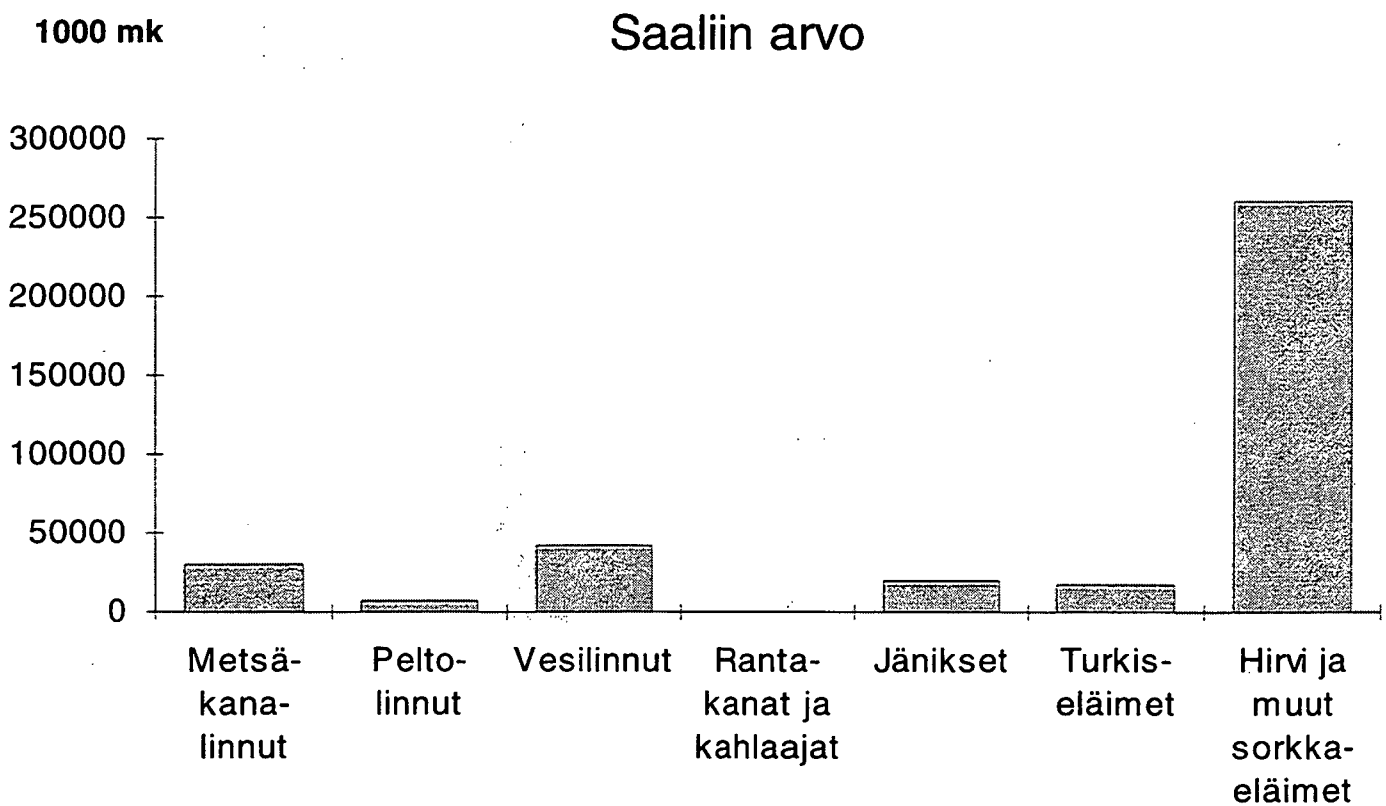




20.08.1996

Riistasaaliit metsästysvuonna 1993/94

Viltbytet under jaktår 1993/94



TILASTOKIRJASTO



136 001 1528

Riistasaalis metsästysvuodelta 1993/94

Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos on laatinut jo 1970-luvun alusta lähtien vuotuisen pienriistasaalistilaston. Aluksi se julkistettiin monistettuna A4-kokoisena liuskana paristakymmenestä riistalajista riistanhoitopiirikohtaisesti. Vuosien myötä tilastoitavien riistalajien määrä kasvoi lähes kaksinkertaiseksi. 1980-luvun lopulla sitä alettiin julkaista Riistantutkimusosaston Tiedotteena aina viimekertaiseen tilastoon saakka. Lisäksi saalistilastoja on vuosittain julkaistu useissa kokoomajulkaisuissa, myös kansainvälisissä, ja mm. viimeksi Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen vuoden 1995 tilastovuosikirjassa Kala ja riista kartalla. Tämänkertainen pienriistasaalistilasto julkistetaan sisällöltään laajennettuna ja ensimmäistä kertaa Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen omassa tilastojulkaisusarjassa. Julkaisussa esitetään myös hirvieläimiä ja suurpetoja koskevat saalistilastot. Mukana on myös arvio siitä, paljonko metsästäjät saavat saalista oman riistanhoitopiirin ulkopuolelta, vuotuisen saaliin arvolaskelma sekä arvio saaliin lihamäärästä.

Metsästyksen saalistiedot kerätään nykyisin 41 lajista metsästysvuosittain. Metsästysvuosi alkaa elokuun 1. päivä ja päättyy seuraavan vuoden heinäkuun viimeisenä päivänä. Viranomaisten kautta saadaan saalistiedot hirvieläimistä ja suurpedoista, joiden pyyntiin tarvitaan erillinen lupa. Ns. pienriistan osalta saalistiedot kootaan metsästäjille lähetetyn saalistiedustelun avulla. Saalistiedot koottiin yhteistyössä tutkimuslaitoksen ja Metsästäjäin Keskusjärjestön kesken. Kustakin riistanhoitoyhdistyksestä otostettiin joka kymmenes metsästäjä, jolle postitettiin Metsästäjä -lehden liitteenä yhdessä riistanhoitomaksukuitin (metsästyskortin) kanssa saalistiedustelulomake. Tiedustelulomakkeen saaneista metsästäjistä 29 % (edellisellä vuonna 31 %) palautti täytetyn lomakkeen tutkimuslaitokseen. Kertyneen aineiston pohjalta laadittiin pienriistan saalisarvio riistanhoitopiireittäin. Saalistiedustelun palauttaneista metsästäjistä 67 % oli onnistunut saamaan saalista. Metsästäjäprofiili 1993 - tutkimuksen mukaan saaliitta yleensä jää 15-20 % aktiivimetsästäjistä, ja 16 % pitää "välivuoden". Hyvin pieni joukko tiedustelun palauttaneista mainitsee saalistiedustelussa, ettei ole käynyt metsällä lainkaan. Riistatilaston Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksessa laatii A. Ermala.

Taulukoissa 1a. ja 1b. esitetään metsästysvuoden 1993/94 pienriistasaalis lajeittain ja riistanhoitopiireittäin (kuva 1.). Riistanhoitopiirikohtaiset määrät kertovat, paljonko kunkin piirin metsästäjät ovat saaneet saalista mukaan lukien saalis, joka on saatu muualta Suomesta oman riistanhoitopiirin ulkopuolelta.

Metsäkanalinnuista ammutaan oman riistanhoitopiirin ulkopuolelta 17-26 %. Joka neljäs saalisriekko sekä joka viides pyy ja teeri saadaan saaliiksi oman riistanhoitopiirin ulkopuolelta (ks. taulukko 2.). Peltolintusaaliista saadaan vieraisilla vaihtelevasti: faasaaneista 44 %, peltopyistä 17 % ja kyyhkyistä 12 %. Vesilintumetsästyksen "turistiosuus" vaihtelee lajeittain suhteellisen vähän 12 ja 17 prosentin välillä. Haahkoilla osuus on hieman korkeampi, 22 %. Erityisesti rantakanoihin kuuluvan nokikanan vierassaalisuus on poikkeuksellisen korkea, 61 % ja se on eniten vieraisilla ammuttu riistalaji ko. metsästysvuonna. Lehtokurpista ammutaan vain noin joka kymmenes oman riistanhoitopiirin ulkopuolelta.

Taulukoissa 3a. ja 3b. esitetään metsästysvuoden 1993/94 saalismäärien lisäksi edeltäneen viisivuotiskauden (1988/89 - 1992/93) keskimääräiset saaliit sekä vuotuisten saaliiden vaihtelurajat. Metsästysvuoden 1993/94 koko maan saalismäärät olivat useimmilla lajeilla suurempia kuin edeltäneellä 5-vuotiskaudella keskimäärin. Vain seitsemällä lajilla saaliit jäivät kauden keskiarvoa pienemmiksi: metsäjäniksellä 13 %, oravalla 30, mäyrällä 8, piisamilla ja sudella 46, karhulla 48 ja ilveksellä 40 %. Näistä metsäjäniksen, piisamin, mäyrän ja karhun vuosisaalis jäi jopa pienemmäksi kuin minään vuonna edeltäneellä jaksolla.

Edeltäneen jakson keskiarvosaaaliin tasolla pysyivät saalismäärät majavalla, hillerillä, hirvellä, ja metsäkauriilla.

Vuoden 1993/94 saaliit olivat suuremmat kuin minään vuonna edeltäneellä kaudella rusakolla, supikoiralla, minkillä, kuusipeuralla, hanhilla, tavilla, sinisorsalla, haahkalla, telkällä, riekolla, fasaanilla, kyyhkyllä ja lehtokurpalla. Muilla lajeilla saalismäärät pysyttelivät vaihteluvälin rajojen sisällä.

Taulukoissa 4a. ja 4b. esitetään arviot siitä, paljonko vuotuisesta saaliista saadaan syötävää lihaa. Arvio on suuntaa antava, sillä arviota laadittaessa on käytetty riistalajien keskipainoja. Lisäksi lihaa voi mennä hukkaan eri suuruisia määriä riippuen siitä, minkälainen on ampumaetäisyys ja osumakohta. Myös metsästäjien saaliinkäsittelytaito vaikuttaa myös hukkaan menevän lihan määrään. Vuotuisen saaliin määrä oli metsästysvuonna 1993/94 8,427 miljoonaa kiloa.

Edelleen samoissa taulukoissa esitetään arvio vuosisaaliin rahallisesta arvosta. Kysymys on varsin teoreettinen, sillä metsästäjäkuntaa koskevista tutkimuksista käy ilmi, että vain murto-osa metsästäjien saamasta saaliista päätyy kauppaan mukaan lukien myös saaliista saatavat turkikset. Saalis käytetään pääosin metsästäjien omissa talouksissa, sillä keskimäärin vain yksi sadasta metsästäjästä myy saamansa saaliin tai osan siitä. Metsästysvuoden 1993/94 saaliin arvo oli yhteensä 259,952 miljoonaa markkaa.

Viltbytet under jaktåret 1993/94

I Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet har man utarbetat bytetstatistiken för småviltet sedan början av 1970-talet. Först utgavs statistiken endast på duplicerade A4-pappersark och den omfattade uppgifterna om bytet för bara ett tjugotal viltarter i de olika jaktvårdsdistrikten. Under årens lopp viltarternas antal nästan fördubblades. I slutet av 1980-talet infördes statistiken publiceras i viltforskningsavdelningens publikationsserie Riistantutkimusosaston tiedote, där också den senast utgivna statistiken ingick. Härtill har bytetstatistiken gett ut i olika statistiska årsböcker, också i internationella samlingspublikationer. Till exempel Vilt- och fiskeriforskningsinstitutets statistiska årsbok för år 1995, Fisk och vilt på kartan, gavs ut på detta sätt. Bytetstatistiken för småvilt i år utvidgas en aning och den ingår nu för första gången i institutets egen statistiska publikation. Man har nu tagit fram utbytetstatistik över också klövdjur och stora rovdjur. Dessutom ingår också en uppskattning, hur mycket vilt jägarna faller utanför sitt eget jaktvårdsdistrikt, beräkningar över bytets värde samt mängden av kött ingår också.

I dag insamlas varje år statistik över 41 viltarter. Jaktåret börjar den första augusti och upphör i slutet av juli följande år. Uppgifter om bytet av klövdjur och stora rovdjur, som kräver jaktlicens, har uppgetts av jaktmyndigheterna. Uppgifterna om bytet av småvilt har uppgetts av jägarna, som tillsänts ett frågeformulär. Insamlingen av uppgifterna sker i samarbete med Jägarnas Centralorganisation. Från varje jaktvårdsförening valdes en tionde del av jägarna. Frågeformulären skickades ut tillsammans med jaktkortet i jägarnas eget informationsblad Jägaren. Av de som erhöll formuläret 29 % (på föregående år 31 %). På basis av det insamlade materialet utarbetades sedan bytetstatistiken över småvilt i olika jaktvårdsdistrikt. 67 % av de som svarade hade lyckats få viltbyte. Enligt undersökningen Metsästjäprofiili 1993 - blir vanligen 15-20 % av aktiva jägare blir utan viltbyte, och 15 % håller ett "sabbatsår". Rätt få uppgav att de inte hade jagat överhuvudtaget. Bytetstatistiken är utarbetad av A. Ermala från Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet.

I tabellerna 1a. och 1b. förevisas bytetstatistiken för småvilt i olika jaktvårdsdistrikt (bild 1.) under jaktåret 1993/94. Mängderna för de olika jaktvårdsdistrikter anger den mängd vilt som jägarna fällt i de olika distrikten, medräknat viltet som fällts utanför det egna jaktvårdsdistriktet.

17-26 % av skogshönsfåglar skjuts utanför det egna jaktvårdsdistriktet. Var fjärde dalripa samt var femte järpe eller orre skjöts utanför jägarens eget jaktvårdsdistrikt (se tabell 2.). Bland fältfåglarna varierar bytet av "turistjakten": 44 % fasaner, 17 % raphöns, och 12 % duvor. Vid jakten på sjöfågel varierar turistjakten andel ganska liten för de olika arterna, variationen är 12 till 17 %. Ejderns andel är lite större, 22 %. Sothönans, som hör till sumphönsor, gästandel är avvikande stor, 61 % och den var mest skjutna viltarten i frågavarande jaktår utanför det egna jaktvårdsdistriktet. Var tionde morkulla skjuts utanför jägarens eget jaktvårdsdistrikt.

I tabellerna 3a. och 3b. visar man jaktbytet i jaktåret 1993/94 tillsviare medelbytet samt variationen av de årliga bytena under den föregående femårsperioden (1988/89 - 1992/93). Bytesmängden av flera arter var under jaktåret 1993/94 i hela landet större än i medeltal under den föregående femårsperioden. Bytena var mindre än periodens medeltal för bara sju arter: skogshare 13 %, ekorre 30, grävling 8 bisamråtta och varg 46, björn 48 och lodjur 40 %. De årliga byten av skogshare, bisamråtta, grävling och björn var även mindre än på något år under den föregående perioden.

Bytet av bäver, iller, älg och rådjur står kvar på samma nivå med medelbytet under den föregående perioden.

Byten av fälthare, mårdhund, mink, dovhjort, gäss, kricka, gräsand, ejder, knipa, dalripa, fasan, ringduva, och morkulla var större varje år än byten under den föregående perioden. Mängden av byte av övriga arterna har hållits inom samma variationsområde.

I tabeller 4a. och 4b. visar man mängden av ätligt kött som det årliga bytet ger. Uppskattningen är normgivande, då man vid beräkningen utgick från viltarternas medelvikter. En aning viltkött går också förlorat beroende på skotthållet och träffpunkten. Jägarnas skicklighet att stycka viltet inverkar också på mängden av kött som går förlorat. Jaktårets 1993/94 byte uppgick till 8,427 miljoner kilo.

Tabellerna visar också uppskattningen av värdet på det årliga bytet. Beräkning är dock teoretisk, då undersökningar över jägarkåren visar bara en bråkdel av bytet när den allmänna marknaden, pälsvarorna medräknade. Bytet används huvudsakligen av jägarnas egna hushåll, eftersom i medeltal bara en jägare av hundra säljer sitt byte eller delar av det. Värdet av det årliga byte var 259,952 miljoner mark för jaktår 1993/94.

Annual game bag in hunting year 1993/94

The annual small game kill statistics has been compiled since the beginning of the 1970's by the Finnish Game and Fisheries Research Institute. At first the statistics were published on the multiplied A4 paper sheet and consisted of kill statistics of about twenty game species by game management district. As the years went by the number of the compiled species almost doubled. At the end of the 1980's and to date the kill statistics are published in the publication named Riistatutkimusosaston Tiedote. In addition annual statistics have been published in many collections of statistics, also internationally ones, and among other things in the 1995 statistical yearbook of the Finnish Game and Fisheries Research Institute named Kala ja riista kartalla. For the first time the content of the small game kill statistics is extended and published in its own statistical publication series of Finnish Game and Fisheries Research Institute. In this book the kill statistics of the moose and other ungulates and big predators are presented. In this publication there is also an estimation of how much hunters are bagging game outside their own game management district and an estimation of the value and the quantity of edible meat of the annual game bag.

At present the annual statistical data is collected on 41 game species by hunting years. The hunting year begins on the first of August and ends in the following year at the end of July. The data concerning moose and other ungulates and big predators, whose harvesting is controlled by licenses, are compiled by hunting authorities. The data concerning so called small game is collected with a kill statistics survey, which is send to hunters. The sampling of the kill statistic material is organized by Finnish Game and Fisheries Research Institute together with Hunters' Central Organization. In each game management association they sampled every tenth hunter, to whom a kill statistic questionnaire was mailed together with the hunting license and the membership magazine. 29 percent of the hunters who received the questionnaire returned it completed (31 % in the preceeding year) to the institute. On the basis of this sampled data the small game kill statistics were compiled by game management district. Of the hunters who returned the questionnaire 67 per cent of them were lucky in hunting. According to the study called Metsästäjäprofiili 1993 usually 15-20 % of the active hunters miss the game bag, and 16 % of the hunters hunt on alternate years. There were very few hunters among those returners, who mention in questionnaire that have not hunted at all. For the Finnish Game and Fisheries Research Institute the kill statistics are compiled by A. Ermala.

The small game kill statistics are presented in the tables 1a. and 1b by species and by game management district (fig. 1). The numbers by game management district show the quantities of how many hunters belonging to a certain district have bagged game including the game which has been hunted in Finland outside their own game management district.

Outside the hunter's own game management district 17-26 % tetraonid birds are shot. Every fourth bagged willow grouse and every fifth hazel grouse and black grouse are bagged outside the hunter's own game mangement district (see table 2.). The bagging of the farmlands game-birds varies: 44 % of pheasants, 17 % of partridges and 12 % of pigeons are shot outside hunter's own district. The "tourist shooting" of waterfowls varies quite little from 12 to 17 per cent. The proportion is a little bit higher with common eiders, 22 %. The proportion of the "tourist shooting" of the coot is expectional high, 61 % the "tourist shooting" proportion was greatest in the year 1993/94. Only every tenth woodcock is shot outside the hunter's own game management district.

The mean value and the range of the annual game bag of the preceeding five year period (1988/89 - 1992/93) are presented in the tables 3a. and 3 b. The numbers of the bagged game in the whole country shows that the most of the game species were bigger than the mean values during the preceeding five years period. The mean value of the seven game species was smaller than the mean value of the period: arctic hare 13 %, squirrel 30, badger 8, muskrat and wolf 46, brown bear 48 and

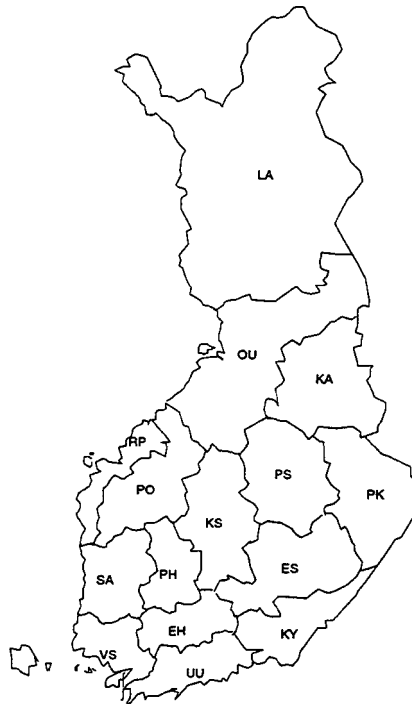
lynx 40 %. The annual bag of of arctic hare, muskrat, badger and brown bear were even smaller than in any year during the preceeding period.

On the same level with the mean bag of the preceeding period was by beaver, polecat, moose and roedeer.

The annual bag for the hunting year 1993/94 was bigger in European hare, raccoon dog, American mink, fallow deer, geese, teal, mallard, common eider, goldeneye, willow grouse, pheasant, pigeon and woodcock than in any year during the preceeding period. The numbers of the bag of other species stayed in the range.

An estimation of the annual quantity of the edible meat is presented in tables 4a and 4b. The estimation is only indicative because the mean weight of the game species are used when compiling the estimation. The meat can also be wasted by different quantities depending on, what is the shooting distance and the hit point. Also the hunters' skill to handle game effects the quantity of the wasted meat. The quantity of the annual bag was 8.427 kilos in hunting year 1993/94.

Furhermore an estimation of the value of the annual game bag. The question is very theoretic, because in the hunter studies it transpires out that only a fraction of the hunters' bag goes to the market including fur game. The bag is used mainly in the hunters' own households, because on average only one hunter in a hundred sells his bag or a part of it. The value of the annual game bag was 259.952 million Finnish marks in 1993/94.



Kuva 1. Riistanhoitopiirit.

Figur 1. Jaktvårdsdistrikter.

Figure 1. Game management districts.

EH = Etelä-Häme, Södra Tavastland

ES = Etelä-Savo, Södra Savolax

KA = Kainuu, Kainuu

KY = Kymi, Kymmene

KS = Keski-Suomi, Mellersta Finland

LA = Lappi, Lappland, Lapland

OU = Oulu, Uleåborg

PO = Pohjanmaa, Österbotten

PH = Pohjois-Häme, Norra Tavastland

PK = Pohjois-Karjala, Norra Karelen

PS = Pohjois-Savo, Norra Savolax

RP = Ruotsink. Pohjanmaa, Svenska Österbotten

SA = Satakunta, Satakunda

UU = Uusimaa, Nyland

VS = Varsinais-Suomi, Egentliga Finland

Taulukko 1a. Metsästysvuoden 1993/94 riistanhoitopiirikohtaiset saaliit pienriistan (nisäkkäät) osalta.

Tabell 1a. Bytesstatistiken för småvilt (däggdjur) i olika jaktvårdsdistrikt under jaktåret 1993/94.

Table 1a. The annual small game bag (mammals) by game management district for hunting year 1993/94.

	Etelä- Häme	Etelä- Savo	Kainuu	Keski- Suomi	Kymi	Lappi	Oulu	Pohjan- maa
Nisäkkäät - däggdjur - mammals								
Metsäjänis -skogshare - <i>arctic hare</i>	6 600	21 000	18 000	18 500	12 500	19 000	40 000	16 500
Rusakko - fälthare - <i>European hare</i>	5 300	2 900	450	2 600	4 100	400	3 900	12 500
Orava -ekorre - <i>squirrel</i>	-	-	100	150	250	400	700	50
Majavat -bäver - <i>beaver</i>	50	650	-	50	100	-	-	50
Piisami - bisamrätta - <i>muskrat</i>	6 400	300	600	3 100	1 200	1 700	5 200	350
Kettu - räb - <i>red fox</i>	2 200	2 900	3 700	2 900	2 900	6 800	6 100	2 400
Supikoira - mårdhund - <i>raccoon dog</i>	6 200	11 500	600	6 000	8 800	-	1 500	2 100
Kärppä - hermelin - <i>ermine</i>	-	50	250	50	-	5 900	550	-
Minkki - mink - <i>American mink</i>	2 100	3 600	3 200	2 500	2 800	13 500	6 000	2 300
Hilleri - iller - <i>polecats</i>	100	50	-	-	400	-	-	-
Nääätä - mård - <i>pine marten</i>	950	1 200	950	1 600	1 400	1 400	1 000	1 700
Mäyrä - grävling - <i>badger</i>	700	1 800	100	900	800	50	250	400
Villisika - vildsvin - <i>wild boar</i>	-	-	-	-	50	-	-	-

	Pohjois- Häme	Pohjois- Karjala	Pohjois- Savo	R.Poh- janmaa	Sata- kunta	Uusi- maa	Varsinais- Suomi	Koko maa
Nisäkkäät - däggdjur - mammals								
Metsäjänis - skogshare - <i>arctic hare</i>	11 500	24 000	73 000	8 600	6 600	12 000	5 400	293 200
Rusakko - fälthare - <i>European hare</i>	42 00	950	2 600	3 400	7 300	9 900	7 800	68 300
Orava - ekorre - <i>squirrel</i>	700	100	150	50	-	-	-	2 650
Majavat - bäver - <i>beaver</i>	100	350	50	-	100	-	-	1 500
Piisami -bisamrätta - <i>muskrat</i>	4 800	3 800	4 300	1 900	11 000	2 300	2 400	49 350
Kettu - räv - <i>red fox</i>	3 000	2 200	3 200	900	4 100	4 100	5 200	52 600
Supikoira - mårhund - <i>raccoon dog</i>	7 900	6 500	6 800	2 300	6 600	13 000	11 500	91 300
Kärppä - hermelin - <i>ermine</i>	50	100	300	-	-	-	-	7 250
Minkki - mink - <i>American mink</i>	2 800	6 500	11 500	2 100	3 100	3 300	3 400	68 700
Hilleri - iller - <i>polecat</i>	50	50	150	-	-	100	-	900
Näätä - mård - <i>pine marten</i>	850	2 100	1 900	150	1 300	700	500	17 700
Mäyrä - grävling - <i>badger</i>	800	650	1 200	100	550	850	950	10 100
Villisika - vildsvin - <i>wild boar</i>	-	-	-	-	-	50	-	100

Taulukko 1b. Metsästysvuoden 1993/94 riistanhoitopiirikohtaiset saaliit pienriistan (linnut) osalta.

Tabell 1b. Bytesstatistiken för småvilt (fåglar) i olika jaktvårdsdistrikt under jaktåret 1993/94.

Table 1b. The annual small game bag (birds) by game management district for hunting year 1993/94.

	Etelä- Häme	Etelä- Savo	Kainuu	Keski- Suomi	Kymi	Lappi	Oulu	Pohjan- maa
Linnut - fåglar - birds								
Metsähänhi - sädgås - bean goose	-	50	150	100	250	1 700	1 700	700
Merihänhi - grågås - greylag goose	50	-	-	-	-	200	850	-
Kanadanhanhi - kanada-gå - Canada goose	-	-	-	-	-	-	100	-
Tavit - kricka, årta - teal, garganey	3 700	4 800	11 500	10 000	5 400	32 000	47 000	15 500
Sinisorsa - gräsand - mallard	16 500	22 000	17 000	22 000	28 000	35 000	43 000	25 000
Jouhisorsa - stjärtand - pintail	50	100	250	700	200	2 400	6 400	800
Lapasorsa - skedand - shoveler	100	-	300	200	150	450	1 600	200
Tukkasotka - vigg - tufted duck	250	500	350	550	500	4 400	5 900	350
Haahka - ejder - common eider	650	300	100	-	50	300	450	100
Alli - alfågel - long-tailed duck	600	1 100	300	450	3 300	1 500	2 300	2 100
Telkkä - knipa - goldeneye	3 100	6 700	8 600	9 800	4 300	23 000	25 000	6 800
Koskelot - skrake - merganser	650	1 000	350	1 100	700	7 700	3 000	250
Muut vesilinnut - andra sjöfåglar - other waterfowl	1 300	1 700	2 100	1 700	2 000	8 000	7 600	2 300
Pyy - järpe - hazel grouse	4 200	4 900	20 000	9 700	3 100	27 000	25 000	5 700
Riekko - dalripa - willow grouse	1 200	1 700	6 000	2 300	450	49 000	16 000	1 100
Teeri - orre - black grouse	2 900	6 200	36 000	18 500	3 800	33 000	57 000	12 500
Metso - tjäder - capercaillie	550	1 900	7 100	2 500	1 000	24 000	11 000	2 600
Peltopyy - raphöna - partridge	-	-	100	-	-	-	350	1 000
Fasaani - fasan - pheasant	2 300	1 100	250	-	450	200	1 000	2 800
Nokikana - sothöna - coot	850	150	-	200	1 200	50	500	650
Lehtokurppa, morkulla, woodcock	200	600	200	900	50	100	900	350
Sepelkyhky - ringduva - wood pigeon	10 000	3 200	1 300	5 600	20 000	3 000	20 000	18 500

	Pohjois- Häme	Pohjois- Karjala	Pohjois- Savo	R.Poh- janmaa	Sata- kunta	Uusi- maa	Varsinais- Suomi	Koko maa
Linnut - fåglar - birds								
Metsähanhi - sädgås - <i>bean goose</i>	50	300	300	300	350	150	150	6 250
Merihanhi - grågås - <i>greylag goose</i>	50	-	100	400	250	100	300	2 300
Kanadanhanhi, kanada gås - <i>Canada goose</i>	-	-	50	-	250	100	350	850
Tavit - kricka, ärta - <i>teal, garganey</i>	3 900	12 500	26 000	5 700	8 300	7 700	2 800	196 800
Sinisorsa - gräsand - <i>mallard</i>	17 500	26 000	38 000	20 000	22 000	28 000	17 000	377 000
Jouhisorsa - stjärtand - <i>pintail</i>	50	500	1 800	600	100	350	550	14 850
Lapasorsa - skedand - <i>shoveler</i>	300	100	950	950	400	500	150	6 350
Tukkasotka - vigg - <i>tufted duck</i>	50	500	1 900	1 800	500	1 500	750	19 800
Haahka - ejder - <i>common eider</i>	300	200	650	100	2 000	15 000	13 500	33 700
Alli - alffågel - <i>long-tailed duck</i>	500	2 600	4 400	-	1 700	26 000	12 500	59 350
Telkkä - knipa - <i>goldeneye</i>	5 100	13 500	21 000	7 400	9 100	10 500	5 200	159 100
Koskelot - skrake - <i>merganser</i>	1 100	800	2 300	550	1 200	2 600	2 400	25 700
Muut vesilinnut andra sjöfåglar - <i>other waterfowl</i>	950	4 300	7 000	3 400	2 700	2 400	300	47 750
Pyy - järpe - <i>hazel grouse</i>	5 200	11 500	16 000	2 700	5 000	5 400	2 100	147 500
Riekko - dalripa - <i>willow grouse</i>	1 300	1 000	3 800	650	1 500	3 800	850	90 650
Teeri - orre - <i>black grouse</i>	7 100	16 000	22 000	4 100	5 000	6 000	2 000	232 100
Metso - tjäder - <i>capercaillie</i>	700	4 200	5 200	550	700	1 400	250	63 650
Peltopyy - rapphöna - <i>partridge</i>	-	-	100	100	-	150	150	1 950
Fasaani - fasan - <i>pheasant</i>	5 700	250	250	-	950	8 900	1 000	25 150
Nokikana - sothöna - <i>coot</i>	550	250	250	500	2 700	2 700	700	11 250
Lehtokurppa - morkulla - <i>woodcock</i>	300	850	950	200	250	350	50	6 250
Sepelkyhky - ringduva - <i>wood pigeon</i>	12 000	6 600	7 900	4 200	17 500	18 000	22 000	169 800

Taulukko 2. Oman riistanhoitopiirin ulkopuolella saadun saaliin määrät lajeittain.

Tabell 2. Bytet som skjutits utanför det egna jaktvårdsdistriktet.

Table 2. The game bag that has been bagged outside hunter's own game management district.

Metsäjänis - skogshare - arctic hare	37 600	Villisika - vildsvin - wild boar	-	Koskelot - skrake - merganser	3 900
Rusakko - fälthare - European hare	6 600	Metsähanhi - sädgås - bean goose	500	Muut vesilinnut - andra sjöfåglar - other waterfowl	6 000
Orava - ekorre - squirrel	100	Merihanhi - grågås - greylag goose	500	Pyy - järpe - hazel grouse	24 900
Majavat - bäver - beaver	100	Kanadanhanhi - kanadagås - Canada goose	-	Riekkö - dalripa - willow grouse	23 600
Piisami - bisamrätta - muskrat	1 300	Tavit - kricka, ärta - teal, garganey	24 200	Teeri - orre - black grouse	38 400
Kettu - räv - red fox	2 800	Sinisorsa - gräsand - mallard	46 600	Metso - tjäder - capercaille	13 000
Supikoira - mårdhund - raccoon dog	6 100	Jouhisorsa - stjärtand - pintail	2 200	Paltopyy - rapphöna - partridge	300
Kärppä - hermelin - ermine	200	Lapasorsa - skedand - shoveler	800	Fasaani - fasan - pheasant	10 900
Minkki - mink - American mink	3 900	Tukkasotka - vigg - tufted duck	2 900	Nokikana - sothöna - coot	3 300
Hilleri - iller - polecat	-	Haahka - ejder - common eider	7 400	Lehtokurppa - morkulla - woodcock	500
Näätä - mård - pine marten	900	Alli - alfågel - long-tailed duck	9 800	Sepelkyhky - ringduva - wood pigeon	20 200
Mäyrä - grävling - badger	400	Telkkä - knipa - goldeneye	20 800		

Taulukko 3a. Metsästysvuoden 1993/94 koko maan saalis (nisäkkäät), sekä vuotuisten saalliden keskiarvo ja vaihteluväli edeltäneellä 5-vuotiskaudella.

Tabell 3a. Jaktbytet (däggdjur) under jaktåret 1993/94, medelvärde och bytets växling under föregående femårsperiod.

Table 3a. The annual bag (mammals) for hunting year 1993/94, the mean and the range of the annual bag during the preceding five year period.

Nisäkkäät - däggdjur - mammals	1988/89-1992/93			
	1993/94	Keskiarvo	Minimi	Maksimi
Jänikset - harar - hares				
Metsäjänis - skogshare - arctic hare	293 000	337 400	300 000	388 000
Rusakko - fälthare - European hare	68 400	46 600	35 000	56 000
Turkiseläimet - pälsdjur - fur bearing animals				
Orava - ekorre - squirrel	2 600	3 680	2 000	4 900
Majavat - bäver - beaver	1 500	1 500	1 100	1 900
Piisami - bisamrätta - muskrat	49 300	90 600	56 000	147 000
Kettu - räv - red fox	52 600	44 000	34 000	55 000
Supikoira - mårhund - raccoon dog	91 000	69 400	51 000	83 000
Minkki - mink - American mink	68 500	61 000	58 000	62 000
Hilleri - iller - polecat	900	880	650	1 100
Näätä - mård - pine marten	17 700	13 500	10 500	19 000
Mäyrä - grävling - badger	9 900	10 740	10 000	11 700
Hirvi-ja muut sorkkaeläimet - älg och andra klövdjur - moose and other ungulates				
Hirvi - älg - moose	46 962	48 471	44 345	53 623
Valkohäntäpeura - vitsvans-hjort - white-tailed deer	7 035	6 406	5 400	7 704
Kuusipeura - dovhjort - fallow deer	39	22	13	28
Metsäkauris - rådjur - roe deer	9	9	3	15
Villisika - viltsvin - wild boar	70	53	42	72
Suurpedot - stora rovdjur - big predators				
Susi - varg - wolf	7	13	5	26
Karhu - björn - brown bear	25	48	41	59
Ilves - lodjur - lynx	42	70	39	95

Taulukko 3b. Metsästysvuoden 1993/94 koko maan saalis (linnut), sekä vuotuisten saaliiden keskiarvo ja vaihteluväli edeltäneellä 5-vuotiskaudella.

Tabell 3b. Jaktbytet (fåglar) under jaktåret 1993/94, medelvärde och bytets växling under föregående femårsperiod.

Table 3b. The annual bag (birds) for hunting year 1993/93, the mean and the range of the annual bag during the preceding five year period.

Linnut, fåglar, birds	1993/94	1988/89-1992/93		Maksimi
		Keskiarvo	Minimi	
Vesilinnut - sjöfåglar - waterfowl				
Hanhet - gäs - geese	9 500	7 180	5 700	8 700
Tavit - kricka, årtä - teal, garganey	196 900	178 000	164 000	192 000
Sinisorsa - gräsand - mallard	375 700	358 000	334 000	370 000
Haahka - ejder - common eider	36 000	21 700	17 000	27 000
Alli - alfågel - long-tailed duck	60 000	39 000	27 000	70 000
Telkkä - knipa - goldeneye	157 000	141 800	130 000	147 000
Koskelot - skrake - merganser	24 000	19 600	15 500	25 000
Muut vesilinnut - andra sjöfåglar - other waterfowl	88 700	77 000	42 000	98 000
Metsäkanalinnut - skogshönsfåglar - tetraonid birds				
Pyy - järpe - hazel grouse	146 600	116 400	86 000	149 000
Riekkö - dalripa - willow grouse	90 600	75 200	65 000	85 000
Teeri - orre - black grouse	231 300	214 600	132 000	294 000
Metso - tjäder - capercaillie	63 700	55 600	40 000	67 000
Peltolinnut - fältfåglar - farmlands game-birds				
Peltopyy - raphöna - partridge	2 000	1 700	1 100	2 300
Fasaani - fasan - pheasant	24 900	11 480	7 700	15 000
Sepelkyyhky - ringduva - wood pigeon	170 100	120 200	107 000	142 000
Kahlaajat - vadare - waders				
Lehtokurppa - morkulla - woodcock	6 400	5 160	4 800	5 900

Taulukko 4a. Riistasaaliista (nisäkkäät) saatavan syötävän lihan määrä ja laskennallinen markkamääräinen arvo.

Tabell 4a. Viltbytets (däggdjur) köttsmängd och beräknat värde.

Table 4a. The quantity of the game meat and the value of bagged game (mammals).

1993/94	Yksilöä - Individer - Individuals	1 000 kg	1 000 mk	1 000 kg	1 000 mk
Jänikset - harar - hares				691	20 122
Metsäjänis - skogshare <i>arctic hare</i>	293 000	527	14 650		
Rusakko - fälthare - <i>European hare</i>	68 400	164	5 472		
Turkiseläimet - pälsdjur - fur bearing animals				19	17 864
Orava - ekorre - <i>squirrel</i>	2 600		13		
Majavat - bäver - <i>beaver</i>	1 500	19	450		
Piisami -bisamrätta - <i>muskrat</i>	49 300		740		
Kettu - räb - <i>red fox</i>	52 600		7 890		
Supikoira - mårdhund - <i>raccoon dog</i>	91 000		4 550		
Kärppä - hermelin - <i>ermine</i>	7 200		72		
Minkki - mink - <i>American mink</i>	68 500		2 055		
Hilleri - iller - <i>polecat</i>	900		27		
Näätä - mård - <i>pine marten</i>	17 700		1 770		
Mäyrä - grävling - <i>badger</i>	9 900		297		
Hirvi ja muut sorkkaeläimet - älg och andra klövdjur - moose and other ungulates				6 812	142 333
Hirvi - älg - <i>moose</i>	46 962	6 452	136 788		
Valkohäntäpeura - vitsvanshjort - <i>white-tailed deer</i>	7 035	353	5 414		
Kuusipeura - dovhjort - <i>fallow deer</i>	39	1	35		
Metsäkauris - rådjur - <i>roe deer</i>	9		8		
Villisika - vildsvin - <i>wild boar</i>	70	6	88		
Yhteensä - totalt -total				7 522	180 319

Taulukko 4b. Riistasaaliista (linnut) saatavan syötävän lihan määrä ja laskennallinen markkamääräinen arvo.

Tabell 4b. Viltbytets (fåglar) köttsmängd och beräknat värde.

Tabel 4b. The quantity of the game meat and the value of bagged game (birds).

1993/94	Yksilöä - Individer - Individuas	1 000 kg	1 000 mk	1 000 kg	1 000 mk
Vesilinnut - sjöfåglar - waterfowl				492	41 845
Metsähanhi - sädgäs - <i>bean goose</i>	6 300	13	945		
Merihanhi - grågäs - <i>greylag goose</i>	2 400	5	600		
Kanadanhanhi - kanadagäs - <i>Canada goose</i>	800	2	160		
Tavit - kricka, årtä - <i>teal, garganey</i>	196 900	35	5 907		
Sinisorsa - gräsand - <i>mallard</i>	375 700	248	22 542		
Haahka - ejder - <i>common eider</i>	36 000	45	1 800		
Alli - alfågel - <i>long-tailed duck</i>	60 000	23	1 800		
Telkkä - knipa - <i>goldeneye</i>	157 000	71	4 710		
Koskelot - skrake - <i>merganser</i>	24 000	14	720		
Jouhisorsa - stjärtand - <i>pintail</i>	14 700	6	441		
Lapasorsa - skedand - <i>shoveler</i>	6 400	2	192		
Tukkasotka - vigg - <i>tufted-duck</i>	19 800	8	594		
Muut vesilinnut - andra sjöfåglar - <i>other waterfowl</i>	47 800	20	1 434		
Metsäkanalinnut - skogshönsfåglar - tetraonid birds				341	30 114
Pyy - järpe - <i>hazel grouse</i>	146 600	35	4 398		
Riekkö - dalripa - <i>willow grouse</i>	90 600	33	2 718		
Teeri - orre - <i>black grouse</i>	231 300	153	15 035		
Metso - tjäder - <i>capercaillie</i>	63 700	120	7 963		
Peltolinnut - fältfåglar - farmlands game-birds				68	7 155
Peltopyy - raphöna - <i>partridge</i>	2 000	0	60		
Fasaani - fasan - <i>pheasant</i>	24 900	17	1 992		
Sepelkyyhky - ringduva - <i>wood pigeon</i>	170 100	51	5 103		
Rantakanat ja kahlaajat - sumphöns och vadare - coots and waders				4	519
Nokikana - sothöna - <i>coot</i>	10 900	3	327		
Lehtokurppa - morkulla - <i>woodcock</i>	6 400	1	192		
Yhteensä - totalt - total				905	79 633



Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos
PL-PB 202
00151 Helsinki-Helsingfors

<i>SVT</i>	<i>Suomen Virallinen Tilasto Finlands Officiella Statistik Official Statistics of Finland</i>	<i>Finnish Game and Fisheries Research Institute</i>	The annual game bag in hunting year 1993/94
------------	---	--	--

Tiedustelut - Förfrågningar
Aslak Ermala (90) 2288 1332

Metsäkanalintu-, peltolintu-, vesilintu-, rantakana-, kahlaaja-, jänis-, turkiseläin-, hirvieläin- ja suurpetosaaliit, saaliiden arvo sekä syötävän lihan määrä metsästysvuonna 1993/94.

<i>Julkaisujen myynti:</i>	<i>Försäljning:</i>	<i>Hinta - Pris</i>	
Julkaisujen myynti / 3B 00022 Tilastokeskus Puh. (90) 1734 2011, Fax (90) 1734 2474	Publikationsförsäljning / 3B 00022 Statistikcentralen Tel. (90) 1734 2011 Fax (90) 1734 2474	50 mk	ISSN 0784-8455 = Ympäristö
