NORRA FINLAND.

I enlighet med lagen den 28. 4. 1925 angående storskifte och skattläggning ävensom inlösen av de på statens marker belägna legoområdena i Inari, Enontekiö och Utsjoki kommuner har storskiftet påbörjats i flera skifteslag i nämnda kommuner. Under berättelseåret har landshövdingen i Uleåborgs län givit resolution angående

tai yksinäistilan sekä 2 Enontekiön kunnassa olevan tilan verolle panosta.

Isojakotoimituksia on kertomusvuonna edelleen jatkettu myös ns. knihtikontrahtipitäjissä Kemijärvellä, Kuusamossa ja Kuolajärvellä. Läänin maaherra antoi päätöksen 15 Kuusamon kunnassa sekä 19 Posion kunnassa olevan jakokunnan tai yksinäistilan verolle panosta.

Samoin on maaherra antanut päätöksen 1 Pelkosenniellä ja 1 Savukoskella olevan tilan verolle panosta.

TILUSVAIHDOT.

Erinäisiä tilusvaihtoja valtion metsämaiden ja yksityismaiden välillä on kertomusvuonna ollut vireillä, ja on niistä loppuun saatettu muutamia.

10. Hoitoalueiden virkailijakunnan virka-asunnot.

Aluemetsänhoitajien virka-asumusten lukumäärä on kertomusvuonna pysynyt muuttumattomana, ja oli niitä vuoden lopussa 42.

Metsätyönjohtajien virka-asuntojen lukumäärä ei myöskään ole muuttunut, se on edelleen 22.

Metsänvartijatiloihin ei kertomusvuonna ole tullut muutoksia. Metsänvartijatilojen koko lukumäärä oli vuoden lopussa 486.

Kertomusvuoden loppuun mennessä on itsenäistyneitä metsänvartijatiloja maarekisteriin merkitty 34. Niille on annettu tiluksia yhteensä 2 594,11 ha.

11. Maan ynnä muiden kiinteistöjen joutuminen metsähallituksen alaisuuteen.

Valtion virkataloihin kuuluvien vuokra-alueiden lunastamisesta sekä virkatalojen

skattläggningen av 24 i Inari kommun belägna skifteslag eller enskilda lägenheter samt 2 lägenheter i Enontekiö kommun.

Storskiftesförrättningar hava fortsättningsvis under berättelseåret fortsatts även i de s. k. knektkontraktsocknarna Kemijärvi, Kuusamo och Koula-järvi. Landshövdingen gav resolution angående skattläggningen av 15 skifteslag eller enskilda lägenheter i Kuusamo och av 19 i Posio kommun.

Likaså har landshövdingen givit resolution angående skattläggningen av 1 lägenhet i Pelkosenniemi och 1 i Savukoski.

ÄGOBYTEN.

Några förrättningar för ägobyten mellan statens skogsmarker och enskilda marker hava under berättelseåret pågått och några av dem slutförts.

10. Tjänstebostäder för revirens personal.

Antalet tjänstebostäder för revirförstmästarena har under berättelseåret bibehållit sig oförändrat och var vid årets slut 42.

Antalet tjänstebostäder för skogsarbetsledarena har ej heller undergått några förändringar utan är fortsättningsvis 22.

Beträffande skogvaktarlägenheterna hava inga förändringar inträffat under berättelseåret. Antalet skogvaktarlägenheter var vid årets slut 486.

Vid utgången av berättelseåret hade i jordregistret införts 34 skogvaktarlägenheter, som ombildats till självständiga. Dessa hava tilldelats sammanlagt 2 594,11 ha jord.

11. Jord och andra fastigheter, som underställts forststyrelsen.

Enligt lagen den 23. 4. 1926, som delvis ändrats 11. 12. 1931, angående inlösen av

käyttämisestä 23. 4. 1926 annetun ja 11. 12. 1931 osittain muutetun lain mukaan on varat, jotka valtiolle kertyvät tämän lain mukaan tapahtuvista luovutuksista, käytettävä, sen mukaan kuin valtion tulo- ja menoarviossa on sitä varten varoja osoitettu, maan ostamiseen valtion metsätaloutta varten. Varojen käyttämisestä maan ostamiseen valtion metsätaloutta varten 27. 4. 1928 annetulla ja 11. 12. 1931 uusitulla lailla on samaan tarkoitukseen ja samassa määrin määrätty käytettäväksi ne varat, jotka valtiolle kertyvät valtion metsämaiden sekä muun metsähallituksen hallinnassa ja hoidossa olevan valtion maanomaisuuden luovuttamisesta asutus- tai muihin tarkoituksiin ja joita ei ennen 8. 5. 1928 jo ole huomattu valtion lopullisina tuloina.

Edellä mainittujen säännösten nojalla on kertomusvuonna hankittu seuraavat kiinteistöt:

kauppakirjalla 29. 1. 1934 ostettiin Sotkamon pitäjän Alasotkamon kylästä Haapalan tilasta rno 9⁴ 40.65 ha metsämaata ja Sapsolan tilasta rno 14⁹ n. 64 ha metsämaata sekä Pöllyn tila rno 14⁸ n. 14 ha;

maatalousministeriön kirjeellä 15. 2. 1934 no 1188 määrättiin Kivennavan pitäjän Raivolan kylässä sijaitsevat hoidotta olevat tilat rno 12²⁸ (0.84 ha) ja 12³⁰ (11.11 ha) metsähallituksen hallintaan ja hoitoon sekä liitettäväksi Äyräpään hoitoalueeseen;

kauppakirjalla 19. 2. 1934 ostettiin Pattijoen pitäjän Pattijoen kylästä Pekurin tilasta rno 18³⁵ 308.44 ha metsämaata;

kauppakirjalla 20. 3. 1934 ostettiin Mynämäen kunnan Walloisten kylässä oleva Muukkion tila rno 2⁵, pinta-alaltaan 78.11 ha;

kauppakirjalla 28. 3. 1934 ostettiin Ruhmas Oy:n osakkeet, joiden mukaan Jaalan kunnan Kimolan kylässä olevat tilat Ruh-

till statens boställen hörande arrendeområden samt om boställemas disposition, skola de medel, som inflyta till staten genom överlåtelse på grund av denna lag, användas till inköp av jord för statens skogshushållning i den mån i statens budget använts medel härför. På grund av lagen den 27. 4. 1928 angående användande av medel till inköp av jord för statens skogshushållning, viken lag förnyades 11. 12. 1931, bör för samma ändamål och i lika mån användas de medel, som inflyta till staten genom överlåtelse av statens skogsmarker samt annan under forststyrelsens förvaltning och vård stående statens jordegendom till kolonisations- eller andra ändamål och vilka icke före 8. 5. 1928 redan observerats såsom slutlig statsinkomst.

På grund av ovannämnda stadganden förvärvades under berättelseåret åt staten följande fastigheter:

genom köpekontrakt 29. 1. 1934 inköptes från Haapala lägenhet rnr 9⁴ i Alasotkamo by av Sotkamo socken 40.65 ha skogsmark och från Sapsola lägenhet rnr 14⁹ c. 64 ha skogsmark samt Pölly lägenhet rnr 14⁸ c. 14 ha;

genom lantbruksministeriets brev 15. 2. 1934 nr 1188 underställdes de i Raivola by av Kivennapa socken belägna lägenheterna rnr 12²⁸ (0.84 ha) och 12³⁰ (11.11 ha), som lämnats utan vård, forstförvaltningens förvaltning och vård samt införlivades med Äyräpää revir;

genom köpebrev 19. 2. 1934 inköptes från Pekuri lägenhet rnr 18³⁵ i Pattijoki by av Pattijoki socken 308.44 ha skogsmark;

genom köpebrev 20. 3. 1934 inköptes Muukkio lägenhet rnr 2⁵ till sin areal 78.11 ha i Walloinen by av Mynämäki kommun;

genom köpebrev 28. 3. 1934 inköptes Ruhmas Oy. benämnda bolags aktier, varigenom lägenheterna Ruhmas rnr 1⁵⁰;

mas rno 1⁵⁰, Kärsäniemi rno 1⁵¹, Koiralampi rno 2²⁰ ja Lehmälampi rno 2²¹, pinta-alaltaan yhteensä 963.237 ha, joutuivat valtiolle;

maatalousministeriön kirjeen 28. 3. 1934 no 2758 perusteella on asutushallitukselta lunastettu Puolangan kunnan Väyrylän kylässä olevasta Kilpelän tilasta rno 7 284 ha, Haarakan tilasta rno 8 198 ha ja Katajan tilasta rno 17² 103 ha metsämaata;

kauppakirjalla 16. 4. 1934 ostettiin Muhoksen kunnan Laitasaaren kylässä sijaitsevasta Hämmälän tilasta rno 4⁹ 284.80 ha metsämaata;

kauppakirjalla 17. 4. 1934 ostettiin Kemin pitäjän Ala-Paakkolan kylässä olevasta Kujalan tilasta rno (27, 28)¹ 2.5 ha maata;

maatalousministeriön päätöksen 6. 6. 1934 nojalla on ulkomaalaisten omaisuuden Viipurin läänin hoitokunnalta lunastettu Kivennavan pitäjän Raivolan kylässä sijaitsevat 271 tilaa, pinta-alaltaan yhteensä 66.18 ha;

kauppakirjalla 26. 6. 1934 ostettiin Kivennavan ja Terijoen pitäjistä yhteensä 245 tilaa, pinta-alaltaan yhteensä 271.48 ha;

kauppakirjalla 21. 7. 1934 ostettiin Jämsän kunnan Seppolan kylässä sijaitsevasta Uus-Könkkölän tilasta rno 16⁴ 233.38 ha metsämaata;

kauppakirjalla 1. 8. 1934 ostettiin Eurajoen kunnan Kainun kylässä sijaitsevasta Haanperän tilasta rno 1⁴³ 36.75 ha metsämaata;

kauppakirjoilla 4. 8. 1934 ja 12. 12. 1934 ostettiin Kangasalan kunnan Tiiholan kylässä sijaitsevasta Kiehelän tilasta rno 16³⁴ osa sekä Tytkänmaan tila, molemmat yhteensä 58.66 ha;

kauppakirjalla 13. 8. 1934 ostettiin Tervon kunnan Kämpysalon kylässä olevasta Hannolan tilasta rno 2⁸ 273 ha metsämaata;

Kärsäniemi rnr 1⁵¹, Koiralampi rnr 2²⁰ och Lehmälampi rnr 2²¹ i Kimola by av Jaala kommun, med en sammanlagd areal om 963.237 ha tillfölo staten;

på grund av lantbruksministeriets brev 28. 3. 1934 nr 2758 inlöstes av kolonisationsstyrelsen 284 ha skogsmark från Kilpelä lägenhet rnr 7, 198 ha från Haarakka lägenhet rnr 8 och 103 ha från Kataja lägenhet rnr 17², alla belägna i Väyrylä by av Puolanka kommun;

genom köpebrev 16. 4. 1934 inköptes från Hämmälä lägenhet rnr 4⁹ i Laitasaari by av Muhos kommun 284.80 ha skogsmark;

genom köpebrev 17. 4. 1934 inköptes från Kujala lägenhet rnr (27, 28)¹ i Ala-Paakkola by av Kemi socken 2.5 ha jord;

på grund av lantbruksministeriets beslut 6. 6. 1934 inlöstes av förvaltningsnämnden för utlänningar tillhörig egendom i Viborgs län 271 lägenheter i Raivola by av Kivennapa socken med en sammanlagd areal om 66.18 ha;

genom köpebrev 26. 6. 1934 inköptes i Kivennapa och Terijoki socknar sammanlagt 245 lägenheter med en sammanlagd areal om 271.48 ha;

genom köpebrev 21. 7. 1934 inköptes från Uus-Könkkölä lägenhet rnr 16⁴ belägen i Seppola by av Jämsä kommun 233.38 ha skogsmark;

genom köpebrev 1. 8. 1934 inköptes från Haanperä lägenhet rnr 1⁴³ belägen i Kainu by av Eurajoki kommun 36.75 ha skogsmark;

genom köpebrev 4. 8. 1934 och 12. 12. 1934 inköptes en del av Kiehelä lägenhet rnr 16³⁴ samt Tytkänmaa lägenhet belägna i Tiihola by av Kangasala kommun med en sammanlagd areal om 58.66 ha;

genom köpebrev 13. 8. 1934 inköptes från Hannola lägenhet rnr 2⁸ i Kämpysalo by av Tervo kommun 273 ha skogsmark;

kauppakirjalla 30. 8. 1934 ostettiin Ähtärin kunnan Liesjärven kylässä olevasta Pohjoissalon tilasta rno 15⁷ n. 650 ha metsämaata;

maatalousministeriön kirjeellä 2. 10. 1934 no 7548 on Terijoen kunnan Terijoen kylässä olevat tilat rno 13⁷² ja 13⁷⁴ määrätty siirrettäväksi metsähallituksen hallintaan ja hoitoon ja liitettäväksi Äyräpään hoitoalueeseen;

maatalousministeriön kirjeen 3. 10. 1934 no 7654 nojalla lunastettiin asutushallitukselta Rääkkylän kunnan Heimoniemen kylässä sijaitsevasta Juhanalan tilasta rno 7⁶ n. 87 ha metsämaata;

kauppakirjalla 3. 10. 1934 ostettiin eräiden Kaksikerran kunnassa olevien tilojen Vahdon kunnan sisällä Vahdonkorvessa olevat metsäpalstat, yhteensä 64.28 ha;

kauppakirjalla 4. 10. 1934 ostettiin Enon kunnan kirkonkylässä sijaitseva Joukisen tila rno 13¹⁵, pinta-alaltaan n. 161 ha;

maatalousministeriön kirjeen 5. 10. 1934 nojalla lunastettiin asutushallitukselta Lammin kunnan Ison Evon kylässä olevista Kiiliäisen rno 1²³ ja Taka-Kiiliäisen rno 1²⁵ tiloista n. 200 ha metsämaata;

kauppakirjalla 27. 11. 1934 ostettiin Jämsän kunnan Seppolan kylässä sijaitsevasta Uus-Könkkölän tilasta rno 16⁴ 232.91 ha metsämaata;

kauppakirjalla 27. 11. 1934 ostettiin Oulunsalon kunnassa ja kylässä sijaitsevasta Remeksen tilasta rno 25⁶ 129.134 ha metsämaata;

kauppakirjalla 3. 12. 1934 ostettiin Mikkelin kunnan Harjumaan kylässä sijaitseva Porvalin tila rno 19¹⁷, pinta-alaltaan 235 ha;

kauppakirjalla 12. 12. 1934 ostettiin Kangasniemen kunnan Kutemajärven kylästä Saarelan tila rno 23¹⁸, pinta-alaltaan 422.53 ha;

kauppakirjalla 17. 12. 1934 ostettiin Maaningan kunnan Kurolanlahden kylästä Hon-

genom köpebrev 30. 8. 1934 inköptes från Pohjoissalo lägenhet rnr 15⁷ i Liesjärvi by av Ähtäri kommun 650 ha skogs-

genom lantbruksministeriets brev 2. 10. 1934 nr 7548 hava lägenheterna rnr 13⁷² och 13⁷⁴ i Terijoki by av Terijoki kommun överlämnats i forststyrelsens förvaltning och vård samt införlivats med Äyräpää revir;

på grund av lantbruksministeriets brev 3. 10. 1934 nr 7654 inlöstes av kolonisationsstyrelsen 87 ha skogsmark från Juhanala lägenhet rnr 7⁶ belägen i Heimoniemi by av Rääkkylä kommun;

genom köpebrev 3. 10. 1934 inköptes från några i Kakskerta kommun belägna lägenheter skogsparceller om sammanlagt 64.28 ha belägna i Vahdonkorpi i Vahto kommun;

genom köpebrev 4. 10. 1934 inköptes Joukinen lägenhet rnr 13¹⁵ med en areal om c. 161 ha och belägen i Eno kommuns kyrkby;

på grund av lantbruksministeriets brev 5. 10. 1934 inlöstes av kolonisationsstyrelsen c. 200 ha skogsmark från Kiiliäinen rnr 1²³ och Taka-Kiiliäinen rnr 1²⁵ lägenheter i Iso Evo by av Lammi kommun;

genom köpebrev 27. 11. 1934 inköptes från Uus-Könkkölä lägenhet rnr 16⁴ belägen i Seppola by av Jämsä kommun 232.91 ha skogsmark;

genom köpebrev 27. 11. 1934 inköptes från Remes lägenhet rnr 25⁶ i Oulunsalo by och kommun 129.134 ha skogsmark.

genom köpebrev 3. 12. 1934 inköptes Porvali lägenhet rnr 19¹⁷, areal 235 ha i Harjuma by av S:t Michels kommun;

genom köpebrev 12. 12. 1934 inköptes Saarela lägenhet rnr 23¹⁸, areal 422.53 ha i Kutemajärvi by av Kangasniemi kommun;

genom köpebrev 17. 12. 1934 inköptes Honkamäki lägenhet rnr 3¹² och en del av

kamäen tila rno 3¹² ja osa Kononlammin tilaa, yhteensä 507.10 ha.

Kononlampi lägenhet, sammanlagt 507.10 ha i Kurolanlahti by av Maaninka kommun.

12. Valtionpuistoksi julistaminen.

Maatalousministeriön päätöksellä 17. 4. 1934 on Teuvan pitäjässä olevasta Teuvan asutusalueesta asutukseen käyttämättä jääneet alueet julistettu valtionpuistoksi. Samoin Pudasjärven pitäjässä olevasta Livoon asutusalueesta on Kirsisuon alue 13. 6. 1934 liitetty valtionpuistoon.

13. Laiduntaminen, metsästys ja kalastus.

Laiduntaminen. Sitten kuin eräät Helsingissä 4. 7. 1933 allekirjoitetun Suomen ja Sosialististen Neuvostotasavaltain Liiton välisen porosopimuksen säännökset oli 24. 11. 1933 annetulla lailla hyväksytty, annettiin 9. 2. 1934 asetus, jolla mainittu sopimus saatettiin voimaan maaliskuun 3. päivästä 1934. Elokuun 31. p:nä 1934 annettiin asetus poronhoitolain täytäntöönpanosta 25. 11. 1932 annetun asetuksen muuttamisesta. Muutoin on laiduntamisesta ollut voimassa aikaisemmat määräykset.

Kertomusvuonna on valtionmetsissä maksua vastaan laitumella käynyt:

hevosia	2 855
täysi-ikäistä nautakarjaa	18 761
nuorta nautakarjaa	1 892
lampaita	2 510
	<hr/>
	yhteensä 26 018

Porojen luku on kaikkiaan n. 117 000.

Laidunmaksuja on v. 1934 kertynyt 168 863: 60 mk.

Metsästys. Huhtikuun 6. p:nä 1934 annettiin uusi metsästyslaki. Asetus tämän lain täytäntöönpanosta ja soveltamisesta annettiin 5. 7. 1934. Samana päivänä annet-

12. Förklaring för kronopark.

Genom lantbruksministeriets beslut 17. 4. 1934 hava de delar av Teuva kolonisationsområde i Teuva socken, som icke använts till kolonisationsändamål förklarats för kronopark. Likaså har Kirsisuo område från Livo kolonisationsområde i Pudasjärvi socken 13. 6. 1934 förenats med kronoparken.

13. Mulbete, jakt och fiske.

Mulbete. Sedan genom lag 24. 11. 1933 särskilda stadganden i den i Helsingfors 4. 7. 1933 undertecknade konventionen angående renar mellan Finland och Socialistiska Rådsrepublikernas Förbund godkänts, emanerade 9. 2. 1934 den förordning genom vilken nämnda överenskommelse trädde i kraft den 3. mars 1934. Den 31. augusti 1934 utkom förordningen om ändring av förordningen den 25. 11. 1932 angående verkställande av lagen om renskötsel. I övrigt hava tidigare bestämmelser angående mulbete varit gällande.

Under berättelseåret gick följande antal kreatur, för vilka betesavgift erlagts, på bete i statsskogarna:

hästar	2 855
fullvuxen nötboskap	18 761
ungnöt	1 892
får	2 510
	<hr/>
	summa 26 018

Renarnas antal är c. 117 000.

I betesavgifter inflöt år 1934 sammanlagt 168 863: 60 mk.

Jakt. Den 6. april 1934 emanerade den nya jaktlagen. Förordningen angående verkställighet och tillämpning av denna lag utkom 5. 7. 1934. Samma dag utkom

tiin myös asetus metsästyksestä valtion omistamilla mailla ja asetus hirvenmetsästyksestä sekä 28. 9. 1934 muutos viimeksi mainitun asetuksen 7. §:ään. Asetus eräistä metsästyksenvalvojalle suoritettavista maksuista annettiin 27. 7. 1934 sekä asetus rajavartiostoon kuuluvien henkilöiden oikeudesta käyttää sotilaskivääriä metsästyksessä 21. 9. 1934.

Kertomusvuonna vuokrattiin 933 uutta metsästysoikeutta, niistä yksityisille henkilöille 931 ja yhtymille 2. Vuokramaksuja kannettiin vuoden kuluessa 912 lupakirjalla annetusta oikeudesta 18 795 mk ja 33 muunlaisesta oikeudesta 7 140 mk eli yhteensä 25 935 mk.

Kalastus. Toukokuun 18. p:nä 1934 annettiin asetus kalastussäännön muuttamisesta. Saman kuun 25. p:nä annettiin maatalousministeriön päätös kujan ja siian kalastuksesta Suomenlahden itäisessä osassa.

Metsähallituksen esityksestä suostui maatalousministeriö kirjeellään 15. 6. 1934 no 4999 siihen, että aluemetsänhoitajilla kullakin hoitoalueessaan sekä muilla metsähallituksen alaisilla metsänhoitoviranomaisilla kullakin sillä alueella, joka on hänen tarkastuksensa alainen taikka jolla hän sillä kertaa on virka-asioissa, on oikeus kulloinkin voimassa olevia lakeja ja asetuksia sekä erityisesti annettuja määräyksiä noudattaen omiksi tarpeikseen korvauksetta kalastaa niissä valtion omistamissa, metsähallituksen hallinnassa olevissa vesissä, joihin kalastuslupien myöntäminen on metsähallituksen toimesta vapaasti järjestettävissä ja joihin jollekulle muulle ei ole yksinoikeutta kalastukseen annettu.

Toukokuun 4. p:nä 1934 antoi metsähallitus kiertokirjeellä uudet ohjeet kalastuslupien myöntämisestä metsähallinnon alaisiin valtion omistamiin vesiin.

Uusia kalastusoikeuksia myönnettiin v. 1934 766, kaikki yksityisille. Kalastusvuokria kannettiin 761 lupakirjalla myönne-

även förordningen angående jakt å staten tillhöriga marker och förordningen angående jakt å älg samt 28. 9. 1934 förändring av 7. § i denna förordning. Förordningen angående särskilda jaktinspektören tillkommande avgifter utkom 27. 7. 1934 samt förordningen angående rätt att använda militärgevär vid jakt för person, som hör till gränsbevakningen, 21. 9. 1934.

Under berättelseåret utarrenderades 933 nya jakträttigheter, varav 931 åt enskilda personer och 2 åt sammanslutningar. I arrenden uppbars under året för 912 med tillståndsbevis givna rättigheter 18 795 mk och för 33 rättigheter av annat slag 7 140 mk eller sammanlagt 25 935 mk.

Fiske. Den 18. maj 1934 utkom förordningen angående ändring av fiskeristadgan. Den 25. samma månad utkom lantbruksministeriets beslut angående gös- och sikkfångst i Finska vikens östra del.

Lantbruksministeriet biföll i brev 15. 6. 1934 nr 4999 forststyrelsens hemställan att revirforstmästare var och en i sitt revir samt övriga forststyrelsen underlydande forstfunktionärer var och en inom det område, som står under hans uppsikt eller där han för tillfället är i tjänsteangelägenheter, äro berättigade, att med iakttagande av för varje gång gällande lagar och förordningar samt särskilt givna bestämmelser för eget behov avgiftsfritt fiska i de av staten ägda under forststyrelsens förvaltning varande vatten, i vilka forststyrelsen fritt kan ordna beviljandet av tillstånd till fiske och i vilka någon annan icke erhållit ensamrätt till fiske.

Den 4. maj 1934 utfärdade forststyrelsen närmare bestämmelser om beviljandet av tillstånd till fiske i forstförvaltningen underlydande av staten ägda vatten.

År 1934 utarrenderades 766 fiskerättigheter, alla åt enskilda. I arrenden uppbars för 761 med tillståndsbevis givna

tystä oikeudesta 22 857 mk ja 38 muusta oikeudesta 6 630 mk eli yhteensä 29 487 mk.

rättigheter 22 857 mk och för 38 andra rättigheter 6 630 mk eller sammanlagt 29 487 mk.

14. Valtion metsätalouden verotus.

Säännöksiin valtion velvollisuudesta suorittaa kunnille ja seurakunnille veroa metsätuloista ei kertomusvuonna ole tullut muita muutoksia, kuin että asetuksella 26. 1. 1934 myönnettiin 38 eri kunnalle oikeus verottaa valtiota koko arvioidusta metsäntuotosta sen sijaan, että edellisenä vuonna tässä etuoikeutetussa asemassa oli 32 kuntaa ja muiden kuntien saadessa lain mukaan verottaa metsähallitusta $\frac{3}{4}$ metsäntuoton arvoa.

Kunnallisverotuksessa v. 1934 pantiin metsähallituksen maksettavaksi 361 kunnassa yhteensä 821 835 veroäyriä eli rahassa 9 584 664: 60 markkaa.

Kirkollisverotus perustuu evankelis-luterilaisten seurakuntain papiston palkkauksesta v. 1922 annettuun lakiin. Vuonna 1934 suoritettiin evankelis-luterilaisille seurakunnille kirkollismaksuja hoitoalueiden tuloista 245 seurakunnalle yhteensä 1 085 541: 80 mk.

Niin kunnallis- kuin kirkollisveroistakin on valitusten johdosta saatu ja edelleen saataneé osa takaisin.

15. Hoitoalueiden ja piirikuntakonttorien tulot ja menot.

Seuraavat luvut osoittavat varsinaisen metsätalouden antamaa taloudellista tulosta ja sen suhdetta pinta-aloihin.

Tulot	263 130 706 mk
Menot	138 448 693 „
Jäännös	124 682 013 „

Jäännös on keskimäärin hehtaaria kohden eri piirikuntien alueilla: *1. kasvullisen*

14. Beskattning av statens skogshushållning.

Stadgandena angående statens skyldighet att erlægga skatt åt kommuner och församlingar för inkomster från skogarna hava ej under berättelseåret undergått andra förändringar än att 38 kommuner genom förordning 26. 1. 1934 berättigades beskatta staten för hela den beräknade skogsavkastningen medan föregående år endast 32 kommuner hade denna företrädesrätt. Övriga kommuner få i enlighet med lagen beskatta forststyrelsen för $\frac{3}{4}$ av värdet för skogens avkastning.

Vid kommunaltaxeringen år 1934 ålades forststyrelsen att åt 361 kommuner betala sammanlagt 821 835 skattören eller i penningar 9 584 664: 60 mark.

Kyrkoutskylderna grunda sig på lagen av år 1922 om prästerskapets i de evangelisk-lutherska församlingarna avlöning. År 1934 erlades i kyrkoutskylder för inkomster från reviren åt 245 församlingar sammanlagt 1 085 541: 80 mark.

En del av både kommunalskatterna och kyrkoutskylderna har på grund av besvär restituerats och en del torde ännu erhållas.

15. Revirens och distriktskontorens inkomster och utgifter.

Följande siffror utvisa det ekonomiska resultatet av den egentliga skogshushållningen samt resultatet i förhållande till arealerna.

Inkomster	263 130 706 mk
Utgifter	138 448 693 „
Överskott	124 682 013 „

Överskottet utgör i medeltal per hektar i de olika distrikten: *1. i mark per hektar*

*metsämaan ja metsätalouteen kuulumat-
maan maan ha kohden, mk; 2. koko maa-
alan ha kohden, mk.*

	1.	2.
Perä-Pohjolan pk.	8: 82	3: 41
Pohjanmaan pk.	16: 27	8: 98
Länsi-Suomen pk.	63: 87	41: 49
Itä-Suomen pk.	70: 58	44: 11
<u>Keskimäärin</u>	<u>21: 13</u>	<u>9: 65</u>

Tuloiksi on luettu: pystyyn myytyjen puiden maksetut hinnat, hankintatavaran koko hinta (kantoraha + hankintakustannukset), vuokramaksut, hakkuunvalvontamaksut, uittoväylämaksut ynnä eräitä pieniä tuloeria.

Menoihin sisältyy: hallintokustannukset (piirikuntakonttorit niihin luettuina), verot, tierasitukset, hankintamenot (varatöiden menoja lukuun ottamatta), arvioimistyöt, metsänhoitotyöt, ne suonkuivaustyöt, jotka sisältyvät 18. pääluokan menoihin, alue-metsänhoitajien teettämät tietyt (varatöitä lukuun ottamatta) sekä muut aluehallinnon toimesta hoitoalueissa suoritettut työt ynnä eräitä pieniä menoeria.

*växtlig skogsmark och mark, som icke hän-
för sig till skogshushållningen; 2. i mark
per hektar av hela landarealen.*

	1.	2.
Nordiska distr.	8: 82	3: 41
Österbottens distr.	16: 27	8: 98
Västra Finlands distr. ...	63: 87	41: 49
Östra Finlands distr.	70: 58	44: 11
<u>I medeltal</u>	<u>21: 13</u>	<u>9: 65</u>

Till inkomsterna har hänförts: de erlagda prisen för försäljningar av ståndskog, hela priset för anskaffningsvirke (stubbhyra + anskaffningskostnader), arrendeavgifter, hyggesbevakningskostnader, flottledsavgifter jämte en del mindre inkomster.

I utgifterna ingå: förvaltningskostnaderna (distriktskontoren medräknade), skatter, kostnader för vägar, anskaffningskostnader (med undantag av reservarbeten), taxationsarbeten, skogsvårdsarbeten, de mossuttorkningsarbeten, som ingå i 18. huvudtitelns utgifter, av revirförstämstärerna utförda vägarbeten (med undantag av reservarbeten) samt andra genom revirförvaltningens försorg i reviren utförda arbeten jämte en del mindre utgiftsposter.

III. Valtion metsätalouteen kuulumaton metsähallituksen alainen toiminta.

1. Virkatalo- ja yhteisömetsäin hoito-osaston toiminta.

VERKATALONHALTIJAIN NAUTINNASSA OLEVAT VALTION VIRKATALOJEN METSÄT.

Niillä virkataloilla, jotka edelleen ovat 26. 4. 1871 annetun asetuksen mukaisella vuokralla tai joita hallitaan viran perusteella, ovat metsät virkatalon haltijan nautinnassa asetuksen edellyttämin rajoituksin. Näiden virkatalojen metsät kuuluvat metsähallituksen virkatalo- ja yhteisömetsäin hoito-osaston toimialaan, kun sitä vastoin muut virkatalometsät varsinaisiin valtion-metsiin rinnastettuina ovat valtion metsäin yleisen hallinnon alaisia.

Sellaisia valtion virkataloja, joiden metsät ovat haltijan nautinnassa, oli kertomusvuoden lopussa 61. Niiden pinta-ala käsitti:

viljeltyä maata, tontteja yms.	2 734.28 ha
kasvullista metsämaata	10 771.91 „
kehnokasvuista metsämaata ..	2 265.31 „
metsättömiä joutomaita	1 310.68 „
vesiä	207.11 „
	<hr/>
	yhteensä 17 289.29 ha

Puheena olevilla virkataloilla on kertomusvuoden aikana ulkotöinä suoritettu 5 metsätalouden tarkastusta.

Asiakirjoja valmistettiin ja metsähallitukseen lähetettiin yhteensä 5 toimituspöytäkirjaa.

III. Forststyrelsen underlydande verksamhet, som icke hänför sig till statens skogshushållning.

1. Verksamheten vid avdelningen för boställs- och samfällighetsskogarnas vård.

STATENS BOSTÄLLSSKOGAR TILL VILKA BOSTÄLLSINNEHAVAREN HAR NYTTJANDERÄTT.

På de boställena, vilka fortfarande äro utarrenderade enligt förordningen 26. 4. 1871 eller vilka disponeras på grund av tjänst, har boställsinnehavaren nyttjanderätt till skogen med de begränsningar förordningen förutsätter. Skogarna på dessa boställen underlyda forststyrelsens avdelning för boställs- och samfällighetsskogarnas vård, då däremot övriga boställsskogar, likställda med de egentliga statsskogarna, underlyda den allmänna förvaltningen av statsskogarna.

Vid berättelseårets slut funnos 61 sådana statens boställen, till vilkas skogar innehavarena hava nyttjanderätt. Deras areal omfattade:

odlad jord, tomter m. m. dyl.	2 734.28 ha
växtlig skogsmark	10 771.91 „
mindre växtlig skogsmark ..	2 265.31 „
skoglösa impediment	1 310.68 „
vattendrag	207.11 „
	<hr/>
	summa 17 289.29 ha

På ifrågavarande boställen har under berättelseåret såsom utarbeten utförts 5 skogshushållningsrevisioner.

Sammanlagt 5 förrättningsprotokoll utarbetades och insändes till forststyrelsen.

YHTEISMETSÄT.

Yhteismetsistä 28. 4. 1925 annetun lain mukaan ovat yhteismetsät n. s. asutusyhteismetsiä lukuun ottamatta metsähallituksen ja lähinnä sen virkatalo- ja yhteisö-metsäin hoito-osaston välvönnön alaisia.

Sen jälkeen kuin kolme Sodankylän pitäjässä olevaa pientilallisten yhteismetsää maatalousministeriön 12. 1. 1932 myöntämällä luvalla vuonna 1934 oli jaettu osakasten kesken ja ne siten lakanneet olemasta yhteismetsiä, oli lopullisesti muodostuneita yhteismetsiä vuoden 1934 lopussa kaikkiaan 32 ja niiden pinta-ala yhteensä 132 678.69 ha maa-alaa. Yhteismetsiä on muodostettu lisämaista 17, yhteensä 20 412.76 ha, lahjoitusmaavaltionpuistoista tahi muusta lahjoitetusta maasta 3, yhteensä 6 302.86 ha, Kemijärven ja Kuolajärven pitäjän perintö- ja kruununluontoisille tiloille isossa jaossa erotetuista alueista 2, edellinen käsittävä 9 ja jälkimäinen 6 eri palstaa, pinta-alat yhteensä 96 502.61 ha sekä ison jaon yhteydessä Sodankylän, Pelkosenniemen ja Savukosken pitäjässä muodostetuille pientiloille luovutetuista maa-alueista 10 yhteismetsää alaltaan 9 460.46 ha; kaikki alat ilman vesiä.

Sitten kuin metsätaloussuunnitelma v. 1934 oli vahvistettu Kolarin pitäjän Sieppijärven jakokunnan yhteismetsälle, oli vuoden lopussa metsätaloussuunnitelma 24:llä yhteismetsällä. Lukumäärältään ja pinta-alaltaan nämä yhteismetsät jakaantuvat alla mainittuihin kuntiin seuraavasti:

SAMFÄLLDA SKOGAR.

Enligt lagen 28. 4. 1925 angående samfällad skogsmark äro dessa skogsmarker med undantag av s. k. samfällda kolonisationsskogar underställda forststyrelsen och närmast dess avdelning för boställs- och samfällighetsskogarnas vård.

Sedan tre i Sodankylä socken belägna smålägenheter samfällda skogar på grund av lantbruksministeriets 12. 1. 1932 beviljade tillstånd delats mellan delägarena var antalet definitivt bildade samfällda skogar vid berättelseårets slut 32 och deras sammanlagda areal 132 678.69 ha landareal. Av tillskottsjordar har bildats 17 samfällda skogar, sammanlagt 20 412.76 ha, av donationsjordskronoparker eller andra donerade marker 3, sammanlagt 6 302.86 ha, av områden avskiljda vid storskiftet i Kemijärvi och Kuolajärvi socknar åt skattehemman och lägenheter av krononatur 2, av vilka den ena omfattar 9 och den andra 6 olika skiften med en sammanlagd areal om 96 502.61 ha samt av jordområden, som i samband med storskiftet överlätits åt nybildade smålägenheter i Sodankylä, Pelkosenniemi och Savukoski socknar 10 samfällda skogar om sammanlagt 9 460.46 ha; allt utan vattendrag.

Sedan skogshushållningsplan för Sieppijärvi skifteslags samfällda skog i Kolari socken år 1934 stadfästas var antalet samfällda skogar, som vid årets slut hade skogshushållningsplan 24. Beträffande antal och areal fördela sig dessa samfällda skogar på nedannämnda kommuner på följande sätt:

Kunta Kommun	Luku Antal	Maa-ala, ha Landareal, ha	Kasvullista metsämaata, ha Växtlig skogsmark, ha
Muonio	1	2 273.78	1 229.76
Kolari	6	4 522.63	3 355.49
Turtola	5	8 414.87	5 673.33
Sodankylä	2	783.75	404.44
Savukoski	3	766.24	417.60
Pelkosenniemi	1	4 217.16	1 646.53

Kunta Kommun	Luku Antal	Maa-ala, ha Landareal, ha	Kasvullista metsämaata, ha Växtlig skogsmark, ha
Kivijärvi	2	3 922.64	2 533.87
Mänttä	1	633.94	534.71
Vilppula	1	502.65	450.96
Lumivaara	1	3 321.74	2 790.50
Äyräpää	1	1 976.35	1 474.67
Yhteensä — Summa	24	31 335.75	20 511.86

Yhteismetsissä on kertomusvuoden aikana suoritettu 1 metsätalouden tarkastus.

Asiakirjoja valmistettiin ja metsähallitukseen lähetettiin 3 toimituskirjaa.

Under berättelseåret verkställdes 1 skogshushållningsrevision i samfällda skogar.

Tre handlingar utarbetades och insändes till forststyrelsen.

KIRKOLLISMETSÄT.

Niiden kirkollisvirkatalojen lukumäärä, joilla kertomusvuoden päättyessä oli vahvistettu metsätaloussuunnitelma, käy lääneittäin selville seuraavasta taulukosta.

ECKLESIASTIKA SKOGAR.

Antalet ecklesiastika boställen, som vid berättelseårets slut hade stadfäst skogshushållningsplan, framgår länsvis av följande tabell.

L ä ä n i L ä n	Evangelisk-lutherska församlingars		Kreikkalais-katolisten seurakuntien kirkollisvirkataloja ja luostarien metsä	Yhteensä Summa
	papiston virkataloja prästboställen	lukkariurkujen virkataloja klockareorgelnistboställen		
Uudenmaan — Nylands	49	5	—	54
Turun ja Porin — Åbo och Björneborgs	127	2	—	129
Hämeen — Tavastehus	76	1	—	77
Viipurin — Viborgs	85	2	23	110
Mikkelin — S:t Michels	46	—	—	46
Kuopion — Kuopio	67	2	3	72
Vaasan — Vasa	115	42	—	157
Oulun — Uleåborgs	79	42	—	121
Ahvenanmaan maakunta — Landskapet Åland	13	—	—	13
Yhteensä — Summa	657	96	26	779

Kertomusvuonna on vahvistettu metsätaloussuunnitelma kolmelle uudelle evankelis-luterilaisten seurakuntain virkatalolle sekä kahdelle kreikkalais-katolisten seurakuntain virkatalolle, jotka sisältyvät edellä olevaan yhdistelmään.

Kirkollismetsissä kertomusvuonna suoritettut toimitukset käyvät selville seuraavasta taulukosta.

Under berättelseåret stadfästes skogshushållningsplan för tre nya boställen i evangelisk-lutherska församlingar samt för två boställen i grekisk-katolska församlingar, vilka alla ingå i ovanstående tabell.

Av följande tabell framgår vilka förändringar under berättelseåret utförts i de ecklesiastika skogarna.

Toimituksen laatu Förrätningens beskaffenhet	Toimitukset luonnossa Förrättningar i skogen		Asiakirjoja valmistettu Handlingar utarbetade
	Lukumäärä Antal	Käytetty matka- ja toi- mituspäiviä Använda rese- och förrätt- ningsdagar	
Metsätaloussuunnitelmia — Skogshushållningsplaner	26	196	13
Metsänjaon täytäntöönpanoja — Verkställning av skogsindelning ..	19	96	34
Metsätalouden tarkastuksia — Skogshushållningsrevisioner	76	372	91
Välitarkastuksia — Mellanrevisioner	66	185	42
Satunnaisia tarkastuksia — Tillfälliga besiktningar	73	181	67
Avustustoimituksia — Biträdesförrättningar	24	35	24
Myyntileimauksia — Försäljningsstämplingar	184	1 510	177
Kotitarveleimauksia — Husbehovsstämplingar	33	65	44
Yhteensä — Summa	501	2 640	492

Kertomusvuonna on vahvistettu kirkollis-
metsissä suoritettuja toimituksia seura-
vasti:

	Papiston virka- taloilla	Lukkarin virka- taloilla
Metsätaloussuunnitelmia	15	1
Metsätalouden tarkastuksia ..	125	20

Kirkollismetsistä on kertomusvuonna met-
sähallituksen toimesta leimattu seura-
vat puumäärät:

<i>Myytaväksi</i>	
Arvopuuta:	
havupuuta	358 082 runkoa eli 174 073 k.m ³
lehtipuuta	37 289 „ „ 13 013 „
	yhteensä 187 086 k.m ³

Pinopuuta:	
havupuuta	89 035 k.m ³
lehtipuuta	55 173 „ „ 144 208 k.m ³
	Myytaväksi kaikkiaan 331 294 k.m ³

<i>Kotitarpeeksi</i>	
arvopuuta	984 k.m ³
pinopuuta	11 219 „
	Kotitarpeeksi kaikkiaan 12 203 k.m ³

Kirkollismetsistä on metsähallitukselle
saapuneiden tietojen mukaan kertomus-
vuonna myyntiä varten hakattu seura-
vat puumäärät:

Under berättelseåret stadfästes följande i
ecklesiastika skogar verkställda förrätt-
ningar:

	På präst- boställen	På klockare- boställen
Skogshushållningsplaner ...	15	1
Skogshushållningsrevisioner .	125	20

Genom forststyrelsens försorg utstä-
mlades under berättelseåret i ecklesiastika
skogar följande virkesmängder:

<i>Till försäljning</i>	
Värdeträd:	
barrträd	358 082 stammar el. 174 073 f.m ³
lövträd	37 289 „ „ 13 013 „
	summa 187 086 f.m ³

Klenvirke:	
barrträd	89 035 f.m ³
lövträd	55 173 „ „ 144 208 f.m ³
	Sammanlagt till försäljning 331 294 f.m ³

<i>Till husbehov</i>	
värdeträd	984 f.m ³
klenvirke	11 219 „
	Summa till husbehov 12 203 f.m ³

Enligt till forststyrelsen inkomna med-
delanden har under berättelseåret till
försäljning avverkats följande vir-
kesmängder i de ecklesiastika skogarna:

Arvopuuta:	
havupuuta	248 985 runkoa eli 99 447 k.-m ³
lehtipuuta	29 431 „ „ 9 643 „
	yhteensä 109 090 k.-m ³

Pinopuuta:	
havupuuta	95 110 k.-m ³
lehtipuuta	29 150 „ 124 260 k.-m ³
	Myyty kaikkiaan 233 350 k.-m ³

Metsänmyynneistä on saatu bruttotuloja:

arvopuista	16 658 613 mk
pinopuista	6 031 417 „
sekäl. muita tuloja	128 847 „
	yhteensä 22 818 877 mk

Kotitarpeeksi on kirkollismetsistä kertomusvuonna hakattu seuraavat puumäärät:

arvopuuta	4 250 k.-m ³
pinopuuta	65 320 „
	yhteensä 69 570 k.-m ³

Tämän puumäärän kantohinta-arvoksi on arvioitu 1 533 200 mk.

Seurakunnille kirkollismetsäin metsätaloudesta aiheutuneet menot ovat metsähallitukselle saapuneiden tietojen mukaan olleet kertomusvuonna yhteensä 4 644 507 mk.

Kirkollismetsäin metsätalouden nettotulo v. 1934 voidaan siis arvioida n. 19 707 600 markan suuruiseksi.

MUUT OSASTON TOIMIALAAN KUULUVAT METSÄT.

Vinkatalo- ja yhteisömetsäin hoito-osaston toiminta kohdistuu erinäisten valtioneuvoston tahi opetusministeriön päätösten ja määräysten nojalla myös eräiden kasvatustalousten, turvakotien, kirkontilojen ja maamieskoulutilojen metsiin, joita hoidetaan asianomai-

Värdeträäd:	
barrträäd	248 985 stammar el. 99 447 f.-m ³
lövträäd	29 431 „ „ 9 643 „
	summa 109 090 f.-m ³

Klenvirke:	
barrträäd	95 110 f.-m ³
lövträäd	29 150 „ 124 260 f.-m ³
	Summa försälda 233 350 f.-m ³

Vid skogsförsäljningar erhöles följande bruttoinkomster:

för värdeträäd	16 658 613 mk
„ klenvirke	6 031 417 „
div. andra inkomster	128 847 „
	summa 22 818 877 mk

Till husbehov avverkades under berättelseåret i ecklesiastika skogar följande virkesmängder:

värdeträäd	4 250 f.-m ³
klenvirke	65 320 „
	summa 69 570 f.-m ³

Stubbhyran för detta virke beräknas vara 1 533 200 mk.

Församlingarnas utgifter för skogshushållningen i de ecklesiastika skogarna voro under berättelseåret enligt de uppgifter forststyrelsen erhölet sammanlagt 4 644 507 mk.

Nettoinkomsterna från skogshushållningen i de ecklesiastika skogarna kan således för år 1934 beräknas till 19 707 600 mark.

ANDRA AVDELNINGEN UNDERLYDANDE SKOGAR.

Verksamheten vid avdelningen för boställs- och samfällighetsskogarnas vård omfattar på grund av särskilda av statsrådet eller undervisningsministeriet givna beslut och förordnanden även några uppfostringsanstalters, skyddshems, kyrkolägenheter och

sessä järjestyksessä vahvistetun metsätalous-suunnitelman mukaan.

Niiden mainittuun ryhmään kuuluvien tilojen lukumäärä, joilla v. 1934 lopussa oli vahvistettu metsätalousuunnitelma, oli 9. Kysymyksessä olevien tilojen metsissä toimitettiin kertomusvuonna yksi metsätalouden tarkastus ja yksi leimaustoimitus.

2. Yksityismetsätalouden edistäminen ja valvonta.

Vuonna 1928 vahvistetun yksityismetsälain mukaisesti asetettujen metsänhoitolautakuntien yhdyssiteenä ja yksityismetsätalouden edistämistä johtavina keskusjärjestöinä toimivat Keskusmetsäseura Tapio ja Centralskogssällskapet Föreningen för skogskultur, edellinen suomenkielisillä alueilla, jälkimäinen ruotsinkielisillä.

Kun mainitut keskusmetsäseurat julkaisivat vuosittain kertomuksen toiminnastaan ja alaistensa metsänhoitolautakuntien toiminnasta, ja kun näihin kertomuksiin kumpaankin erikseen taulukkojen muodossa sisältyy kaikkien metsänhoitolautakuntien tilastolliset tiedot, ei tässä kertomuksessa katsota tarpeelliseksi enempää selostaa keskusmetsäseurojen tai metsänhoitolautakuntien toimintaa.

3. Yleisten uittoetujen valvonta.

Yleisten uittoetujen valvonnasta metsähallitus on kertomusvuotena huolehtinut m. m. olemalla edustettuna uitto-, vesilaitos-, vesistönjärjestely- y. m. s. katselmuksissa yhteensä 204 eri toimituksessa sekä antamalla lausuntoja uiton järjestelyä, vesilaitosten perustamista ja vesistöjen järjestelyä koskevista anomuksista ja muista niihin kuuluvista asioista. Viranomaisten uittoväyläasioissa antamia päätöksiä paina-

l a n t m a n n a s k o l l ä g e n h e t e r s skogar, vilka skötas enligt i vederbörlig ordning stadfästa skogshushållningsplaner.

Antalet till denna grupp hörande lägenheter, vilka vid 1934 års slut hade stadfäst skogshushållningsplan, är 9. I ifrågasvarande lägenheter skogar verkställdes under berättelseåret en skogshushållningsrevision och en stämplingsförrättning.

2. Befrämjandet och övervakandet av enskildas skogshushållning.

Centralskogssällskapen Tapio och Föreningen för skogskultur fungera såsom centralorganisationer, vilka leda främjandet av enskildas skogshushållning och utgöra en föreningslänk för skogsvårdsnämnderna, som tillsatts i enlighet med 1928 års lag om enskilda skogar, det förra i finskspråkiga trakter det senare i svenskspråkiga.

Då nämnda centralskogssällskap årligen utgiva en berättelse över egen och dem underlydande skogsvårdsnämnders verksamhet och då i dessa berättelser, vardera skild för sig, i tabellform ingå statistiska uppgifter för samtliga skogsvårdsnämnder har icke ansetts nödigt att i denna berättelse närmare redogöra för centralskogssällskapens eller skogsvårdsnämndernas verksamhet.

3. Övervakandet av allmänna flottningsintressen.

Forststyrelsen har under berättelseåret dragit försorg om övervakandet av allmänna flottningsintressen bl. a. genom att den varit representerad vid 204 förrättningar i och för syner för flottning, vattenverk och vattendragsregleringar m. m. dyl. samt genom att avgiva utlåtanden över ansökningar m. fl. ärenden rörande flottnings- och vattendragsregleringar och anläggandet av vattenverk. Genom forststyrelsens för-

tettiin metsähallituksen toimesta 50. Uusien uitto- ja lauttaussääntöjen aikaan saamiseksi tehtiin 8 aloitetta.

4. Jäkälän ja puolukkain viennin valvonta.

Kesäkuun 4. p:nä 1931 annettiin laki jäkälän maastaviennistä ja asetus sen soveltamisesta. Näiden säännösten mukaan on jäkälän ulkomaille vienti virallisen valvonnan alainen. Tätä valvontaa varten tarpeellisesta tarkastuksesta huolehtivat metsähallitus sekä lähinnä sen määräämät tarkastajat. Jäkälälähetyksien tarkastaminen ja virallisella tarkastusmerkillä varustaminen toimitetaan Helsingin ja Turun satamissa; ja tulee tulliviranomaisten valvoa, että maasta vietävät jäkälälähetykset ovat tarkastajain vietäväksi hyväksymät.

Jäkäläntarkastajia oli v. 1934 Helsingissä 3 ja Turussa 1. Vuoden vientikauden aikana jätettiin tarkastettavaksi kaikkiaan 73 157 jäkälälaatikkoa, joista hyväksyttiin maasta vietäväksi 63 438 ja hyljättiin 9 719 laatikkoa.

Jäkälää vietiin etupäässä Saksaan, vähäisiä määriä myös Tanskaan, Englantiin y. m. maihin.

Kertomusvuonna määrättiin myös puolukkain vienti virallisen valvonnan alaiseksi. Kesäkuun 9. päivänä 1934 vahvistettiin nimittäin laki puolukkain maastaviennistä sekä asetus tämän lain soveltamisesta. Valvonta koskee ainoastaan laatikoissa mutta ei tynnyreissä maasta vietävää puolukkaa. Mainittujen säännösten mukaan huolehtii tässä tapauksessa tarpeellisesta tarkastuksesta, samoin kuin silloin kun jäkälästä on kysymys, metsähallitus sekä lähinnä sen määräämät tarkastajat. Puolukkalähetyksien tarkastaminen toimitetaan Helsingin, Turun, Viipurin ja Vaasan satamissa sekä erityisestä anomuksesta myös

sorg trycktes 50 av vederbörande givna beslut i flottledsärenden. Till åstadkommande av nya flottningsreglementen togs 8 initiativ.

4. Övervakandet av lav- och lingon-exporten.

Den 4. juni 1931 utkom lagen om export av lav och förordningen angående dess tillämpning. I enlighet med dessa stadganden är export av lav underkastad offentlig tillsyn. Den för nämnda tillsyn erforderliga kontrollen handhaves av forststyrelsen och närmast av kontrollörer, som utses av sagda styrelse. Lavförsändelserna kontrolleras och förses med offentliga kontrollmärken i Helsingfors och Åbo hamnar; och böra tullmyndigheterna tillse, att lavförsändelser till utlandet äro av kontrollörer godkända för export.

År 1934 funnos i Helsingfors 3 och i Åbo 1 lavkontrollör. Under exportperioden inlämnades till granskning sammanlagt 73 157 lådor lav, av vilka 63 438 lådor godkändes till utförsel och 9 719 lådor kasserades.

Laven exporterades främst till Tyskland, men mindre partier även till Danmark, England m. fl. länder.

Under berättelseåret förordnades även att exporten av lingon skall underkastas offentlig kontroll. Den 9. juni 1934 stadfästes nämligen lagen om export av lingon samt förordningen angående tillämpningen av denna lag. Kontrollen gäller endast lingon, som utföras i lådor, men ej i tunnor. I enlighet med nämnda stadgar handhaves i detta fall den erforderliga kontrollen på samma sätt som lavkontrollen av forststyrelsen och närmast av kontrollörer utsedda av sagda styrelse. Lingonförsändelserna kontrolleras i Helsingfors, Åbo, Viborg och Vasa hamnar samt på särskild anhallan även på Torneå station. Lådorna

Tornion asemalla. Laatikoissa tulee olla metsähallituksen hyväksymä tavaramerkki (viejän merkki) ja lähetyksen numero. Maasta vietäväksi hyväksytyt puolukkalaa- tikot tarkastaja varustaa virallisella tarkastusmerkillä ja tarkastuspäivämäärällä. Tulliviranomaiset valvovat, että ulkomaille lähetettävät puolukkalähetykset ovat tarkastajain vietäväksi hyväksymät ja että vienti ilman uusintatarkastusta ei saa tapahtua jos edellisestä tarkastuksesta on kulunut enemmän kuin viisi päivää. — Vientilaatikat ovat suuruudeltaan kahdenlaisia, nim. kokolaatikoita ja puolilaatikoita; edelliset sisältävät 25.0 kg ja jälkimmäiset 12.5 kg puolukoita.

Maasta vietäväksi hyväksytyt laatikko-puolukka luokitellaan tarkastuksessa kolmeen luokkaan: 1) erikoisen hyvä puolukka (mikä merkitään punaisella leimalla), joka on kuivaa, pyörivää ja muutenkin moitteetonta; 2) hyvä puolukka (sininen leima), joka on hiukan kosteaa, mutta muuten ehjää ja kunnollista, sekä 3) säilyke-puolukka (musta leima), joka on kosteaa ja jonkin verran pehmennyttä.

Vientikauden aikana esitettiin tarkastettavaksi 25.0 kg nettopainoisia puolukkalaa- tikoita yhteensä 85 432. Niistä hyväksyttiin maasta vietäväksi 78 872 laatikkoa, jotka luokiteltiin eri laatuluokkiin seuraavasti: 1. lk. 19 933, 2. lk. 27 611 ja 3. lk. 31 328. Hyljätyksi tuli 6 560 laatikkoa. Puolilaatikoita eli 12.5 kg nettopainoisia jätettiin tarkastettavaksi 6 642, joista hyväksyttiin 6 610 ja hyljättiin 32 laatikkoa. Hyväksytyt 6 610 laatikkoa jakautuivat eri laatuluokkien kesken seuraavasti: 1. lk. 3 109, 2. lk. 2 332 ja 3. lk. 1 169.

5. Metsäopetus.

METSÄKOULUT.

Valtion metsäkouluja on edelleen ollut toiminnassa neljä, nimittäin: Evo, Tuomar-

böra förses med av forststyrelsen godkänt varumärke (exportörens märke) och försändelsens nummer. Kontrollören förser till export godkända lingonlådor med officiellt kontrollmärke och kontrolldagens datum. Tullmyndigheterna övervaka att lingonförsändelser till utlandet godkänts av kontrollörerna till export samt att export ej får ske utan förnyad kontroll om mera än fem dagar förflutit sedan föregående kontroll. — Exportlådorna äro av tvenne storlekar, näml. hela lådor och halva lådor; de förra innehålla 25.0 kg och de senare 12.5 kg lingon.

Till export godkända lādningon indelas vid kontrollen i tre klasser: 1) särskilt goda lingon (vilka stämplas med röd stämpel), som äro torra, klotformiga och även i övrigt klanderfria; 2) goda lingon (blå stämpel), som äro något fuktiga, men annars hela och i gott skick, samt 3) konserverlingon (svart stämpel), som äro fuktiga och i någon mån mjuka.

Under exportperioden granskades sammanlagt 85 432 lådor om 25.0 kg netto. Av dessa godkändes för export 78 872 lådor, vilka hänfördes till olika kvalitetsklasser på följande sätt: 1. kl. 19 933, 2. kl. 27 611 och 3. kl. 31 328. 6 560 lådor kasserades. 6 642 halva lådor eller sådana med 12.5 kg nettovikt inlämnades till kontrollering, av vilka 6 610 godkändes och 32 kasserades. De godkända 6 610 lādorna fördelade sig mellan de olika kvalitetsklasserna på följande sätt: 1. kl. 3 109, 2. kl. 2 332 och 3. kl. 1 169.

5. Forstundervisningen.

FORSTSKOLORNA.

Fyra statens forstskolor hava fortsättningsvis varit i verksamhet, nämligen: Evo,

niemi, Nikkarila ja Rovaniemi. Kaikissa näissä kouluissa on suomi opetuskielenä.

Huhtikuun 30. p:nä 1931 vahvistettiin uusi asetus metsäkouluista ja samoin uusi johtosääntö metsäkouluille. Samalla määrättiin Tuomarniemen metsäkoulu toimimaan normaalimetsäkouluna, jossa metsänhoitotutkinnon suorittaneilla on tilaisuus vuoden harjoitteluun metsätalouden alalla.

Säännön mukainen 2-vuotinen oppikausi päättyi syyskuun 15. p:nä 1934 Tuomarniemellä ja Nikkarilassa, ja uudet oppilaat otettiin näihin kouluihin seuraavan lokakuun alussa. Evolla ja Rovaniemellä jatkui edellisen lokakuun 1. päivänä alkanut oppikausi.

Opettajia on kussakin koulussa ollut kolme.

Oppilaita oli syyskuussa 1934 päättyneellä toisella vuosikurssilla Tuomarniemellä 25 ja Nikkarilassa 29, jotka kaikki saivat päästötodistuksen. Uusia oppilaita otettiin saman vuoden lokakuun 1. p:nä alkaneelle oppijaksolle Tuomarniemelle 40 ja Nikkarilaan 30. Evolla oli koko vuoden 34 oppilasta ja Rovaniemellä samoin 30.

Seuraavat luvut osoittavat kussakin koulussa kertomusvuoden aikana keskimäärin oppilasta kohti annetun tuntimäärän niin hyvin tietopuolista opetusta kuin käytännöllisiä harjoitustöitäkin.

	Tietopuolinen opetus	Käytännölliset työt
Evo	666	1 371
Tuomarniemi	566	1 608
Nikkarila	571	1 427
Rovaniemi	474	1 595

Tuomarniemen normaalimetsäkoulussa oli 4 harjoittelijaa, joista 1 suoritti harjoittelun loppuun, 1 joutui keskeyttämään ja 2 jatkoi harjoittelua seuraavaan vuoteen.

Metsäkoulujen kokonaiskustannukset v. 1934 olivat 1 115 169: 65 mk.

Metsäkoulujen harjoitusalueina olevia hoitoalueita — Evo, Tuomarniemi, Nikka-

Tuomarniemi, Nikkarila och Rovaniemi. I alla dessa är undervisningsspråket finska.

Den 30. april 1931 stadfästes ny förordning för forstskolorna och likaså ny instruktion. Samtidigt förordnades att Tuomarniemi forstskola skall vara forstnormalskola, i vilka personer, som avlagt forstexamen hava tillfälle till ett års praktik på skogshushållningens område.

Den regelmässiga 2-åriga lärotiden avslutades på Tuomarniemi och Nikkarila den 15. september 1934, och nya elever intogos i dessa skolor i början av därpåföljande oktober. På Evo och Rovaniemi fortsatte den lärokurs, som började föregående 1. oktober.

Vid varje skola voro tre lärare anställda.

Elevantalet vid den i september 1934 avslutade andra årskursen var på Tuomarniemi 25 och Nikkarila 29. Alla elever erhöillo avgångsbetyg. Till de kurser, som begynte samma år den 1. oktober antogos 40 nya elever till Tuomarniemi och 30 till Nikkarila. På Evo fanns under hela året 34 elever samt på Rovaniemi 30.

Följande siffror utvisa antalet timmar för såväl teoretisk undervisning som för praktiska arbeten som under berättelseåret i medeltal givits per elev i de olika skolorna.

	Teoretisk undervisning	Praktiska arbeten
Evo	666	1 371
Tuomarniemi	566	1 608
Nikkarila	571	1 427
Rovaniemi	474	1 595

I Tuomarniemi forstnormalskola fanns 4 praktikanter, av vilka 1 slutförde sin praktik, 1 måste avbryta och 2 fortsatte praktiken till följande år.

Totala kostnaderna för forstskolorna voro år 1934 1 115 169: 65 mk.

Övningsreviren för forstskolorna — Evo, Tuomarniemi, Nikkarila och Rovaniemi —

riila ja Rovaniemi — hoidetaan piirikuntiin kuulumattomina, erillisinä hoitoalueina valtionmetsien yleisen hallinnon alaisina. Niitä koskevat tiedot sisältyvät osastoon II „Valtionmetsät ja valtion metsätalous”.

Kun kysymyksessä olevien hoitoalueiden aluemetänhoitajina toimivat metsäkoulujen johtajat sekä avustavina metsänhoitajina koulujen metsänhoitajat ja opettajat, ja kun näiden palkat suoritetaan koulujen määrärahoista, sisältyy niin ollen metsäkoulujen menoihin osaksi hoitoalueiden hallintoon kuuluvia kustannuksia.

TUOMARNIEMEN METSÄKURSSIT.

Metsänomistajia varten toimeenpantiin metsähallinnon toimesta v. 1934 Tuomarniemen metsäkoululla metsäkurssit huhtikuun 8. ja kesäkuun 17. päivän välisenä aikana. Kurssseille otettiin 42 pyrkijästä 26 osanottajaa. Tietopuolista opetusta annettiin 275.5 tuntia ja käytännöllisiin harjoitustöihin käytettiin oppilasta kohti 37 lyhyttä, keskimäärin 5.5 tuntista työpäivää.

Opettajina kurssilla toimivat osaksi metsäkoulun opettajat ja osaksi normaali-metsäkoulussa harjoittelevat ylimääräiset metsänhoitajat.

TAMMISAAREN METSÄKURSSIT JA TAMMISAAREN METSÄKOULU.

Vuodesta 1927 alkaen on Tammisaaressa vuosittain pidetty 6 kuukautta kestäväts ruotsinkieliset metsäkurssit. Maaliskuun lopussa v. 1934 päättyneiltä kursseilta annettiin todistukset 17 oppilaalle.

Sitten kuin valtion menoarvioon oli otettu tarpeelliset varat Tammisaaren metsäkursien laajentamiseksi metsäkouluksi, valtioneuvosto 30. 8. 1934 päätti, että mainitut metsäkurssit siitä lähtien tulevat toimimaan Tammisaaren metsäkoulu nimisenä oppilaitoksena. Samana päivänä valtioneuvosto vahvisti tälle metsäkoululle johtosäännön.

skötas såsom fria revir, som icke höra till något distrikt, underställda den allmänna förvaltningen av statsskogarna. Uppgifter angående dem ingå i avdelning II „Statsskogarna och statens skogshushållning”.

Då föreståndarena för forstskolorna tjänstgöra som revirforstmästare i ifrågasvarande revir och forstmästarena och lärarena vid skolorna såsom biträdande forstmästare och då deras avlöningar utbetalas från skolornas anslag ingår sålunda i skolornas utgifter en del till revirförvaltningen hörande kostnader.

SKOGSKURSERNA PÅ TUOMARNIEMI.

Forstförvaltningen föranstaltade på Tuomarniemi forstskola skogskurser för skogsägare mellan 8. april och 17. juni. Till kurserna anmälde sig 42 personer, av vilka 26 antogos. Teoretisk undervisning meddelades 275.5 timmar och till praktiska övningsarbeten användes per elev 37 korta, i medeltal 5.5 timmars arbetsdagar.

Såsom lärare vid kurserna fungerade dels forstskolans lärare och dels vid forstnormalskolan praktiserande extraordinarie forstmästare.

SKOGSKURSERNA I EKENÄS OCH EKENÄS FORSTSKOLA.

Från och med år 1927 har årligen i Ekenäs under en tid av sex månader hållits svenskspråkiga skogskurser. Vid de kurser, som avslutades i mars år 1934 erhöles 17 elever betyg.

Sedan i statens budget nödiga medel anvisats för utvidgning av skogskurserna i Ekenäs till forstskola beslöt statsrådet 30. 8. 1934 att nämnda skogskurser skola fortsätta under benämning Ekenäs forstskola. Statsrådet stadfäste samma dag instruktion för denna forstskola.

Koulun oppiaika on 8 kuukautta, jota ennen oppilaiksi aikovat suorittavat vuoden harjoittelun koulun johtajan valvonnan alaisina metsähallituksen hyväksymillä harjoittelutiloilla. Koulun opetuskieli on ruotsinkieli.

Syyskuun 1. päivänä 1934, jolloin koulun toiminta alkoi, otettiin oppilaiksi 17 harjoittelijaa, joista kuitenkin 1 muutti Tuomarniemen metsäkouluun.

Koulun johtajana toimii Tammisaaren hoitoalueen metsänhoitaja.

SAHATEOLLISUUSKOULU.

Viipurissa toimiva Suomen Sahateollisuus koulu on valtionapua nauttiva, metsähallituksen valvonnan alainen yksityiskoulu. Koulussa on kaksi osastoa, nimittäin: 1) metsä- ja uittotyönjohtajaosasto, sekä 2) sahatyönjohtajaosasto. Koulun opetuskieli on suomi; oppilaat, joilla ruotsi on äidinkielenä, saavat käyttää tätä kieltä kirjallisissa tehtävissä, harjoituksissa, kuulusteluissa ja tutkinnoissa.

V. 1934 alkoi koulun lukuvuosi tammi-kuun 8. päivänä ja päättyi joulukuun 21. päivänä.

Oppilaita oli mainittuna lukuvuotena metsä- ja uittotyönjohtajaosastolla kevätlukukaudella 16 ja syyslukukaudella 14 sekä sahatyönjohtajaosastolla kevätlukukaudella 23 ja syyslukukaudella 18.

Koulu sai v. 1934 valtion apurahaa 345 000 markkaa.

Lärotiden vid skolan är 8 månader, varförinnan eleven bör praktisera ett års tid under föreståndarens för skolan uppsikt på någon av forststyrelsen godkänd praktikgård. Undervisningsspråket vid skolan är svenska.

Den 1. september 1934, då skolans verksamhet begynte, intogs till elever 17 praktikanter, av vilka likväl 1 överflyttade till Tuomarniemi forstskola.

Föreståndare för skolan är revirforstmästaren i Ekenäs revir.

SÄGINDUSTRISKOLAN.

Sägindustriskolan i Finland, som har sin verksamhet i Viborg, är en statsbidrag åtnjutande privatskola och står under forststyrelsens uppsikt. I skolan finnas två avdelningar, nämligen: 1) avdelningen för skogs- och flottningsarbetsledare samt 2) avdelningen för sågarbetsledare. Undervisningsspråket vid skolan är finska; elever med svenskt modersmål få använda detta språk vid skriftliga arbeten, övningar, förhör och examina.

År 1934 begynte skolans läseår den 8. januari och avslutades den 21. december.

Nämnda läseår fanns på avdelningen för skogs- och flottningsarbetsledare under vårterminen 16 och under höstterminen 14 elever samt på avdelningen för sågarbetsledare under vårterminen 23 och höstterminen 18.

Skolan erhöll år 1934 345 000 mark i statsunderstöd.

IV. Metsänhoitolaitoksen tulot ja menot.

IV. Forstförvaltningens inkomster och utgifter.

Metsähallituksen virallinen tilinpäätös vuodelta 1934 käsittää seuraavassa esitetyt tulot ja menot.

I forststyrelsens officiella bokslut för år 1934 ingå följande inkomster och utgifter.

Osa- ja mom. Avdelning, kap. och mom.		Mk	Mk
Tulot — Inkomst			
<i>Varsinaiset tulot — Egentliga inkomster</i>			
3. I: 1	Korot lainoista, obligatioista ja talletuksista — Räntor å län, obligationer och depositioner		96 730: 06
4. V: 3	Lauttaajilta perityt uittoväylämaksut — Av flottare erlagda flottledsavgifter		2 443 098: 47
4. X: 1	Tulot valtion viran- ja toimenhaltijain nauttimista luontaiseduista — Inkomst av naturaförmåner, som åtnjutas av innehavare av statens tjänst och befattning		302 900: —
4. XI: 3	Satunnaiset tulot — Tillfälliga inkomster	223 822: 05	
4	Menorästien ja siirrettyjen määrärahan peruutukset — Restitution av utgiftsrester och reserverade anslag ...	85 311: 05	
8	Viran- ja toimenhaltijain palkkausten tilapäinen vähennys — Tillfällig sänkning av innehavares av tjänst och befattning avlöningar	687 024: 70	996 157: 80
5. XVI: 1	Tulot pystymetsän myynnistä — Inkomst från försäljning av ståndskog	82 406 265: 04	
2	Hankintatulot — Leveransinkomster	178 424 415: 57	
3	Sekalaiset tulot — Diverse inkomster	1 562 470: 95	262 393 151: 56
5. XVII: 1	Kokeilualueiden tulot — Inkomst från försöksområdena		6 235 161: 75
<i>Pääomatulot — Kapitalinkomster</i>			
6. III: 2	Valtion maaomaisuuden luovutuksesta saadut tulot, joita voidaan käyttää maiden ostamiseen valtion metsätaloutta varten — Genom överlåtelse av statens jord-egendom erhållna inkomster, som användas till inköp av jord för statens skogshushållning	60 000: —	
6. IV: 1	Menorästien ja siirrettyjen määrärahan peruutukset — Restitution av utgiftsrester och reserverade anslag ..	2 444 889: 45	2 504 889: 45
Yhteensä — Summa			274 972 089: 09
Menot — Utgift			
<i>Varsinaiset menot — Egentliga utgifter</i>			
3. I: 2	Valtioneuvoston käyttövarat — Statsrådets dispositionsmedel	25 000: —	
3	Valtioneuvoston käytettäväksi edeltä arvaamattomiin tarpeisiin — Till statsrådets förfogande för oförutsedda behov	22 024: —	47 024: —
8. VIII: 1	Erinäisten verojen maksuunpanosta ja kannosta aiheutuvat kustannukset — Kostnader för debiteringen och uppbörden av särskilda skatter		32 997: 30
Siirto — Transport			80 021: 30

Pääluokka, luku ja mom. Huvudtitel, kap. och mom.		Mk	Mk
	Siirto — Transport		80 021: 30
11. XIII: 15	Asutustoiminta: — Kolonisationsverksamheten: Valtionmaiden asuttamisen johdosta erinäisille toimi- henkilöille suoritettavat palkkiot ja korvaukset — Arvoden och ersättningar åt särskilda befattnings- havare med anledning av kolonisationen å statens marker	98 069: 50	
17	Vuokra-alueiden lunastamisesta aiheutuvat menot — Utgifter för inlösen av legoområden	19 003: 90	117 073: 40
11. XIV: 1	Yksityismetsätalous: — Enskildas skogshushållning: Metsähallitus, palkkaukset — Forststyrelsen, avlöningar	300 720: —	
2	Yksityismetsätalouden edistäminen ja valvonta — Be- främjandet och övervakandet av enskildas skogs- hushållning	7 550 000: —	
3	Valtion avustukset metsänparannustöiden kustantami- seksi — Statens bidrag till kostnaderna för skogs- förbättringsarbeten	6 500 000: —	
4	Metsätoimitukset asutusyhteismetsiin verrattavissa yh- teismetsissä — Skogsförättningar å med samfäll kolonisationsskog jämförlig samfäll skogsmark ..	—	
5	Valtionavut erinäisille yhdistyksille — Statsunderstöd åt särskilda föreningar	200 000: —	
6	Sahateollisuuskoulun kannattaminen — Understödande av sågindustriksolan	345 000: —	
7	Kirkollisvirkatalojen metsät, palkkaukset — Skogarna å eklelesiastika boställen, avlöningar	301 440: —	15 197 160: —
	Metsäopetus: — Forstundervisningen: 8 Palkkaukset — Avlöningar	690 735: —	
9	Avustukset oppilaille, korvauksena heidän työstään — Understöd åt elever såsom ersättning för deras arbete	244 610: —	
10	Sekalaiset menot — Diverse utgifter	179 824: 65	
11	Metsäkurssit — Skogskurser	90 672: 40	1 205 842: 05
	Metsätieteellinen tutkimuslaitos: — Forstvetenskapliga forskningsanstalten: 11. XV: 1 Palkkaukset — Avlöningar	1 089 693: —	
2	Tarverahat — Expensmedel	19 985: 20	
3	Sekalaiset menot — Diverse utgifter	124 913: 45	
4	Matkakustannukset ja päivärahat — Resekostnader och dagtraktamenten	99 440: 15	
5	Painatustyöt ja karttojen hankkiminen — Trycknings- arbeten och anskaffande av kartor	94 909: 70	
6	Johtajan käyttövarat — Föreståndarens dispositions- medel	2 995: 70	
7	Koeasemien ja luonnonsuojelualueiden hoito — Vården om försöksstationer och naturskyddsområden	119 968: 40	1 551 905: 60
11. XIX: 2	Erinäiset määrärahat: — Särskilda anslag: Viransijaisten palkkaaminen — Avlöande av vikarier	24 513: —	
3	Maatalouden ja sen sivuelinkeinojen sekä metsätalou- den edistäminen — Jordbrukets och dess binäringars samt skogshushållningens befrämjande	51 765: 45	
9	Sekalaiset menot — Diverse utgifter	6 500: —	
11	Yleishyödyllisiin tarkoituksiin luovutetut metsäntuotteet — Till allmännyttiga ändamål utlevererade skogs- produkter	40 649: 65	123 428: 10
12. VI: 10	Sekalaiset menot — Diverse utgifter		13 558: 40
15. I: 1	Korjauskustannukset — Reparationskostnader		4 238: —
15. II: 1	Lakiin tai asetukseen perustuvat menot — På lag eller författning grundade utgifter	50 291: 10	
	Siirto — Transport	50 291: 10	18 293 226: 85

Pääluokka, luku ja mom. Huvudtitel, kap. och mom.		Mk	Mk
	Siirto — Transport	50 291: 10	18 293 226: 85
15. II: 3	Korvaus virkamiehille palkansäästöaikana menetetyistä palkasta — Ersättning åt tjänstemän för frångången lön under vakansbesparingstiden	25 880: 50	
15. III: 6	Tileistä poistot — Avskrivningar	22 213: —	98 384: 60
15. III: 1	Avustukset ja hallintomenot työttömyyden lieventämistä varten — Bidrag och förvaltningskostnader för arbetslöshetens lindrande		2 089 319: 47
16. IV: 6	Asetuksenmukaiset lahjapalkkiot — Författningensliga gratifikationer		6 250: —
	<i>Valtion metsätalous — Statens skogshushållning</i>		
	Metsätalous: — Skogshushållningen:		
	Metsähallitus — Forststyrelsen		
18. XVI: 1	Palkkaukset — Avlöningar	3 083 336: —	
2	Lämmitys ja valaistus — Värme och lyse	59 577: 25	
3	Tarverahat — Expensmedel	99 998: 15	
4	Pääjohtajan käyttövarat — Generaldirektörens dispositionsmedel	2 966: 20	
	1—4; 3 245 877: 60		
	Aluehallinto — Revirförvaltningen		
5	Palkkaukset — Avlöningar	11 703 379: 90	
6	Aluekassanhoitajien palkkiot ja provisiot — Revirkassörernas arvoden och provisioner	721 820: 67	
7	Vuokra, lämmitys ja valaistus — Hyra, värme och lyse	93 767: 45	
8	Tarverahat — Expensmedel	66 812: 55	
	5—8; 12 585 780: 57		
	Hoitoalueiden talous — Revirens ekonomi		
9	Metsätalouden tarkastus — Skogshushållningsrevision	1 396 661: 95	
10	Virka-asumukset — Tjänstebostäder	695 212: 10	
11	Puiden leimaaminen, kuutioiminen, luovutus y. m. — Stämpling, kubering, utleverering m. m. av virke ..	4 128 248: 30	
12	Metsänhoito- ja -suojelu- sekä suonkuivaustyöt — Skogsvårds- och -skydds- samt mossuttorkningsarbeten	14 000 000: —	
13	Rajain avaaminen ja maanmittaustoimitukset — Uppgående av rår och lantmåteriförrättningar	17 462: 15	
14	Metsäntuotteiden ostajilta takaisin perittävät hakkuunvalvontakustannukset — Hyggesbevakningskostnader, avsedda att påföras köpare av skogsprodukter	1 052 288: 40	
15	Sekalaiset menot — Diverse utgifter	698 040: 55	
16	Puutavaran hankinta valtion metsistä — Anskaffning av virke från statens skogar	93 075 164: 66	
17	Määräraha liiketoiminnassa ilmaantuvaa lisätarvetta varten — Anslag för vid affärsverksamheten förekommande extra behov	96 276: 75	
	9—17; 115 159 354: 86		
	Muut menot — Övriga utgifter		
18	Apulaismetsänhoitajien palkkiot — Arvoden åt biträdande forstmästare	387 681: 35	
19	Erinäiset metsähallinnon menot, maatalousministeriön käytettäväksi — Särskilda utgifter vid forstförvaltningen, till lantbruksministeriets förfogande	42 207: 25	
20	Matkakustannukset — Resekostnader	3 962 975: 35	
	Siirto — Transport	135 383 876: 98	20 487 180: 92

Pääluokka, luku ja mom. Huvudtitel, kap. och mom.		Mk	[Mk
	Siirto — Transport	135 383 876: 98	20 487 180: 92
18. XVI: 21	Metsähallinnolle jaettujen valtion teosuuksien kunnossa pito — Underhåll av statens, forstförvaltningens tillskiftade väglotter	209 801: 70	
22	Verot ja muut maksut metsämaista — Skatter och övriga avgifter för skogsmarker	11 145 619: 35	
23	Painatuskustannukset — Tryckningskostnader	139 357: 05	
24	Vakinaiset eläkkeet — Ordinarie pensioner	1 428 300: —	
25	Ylimääräiset eläkkeet — Extraordinarie pensioner ..	695 400: —	
26	Liikepääoman korko — Ränta å driftkapitalet	—	149 002 355: 08
	18—26; 18 011 342: 05		
18. XVII: 1	Metsätieteellinen tutkimuslaitos: — Forstvetenskapliga forskningsanstalten:		
2	Kokeilualueiden palkkaukset — Avlöningar vid försöksområdena	406 216: 10	
3	Kokeilualueiden metsien hoito ja suojelu sekä suonkuivaus — Skogsvård och skydd samt mossuttorkning å försöksområden	600 000: —	
4	Puutavaran hankinta sekä kokeilualueiden talous — Leverans av virke samt försöksområdenas ekonomi	1 639 491: 35	
	Vakinaiset eläkkeet — Ordinarie pensioner	25 660: —	2 671 367: 45
	<i>Pääomamenot — Kapitalutgifter</i>		
19. I: 5	Maiden ostaminen valtion metsätaloutta varten — Inköp av jord för statens skogshushållning	500 000: —	
6	Varsinaiset suonkuivaustyöt valtion metsämailla — Egentliga mossuttorkningsarbeten å statens skogsmarker ..	995 555: 33	
7	Valtionmaidan kulku- ja kuljetussuhteiden parantaminen — Förbättrande av trafik- och transportförhållandena å statens marker	2 442 779: —	
19. II: 8	Lainat metsänparannustöihin — Lån för skogsförbättringsarbeten	5 000 000: —	
19. V: 1	Tulota tuottavat pääomamenot työttömyyden lieventämistä varten — Inkomstbringande kapitalutgifter för arbetslöshetens lindrande	8 192 434: 05	
20. II: 34	Tulota tuottamattomia valtion rakennushankkeita varten — För statens byggnadsföretag av icke inkomstbringande natur	212 000: —	
20. IV: 1	Valtion varatyöt ja muu työttömyyden lieventäminen — Statens reservarbeten och andra åtgärder för arbetslöshetens lindrande	169 944: 75	17 512 713: 13
	Yhteensä — Summa		189 673 616: 58

Metsähallituksen tileihin kirjatut tulot ovat siis 274 972 089: 09 mk ja menot 189 673 616: 58 mk, joten metsähallituksen tilien kautta on valtiolle koitunut säästöä 85 298 472: 51 mk.

Metsähallinnon metsätalouden tulot (5. os. XVI. luku) ovat 262 393 151: 56 mk ja menot (18 pääl. XVI. luku) 149 002 355: 08 mk sekä niistä jäänyt säästö 113 390 796: 48 mk.

De i forststyrelsens räkenskaper bokförda inkomsterna äro således 274 972 089: 09 mk och utgifterna 189 673 616: 58 mk, varför statsverkets i forststyrelsens räkenskaper ingående behållning uppgått till 85 298 472: 51 mk.

Inkomsterna från forstförvaltningens skogshushållning (5. avd. XVI. kap.) äro 262 393 151: 56 mk och utgifterna (18. ht. XVI. kap.) 149 002 355: 08 mk samt behållningen 113 390 796: 48 mk.

Rapport sur l'activité de la Direction des Forêts et des institutions subordonnées en 1934.

Résumé.

I. Administration forestière.

La Direction des Forêts a fonctionné progressivement pendant l'année conformément à l'organisation qui lui fut donnée en 1921.

Pour l'administration locale des forêts de l'état elles sont, depuis la réforme de 1921—1923, divisées en 4 districts, 10 inspections et 90 cantonnements forestiers. Chaque district est administré par un bureau de district local où chaque inspection a son inspecteur.

Après que les cours forestiers de Tammissaari eurent été changés le 30. 8. 1934 en école forestière et que le cantonnement forestier de Tammissaari a été choisi pour territoire d'étude de l'école, il y eut à la fin de 1934 84 cantonnements forestiers relevant de l'administration des districts; leur superficie moyenne était au nord de la Finlande de 267 082 ha et au sud de la Finlande de 40 444 ha. En dehors des districts il y avait 6 cantonnements forestiers, dont 1 était la station d'étude de l'Université de Helsinki et 5 des territoires d'étude d'écoles forestières. Leur superficie moyenne était de 21 368 ha.

Les cantonnements forestiers ont été partagés en districts de surveillance qui sont au nombre de 800 avec un garde par district. En outre le forestier du cantonnement à sa disposition 1 à 2 chefs de travail forestier ayant passé par une école forestière. — Par décret du 27. 7. 1934 on créa dans les cantonnements 169 emplois nouveaux de chefs de travail forestier; il en existait déjà 111. En vertu de ce décret les gardes forestiers doivent être peu à peu remplacés par des chefs de travail forestiers sortis de l'école forestière et les cantonnements forestiers doivent être divisés en districts de chefs de travail.

II. Forêts et économie forestière de l'Etat.

1. Superficie.

A la fin de l'exercice 1934 la superficie totale des forêts de l'Etat relevant de la Direction des Forêts se répartissait de la manière suivante:

Terres cultivées, terrains de construction et de colonisation	271 500 ha
Terres forestières fertiles	5 629 654 "
" " peu fertiles	2 566 801 "
" stériles	4 455 030 "
Cours d'eau et lacs	574 600 "
<hr/>	
Total	13 497 585 ha

Cette répartition en classes est fondée sur les matériaux statistiques provenant des ouvrages d'aménagement. Les modifications des superficies proviennent surtout de la création de nouvelles propriétés de colonisation et du rachat des terrains afferchés.

2. Aménagement et estimation des forêts.

Des travaux d'aménagement ont été exécutés au cours de l'année en question comme avant, consistant en revisions de l'économie forestière faites tous les 10 ans. Dans 7 cantonnements, des plans d'aménagement furent adoptés pour la décade suivante.

Des cartes nouvelles ont été dressées dans 4 cantonnements.

Pendant l'exercice écoulé, on a consacré en tout aux inspections, aux évaluations et aux relevés forestiers une somme de 1 355 290: 75 marks.

3. Activité commerciale.

Situation générale. La crise économique mondiale a continué en 1934 bien qu'on ait pu constater, en général, une amélioration de la situation dans les pays qui avaient abandonné l'étalon or.

Quoiqu'on ait continué à aggraver de diverses manières les mesures douanières et de réglementation pour l'importation, on a pourtant réussi à placer passablement la production croissante des industries du bois finlandaises et les échanges commerciaux ont augmenté avec presque tous les pays. La valeur du total de l'importation et de l'exportation s'est élevée à près de 11 milliards de marks (9.2 milliards en 1933) et l'excédent d'exportation à

1 445 millions de marks (1 370 millions de marks en 1933).

Grâce à l'excédent d'exportation la situation du marché monétaire a continué à être bonne; le taux de l'escompte de la Banque de Finlande qui avait déjà baissé à plusieurs reprises l'année précédente était au commencement de 1934 4½ % et descendit au commencement du mois de décembre 1934 à 4 %.

Le prix des bois de sciage qui avait brusquement monté pendant l'automne 1933 est resté toujours très élevé. Le prix des bois de sciage vendus sur pied par la Direction des Forêts a dépassé de 45 pennis, soit 18 % celui de 1933. Les prix du sapin blanc pour papier ont monté de 7 à 10 marks par m³ empilé, ceux des bois pour placage de 25 pennis par pied cube et ceux des bûches de 3 marks par m³ empilé.

La vente des bois sciés pour expédition sur l'Angleterre en 1934 a commencé dès le mois d'août 1933 à de bonnes conditions. Les premières ventes pour le continent ont été traitées en septembre. Les ventes pour l'Angleterre ont continué à être nombreuses pendant octobre-novembre et au commencement de 1934 on avait déjà vendu environ 300 000 stds de bois sciés, le chiffre correspondant étant de 180 000 stds en 1933 et de 75 000 stds en 1932. Le 1er juillet on avait vendu 740 000 stds au lieu de 670 000 stds en 1933 et de 360 000 stds en 1932.

Les prix d'ouverture des grands vendeurs du sud de la Finlande furent pour le pin:

9" madriers	£ 12.10/—
7" battins	£ 11.—/—
4" planches	£ 10.—/—

les meilleures qualités du nord et de l'est de la Finlande étant plus chères de 20—25 sh.

L'exportation totale de Finlande a été de 1 081 837 stds de bois de pin et de sapin sciés et rabotés (y compris les planches de caisses), correspondant à 977 654 stds en 1933 et à 732 000 stds en 1932. La part de la Grande Bretagne et de l'Irlande a encore augmenté et s'est élevée à 636 000 stds (569 000 stds en 1933).

La situation de notre industrie de la cellulose ne s'est pas améliorée en 1934. Assurément la moyenne des prix qui avaient baissé sans cesse pendant les quatre années précédentes s'est un peu améliorée, mais en raison de la hausse des matières premières et de la nécessité de maintenir une capacité de production de 80 %, les bénéfices

de l'industrie de la cellulose au sulfite ont été relativement minimes.

Les prix moyens nets de l'Association des producteurs de cellulose de Finlande ont été par tonne fob.

I cellulose au sulfite blanchie ..	2 074: 97 marks
I cellulose au sulfite facile à blanchir	1 680: 65 „
I cellulose au sulfate facile à blanchir	1 553: 56 „

soit respectivement 82, 111 et 95 marks de plus par tonne que l'année précédente.

La valeur de l'exportation de tous les produits de l'industrie du papier a été en 1934 de 2 278 millions de marks (en 1933 de 2 108 millions de marks). Il a été exporté 471 000 tonnes de cellulose au sulfite sèche (en 1933 488 000 tonnes), 253 000 tonnes de cellulose au sulfite humide (211 000 tonnes), 165 000 tonnes de cellulose au sulfate sèche (165 000 tonnes), 79 000 tonnes de cellulose au sulfate humide (80 000 tonnes). L'exportation du papier s'est élevée à 356 000 tonnes (319 000 tonnes), celle de la ouate de cellulose à 249 000 tonnes (208 000 tonnes) et celle du carton à 64 000 tonnes (60 000 tonnes).

La quantité de rondins exportée qui déjà en 1933 avait presque quadruplé par comparaison avec l'année précédente, atteignant à 790 000 m³, s'est élevée en 1934 à 1 333 000 m³ (valeur 169 millions de marks) et les fabriques eurent des difficultés pour se procurer des matières premières.

Notre industrie du bois de placage a bien réussi à placer sa production croissante. La quantité exportée s'est élevée à 115 000 tonnes (96 000 tonnes) et sa valeur à 289 millions de marks (227 millions de marks). La valeur de l'exportation des bobines resta la même que l'année précédente soit 48 millions de marks, mais la valeur des objets en bois proprement dits s'est élevée à 41 millions de marks (33 millions en 1933).

Après les fluctuations considérables des années précédentes, le marché des bois de mines est devenu stable en 1934. La quantité exportée augmenta considérablement, atteignant 1 808 000 m³ (1 436 000 m³ en 1933 et 1 352 000 m³ en 1932). De même la valeur de l'exportation augmenta de 129 millions de marks l'année précédente à 173 millions de marks. Les plus importants acheteurs étaient toujours la Grande Bretagne (1 056 000 m³) et la Belgique (478 000 m³).

Activité commerciale de l'Administration forestière. Les quantités de bois vendus sur pied ressortent du tableau suivant.

Vente en gros par adjudication et par contrats.

Bois de sciage et autre gros bois	2 417 516	trones
Bois pour papeteries et poteaux		
de mine	260 471	stères
Bois de chauffage	38 544	„
Bois pour traverses	12 005	pièces

Vente au détail à tarif fixe.

Bois de sciage et autre gros		
bois	74 338	mètres cubes
Bois de petites dimensions	219 012	„ „

Le prix total des arbres vendus sur pied fut de 85.3 millions de marks.

Voici le prix moyen du bois à scier vendu sur pied dans les forêts de l'Etat pour l'année du rapport et pour les années précédentes, en marks par pied cube anglais:

Année	Finlande méridionale	Finlande septentrionale	Finlande entière
1929	3: 41	1: 79	2: 54
1930	2: 24	1: 08	1: 62
1931	1: 26	0: 59	0: 90
1932	1: 76	1: 04	1: 38
1933	2: 82	1: 99	2: 38
1934	2: 96	2: 67	2: 80

Le tableau suivant montre les quantités de bois livrées aux consommateurs, coupées par les soins de l'Administration forestière:

Bois de chauffage	403 440	stères
Bois pour papeteries	807 702	„
Bois pour poteaux de mine	274 095	„
Billes d'arbres conifères ..	23 775 986	pièdes cubes
Billes d'arbres feuillus ..	626 865	„ „
Bois de construction	2 893	mètres
Traverses de chemin de fer	93 702	pièces
Bois de clôture	29 038	„

Ces ventes de bois façonné ont rapporté une somme brute de 176 321 792: 20 marks, dans laquelle le prix net entre pour 89 845 907: 70 marks.

La quantité totale des coupes dans les forêts de l'Etat pendant l'année fut de 3 509 866 mètres cubes, correspondant à 0.61 m³ par hectare de terre forestière fertile. Cette quantité de bois se répartit de la façon suivante:

Ventes de bois sur pied	43.92 %
Ventes de bois façonné	51.96 „
Bois livrés gratuitement	4.12 „

4. Assèchement des marais en vue de l'économie forestière.

Pendant l'année du rapport on a creusé des fossés d'assèchement embrassant une superficie de

9 214 ha de marais; les frais se sont élevés en moyenne à 546 marks par hectare. On a projeté le creusement de fossés pour 20 372 ha. On a exploré 25 993 ha de marais à assécher. Les frais causés par ces travaux ont été de 7 815 580 marks.

5. Dommages forestiers.

En 1934, on a communiqué en tout, pour 48 cantonnements 107 incendies sur une superficie totale de 9 423 ha. La valeur des dommages causés par eux a été de 1 680 000 marks; il faut y ajouter 183 000 marks pour les frais d'extinction.

Les tempêtes ont causé des dommages dans 32 cantonnements. Il a été signalé 45 400 gros troncs d'arbres et 11 200 stères d'arbres de différentes tailles abattus par le vent.

Parmi les insectes nuisibles qui ont causé des dommages pendant l'exercice, il faut mentionner le *Blastophagus* et le *Lophyrus*, dont les dégâts se sont exercés dans 8 cantonnements différents. Les dommages n'ont pas été importants.

En 1934, on a découvert 238 cas de délits forestiers. La valeur de ces délits s'élève à 311 000 marks, dont toutefois 33 % ont été recouvrés.

6. Travailleurs.

On a employé en 1934 un nombre total de 2 644 335 journées pour les travaux exécutés par l'Administration forestière dans les cantonnements et pour les transports de bois hors de ceux-ci, correspondant à une moyenne de 0.461 journée de travail par hectare de terre forestière fertile. Les chiffres des journées de travail correspondent à 7 702 ouvriers et 1 113 chevaux par année. Le total des salaires pour les ouvrages nommés est de 90.9 millions de marks, correspondant à une moyenne de 15:86 marks par hectare de terre forestière fertile.

7. Colonisation.

Colonisation dans les terrains boisés de l'Etat. — La colonisation a continué suivant les mêmes principes que pendant les années précédentes.

Lorsqu'il s'agit de la colonisation d'un vaste territoire, une commission de colonisation constituée à cet effet élabore un plan de colonisation que le Ministère de l'Agriculture approuve définitivement. — Pendant l'exercice du rapport, on a approuvé 5 plans de colonisation selon lesquels on formera 93 propriétés ou parcelles supplémentaires, avec une superficie totale de 4 998.77 ha.

Les propriétés de colonisation peuvent aussi être constituées individuellement ou par petits groupes. C'est de cette façon qu'on a créé en

1934 258 propriétés de culture, 57 propriétés de logement et 104 parcelles supplémentaires.

Pour les terrains imposables et propres à la colonisation la Direction de la colonisation nomme des Comités d'experts qui établissent un projet d'utilisation et un plan de colonisation. En 1934 un plan d'utilisation pour quelques terrains imposables a été sanctionné.

Terrains affermés dans les terres de l'Etat. Selon les lois sur la colonisation, on peut racheter à l'Etat en toute propriété les terrains affermés sur lesquels se trouve une habitation. Une grande quantité de ces questions de rachat ont été en cours pendant les dernières années. Jusqu'à la fin de 1934, on a définitivement détaché des terres de l'Etat 5 061 terrains affermés, d'une superficie totale de 355 968 ha. — En outre, on a libéré 34 propriétés de gardes forestiers, d'une superficie totale de 2 594 ha.

Utilisation des fermes domaniales de l'Etat. La loi de 1926 sur l'emploi des fermes domaniales prescrit l'élaboration pour ces fermes d'un projet d'utilisation disant quelles parties des dites fermes peuvent continuer à être affermées à bail, lesquelles peuvent servir à former des propriétés indépendantes ou des parcelles supplémentaires, et lesquelles restent soumises à la gestion de la Direction des Forêts. En 1934, on a approuvé des projets de ce genre pour 32 fermes domaniales.

8. Achat de terres pour l'économie forestière de l'Etat.

Selon la loi promulguée en 1926 et révisée en 1931 sur l'utilisation des fermes domaniales, les fonds provenant du rachat des tenures doivent, dans la mesure où le permet le budget des dépenses de l'Etat, être affectées à l'achat de terres pour l'économie forestière de l'Etat. En outre, une loi promulguée en 1928 et rétablie en 1931 sur l'utilisation de certains crédits pour l'achat de terres, prescrit d'utiliser aux mêmes fins et dans la même extension les fonds provenant de la cession, à des fins de colonisation ou autres, de terrains boisés ou d'autres biens fonciers de l'Etat. Sur la base de ces dispositions, la Direction des Forêts a acheté, en 1934, de terres d'une superficie totale de 5 981 ha.

III. Activité de l'Administration forestière en dehors de l'économie forestière de l'Etat.

1. Forêts des fermes domaniales dont le possesseur dispose du droit usfruituaire.

Celles des fermes domaniales qui sont régies selon l'ordonnance de 1871, sont affermées avec

leurs terres arables et forêts. Pour ces forêts l'Administration forestière élaborait des plans d'aménagement dont elle surveillait l'exécution. En vertu des lois de 1915, 1922 et 1926 sur l'utilisation des fermes domaniales, on ne peut donner à bail les forêts de ces fermes; elles restent à la disposition directe de la Direction des Forêts, soumises à l'administration générale des forêts de l'Etat. A la fin de l'exercice 1934, il restait encore un total de 17 289 hectares, dont 13 037 hectares de sol boisé, affermés conformément à l'ancienne ordonnance.

2. Les forêts ecclésiastiques.

Par forêts ecclésiastiques on entend les forêts des fermes paroissiales du clergé de l'église évangélique luthérienne et celles des organistes ainsi que les forêts de l'église orthodoxe grecque et celles de ses couvents.

Ces forêts sont exploitées, conformément à un plan d'aménagement établi par la Direction des Forêts et sont placées sous la surveillance de cette Direction.

L'utilisation des forêts des fermes paroissiales de l'église évangélique luthérienne se base actuellement sur les lois de 1922 et, dans la mesure où celles-ci ne sont pas encore entrées en vigueur, sur l'ordonnance de 1892. L'aménagement et l'utilisation des forêts paroissiales de l'église orthodoxe grecque et de celles de ses couvents se basent sur l'ordonnance de 1929 et sur la résolution complémentaire du Conseil des Ministres de 1930.

Le nombre des fermes ayant un plan d'aménagement forestier adopté officiellement était à la fin de 1934:

les fermes paroissiales du clergé de l'église évangélique luthérienne	657
les fermes paroissiales des organistes	96
les fermes paroissiales de l'église orthodoxe grecque et celles de ses couvents	26

Pendant l'année en question, les fonctionnaires de l'Administration forestière ont marqué en vue de la vente les quantités suivantes:

Arbres de haute futaie:

conifères	174 073 m ³
arbres feuillus	13 013 "

Bois pilé:

conifères	89 035 "
arbres feuillus	55 173 "

3. Les forêts communes.

Le 28/4 1925 parut une loi sur les forêts communes.

Par forêt commune on entend une forêt appartenant aux particuliers ou aux équipes de partage, et qui est destinée à l'usage commun. Toute forêt commune doit être administrée selon un plan d'aménagement officiellement confirmé. Les forêts communes se rattachant à l'oeuvre de colonisation de l'Etat sont placées sous la sauvegarde de la Direction de la Colonisation, les autres forêts communes sont soumises au contrôle de la Direction des Forêts.

Le nombre des forêts communes placées sous le contrôle de la Direction des Forêts était à la fin de 1934 de 32, occupant une superficie totale de 132 679 ha. Un plan d'aménagement avait été élaboré pour 24 forêts communes occupant une superficie totale de 31 336 ha.

4. Autres forêts placées sous la surveillance directe de la Direction des Forêts et dont les produits ne sont pas destinés aux besoins de l'Etat.

Outre l'aménagement des forêts des fermes domaniales, dont peut disposer celui qui habite ces fermes, et des forêts des fermes ecclésiastiques, ainsi que des forêts communes, il incombe à la section des forêts privées de la Direction des Forêts d'aménager les forêts appartenant à certains établissements d'asile et d'éducation, aux propriétés ecclésiastiques et aux écoles d'agriculteurs.

Pour les 9 propriétés appartenant à ce groupe, on a élaboré des projets d'économie forestière jusqu'à la fin de l'année 1934.

5. Encouragement et surveillance de l'économie forestière privée.

En vertu de la loi de 1928 sur les forêts appartenant à des particuliers les Sociétés forestières Centrales Tapio et Föreningen för Skogskultur fonctionnent comme organisations centrales des Commissions forestières.

Suivent quelques données sur l'économie des forêts appartenant à des particuliers et sur la surveillance de la loi sur les forêts privées, données tirées des rapports de ces organisations centrales.

Le nombre des coupes soumises à l'obligation d'être annoncées fut de 63 557, dans lesquelles la quantité de bois destinée à la coupe se montait à 29 402 620 troncs d'arbres de fortes dimensions et à 7 403 072 m³ de bois mince. La quantité totale exprimée en mètres cubes est de 17.2 millions. La superficie totale de ces coupes était de 2 546 338 ha.

Il y a eu 2 037 contraventions constatées à l'ordonnance de 1928, sur une superficie totale de 16 441 ha. Par suite des contraventions 1 374 forêts ont été mises en défends; leur superficie totale comprenait 71 904 ha.

Dans les forêts privées on a procédé, par les soins des commissions forestières et sous leur surveillance, aux travaux de reboisement suivants: on aensemencé une superficie de 2 385 ha, planté une superficie de 943 ha, essarté et d'ailleurs préparé pour le reboisement 4 848 ha de terrain de coupe et essarté des plantes 1 034 ha. Les frais totaux pour ces travaux se sont élevés à 1 594 865 marks.

6. Surveillance de l'exportation du lichen et des airelles rouges.

Le 4 juin 1931 fut promulguée une loi sur l'exportation de la lichen-mousse, avec une ordonnance d'application. En vertu de ces dispositions, l'exportation du lichen est soumise à un contrôle officiel. Les autorités douanières doivent veiller à ce que le lichen exporté du pays ait été inspecté conformément aux prescriptions et approuvé pour l'exportation. L'inspection du lichen est confié à la Direction des Forêts et aux surveillants désignés par celle-ci. L'inspection des envois de lichen s'effectue dans les ports de Helsinki et de Turku.

Pendant la saison d'exportation de 1934, on soumit à l'inspection 73 157 caisses de lichen, dont 63 438 furent approuvées pour être exportées.

Le lichen a été exporté surtout en Allemagne et, en petites quantités, aussi en Angleterre, au Danemark, etc.

Par un décret du 9 juin 1934 l'exportation des airelles rouges fut soumise à un contrôle officiel. Le contrôle concerne seulement des airelles rouges exportées en caisses (pas en tonneaux). L'inspection des airelles rouges ainsi que celle-ci du lichen est confié à la Direction des Forêts et aux surveillants désignés par celle-ci. L'inspection s'effectue dans les ports de Helsinki, Turku, Viipuri et de Vaasa ainsi que sur demande particulière aussi à la gare de Tornio.

Les airelles rouges pour l'exportation sont assorties par le contrôle en trois classes: 1) les airelles rouges parfaites (marqué d'une estampille rouge); 2) les airelles rouges bonnes (estampille bleu); 3) les airelles rouges à conserver (estampille noir).

En 1934 78 872 caisses d'airalles rouges à 25.0 kilos net et 6 610 caisses à 12.5 kilos net furent approuvées pour exportation.

7. Instruction forestière élémentaire.

Pendant l'année du rapport, les 4 écoles forestières élémentaires entretenues par l'Etat ont fonctionné. La durée des cours de toutes ces écoles est de 2 ans.

Le 30/4 1931 fut promulguée une nouvelle ordonnance sur les écoles forestières et un règlement pour celles-ci, pour remplacer les dispositions de 1922.

En même temps, l'école de Tuomarniemi fut désignée comme école forestière normale, où l'on pourrait fournir aux personnes ayant passé l'examen de sylviculture l'occasion de se familiariser pratiquement pendant un an dans la gestion économique forestière.

Dans chacune des écoles, il y a eu 3 maîtres. En automne 1934, à la fin du cours annuel, le nombre des élèves dans les écoles forestières s'élevait à un total de 118.

Le certificat de sortie fut délivré à 54 élèves de deux écoles.

Dans l'école de Tuomarniemi, on organisa, durant l'exercice, au printemps, comme précédemment, des cours forestiers d'environ 2 mois à l'usage des propriétaires de forêts. Ces cours furent fréquentés par 26 personnes.

A la clôture des cours forestiers de langue suédoise donnés à Tammisaari, le 31/3 1934, on donna à 17 élèves un certificat de sortie.

Par décret du conseil des ministres du 30/8 1934 les cours forestiers de Tammisaari ont été changés en école forestière, où la durée des études est de 8 mois et l'enseignement donné en suédois. Le directeur de l'école est le forestier du cantonnement de Tammisaari. Le 1 septembre 17 élèves ont été admis à cette école.

L'école des scieries de Finlande à Viipuri est une école privée jouissant d'un subside de l'Etat et placée sous la surveillance de la Direction des Forêts; son but est de préparer des contremaîtres pour les travaux des forêts, du flottage et des scieries. Les cours de l'école durent du commencement jusqu'à la fin de l'année. En 1934 il y

avait 35 élèves à l'école. Le subside alloué à l'école par l'Etat fut de 345 000 marks.

IV. Recettes et dépenses de l'Administration forestière.

Voici un exposé sur les recettes et les dépenses contenues dans les comptes officiels de la Direction des Forêts et sur le bénéfice réalisé en 1934.

Recettes, *Fmks.*

De l'économie forestière de l'Administration forestière:

Vente de bois sur pied	82 406 265: 04
Recettes brutes de la vente des bois façonnés	178 424 415: 57
Recettes diverses	1 562 470: 95
	<u>262 393 151: 56</u>

Autres recettes:

Recettes de l'Etablissement de recherches forestières	6 235 161: 75
Autres recettes en titre	3 838 886: 33
Recettes de capital	2 504 889: 45
	<u>12 578 937: 53</u>

Total 274 972 089: 09

Dépenses, *Fmks.*

Economie forestière de l'Admi- nistration forestière	149 002 355: 08
Economie forestière privée	15 197 160: —
Instruction forestière élémentaire	1 205 842: 05
Etablissement de recherches fo- restières	4 223 273: 05
Autres dépenses en titre	2 532 273: 27
Dépenses de capital	17 512 713: 13

Total 189 673 616: 58

Bénéfices.

En tenant compte de toute les sommes observées dans les comptes de la Direction des Forêts, le bénéfice était de 85 298 472: 51 marks.

Le bénéfice de l'économie forestière de l'Administration forestière était de 113 390 796: 48 marks.