

XVII

METSÄTILASTO
FORSTSTATISTIK
STATISTIQUE FORESTIÈRE

36

KERTOMUS METSÄHALLINNON TOIMINNASTA V. 1937
BERÄTTELSE ÖVER FORSTFÖRVALTNINGENS
VERKSAMHET ÅR 1937
*RAPPORT SUR L'ACTIVITÉ DE L'ADMINISTRATION
FORESTIÈRE EN 1937*

HELSINKI 1938

Helsinki 1938. Valtioneuvoston kirjapaino.

Sisältö

Alkulause	Sivu
I. Metsähallinto	7
1. Metsähallitus	7
2. Valtionmetsien paikallishallinto	8
3. Välittömästi metsähallituksen alai- sina hoitoalueissa toimivat virka- miehet	8
4. Valtion metsätalouteen kuulumaton metsähallituksen alainen toiminta ..	9
II. Valtionmetsät ja valtion metsätalous ..	11
1. Pinta-ala	11
2. Metsien arvioiminen ja metsätalou- den järjestely	12
3. Liiketoiminta	13
4. Kulku- ja kuljetussuhteiden paran- taminen	22
5. Metsien hoito ja suojelu	26
6. Suonkuivaustyöt	30
7. Metsävahingot	32
8. Työväestö	34
9. Asutustoiminta ja maan luovutuk- set	36
10. Hoitoalueiden virkailijakunnan vir- ka-asunnot	46
11. Maan ynnä muiden kiinteistöjen joutuminen metsähallituksen alaisuus- teen	48
12. Valtionpuistoksi julistaminen	53
13. Laiduntaminen, metsästys ja kalas- tus	53
14. Valtion metsätalouden verotus	54
15. Hoitoalueiden ja piirikuntakontto- rien tulot ja menot	55
III. Valtion metsätalouteen kuulumaton met- sähallituksen alainen toiminta	57
1. Virkatalo- ja yhteisömetsäin hoito- osaston toiminta	57

Innehåll

Förord	Sida
I. Forstförvaltningen	7
1. Forststyrelsen	7
2. Den lokala förvaltningen av stats- skogarna	8
3. Forststyrelsen omedelbart underly- dande i reviren sysselsatta tjänste- män	8
4. Forststyrelsen underlydande verk- samhet, som icke hänför sig till sta- tens skogshushållning	9
II. Statsskogarna och statens skogshushåll- ning	11
1. Arealen	11
2. Skogstaxationen och skogsinde- lingen	12
3. Affärsverksamheten	13
4. Förbättrandet av kommunikations- och transportförhållandena	22
5. Skogsvård och skogsskydd	26
6. Mossuttorkningsarbetena	30
7. Skador å skogen	32
8. Arbetspersonalen	34
9. Kolonisationsverksamheten och upp- låtandet av jord	36
10. Tjänstebostäder för revirens perso- nal	46
11. Jord och andra fastigheter, som understälts forststyrelsen	48
12. Förklaring för kronopark	53
13. Mulbete, jakt och fiske	53
14. Beskattning av statens skogshus- hållning	54
15. Revirens och distriktskontorens in- komster och utgifter	55
III. Forststyrelsen underlydande verksamhet, som icke hänför sig till statens skogs- hushållning	57
1. Verksamheten vid avdelningen för boställs- och samhällighetskogarnas vård	57

	Sivu		Sida
2. Yksityismetsätalouden edistäminen ja valvonta	62	2. Befrämjandet och övervakandet av enskildas skogshushållning	62
3. Yleisten uittoetujen valvonta	62	3. Övervakandet av allmänna flottningsintressen	62
4. Jäkälän ja puolukkain viennin valvonta	62	4. Övervakandet av lav- och lingonexporten	62
5. Metsäopetus	65	5. Forstundervisningen	65
IV. Metsänhoitolaitoksen tulot ja menot ..	68	IV. Forstförvaltningens inkomster och utgifter	68
Résumé français	73	Résumé français	73

Alkulause.

Elokuun 24. päivänä 1922 annetun metsähallinnon johtosäännön mukaan metsähallitus täten julkaisee kertomuksen metsähallinnon toiminnasta vuodelta 1937. Julkaisu kuuluu numerona 36 Suomen Virallisen Tilaston XVII. sarjaan.

Helsingissä elokuun 13. päivänä 1938.

Förord.

I enlighet med instruktionen för forstförvaltningen den 24. augusti 1922 publicerar forststyrelsen härmed sin berättelse över forstförvaltningens verksamhet år 1937, vilken såsom nummer 36 ingår i XVII. serien av Finlands Officiella Statistik.

Helsingfors, den 13. augusti 1938.

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 1937. La publication appartient à la série XVII de la Statistique Officielle de la Finlande sous les titre 36.

Helsinki, le 13 août 1938.

MAUNO PEKKALA

O. J. Lakari
V. R. Toijala
Paavo Jokinen

Knut Prytz

E. J. Koskenmaa
M. Lappi-Seppälä
V. K. Lihtonen

Paavo Aro

Ahti Mecklin
A. J. Cautón
Toivo J. Komsa

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 kertomusvuonna pitänyt 96 ja yksityismetsäin jaosto 38 istuntoa. Jaostojen yhteisistuntoja on sitä paitsi ollut 16. Käsiteltyjen asiain lukumäärä on ollut:

valtionmetsäin jaoston istunnoissa ..	1 196
yksityismetsäin jaoston istunnoissa	241
yhteisistunnoissa	18

Kirjeitä on kertomusvuonna metsähallitukseen saapunut:

valtioneuvostosta	1 872
muualta	28 507

Lähetettyjen kirjeiden numerolukumäärä oli:

valtioneuvostoon	1 283
muualle	42 131

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 avgöra ärenden, som skola behandlas i kollegial ordning, har sektionen för statsskogarna under berättelseåret hållit 96 och sektionen för privatskogarna 38 sammanträden. Dessutom har 16 gemensamma sammanträden hållits. Antalet handlagda ärenden har varit:

vid sektionens för statsskogarna sammanträden	1 196
vid sektionens för privatskogarna sammanträden	241
vid gemensamma sammanträden ..	18

Under berättelseåret har till forststyrelsen anlänt följande antal brev:

från statsrådet	1 872
övriga	28 507

De avsända brevens nummerantal var:

till statsrådet	1 283
övriga	42 131

2. Valtionmetsien paikallishallinto.

Piirikuntahallinnossa ei ole kertomusvuonna tapahtunut muutoksia.

Valtionmetsien jako piirikuntiin, tarkastuspiireihin ja hoitoalueisiin on pääasiallisesti sellaisena kuin se tuli voimaan 1. 7. 1923.

Hoitoalueiden lukumäärä on edelleen 90. Piirikunnittain hoitoalueiden luku ja keski-suuruus jakaantuu seuraavasti:

	Luku	Keskikoko, ha
Perä-Pohjolan pk.	19	447 961
Pohjanmaan „	25	123 900
Länsi-Suomen „	22	22 175
Itä-Suomen „	17	63 540
Erilliset hoitoalueet	7	22 343

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 kertomusvuonna toimittaneet: 1 metsähallituksen metsätalouden tarkastaja, 4 piirikuntakonttorien arvioimistoimistojen johtajaa, 4 metsätalouden tarkastajaa ja 13 metsänarvostelijaa, joista muutamat ovat toimineet vain osan vuotta.

Suonkuivaustöissä metsähallituksen suonkuivausosaston alaisina toimi kertomusvuonna 2 suonkuivaustöiden tarkastajaa, 7 suonkuivausmetsänhoitajaa, 2 v. t. suonkuivausmetsänhoitajaa, 4 apulaismetsänhoitajaa ja 5 ylimääräistä metsänhoitajaa. Asetuksella 19. 2. 1937 perustettiin metsä-

2. Den lokala förvaltningen av statsskogarna.

I distriktsförvaltningen har under berättelseåret icke inträffat några förändringar.

Indelningen av statsskogarna i distrikt, inspektionsområden och revir är i huvudsak sådan den fastställdes den 1. 7. 1923.

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

	Antal	Medelareal, ha
Nordiska distriktet	19	447 961
Österbottens distrikt	25	123 900
Västra Finlands distrikt ..	22	22 175
Östra Finlands distrikt ..	17	63 540
Fria revir	7	22 343

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 verkställt av följande forststyrelsens taxationsavdelning underlydande tjänstemän: 1 skogshushållningsrevisor vid forststyrelsen, 4 föreståndare för taxationsbyråerna vid distriktskontoren, 4 skogshushållningsrevisorer och 13 skogstaxatorer, av vilka några tjänstgjort blott en del av året.

Under berättelseåret utfördes forststyrelsens mossuttorkningsavdelning underlydande *mossuttorkningsarbeten* av 2 inspektörer för mossuttorkningsarbeten, 7 mossuttorkningsforstmästare, 2 t. f. mossuttorkningsforstmästare, 4 biträdande forstmästare och 5 extraordinarie forstmästare.

hallintoon 28 suonkuivaustyönjohtajan tointa. Näihin toimiin nimitettyjen lisäksi toimi suonkuivaustöissä vielä 12 ylimääräistä työnjohtajaa. Suonkuivaustöitä teettävät suonkuivausosaston ohella myöskin aluemetsänhoitajat.

Uittoväylä- ja tietöitä ovat insinööri-osaston alaisina johtaneet: 1 metsähallituksen tie- ja vesirakennusinsinööri, 2 piiri-insinööriä ja yksi ylimääräinen piiri-insinööri sekä 6 rakennusmestaria. — Tierakennustöitä teettävät myös aluemetsänhoitajat.

Hankintatöitä ovat osittain hoitaneet aluemetsänhoitajat, osittain ne ovat olleet varta vasten asetettujen hankintametsänhoitajien huolena, joita kertomusvuonna oli 8. — Hankintatyöt ovat liikeosaston hankintatoimiston johdettavina.

4. Valtion metsätalouteen kuuluvan metsähallituksen alainen toiminta.

Kirkollismetsät. Valtioneuvoston päätöksellä 27. 4. 1934 on valtakunta kirkollismetsiä silmällä pitäen jaettu yhdeksään piiriin, nimittäin: 1) Uudenmaan, 2) Lounais-Suomen, 3) Hämeen, 4) Etelä-Karjalan, 5) Savon, 6) Itä-Karjalan, 7) Etelä-Pohjanmaan, 8) Keski-Pohjanmaan ja 9) Pohjois-Pohjanmaan piireihin. Tämän mukaisesti metsähallitus on päätöksellään 15. 5. 1934 määrännyt, mitkä seurakuntien ja muiden kirkollisten yhteisöjen metsät kuuluvat edellä mainittuihin piireihin. — Kussakin piirissä toimii kirkollismetsän piirimetsänhoitaja, jonka tehtäviä ovat hoitaneet kirkollismetsän metsänhoitajat ja vuosipalkkiota nauttineet kirkollismetsän ylimääräiset metsänhoitajat. Näiden toiminta ulottuu muihinkin osaston tarkastuksen ja valvonnan alaisiin tiloihin, kuten

Genom förordning 19. 2. 1937 inrättades vid forstförvaltningen 28 mossuttorkningsarbetsledarebefattningar. Förutom de, som utnämnts till dessa befattningar voro ännu 12 extraordinarie arbetsledare anställda vid mossuttorkningsarbetena. Mossuttorkningsarbeten utföras även av revirforstmästare.

För *flottleds- och vägbyggnadsarbeten* voro vid ingenjörsavdelningen anställda 1 väg- och vattenbyggnadsingenjör vid forststyrelsen och 2 distriktsingenjörer samt en extraordinarie distriktsingenjör biträdda av 6 byggmästare. — Vägbyggnadsarbeten utföras även av revirforstmästare.

Virkesanskaffningsarbetena hava dels utförts av revirforstmästare dels av enkom härtill förordnade anskaffningsforstmästare, under berättelseåret till antalet 8. — Anskaffningsarbetena stå under anskaffningsbyråns vid affärsavdelningen ledning.

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

Ecklesiastika skogar. Genom statsrådets beslut 27. 4. 1934 indelades riket med avseende å de ecklesiastika skogarna i nio distrikt, nämligen: 1) Nylands, 2) Sydvästra Finlands, 3) Tavastlands, 4) Södra Karelens, 5) Savolax, 6) Östra Karelens, 7) Södra Österbottens, 8) Mellersta Österbottens och 9) Norra Österbottens distrikt. I enlighet härmed har forststyrelsen genom beslut 15. 5. 1934 förordnat vilka församlingars och övriga kyrkliga samfundsskogar som komma att höra till ovannämnda distrikt. — I varje distrikt finnes en distriktsforstmästare för de ecklesiastika skogarna, vars åligganden handhåfts av forstmästarena för de ecklesiastika skogarna samt de extraordinarie forstmästarena för de ecklesiastika skogarna, vilka senare nämnda åtnjuta årsarvode. Säsom längre

edempänä luvussa III, 1 selvitetään. Toimitusten runsauden takia on lisäksi ollut kertomusvuonna avustajina 5—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”.

Saman 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 5, Turussa 2, Viipurissa 2, Vaasassa 2 ja Torniossa 1.

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

fram i kapitel III, 1 redogöres omfattar dessas verksamhet även andra lägenheter, som stå under avdelningens uppsikt och vård. På grund av den stora mängden förrättningar hava under berättelseåret 5—6 extraordinarie forstmästare tjänstgjort som biträden.

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

I kapitel III, 2 „Befrämjandet och övervakandet av enskildas skogshushållning” omnämnas centralskogssällskapen och skogsvårdsnämnderna, 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 5, i Åbo 2, i Viborg 2, i Vasa 2 och i Torneå 1 lingonexportkontrollör.

Övervakandet av allmänna flottningsintressen 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. Kun tilastot näistä muutoksista eivät vielä ole valmiina, esitetään seuraavassa valtionmetsien pinta-alan jakaantuminen tiluslajeihin sellaisena kuin se oli kertomusvuoden alussa.

Kasvullista metsämaata — Växtlig skogsmark	5 605 374 ha
Kehnokasvuista metsämaata — Mindre växtlig skogsmark	2 533 445 „
Joutomaata — Impediment	4 413 708 „
Metsätalouteen kuuluvaa maata yhteensä — Summa jord, som hänför sig till skogshushållningen	12 552 527 ha
Metsätalouteen kuulumatonta maata ¹⁾ — Jord, som icke hänför sig till skogshushållningen ¹⁾	217 017 „
Maata yhteensä — Summa landareal	12 769 544 ha
Vesiä — Vattendrag	563 745 „
Pinta-ala vesineen — Arealen jämte vattendrag	13 333 289 ha

Pinta-aliatiedot perustuvat metsätalouskirjoihin.

Tiluslajierittely on jossakin määrin epävarma. Paitsi että tiedot vesialueista ovat osittain vaillinaiset, eivät maa-alojenkaan tiluslajisuhteet ole kaikkialla tarkkaan määrättyjä, koska eräissä hoitoalueissa metsätalouskirjat perustuvat vielä vanhoihin

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

II. Statskogarna och statens skogshushållning.

1. Arealen.

Förändringar i statskogarnas arealförhållanden hava främst förorsakats av kolonisationsverksamheten och inlösen av lego-områden. Då statistiken om dessa förändringar icke ännu uträknats, framställs statskogarnas arealfördelning i olika ägoslag i sådan form den var i början av berättelseåret.

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 därpå att i några revir skogshushållnings-

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

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

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 kertomusvuonna suoritettu Utsjoen, Kitisen, Tuntsan, Puolangan, Kajaanin, Kiannan, Suomussalmen, Keski-Hämeen, Savonlinnan, Salmin ja Käkisalmen hoitoalueissa. Kertomusvuoden aikana vahvistettiin Keuruun, Heinolan, Puhoksen, Hyrynsalmen, Korkeakosken ja Kouvolan hoitoalueen taloussuunnitelmat.

UUTISMITTAUKSET.

Uutismittauksia ovat metsänhoidon ylioppilaat harjoitustöinään suorittaneet Nurmeksen hoitoalueessa. Arvioimistöiden ohella on huomattavia kartoitustöitä toimitettu Muonion, Jongunjoen, Savonlinnan ja Keski-Hämeen hoitoalueissa noudattaen metsähallituksen kiertokirjeessä 16. 5. 1904 no 2269 annettuja ohjeita. Muissa hoitoalueissa uutismittaukset ovat käsittäneet vähäisiä kartaston täydennyksiä ja uutismittauksia etupäässä metsätalouden tarkastusten yhteydessä.

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

2. Skogstaxationen och skogsindelningen.

SKOGSHUSHÅLLNINGENSREVISIONERNA OCH HUSHÅLLNINGSPANERNA.

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 berättelseåret verkställts i Utsjoki, Kitinen, Tuntsa, Puolanka, Kajaani, Kianta, Suomussalmi, Keski-Häme, Savonlinna, Salmi och Käkisalmi revir. Under berättelseåret fastställdes hushållningsplaner för Keuruu, Heinola, Puhos, Hyrynsalmi, Korkeakoški och Kouvola revir.

NYMÄTNINGARNA.

Nymätningar hava forststuderande utfört såsom övningsarbeten i Nurmes revir. I samband med taxationsarbetena hava större kartläggningsarbeten utförts i Muonio, Jongunjoki, Savonlinna och Keski-Häme revir med iakttagande av instruktionerna i forststyrelsens cirkulär den 16. 5. 1904 nr 2269. I övriga revir hava nymätningensarbetena bestått i mindre kompletteringar av kartverket och nymätningar främst i samband med skogshushållningsrevisionerna.

KUSTANNUKSET.

Arvioimistöihin, metsätalouden tarkastuksiin ja uutismittauksiin on käytetty yhteensä 1 124 726:40 mk. Summiin eivät sisälly metsähallituksen yksityismetsäin jaoston allaisten valtion virkatalojen metsätalouden järjestelyn menot eivätkä metsähallituksen arvioimisosaston menot; arvioimistöimistöjen johtajien päivärahat sekä metsätalouden tarkastajain ja metsänarvoseläjain palkkaukset päivärahoineen sen sijaan on niihin luettu.

3. Liiketoiminta.

YLEINEN TILANNE.

Kertomusvuosi kehittyi useassa ulkomaankaupallemme tärkeässä maassa korkeitten suhdanteitten ajaksi, vaikkakin vuoden lopulla jo oli huomattavissa hintain laskua.

Ulkomainen kauppavaihtomme saavutti uuden ennätysmäärän nousten sen arvo edellisen vuoden 13 1/2 miljardista mk:sta yli 18 1/2 miljardiin mk:aan, mutta vientiylijäämämme, joka vuosina 1931—1936 oli ollut keskimäärin yli miljardin mk vuodessa, supistui 91 miljoonaan mk:aan.

Suomen Pankin alin diskonttokorko on koko vuoden ollut 4 %, mutta muuten on korkokanta edelleen jonkinverran laskenut.

Sadon määrä ei ollut paljoakaan keskinertaista parempi, mutta maatalouden tulos on jatkuvasti parantunut ja metsänmyynneistä saadut huippuhintaiset tulot ovat sitä tuntuvasti edistäneet.

Vilkkaan teollisuus- ja rakennustoiminnan vallitessa ei varsinaista työttömyyttä ole esiintynyt. Luetteloitujen työttömien luku vuoden lopulla oli koko maassa vain 2 000. Metsä- ja uittotöissä esiintyi paikoin

KOSTNADERNA.

Till taxationsarbeten, skogshushållningsrevisioner och nymätningar har använts sammanlagt 1 124 726:40 mk. I summorna ingå icke utgifterna för skogsindelningsarbeten på sektionen för privatskogarna 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 dessa summor.

3. Affärsverksamheten.

DET ALLMÄNNA LÄGET.

Berättelseåret utvecklade sig i flera för vår utrikeshandel viktiga länder till en högkonjunkturtid om ock mot slutet av året prisfall redan kunde förmärkas.

Vårt handelsutbyte med utlandet nådde ett nytt rekord och steg från 13 1/2 miljard föregående år till över 18 1/2 miljard mark, men vårt exportöverskott, som åren 1931—1936 i medeltal varit över en miljard mk i året, inskränkte sig till 91 miljoner mk.

Finlands Banks lägsta diskontoränta var hela året 4 %, men eljest sjönk räntefoten fortfarande i någon mån.

Skörden var något över medelmättan, men avkastningen från lantbruket hade fortfarande förbättrats och inkomsterna från de vid skogsförsäljningar erhållna topprisen hava i hög grad befrämjat det samma.

Till följd av den livliga industri- och byggnadsverksamheten förekom ej någon egentlig arbetslöshet. Antalet i förteckningarna införda arbetslösa var vid årets slut i hela landet blott 2 000. Vid skogs- och

työväen puutettakin palkkatason noustessa pitkin vuotta.

Edelliseen vuoteen verraten oli sahatavaran hintatason nousu varsin jyrkkä joh-tuen pääasiassa siitä, että tärkeimmissä ostajamaissa, Englannissa, Saksassa ja Bel-giassa oli puutavaran tarve suuri ja että n. s. ETEC-sopimusta vientimaiden kesken oli päätetty jatkaa. Ostohalu vuotta 1937 varten oli jo syyskuusta 1936 asti kiinteä ja v. 1937 alussa oli sijoitettu 625 000 std (vastaten 300 000 std vuoden 1936 alussa). Alkuvuonna jatkuivat myynnit edelleen vilkkaina hintojen kohotessa huippuunsa, mutta huhtikuusta lähtien pysähtyi kaup-panteke miltei kokonaan. Puolivuoden vaihteessa oli maastamme myyty n. 830 000 std (vastaten edellisen vuoden 820 000 std). Vasta lokakuusta alkaen saatiin uusia kaup-poja syntymään, mutta huomattavasti alen-nettuihin hintoihin.

Syyskuussa 1936 päätetyissä kaupoissa olivat vuoden 1937 avaushinnat Etelä-Suo-men suurten laivaajien u. s. mäntytavarasta keskimäärin seuraavat:

9" lankut	£ 15.—/—
7" soivot	£ 12.10/—
4" laudat	£ 12.—/—

Soirojen hinnat olivat siten 3 puntaa kor-keammat kuin vuotta aikaisemmin. Kuusi-soirojen avaushinnat marraskuussa olivat n. 12 puntaa.

Pitkin talvea kohosivat sahatavaran hin-nat nopeasti, ja olivat Etelä-Suomen suur-ten viejien hinnat 7" soiroista huhtikuussa 1937 jo £ 15.10/—. Myyntien syksyllä taas jatkuessa aleni hintataso yhtä nopeasti ollen vuoden lopulla n. £ 12.15/—.

Sahattua ja höylättyä havupuuta vietiin kertomusvuonna maastamme kaikkiaan 1 019 634 std (vastaavan viennin oltua

flottningsarbetena rädde det till och med ställvis brist på arbetsfolk, då lönenivån under året stigit.

Jämfört med föregående år var stegrin-gen av prisnivån för sågvaror synnerligen häftig och berodde detta främst därpå, att behovet av trävaror i de förnämsta köp-länderna, England, Tyskland och Belgien var stort samt därpå, att exportländerna beslutat förlänga ETEC-avtalet. Köp-lusten för år 1937 var redan i september 1936 fast och i början av år 1937 voro 625 000 stds placerade (motsvarande 300 000 stds i början av år 1936). Under början av året fortskredo försäljningarna livligt och prisen stego till toppunkten, men från och med april avstannade de nästan helt och hållet. Vid halvårsskiftet hade från vårt land försålts c. 830 000 stds (motsvarande 820 000 stds före-gående år). Först i oktober kunde nya köp avslutas och till avsevärt reducerade pris.

Vid köp avslutade i september 1936 voro de största sydfinska exportörernas öpp-ningspris för u. s. furu i medeltal föl-jande:

9" plank	£ 15.—/—
7" battens	£ 12.10/—
4" bräden	£ 12.—/—

Priset för battens var sålunda 3 pund högre än ett år tidigare. Öppningspriset för granbattens var i november c. 12 pund.

Under vintern stego prisen för sågvaror snabbt och de största sydfinska exportö-rernas pris för 7" battens voro redan i april 1937 £ 15.10/—. Då försäljningarna åter under hösten fortsattes sjönko prisen åter lika snabbt och voro vid årets slut c. £ 12.15/—.

Under berättelseåret exporterades från vårt land sammanlagt 1 019 634 stds sågat och hyvlat barrträdsvirke (motsvarande

1 093 319 std. v. 1936 ja 1 036 221 std v. 1935). Runsaasti yli puolet määrästä on edelleen viety Englantiin, sen jälkeen ovat suurimmat ostajamaamme olleet Saksa, Belgia ja Hollanti.

Sahatun puutavaran (sahattu koivutavara mukaanluettuna) vientiarvo kohosi 2 759 miljoonaan mk:aan (sen vuonna 1936 oltua 2 119 miljoonaa mk).

Myös selluloosa- ja paperimarkkinoilla parani hintataso ja menekki oli hyvä. Suomen Selluloosayhdistyksen nettokeskihinnat olivat v. 1937 laivatusta tavarasta tonnilta fob.

I vahva sulfiittisell. 1 378 mk 38 p
I vahva sulfaattisell. 1 449 mk 16 p

ja olivat sulfiittiselluloosan hinnat siis keskim. n. 40 mk ja sulfaattiselluloosan hinnat n. 135 mk korkeammat kuin edellisenä vuonna.

Paperiteollisuustuotteiden vientimäärät kohosivat kaikki edelliseen vuoteen verraten. Kuivaa sulfiittiselluloosaa vietiin kertomusvuonna. 679 000 tonnia (vastaten 602 000 tonnia v. 1936) ja märkää 290 000 tonnia (311 000 tonnia). Kuivaa sulfaattiselluloosaa vietiin 280 000 tonnia (258 000 tonnia) ja märkää 152 000 tonnia (131 000 tonnia). Paperin vienti nousi 518 000 tonniin (453 000 tonnia), puuvanukkeen 291 000 tonniin (278 000 tonnia) ja pahvin 98 000 tonniin (73 000 tonnia).

Kaikkien paperiteollisuustuotteiden vientiarvo kohosi vuoteen ennätykselliseen lukuun 3 626 miljoonaan mk:aan (sen v. 1936 oltua 2 897 miljoonaa mk).

Faneeriteollisuudellamme oli samoin hyvä vuosi. Vienti nousi kuten edellisinkin vuosina ollen kertomusvuoden määrä 171 000 tonnia ja arvo 457 miljoonaa mk (vastaten 146 000 tonnia ja 377 miljoonaa mk v. 1936).

Paperipuitten vientimäärä, joka parina edellisenä vuotena osoitti laskua, nousi taas

export var år 1936 1 093 319 stds och år 1935 1 036 221 stds). Över hälften härav exporterades fortfarande till England, de därpå följande största köpländerna voro Tyskland, Belgien och Holland.

Exportvärdet av försågat virke (försågat björkvirke medräknat) steg till 2 759 miljoner mark (år 1936 2 119 miljoner mark).

Även på cellulosa- och pappersmarknaden förbättrades prisnivån och avsättningen var god. Finska Cellulosaföreningens nettomedelpris voro för år 1937 skeppad vara per ton fob.

I strong sulfitecellulosa .. 1 378 mk 38 p
I strong sulfatcellulosa .. 1 449 mk 16 p

och voro sålunda prisen för sulfitecellulosa i medeltal c. 40 mk och för sulfatcellulosa c. 135 mk högre än föregående år.

De exporterade beloppen pappersindustriprodukter stego jämfört med föregående år. Under berättelseåret exporterades 679 000 ton torr sulfitecellulosa (motsvarande 602 000 ton år 1936) och 290 000 ton våt (311 000 ton). Torr sulfatcellulosa exporterades 280 000 ton (258 000 ton) och våt 152 000 ton (131 000 ton). Exporten av papper steg till 518 000 ton (453 000 ton), trämassa till 291 000 ton (278 000 ton) och papp till 98 000 ton (73 000 ton).

Exportvärdet av samtliga pappersindustriprodukter nådde ett nytt rekord 3 626 miljoner mark (år 1936 2 897 miljoner mk).

Vår fanerindustri hade likaså ett gott år. Exporten steg i likhet med föregående år och var kvantiteten under berättelseåret 171 000 ton och värdet 457 miljoner mk (motsvarande 146 000 ton och 377 miljoner mk år 1936).

Exporten av pappersved, som under de två senaste åren minskat, steg åter till

1 552 000 k.-m³:iin (edellisen vuoden 1 071 000 k.-m³:stä). Tästä oli mänty-paperipuuta 120 000 k.-m³, loput kuusta. Puutavaran ja varsinkin kaivospölkkyjen hintojen jyrkästi noustessa kohosi paperipuitten vientiarvo 315 miljoonaan mk:aan (v. 1936 149 miljoonaa mk).

Kaivospölkkyjen hintataso muodostui kertomusvuonna yllättävän korkeaksi. Viejien jo heinäkuussa 1936 alkanut yhteistointa sekä heidän Neuvostoliiton vientijärjestön kanssa tekemänsä sopimukset viedin rajoittamisesta ja pitkin talvea koroitettuista minimihinnoista aikaansaivat ensin vuoden 1936 loppupuolella hitaan, mutta vuoden 1937 alkupuoliskolla kysynnän lisääntyessä hyvin nopean hintojen nousun. Vuoden 1937 laivaukseen syksyllä 1936 tehdyissä kaupoissa saatiin karkeista kaivospölkkyistä 51—56 sh ja ohuista 45—50 sh engl. syleltä, mutta kertomusvuoden alussa koroitettiin minimihintoja pariin kertaan ja hinnat nousivat helmikuussa jo 75—80 shillingiin ja maaliskuun kuluessa 100 shillingiin sekä keväällä 105 jopa 110 shillingiin syleltä. Syksymmällä hintataso taas aleni ollen vuoden lopulla alle 90 shillingin syleltä. — Kaivospuiden koko vientimäärä oli 2 085 000 k.-m³ ja vientiarvo 369 miljoonaa mk (vastaten 2 027 000 k.-m³ ja 206 miljoonaa mk v. 1936).

Puutavarain ja paperiteollisuustuotteiden raha-arvon osuus viennin kokonaisarvosta oli 84.0 % (vuonna 1936 vastaavasti 82.9 %).

Metsän pientuotteiden, puolukkain, jäkä-län ja muurahaistenmunien yhteinen vientiarvo oli 25 miljoonaa mk (v. 1936 19 miljoonaa mk).

PYSTYYNMYynti.

Myynnit suoritettiin, kuten lähinnä edellisinkin vuosina, pääasiallisesti syksyllä lukuunottamatta eräitä järempänä mainittavia poikkeuksia.

1 552 000 f.-m³ (från 1 071 000 f.-m³ föregående år). Härav var 120 000 f.-m³ tallpappersved, återstoden gran. Då priset för virke och isynnerhet gruvprops häftigt steg ökades exportvärdet av pappersveden till 315 miljoner mk (år 1936 149 miljoner mk).

Prisnivån för gruvprops var under berättelseåret förvånansvärt hög. Exportörernas redan i juli 1936 påbörjade samarbete samt deras med Rådsunionens exportorganisationer uppgjorda avtal om inskränkning av exporten och under vintern om förhöjda minimipris åstadkom under slutet av år 1936 en långsam, men under början av år 1937 då efterfrågan stegrades en mycket snabb prisstegring. Vid köp avslutade i september 1936 för skeppning år 1937 erhöles för grov gruvprops 51—56 sh och för klen 45—50 sh per eng. famn, men i början av berättelseåret höjdes minimiprisen ett par gånger och prisen stego redan i februari till 75—80 shilling och under mars till 100 shilling samt på våren till 105 och ända till 110 shilling per famn. Mot hösten sjönk prisnivån åter och var i slutet av året under 90 shilling per famn. — Totala exportmängden gruvprops var 2 085 000 f.-m³ och exportvärdet 369 miljoner mk (motsvarande 2 027 000 f.-m³ och 206 miljoner mk år 1936).

Penningvärdet av trävarornas och pappersindustriprodukternas andel i totala värdet av exporten var 84.0 % (år 1936 82.9 %).

Exportvärdet av småprodukter från skogen, lingon, lav och myrugg var sammanlagt 25 miljoner mk (år 1936 19 miljoner mk).

FÖRSÄLJNING AV STANDSKOG.

Försäljningarna försiggingo såsom under de närmast föregående åren, huvudsakligast under hösten med undantag av särskilda, nedannämnda fall.

Sahapuiden yleishuutokaupat pidettiin kertomusvuonna Oulussa syyskuun 6, 7 ja 8, Tampereella syyskuun 10 ja 11 ja Viipurissa syyskuun 13 ja 14 päivänä.

Yleishuutokaupoissa tarjottiin kaupaksi 1 039 016 runkoa sahapuita, joista 1 037 425 rungosta tehtiin ostotarjouksia. Metsähallitus hyväksyi tarjoukset 153 906 rungosta, mikä on n. 15 % kaupaksi tarjotusta runkomäärästä.

Hyväksytyjä tarjouksia vastaava hintamäärä oli 12.4 milj. mk ja keskihinnat eri piirikuntien alueilla:

	Rungolta — Per stam	Engl. j ^o .ita — Per eng. f ^o
Perä-Pohjola — Nord-Finland	73: 92	7: 48
Pohjanmaa — Österbotten	66: 01	7: 61
Länsi-Suomi — Västra Finland	130: 85	9: 68
Itä-Suomi — Östra Finland	107: 16	9: 10

Huutokaupassa myymättä jääneistä sahapuueristä myytiin syksyn kuluessa korotetuilla hinnoilla suurin osa, vuoden loppuun mennessä yht. 551 102 runkoa.

Lehtipuuleimikot sekä saha-, lehti- ja pinopuita käsittävät n. s. puhdistusleimikot tarjottiin kaupaksi, kaato- ja kuljetusteknisistä, työtilaisuuksien järjestämisestä y. m. käytännöllisistä seikoista riippuen osaksi keväällä osaksi sahapuuhuutokauppojen yhteydessä ja näiden jälkeen joko huutokaupoin tahi pyytämällä kirjallisia ostotarjouksia.

Suurin osa näin tarjotuista puueristä tuli myydyksi joko alkuperäisten tai korotustarjousten perusteella.

Kertomusvuonna luovutettiin pystyyn myytyjä puita seuraavat määrät ja olivat niiden kantoraha-arvot seuraavat:

De allmänna sågtimmerauktionerna hölls under berättelseåret i Uleåborg den 6, 7 och 8 september, i Tammerfors den 10 och 11 och i Viborg den 13 och 14 september.

Vid de allmänna auktionerna utbjöds till salu 1 039 016 sågtimmerstammar, för vilka anbud gjordes å 1 037 425 stammar. Forststyrelsen godkände anbuden för 153 906 stammar, vilket utgör c. 15 % av det till salu utbudna stamantalet.

Priset för de godkända anbuden var 12.4 milj. mk och medelpriset i de olika distrikten:

Största delen av de sågtimmerpartier, som vid auktionerna blevo osålda, försåldes under höstens lopp till förhöjda pris, inom utgången av året sammanlagt 551 102 stammar.

Lövträdsstämplingarna samt de s. k. rensningsstämplingarna omfattande sågtimmer, lövträd och klenvirke utbjödos till salu beroende på fällnings- och transporttekniska, beredande av arbetsmöjligheter m. fl. praktiska orsaker dels på våren, dels i samband med virkesauktionerna samt dels efter desamma antingen medels auktion eller genom att inbegära skriftliga köpeanbud.

Största delen av de sålunda utbudna virkespartierna försåldes antingen på grund av de ursprungliga eller på grund av förhöjda anbud.

Under berättelseåret utlevererades nedan nämnda virkeskvantiteter på rot och stubbhyrorna för desamma voro följande:

Puutavaralaji — Virkessortiment	Puumäärä, k.-m ³ Virkesmängd. f.-m ³	Kantohinta, mk Stubbhyra, mk
Faneeri-, rulla- ja tulitikkupuut — Faner-, rull- o. tändsticksvirke	37 528	2 913 133
Paperipuut — Pappersved	221 208	8 726 171
Sulfaattipuut — Sulfatved	165 054	1 674 058
Haapapaperipuut — Asppappersved	1 714	18 488
Kaivospuut — Propsved	27 341	454 187
Poltto-, tervas- ja sysipuut — Bränn-, tjär- o. kolved	270 501	2 070 809
Päre-, aitaus- y. m. pieniä puita — Pärt-, hägnads- o. annat klenvirke	12 469	571 745
Yhteensä — Summa	735 815	16 428 591
Saha- y. m. järeät havupuut — Sågtimmer o. a. grova barrträäd	688 318	87 880 357
Yhteensä — Summa	—	104 308 948

HANKINTATOIMINTA JA PUUTAVARAN MYYNTI.

Hankintatöitä on kertomusvuonna suoritettu 80 hoitoalueessa kaikkiaan 567 eri hankintatyömaalla. Töitä ovat johtaneet pääasiallisesti aluemetsänhoitajat, mutta on näiden lisäksi ollut kertomusvuonna toiminnassa myös 8 hankintametsänhoitajaa.

Kertomusvuoden ajokausi muodostui suuressa osassa maata hyvin lyhyeksi. Perä-Pohjolassa pääsivät ajot alkamaan jossain määrin jo ennen kertomusvuoden alkua, Kainuussa ja Raja-Karjalassa loppiaisen seuduilla, mutta Pohjanmaalla ja Etelä-Suomessa lumen puutteen vuoksi vasta helmikuun puolivälissä. Talven pohja oli yleensä hyvä, mutta kun ajojen aikana ei juuri missään suojannut, pysyi lumi jauhomaisena ja kuormien juontaminen varsiteille oli etenkin kivikkosilla mailla ylen vaikeaa. Perä-Pohjolassa saatiin ajo työt päättymään normaaliseen aikaan helmikuun lopulla, mutta muualla maassa, keli rikon tultua jo maaliskuun lopulla, jäi paikoitellen pieniä tavaramääriä ajamatta.

Uittotyöt päästiin alkamaan tavallista aikaisemmin, mutta kun keväsateita ei

ANSKAFFNINGSVIRKESAMHETEN OCH TRÄVARUFÖRSÄLJNINGEN.

Anskaffningsarbeten utfördes år 1937 i 80 revir på sammanlagt 567 särskilda arbetsplatser. Arbetena leddes i allmänhet av revirforstmästare, men dessutom under berättelseåret av 8 anskaffningsforstmästare.

Utdrivningstiden var under berättelseåret i en stor-del av landet mycket kort. I Nord-Finland kunde utdrivningarna delvis begynna redan före berättelseårets slut, i Kainuu och Gräns-Karelen omkring trettiondagen, men i Österbotten och södra Finland till följd av snöbrist först i medlet av februari. I allmänhet var tjälen bra, men då blidväder ej just alls förekom under utdrivningarna var snön mjölkaktig och lunningen av virket till basvägarna var isynnerhet på steniga marker mycket svår. I Nord-Finland avslutades utdrivningarna normalt i slutet av februari, men annorstädes i landet blev ställvis mindre partier outdrivna emedan menföret började redan i slutet av mars.

Flottningsarbetena kunde påbörjas tidigare än vanligt, men då våren var regn-

ollut, haittasi työn suoritusta kaikkialla veden vähyys. Tämä ja kohonneet työpalkat olivat syynä uittokustannusten nousuun useimmilla väylillä.

Puutavarahintojen ennätysmäisesti nousussa lisääntyivät yksityismetsien hakkausmäärät huomattavasti ja tästä syystä oli metsätoita kaikkialla maassa runsaasti tarjolla. Kun oli pelättävissä, että työmiehistä tulisi olemaan puutetta, avattiin kevätkaudella metsähallinnonkin hakkuutyömaita tavallista runsaammin ja vahvistetuista pinotavaramääristä saatiin täten ennen uitto- ja maataloustöiden alkamista hakatuksi noin kolmasosa. Varsinaisen hakkuukauden syyskesällä alkaessa kituivat työmaat miesten puutteessa, mutta syksymmällä tilanne parani, ja ennen kertomusvuoden loppua tulivat vahvistetut määrät suurin piirtein hakatuiksi.

Talvitöiden päättymisen ja uittojen alkamisen väliajaksi eli n. s. loppoajaksi järjestettiin Perä-Pohjolan piirikunnassa tilapäistyöttömyyden torjumiseksi ulkopuolella varsinaisten hankintasuunnitelmien muutamia pinotavarahakkuutyömaita ja myönsi valtioneuvosto tarkoitukseen työttömyysvaroista 366 000 markkaa.

Hankintatoimiston tulot liikekirjanpidon mukaan olivat kertomusvuonna 262 856 175 markkaa ja menot 117 542 644 mk 3 p.

Luovutettujen puutavarain keskihinnat olivat kertomusvuonna seuraavat:

Halot, mk/p.-m ³	50: 44
Paperipuut, mk/p.-m ³	84: 72
Kaivospölkkyt, mk/p.-m ³	122: 17
Sulfaattipuut, mk/p.-m ³	46: 94
Haapa- ja koivupropsit, mk/p.-m ³	47: 63
Havupuutukit, mk/j ³	6: 15
Lehtipuutukit, mk/j ³	5: 94
Ratapölkkyt, mk/kpl.	29: 42
Riu'ut ja aitatylyväät, mk/kpl. ...	8: 45
Koppapärepuut, mk/j ³	3: —

lös stördes arbetena överallt av vattenbrist. Detta jämte förhöjda löner förorsakade att flottningskostnaderna stego i de flesta flottleder.

Till följd av trävaruprisens rekordartade stegring ökades avverkningsbeloppen i de privata skogarna avsevärt och på grund härav fanns det överallt i landet tillfälle till skogsarbeten. Då man kunde befara brist på arbetsfolk påbörjades arbetena även på forstförvaltningens avverkningsplatser under vårvintern i större skala än tidigare och omkring tredjedelen av de stadfästa klensvirkesbeloppen avverkades innan flottnings- och lantbruksarbetena begynte. Då den egentliga avverkningsperioden på sensommaren började ledde arbetsplatserna brist på folk, men senare på hösten förbättrades läget och före utgången av berättelseåret voro de stadfästa beloppen i stort sett avverkade.

För att avvärja tillfällig arbetslöshet under tiden efter vinterarbetenas avslutande och innan flottningarna påbörjades igångsattes i Nordiska distriktet klensvirkesavverkningar på några arbetsplatser, som icke ingått i de egentliga anskaffningsplanerna och beviljade statsrådet för ändamålet 366 000 mark arbetslöshetsmedel.

Anskaffningsbyråns inkomster voro under berättelseåret enligt affärsbokföringen 262 856 175 mark och utgifterna 117 542 644 mk 3 p.

Under berättelseåret var medelpriset för de utlevererade trävarorna följande:

Ved, mk/l.-m ³	50: 44
Pappersved, mk/l.-m ³	84: 72
Gruvprops, mk/l.-m ³	122: 17
Sulfatved, mk/l.-m ³	46: 94
Asp- och björkprops, mk/l.-m ³ ..	47: 63
Barrträdsstock, mk/f ³	6: 15
Lövträdsstock, mk/f ³	5: 94
Sleepers, mk/st.	29: 42
Slanor och gärdselstolpar, mk/st.	8: 45
Pärtkorgsvirke, mk/f ³	3: —

Halkoja hankittiin kertomusvuonna valtionrautateille 97 327 pm³ ja muille valtion laitoksille 139 546 pm³.

Hankintapuutavaraa luovutettiin kertomusvuonna seuraavat määrät:

Halkoja, p.-m ³ — Ved, l.-m ³	327 941
Paperipuita, p.-m ³ — Pappersved, l.-m ³	518 655
Haapapaperipuita, p.-m ³ — Asppappersved, l.-m ³	20 232
Kaivospölkkyjä, p.-m ³ — Gruvprops, l.-m ³	49 700
Sulfaattipuita, p.-m ³ — Sulfatved, l.-m ³	585 974
Havutukkeja, j ³ — Barrträdsstock, f ³	25 137 325
Lehtitukkeja, j ³ — Lövträdsstock, f ³	746 086
Ratapölkkyjä, kpl. — Sleepers, st.	183 029
Riukuja, kpl. — Slanor, st.	32 793

Ät statsjärnvägarna anskaffades under berättelseåret 97 327 l.-m³ och ät övriga statsinrättningar 139 546 l.-m³ ved.

Under berättelseåret utlevererades följande kvantiteter anskaffningsvirke:

Luovutettujen puutavaran myyntihinta oli v. 1937 259 570 972: 90 mk.

Kantorahaa ja liikevoittoa jäi v. 1937 161 915 348: 09 mk.

Försäljningspriset för det utlevererade virket var år 1937 259 570 972: 90 mk.

I stubbhyra och affärsvinst erhöles år 1937 161 915 348: 09 mk.

LUOVUTETTU PUUMÄÄRÄ JA SEN KANTOHINTA.

Luovutustilasto perustuu hoitoalueiden luovutusilmoituksiin. Metsähallituksen toimesta on yhdessä metsätieteellisen tutkimuslaitoksen kanssa suoritettu joukko tutkimuksia ja mittauksia eri puutavaralajien erilaisten mittaustapojen suhteesta toisiinsa ja todelliseen kiintokuutiosisältöön sekä hakkaustähteiden määrästä y. m. hakatun puumäärän arvioimiseen tarvittavista tekijöistä. Näitä tuloksia käyttäen metsähallitus v. 1935 antoi hoitoalueisiin ohjeita ja aputaulukkoita puutavaran kuutioimiseksi luovutusilmoituksiin. Ohjeiden mukaan tulee nykyään kaiken pinotavaran sekä myös pölkkyjen keskeltä mitatun järeän lehtipuutavaran kiintokuutio luovutusilmoituksiin lasketuksi yhdenmukaisena todellisena kuutiosisältönä kuorellista puuta, pinojen ylimitinkin huomioon otettuna. Sahapuiden kuutio sen sijaan merki-

DEN UTLEVERERADE VIRKESMÄNGDEN OCH STUBBHYRAN FÖR DENSAMMA.

Utlevereringsstatistiken grundar sig på revirernas utlevereringsrapporter. Forststyrelsen och forstvetenskapliga forskningsanstalten gemensamt hava utfört särskilda undersökningar och mätningar för att utröna förhållandet mellan olika mätningssätt till varandra och till den verkliga fasta kubikmängden för olika virkes Sortiment samt av mängden huggningsavfall m. fl. faktorer, som erfordras för beräkning av det avverkade virkesbeloppet. Med ledning av dessa resultat gav forststyrelsen år 1935 till revirerna anvisningar och hjälptabeller för kubering av virke i utlevereringsrapporterna. I enlighet med anvisningarna intages numera i utlevereringsrapporterna den fasta kubikmängden av allt travvirke samt även av grovt lövträdsvirke, som uppmäts på mitten, likformigt beräknad såsom den verkliga ku-

tään edelleen latvamittaisena, n. s. teknillisenä kuutiona kuoretonta puuta.

Sellaisina ovat puumäärät seuraavassa asetelmassa, joka osoittaa kaiken valtionmetsistä kertomusvuonna luovutetun puumäärän ja sen kantohinnan puutavara-lajeittain.

Puutavaralaji — Virkessortiment	Puumäärä, k.-m ³ Virkesmängd, f.-m ³	Kantohinta, mk Stubbyra, mk
Faneeri-, rulla- ja tulitikkupuut — Faner-, rull- o. tändsticksvirke	71 091	6 442 345
Paperipuut — Pappersved	668 002	33 084 643
Sulfaattipuut — Sulfatved	641 528	9 172 026
Haapapaperipuut — Asppappersved	10 317	249 360
Kaivospuut — Propsved	66 577	5 865 247
Poltto-, terva- ja sysipuut — Bränn-, tjär- o. kolved	547 819	8 912 789
Päre-, aitaus- y. m. s. pienet puut — Pärt-, hägnads- o. a. d. klenvirke	17 265	908 151
Yhteensä — Summa	2 022 599	64 634 561
Saha- y. m. järeät havupuut — Sägtimmer o. a. grova barrträäd	1 437 478	207 554 183
Yhteensä — Summa	—	272 188 744

Sahapuiden kuutiomäärä ei ole yhteenlaskettavissa muuhun puutavaraan, koska se, kuten edellä on sanottu, on toisenlaista, n. s. teknillistä kuutiomittaa. Kiinteäksi kuorelliseksi runkopuuksi muunnettuna oli se 2 303 073 k.-m³, joten koko luovutus määrä oli 4 325 672 k.-m³.

Kun luovutusmäärään lisätään hakkuutahteiden määrä, 680 509 k.-m³, saadaan koko hakkuumääräksi 5 006 181 k.-m³.

Luovutustilasto ei sisällä niitä puita, jotka valtion virkatalojen vuokraajat v:n 1871 asetuksen perusteella ovat vuosiloikoiltaan hakanneet.

bikmängden obarkat virke, varvid även trarvarnas övermål beaktats. Kubikmängden av sågtimmer upptages däremot fortfarande enligt mätning i toppändan, den s. k. tekniska kubikmängden virke utan bark.

I följande uppställning, som utvisar allt under berättelseåret från statsskogarna utlevererat virke och stubbhyran för de olika virkessortimenten, äro virkesmängderna beräknade såsom ovan nämnts.

Sägtimrets kubikmängd kan ej förenas med det övriga virkets emedan den, såsom ovan nämnts, är av annat slag s. k. tekniskt kubikmått. Förvandlad till fast stammått inklusive barken var den 2 303 073 f.-m³, varför hela utlevererade beloppet var 4 325 672 f.-m³.

Då huggningsavfallet 680 509 f.-m³ lägges till det utlevererade beloppet blir det totala hyggesbeloppet 5 006 181 f.-m³.

I utleveringsstatistiken ingår icke det virke, som arrendatorerna av statens boställen med stöd av 1871 års förordning avverkat på sina årsskiften.

Luovutetut puumäärät ja niiden kantohinnat jakaantuvat eri myyntimuotojen kesken seuraavasti:

	Sahapuut Sägitimmer tekn. m ³	Muut puut Annat virke k.-m ³ — f.-m ³	Kantohinta Stubbhyra mk
Pystymyynnit — Försäljning av ståndsog	688 318	735 815	104 308 948
Hankinnat — Anskaffningarna	732 732	1 220 946	164 799 268
Muut hakkuut — Övriga avverkningar ..	16 428	65 838	3 080 528
Yhteensä — Summa	1 437 478	2 022 599	272 188 744

Den utlevererade virkesmängden och stubbhyran för densamma fördelar sig enligt de olika försäljningssätten på följande sätt:

4. Kulku- ja kuljetussuhteiden parantaminen.

TIETYÖT.

Aluemetsänhoitajien johtamina töinä on kertomusvuonna valmistettu uutta ajotietä 22 142 m sekä polkuteiden parantamiseksi avattu tai raivattu tietä 131 759 m, pohjattu ja tasoitettu 162 866 m, kaivettu ojaa 12 141 m, tehty porrastusta 62 710 m ja rakennettu uusia tiesiltoja 100 kpl.

Aluemetsänhoitajien tietöiden kustannukset olivat kertomusvuonna:

Uudet ajotiet — Nya körvägar	157 003: 40 mk
Vanhat ajotiet — Gamla körvägar	350 466: 25 „
Polkutiet — Gångstigar	535 243: 20 „
Talvitiet y. m. — Vintervägar m. m.	28 375: 50 „
Yhteensä — Summa	1 071 088: 35 mk

Insinööriosaston toimesta rakennettavia ajoteitä on kertomusvuonna ollut rakenteilla 19 tietä, niihin luettuna myös varatöiden työmaat. Tierakennustöihin käytettiin kustannuksia 2 386 145: 89 mk, jota paitsi tietutkimuksiin kului varoja 88 805: 42 mk. Kustannukset yhteensä jakaantuvat eri piirikuntien alueille seuraavasti:

4. Förbättrandet av kommunikations- och transportförhållandena.

VÄGARBETEN.

Under revirförstmästares ledning byggdes under berättelseåret 22 142 m ny körväg samt för att förbättra gångstigar öppnades och röjdes 131 759 m väg, grundades och utjämnades 162 866 m, grävdes 12 141 m dike, spånglades 62 710 m och byggdes 100 nya vägbroar.

Kostnaderna för revirförstmästarens vägarbeten voro:

Under ingenjörsavdelningens ledning pågingo under berättelseåret arbeten för byggande av 19 nya körvägar, häri inberäknat även reservarbetsplatserna. Till vägbyggnadsarbeten användes 2 386 145: 89 mk, varförutom till vägundersökningar användes 88 805: 42 mk. De totala kostnaderna fördela sig på följande sätt mellan de olika distrikten:

Perä-Pohjola — Nordiska distr.	880 195: 73 mk
Pohjanmaa — Österbottens distr.	635 056: 48 „
Länsi-Suomi — Västra Finlands distr.	522 892: 62 „
Itä-Suomi — Östra Finlands distr.	436 806: 48 „
<hr/>	
Yhteensä — Summa	2 474 951: 31 mk

Kylätiet ja muut tieosuudet. Sellaisia kyläteitä, joihin metsähallinnolle on voimassa olevan tielain mukaan osuus vahvistettu, oli kertomusvuonna yhteensä 290. Niiden rakentamiseen ja kunnossa pitämiseen käytettiin metsähallinnon osalta 295 318: 95 mk. Näihin lukuihin sisältyy kuitenkin myös 7 tilustien kustannuksia, joihin metsähallinnolla oli kertomusvuonna osuus. Metsähallinnon etua ja oikeutta on kertomusvuonna valvottu 125:ssä kylä- ja tilustiekokouksessa.

UITTOVÄYLÄTYÖT.

Aluemetsänhoitajat ovat kertomusvuonna teettäneet vain vähässä määrin uittoväylätöitä. Suoritetut työt käsittävät yhteensä n. 1 440 m joen perkausta ja yhden uittokanavan kaivamisen. Kustannukset näistä ovat olleet 10 774 mk.

Insinööriosaston johtamia uittoväylätöitä on kertomusvuonna suoritettu 23 uittoväylällä. Lisäksi on suoritettu väylätutkimuksia kahdella väylällä ja lauttauskatselmuksia 11 vesistöillä. Väylien rakentamistöihin käytettiin 607 805: 99 mk, väylätutkimuksiin 4 242: 61 mk ja lauttauskatselmuksiin 30 543: 08 mk. Kustannukset, sisältäen myös varatyöt, jakaantuvat eri piirikuntien alueille seuraavasti:

Perä-Pohjola — Nordiska distr.	6 803: 10 mk
Pohjanmaa — Österbottens distr.	378 298: 61 „
Länsi-Suomi — Västra Finlands distr.	75 435: 07 „
Itä-Suomi — Östra Finlands distr.	182 054: 90 „
<hr/>	
Yhteensä — Summa	642 591: 68 mk

Byvägar och andra väglotter. Under berättelseåret var antalet sådana byvägar, i vilka forstförvaltningens andel är fastställd på grund av gällande väglag, 290. För byggande och underhåll av dessa vägar användes för forstförvaltningens del 295 318: 95 mk. I dessa summor ingå likväl kostnader för 7 ägovägar, i vilka forstförvaltningen år 1937 hade andel. Forstförvaltningens intressen bevakades år 1937 vid 125 byvägs- och ägovägssammanträden.

FLOTTLEDSARBETEN.

Under berättelseåret hava revirforstmästarena utfört blott obetydliga flottledsarbeten. De utförda arbetena bestodo i sammanlagt c. 1 440 m älvrensning och byggandet av en flottningskanal. Kostnaderna härför voro 10 774 mk.

Flottledsarbeten ledda av ingenjörsavdelningen utfördes under berättelseåret i 23 flottleder. Dessutom utfördes undersökningar i två flottleder och flottningssyner i 11 vattendrag. Till utbyggnadsarbeten i flottlederna användes 607 805: 99 mk, för undersökningar av flottleder 4 242: 61 mk och till flottningssyner 30 543: 08 mk. Kostnaderna, i vilka ingå även reservarbetena, fördela sig distriktsvis på följande sätt:

Seuraava luettelo osoittaa valtion kun-
nostamissa uittoväylissä kuolettamatta ole-
vat rakennuskustannukset korkoineen vuo-
den 1937 lopussa.

Följande förteckning utvisar de bygg-
nadskostnader jämte räntor i av staten
iståndsatta flottleder, som vid slutet av
år 1937 ännu icke amorterats.

Perä-Pohjolan pk. — Nordiska distr.

Tornion-Muonionjoen vesistö — Torneå-Muonio älvs vattendrag

	Mk
Kuerjoen vesistö — Kuerjoki vattendrag	28 080: 72
Äkäsjoki	17 815: 74
Naamijoen vesistö — Naamijoki vattendrag	274 518: 38
Kavanto-Pahtajoen vesistö — Kavanto-Pahtajoki vattendrag	6 550: 71
<i>Tornionjoensuun ja Oulunsalon välisen merenrannikon lauttausväylä — Flottningsleden längs havskusten mellan Torneå älvs mynning och Oulunsalo</i>	270 991: 74

Kemijoen vesistö — Kemi älvs vattendrag

Ounasjoen vesistö: — Ounasjoki vattendrag:	
Pahtajoen Suukoski — Suukoski i Pahtajoki	3 998: 65
Kitisenjoki	140 973: 16
Luirojoki	422 791: 47
Yläkemijoki — Övra Kemi älv	26 359: 16
Tenniöjoen vesistö: — Tenniöjoki vattendrag:	
Nurmijoen vesistö — Nurmijoki vattendrag	13 575: 16
Tenniöjoki	156 045: 66
Iso Akanjoki	99 367: 12
Pyhäjoen vesistö — Pyhäjoki vattendrag	387 614: 26
Javarusjoki	216 574: 89
Käsmänjoen vesistö — Käsmänjoki vattendrag	27 390: 93
Jumiskonjoen vesistö — Jumiskonjoki vattendrag	345 218: 86
Vikajoen vesistö — Vikajoki vattendrag	172 439: 21
Raudanjoen vesistö: — Raudanjoki vattendrag:	
Köngäsjoki — Kierijoki	116 530: 55
Vähäjoen vesistö — Vähäjoki vattendrag	504 319: —

Pohjanmaan pk. — Österbottens distr.

Iijoen vesistö — Ijo älvs vattendrag

Siuruanjoen vesistö: — Siuruanjoki vattendrag:	
Latvaluiminkajoki	256 744: 22
Livojoen vesistö: — Livojoki vattendrag:	
Kouvanjoen vesistö — Kouvanjoki vattendrag	363 543: 38
Livojoki—Mäntyjoki	557 821: 78
Kellinsalmen pato — Kellinsalmi damm	39 856: 16
Ylikitkajärvi:	
Kitinsalmi & Kellosalmi	67 667: 10
Kostonjoen vesistö: — Kostonjoki vattendrag:	
Tuomijärven—Kulojärven—Kymijärven kanava — Tuomijärvi—Kulojärvi—Kymi- järvi kanal	169 987: 49

	Mk
Naamankajoen vesistö — Naamankajoki vattendrag	255 971: 58
Näljängän vesistö — Näljänkä vattendrag	110 228: 47

Oulujoen vesistö — Uleå älv vattendrag

Sotkamons reitti: — Sotkamo strät:	
Saunajoen vesistö — Saunajoki vattendrag	61 924: 43
Kongasjoki	6 264: —
Oulujoki — Uleå älv	2 077 469: 34

Kronobynjoki — Kronoby älv

Rekijärven pato — Rekijärvi damm	45 113: 09
--	------------

Länsi-Suomen pk. — Västra Finlands distr.

Ähtävänjoen vesistö — Esed vattendrag

Savon-Poikkijoen vesistö — Savon-Poikkijoki vattendrag	146 110: 70
--	-------------

Päijänteen vesistö — Päijänne vattendrag

Saarijärven reitti: — Saarijärvi strät:	
Isojoki (Pekkasenjoki)	21 447: 47
Karajoki	46 146: 77
Partajoki	38 187: 30
Selänpäänjoki	14 733: 10

Näsijärven vesistö — Näsijärvi vattendrag

Ähtärin reitti: — Etseri strät:	
Kolunjoen vesistö — Kolunjoki vattendrag	221 523: 34
Niemisveden vesistö — Niemisvesi vattendrag	2 393: 15
Keuruun reitti: — Keuru strät:	
Kukonjoki	60 926: 64
Kuoreveden vesistö — Kuorevesi vattendrag	140 719: 83
Vankaveden vesistö: — Vankavesi vattendrag:	
Haukkajoki—Karjulanjoki	27 198: 10
Keihäsajoki	38 243: 23
Parkkuunkoskien vesistöt — Parkkuunkoski forsars vattendrag	577 321: 69
Ruoveden vesistö: — Ruovesi vattendrag:	
Ahvenjärven vesistö — Ahvenjärvi vattendrag	69 461: 81

Kokemäenjoen vesistö — Kumo älv vattendrag

Kyrösjärven vesistö — Kyrösjärvi vattendrag	1 255 666: 58
Pispalan uittotunneli — Pispala flottningstunnel	2 263 972: 36

Itä-Suomen pk. — Östra Finlands distr.

Saimaan vesistö — Saima vattendrag

Nilsiän reitti: — Nilsiä strät:	
Keinäsenjoki	9 843: 12

Pielisjärven vesialue: — Pielisjärvi vattenområde:		Mk
Viekinjoen vesistö — Viekinjoki vattendrag		234 829: 76
Jongunjoen sivuvesistöt — Jongunjoki bivattendrag		181 379: 14
Murroonpuro		5 865: 51
Pusurinjoki		229 064: 37
Koitaajoen vesistö: — Koitajoki vattendrag:		
Suomunjoen vesistö — Suomunjoki vattendrag		132 307: 58
Varpajoen vesistö — Varpajoki vattendrag		96 476: 51
Itkajoen vesistö — Itkajoki vattendrag		510 334: 92
<i>Jänisjärven vesistö — Jänisjärvi vattendrag</i>		
Korpijoen vesistö — Korpijoki vattendrag		168 543: 74
<i>Uuksunjoen vesistö — Uuksunjoki vattendrag</i>		
Ruuhkakosken pato — Ruuhkakoski damm		40 682: 83
Loimolanjoen vesistö — Loimolanjoki vattendrag		119 591: 90
<i>Tulemaajoen vesistö — Tulemajoki vattendrag</i>		
Saitakanjoki		68 316: 44
<i>Suojoen vesistö — Suojoki vattendrag</i>		
Vieksinginjoen vesistö — Vieksinginjoki vattendrag		25 318: 67
Torasjoen vesistö — Torasjoki vattendrag		147 945: 61
<i>Rajajoen vesistö — Rajajoki vattendrag</i>		
Puutavaran maallennostopaikka — Virkesupplagsplatsen		25 440: —
	Yhteensä — Summa	14 163 738: 58
<i>Rajavesistöt — Gränsvattendrag</i>		
		Dollaria Dollars
Suojoen rajavesistö — Suojoki gränsvattendrag		8 709: 66
Rajajoen vesistö — Rajajoki vattendrag		4 646: 31
	Yhteensä — Summa	13 355: 97

5. Metsien hoito ja suojelu.

LUONTAINEN UUDISTUS.

Kertomusvuonna on uudistusaloilla luonnon siemennystä varten suoritettu erityisiä valmistustöitä seuraavasti:

Hakkausalan raivausta — Rövning av hyggesyta	13 081 ha
Risujen polttoa — Risbränning	391 „
Maanpinnan muokkausta — Uppluckring av jordytan	1 500 „

Näihin töihin käytettiin yhteensä 1 599 614 mk.

5. Skogsvård och skogsskydd.

NATURLIG FÖRYNGRING.

Under berättelseåret utfördes följande förberedande arbeten för naturlig besättning av föröngningsytor:

Till dessa arbeten användes sammanlagt 1 599 614 mk.

KEINOLLINEN UUDISTAMINEN.

Siementen hankinta. Männyn siemenvuosi v. 1937 oli Pohjois-Suomessa keskinertainen, muualla heikonlainen. Siitä johdettua männyn siementä karistettiin etupäässä Pohjois-Suomen puolella. Kuusen siemenvuosi oli vielä paljon huonompi kuin männyn. Tämä johtui siitä, että tuhohyönteiset kävyissä tekivät suurta tuhoa kautta maan, joten kuusen siemensato muodostui verrattain heikoksi. Käpyjä karistettiin kaikkiaan 48 hoitoalueessa, yhteensä 16 958 hl ja saatiin siemeniä 12 397 kg, josta männyn 11 486 ja kuusen 521 kg. Koivun siemeniä hankittiin yhteensä 378 kg.

Lisäksi ostettiin siemeniä metsänhoitolautakunnilta, Tapion karistuslaitoksista ja yksityisistä karistimoista yhteensä 1 733 kg männyn ja 343 kg kuusen siemeniä.

Siementen hankintaan kohdistuvat kertomusvuoden menot jakaantuvat seuraavasti:

Siementen osto — Inköp av frö	151 655 mk
Käpyjen hankinta — Anskaffning av kottar	954 388 „
Käpyjen karistaminen — Klängning av kottar	297 267 „
Karistuslaitteet yms. — Klängningsinrättningar m. m. dyl.	214 794 „
<hr/>	
Yhteensä — Summa	1 618 104 mk

Taimitarhat ja taimien hankinta. Metsänviljelystöiden tehostamiseksi on valtionmetsien hoitoalueisiin edelleen perustettu uusia taimitarhoja sekä laajennettu entisiä. Vuoden 1937 lopussa oli 72 hoitoalueessa kaikkiaan 116 erillistä taimitarhaa, pinta-alaltaan yhteensä 28.1 ha. Vastaavat luvut v. 1934 olivat: 35 hoitoalueessa 49 tarhaa, pinta-ala 7.9 ha. Taimitarhoihin käytettiin kertomusvuonna 762 858 mk 30 p. Sitä paitsi ostettiin taimia metsähallinnon ulkopuolelta 344 808 kpl., ja maksettiin niistä kuljetuksineen 50 506 mk 75 p.

FÖRYNGRING GENOM KULTUR.

Anskaffning av frö. Tallens fröar var år 1937 medelmåttigt i norra Finland, anorstädes svagt. Härpå berodde att tallfrö klängdes främst i norra Finland. Granens fröar var ännu sämre än tallens. Detta berodde därpå, att granens kottar i hela landet svårt skadades av insekter, varför fröskörden var jämförelsevis dålig. I 48 revir klängdes sammanlagt 16 958 hl kottar, från vilka erhöles 12 397 kg frö, varav 11 486 kg var tall- och 521 granfrö. Björkfrö anskaffades sammanlagt 378 kg.

Dessutom köptes frö från skogsvårdsnämnderna samt från Tapios och enskildas klängningsinrättningar sammanlagt 1 733 kg tall- och 343 kg granfrö.

Utgifterna för fröanskaffningen fördelas sig under berättelseåret på följande sätt:

Plantaskolor och anskaffning av plantor. För ökandet av skogskulturarbetenas effektivitet hava nya plantaskolor fortfarande anlagts och gamla utvidgats i statsskogrevirerna. Vid 1937 års slut funnos i 72 revir sammanlagt 116 dylika med en sammanlagd areal om 28.1 ha, medan motsvarande tal år 1934 voro: 35 revir och 49 plantaskolor samt arealen 7.9 ha. Till plantaskolearbeten användes under berättelseåret 762 858 mk 30 p. Dessutom inköptes utom forstförvaltningen 344 808 st. plantor, för vilka inklusive frakt erlades 50 506 mk 75 p.

Metsänviljelystyöt. Kertomusvuonna suoritettujen viljelystöiden laajuutta osoittavat seuraavat luvut:

Skogskulturarbeten. Av följande siffror framgår omfånget av under berättelseåret utförda kulturarbeten:

Täyskylvöä — Sädd	10 830 ha
Apukylvöä — Hjälpssädd	3 611 „
Täysistutusta — Plantering	323 „
Apuistutusta — Hjälpplantering	859 „
Kylvetty siemeniä — Utsätt frö	9 159 kg
Istutettu taimia — Utplanterade plantor	2 090 564 kpl, st.
Kustannukset — Kostnader	3 350 694 mk

Viljelysalojen valmistustöihin käytettiin sitä paitsi kertomusvuonna 602 403 mk.

Till förberedande arbeten på kulturytor användes dessutom under berättelseåret 602 403 mk.

HAUKKAUSTAVAT.

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. 1937—30. 4. 1938 toimitetuissa päähakkauksissa on eri hakkaustapoja noudatettu seuraavasti:

AVVERKNINGSMETODERNA.

Föryngringshuggningar.

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

Huvudavverkningar. Vid huvudavverkningar utförda under avverkningsperioden 1. 5. 1937—30. 4. 1938 användes följande avverkningsmetoder:

Siemenpuuasentohakkausta — Avverkning för frötradsställning	9 812 ha
Paljaaksi hakkausta, lohkoittain — Kalavverkning, traktvis	2 961 „
Paljaaksi hakkausta, kaistaleittain — Kalavverkning, kulissvis	637 „
Lohkoharsintaa — Traktblädning	10 060 „
Harsintaa — Blädning	9 970 „
<hr/>	
Yhteensä — Summa	33 440 ha

Puhdistushakkauksia on hakkuukautena toimitettu 31 298 ha.

Rensningshuggningar utfördes under samma avverkningsperiod på 31 298 ha.

Kasvatushakkaukset.

Hakkuukautena 1. 5. 1937—30. 4. 1938 on kasvatushakkauksia toimitettu kaikkiaan seuraavat alat:

Taimiston perkausta — Röjning av plantbestånd	11 739 ha
Harvennushakkausta — Gallring	30 832 „
Väljennyshakkausta — Ljushuggning	17 237 „
Ylispuuhakkausta — Avverkning av överståndare	21 456 „

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

Harvennushakkausta — Gallring	10 506 ha
Väljennyshakkausta — Ljushuggning	11 182 „
Ylispuuhakkausta — Avverkning av överståndare	12 365 „

Taimiston perkauksiin käytettiin kertomusvuonna 1 017 809 mk. Sellaisia apuharvennuksia, joista ei saada kannattavasti puutavaraa, on metsänhoitotöinä teetetty 16 194 ha, ja ovat ne tulleet maksamaan 1 668 209 mk. Raivaus- ja puhdistusharvennuksia on toimitettu 9 074 ha, kustannukset 802 032 mk. Puiden kansiin käytettiin 222 943 mk. Lisäksi on metsänhoitomäärärahoista maksettu erilaisiin tähän ryhmään kuuluviin töihin 13 666 mk, joten kasvatushakkuuksiin on käytetty metsänhoitotöihin tarkoitettuja varoja kaikkiaan 3 724 660 mk.

METSIIEN SUOJELU.

Ylimääräiseen vartiointiin luvattoman metsänkäytön, metsästyksen, kalastuksen ja laiduntamisen estämiseksi, metsäpalojen ehkäisyyn ja sammutukseen, nuorennusalo-

Beståndsvårdande huggningar.

Under avverkningsperioden 1. 5. 1937—30. 4. 1938 hava beståndsvårdande huggningar utförts på sammanlagt följande arealer:

Beståndsvårdande huggningarna 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 ovan nämnda arealer äro nedannämnda anskaffningshyggen:

Till röjning av plantbestånd användes under berättelseåret 1 017 809 mk. Sådana hjälpgallringar, för vilka kostnaderna icke betäckas av det uttagna virket, utfördes på 16 194 ha och kostnaderna stego till 1 668 209 mk. Röjnings- och rensningsgallringar utfördes på 9 074 ha, kostnaderna 802 032 mk. För uppkvistning användes 222 943 mk. Dessutom utbetalades från skogsvårdsanslagen för diverse till denna grupp hörande arbeten 13 666 mk, varför för beståndsvårdande huggningar använts sammanlagt 3 724 660 mk av till skogsvårdsarbeten avsedda medel.

SKOGSSKYDD.

Till extraordinarie bevakning för hindrande av skogsaverkan, olovlig jakt, fiske och bete, till förebyggande och släckning av skogseldar, till gärdning och dikning

jen ja taimistojen suojeluun aitauksilla ja ojituksilla y. m. suojelutarkoituksiin käytettiin kertomusvuonna siihen varattuja varoja kaikkiaan 2 970 150 mk.

Edellä mainittuihin kustannuksiin sisältyvät ne n. s. suojaajitukset, joita metsänhoitotöiden yhteydessä toimitetaan hakkaus- ja uudistusalojen soistumisen estämiseksi ja taimistojen suojaamiseksi liialta vedeltä, ja on niitä kertomusvuonna suoritettu seuraavat määrät:

Kaivettu uutta ojaa — Nydikning	59 264 m
Avattu vanhoja ojia — Öppnat gamla diken	6 546 „
Perattu puroja — Bäckrensningar	35 840 „
Kustannukset — Kostnader	341 962 mk

6. Suonkuivaustyöt.

Suonkuivaustöitä valtionmetsissä toimittavat sekä suonkuivausmetsänhoitajat että aluemetsänhoitajat.

Suonkuivausmetsänhoitajat ovat kertomusvuonna ulkotöitä toimittaneet 76 hoitoalueessa.

Uudisojituksina kaivettiin ojaa tai puroa yhteensä 1 800 280 j.-m, kuutiomäärältään 1 476 052 m³. Nämä ojitukset vastaavat 11 029 ha kuivatettua suoalaa, jotenka ojapituus ha kohden on 163 metriä. Ojituskustannukset olivat 8 224 200 mk eli 745: 68 mk kuivuvaa ha kohden.

Täydennysojituksina ennen kuivatetuilla aloilla kaivettiin yhteensä 72 007 m ojaa ja puroa, kustannukset 334 425: 75 mk.

Vanhojen ojien avaamista ja sen ohessa purojen juoksun parantamista toimitettiin yhteensä 540 073 m, ja käytettiin siihen 603 930: 25 mk.

Sisätöinä suonkuivausmetsänhoitajat v. 1937 valmistivat edellisen kesän ulkotöiden perusteella kuivaussuunnitelmia yhteensä 22 037 ha:n suoalalle. Valmistuneet

av föryngringsytor och plantbestånd m. fl. skyddsändamål användes under berättelseåret av härtill reserverade anslag sammanlagt 2 970 150 mk.

I ovannämnda kostnader ingå de s. k. skyddsdikningarna, som utföras i samband med skogsvårdsarbetena för att hindra försumpning på hygges- och kulturytor och för att skydda plantbestånd mot för mycket vatten. Under berättelseåret utfördes följande mängd dylika arbeten:

6. Mossuttorkningsarbeten.

I statsskogarna utföras mossuttorkningsarbeten både av mossuttorkningsforstmästare och revirforstmästare.

Mossuttorkningsforstmästarna utförde under berättelseåret utarbeten i 76 revir.

För nya torrläggningar grävdes sammanlagt 1 800 280 l.-m. diken och bäckar med ett kubikinnehåll om 1 476 052 m³. Dessa dikningar omfatta 11 029 ha torrlagd mossmark, varför dikeslängden per ha är 163 meter. Dikningskostnaderna voro 8 224 200 mk eller 745: 68 mk per ha torrlagd areal.

Såsom kompletteringsdikningar på tidigare torrlagda områden grävdes sammanlagt 72 007 m diken och bäckar, för en kostnad av 334 425: 75 mk.

Gamla diken öppnades och fallet i bäckar förbättrades i samband härmed på en sträcka om 540 073 m och användes härför 603 930: 25 mk.

Såsom inarbeten uppgjorde mossuttorkningsforstmästarena år 1937 på grund av föregående sommars utarbeten torrläggningsplaner för sammanlagt 22 037 ha

suunnitelmat sisältävät kaikkiaan 3 483 919 j.-m ojaa ja 246 366 j.-m puroa uudisojituksina kaivettavaksi sekä 177 253 j.-m ojaa tai puroa täydennysojituksina aikaisemmin ojitetuilla alueilla. Kustannukset suunnitelmien tekemisestä uudisojituksia varten ovat 2 057 372 mk eli keskimäärin 93:36 mk kuivatettavalle hehtaarille. — Sitä paitsi valmistettiin kertomusvuotena edellisen kesän suotutkimustyöt, joita oli toimitettu 13 325 hehtaarin alalla.

Metsänuudistuksen aikaansaamiseksi ojitetuille soille suonkuivausmetsänhoitajat kertomusvuonna toimittivat metsänkylvöä 518 ha ja istutusta 45.23 ha. Siemeniä käytettiin 495.3 kg ja taimia 91 130 kpl. Uudistustöihin kului määrärahoja 124 900 mk, johon lisäksi tulee hoitoalueista saatujen siementen ja taimien arvo 33 743 mk.

Kertomusvuoden kuluessa ovat suonkuivausmetsänhoitajat kuivatus- ja metsitystöihin metsähallinnon alaisilla valtionmailla kaikkiaan käyttäneet 11 727 771 mk, siihen luettuna suonkuivausmetsänhoitajien palkat, apulaismetsänhoitajien palkkiot sekä kassaprovisiot.

Paitsi suonkuivaustöitä valtionmailla on suonkuivausmetsänhoitajien apua käytetty metsänparannustöissä kirkollisvirkataloilla, missä he työ kautena 1. 5. 1936—30. 4. 1937 ovat toimittaneet suotutkimuksia 1 808 ha:n alalla, laatineet ojitussuunnitelmia 3 542 ha:lle sekä ojittaneet 901 ha suota.

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

Kertomusvuonna suoritettiin aluemetsänhoitajien toimesta alkuperäisiä kuivaustöitä seuraavat määrät:

De utarbetade planerna omfatta sammanlagt 3 483 919 l.-m dike och 246 366 l.-m bäck, som skola utföras såsom nydikning, samt 177 253 l.-m dike eller bäck såsom kompletteringsdikning på tidigare dikade områden. Kostnaderna för uppgörandet av planerna för nydikning voro 2 057 372 mk eller i medeltal 93:36 mk per ha, som skall torrläggas. — Dessutom färdiggjordes under berättelseåret föregående sommars mossundersökningsarbeten, som utförts på en areal om 13 325 ha.

○ För åstadkommande av återväxt på avdikade mossmarker utförde mossuttorkningsforstmästarena under berättelseåret sådd på 518 ha och plantering på 45.23 ha. Frö användes 495.3 kg och plantor 91 130 st. Till förnygringsarbeten användes 124 900 mk, vartill ännu kommer värdet av frön och plantor, som erhållits från reviren eller 33 743 mk.

Under berättelseåret använde mossuttorkningsforstmästarena till torrlägnings- och beskogningsarbeten på forstförvaltningen underlydande statsmarker sammanlagt 11 727 771 mk, i vilken summa ingår mossuttorkningsforstmästarens löner, biträdande forstmästarens arvoden samt kassaprovisioner.

Förutom mossuttorkningsarbetena på statens marker hava mossuttorkningsforstmästarena även biträtt vid skogsförbättringsarbeten i de ecklesiastika boställenas skogar, där de under tiden 1. 5. 1936—30. 4. 1937 utfört mossundersökningar på en areal om 1 808 ha, uppgjort dikningsplaner för 3 542 ha samt dikat 901 ha mossmarker.

Revirforstmästarna utföra delvis självständigt dikningar och rensning av bäckar, delvis utföra de av mossuttorkningsforstmästarena uppgjorda torrlägningsplaner.

Under berättelseåret utfördes genom revirforstmästares försorg följande torrlägningsarbeten:

Kuivatettu ala — Torrlagd areal	1 102 ha
Kaivettu ojaa — Grävt dike	135 529 m
Perattu puroa — Bäckrensning	15 542 m
Kustannukset — Kostnader	663 950 mk

Ennen kaivettuja ojia ja perattuja puroja puhdistettiin tai uudelleen avattiin 255 406 pituusmetriä; kustannukset näistä olivat 247 738 mk.

Kuivatussuunnitelmien laatimiseen ja erinäisiin muihin toimituksiin käyttivät aluemetsänhoitajat 16 268 mk.

Sammanlagt 255 406 löpande meter tidigare grävt dike och rensad bäck rensades eller öppnades ånyo; kostnaderna härför voro 247 738 mk.

Till uppgörande av torrlägningsplaner och särskilda andra förrättningar använde revirförstmästarena 16 268 mk.

7. Metsävahingot.

KULOT.

Kertomusvuonna olivat metsäpalot verrattain suuret. Kaikkiaan syttyi 75 hoitoalueessa 312 paloa, joiden polttama ala on yhteensä 15 632 ha. Vahinkojen arvoksi on laskettu 1 752 559 mk, jota paitsi sammutuskustannuksia suoritettiin 1 257 342 mk. Kuivasta ja lämpimästä kesästä johtui, että paloja oli tavallista enemmän. Niiden paloala oli kuitenkin Etelä-Suomessa verraten pieni. Paloalan suuruus keskimäärin kuloa kohti oli vain 9 ha. Suurimmat kulot olivat Pohjois-Suomessa Petsamon hoitoalueessa, missä paloalan suuruus kuloa kohti oli 469 ha, kun se koko Perä-Pohjolassa oli keskimäärin 99 ha. Petsamon suurin kuloala, 6 950 ha, oli Joutsenpäässä, missä paloalue käsitti yli 4 000 ha puutonta tunturia.

Koska kertomusvuosi on kulojen lukumäärän puolesta ennätysellinen, esitetään seuraavassa asetelmassa vertailun vuoksi kulojen lukumäärä ja palaneen alan suuruus kertomusvuodelta ja suurilta kulo vuosilta 1924, 1925 ja 1933.

Vuosi	Kulojen lukumäärä	Palanut ala, ha
1924	234	53 743
1925	279	25 541
1933	208	15 343
1937	312	15 632

7. Skador å skogen.

SKOGSELDAR.

Under berättelseåret voro skogsbrandskadorna jämförelsevis stora. I 75 revir uppstod sammanlagt 312 skogseldar och den brunna arealen var 15 632 ha. Skadorna hava värderats till 1 752 559 mk varförutom i släckningskostnader erlagts 1 257 342 mk. — Det ovanligt stora antalet skogseldar berodde på den torra och heta sommaren. Brandytorna voro dock i södra Finland jämförelsevis små, i medeltal per skogseld blott 9 ha. De största skogseldarna förekommo i norra Finland i Petsamo revir, där brandytans storlek i medeltal var 469 ha, medan den i hela Nord- Finland var i medeltal 99 ha. Den största skogselden i Petsamo, 6 950 ha var i Joutsenpää, där brandytan omfattade över 4 000 ha trädlösa fjällmarker.

Då berättelseåret i avseende av skogseldarnas antal är rekordartat, framställes i följande tabell för jämförelse skogseldarnas antal och brandytans storlek under berättelseåret och de stora brandåren 1924, 1925 och 1933.

År	Antal skogseldar	Brandyta, ha
1924	234	53 743
1925	279	25 541
1933	208	15 343
1937	312	15 632

Vaikka kulojen lukumäärä kertomusvuonna oli suurempi kuin aikaisempina suurina kulovuosina, olivat vahingot kuitenkin suhteellisen pienet verrattaessa niitä muiden suurien kulovuosien vahinkoihin. Tämä voidaan katsoa johtuvan siitä, että Pohjois- ja Itä-Suomen yhtenäisille valtionmaille metsähallituksen toimesta järjestetyn palotähystysverkoston avulla kulojen havaitseminen ja tiedotukset on saatu entistä tehokkaammiksi. Tieverkostoa lisäämällä ja parantamalla on palosammutusväestön nopea kuljettaminen moottoriajoneuvoilla kulopaikoille käynyt mahdolliseksi. Kulovahinkojen pienenemiseen ovat osaltaan vaikuttaneet myöskin 1. 1. 1934 voimaan tulleen palolain määräykset yleisestä palosammutusvelvollisuudesta.

MYRSKYT JA LUMITUHOT.

Myrskyvahinkoja sattui kertomusvuoden aikana 33 hoitoalueessa. Myrskyn on arvioitu kaataneen n. 93 364 saha- tai rakennuspuurunkoa ja n. 19 625 p.-m³ pino tavaraa. Pääosan näistä puumääristä kaatoi Etelä- ja Keski-Suomessa syyskuun 8—9 p:nä raivonnut lännen ja kaakonpuoleinen myrskytuuli.

Lumen aiheuttamia vahinkoja on kertomusvuonna ilmoitettu Etelä-Taivalkosken, Kuhmon, Karvian, Laukaan, Iisalmen itäisestä ja Rovaniemen hoitoalueesta.

HYÖNTEIS- JA SIENIVAHINGOT.

Erikoisia hyönteisten tai sienien tuhoalueita ei kertomusvuodelta ole mainittavana, mutta kuusimetsissä, etenkin kuusenkävyissä, ovat hyönteiset tehneet tuhojaan saaden aikaan siemensadossa huomattavaa alenemista.

METSÄNHAASKAUKSET.

Vanhastaan tunnetulla metsänhaaskausalueella Pohjois-Pohjanmaalla ovat nytkin haaskaukset olleen lukuisimmat. Ylimään

Fastän antalet skogseldar under berättelseåret var större än under de tidigare stora brandåren, voro skadorna dock jämförelsevis små jämförda med de stora brandårens skador. Detta kan anses bero på det, att forstförvaltningen på norra Finlands och östra Finlands sammanhängande statsmarker ordnat observationen och rapporteringen av skogseldarna genom ett väl ordnat brandobservationsnät allt mera effektiva. Genom att föröka och förbättra landsvägsnätet har släckningsmanskapets snabba förslande med motorfordon till brandplatsen blivit möjligt. Brandlagens av den 1. 1. 1934 bestämmelser rörande den allmänna brandsläckningsplikten ha till en del varit orsak till brandskadornas förminskning.

STORMAR OCH SNÖSKADOR.

Stormskador inrapporterades under berättelseåret från 33 revir. Det stormfällda virket har taxerats till c. 93 364 stammar såg- och byggnadstimmer samt c. 19 625 l.-m³ klenvirke. Största delen av detta virke fälldes i södra och mellersta Finland av den västliga och sydostliga storm, som rasade den 8—9 september.

Skador förorsakade av snö inrapporterades under berättelseåret från Etelä-Taivalkoski, Kuhmo, Karvia, Laukaa, Iisalmi östra och Rovaniemi revir.

INSEKT- OCH SVAMPSKADOR.

Särskilda områden, där insekter eller svampar förorsakat skador, kunna icke nämnas för berättelseåret, men isynnerhet i granskogar och främst i grankottar åstadkommo insekter skador och förorsakade sålunda en avsevärd minskning i fröskörden.

SKOGSÅVERKAN.

Skogsåverkan har åter förekommit allmänt på de sedan gammalt kända skogsåverkningsområdena i norra Österbotten.

ja Keski-Pohjan tarkastuspiirissä on todettu yhteensä 48 haaskaustapausta eli yli puolet valtionmetsien haaskaustapauksista, joita kaikkiaan on todettu 80 kpl. Määrältään haaskaukset ovat olleet vähäisiä, yhteensä 344 m³ puutavaraa. Anastetun puutavaran arvo nousee 41 037 mk:aan. Muita metsäntuotteita on anastettu 176 mk:n arvosta. Takavarikkoon saatiin puutavaraa 19 795 mk:n ja muita metsäntuotteita 51 mk:n arvosta.

I Ylimaa ja Keski-Pohja inspektionsområden uppdagades sammanlagt 48 fall av åverkan eller över hälften av alla de sammanlagt 80 fall, som uppdagades i statskogarna. Beloppet åverkat virke var obetydligt, sammanlagt 344 m³. Värdet av det tillgripna virket var 41 037 mark. Andra skogsprodukter tillgrepos för ett värde av 176 mk. Virke beslagtogs för ett värde av 19 795 mark och övriga skogsprodukter för 51 mk.

8. Työväestö.

Työtilastoa on edelleen koottu kulkulaitosten ja yleisten töiden ministeriön vuoden 1936 alusta käytäntöön ottamista työpalkkailmoituksista, joissa aikayksikkönä on työtunti ja palkkayksikkönä tunnin ansio.

Seuraavissa taulukoissa esitetään tietoja kertomusvuonna metsähallinnon töissä valtionmetsissä työskennelleiden työntekijäin luvusta ja työpalkoista. Vuosityöntekijäin luku on laskettu jakamalla työtuntien luku 2 400:lla, siis edellyttäen keskimäärin 8-tuntisia työpäiviä.

8. Arbetspersonalen.

Material till arbetsstatistiken har fortfarande insamlats från de avlöningsrapporter ministeriet för kommunikationsväsendet och allmänna arbetena från och med år 1936 tagit i bruk. I dessa rapporter är arbetstimmen tidsenhet och timförtjänsten lönenhet.

I följande tabeller meddelas uppgifter om antalet arbetare och arbetslönerna vid forstförvaltningens arbeten i statskogarna under berättelseåret. Antalet årsarbetare har beräknats genom att dividera antalet arbetstimmar med 2 400, således under förutsättning av i medeltal 8 timmars arbetsdag.

Työntekijäin luku ja työpalkat. — Antal arbetare och arbetslönerna.

Työn laatu — Arbetets beskaffenhet	Työpalkat yhteensä 1 000 mk	Vuosityöntekijäin luku Antal årsarbetare	
	Summa arbetslöner i 1 000 mk	Henkilöjä Personer	Hevosia Hästar
Hakkuu ja puutavaran kuljetus — Åverkning och virkestransporter	93 796	5 443	1 057
Hakkuuvalvonta — Hyggesbevakning	1 358	108	—
Leimaaminen ja merkitseminen — Utstämpling och märkning	2 105	157	—
Uittoväylä- ja tietyöt — Flottleds- och vägarbeten	2 145	135	12
Suonkuivaus- ja metsänhoidolliset työt — Torrlägnings- och skogsvårds- arbeten	18 679	1 541	4
Muut työt — Övriga arbeten	1 660	104	6
Yhteensä — Summa	119 743	7 488	1 079
Varatyöt — Reservarbeten	868	55	6

*Työpalkat ja työtunnit eri piirikuntien alueilla. — Arbetslönerna och arbetstim-
marna inom de olika distriktens områden.*

Piirikunta — Distrikt	Keski-tuntipalkat, mk Timlön i medeltal, mk				Työpalkat, 1 000 mk Arbets- lönerna 1,000 mk	Työtuntien luku ¹⁾ Antal ar- betstim- mar ¹⁾	Kasvullisen metsämaan ha kohti	
	Täysi-ikäisten miesten För fullvuxna män		Miehen ja hevosen För häst och karl				Per ha växtlig skogsmark	
	aika palkka tidslön	urakka- palkka ackord- lön	aika- palkka tidslön	urakka- palkka ackord- lön			Työpalkat, mk Arbetslö- nerna, mk	Työtunteja Arbets- timmar
Perä-Pohjola — Nord-Finland	6: 07	6: 73	13: 89	17: 25	37 365	5 399 275	12: 01	1.736
Pohjanmaa — Österbotten	4: 98	5: 49	12: 88	14: 50	29 728	5 248 765	19: 26	3.401
Länsi-Suomi — Västra Finland	4: 38	4: 86	10: 35	12: 37	21 380	4 178 689	67: 07	13.109
Itä-Suomi — Östra Finland	4: 66	5: 25	12: 37	13: 79	31 270	5 734 433	49: 40	9.059
Yhteensä — Summa	—	—	—	—	119 743	20 561 162	21: 36	3.668
Varatyöt — Reservarbeten	—	—	—	—	868	146 200	0: 15	0.02

Tilastosta puuttuvat suuremmat urakka-työt, kuten lastaus-, laivaus- ja uittourat sekä uittoyhtiöiden työt.

Palkkataso metsähallinnon töissä on vuoden 1937 aikana jatkuvasti noussut. Keskiarvot aikuisten, työkykyisten miesten tuntipalkoista koko vuodelta 1937 kaikista metsähallinnon töistä, verrattuina edellisen vuoden vastaaviin lukuihin, osoittavat palkkojen nousua eri piirikuntien alueilla jalkamiehille 19—24 % ja hevostmiehille 25—35 %.

Hakkuu- ja vetotöiden keskipalkat ovat tammi—maaliskuun ajalta tekemiehille 13—19 % ja ajomiehille 20—32 % vuoden 1936 keskipalkkojen yläpuolella.

Kesän aikana suoritetuissa hakkuutyöpalkoissa oli vastaava nousu 21—25 % sekä suonkuivaustöiden palkoissa 17—28 % eri piirikuntien alueilla.

Vuoden lopulla kohosivat palkat vielä huomattavasti, vaihdellen nousu loka—jouluun ajalta keskimäärin eri piirikunnissa vuoden 1936 palkkoihin verrattuna hak-

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

Lönenivån vid forstförvaltningens arbeten steg fortfarande år 1937. Medelvärdena av fullvuxna, arbetsföra mäns timlöner för hela året 1937 i alla forstförvaltningens arbeten, jämförda med motsvarande tal föregående år, utvisa en lönestegring inom de olika distrikterna om 19—24 % för fotfolk och 25—35 % för körkarlar.

Medellönerna vid huggnings- och utdrivningsarbeten voro under januari—mars för fällningsmanskaps 13—19 % och för körkarlar 20—32 % högre än medellönerna år 1936.

Vid huggningsarbeten utförda under sommaren var motsvarande stegring i lönerna 21—25 % och i mossuttorkningsarbeten 17—28 % inom de olika distrikterna.

Under slutet av året stego lönerna ännu avsevärt och varierade stegringen under oktober—december i medeltal inom de olika distrikterna för fällningsmanskaps 36—

1) Sisältää sekä henkilöjen että hevosten työtunnit.

1) Omfattar såväl person- som hästarbetstimmar.

kuumiehille 36—39 % sekä ajomiehille Perä-Pohjolassa 51 % ja muualla 31—38 %.

Laskettuna päiväpalkat 8-tuntiselle työpäivälle hakkuu- ja ajomiehille vuoden kolmelta viimeiseltä kuukaudelta, saadaan palkkatasoksi eri piirikuntien alueilla:

	Miehen ansio	Hevosen ja miehen ansio
Perä-Pohjola	60: 50	159: 83
Pohjanmaa	49: 42	123: 87
Länsi-Suomi	42: 44	101: 45
Itä-Suomi	45: 50	115: 65

Siten ovat työpalkat metsähallinnon töiden suurimmassa työryhmässä kertomusvuoden lopulla ylittäneet kulkulaitosten ja yleisten töiden ministeriön vahvistamat palkkanormit 5—10 markalla, vaihdellen eri piirikuntien alueilla.

9. Asutustoiminta ja maan luovutukset.

VALTION METSÄMAIDEN ASUTTAMINEN JA NIILLÄ OLEVAT VUOKRAMAAT.

Asutustilat:

Valtionmaiden asuttamisesta voimassa olevien 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

39 % och för körkarlar i Nord-Finland 51 % och annorstädes 31—38 %.

Om dagspenningen beräknas enligt 8 timmars arbetsdag för huggnings- och körkarlar under årets tre sista månader blir lönenivån i de olika distrikten:

	För karl	För häst och karl
Nord-Finland	60: 50	159: 83
Österbotten	49: 42	123: 87
Västra Finland	42: 44	101: 45
Östra Finland	45: 50	115: 65

Sålunda överskredo arbetslönerna inom forstförvaltningens största arbetsgrupp under slutet av berättelseåret de av ministeriet för kommunikationsväsendet och allmänna arbetena stadfästa lönenormerna med 5—10 mark, varierande i de olika distrikten.

9. Kolonisationsverksamheten och upplåtandet av jord.

KOLONISATION AV STATENS SKOGSMARKER OCH Å DESAMMA BELÄGNA ARRENDEMARKER.

Kolonisationslägenheter.

Kolonisationsstyrelsen äger draga försorg om bildandet av kolonisationslägenheter, som uppkomma med stöd av nu gällande lagar angående kolonisation av staten tillhöriga skogsmarker, 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*. På forststyrelsen underlydande skogsmarker bildades un-

valtion metsämaille kertomusvuonna lopullisesti muodostettu seuraavat määrät:

viljelystiloja	80
asuntotiloja	23
lisämaita	48

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

viljelystiloja	128
asuntotiloja	45
lisämaita	112

Milloin on kysymyksessä *laajan alueen asuttaminen*, tulee asutushallituksen asettaa erityinen asutustoimikunta asutussuunnitelmaa tekemään. Kertomusvuonna asetettiin asutustoimikunnat Ranuan hoitoalueeseen entisen Ylisimon asutusalueen asuttamatta jätetyille osille sekä Loimolan hoitoalueessa olevalle Kurikan alueelle.

Asutussuunnitelmat vahvistaa lopullisesti maatalousministeriö. Kertomusvuonna on vahvistettu seuraavat asutussuunnitelmat:

Hoitoalue Revir	Asutusalue Kolonisationsområde	Aika, jolloin asutussuunnitelma on vahvistettu Tiden, då kolonisationsplanen blivit stadfast	Muodostettujen tilojen ja lisämaiten luku Antal bildade lägenheter och tilläggsjordar	Tilolle ja lisämaille luovutettu maa-ala, ha Åt lägenheterna och tilläggsjordarna överlåten jordareal, ha
Kemi	Akkunusjoki	10. 6. 1937	9	797.46
Pohjois-Taivalkoski	Kosto	»	6	611.07
»	Sorsavaara	3. 9. 1937	33	1 900.47
Puhos	Alavenymälampi, Haasia-aho ja Ruuhivaara	»	17	1 567.40
Iisalmen läntinen	Talassjoki	30. 11. 1937	14	477.14
Yhteensä — Summa			79	5 353.54

Maarekisteriin on vuoden 1937 loppuun mennessä merkitty edelliselostetunlaisia tiloja ja asutustilan luontoisia lisämaita 2 655 kappaletta, pinta-alaltaan ilman yh-

der berättelseåret följande antal dylika lägenheter samt tilläggsjordar:

odlingslägenheter	80
bostadslägenheter	23
tilläggsjordar	48

Dessutom har under berättelseåret på grund av lantbruksministeriets beslut förordnats att följande antal lägenheter och tilläggsjordar skola bildas på forststyrelsen underlydande statens skogsmarker:

odlingslägenheter	128
bostadslägenheter	45
tilläggsjordar	112

Då fråga är om kolonisation av *något större område* äger kolonisationsstyrelsen för uppgörande av kolonisationsplan tillätta en särskild kolonisationskommission. År 1937 tillsattes kolonisationskommissioner för de okoloniserade delarna av det förra Ylisimo kolonisationsområdet i Ranua revir samt för Kurikka område i Loimola revir.

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

I jordregistret hade vid utgången av år 1937 införts 2 655 lägenheter av ovan nämnt slag och tilläggsjordar av kolonisationslägenhets natur, vilkas areal utan sam-

teisiä 159 383.11 ha, kruununluontoisia tiloja 92 kappaletta, pinta-alaltaan 3 062.59 ha sekä perintöluontoisia tiloja 32 kpl., pinta-alaltaan 230.82 ha. Tässä on huomattu myös Petsamoon syntyneistä asuntaja viljelysaluista asutustoimikuntatyön yhteydessä muodostetut tilat.

Valtionmetsätorpat.

Uusien valtionmetsätorppien perustaminen lopetettiin maatalousministeriön kirjeellä 14. 9. 1922. Valtion metsämailla olevien vuokra-alueiden lunastusta koskevan lainsäädännön mukaan siirtyi vuokramiesten omistukseen kertomusvuonna 164 torppaa. Kertomusvuonna lakkautettiin 6 torppaa. Metsähallituksen alaisten valtionmetsätorppien koko lukumäärä oli näin ollen vuoden 1937 lopussa 368, joista verotettuja 308 ja verottamattomia 60. Veroina on valtionmetsätorpista kertomusvuonna kannettu 15 558.5 litraa rukiita, 25 552.9 litraa ohria ja 145 mk rahaa ynnä verotöitä $\frac{1}{2}$ jalkapäivää.

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 vuoden 1937 loppuun mennessä kaikkiaan saapunut metsähallitukseen seuraavasti:

Perä-Pohjolan piirikunnasta	.....	658
Pohjanmaan	.....	2 130
Länsi-Suomen	.....	701
Itä-Suomen	.....	309
Erillisistä hoitoalueista	.....	104

Yhteensä 3 902

fälligheter var 159 383.11 ha, 92 stycken lägenheter av krononatur med en areal om 3 062.59 ha samt 32 st. lägenheter av skattenatur med en areal om 230.82 ha. Häri ingå även från bostads- och odlingsområden i Petsamo i samband med kolonisationskommissionens arbete bildade lägenheter.

Statsskogstorp.

Anläggandet av nya statsskogstorp upphörde genom lantbruksministeriets brev den 14. 9. 1922. I enlighet med lagstadgandena angående inlösen av legoområden på statens skogsmarker övergingo år 1937 164 torp i arrendatorernas ägo. Under berättelseåret indrogos 6 torp. Totalantalet forststyrelsen underlydande statsskogstorp var sålunda vid utgången av år 1937 368, av vilka 308 voro skattlagda och 60 icke skattlagda. Av statsskogstorpen uppbars år 1937 i skatt 15 558.5 liter råg, 25 552.9 liter korn och 145: — mk i penningar samt skatt i arbete med $\frac{1}{2}$ fotdagsverk.

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 utgången av år 1937 hade till forststyrelsen inkommit sammanlagt följande antal ansökningar om inlösen av statsskogstorp:

från Nordiska distriktet	.....	658
„ Österbottens distrikt	.....	2 130
„ Västra Finlands distrikt	.....	701
„ Östra Finlands distrikt	.....	309
„ fria revir	.....	104

Summa 3 902

Metsähallitus on tehnyt itsenäistytymisvaatimuksen 184 torpasta. Valtionmetsätorppien itsenäistytymistoimituksia on ollut vireillä jo useiden vuosien aikana. Vuoden 1937 loppuun mennessä on maarekisteriin merkitty 4168 valtionmetsätorppaa, joille on annettu tiluksia yhteensä 479 924.61 ha. Maatalousministeriö on v:n 1937 loppuun mennessä antanut 30. Inarin ja 5 Utsjoen pitäjässä olevan valtionmetsätorpan verollepanopäätökset.

Kuusamon kunnan väliaikaisten lohkojen alueella olevat viljelys- ja asuntoalueet.

Lisämaan antamisesta Kuusamon kunnassa oleville pienille tiloille sekä samassa kunnassa olevien viljelys- ja asuntoalueiden muodostamisesta itsenäisiksi tiloiksi v. 1931 annetun lain mukaisesti toimitettavia, vuoden 1931 lopulla aloitettuja, väliaikaisten lohkojen alueilla Kuusamon kunnassa ja siihen kuuluneessa osassa Posion kuntaa olevien viljelys- ja asuntoalueiden itsenäistytymistoimituksia on vuoden 1937 loppuun mennessä suoritettu seuraavasti:

muodostettu viljelys-tiloja	461 ¹⁾
„ „ asuntotiloja	20
hyljätty itsenäistytymisvaatimuksia	215
	<hr/>
toimituksia yhteensä	696

annettu lunastamispäätöksiä:

viljelys-tiloista	454
asuntotiloista	20
	<hr/>
yhteensä	474

1) Näistä on maatalousministeriö päätöksellään 21. 11. 1935 palauttanut Lämsä V nimisen lohkon alueella olevien 7 viljelys-tilan itsenäisiksi tiloiksi muodostamisasian uuteen käsittelyyn.

Forststyrelsen har yrkat på inlösen av 184 torp till självständiga. Förrättningar för ombildande av statsskogstorp till självständiga hava pågått redan flera år. Vid utgången av år 1937 hade i jordregistret införts 4168 statsskogstorp, åt vilka överlåtits sammanlagt 479 924.61 ha jord. — Lantbruksministeriet hade vid 1937 års slut givit skattningsbeslut för 30 i Inari och 5 i Utsjoki socken belägna statsskogstorp.

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

I enlighet med lagen av år 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 hade intill utgången av år 1937 utförts följande under slutet av år 1931 påbörjade förrättningar för ombildande av inom provisionella skiften i Kuusamo kommun och de delar av Posio kommun som tidigare hört till densamma, belägna odlings- och bostadsområden till självständiga lägenheter:

bildade odlingslägenheter	461 ¹⁾
„ „ bostadslägenheter	20
förkastade ansökningar om inlösen	215
	<hr/>
summa förrättningar	696

utfärdade resolutioner om inlösen:

för odlingslägenheter	454
„ „ bostadslägenheter	20
	<hr/>
summa	474

1) Av dessa har lantbruksministeriet genom beslut 21. 11. 1935 returnerat till ny behandling ärendet angående ombildande till självständiga lägenheter av 7 på Lämsä V benämnda skiftesområde belägna odlingslägenheter.

Maarekisteriin on kertomusvuoden loppuun mennessä merkitty:

viljelystiloja	454
asuntotiloja	20
	yhteensä 474,

joille on annettu tiluksia yhteensä 48 072.38 ha.

Viljelys- ja asuntotilat ynnä muut vuokraamat.

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 vuonna 1892 annetun uudistaloasetuksen tai vuonna 1922 annetun valtion metsämaiden asuttamislain ja sen täytäntöönpanoasetuksen edellyttämässä järjestyksessä ole määrätty viljelystarkoituksiin käytettäväksi. Vuokraamisessa noudatetaan metsähallituksen siitä erikseen antamia määräyksiä, joihin kertomusvuonna ei ole tullut sanottavia muutoksia.

Uusia vuokramaita myönnettiin kertomusvuonna 131, alaltaan yhteensä 149.02 ha. Vuokramaa-anomuksia hyljättiin vastaavana vuonna 16.

Vuokramaita oli kertomusvuoden lopussa kaikkiaan seuraavasti:

Viljelystiloja — Odlingslägenheter	32
Asuntotiloja — Bostadslägenheter	673
Viljelysmaita — Odlingsmarker	291
Teollisuus- ja liiketarkoituksiin vuokrattuja alueita — Jordområden utarrenderade för industriella och affärsändamål	78

I jordregistret hade vid berättelseårets slut införts:

odlingslägenheter	454
bostadslägenheter	20
	summa 474

åt vilka överlätits sammanlagt 48 072.38 ha jord.

Odlings- och bostadslägenheter samt övriga arrendemarkor.

I enlighet med förordningen angående bringande i verkställighet av lagen av år 1922 om kolonisation av statens skogsmarker och inlösen av därå befintliga legområden och de av lantbruksministeriet med anledning härav 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 angående nybyggeshemman av år 1892 eller lagen av år 1922 om kolonisation av statens skogsmarker och förordningen angående bringande i verkställighet av densamma förutsetta, skola användas för odlingsändamål. Vid utarrenderingen följas av forststyrelsen därom utfärdade bestämmelser, i vilka icke gjorts nämnvärda förändringar under berättelseåret.

År 1937 beviljades tillstånd för 131 nya arrendemarkor med en sammanlagd areal om 149.02 ha och avslogos 16 arrendeansökningar.

Vid berättelseårets slut funnos sammanlagt följande arrendemarkor:

Turvepehkon y. m. otto-oikeuksia — För upptagning av torvströ m. m.	265
Kunnille, seurakunnille y. m. vuokrattuja alueita — Åt kommuner, församlingar m. fl. utarrenderade områden	53
Yleishyödyllisiin tarkoituksiin vuokrattuja alueita — För allmännyttiga ändamål utarrenderade områden	111
Muita vuokramaita — Övriga arrendemarker	196
Yhteensä — Summa	1 699

Näiden pinta-alat olivat yhteensä 4 112.74 ha sekä vuokramaksut 123 997: 55 mk.

Näihin eivät sisälly lyhytaikaiset heinätämisoikeudet, joita kertomusvuonna oli 97 ja joista vuokraa suoritettiin 5 271 mk.

Viljelystiloista ja asuntotiloista eli mäkitypa-alueista voidaan lunastaa itsenäiseksi ne, joista vuokrasuhde oli olemassa 2. 6. 1922. 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.

Vuoden 1937 loppuun mennessä on lunastamisvaatimuksia metsähallitukseen saapunut 1 172 sekä lisäksi tullut lunastusilmoituksia 28 vuokra-alueeseen, jotka eivät ole itsenäistytettävissä.

Vuoden 1937 loppuun mennessä on maa-rekisteriin merkitty 1 199 vuokra-alueita, joille on annettu tiluksia yhteensä 53 788.75 ha. — Maatalousministeriö on v:n 1937 loppuun mennessä antanut kahden Inarissa ja kahden Utsjoella olevan asuntotilan verollepanopäätöksen.

Tässä luvussa mainittuihin viljelys- ja asuntotiloihin tai muihin vuokramaihin eivät sisälly Petsamoon syntyneet asunto- ja viljelysalueet, joista v. 1925 annetun erikoislain mukaan muodostetaan tilat asutustoimikuntatyön yhteydessä ja mitkä sen vuoksi on huomattu asutusalueille perustettujen tilojen joukossa.

Deras sammanlagda areal var 4 112.74 ha och arrendeavgifterna 123 997: 55 mk.

I dessa ingå icke på kort tid utgivna höbärgningsrättigheter, år 1937 sammanlagt 97, för vilka i arrende erlades 5 271 mk.

De odlingslägenheter och bostadslägenheter eller backstuguområden, för vilka arrendeförhållande fanns den 2. 6. 1922, kunna inlösas till självständiga. I Inari, Enontekiö och Utsjoki kommuner tillämpas i detta avseende den 28. 4. 1925 givna lagen om storskifte och skattläggning samt inlösen av legoområden på statsjordar i nämnda kommuner.

Vid utgången av år 1937 hade till forststyrelsen inkommit 1 172 ansökningar om inlösen samt dessutom anmälan om inlösen av 28 arrendeområden, vilka icke kunna ombildas till självständiga.

Vid utgången av år 1937 hade i jordregistret införts 1 199 arrendeområden, vilka tilldelats sammanlagt 53 788.75 ha jord. — Lantbruksministeriet hade vid utgången av år 1937 givit skattläggningsbeslut för två i Inari och två i Utsjoki belägna bostadslägenheter.

Bland odlings- och bostadslägenheter eller övriga arrendemarker, som nämnas i detta kapitel, ingå icke i Petsamo uppkomna bostads- och odlingsområden, av vilka i enlighet med den år 1925 givna lagen som berör endast Petsamo, bildas lägenheter i samband med kolonisationskommissionens arbete och vilka därför observerats bland lägenheter på kolonisationsområden.

VALTION OMISTAMIEN VERO- JA RÄLSSI-
LUONTOISTEN MAIDEN ASUTTAMINEN.

Käyttö- ja asutussuunnitel-
mat.

Valtion omistamien vero- ja rälssiluon-
toisten maiden asuttamisesta ynnä niillä
olevien vuokra-alueiden lunastamisesta v.
1929 annettujen säännösten mukaan tulee
asutushallituksen, jos se harkitsee, että
tällaisesta tilasta tai alueesta voidaan
maita asutustarkoituksiin luovuttaa, mää-
rätä asetettavaksi katselmuslautakunta laa-
timaan tilalle tai alueelle käyttösuunni-
telma sekä, joko käyttösuunnitelman yh-
teydessä tai sen jälkeen, laatimaan asu-
tukseen soveltuville alueille myös asutus-
suunnitelma. Käyttösuunnitelmat ja asu-
tussuunnitelmat vahvistaa maatalousminis-
teriö.

Metsähallituksen alaisille veroluontoisille
maille ei kertomusvuonna ole uusia katsel-
muslautakuntia asetettu.

V. 1937 vahvistettiin asutussuunnitelma
Suojärven eteläisessä ja Suojärven poh-
joisessa hoitoalueessa oleville Annanteh-
taan rälssiluontoisille alueille.

Veroluontoisille maille perustettuja ti-
loja on v:n 1937 loppuun mennessä mer-
kitty maarekisteriin 15 tilaa, joiden pinta-
ala on yhteensä 228.42 ha.

T o r p a t.

Metsähallituksen hallinnassa olevalla ve-
roluontoisella maalla olevien torppien lu-
kumäärä oli vuoden 1937 lopussa 30.
Vuokramiesten omistukseen siirtyi kerto-
musvuonna 15 torppaa. Verot olivat yh-
teensä 3 120: 65 markkaa rahaa, 2 687.14
litraa jyviä ja 102 työpäivää.

Puheena olevien torppien itsenäiseksi
lunastamisessa noudatetaan siitä v. 1929
annetun lain mukaisesti samoja säännök-
siä kuin valtion metsämaiden vuokra-aluei-
den lunastamisessa.

KOLONISATION AV STATEN TILLHÖRIGA
MARKER AV SKATTE- OCH
FRÄLSENATUR.

Dispositions- och kolonisa-
tionsplaner.

I enlighet med stadgandena av år 1929
om kolonisation av staten tillhöriga mar-
ker av skatte- och frälsenatur samt om in-
lösen av å dem befintliga legoområden skall
kolonisationsstyrelsen, därest den prövar
att från lägenheterna eller områdena kan
avträdas mark för kolonisationsändamål,
förordna om tillsättande av en synenämnd
för uppgörande av dispositionsplan för lä-
genheten eller området samt i samband med
dispositionsplanen eller senare uppgöra
även kolonisationsplan för områden läm-
pade till kolonisation. Dispositions- och
kolonisationsplanerna stadfästas av lant-
bruksministeriet.

För forststyrelsen underlydande marker
av skattenatur tillsattes ej år 1937 några
nya synenämnder.

År 1937 stadfästes kolonisationsplan för
S:t Anne bruks områden av frälsenatur i
Suojärvi södra och Suojärvi norra revir.

Vid slutet av år 1937 hade i jord-
registret införts 15 lägenheter, som grun-
dats på marker av skattenatur. Deras sam-
manlagda areal var 228.42 ha.

T o r p.

Vid slutet av år 1937 var antalet torp
på forstförvaltningen underlydande marker
av skattenatur 30. Under berättelseåret
övergingo 15 torp i arrendatorernas ägo.
Skatterna för dessa uppgingo till samman-
lagt 3 120: 65 mark i penningar, 2 687.14
liter spannmål och 102 arbetsdagar.

Vid inlösen av ifrågavarande torp till
självständiga följas i enlighet med lagen
av år 1929 samma stadganden som vid in-
lösen av arrendeområden på statens skogs-
marker.

Vuoden 1937 loppuun mennessä ovat 83 torpan haltijat tehneet lunastusvaatimuksen, ja torppia on maarekisteriin merkitty 92 (pinta-alaltaan yht. 5 229.88 ha).

Mäkituvat ynnä muut vuokramaat.

Kertomusvuoden kuluessa on veroluontoiselta maalta vuokrattu 31 vuokra-alueita, alaltaan yhteensä 43.02 ha.

Veroluontoisella maalla olevien vuokra-alueiden luku oli vuoden 1937 lopussa kaikkiaan 164, käsittäen yhteensä 511.55 ha. Vuokramaksut olivat v. 1937 97 219: 50 mk. Näihin eivät sisälly Tulemajoen länsi- ja itärannalla Salmin hoitoalueessa olevat varastoalueet, joiden vuokra on ollut 2 810 mk vuodessa, eikä lyhytaikaiset heinättämisoikeudet, joista vuokraa on suoritettu 4 020 mk.

Veroluontoisten maiden mäkituvat voidaan lunastaa itsenäisiksi samojen säännösten mukaan kuin niiden torpatkin. Kertomusvuoden aikana ovat 2 itsenäistyneen vuokra-alueen haltijat alkaneet tilojaan omistajina hallita. Vuoden 1937 loppuun mennessä on itsenäistyneitä vuokra-alueita merkitty maarekisteriin 78 ja on niille annettu tiluksia yhteensä 1 307.69 ha.

VALTION VIRKATALOJEN KÄYTTÖ JA VIRKATALOJEN MAILLA OLEVAT METSÄHALLITUKSEN ALAISET VUOKRAMAAT.

Virkatalojen käyttö. Valtion virkatalojen käyttämisestä 23. 4. 1926 annettu laki edellyttää erityisen käyttösuunnitelman laatimista virkataloille. Sellaisia käyttösuunnitelmia vahvistettiin v. 1937 42 virkatalolle.

Vuokramaat. Maatalousministeriön 4. 9. 1922 antamien määräysten mukaisesti on kertomusvuonna metsähallinnon toimesta

Vid utgången av år 1937 hade 83 torpare gjort anmälan om inlösen och 92 torp hade införts i jordregistret (sammanlagda arealen 5 229.88 ha).

Bäckstugor samt övriga arrendemarken.

Under berättelseåret utarrenderades på jord av skattenatur 31 arrendeområden med en sammanlagd areal om 43.02 ha.

Antalet arrendeområden på jord av skattenatur var vid slutet av år 1937 164, omfattande sammanlagt 511.55 ha. Arrendeavgifterna voro år 1937 97 219: 50 mk. I dessa ingå icke på västra och östra stranden av Tulemajoki i Salmi revir belägna upplagsplatser, för vilka i arrende erlagts 2 810 mk om året ej heller kortvariga höbärningsrättigheter, för vilka i arrende erlagts 4 020 mk.

Bäckstugor på jord av skattenatur kunna inlösas till självständiga enligt samma stadganden som torpen. Under berättelseåret hava 2 innehavare av till självständiga ombildade legoområden blivit ägare till desamma. Vid utgången av år 1937 hade 78 till självständiga ombildade arrendeområden införts i jordregistret och dessa hade tilldelats sammanlagt 1 307.69 ha jord.

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

Dispositionen av boställena. Lagen av den 23. 4. 1926 angående dispositionen av statens boställen förutsätter uppgörandet av en särskild dispositionsplan för boställena. År 1937 stadfästes sådana dispositionsplaner för 42 boställen.

Arrendemarken. I enlighet med av lantbruksministeriet den 4. 9. 1922 utfärdade bestämmelser utarrenderades under berättelseåret

annettu virkatalojen mailta vuokramaita telseåret genom forstförvaltningens försorg följande områden från statens boställen:

Asuntotiloja sekä huvila- ja tonttialueita — Bostadslägenheter samt villa- och tomtområden	1
Viljelysmaita — Odlingsmarker	2
Teollisuus-, liike- y. m. tarkoituksiin vuokrattuja alueita — Jordområden för industriella, affärs- m. fl. ändamål	3
Turvepehkon y. m. otto-oikeuksia — För upptagning av torvströ m. m. Kunnille, seurakunnille y. m. vuokrattuja alueita — Åt kommuner, församlingar m. fl. utarrenderade områden	6
Yleishyödyllisiin tarkoituksiin — För allmännyttiga ändamål	—
Muita tarkoituksia varten — För andra ändamål	2
	5

METSAHALLITUKSEN ALAISTEN VALTIONMAIDEN LUOVUTTAMINEN MUIHIN KUIN ASUTUSTARKOITUKSIIN.

Maatalousministeriön päätöksellä 23. 2. 1937 luovutettiin Puolangan hoitoalueeseen kuuluvasta valtionmaasta 74 500 m² Säkkinen—Neulikon maantien alueeksi.

Maatalousministeriön päätöksellä 15. 3. 1937 määrättiin Rovaniemen kunnan Autin, Juotasniemen ja Pikkukylän kyläkuntien asukkaiden toimesta perustettavalle yhdistykselle tahi säätiölle myytäväksi noin 2 h:n suuruinen hautausmaa-alue Kemihaaran hoitoalueeseen kuuluvasta Juoksuvaaran valtionmaasta.

Maatalousministeriön päätöksen 7. 6. 1937 nojalla myytiin Suistamon kunnalle 1 ha:n suuruinen kansakoulupalsta Loimolan hoitoalueeseen kuuluvasta valtionmaasta.

Maatalousministeriön päätöksellä 10. 6. 1937 luovutettiin Äyräpään hoitoalueeseen kuuluvasta Haukjärven valtionpuistosta Terijoen—Kivennavan maantien oikaisua varten tarvittava maa-alue.

Maatalousministeriön päätöksellä 10. 6. 1937 luovutettiin Karvian hoitoalueeseen kuuluvasta valtionmaasta Parkanon—Karvian maantien parantamista varten tarvittava maa-alue.

ÖVERLÄTELSE AV FORSTSTYRELSEN UNDERSTÄLLD STATSJORD TILL ANDRA ÄN KOLONISATIONSÄNDAMÅL.

Genom lantbruksministeriets beslut 23. 2. 1937 överläts från statsmarkerna i Puolanka revir 74 500 m² för Säkkinen—Neulikko landsvägsområde.

Genom lantbruksministeriets beslut 15. 3. 1937 förordnades att ett c. 2 ha stort begravningsplatsområde skulle försäljas från Juoksuvaara statsmark i Kemihaara revir åt den förening eller stiftelse, som invånarna i Autti, Juotasniemi och Pikkukylä byalag komma att grunda.

På grund av lantbruksministeriets beslut 7. 6. 1937 försålles åt Suistamo kommun en 1 ha stor folkskoletomt från statsmarkerna i Loimola revir.

Genom lantbruksministeriets beslut 10. 6. 1937 överläts från Haukjärvi kronopark i Äyräpää revir ett för uträtning av Terijoki—Kivennapa landsväg nödigt jordområde.

Genom lantbruksministeriets beslut 10. 6. 1937 överläts från statsmarkerna i Karvia revir ett för förbättring av Parkano—Karvia landsväg nödigt jordområde.

Maatalousministeriön päätöksellä 10. 6. 1937 luovutettiin Korkeakosken hoitoalueeseen kuuluvasta valtionmaasta Vilppulan—Koivion maantieltä Koivion rautatiepysäkillä rakennettavaa maantietä ja sen soranottoaikkaa varten noin 1 ha:n suuruinen maa-alue.

Maatalousministeriön päätöksen 14. 6. 1937 nojalla myytiin Posion seurakunnalle 2 ha:n suuruinen maa-alue-hautausmaaksi Pohjois-Taivalkosken hoitoalueeseen kuuluvasta valtionmaasta.

Maatalousministeriön päätöksellä 19. 8. 1937 luovutettiin Kajaanin maalaiskunnassa sijaitsevasta, metsähallituksen hallinnassa olevasta, Ronkaalan virkatalon N:o 9 alueesta 0.344 ha Kajaanin—Kuluntalahden maantien parantamista varten Syväpuron sillan II ja Kuluntalahden rautatieylikäytävän välillä.

Maatalousministeriön päätöksen 19. 8. 1937 nojalla myytiin Pielisjärven kunnalle 2 ha:n suuruinen kansakoulupalsta Jongunjoen hoitoalueeseen kuuluvasta valtionmaasta.

Maatalousministeriön päätöksellä 9. 9. 1937 siirrettiin merenkulkuhallituksen hallintaan ja hoitoon Petsamon hoitoalueessa oleva Liinahamarin satama-alue.

Maatalousministeriön päätöksellä 15. 10. 1937 luovutettiin Kuivaniemen hoitoalueeseen kuuluvasta valtionmaasta Töyvänajan maantiesillan uudestaan rakentamisen yhteydessä suoritetuista tieoikaisuista varten tarvittu 0.0280 ha:n suuruinen maa-alue.

Maatalousministeriön päätöksellä 16. 10. 1937 luovutettiin Ylitornion hoitoalueeseen kuuluvasta Aavasaksan valtionpuistosta Aavasaksan pysäkin—Aavasaksan vuoren maantien rakentamista varten tarvittu 1.5530 ha:n suuruinen maa-alue.

Maatalousministeriön päätöksellä 5. 11. 1937 määrättiin Heinäveden kunnalle myytäväksi 2 ha:n suuruinen kansakoulupalsta Savonlinnan hoitoalueeseen kuulu-

Genom lantbruksministeriets beslut 10. 6. 1937 överläts från statsmarkerna i Korkeakoski revir ett c. 1 ha stort jordområde för den landsväg samt till grustäkt för densamma, som bygges från Vilppula—Koivio landsväg till Koivio järnväghållplats.

På grund av lantbruksministeriets beslut 14. 6. 1937 försålles åt Posio församling från statsmarkerna i Pohjois-Taivalkoski revir ett 2 ha stort jordområde till begravningsplats.

Genom lantbruksministeriets beslut 19. 8. 1937 överläts från forststyrelsen underlydande Ronkaala boställe N:o 9 i Kajaani landskommun ett 0.344 ha stort område för förbättring av Kajaani—Kuluntalahti landsväg mellan Syväpuro bro II och Kuluntalahti järnvägsövergång.

Genom lantbruksministeriets beslut 19. 8. 1937 försålles åt Pielisjärvi kommun en 2 ha stor folkskoletomt från statsmarkerna i Jongunjoki revir.

Genom lantbruksministeriets beslut 9. 9. 1937 underställdes Liinahamari hamnområde i Petsamo revir sjöfartsstyrelsens förvaltning och vård.

Genom lantbruksministeriets beslut 15. 10. 1937 överläts från statsmarkerna i Kuivaniemi revir ett 0.0280 ha stort jordområde för uträtning av vägen i samband med ombyggandet av Töyvänöja landsvägsbro.

Genom lantbruksministeriets beslut 16. 10. 1937 överläts från Aavasaksa kronopark i Ylitornio revir ett för byggandet av landsvägen mellan Aavasaksa haltpunkt och Aavasaksa berg nödigt, 1.553 ha stort jordområde.

Genom lantbruksministeriets beslut 5. 11. 1937 förordnades att åt Heinävesi kommun i Savonlinna revir skulle försäljas en 2 ha stor folkskoletomt från Timonmäki

vasta, Heinäveden kunnan Hasunmäen kylässä olevan Timonmäen sotilasvirkatalon N:o 9 metsämaasta.

Maatalousministeriön päätöksen 20. 11. 1937 nojalla myytiin Enon kunnalle noin 2.5 ha:n suuruinen kansakoulupalsta Lieksan hoitoalueeseen kuuluvasta valtionmaasta.

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 maatalousministeriö antanut päätöksen 4 Inarin kunnassa olevan jakokunnan tai yksinäistilan sekä 2 Enontekiön kunnassa olevan jakokunnan sekä 1 Utsjoella olevan tilan verolle panosta. Sitäpaitsi on maatalousministeriö vahvistanut 1 Inarin kunnassa olevan vuokra-alueen lopullisen verolle panon.

Isojakotoimituksia on kertomusvuonna edelleen jatkettu myös n. s. knihtikontrahitpitäjissä Kemijärvellä, Kuusamossa ja Sallassa.

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 lisääntynyt kolmella ja oli vuoden 1937 lopussa 47.

militieboställes N:o 9 skogsmarker i Hasunmäki by av Heinävesi kommun.

På grund av lantbruksministeriets beslut 20. 11. 1937 försälldes åt Eno kommun en c. 2.5 ha stor folkskoletomt från statsmarkerna i Lieksa revir.

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 flere skifteslag i nämnda kommuner. Under berättelseåret har lantbruksministeriet givit resolution angående skattläggningen av 4 i Inari kommun belägna skifteslag eller enskilda lägenheter, av 2 skifteslag i Enontekiö kommun samt 1 lägenhet i Utsjoki. Dessutom har lantbruksministeriet stadfäst skattläggningen av 1 i Inari kommun beläget legoområde.

Under berättelseåret fortsattes storskiftesförrättningarna fortfarande i de s. k. knektkontraktsocknarna, Kemijärvi, Kuusamo och Salla.

ÄGOBYTEN.

Under berättelseåret pågingo särskilda förrättningar för ägobyten mellan statens skogsmarker och enskilda marker och några av dem slutfördes.

10. Tjänstebostäder för revirens personal.

Antalet tjänstebostäder för revirförstmästarna ökades under berättelseåret med tre och var vid utgången av år 1937 47.

Metsätyönjohtajien virka-asuntojen lukumäärä lisääntyi kertomusvuonna neljällätoista ollen vuoden lopussa 38.

Metsänvartijatiloihin on tullut seuraavat muutokset:

Edellä mainituista neljästätoista uudesta työnjohtajanasunnosta on kaksi perustettu sellaisten metsänvartijatiilojen paikalle, joita ei enää tarvittu tähän tarkoitukseensa, ja jotka siis ovat lakanneet olemasta metsänvartijatiiloja.

Sen jälkeen kun asetuksella heinäkuun 27:ltä 1934 metsähallintoon perustettiin tarvittavat uudet metsätyönjohtajatoimet, on hoitoalueissa entisen metsänvartijapiirijon sijasta toteutumassa uusi piirijako metsätyönjohtajain toiminta-alueisiin, jolloin suuri määrä metsänvartijatiiloja tulee valtiolle tarpeettomiksi. Tämän johdosta valtioneuvosto on metsähallituksen esityksestä valtion metsämaiden asuttamislaissa edellytetyllä tavalla v. 1936 suostunut siihen, että näin tarpeettomiksi käyvistä metsänvartijatiiloista jo aikaisemmin itsenäistettyjen lisäksi saadaan itsenäistyttää kaikkiaan 192 tilaa, joista kuitenkin 58 tilalla, joilla haltijana oli vakinainen metsänvartija, lunastustoimitus määrättiin pantavaksi vireille vasta sen jälkeen kuin kysymyksessä olevat metsänvartijatoimet tulevat avoimiksi. Vuoden 1937 loppuun mennessä oli metsähallitus pyytänyt asianomaisilta lääninmaanmittauskonttoreilta maanmittausinsinöörin määräämistä lunastuskysymystä käsittelemään kaikkiaan 141:lle näistä tiloista, ja jatkuu uusien toimitusten vireille pano sitä mukaa kuin tilojen hallintasuhteet saadaan selvitettyiksi.

Näin ollen metsähallinnolla oli vuoden lopussa jällellä 280 metsänvartijatilaa, johon määrään toistaiseksi tulee lisäksi 51 itsenäistytettäväksi määrättyä tilaa, joiden lunastustoimitusta edellämaituista syistä

Antalet tjänstebostäder för skogsarbetsledarena ökades år 1937 med fjorton och var vid årets slut 38.

Beträffande skogvaktarlägenheterna inträffade följande förändringar:

Av ovannämnda fjorton nya arbetsledarbostäder grundades två på sådana skogvaktarlägenheter, som icke mera behövas för detta ändamål och vilka således upphört att vara skogvaktarlägenheter.

Efter det medels förordning den 27. juli 1934 nya skogsarbetsledarbefattningar inrättats vid forstförvaltningen, har man begynt genomföra en ny indelning av reviren i verksamhetsområden för skogsarbetsledare i stället för den tidigare indelningen i bevakningsområden för skogvaktare. Härvid hava ett stort antal skogvaktarlägenheter blivit överflödiga för staten. Med anledning härav och på framställning av forststyrelsen har statsrådet, på det sätt lagen om kolonisation av statens marker förutsätter, år 1936 bifallit, att förutom de skogvaktarlägenheter som redan tidigare inlösts till självständiga, yttermera 192 av de lägenheter, som genom nyindelningen bliva obehövlige, få ombildas till självständiga sålunda likväl att förrättningen för inlösen skulle påbörjas på 58 lägenheter, vilkas innehavare voro ordinarie skogvaktare, först efter det ifrågavarande skogvaktarbefattningar blivit lediga. Vid utgången av år 1937 hade forststyrelsen hos vederbörande länelantmäterikontor anhållit om förordnande av lantmäteringenjör för att handlägga frågan om inlösen av 141 dylika lägenheter och nya förrättningar komma att påbörjas efter hand så snart lägenheternas besittningsförhållanden utretts.

Antalet skogvaktarlägenheter inom forstförvaltningen var vid årets slut sålunda 280, vartill ännu tillsvidare kommer 51 lägenheter, som skola ombildas till självständiga, men för vilka förrättningarna för in-

ei kertomusvuoden loppuun mennessä voitu panna vireille.

Vuoden 1937 loppuun mennessä on itsenäistyneitä metsänvartijatiloja maarekisteriin merkitty 56. Niille on annettu tiluksia yhteensä 4 532.96 ha.

11. Maan ynnä muiden kiinteistöjen joutuminen metsähallituksen alaisuuteen.

Maanostot.

Valtion virkataloihin kuuluvien vuokra-alueiden lunastamisesta sekä virkatalojen käyttämisestä 23. 4. 1926 annetun ja 11. 12. 1931 osittain muutetun lain mukaan on varat, jotka valtiolle kertyvät tämän lain mukaan tapahtuvista luovutuksista, käytettävään mukaan kuin valtion tulo- ja menoarviossa on sitä varten varoja osoitettu, maan ostamiseen valtion metsätaloutta varten. Varojen käyttämisestä maan ostamiseen valtion metsätaloutta varten 11. 12. 1931 annetulla lailla on samaan tarkoitukseen ja samassa määrin määrätty käytettäväksi ne varat, jotka valtiolle kertyvät valtion metsämaiden sekä muun metsähallituksen hallinnassa ja hoidossa olevan valtion maaomaisuuden 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 16. 1. 1937 ostettu Sonkajärven pitäjän Sukevan kylässä sijaitsevista Heinämäki RN:o 6⁴ ja Kivimäki RN:o 6⁵-nimisistä tiloista maa-alueita, pinta-alaltaan 280 ha;

kauppakirjalla 22. 1. 1937 ostettu Kangasalan pitäjän Vehoniemen kylässä sijaitsevasta Hallila RN:o 3²¹-nimisestä tilasta Hiedanperän metsälohosta maa-alue rakennuksineen ja muine etuuksineen, pinta-alaltaan 19.64 ha;

lösen av tidigare nämnda orsaker icke kunnat påbörjas under berättelseåret.

Vid utgången av år 1937 hade 56 till självständiga ombildade skogvaktarlägenheter införts i jordregistret. De hava tilldelats sammanlagt 4 532.96 ha jord.

11. Jord och andra fastigheter som underställts forststyrelsen.

Inköp av jord.

I enlighet med lagen den 23. 4. 1926 angående inlösen av till statens boställen hörande arrendeområden samt om bostäl-lenas disposition, vilken lag delvis ändrats 11. 12. 1931, 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 statsförslaget anvisats medel härför. På grund av lagen den 11. 12. 1931 angående användande av medel till inköp av jord för statens skogshushållning 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 köpebrev 16. 1. 1937 inköptes från Heinämäki RN:o 6⁴ och Kivimäki RN:o 6⁵ benämnda lägenheter i Sukeva by av Sonkajärvi socken jordområden med en areal om 280 ha;

genom köpebrev 22. 1. 1937 inköptes från Hallila RN:o 3²¹ benämnda lägenhets Hiedanperä skogsskifte i Vehoniemi by av Kangasala socken ett jordområde jämte byggnader och övriga förmåner, areal 19.64 ha;

kauppakirjalla 29. 1. 1937 ostettu Sallan pitäjän Korjan kylässä sijaitsevasta Korjan perintötalosta RN:o 12 Jyrinpalo-nimiseltä paikalta Sotkajärven rannalta maa-alue, pinta-alaltaan 2.52 ha;

kauppakirjalla 30. 1. 1937 ostettu Suonenjoen pitäjässä Viipperon kylässä sijaitseva Pirttilahti RN:o 3⁵-niminen perintötila, pinta-alaltaan n. 125 ha;

kauppakirjalla 1. 2. 1937 ostettu Juvan pitäjän Kilpolan kylässä sijaitsevasta Asikkala RN:o 5³-nimisestä tilasta erillinen ulkopalsta, pinta-alaltaan 129.42 ha;

kauppakirjalla 4. 2. 1937 ostettu Vihdin pitäjän Kourlan kylässä sijaitsevat Konjanvuori RN:o 1¹⁹ ja Suoni RN:o 2¹²-nimiset tilat sekä saman pitäjän Olkkalan yksinäistalosta erotetusta Metsä-Olkkala RN:o 1⁴³-nimisestä tilasta osa, pinta-ala yhteensä 371.01 ha;

kauppakirjalla 9. 2. 1937 ostettu Kanneljärven pitäjän Kuuterselän kylässä sijaitseva huvilapalsta RN:o 7²¹⁹, pinta-alaltaan n. 2.50 ha;

maatalousministeriön kirjeen nojalla 13. 2. 1937 n:o 1638 lunastettu asutushallitukselta Salmin kunnan Kuronlahden kylässä sijaitseva Rajakorpi RN:o 1³³-niminen, asutustarkoituksiin soveltumaton tila, pinta-alaltaan 50.06 ha;

maatalousministeriön kirjeen nojalla 13. 2. 1937 n:o 1640 lunastettu asutushallitukselta Kanneljärven kunnan Kuuterselän kylässä sijaitseva Ojanpolvi RN:o 7²³⁴-niminen asutustila, pinta-alaltaan 40.30 ha;

kauppakirjalla 23. 2. 1937 ostettu Kärämäen pitäjän Saviselän kylässä sijaitsevasta Luomajoki RN:o 19¹-nimisestä tilasta Ahmaneva- ja Paavonneva-nimiset erilliset metsäpalstat rakennuksineen ja muine etuuksineen, pinta-alaltaan 98.02 ha;

maatalousministeriön päätöksen nojalla 18. 3. 1937 n:o 2607 lunastettu asutushallitukselta Luopioisten ja Kuhmalahden kunnissa olevista n. s. Kantolan kartanon tiloista asutusalueen ulkopuolelle jääneet

genom köpebrev 29. 1. 1937 inköptes från Korja skattehemman RN:o 12 i Korja by av Salla socken ett jordområde från Jyrinpalo benämnda ställe vid Sotkajärvi sjös strand, areal 2.52 ha;

genom köpebrev 30. 1. 1937 inköptes Pirttilahti RN:o 3⁵ benämnda skattehemman i Viipero by av Suonenjoki socken, areal c. 125 ha;

genom köpebrev 1. 2. 1937 inköptes från Asikkala lägenhet RN:o 5³ i Kilpola by av Juva socken ett fristående utskifte, areal 129.42 ha;

genom köpebrev 4. 2. 1937 inköptes Konjanvuori RN:o 1¹⁹ och Suoni RN:o 2¹² lägenheter i Kourla by av Vihti socken samt i samma socken en del av Metsä-Olkkala RN:o 1⁴³ benämnda lägenhet, som avskiljts från Olkkala enstaka hemman, areal sammanlagt 371.01 ha;

genom köpebrev 9. 2. 1937 inköptes villaparcellen RN:o 7²¹⁹ i Kuuterselkä by av Kanneljärvi socken, areal c. 2.50 ha;

på grund av lantbruksministeriets brev 13. 2. 1937 n:o 1638 inlöstes av kolonisationsstyrelsen Rajakorpi RN:o 1³³ benämnda till kolonisationsändamål olämpliga lägenhet i Kuronlahti by av Salmi kommun, areal 50.06 ha;

på grund av lantbruksministeriets brev 13. 2. 1937 n:o 1640 inlöstes av kolonisationsstyrelsen Ojanpolvi RN:o 7²³⁴ benämnda kolonisationslägenhet i Kuuterselkä by av Kanneljärvi kommun areal 40.30 ha;

genom köpebrev 23. 2. 1937 inköptes Ahmaneva och Paavonneva benämnda fristående skogsskiften jämte byggnader och andra förmåner från Luomajoki RN:o 19¹ lägenhet i Saviselkä by av Kärämäki socken, areal 98.02 ha;

på grund av lantbruksministeriets beslut 18. 3. 1937 n:o 2607 inlöstes av kolonisationsstyrelsen de skogsområden, areal 1766.52 ha från Kantola gårds lägenheter i Luopioinen och Kuhmalahti kommuner,

metsäalueet; pinta-alaltaan 1766.52 ha, ja lisäksi vesialueita sekä Luopioisten kunnassa olevalta Kantolan asutusalueelta asuntotila „Kuoppala” j.m. 81, pinta-alaltaan 5.60 ha;

maatalousministeriön kirjeen nojalla 18. 3. 1937 n:o 2607 lunastettu asutushallitukselta Lavian kunnan Haunian kylässä sijaitsevasta Huidan tilasta asutukseen soveltumattomat maa-alueet, pinta-alaltaan 588.59 ha;

kauppakirjalla 19. 3. 1937 ostettu Sonkajärven kunnan Haapajärven Sydänmaan kylässä sijaitseva Kõlkänmäki RN:o 4⁴-niminen tila kaikkine etuuksineen, pinta-alaltaan 531.63 ha;

kauppakirjalla 19. 3. 1937 ostettu Sonkajärven kunnan Haapajärven Sydänmaan kylässä sijaitsevasta Viilomäki RN:o 52- ja Sarkamäki RN:o 6⁴-nimisistä tiloista osa, pinta-alaltaan 909 ha;

kauppakirjalla 6. 4. 1937 ostettu Pieksämäen kunnan Kylmämäen kylässä sijaitseva Petäjälampi RN:o 6⁷-niminen tila, pinta-alaltaan 86.32 ha;

kauppakirjalla 7. 4. 1937 ostettu Haukivuoren kunnan Häkkilän kylässä sijaitsevasta Virkkula RN:o 1¹⁸-nimisestä tilasta erillinen, Kortelampi-niminen palsta, pinta-alaltaan 43.46 ha;

kauppakirjalla 7. 4. 1937 ostettu samassa kunnassa ja kylässä sijaitseva Kortelampi RN:o 1³⁵-niminen tila, pinta-alaltaan 35.10 ha;

kauppakirjalla 7. 4. 1937 ostettu samassa kunnassa ja kylässä sijaitseva Rantakangas RN:o 1³³-niminen tila, pinta-alaltaan n. 99 ha;

kauppakirjalla 9. 4. 1937 ostettu Siikaisen kunnan Leppijärven kylässä sijaitseva Ylivestergård RN:o 6²⁸-niminen tila, pinta-alaltaan 193.32 ha;

kauppakirjalla 17. 4. 1937 ostettu Kankaanpään kunnan Alahonkajoen kylässä sijaitseva Karhuviidan tila RN:o 13⁷, pinta-alaltaan 109.39 ha;

som icke höra till kolonisationsområdet samt dessutom vattenområden och från Kantola kolonisationsområde i Luopioinen kommun kolonisationslägenheten „Kuoppala” dm. 81, areal 5.⁶⁰ ha;

på grund av lantbruksministeriets brev 18. 3. 1937 n:o 2607 inlöstes av kolonisationsstyrelsen de jordområden, 588.59 ha från Huida lägenhet i Haunia by av Lavia kommun, som icke lämpa sig för kolonisationsändamål;

genom köpebrev 19. 3. 1937 inköptes Kõlkänmäki lägenhet RN:o 4⁴ jämte alla förmåner i Haapajärvi Sydänmaa by av Sonkajärvi kommun, areal 531.63 ha;

genom köpebrev 19. 3. 1937 inköptes en del av Viilomäki RN:o 52 och Sarkamäki RN:o 6⁴ lägenheter i Haapajärvi Sydänmaa by av Sonkajärvi kommun, areal 909 ha;

genom köpebrev 6. 4. 1937 inköptes Petäjälampi lägenhet RN:o 6⁷ i Kylmämäki by av Pieksämäki kommun, areal 86.32 ha;

genom köpebrev 7. 4. 1937 inköptes Kortelampi parcell från Virkkula lägenhet RN:o 1¹⁸ i Häkkilä by av Haukivuori kommun, areal 43.46 ha;

genom köpebrev 7. 4. 1937 inköptes Kortelampi lägenhet RN:o 1³⁵ i samma by och kommun, areal 35.10 ha;

genom köpebrev 7. 4. 1937 inköptes Rantakangas lägenhet RN:o 1³³ i samma by och kommun, areal c. 99 ha;

genom köpebrev 9. 4. 1937 inköptes Ylivestergård lägenhet RN:o 6²⁸ i Leppijärvi by av Siikainen kommun, areal 193.32 ha;

genom köpebrev 17. 4. 1937 inköptes Karhuviita lägenhet RN:o 13⁷ i Alahonkajoki by i Kankaanpää kommun, areal 109.39 ha;

kauppakirjalla 25. 4. 1937 ostettu Kan-
nyksen kunnan Hanhinevan kylässä sijait-
sevasta Autio RN:o 4²⁶-nimisestä tilasta
0.0096 manttaalin suuruinen osuus;

kauppakirjalla 28. 4. 1937 ostettu Juuan
kunnan Timovaaran kylässä sijaitsevasta
Kukkola RN:o 1²-nimisestä tilasta maa-
alue, pinta-alaltaan n. 68 ha;

kauppakirjalla 30. 4. 1937 ostettu Lei-
vonmäen kunnan Rutalahden kylässä si-
jaitsevasta Matkus RN:o 2¹⁶-nimisestä ti-
lasta maa-alueita, pinta-alaltaan 535.49 ha;

kauppakirjalla 7. 5. 1937 ostettu Soinin
kunnan Kukon kylässä sijaitsevasta Kukon
tilasta RN:o 1³¹ n. s. Ruokosen palsta,
pinta-alaltaan 6.98 ha;

maatalousministeriön kirjeen nojalla 10.
5. 1937 n:o 3776 lunastettu asutushallituk-
selta Suolahden kauppalan alueella sijait-
sevat Sirkkaneva RN:o 14¹ ja Niskala
RN:o 14²-nimiset tilat (paitsi sorapalsta
j.m. 19^a, 1.4 ha) rakennuksineen, pinta-
alaltaan 514.05 ha, sekä Laukaan kunnan
Nurmijärven kylässä olevasta Kursula
RN:o 8⁹-nimisestä tilasta „Kursula” j.m.
20-niminen alue rakennuksineen, pinta-
alaltaan 135.70 ha;

kauppakirjalla 22. 5. 1937 ostettu Juuan
kunnan Timovaaran kylässä sijaitsevasta
Häränniemi RN:o 11⁷-nimisestä tilasta
metsäalue, pinta-alaltaan n. 45 ha;

kauppakirjalla 28. 5. 1937 ostettu Hauki-
vuoren kunnan Häkkilän kylässä sijaitseva
Teerilä RN:o 14²-niminen tila, pinta-alal-
taan n. 72 ha;

maatalousministeriön kirjeen nojalla 15.
6. 1937 n:o 4965 lunastettu asutushallituk-
selta Muhoksen kunnan Laitasaaren kylässä
sijaitsevista Ylimäkelä RN:o 19⁷ ja Pen-
ninkangas RN:o 56²-nimisistä tiloista asu-
tussuunnitelman ulkopuolelle jäänyt j.m.:llä
G osoitettu metsäalue, pinta-alaltaan
203.97 ha;

kauppakirjalla 28. 6. 1937 ostettu Ter-
volan kunnan Runkauskylässä sijaitseva
Kokela RN:o 6¹⁵-niminen tila, pinta-alal-
taan 17.95 ha;

genom köpebrev 25. 4. 1937 inköptes en
0.0096 mantal stor del av Autio lägenhet
RN:o 4²⁶ i Hanhineva by av Kannus kom-
mun;

genom köpebrev 28. 4. 1937 inköptes ett
c. 68 ha stort jordområde från Kukkola
lägenhet RN:o 1² i Timovaara by av Juuka
kommun;

genom köpebrev 30. 4. 1937 inköptes
jordområden med en areal om 535.49 ha
från Matkus lägenhet RN:o 2¹⁶ i Ruta-
lahti by av Leivonmäki kommun;

genom köpebrev 7. 5. 1937 inköptes Ruo-
konen parcell, areal 6.98 ha från Kukko
lägenhet RN:o 1³¹ i Kukko by av Soini
kommun;

på grund av lantbruksministeriets brev
10. 5. 1937 n:o 3776 inlöstes av koloni-
sationsstyrelsen på Suolahti köpings område
Sirkkaneva RN:o 14¹ och Niskala RN:o 14²
lägenheter (förutom en grustäkt dm. 19^a,
1.4 ha) jämte byggnader, areal 514.05 ha
samt „Kursula” dm. 20 benämnda område
jämte byggnader från Kursula lägenhet
RN:o 8⁹ i Nurmijärvi by av Laukaa kom-
mun, areal 135.70 ha;

genom köpebrev 22. 5. 1937 inköptes ett
skogsområde, areal c. 45 ha från Härän-
niemi lägenhet RN:o 11⁷ i Timovaara by
av Juuka kommun;

genom köpebrev 28. 5. 1937 inköptes Tee-
rilä lägenhet RN:o 14² i Häkkilä by av
Haukivuori kommun, areal c. 72 ha;

på grund av lantbruksministeriets brev
15. 6. 1937 n:o 4965 inlöstes av koloni-
sationsstyrelsen det skogsområde, dm. G från
Ylimäkelä RN:o 19⁷ och Penninkangas
RN:o 56² lägenheter i Laitasaari by av
Muhos kommun, som icke ingått i koloni-
sationsplanen, areal 203.97 ha;

genom köpebrev 28. 6. 1937 inköptes
Kokela lägenhet RN:o 6¹⁵ i Runkaus by
av Tervola kommun, areal 17.95 ha;

kauppakirjalla 3. 8. 1937 ostettu Pyhäjärven kunnan (Viip. l.) Valkeamäen kylässä sijaitseva Suotorppa RN:o 147-niminen asutustilaluontoinen asuntotila rakennuksineen, pinta-alaltaan 2.14 ha;

maatalousministeriön kirjeen nojalla 19. 8. 1937 n:o 6329 lunastettu asutushallitukselta Rovaniemen kunnan Ounasjoen kylässä sijaitseva Jouttikoski RN:o 104-niminen asutustilaluontoinen viljelystila, pinta-alaltaan 174.40 ha;

kauppakirjalla 10. 9. 1937 ostettu Suojärven kunnan Vegaruksen kylässä sijaitsevasta Pekkola RN:o 163-nimisestä tilasta kahden hehtaarin suuruinen alue;

kauppakirjalla 15. 9. 1937 ostettu Uudenkirkon kunnan Kuuterselän kylässä sijaitsevat tilat „Aleksander” RN:o 7147 ja „Maria” RN:o 7148, pinta-alaltaan 0.273 ha;

kauppakirjalla 7. 10. 1937 ostettu Lestijärven kunnan Lestin kylässä sijaitseva Särkijärvi RN:o 21-niminen tila, pinta-alaltaan 15.78 ha;

maatalousministeriön kirjeen 20. 11. 1937 n:o 9273 nojalla lunastettu asutushallitukselta Pielaveden kunnan Kotaniemen kylässä sijaitsevasta Pykälikkö RN:o 6-nimisestä tilasta asutukseen soveltumaton, jm:llä 6⁸ merkitty alue, pinta-alaltaan 53.13 ha;

kauppakirjalla 13. 12. 1937 ostettu Jalasjärven kunnan Jalasjärven kylässä sijaitsevasta Koivikko RN:o 133-nimisestä tilasta maa-alue rakennuksineen aluemetsänhoitajan virka-asunnoksi, pinta-alaltaan 9.53 ha.

Muulla tavoin metsähallinnolle joutuneet maa-alueet.

Kirjeellään 20. 1. 1937 n:o 1210 on maatalousministeriö siirtänyt valtion saatavien ulosmittauksessa valtion omaksi joutuneen Viitasaaren kunnan Koliman kylässä olevan Syrjälän tilan RN:o 12¹² (0.16 ha) metsähallituksen hallintaan ja hoitoon.

genom köpebrev 3. 8. 1937 inköptes i Valkeamäki by av Pyhäjärvi kommun (Vi. l.) Suotorppa RN:o 147 bostadslägenhet, av kolonisationslägenhets natur, jämte byggnader, areal 2.14 ha;

på grund av lantbruksministeriets brev 19. 8. 1937 n:o 6329 inlöstes av kolonisationsstyrelsen Jouttikoski RN:o 104 odlingslägenhet av kolonisationslägenhets natur i Ounasjoki by av Rovaniemi kommun, areal 174.40 ha;

genom köpebrev 10. 9. 1937 inköptes ett två hektar stort område från Pekkola lägenhet RN:o 163 i Vegarus by av Suojärvi kommun;

genom köpebrev 15. 9. 1937 inköptes lägenheterna „Aleksander” RN:o 7147 och „Maria” RN:o 7148 i Kuuterselkä by av Uusikirkko kommun, areal 0.273 ha;

genom köpebrev 7. 10. 1937 inköptes Särkijärvi lägenhet RN:o 21 i Lesti by av Lestijärvi kommun, areal 15.78 ha;

på grund av lantbruksministeriets brev 20. 11. 1937 n:o 9273 inlöstes av kolonisationsstyrelsen ett med dm. 6⁸ utmärkt område från Pykälikkö lägenhet RN:o 6 i Kotaniemi by av Pielavesi kommun, areal 53.13 ha;

genom köpebrev 13. 12. 1937 inköptes från Koivikko lägenhet RN:o 133 i Jalasjärvi by av Jalasjärvi kommun ett jordområde jämte byggnader till tjänstebostad för revirforstmästaren, areal 9.53 ha.

Jordområden, som på annatsätt underställts forststyrelsen.

Medels brev den 20. 1. 1937 underställde lantbruksministeriet Syrjälä lägenhet RN:o 12¹² (0.16 ha), som vid utmätning av statens tillgodohavanden tillfallit staten, och belägen i Kolima by av Viitasaari kommun, forststyrelsens förvaltning och vård.

Maanmittaushallituksen kirjeen mukaan 23. 2. 1937 n:o 1658 on eräs n. 20 ha:n suuruinen metsämaa-alue Ikaalisten kunnan Kiialan kylässä havaittu kuuluvan valtiolle, minkä johdosta sanottu alue on yhdistetty Karvian hoitoalueeseen.

Maatalousministeriön päätöksellä 21. 9. 1937 n:o 7231 siirrettiin Hauhon kunnan Vitsiälän kylässä olevista Tekkarin ja Seppälän virkataloista, jotka ovat metsätieteellisen tutkimuslaitoksen hallinnassa, metsähallituksen hallintaan n. 21 ha:n suuruinen metsäpalsta, joka oli joutunut sanotuille virkataloille Vihavuoren kylän uusjakotomituksessa.

Maatalousministeriön kirjeellä 30. 9. 1937 n:o 7667 on Pieksämäen kunnan Pöyhölän kylässä oleva Tervanen-niminen perintötila RN:o 7⁹ (406.77 ha) siirretty valtionrautateiden hallinnasta metsähallituksen hallintaan ja hoitoon.

12. Valtionpuistoksi julistaminen.

Maatalousministeriön päätöksellä 10. 6. 1937 on Äyräpään hoitoalueeseen kuuluvasta Haukjärven valtionpuistosta maantialueeksi aikanaan otettu alue, jota Terijoen—Kivennavan maantien oikaisun kautta ei enää tarvita tiemaaksi, yhdistetty Äyräpään hoitoalueeseen kuuluvaan Haukjärven valtionpuistoon.

13. Laiduntaminen, metsätys ja kalastus.

Laiduntaminen. Laitumella valtion metsissä maksua vastaan käyneitä eläimiä oli kertomusvuonna:

hevosia	2 966
täysikäistä nautakarjaa	22 700
nuorta	3 134
lampaita	4 886
	<hr/>
yhteensä	33 686

I enlighet med lantmäteristyrelsens brev den 23. 2. 1937 n:o 1658 har ett c. 20 ha stort område skogsmark i Kiiala by av Ikaalinen kommun befunnits tillhöra staten och därför förenats med karvia revir.

Genom lantbruksministeriets beslut 21. 9. 1937 n:o 7231 underställdes forststyrelsens förvaltning ett c. 21 ha stort skogsskifte, som vid nyskiftesförrättning i Vihavuori by tillfallit Tekkari och Seppälä boställen i Vitsiälä by av Hauho socken, vilka boställen förvaltas av forstvetenskapliga forskningsanstalten.

Genom lantbruksministeriets brev den 30. 9. 1937 n:o 7667 övergick Tervanen skattehemman RN:o 7⁹ (406.77 ha) i Pöyhölä by av Pieksämäki kommun från statsjärnvägarnas förvaltning till forststyrelsens förvaltning och vård.

12. Förklaring för kronopark.

Genom lantbruksministeriets beslut 10. 6. 1937 har det område som i tiden avståtts från Haukjärvi kronopark i Äyräpää revir till landsvägsområde, men som icke numera, sedan Terijoki—Kivennapa landsväg uträtats, är behövt, förenats med Haukjärvi kronopark i Äyräpää revir.

13. Mulbete, jakt och fiske.

Mulbete. Under berättelseåret har följande antal kreatur emot ersättning betat i statsskogarna:

hästar	2 966
fullvuxen nötboskap	22 700
ungnöt	3 134
får	4 886
	<hr/>
summa	33 686

Porojen luku (vuotta vanhempia poroja) oli kaikkiaan n. 118 000.

Laidunmaksuja kannettiin kertomusvuonna poroista 40 478: 10 mk ja muista eläimistä 147 089: — mk.

Metsästys. Lailla 21. 5. 1937 muutettiin 6. 4. 1934 annetun metsästyslain 7, 22, 24, 28, 33, 38, 41, 42 ja 54 § sekä lisättiin uusi 38 a §. Samana päivänä annettiin asetus metsästyslain täytäntöönpanosta ja soveltamisesta annetun asetuksen 8 § muuttamisesta sekä asetus hirvien tekemien vahinkojen johdosta valtion varoista suoritettavasta avustuksesta.

Kertomusvuonna vuokrattiin 1 070 uutta metsästysoikeutta, niistä lupakirjoilla 1 057 oikeutta. Vuokramaksuja kannettiin lupakirjoilla myönnettyistä oikeuksista 28 810: — mk ja muunlaisista oikeuksista 3 505: — mk eli yhteensä 32 315: — mk.

Kalastus. Uusia kalastusoikeuksia myönnettiin kertomusvuonna lupakirjoilla 1 387 ja muilla sopimuksilla 7. Kalastusvuokria kannettiin lupakirjaoikeuksista 32 681: — mk ja muista oikeuksista 4 850: — mk eli yhteensä 37 531: — mk.

14. Valtion metsätalouden verotus.

Maalaiskuntain kunnallishallintoa koskevan asetuksen 78 §:n, sellaisena kuin se on 30. 9. 1932 annetussa laissa, maatalouskiinteistöstä saatujen tulojen verottamisesta kaupungeissa ja kauppaloissa 11. 12. 1933 annetun lain sekä valtion metsätulojen verottamisesta eräissä osissa maata 17. 1. 1936 annetun asetuksen nojalla pantiin vuonna 1937 tapahtuneissa kunnallisverotuksissa metsähallituksen maksettavaksi 362 maalais-, 5 kauppalaja ja 1 kaupunkikunnassa yhteensä 1 001 024 veroäyriä eli rahassa 10 536 779 mk 95 p.

Evankelis-luterilaisten seurakuntain papiston palkkauksesta 4. 8. 1922 annetun

Antalet renar (över ett år gamla) var e. 118 000.

I betesavgifter inflöt under berättelseåret för renarna 40 478: 10 mk och för övriga kreatur 147 089: — mk.

Jakt. Genom lag 21. 5. 1937 ändrades 7, 22, 24, 28, 33, 38, 41, 42 och 54 paragraferna i jaktlagen av den 6. 4. 1934 och tillsattes en ny paragraf 38 a. Samma dag utkom förordningen om ändring av 8. § i förordningen angående verkställighet och tillämpning av jaktlagen samt förordningen angående understöd, som skola utgå av statsmedel med anledning av skador förorsakade av älg.

Under berättelseåret utarrenderades 1 070 nya jakträttigheter, av vilka med tillståndsbevis 1 057 rättigheter. I arrenden uppbars 28 810 mk för med tillståndsbevis givna rättigheter och för rättigheter av annat slag 3 505 mk eller sammanlagt 32 315 mk.

Fiske. Under berättelseåret beviljades med tillståndsbevis 1 387 nya fiskerättigheter och genom andra överenskommelser 7. I arrenden uppbars för med tillståndsbevis givna rättigheter 32 681 mk och för andra rättigheter 4 850 mk eller sammanlagt 37 531 mk.

14. Beskattning av statens skogshushållning.

På grund av 78 § i förordningen angående kommunalförvaltning på landet sådan den ingår i lagen av den 30. 9. 1932, på grund av lagen den 11. 12. 1933 om beskattning i städer och köpingar av inkomst från lantbruksfastighet samt på grund av förordningen den 17. 1. 1936 angående beskattning av statens skogsinkomster i särskilda delar av landet ålades forststyrelsen vid kommunaltaxeringarna år 1937 att åt 362 lands-, 5 köpings- och 1 stadskommuner betala sammanlagt 1 001 024 skattören eller i penningar 10 536 779 mk 95 p.

På grund av 6 § i lagen av den 4. 8. 1922 om prästerskapets i de evangelisk-

lain 6 §:n perusteella on metsähallitukselta kertomusvuonna peritty kirkollisveroja 275 seurakunnalle yhteensä 1 270 116 mk 65 p.

lutherska församlingarna avlöning erlade forststyrelsen år 1937 i kyrkoutskylder åt 275 församlingar sammanlagt 1 270 116 mk 65 p.

15. Hoitoalueiden ja piirikuntakonttorien tulot ja menot.

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

Tulot	376 738 926 mk
Menot	180 457 476 „
Jäännös	196 281 450 „

Jäännös on keskimäärin hehtaaria kohden eri piirikuntien alueilla: 1. kasvullisen metsämaan ja metsätalouteen kuulumattoman maan ha kohden, mk; 2. koko maa-alan ha kohden, mk.

Perä-Pohjolan pk. — Nordiska distr.	12: 45	4: 85
Pohjanmaan pk. — Österbottens distr.	23: 68	12: 88
Länsi-Suomen pk. — Västra Finlands distr.	108: 10	69: 70
Itä-Suomen pk. — Östra Finlands distr.	123: 43	77: 64
Keskimäärin — I medeltal	33: 71	15: 37

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, kylätierasitukset, hankintamenot, arvioimistyöt, metsänhoitotyöt, suonkuivaustyöt, aluemetsänhoitajien teettämät tietyt sekä muut aluehallinnon toimesta hoitoalueissa suoritettut työt ynnä eräitä pieniä menoeria. Varatöiden menot eivät tähän

15. Revirens och distriktskontorens inkomster och utgifter.

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

Inkomster	376 738 926 mk
Utgifter	180 457 476 „
Överskott	196 281 450 „

Överskottet utgör i medeltal per hektar i de olika distrikten: 1. i mark per hektar växtlig skogsmark och mark, som icke hänför sig till skogshushållningen; 2. i mark per hektar av hela landarealen.

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

I utgifterna ingå: förvaltningskostnaderna (distriktskontoren medräknade), skatter, kostnader för byvägar, anskaffningskostnader, taxationsarbeten, skogsvårdsarbeten, mossuttorkningsarbeten, av revirforstmästarena utförda vägarbeten samt andra genom revirförvaltningens försorg i reviren utförda arbeten jämte en del

sisälly. Menoihin ei ole luettu myöskään tapaturmakorvauksia (määrältään 1 362 981: 15 mk), jotka v. 1935 siirtyivät metsähallinnon suoritettaviksi.

mindre utgiftsposter. Häri ingå icke utgifter för reservarbeten. I utgifterna ingå ej heller ersättningar för olycksfall (1 362 981: 15 mk) vilka sedan år 1935 böra erläggas av forstförvaltningen.

III. Valtion metsätalouteen kuulumaton metsähallituksen alainen toiminta.

1. Virkatalo- ja yhteisömetsäin hoito-osaston toiminta.

VIRKATALON HALTIJAN 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 valtionmetsiin rinnastettuina ovat valtionmetsäin yleisen hallinnon alaisia.

Sellaisia valtion virkataloja, joiden metsät ovat haltijan nautinnassa, oli vuoden 1937 lopussa enää vain 35. Niiden pinta-ala käsitti:

viljeltyä maata, tontteja yms.	1 756.74 ha
kasvullista metsämaata	6 687.51 „
kehnokasvuista metsämaata ..	960.69 „
metsättömiä joutomaita	511.06 „
vesiä	165.61 „
yhteensä	10 081.61 ha

Puheena olevilla virkataloilla on kertomusvuoden kuluessa suoritettu 2 metsätalouden tarkastusta.

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 boställen, vilka fortfarande äro uttarrenderade 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 utgången av år 1937 funnos endast 35 sådana statens boställen, till vilkas skogar innehavarena hava nyttjanderätt. Deras areal omfattade:

odlad jord, tomter m. m. dyl.	1 756.74 ha
växtlig skogsmark	6 687.51 „
mindre växtlig skogsmark	960.69 „
skoglösa impediment	511.06 „
vattendrag	165.61 „
summa	10 081.61 ha

På ifrågavarande boställen har under berättelseåret utförts 2 skogshushållningsrevisioner.

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 valvonnan alaisia. Lopullisesti muodostuneita yhteismetsiä oli vuoden 1937 lopussa kaikkiaan 32 ja niiden pinta-ala yhteensä 132 679.03 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 Sallan pitäjän perintö- ja kruununluontoisille tiloille isossa jaossa erotetuista alueista 2, yhteensä 96 502.95 ha sekä ison jaon yhteydessä Sodankylän, Pelkosenniemen ja Savukosken pitäjissä muodostetuille pientiloille luovutetuista maa-alueista 10 yhteismetsää alaltaan 9 460.46 ha; kaikki alat ilman vesiä.

Vuoden 1937 lopussa oli metsätaloussuunnitelma 29:llä yhteismetsällä. Lukumäärältään ja pinta-alaltaan nämä yhteismetsät jakaantuvat alla mainittuihin kuntiin seuraavasti:

SAMFÄLLDA SKOGAR.

Enligt lagen 28. 4. 1925 angående samfälld skogsmark äro dessa skogsmarker med undantag av s. k. samfällda kolonisations-skogar underställda forststyrelsen och närmast dess avdelning för boställs- och samfällighetsskogarnas vård. Antalet definitivt bildade samfällda skogar var vid 1937 års slut 32 och deras sammanlagda areal 132 679.03 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 Salla socknar åt skattehemman och lägenheter av krononatur 2 med en sammanlagd areal om 96 502.95 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.

Antalet samfällda skogar, som vid 1937 års slut hade skogshushållningsplan, var 29. 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 Växtligt 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	6	4 477.06	2 598.14
Savukoski	3	766.24	417.60
Pelkosenniemi	1	4 217.16	1 646.53
Salla	1	55 132.51	33 920.76
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	29	90 161.57	56 626.32

Metsätalouden tarkastuksia on kertomusvuonna suoritettu yhdessä sekä ylimääräinen tarkastus samaten yhdessä yhteismetssä.

KIRKOLLISMETSÄT.

Vuokra-alueiden itsenäistymisen, seurakuntajakojen ja tilusmyyntien johdosta tapahtuu kirkollisvirkatalojen pinta-aloissa vuosittain muutoksia. Seuraavassa esitetään yhdistelmä niiden seurakuntien papiston ja lukkarien virkatalojen lukumääristä ja pinta-aloista, joilla vuoden 1937 lopussa oli vahvistettu metsätaloussuunnitelma, viimeisten virkataloilla toimitettujen metsätalouden tarkastuksien tietojen mukaan.

Skogshushållningsrevision utfördes år 1937 i en samfällad skog samt en urtima revision i en samfällad skog.

ECKLESIASTIKA SKOGAR.

Till följd av legoområdets utbrytning, församlingsdelningar och försäljning av ägoskiften inträffa årligen förändringar i de ecklesiastika boställenas areal. Av följande sammandrag, uppgjort med stöd av resultatet från de senast utförda skogshushållningsrevisionerna, framgår antalet och arealen av de präst- och klockarboställen i församlingarna, som vid slutet av år 1937 hade stadfäst skogshushållningsplan.

Kirkollisvirkatalot.
Ecklesiastika boställen.

Lääni Län	Luku Antal	Kokonaisala, ha Totalareal, ha	Kasvullista metsä- maata, ha Växtlig skogsmark, ha
Uudenmaan — Nylands	56	10 647.38	5 930.13
Turun ja Porin — Åbo och Björneborgs ..	130	27 967.20	15 130.77
Hämeen — Tavastehus	79	18 851.56	11 661.36
Viipurin — Viborgs	113	44 655.68	28 881.19
Mikkelin — S:t Michels	47	22 123.39	13 633.30
Kuopion — Kuopio	78	32 605.68	19 505.27
Vaasan — Vasa	161	70 554.46	37 573.37
Oulun — Uleåborgs	128	65 240.70	31 889.48
Ahvenanmaan maakunta — Landskapet Åland	12	3 379.97	1 263.52
Yhteensä — Summa	804	296 026.02	165 468.39

Kirkollismetsissä kertomusvuonna suoritettut toimitukset käyvät selville seuraavasta taulukosta.

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

Toimituksen laatu Förrättningsens beskaffenhet	Toimitukset luonnossa Förrättningar i skogen		Asia- kirjoja valmistettu Handlingar utarbetade
	Lukumäärä Antal	Käytetty matka- ja toi- mituspäiviä Använda rese- och förrätt- ningsdagar	
Metsätaloussuunnitelmia — Skogshushållningsplaner	11	71	28
Metsänjaon täytäntöönpanoja — Verkställning av skogsindelning	24	41	30
Metsätalouden tarkastuksia — Skogshushållningsrevisioner	52	199	66
Välitarkastuksia — Mellanrevisioner	87	254	79
Satunnaisia tarkastuksia — Tillfälliga besiktningar	70	106	69
Avustustoimituksia — Biträdesförrättningar	66	79	66
Myyntileimauksia — Försäljningsstämplingar	263	1 868	262
Kotitarveleimauksia — Husbehovsstämplingar	25	53	23
Yhteensä — Summa	598	2 671	623

Kertomusvuonna on vahvistettu kirkollismetsissä suoritettuja toimituksia seuraavasti:

	Papiston virkataloilla	Lukkarin virkataloilla
Metsätaloussuunnitelmia	28	2
Metsätalouden tarkastuksia . .	108	17

Kirkollismetsistä on kertomusvuonna metsähallituksen toimesta leimattu seuraavat puumäärät:

Myytäväksi

Järeitä puita:

havupuita	470 546	runkoa eli	213 167 k.-m ³
lehtipuita	50 341	„ „	17 998 „
		yhteensä	231 165 k.-m ³

Pinopuita:

havupuita ..	160 498 k.-m ³
lehtipuita ..	97 733 „ 258 231 k.-m ³
	Myytäväksi kaikkiaan 489 396 k.-m ³

Kotitarpeeksi

järeätä puuta	906 k.-m ³
pinopuita	4 257 „
	Kotitarpeeksi kaikkiaan 5 163 k.-m ³

Kirkollismetsistä on metsähallitukselle saapuneiden tietojen mukaan vuonna 1936 myyntiä varten hakattu seuraavat puumäärät:

Järeitä puita:

havupuita	431 960	runkoa eli	193 156 k.-m ³
lehtipuita	55 261	„ „	18 942 „
		yhteensä	212 098 k.-m ³

Pinopuita:

havupuita ..	202 404 k.-m ³
lehtipuita ..	62 558 „ 264 962 k.-m ³
	Myyty kaikkiaan 477 060 k.-m ³

Under berättelseåret stadfästes följande i ecklesiastika skogar verkställda förrättningar:

	På prästboställen	På klosterboställen
Skogshushållningsplaner	28	2
Skogshushållningsrevisioner ..	108	17

Genom forststyrelsens försorg utstämpades under berättelseåret i ecklesiastika skogar följande virkesmängder:

Till försäljning

Grovt virke:

barrträd	470 546	stammar el.	213 167 f.-m ³
lövträd	50 341	„ „	17 998 „
		summa	231 165 f.-m ³

Travvirke:

barrträd	160 498 f.-m ³
lövträd	97 733 „ 258 231 f.-m ³
	Sammanlagt till försäljning 489 396 f.-m ³

Till husbehov

grovt virke	906 f.-m ³
travvirke	4 257 „
	Summa till husbehov 5 163 f.-m ³

Enligt till forststyrelsen inkomna meddelanden har under år 1936 till försäljning avverkats följande virkesmängder i de ecklesiastika skogarna:

Grovt virke:

barrträd	431 960	stammar el.	193 156 f.-m ³
lövträd	55 261	„ „	18 942 „
		summa	212 098 f.-m ³

Travvirke:

barrträd	202 404 f.-m ³
lövträd	62 558 „ 264 962 f.-m ³
	Summa försålta 477 060 f.-m ³

Metsänmyynneistä on v. 1936 saatu bruttotuloja:

järeistä puista	22 224 528 mk
pinopuista	11 900 100 „
sekäl. muita tuloja	209 943 „
	<hr/>
yhteensä	34 334 571 mk

Kotitarpeeksi on kirkollismetsistä v. 1936 hakattu seuraavat puumäärät:

järeätä puuta	3 976 k-m ³
pinopuuta	65 009 „
	<hr/>
yhteensä	68 985 k-m ³

Tämän puumäärän kantohinta-arvoksi on arvioitu 2 145 154 mk.

Seurakunnille kirkollismetsäin metsätaloudesta aiheutuneet menot ovat metsähallitukselle saapuneiden tietojen mukaan olleet v. 1936 7 530 156 mk.

Kirkollismetsäin metsätalouden nettotulo voidaan siis vuodelta 1936 arvioida n. 28 950 000 markaksi.

MUUT OSASTON TOIMIALAAN KUULUVAT METSÄT.

Virkatalo- ja yhteisömettäin hoito-osaston toiminta kohdistuu erinäisten valtioneuvoston tahi opetusministeriön päätösten ja määräysten nojalla myös eräiden kasvatustalousten, turvakotien, kirkontilojen ja maamieskoulutilojen metsiin, joita hoidetaan asianomaisessa järjestyksessä vahvistetun metsätaloussuunnitelman mukaan.

Niiden mainittuun ryhmään kuuluvien tilojen lukumäärä, joilla v. 1937 lopussa oli vahvistettu metsätaloussuunnitelma, on 9. Kysymyksessä olevien tilojen metsissä suoritettiin kertomusvuonna yhteensä neljä metsätalouden tarkastusta ja kaksi leimaustoitusta.

Vid skogsförsäljningar erhöles år 1936 följande bruttoinkomster:

för grovt virke	22 224 528 mk
„ travvirke	11 900 100 „
div. andra inkomster	209 943 „
	<hr/>
summa	34 334 571 mk

Till husbehov avverkades år 1936 i ecklesiastika skogar följande virkesmängder:

grovt virke	3 976 f-m ³
travvirke	65 009 „
	<hr/>
summa	68 985 f-m ³

Stubbhyran för detta virke beräknas utgöra 2 145 154 mk.

Församlingarnas utgifter för skogshushållningen i de ecklesiastika skogarna voro under år 1936 enligt de uppgifter forststyrelsen erhållit 7 530 156 mk.

Nettoinkomsterna från skogshushållningen i de ecklesiastika skogarna kan således för år 1936 beräknas till c. 28 950 000 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 lantmannaskollägenheter skogar, vilka skötas enligt i vederbörlig ordning stadfästa skogshushållningsplaner.

Antalet till denna grupp hörande lägenheter, vilka vid 1937 års slut hade stadfäst skogshushållningsplan, är 9. Uti ifrågasvarande lägenheter skogar verkställdes under berättelseåret sammanlagt fyra skogshushållningsrevisioner och två stämplingsförrättningar.

2. Yksityismetsätalouden edistäminen ja valvonta.

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

Kun mainitut keskusmetsäseurat julkaisivat vuosittain kertomuksen toiminnastaan ja alaistensa metsänhoitolautakuntain toiminnasta, ja kun näihin kertomuksiin taulukkojen muodossa sisältyy tilastolliset tiedot kaikista metsänhoitolautakunnista, ei tässä kertomuksessa selosteta keskusmetsäseurain eikä metsänhoitolautakuntain toimintaa.

3. Yleisten uittoetujen valvonta.

Yleisten uittoetujen valvonnasta metsähallitus on kertomusvuonna huolehtinut m. m. olemalla edustettuna uitto-, vesilaitos-, vesistöjärjestely- y. m. s. katselmuksissa yhteensä 189 eri toimituksessa sekä antamalla lausuntoja uiton järjestelyä, vesilaitosten perustamista ja vesistöjen järjestelyä koskevista anomuksista ja muista niihin kuuluvista asioista. Viranomaisten uittoväyläasioissa antamia päätöksiä painatettiin metsähallituksen toimesta 46. Uusien uitto- ja lauttaussäätöjen sekä muutoksien aikaan saamiseksi vanhoihin tehtiin 19 aloitetta.

4. Jäkälän ja puolukkain viennin valvonta.

Jäkälän ulkomaille vienti on vuodesta 1931 alkaen ollut virallisen valvonnan alainen. Sanotun vuoden kesäkuun 4. päivänä

2. Befrämjandet och övervakandet av enskildas skogshushållning.

Centralskogssällskapet 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 i tabellform ingå statistiska uppgifter för samtliga skogsvårdsnämnder, redogöres icke i denna berättelse 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 189 förrättningar i och för syner för flottning, vattenverk och vattendragsregleringar m. m. dyl. ävensom genom att avgiva utlåtanden över ansökningar m. fl. ärenden rörande flottnings- och vattendragsregleringar och anläggandet av vattenverk. Genom forststyrelsens försorg trycktes 46 av vederbörande givna beslut i flottledsärenden. Till åstadkommande av nya flottningsreglementen och ändringar i gamla togs 19 initiativ.

4. Övervakandet av lav- och lingonexporten.

Lavexporten har från och med år 1931 varit underkastad officiell kontroll. Nämnda år den 4. juni utkom nämligen

annettiin nimittäin laki jäkälän maastaviennistä ynnä asetus sen soveltamisesta. Näiden säännösten mukaan huolehtii mainittua valvontaa varten tarpeellisesta tarkastuksesta metsähallitus sekä lähinnä sen määräämät tarkastajat. Jäkälälähetysten tarkastaminen ja virallisella tarkastusmerkillä varustaminen toimitetaan Helsingin ja Turun satamissa. Tulliviranomaisten taas tulee valvoa, että maasta vietävät jäkälälähetykset ovat tarkastajain vietäväksi hyväksymät. Lain 6 §:ään on tehty muutoksia asetuksella kesäkuun 15 päivästä 1934, elokuun 12 päivästä 1935 ja syyskuun 20 päivästä 1935. Jäkälän viennin säännöstelystä on annettu asetuksia toukokuun 18 päivänä ja kesäkuun 1 päivänä 1934.

Vuosina 1931—1934 lähetettiin jäkälää ainoastaan samankokoisissa laatikoissa, n. s. kokolaatikoissa. Syyskuun 20. päivänä 1935 annetulla asetuksella myönnettiin lupa viedä jäkälää maasta kolmea eri suuruutta olevissa laatikoissa, nimittäin kokolaatikoissa, puolilaatikoissa ja neljänneslaatikoissa.

Kertomusvuonna toimitettujen tarkastusten tulos oli seuraava:

1) kokolaatikoita esitettiin tarkastettavaksi yhteensä 68 601, niistä hyväksyttiin 61 187 ja hyljättiin 7 414.

2) puolilaatikoita jätettiin tarkastettavaksi 441, joista hyväksyttiin 437 ja hyljättiin 4.

3) neljänneslaatikoita tarkastettiin 364, mitkä kaikki hyväksyttiin vientitavaraksi.

Jäkälän vienti suuntautui edelleen suurimmalta osaltaan Saksaan, vain vähäisiä eriä myytiin muihin maihin.

Kesäkuun 9. päivänä 1934 annettiin laki puolukkain maastaviennistä ja asetus sen soveltamisesta. Siten tuli myös laatikopuolukkain vienti virallisen valvonnan alaiseksi. Myös puolukkain tarkastuksesta huolehtiminen, samoin kuin jäkälänkin, jätettiin metsähallituksen ja lähinnä sen mää-

lagen om export av lav och förordningen angående dess tillämpning. I enlighet med dessa stadganden sköter forststyrelsen och närmast av densamma utsedda kontrollörer om den för nämnda övervakning erforderliga kontrollen. Lavförsändelserna kontrolleras och förses med officiella kontrollmärken i Helsingfors och Åbo hamnar. Tullmyndigheterna åter böra tillse att lavförsändelserna till utlandet äro godkända till export av kontrollörerna. Lagens 6 § har ändrats genom förordningarna 15 juni 1934, 12 augusti 1935 och 20 september 1935. Angående reglementering av lavexporten utkom förordningar 18 maj och 1 juni 1934.

Under åren 1931—1934 exporterades lav endast i lådor av samma storlek, i s. k. hela lådor. Genom förordning den 20. september 1935 beviljades tillstånd att exportera lav i lådor av tre olika storlekar, nämligen hela lådor, halva lådor och kvarta lådor.

Resultatet av under berättelseåret utförda granskningar var följande:

1) sammanlagt granskades 68 601 hela lådor, av vilka 61 187 godkändes och 7 414 kasserades;

2) till kontrollering inlämnades 441 halva lådor, av vilka 437 godkändes och 4 kasserades;

3) 364 kvarta lådor kontrollerades, vilka alla godkändes till export.

Laven exporterades fortfarande främst till Tyskland, blott mindre partier såldes till andra länder.

Den 9. juni 1934 utkom lagen om export av lingon samt förordningen angående dess tillämpning. Härigenom underställdes även exporten av lädlingon officiell kontroll. Även lingonkontrollen såsom också lavkontrollen anförtroddes forststyrelsen och närmast av densamma utsedda

räämien tarkastajien tehtäväksi. Elokuun 12. päivänä 1935 annetulla asetuksella on lain 5 §:ään tehty muutoksia.

Puolukkalähetyksien tarkastaminen toimitetaan Helsingin, Turun, Viipurin ja Vaasan satamissa sekä erityisestä pyynnöstä myös Tornion asemalla. Laatikoissa tulee olla metsähallituksen hyväksymä tavaramerkki (viejän merkki) ja lähetysten numero. Maasta vietäväksi hyväksytyt puolukkalaatikat 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 jälkimäiset 12.5 kg puolukoita.

Maasta vietäväksi hyväksytyt laatikko-puolukat luokitellaan tarkastuksessa kolmeen laatuluokkaan: 1) erikoisen hyvät puolukat (merkitään punaisella leimalla), jotka ovat kuivia, pyöriviä ja muutenkin moitteettomia; 2) hyvät puolukat (sininen leima), hiukan kosteita, mutta muuten ehjiä ja kunnollisia, sekä 3) säilykepuolukat (musta leima), kosteita ja jonkin verran pehmenneitä.

Kertomusvuoden vientikauden aikana toimitettiin 481 tarkastusta, joiden tulokset olivat seuraavat:

1) kokolaatikoita (25.0 kg nettopainoisia) jätettiin tarkastettavaksi kaikkiaan 118 916. Näistä hyväksyttiin maasta vietäväksi 113 773 sekä hyljättiin 5 143 laatikkoo. Hyväksytyt laatikat luokiteltiin eri laatuluokkiin seuraavasti: 1. lk. 50 794, 2. lk. 41 819 ja 3. lk. 21 160 laatikkoo.

2) puolilaatikoita (12.5 kg nettopainoisia) esitettiin tarkastettavaksi 22 076 kpl., joista hyväksyttiin vientitavaraksi 21 964

kontrollörer. Genom förordningen 12 augusti 1935 ändrades 5 § i lagen.

Lingonförsändelserna kontrolleras i Helsingfors, Åbo, Viborgs och Vasa hamnar samt på särskild anhängan även på Tornio station. Lådorna böra förses med av forststyrelsen godkänt varumärke (exportörens märke) och försändelsens nummer. Kontrollören förser till export godkända lingonlådor med officiellt kontrollmärke och kontrollagens datum. Tullmyndigheterna övervaka att lingonförsändelserna till utlandet godkänts av kontrollörerna samt att export ej får ske utan förnyad granskning 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 lādlingon indelas vid kontrollen i tre klasser: 1) extra goda lingon (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) konservlingon (svart stämpel), som äro fuktiga och i någon mån mjuka.

Under berättelseårets exportperiod verkställdes 481 granskningar, vilkas resultat voro följande:

1) till granskning inlämnades sammanlagt 118 916 hela lådor (nettovikt 25.0 kg). Av dessa godkändes till export 113 773 och 5 143 lådor kasserades. De godkända lādorna hänfördes till olika kvalitetsklasser på följande sätt: 1. klass 50 794, 2. kl. 41 819 och 3. kl. 21 160 lådor.

2) till granskning inlämnades 22 076 halva lådor (nettovikt 12.5 kg), av vilka 21 964 godkändes till export samt kasse-

sekä hyljättiin 112 laatikkoa. Hyväksytyt laatikot jakautuivat eri laatuluokkien kesken seuraavasti: 1. lk. 16 915, 2. lk. 4 573 ja 3. lk. 476 laatikkoa.

5. Metsäopetus.

METSÄKOULUT.

Metsäkouluja oli toiminnassa kertomusvuonna kaikkiaan 6, joista yksi, Kurun metsäkoulu, perustettiin asetuksella 1. 10. 1937, ja joka aloitti toimintansa samana päivänä.

Evon, Tuomarniemen, Nikkarilan, Rovaniemen ja Kurun koulut ovat suomenkielisiä, Tammisaaren koulu ruotsinkielinen.

Tuomarniemen koulu toimii normaalimetsäkouluna, jossa metsänhoitotutkinnon suorittaneilla on tilaisuus vuoden harjoitteluun metsätalouden alalla.

Oppiaika on suomenkielisissä kouluissa 2-vuotinen. Tammisaaren koulun varsinaisen oppikauden kestänee 8 kuukautta, jota ennen oppilaksi aikovat suorittavat vuoden harjoittelun koulun johtajan valvonnan alaisina metsähallituksen hyväksymillä harjoittelutiloilla.

Opettajia on suomenkielisissä kouluissa ollut kussakin kolme, Tammisaaren koulussa, tuntiopettajat mukaan luettuina, 5.

Oppilaita oli syyskuussa päätyneellä toisella vuosikurssilla Evolla 50 ja Rovaniemellä 35, jotka kaikki saivat päästötodistuksen. Uusia oppilaita otettiin seuraavan lokakuun alussa Evolle 50, Rovaniemelle 40 ja Kuruun 45, ja kaikki nämä jatkoivat opintojaan vuoden loppuun. Tuomarniemellä oli vuoden alussa 46 ja Nikkarilassa 40 oppilasta. Vuoden varrella Tuomarniemeltä erosi 1 ja Nikkarilasta kuoli 1 oppilas. Tammisaaren koulusta laskettiin huhtikuussa päätyneeltä kurssilta 16 oppilasta. Syyskuun alussa otettiin kouluun 19 oppilasta.

rades 112 lãdor. De godkãnda lãdorna fördelade sig mellan de olika kvalitetsklasserna på följande sätt: 1. kl. 16 915, 2. kl. 4 573 och 3. kl. 476 lãdor.

5. Forstundervisningen.

FORSTSKOLORNA.

Under berättelseåret voro sammanlagt 6 forstskolor i verksamhet; av vilka en, Kuru forstskola, grundades genom förordningen 1. 10. 1937 och begynte sin verksamhet samma dag.

Evo, Tuomarniemi, Nikkarila, Rovaniemi och Kuru skolor äro finskspråkiga, skolan i Ekenäs svenskspråkig.

Tuomarniemi skola är normalforstskola, i vilken personer, som avlagt forstexamen hava tillfälle till ett års praktik på skogshushållningens område.

Lärotiden i de finskspråkiga skolorna är 2 år. Vid skolan i Ekenäs är den egentliga lärotiden 8 månader, varförinnan eleverna böra praktisera ett års tid under föreståndarens för skolan uppsikt på någon av forststyrelsen godkänd praktikantgård.

Vid varje finskspråkig skola voro tre lärare anställda, vid Ekenäs forstskola, timlärarena medräknade, 5.

Elevantalet var vid den i september avslutade andra årskursen på Evo 50 och i Rovaniemi 35, och erhöilo samtliga elever avgångsbetyg. Till de kurser som begynte i början av därpåföljande oktober antogos till Evo 50, till Rovaniemi 40 och till Kuru 45 nya elever, och alla dessa fortsatte sina studier till årets slut. På Tuomarniemi fanns vid årets början 46 och på Nikkarila 40 elever. Under årets lopp avgick från Tuomarniemi en elev och vid Nikkarila avled en elev. Vid de kurser, som avslutades vid Ekenäs forstskola i april utdimitterades 16 elever. I september intogos till skolan 19 elever.

Seuraavat luvut osoittavat kussakin koulussa kertomusvuonna keskimäärin oppilasta kohden annetut tuntimäärät sekä tietopuolista opetusta että käytännöllisiä harjoitustöitä.

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

	Tietopuolinen opetus Teoretisk undervisning	Käytännölliset työt Praktiska arbeten
Evo	756	948
Tuomarniemi	624	1 766
Nikkarila	612	1 475
Rovaniemi	529	1 273
Kuru	169	292
Tammisaari — Ekenäs	902	1)

Tuomarniemen normaalimetsäkoulussa oli v. 1937 neljä harjoittelijaa, joista yhden harjoittelu-aika päättyi syyskuussa, kahden alkoi maaliskuussa ja yhden marraskuussa.

Metsäkoulujen kokonaiskustannukset olivat kertomusvuonna 1 436 104: 95 mk.

Metsäkoulujen harjoitusalueina olevia hoitoalueita — Evo, Tuomarniemi, Nikkarila, Rovaniemi, Kuru ja Tammisaari — hoidetaan piirikuntiin kuulumattomina, erillisinä hoitoalueina valtionmetsien yleisen hallinnon alaisina. Niitä koskevat tiedot sisältyvät osastoon II „Valtionmetsät ja valtion metsätalous”.

Kun kysymyksessä olevien hoitoalueiden aluemetsänhoitajina toimivat metsäkoulujen johtajat sekä avustavina metsänhoitajina koulujen metsänhoitajat ja opettajat, ja kun näiden palkat suoritetaan koulujen määrärahoista — lukuun ottamatta Tammisaaren koulua, jonka johtajana toimii Tammisaaren hoitoalueen aluemetsänhoitaja, saaden palkkansa hoitoalueen määrärahoista — sisältyy niin ollen metsäkoulujen menoihin osaksi hoitoalueiden hallintoon kuuluvia kustannuksia.

I Tuomarniemi normalforstskola fanns under berättelseåret fyra praktikanter, av vilka en avslutade sin praktikanttid i september, två började i mars och en i november.

Totala kostnaderna för forstskolorna voro år 1937 1 436 104: 95 mk.

Övningsreviren för forstskolorna — Evo, Tuomarniemi, Nikkarila, Rovaniemi, Kuru och Ekenäs — 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 — med undantag av skolan i Ekenäs, vars föreståndare är revirforstmästare i Ekenäs revir och erhåller sin lön från revirets anslag — ingår sålunda i skolornas utgifter en del till revirförvaltningen hörande kostnader.

1) Sisältyvät oppikurssin edellä suoritettuun harjoitteluun.

1) Ingå i den före kursen utförda praktiken.

TUOMARNIEMEN METSÄKURSSIT.

Metsänomistajia varten toimeenpantiin metsähallinnon toimesta v. 1937 Tuomarniemen metsäkoululla metsäkurssit huhtikuun 8 ja kesäkuun 18 päivän välisenä aikana. Kurssille otettiin 70 pyrkijästä 26 osanottajaa. Tietopuolista opetusta annettiin 302.5 tuntia ja käytännöllisiin harjoitustöihin käytettiin oppilasta kohti 40.9 lyhyttä, keskimäärin 5.5 tuntista työpäivää. Syksyllä syyskuun 13 ja 25 päivän välisenä aikana toimeenpantiin valtion vakinaiseen menosääntöön otetulla määrärahalla ensimmäiset metsänhoitokurssit pienmetsänomistajia varten. Kurssille otettiin 28 hakijasta 22 osanottajaa.

Opettajina kurssilla toimivat osaksi metsäkoulun opettajat ja osaksi normaalimetsäkoulussa harjoittelevat ylimääräiset metsänhoitajat.

SAHATEOLLISUUSKOULU.

Viipurissa toimiva Suomen Sahateollisuuskoulu on valtionapua nauttiva, metsähallituksen valvonnan alainen yksityiskoulu. Koulussa on neljä osastoa, nimittäin: 1) metsä- ja uittotyönjohtajaosasto, 2) sahatyönjohtajaosasto, 3) faneerityönjohtajaosasto ja 4) puuseppätyönjohtajaosasto. Koulun opetuskieli on suomi; oppilaat, joilla ruotsi on äidinkielenä, saavat käyttää tätä kieltä kirjallisissa tehtävissä, harjoituksissa, kuulusteluissa ja tutkinnoissa.

Kertomusvuonna alkoi koulun lukuvuosi tammikuun 19 päivänä ja päättyi joulukuun 18 päivänä.

Oppilaita oli koulussa kertomusvuonna 76. Näistä oli 22 metsä- ja uittotyönjohtajaosastolla, 38 sahatyönjohtajaosastolla, 5 saha- ja faneerityönjohtajaosastolla, 9 faneerityönjohtajaosastolla ja 2 puuseppätyönjohtajaosastolla.

Koulu sai kertomusvuonna valtion apuraha 400 000 markkaa.

SKOGSKURSERNA PÅ TUOMARNIEMI.

Forstförvaltningen föranstaltade år 1937 på Tuomarniemi forstskola skogskurser för skogsägare mellan 8. april och 18. juni. Till kurserna anmälde sig 70 personer, av vilka 26 antogos. Teoretisk undervisning meddelades 302.5 timmar och till praktiska övningsarbeten användes per elev 40.9 korta, i medeltal 5.5 timmars arbetsdagar. Under hösten föranstaltades från 13 till 25 september med anslag som intagits i ordinarie statsförslaget för första gången skogsvårdskurser för mindre skogsägare. Till kurserna antogos av 28 sökande 22 stycken.

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

SÅGINDUSTRISKOLAN.

Sågindustriskolan 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, 2) avdelningen för sågarbetsledare, 3) avdelningen för fanerarbetsledare och 4) avdelningen för snickeriarbetsledare. Undervisningsspråket vid skolan är finska; elever med svenskt modersmål få använda detta språk vid skriftliga arbeten, övningar, förhör och examina.

Under berättelseåret begynte skolans läsåre den 19 januari och avslutades den 18 december.

Antalet elever under berättelseåret var 76. Av dessa var 22 på avdelningen för skogs- och flottningsarbetsledare, 38 på avdelningen för sågarbetsledare, 5 på avdelningen för såg- och fanerarbetsledare, 9 på avdelningen för fanerarbetsledare och 2 på avdelningen för snickeriarbetsledare.

Skolan erhöi under berättelseåret 400 000 mark i statsunderstöd.

IV. Metsänhoitolaitoksen tulot ja menot.

Metsähallituksen virallinen tilinpäätös vuodelta 1937 käsittää seuraavassa esitetyt tulot ja menot.

IV. Forstförvaltningens inkomster och utgifter.

I Forststyrelsens officiella bokslut för år 1937 ingå följande inkomster och utgifter.

Osasto, luku ja momentti		V. 1937 År 1937 mk
Tulot — Inkomster		
<i>Varsinaiset tulot — Egentliga inkomster</i>		
3. I. 1	Korot lainoista, obligatioista ja talletuksista — Räntor & lån, obligationer och depositioner	31 353: 20
4. V. 3	Lauttaajilta perityt uittoväylämaksut — Av flottare erlagda flottledsavgifter	1 897 593: 05
6	Korvaukset metsänkasvun aikaansaamisesta hävitetyillä alueilla — Ersättning för åstadkommande av återväxt på skövlade skogsmarker	495 000: —
4. IX. 1	Oikaisurahat — Anmärkningsmedel	1 464: 95
4. X. 1	Tulot valtion viran- ja toimenhaltijain nauttimista luontaiseduista — Inkomst av naturaförmåner, som åtnjutas av innehavare av statstjänster och befattningar	370 250: —
4. XI. 7	Menorästien ja siirrettyjen määrärahan peruutukset — Restitution av utgiftsrester och reserverade anslag	152 038: 99
8	Satunnaiset tulot — Tillfälliga inkomster	57 110: 90
<i>Metsähallinnon metsätalous: — Forstförvaltningens skogshushållning:</i>		
5. XVI. 1	Tulot pystymetsän myynnistä — Inkomst från försäljning av ståndskog	109 972 839: 96
2	Hankintatulot — Leveransinkomster	261 581 521: 80
3	Sekalaiset tulot — Diverse inkomster	2 855 180: 62
	1—3: 374 409 542: 38	
5. XVII. 1	Kokeilualueiden tulot — Inkomst från försöksområden	5 448 525: 50
<i>Pääomatulot — Kapitalinkomster</i>		
6. III. 2	Valtion maaomaisuuden luovutuksesta saadut tulot, joita voidaan käyttää maiden ostamiseen valtion metsätaloutta varten — Genom överlåtelse av statens jordegendom erhållna inkomster, som kunna användas till inköp av jord för statens skogshushållning	144 400: —
6. IV. 1	Menorästien ja siirrettyjen määrärahan peruutukset — Restitution av utgiftsrester och reserverade anslag	6 427: 25
Yhteensä — Summa		383 013 706: 22

Pääluokka, luku ja momentti Huvudtitel, kap. och mom.		V. 1937 År 1937 mk
Menot — Utgifter		
<i>Varsinaiset menot — Egentliga utgifter</i>		
3. I. 3	Valtioneuvoston käyttövarat — Statsrådets dispositionsmedel	10 000:—
4	Valtioneuvoston käytettäväksi edeltä arvaamattomiin tarpeisiin — Till statsrådets förfogande för oförutsedda behov	27 367: 50
11. XVI. 8	Valtion maiden asuttamisen johdosta erinäisille toimihenkilöille suoritettavat palkkiot ja korvaukset — Arvoden och ersättningar åt särskilda befattningshavare med anledning av kolonisation å statens marker	90 814:—
10	Vuokra-alueiden lunastamisesta aiheutuvat menot — Utgifter för inlösen av legoområden	3 273: 50
Yksityismetsätalous: — Enskildas skogshushållning:		
11. XVII. 1	Metsähallitus, palkkaukset — Forststyrelsen, avlöningar	381 075:—
2	Jäkälän ja puolukkain vientitarkastus — Kontroll över lav- och lingonexporten	29 990: 50
3	Yksityismetsätalouden edistäminen ja valvonta — Befrämjandet och övervakandet av enskildas skogshushållning	13 200 000:—
4	Valtion avustukset metsänparannustöiden kustantamiseksi — Statens bidrag till kostnaderna för skogsförbättringsarbeten	14 850 000:—
5	Metsätoimitukset asutusyhteismetsiin verrattavissa yhteismetsissä — Skogsförräntningar å med samfälld kolonisationsskog jämförliga samfällda skogar	322:—
6	Uuden kasvun aikaansaaminen hävitetyillä alueilla — Åstadkommande av återväxt på skövlade skogsmarker	495 000:—
7	Valtionavut erinäisille yhdistyksille — Statsunderstöd åt särskilda föreningar	207 000:—
8	Sahateollisuuskoulun kannattaminen — Understödjande av sågindustri-skolan	400 000:—
9	Kirkollisvirkatalojen metsät, palkkaukset — Skogarna å ecklesiastika boställen, avlöningar	311 400:—
10	Kartaston täydentäminen — Komplettering av kartverket	2 936: 80
1—10: 29 877 724: 30		
Metsäopetus: — Forstundervisningen:		
11	Palkkaukset — Avlöningar	743 540: 75
12	Avustukset oppilaille, korvauksena heidän työstään — Understöd åt elever säsom ersättning för deras arbete	346 644:—
13	Sekalaiset menot — Diverse utgifter	309 307: 45
14	Metsäkurssit — Skogskurser	98 348: 90
11—14: 1 497 841: 10		
Metsätieteellinen tutkimuslaitos: — Forstvetenskapliga forskningsanstalten:		
11. XVIII. 1	Palkkaukset — Avlöningar	1 319 597: 50
2	Matkakustannukset ja päivärahat — Resekostnader och dagtraktamenten	101 596: 65
3	Tarverahat — Expensmedel	45 634: 35
4	Johtajan käyttövarat — Föreståndarens dispositionsmedel	2 996:—
5	Painatuskustannukset — Tryckningskostnader	94 976: 80
6	Sekalaiset menot — Diverse utgifter	155 957: 75
7	Koeasemien ja luonnonsuojelualueiden hoito — Vården om försöksstationer och naturskyddsområden	234 924: 80
8	Osanotto kansainvälisten metsätieteellisten tutkimuslaitosten liiton työhön — Deltagande i forstvetenskapliga forskningsanstalternas förbunds arbete	15 905: 25
1—8: 1 971 589: 10		
Siirto — Transport		33 478 609: 50

Pääluokka, luku ja momentti Huvudtitel, kap. och mom.		V. 1937 År 1937 mk
	Siirto — Transport	33 478 609: 50
	Erinäiset määrärahat: — Särskilda anslag:	
11.XXIII.1	Satunnaiset yleiset tarpeet — För tillfälliga, offentliga behov	500:—
2	Viransijaisten palkkiot — Arvoden åt vikarier	97 725:—
3	Propaganda- ja matka-apurahat — Propaganda- och reseunderstöd	95 698: 85
4	Metsästyslain valvonta ja riistanhoidon edistäminen — Övervakningen av jaktlagens efterlevnad och jaktvårdens främjande	27 222: 50
11	Yleishyödyllisiin tarkoituksiin luovutetut metsäntuotteet — Till all- männyttiga ändamål utlevererade skogsprodukter	20 000:—
15	Valtakunnan metsien arvioimistyö — För taxering av rikets skogar	1 732 500:—
17	Maataloudellisten ja metsätieteellisten oppikirjojen laatiminen — Av- fattande av lantbruks- och forstvetenskapliga läroböcker	10 000:—
	1—17: 1 983 646: 35	
12. X. 6	Sekalaiset menot — Diverse utgifter	14 183: 25
15. II. 1	Lakiin ja asetukseen perustuvat menot — På lag och författning grundade utgifter	1 200:—
4	Korvaus virkamiehille palkansäästöaikana menetetystä palkasta — Ersätt- ning åt tjänstemän för frångången lön under vakansbesparingstiden ..	37 275: 05
10	Tileistä poistot — Avskrivningar	429 590: 55
12	Valtion viran- ja toimenhaltijain palkkausten parantaminen — Förhöjning av statens tjänstemäns och befattningshavares avlöningar	744 236: 65
15. V. 1	Muut avustukset ja hallintomenot työttömyyden lieventämistä varten — övriga bidrag och förvaltningskostnader för arbetslöshetens lindrande ..	347 000:—
	<i>Valtion metsätalous — Statens skogshushållning</i>	
	Metsähallitus: — Forststyrelsen:	
18.XVIII.1	Palkkaukset — Avlöningar	3 120 953: 65
2	Matkakustannukset — Resekostnader	78 757: 50
3	Vakinaiset eläkkeet — Ordinarie pensioner	250 880:—
4	Ylimääräiset eläkkeet — Extraordinarie pensioner	15 650:—
5	Tarverahat — Expensmedel	141 910: 25
6	Pääjohtajan käyttövarat — Generaldirektörens dispositionsmedel	5 997: 30
7	Lämmitys, valaistus ja puhtaanapito — Värme, lyse och renhållning	109 997: 40
8	Painatuskustannukset — Tryckningskostnader	179 929:—
	1—8: 3 904 075: 10	
	Aluehallinto ja hoitoalueiden talous: — Revirförvaltningen och revirens ekonomi:	
18. XIX. 1	Palkkaukset — Avlöningar	14 357 860: 30
2	Apulaismetsänhoitajien palkkiot — Arvoden åt biträdande forstmästare	540 760: 45
3	Aluekassanhoitajien palkkiot — Revirkassörernas arvoden och provisioner	788 330: 38
4	Matkakustannukset — Resekostnader	4 324 405: 95
5	Tapaturmakorvaukset — Skadestånd för olycksfall	1 362 981: 15
6	Vakinaiset eläkkeet — Ordinarie pensioner	1 303 600:—
7	Ylimääräiset eläkkeet — Extraordinarie pensioner	745 000:—
8	Piirikuntakonttorien tarverahat — Distriktskontorens expensmedel	77 314: 10
9	Piirikuntakonttorien vuokra, lämmitys ja valaistus — Hyra, värme och lyse vid distriktskontoren	101 515: 35
10	Metsätalouden tarkastus — Skogshushållningsrevision	691 806: 35
11	Virka-asumukset — Tjänstebostäder	1 188 749: 10
12	Puiden leimaaminen, kuutioiminen ja luovutus — Stämpling, kubering och utleverering av virke	4 945 945: 40
13	Metsänhoito- ja suojele- sekä suonkuivaustyöt — Skogsvårds- och skydds- samt mossuttorkningsarbeten	27 550 000:—
14	Rajain avaaminen ja maanmittaustoimitukset — Uppgående av rår och lantmäteriförrättningar	26 621: 10
	Siirto — Transport	98 944 706: 08

Pääluokka, luku ja momentti	Huvudtitel, kap. och mom.	V. 1937 År 1937 mk
	Siirto — Transport	98 944 706: 08
18. XIX. 15	Metsäntuotteiden ostajilta takaisin perittävät hakkuunvalvontakustannukset — Hyggesbevakningskostnader, avsedda att påföras köpare av skogsprodukter	1 266 531: 95
16	Puutavaran hankinta valtion metsistä — Anskaffning av virke från statens skogar	112 215 144: 61
17	Metsähallinnolle jaettujen valtion tieosuuskien kunnossapito — Underhåll av statens, forstförvaltningen tillskiftade väglotter	295 843: 95
18	Verot ja muut maksut metsämaista — Skatter och övriga avgifter för skogsmarker	11 804 733: 20
19	Sekalaiset menot — Diverse utgifter	837 423: 80
20	Määräraha liiketoiminnassa ilmaantuvaa lisätarvetta varten — Anslag för vid affärsverksamheten förekommande extra behov	119 440: 80
21	Erinäiset metsähallinnon menot, Maatalousministeriön käytettäväksi — Särskilda utgifter vid forstförvaltningen, till lantbruksministeriets förfogande	79 183: 60
	1—21: 184 623 191: 54	
18. XX. 1	Metsätieteellinen tutkimuslaitos: — Forstvetenskapliga forskningsanstalten:	
2	Kokeilualueiden palkkaukset — Avlöningar vid försöksområden	405 456: —
3	Vakinaiset eläkkeet — Ordinarie pensioner	24 900: —
4	Tapaturmakorvaukset — Skadestånd för olycksfall	15 040: 80
5	Kokeilualueiden metsien hoito ja suojele sekä suonkuivaus — Skogsvård och skogsskydd samt mossuttorkning å försöksområden	599 916: 10
	Puutavaran hankinta sekä kokeilualueiden talous — Leverans av trävaror samt försöksområdenas ekonomi	1 799 872: 65
	1—5: 2 845 185: 55	
	<i>Pääomamenot — Kapitalutgifter</i>	
19. I. 3	Maiden ostaminen valtion metsätaloutta varten — Inköp av jord för statens skogshushållning	8 000 000: —
4	Valtionmaidan kulku- ja kuljetussuhteiden parantaminen — Förbättrande av trafik- och transportförhållandena å statens marker	3 183 882: 65
6	Piitsjoen kenttäradan rakentaminen — Byggandet av Piitsjoki fältbana	2 700 000: —
19. II. 6	Lainat metsänparannustöihin — Lån för skogsförbättringsarbeten	13 300 000: —
19. V. 1	Tuloa tuottavat pääomamenot työttömyyden lieventämiseksi — Inkomstbringande kapitalutgifter för arbetslöshetens lindrande	1 398 000: —
20. I. 20 a	Irtaimiston hankinta uudelle metsäkoululle — Anskaffning av inventarier till en ny forstskola	523 000: —
II. 39	Metsähallinnon metsätönsuhteiden asumusten rakentaminen — Uppförande av tjänstebostäder för forstförvaltningens skogsarbetsledare	2 000 000: —
40	Metsätieteellisen tutkimuslaitoksen uudisrakennukset — Forstvetenskapliga forskningsanstaltens nybyggnad	1 500 000: —
41 A.	Uuden metsäkoulun perustaminen ja rakennuskustannukset — Inrättande och uppförande av en ny forstskola	1 552 000: —
	Yhteensä — Summa	262 565 076: 19

Metsähallinnon tileihin kirjatut tulot ja menot sekä niistä jäänyt säästö ovat kertomusvuotena siis olleet:

tulot 383 013 706: 22
menot 262 565 076: 19
säästö 120 448 630: 03

De i forststyrelsens räkenskaper bokförda inkomsterna och utgifterna samt behållningen voro således under berättelseåret:

inkomster 383 013 706: 22
utgifter 262 565 076: 19
behållning 120 448 630: 03

Metsähallinnon metsätalouden tulot (5. os. XVI. luku) ja menot (18. pääl. XVIII. ja XIX. luku) sekä näistä jäänyt säästö ovat:

tulot	374 409 542: 38
menot	188 527 266: 64
säästö	185 882 275: 74

Inkomsterna och utgifterna samt behållningen från *forstförvaltningens skogshushållning* voro:

inkomster	374 409 542: 38
utgifter	188 527 266: 64
behållning	185 882 275: 74

Rapport sur l'activité de la Direction des Forêts et des institutions subordonnées en 1937.

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, les forêts de l'Etat 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.

Il y avait à la fin de 1937 83 cantonnements forestiers relevant de l'administration des districts; leur superficie moyenne était au nord de la Finlande de 263 836 ha et au sud de la Finlande de 40 206 ha. En dehors des districts il y avait 7 cantonnements forestiers, dont 1 était la station d'étude de l'Université de Helsinki et 6 des territoires d'étude d'écoles forestières. Leur superficie moyenne était de 22 343 ha.

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. A la fin de 1937, il y avait dans les cantonnements 207 chefs de travail forestier.

II. Forêts et économie forestière de l'Etat.

1. Superficie.

Au commencement de l'exercice 1937 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	217 017 ha
Terres forestières fertiles	5 605 374 "
" " peu fertiles	2 533 445 "
" " stériles	4 413 708 "
Cours d'eau et lacs	563 745 "
<hr/>	
Total	13 333 289 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 affermés.

2. Aménagement et estimation des forêts.

Des travaux d'aménagement ont été exécutés pendant l'année du rapport comme avant, consistant en révisions de l'économie forestière faites tous les 10 ans. Dans 6 cantonnements, des plans d'aménagement furent adoptés pour la décade suivante.

Des cartes nouvelles ont été dressées dans 5 cantonnements.

On a consacré en tout aux inspections, aux évaluations et aux relevés forestiers une somme de 1 124 726 marcs.

3. Activité commerciale.

Situation générale.

Pour divers pays importants pour notre commerce extérieur, l'année de rapport a été une période de hausse, bien qu'une légère baisse se soit manifestée déjà vers la fin de l'année.

Le commerce extérieur de la Finlande atteint de nouveau un record, passant de 13 1/2 milliards de marcs l'année précédente à plus de 18 1/2 milliards, mais l'excédent des exportations, qui avait présenté en 1931—1936, une moyenne de plus d'un milliard de marcs, tomba à 91 millions de marcs.

Le taux d'escompte de la Banque de Finlande a été de 4 % durant l'année entière, mais le taux de l'intérêt a subi une légère baisse.

La récolte n'atteignit qu'un volume légèrement supérieur à la moyenne, tandis que le résultat de l'économie rurale s'est amélioré continuellement; le produit des ventes de bois à des prix maximum y a sensiblement contribué.

Pendant les périodes de grande activité de l'industrie et du bâtiment, il n'y a pas eu de véritable chômage. Le nombre des chômeurs enregistrés dans tout le pays n'était que de 2 000 à la fin de l'année. Pour les travaux d'abattage et de flottage il y eut même, par endroits, manque de bras, en même temps que le niveau des salaires s'élevait constamment.

En comparaison avec l'année précédente, la hausse des prix des bois sciés fut très rapide. La raison en fut, en premier lieu, que la demande de bois, dans les plus importants pays acheteurs, c. à d. la Grande Bretagne, l'Allemagne et la Belgique, fut très pressante et d'autre part, que la convention entre les pays d'exportation dite ETEC fut prolongée. La demande pour 1937 était soutenue dès septembre 1936 et au début de 1937, on avait placé 625 000 standards (le chiffre correspondant de l'année précédente étant de 300 000 standards). Au commencement de l'année, les ventes continuèrent à être actives aux prix maximum, mais à partir d'avril, les affaires s'arrêtèrent presque complètement. Vers le milieu de l'année, on avait vendu env. 830 000 standards (correspondant à 820 000 l'année précédente). Ce n'est qu'à partir d'octobre que les affaires reprirent, mais à des prix en baisse sensible.

Les prix d'ouverture de 1937, fixés dans les contrats conclus en septembre 1936 par les grands exportateurs de la Finlande du Sud pour le pin non trié ont été en moyenne:

planches de 9"	£ 15.—/—
basting de 7"	£ 12.10/—
lattes de 4"	£ 12.—/—

En comparaison avec l'année précédente, les prix du basting étaient donc en hausse de 3 livres.

Durant l'hiver, les prix des bois sciés montèrent rapidement, ceux des grands expéditeurs de la Finlande du Sud, pour le basting de 7", étant déjà en avril 1937 15.10 livres. A la reprise des ventes en automne, le niveau des prix baissa aussi rapidement, il était de 12.15 livres à la fin de l'année.

Le total des bois sciés exportés pendant l'année a été de 1 019 634 standards (les chiffres correspondants étant de 1 093 319 pour 1936 et 1 036 221 pour 1935). Plus de la moitié a été toujours exportée en Grande Bretagne et en Irlande, les autres principaux acheteurs étant l'Allemagne, la Belgique et les Pays Bas.

La valeur des exportations des bois sciés (bouleau scié inclusivement) fut de 2 759 mill. de marcs (le chiffre correspondant étant de 2 119 en 1936).

Sur le marché de la cellulose et du papier, le niveau des prix remonta aussi et les débouchés ont été bons. Les prix moyens nets de l'Union de la Cellulose de Finlande ont été par tonne fob:

I sulfite fort	1 378: 38 marcs
I sulfate fort	1 449: 16 „

les prix du sulfite étant ainsi, en moyenne, d'env. 40 marcs et ceux du sulfate d'env. 135 marcs plus élevés que ceux de l'année précédente.

En comparaison avec l'année précédente, le volume des exportations de tous les produits de l'industrie du papier a augmenté. Il a été exporté en 1937 679 000 tonnes de cellulose au sulfite sèche (602 000 tonnes en 1936) et 290 000 tonnes de cellulose au sulfite humide (311 000 tonnes). Les exportations de cellulose au sulfate sèche ont été de 280 000 tonnes (258 000 tonnes) et de cellulose au sulfate humide de 152 000 tonnes (131 000 tonnes). La valeur des exportations de tous les produits de l'industrie du papier atteignit, de nouveau, un chiffre record de 3 626 mill. de marcs (en 1936 2 897 mill. de marcs).

Notre industrie du bois contreplaqué a eu également une bonne année. Les exportations ont augmenté ainsi que durant les années précédentes, le montant de l'année de rapport étant de 171 000 tonnes et la valeur de 457 mill. de marcs (les chiffres correspondants furent en 1936 de 146 000 tonnes et de 377 mill. de marcs).

Le volume des exportations de bois à papier qui pendant les deux ou trois dernières années avaient accusé une diminution, s'éleva de nouveau, passant à 1 552 000 m³ (de 1 071 000 m³ l'année précédente). Sur cette quantité, il y avait 120 000 m³ de pin, le reste était du sapin. Avec une hausse prononcée des prix des bois, des bois de mines en particulier, la valeur des exportations de bois à papier atteignit 315 mill. de marcs (149 mill. de marcs en 1936).

Durant l'année du rapport, le niveau des prix des bois de mines monta considérablement. La collaboration des exportateurs, commencée déjà en juillet 1936, et leur entente avec l'organe exportateur soviétiste pour la limitation de l'exportation et pour l'augmentation des prix minimum pendant tout l'hiver, déterminèrent d'abord, vers la fin de 1936, une hausse plutôt lente, mais ensuite, au commencement de 1937, quand la demande se fit plus vive, les prix montèrent très rapidement. Les ventes pour les embarquements de 1937, conclues en automne 1936, donnèrent 51—56 schillings pour les gros bois et, pour les minces, 45—50 schillings corde, mais au début de l'année du rapport, on éleva les prix minimum

plusieurs fois et les prix passèrent dès février à 75—80 schillings corde et en mars à 100 schillings, plus tard au printemps à 105 et même 110 schillings corde. Vers l'automne, le niveau des prix tomba de nouveau, étant à la fin de l'année au dessous de 90 schillings corde.

Le volume total des exportations des bois de mines a été de 2 085 000 m³, mesure fixe, et la valeur totale de 369 mill. de marcs (les chiffres correspondants de 1936 avaient été 2 027 000 m³ et 206 mill. de marcs).

La valeur monétaire des bois et des produits de l'industrie du papier représenta 84.0 % du total de l'exportation (en 1936, 82.9 %).

La valeur totale des exportations des menus produits des forêts: d'airelles, de lichen, d'oeufs de fourmi, a été de 25 mill. de marcs (19 mill. de marcs en 1936).

Vente sur pied.

Les ventes s'effectuèrent principalement, comme les dernières années, en automne, sauf dans certains cas particuliers indiqués ci-après.

En 1937 les ventes publiques de bois eurent lieu le 6, le 7 et le 8 septembre à Oulu, le 10 et le 11 septembre à Tampere, et le 13 et le 14 septembre à Viipuri.

On offrit à ces ventes 1 039 016 troncs de bois de sciage; il y eut offre pour 1 037 425 troncs. La Direction des Forêts accepta les offres pour 153 906 troncs, soit env. 15 % de la quantité de troncs offerte.

La somme des offres acceptées a été de 12.4 mill. de marcs et les prix moyens dans les différents districts ont été:

	par tronc	par fathom ¹
Finlande du Nord	73: 92	7: 48
Ostrobothnie	66: 01	7: 61
Finlande de l'Ouest	130: 85	9: 68
Finlande de l'Est	107: 16	9: 10

La plus grande partie des bois de sciage non vendus alors a été placée au cours de l'automne, avec des prix majorés, soit au total 551 102 troncs à la fin de l'année.

Les coupes de bois feuillu ainsi que les coupes dites de nettoyage comprenant des bois de sciage, des arbres feuillus et du petit bois ont été offertes, pour des raisons pratiques de facilité de coupe et de transport, d'ouvriers disponibles etc. en partie au printemps, en partie en même temps que les ventes de bois et en partie ensuite, soit par vente aux enchères, soit en demandant des offres d'achat écrites.

La plus grande partie des quantités de bois ainsi offertes se vendit sur la base des offres primitives ou sur des offres en augmentation.

Les quantités de bois sur pied livrées en 1937 et leurs prix ont été:

Assortiment de bois	Quantité, m ³ , mes. fixe	Prix sur pied, mks
Bois contreplaqué, bois pour bobines et bois pour allumettes	37 528	2 913 133
Bois à papier	221 208	8 726 171
Rondins pour cellulose au sulfate	165 054	1 674 058
Bois de tremble pour papier	1 714	18 488
Bois de mines	27 341	454 187
Bois de chauffage, bois à charbonner, bois résineux	270 501	2 070 809
Bois pour bardeaux, bois de clôture et autre petit bois	12 469	571 745
Total	735 815	16 428 591
Bois de sciage et autre gros bois	688 318	87 880 357
Total	—	104 308 948

Livraison et vente de bois.

En 1937 les travaux de livraison eurent lieu dans 80 cantonnements avec un total de 567 chantiers. Les travaux ont été dirigés principalement par les forestiers de cantonnement, mais il a été employé en outre 8 forestiers spéciaux.

La saison des transports de bois hors des forêts fut très courte dans une grande partie du pays. Dans la Finlande du Nord, on put commencer les transports en partie avant le début de l'année du rapport, à Kainuu et dans la Carélie limitrophe vers l'Epiphanie, mais en Ostrobothnie et dans la Finlande du Sud, ils ne commencèrent, faute de neige, que vers le milieu de février. En général, la couche glacée a été bonne, mais comme il n'y eut presque aucun dégel, la neige resta farineuse et le débardage présenta de grandes difficultés, surtout dans les terrains pierreux. Dans la Finlande du Nord, les transports se terminèrent en temps normal, à la fin de février, tandis qu'ailleurs, le dégel étant survenu dans la seconde moitié de mars, de petites quantités de bois restèrent bloquées.

Le flottage put être commencé plus tôt que d'ordinaire, mais le manque d'eau, résultant de l'absence des pluies du printemps, nuisit partout au travail. Ce fait ajouté à la hausse des salaires

entraîna, dans la plupart des chenaux une augmentation des frais de flottage.

Les prix du bois montrant une hausse record, les coupes dans les forêts privées augmentèrent sensiblement. Il y eut donc partout dans le pays du travail pour les bois. Comme on pouvait craindre un manque de bras, l'administration forestière commença aussi ses coupes plus largement qu'auparavant de sorte qu'un tiers environ de la quantité de petit bois fixée fut coupée avant le commencement du flottage et des travaux agricoles. Au commencement de la saison ordinaire des coupes à la fin d'été, il y eut manque d'ouvriers aux lieux de coupe, mais la situation s'améliora en automne et en général les quantités fixées avaient été coupées avant la fin de l'année.

Pour parer au chômage partiel dans la période suivant la fin des travaux d'hiver et précédant le flottage on procéda dans le district de la Finlande septentrionale à certaines coupes de petit bois non prévues dans les plans de coupe proprement dits et le Conseil des ministres consentit une somme de 366,000 marcs sur le fonds de chômage.

Les recettes du bureau de livraison ont été en 1937, selon la comptabilité commerciale, de 262 856 175 marcs, et les dépenses de 117 542 644 marcs.

Les prix moyens des bois livrés en 1937 ont été:

Bois de chauffage, mks/stère	50: 44
Bois à papier, mks/stère	84: 72
Bois de mines, mks/stère	122: 17
Rondins pour cellulose au sulfate, mks/stère	46: 94
Rondins de tremble et de bouleau, mks/stère	47: 63
Billes de conifères, mks/pied cube	6: 15
Billes d'arbres feuillus, mks/pied cube ..	5: 94
Traverses de chemin de fer, mks/piece ..	29: 42
Perches et bois de clôture, mks/piece	8: 45
Bois pour bardeaux, mks/pied cube	3: —

Il a été fourni aux chemins de fer de l'Etat, en 1937, 97 327 stères de bois de chauffage et aux autres administrations de l'Etat 139 546 stères.

Il a été livré en 1937:

Bois de chauffage, stères	327 941
Bois à papier, stères	518 655
Bois de tremble pour papier, stères ..	20 232
Bois de mines, stères	49 700
Rondins pour cellulose au sulfate, stères	585 974
Billes de conifères, pieds cube	25 137 225
Billes d'arbres feuillus, pieds cube ..	746 086
Traverses de chemin de fer, pièces ...	183 029
Perches, pièces	32 793

Le produit brut des bois livrés en 1937 a été de 261 604 514: 32 marcs et le bénéfice net de 164 799 269: 26 marcs.

La quantité de bois livrée.

La quantité totale de bois livrée en 1937, coupée dans les forêts de l'Etat, a été de 4 333 624 m³, mesure fixe, l'écorce y comprise, correspondant à 0.77 m³ par hectare de terre forestière fertile. Cette quantité de bois se répartit de la façon suivante:

Ventes de bois sur pied	41.1 %
Ventes de bois façonné	56.5 „
Bois livrés gratuitement	2.4 „

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

On a creusé des fossés d'assèchement embrassant une superficie de 12 131 ha de marais en 1937; les frais se sont élevés en moyenne à 732: 70 marcs par hectare. On a projeté le creusement de fossés pour 22 037 ha en 1937 et exploré 15 800 ha de marais à assécher. Les frais causés par ces travaux ont été de 12 283 090 marcs.

5. Dommages forestiers.

En 1937, on a communiqué en tout, pour 75 cantonnements, 312 incendies sur une superficie totale de 15 632 ha. La valeur des dommages causés par eux a été de 1 752 559 marcs; il faut y ajouter 1 257 342 marcs pour les frais d'extinction.

Les tempêtes ont causé des dommages dans 33 cantonnements en 1937. Il a été signalé, 93 364 gros troncs d'arbres et 19 625 stères d'arbres de différentes tailles abattus par le vent.

On ne peut pas citer de terrains ayant particulièrement souffert, pendant l'année du rapport, de dommages causés par des insectes ou par des champignons, mais dans forêts de sapins les insectes ont endommagé surtout les pommes, ce qui a entraîné la diminution de la quantité des graines.

En 1937, on a découvert 80 cas de délits forestiers. La valeur de ces délits s'élève à 41 037 marcs, dont toutefois 48 % ont été recouverts.

6. Travailleurs.

On a employé en 1937 un nombre total de 20 561 162 heures 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 3.688 heures de travail par hectare de terre forestière fertile. Les chiffres des heures de travail correspondent à 7 488 ouvriers et 1 079 chevaux par année. Le total des salaires pour les ouvrages nommés est de 119.7 millions de marcs, correspondant à une moyenne de 21,36 marcs 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 79 propriétés ou parcelles supplémentaires, avec une superficie totale de 5 354 ha.

Les propriétés de colonisation peuvent aussi être constituées individuellement ou par petits groupes. C'est de cette façon qu'on a créé, au cours de l'exercice, 208 propriétés de culture, 68 propriétés de logement et 160 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 1937 un plan de colonisation pour 2 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. Jusqu'à la fin de 1937, on a définitivement détaché des terres de l'Etat 6 011 terrains affermés, d'une superficie totale de 588 323 ha. — En outre, on a libéré 56 propriétés de gardes forestiers, d'une superficie totale de 4 533 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 desdites fermes peuvent continuer à être affermées à bail, quelles peuvent servir à former des propriétés indépendantes ou des parcelles supplémentaires, et quelles restent soumises à la gestion de la Direction des Forêts. En 1937, on a approuvé des projets de ce genre pour 42 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 pour 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, pendant l'année du rapport, des terres d'une superficie totale de 7 343 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 d'usufruit.

Calles 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 1937, il restait encore un total de 10 082 hectares, dont 6 688 hectares de sol boisé fertile, 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 sacristains 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 convents se basent sur l'ordonnance de 1929 et sur la résolution complémentaire du Conseil des Ministres de 1930.

Le nombre des fermes paroissiales du clergé et des sacristains, dont les forêts étaient exploitées conformément à un plan d'aménagement approuvé, était à la fin de 1937 de 804. Leur superficie totale était de 296 026 ha et celle de leurs terrains boisés fertiles de 165 468 ha..

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

Arbres de haute futaie:

conifères	213 167 m ³
arbres feuillus	17 998 „

Bois pilé:

conifères	160 498 m ³
arbres feuillus	97 733 „

3. Les forêts communes.

Le 28 avril 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 1937 de 32, occupant une superficie totale de 132 679 ha. Un plan d'aménagement avait été élaboré pour 29 forêts communes occupant une superficie totale de 90 162 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'agriculture.

Pour les 9 propriétés appartenant à ce groupe, on a élaboré des projets d'économie forestière jusqu'à la fin de l'année 1937.

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.

Voici 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 déclarées fut de 105 973, dans lesquelles la quantité de bois destinée à la coupe se montait à 31 056 100 troncs d'arbres de fortes dimensions et à 14 188 800 m³ de bois mince. La quantité totale exprimée en mètres cubes est de 24,8 millions. La superficie totale de ces coupes était de 4 047 000 ha.

Il y a eu 2 234 contraventions constatées à l'ordonnance de 1928, sur une superficie totale de 24 892 ha. Par suite des contraventions 1 924 forêts ont été mises en défends; leur superficie totale comprenait 99 898 ha.

Dans les forêts privées on a procédé, par les soins des commissions forestières, des sociétés forestières centrales et des unions forestières, aux travaux de reboisement suivants: on a ensemencé une superficie de 6 234 ha, planté une superficie de 3 745 ha, essarté et préparé pour le reboisement 11 365 ha de terrain de coupe et essarté de plantes 9 499 ha.

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

Le 4 juin 1931 fut promulguée une loi sur l'exportation du lichen-mousse, avec une ordonnance d'application. En vertu de ces dispositions, l'exportation du lichen est soumise à un contrôle officiel. L'inspection du lichen est confiée 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.

En 1931—34, le lichen ne fut exporté que par

caisses entières. En septembre 1935, on accorda la permission de l'exporter dans des caisses de trois grosseurs: caisses entières, demi-caisses, quarts de caisse.

Durant la saison d'exportation de 1937, on exporta 61 187 caisses entières, 437 demi-caisses et 364 quarts de caisse.

Le lichen a été exporté surtout en Allemagne.

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

Les airelles rouges pour l'exportation sont rangées par le contrôle en trois classes: 1) les airelles rouges parfaites (estampille rouge); 2) les airelles rouges bonnes (estampille bleue); 3) les airelles rouges à conserver (estampille noire).

En 1937 113 773 caisses d'airalles rouges de 25.0 kilos net et 21 964 caisses de 12.5 kilos net furent approuvées pour l'exportation.

7. Instruction forestière élémentaire.

Depuis que, par une décision du Conseil des Ministres du 1. X. 1937, une nouvelle école forestière a été fondée, il y eut, durant l'année du rapport, 6 écoles forestières de l'Etat en activité dans le pays.

Les écoles d'Evo, de Tuomarniemi, de Nikkarila, de Rovaniemi et de Kuru sont finlandaises, tandis que celle de Tammisaari est suédoise.

Dans les écoles forestières finlandaises, les cours ont une durée de deux ans. Le cours proprement dit de l'école de Tammisaari dure 8 mois, mais avant leur admission les candidats accomplissent un an d'exercices pratiques sous la surveillance du directeur de l'école dans des propriétés d'exercice approuvées par la Direction des Forêts.

L'école de Tuomarniemi fonctionne comme une école forestière normale, où l'on peut fournir aux personnes ayant passé l'examen de sylviculture l'occasion de se familiariser pratiquement pendant un an avec la gestion économique forestière.

En 1937, à la fin du cours annuel, le nombre des élèves dans les écoles forestières s'élevait à un total de 171. Le certificat de sortie fut délivré, à la fin des cours, à 85 élèves.

Dans l'école de Tuomarniemi, on organisa, 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.

L'école des scieries de Finlande à Viipuri est une école privée jouissant d'une subvention 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 à la fin de l'année. En 1937, il y avait 76 élèves à l'école. La subvention annuelle allouée à l'école par l'Etat fut de 400 000 marcs.

IV. Recettes et dépenses de l'Administration forestière.

Voici un exposé des recettes et des dépenses contenues dans les comptes officiels de la Direction des Forêts et du bénéfice réalisé.

Recettes, marcs.

De l'économie forestière de l'Administration forestière:

Vente de bois sur pied	109 972 839: 96
Recettes brutes de la vente des bois façonnés	261 581 521: 80
Recettes diverses	2 855 180: 62
	<hr/>
	374 409 542: 38

Autres recettes:

Recettes de l'Etablissement de recherches forestières	5 448 525: 50
Autres recettes en titre	3 004 811: 09
Recettes de capital	150 827: 25
	<hr/>
	8 604 163: 84
	<hr/>
Total	383 013 706: 22

Dépenses, marcs.

Economie forestière de l'Administration forestière	188 527 266: 64
Economie forestière privée	29 877 724: 30
Instruction forestière élémentaire	1 497 841: 10
Etablissement de recherches forestières	4 816 774: 65
Autres dépenses en titre	3 688 586: 85
Dépenses de capital	34 156 882: 65
	<hr/>
Total	262 565 076: 19

Bénéfices.

En tenant compte de toutes les sommes observées dans les comptes de la Direction des Forêts, le bénéfice était en 1937 de 120 448 630: 03 marcs.

Le bénéfice de l'économie forestière de l'Administration forestière était en 1937 de 185 882 275: 74 marcs.