

SIIPIRIKKO 4/86

Pohjois-Karjalan Lintutieteellinen Yhdistys r.y.

Julkaisija: Pohjois-Karjalan Lintutieteellinen Yhdistys r.y.

Puheenjohtaja: Juha Miettinen Patotie 5 D 4 80160 Joensuu puh 821133

Varapuheenjohtaja: Jouko Tiussa Ensonkatu 8 80200 Joensuu puh 35849

Sihteeri: Tarja Hirvonen PL 119 80101 Joensuu

Rahastonhoitaja: Ari Tanskanen Ahmankatu 34 80120 Joensuu puh 122009

Muut hallituksen jäsenet: Harri Kontkanen 81235 Lehtoi puh 79865, Kimmo Koskela Iiksenvaara 80260 Joensuu puh 33397, Ari Latja Koulukatu 30 b A 5 80100 Joensuu puh 122139, Jouni Pursiainen Hiiliruukinkatu 5 A 20 80260 Joensuu puh 825520

Lehden toimituskunta: Mauri Leivo (vastaava toimittaja), Juhani Hyttinen ja Veijo Turunen

Tilausasiat: Lehti ilmestyy 4 kertaa vuodessa. Jaetaan jäsenille jäsenmaksua vastaan. Jäsenmaksun suuruus v. 1986 on 40 mk (opiskelijat, alle 25 v. 30 mk, perhejäsenmaksu 10 mk). Siipirikon tilausmaksu v. 1986 40 mk. Irtonumerot vuosikertaan 1981 asti 4 mk (juhlanumero 15 mk), vuosikerrat 1982- 5 mk + postituskulut. Yhdistyksen tili SYP Joensuu 201620 - 337216/Pohjois-Karjalan Lintutieteellinen Yhdistys r.y./PL 119 80101 Joensuu.



Kansi Töyhtötiainen (Valokuvannut Matti Siponen)

SISÄLLYSLUETTELO

| | |
|---|------|
| | Sivu |
| Talvilinnut 1985/86 Pohjois-Karjalassa: Jouko Tiussa | 99 |
| Rariteetit 1985 Pohjois-Karjalassa: Ari Parviainen | 113 |
| Lapinpöllön pesimäaikaisesta ravinnosta Nurmeksessa vuonna 1985: Olavi Eskelinen & Hannu Lehtoranta | 122 |
| Ilmoituksia | 127 |

★ = Valtakunnallisen (Suomen lintutieteellisen yhdistyksen) rariteettikomitean tarkastama ja hyväksymä havainto.
 ☆ = Alueellisen rariteettikomitean tarkastama ja hyväksymä havainto.

TALVILINNUT 1985/86 POHJOIS-KARJALASSA

Jouko Tiussa

Vielä tällä erää muodoltaan perinteellinen katsaus pohjautuu sekä suoritettuihin talvilintulaskentoihin että palautettuihin talvilintulomakkeisiin. Muutamien jälkipyyntöjen tuloksena esimerkiksi talvilintulaskentoja saatiin edellistalvea selvästi edustavampi määrä, mistä kiitokset kaikille havainnoitsijain lähettäneille. Allaolevassa listassa on kaikkiaan 49 havainnoitsijan nimet ja sulkeissa käytetyt nimilyhenteet. Lisäksi yksittäisiä tietoja on lukuisilta muiltakin.

Havainnoitsijat: Pentti Ahola (PA), Jukka Alm, Jari Halonen (JH), Markku Halonen (MH), Pentti Hiltunen (PH), Heikki Holmström (HH), Antti Hämäläinen (AH), Outi Isokääntä (OI), Kari Jaskanen (KJ), Hannu Kauhanen (HKA), Aura Koivisto (AK), Harri Kontkanen (HKO), Janne Kumpulainen (JK), Harri Kämäräinen (HKä), Viljo Lampinen (VL), Esko Lappi (EL), Ari Lavinto (ALA), Ailla Lehtoranta (ALe), Hannu Lehtoranta (HLe), Jouni Lehtoranta, Jukka Lehtoranta, Heljä Leivo (HLei), Kalle Leivo (KL), Mauri Leivo (ML), Veikko Makkonen (VM), Jarmo Martiskainen (JMa), Kimmo Martiskainen (KM), Juha Miettinen (JMi), Arto Määtä, Keijo Nuutinen (KN), Marko Ojala (MO), Petri Palviainen (PP), Alpo Parkkonen (ALP), Ari Parviainen (ArP), Hannu Piironen (HP), Matti Piironen (MP), Rauni Piironen (RP), Jari Pussinen (JaP), Jyrki Pynnönen (JyP), Risto Pölönen, Matti Riikonen, Heikki Saarialho (HS), Risto Sauso (RS), Ari Tanskanen (AT), Tapio Timonen, Jouko Tiussa (JT), Erwin Tuppurainen (ET), Kari Varonen ja Antti Vänskä (AV).

Havainnot jakautuvat likimain koko alueelle, ja ainoastaan Värtsilän havainnot puuttuvat täysin. Kuntalyhenteet muodostuvat kolmesta alkukirjaimesta, luettelo esimerkiksi Siipirikon 3/85 alkusivuilla.

Sääolot

Tilastot osoittavat talven kaksi astetta normaaliarvoja kylmemmäksi, ja vasta leuto maaliskuu poikkesi yleislinjasta. Edellisen talven ankaruutta muistellessa kylmyyttä ei ihminen niinkään tuntenut, varsinkin kun pitkät kovan pakkasen jaksot puuttuivat. Alkutilven runsaat sateet pohjustivat normaalia paksunnan lumipeitteen: esimerkiksi Joensuussa maaliskuussa 76 cm keskiarvon ollessa 60 cm. Talvilinnusto oli runsas yli vuodenvaihteen, mutta kevättalvesta tuli lintuharrastajan näkökulmasta hiukan tapahtumaköyhä.

| Joensuu | XI | XII | I | II | III | |
|---------------|------|-------|-------|-------|------|-----------------------------------|
| 1985/86 °C | -4,0 | -11,2 | -12,7 | -15,4 | -2,3 | (talvikuukausien keskilämpötilat) |
| 1931/60 | -1,9 | -6,5 | -10,5 | -10,4 | -6,4 | |
| sademäärä mm | 79 | 76 | 47 | 9 | 38 | |
| % normaalista | 158 | 169 | 104 | 26 | 131 | |

Taulukko 1. Talvilintulaskentojen tulokset talvella 1985/86 Pohjois-Karjalassa. SY = syyslaskenta (loka-marraskuun vaihde), VV = vuodenvaihteen laskenta ja UU = uusintalaskenta (helmi-maaliskuun vaihde).

| Laji | Kesälahti | | Kitee | | | Joensuu | | | Liperi-Polvijärvi | | Lieksa | | | Juuka | | |
|-----------------|-----------|-----|-------|------|------|---------|-----|-----|-------------------|------|--------|-----|-----|-------|--|--|
| | VV | UU | VV | SY | VV | UU | SY | VV | SY | VV | UU | SY | VV | UU | | |
| Laskennat | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 5 | 6 | 5 | 1 | 2 | 2 | | |
| Reittien luku | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 5 | 6 | 5 | 1 | 2 | 2 | | |
| Yhteispituus km | 9 | 9 | 5 | 18,5 | 18,5 | 15,5 | 10 | 10 | 45 | 50 | 45 | 10 | 25 | 25 | | |
| Joutsen | | | | | | | | | 2 | | | | 1 | | | |
| Sinisorsa | | | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| Telkkä | | | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| Kanahaukka | 1 | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| Varpushaukka | | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| Teeri | | | 1 | | 1 | 2 | | | 3 | 14 | 12 | 50 | 35 | 25 | | |
| Riekko | | | | | | | | | | 1 | | | | 2 | | |
| Pyy | | | 3 | | | | | | | | | | 3 | 2 | | |
| Fasaani | 5 | 25 | | | | | | | | | | | 2 | 1 | | |
| Kalalokki | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| Harmaalokki | | | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| Kesykyyhky | | | | 25 | 31 | 39 | | | 29 | 6 | 12 | | | 1 | | |
| Hiiripöllö | | | | 36 | | | | | 1 | | | | | 4 | | |
| Sarvipöllö | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| Palokärki | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | | | | |
| Harmaapäätikka | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Käpytikka | 7 | 5 | 4 | 14 | 17 | 3 | 11 | 6 | 45 | 44 | 40 | 4 | 16 | 10 | | |
| Pikkutikka | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | | |
| Pohjantikka | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| Korppi | | | 2 | | | 1 | | | 4 | 4 | 4 | | 2 | 1 | | |
| Varis | 11 | 22 | 25 | 207 | 286 | 210 | 3 | 1 | 111 | 100 | 82 | 2 | 113 | 26 | | |
| Naakka | | | 5 | 5 | 3 | 4 | | | | | | | | | | |
| Harakka | 26 | 45 | 28 | 111 | 80 | 72 | 4 | 2 | 141 | 137 | 98 | 30 | 64 | 60 | | |
| Pähkinähakki | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | |
| Närhi | 1 | 2 | 4 | 3 | 1 | | 5 | 1 | 12 | 12 | 6 | 2 | | 1 | | |
| Talitiainen | 62 | 59 | 19 | 206 | 144 | 80 | 52 | 12 | 329 | 275 | 139 | 33 | 85 | 49 | | |
| Sinitiaainen | 3 | 6 | 5 | 2 | 5 | 9 | | | 3 | | | | 1 | | | |
| Töyhtötiainen | | | 2 | | 1 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 3 | 1 | 1 | | | |
| Hömötiainen | 23 | 11 | 19 | 27 | 13 | 10 | 29 | 18 | 120 | 98 | 108 | 14 | 27 | 32 | | |
| Pyrstötiainen | | | 8 | | | | | | 8 | 18 | | | | | | |
| Pähkinänakkel | | | | | | | | | | 1 | | | | | | |
| Puukiipijä | | | | 3 | | | | | 2 | | | 1 | 3 | | | |
| Räkättirastas | | | 98 | 3 | 3 | 1 | | | 33 | 20 | | 49 | 6 | | | |
| Punakylkirastas | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| Hippiäinen | 1 | | 2 | 1 | | | 6 | 6 | 2 | | | 3 | | | | |
| Tilhi | | | 13 | 312 | 210 | 141 | | | 235 | 516 | 30 | | 40 | | | |
| Lapinharakka | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| Kottarainen | | | | 4 | | | | | | | | | | | | |
| Varpunen | 98 | 76 | 20 | 378 | 297 | 326 | | | 195 | 273 | 202 | 12 | 107 | 116 | | |
| Pikkuvarpunen | 80 | 76 | 25 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Viherveikko | | 2 | 4 | 14 | 27 | 6 | | | 11 | 17 | 26 | | 30 | 31 | | |
| Viherveikko | | | | | | | 62 | | | | | | | | | |
| Urpiainen | 8 | 1 | 5 | 145 | 25 | | 77 | 32 | 180 | 70 | 71 | 17 | 12 | 5 | | |
| Tundraurpiainen | | | | 2 | | | | | 2 | 2 | 3 | | | | | |
| Punatulokku | 21 | 26 | 18 | 61 | 116 | 19 | 9 | 7 | 116 | 173 | 50 | 7 | 105 | 20 | | |
| Taviokuurna | | | | 2 | | | | | 4 | | | 2 | | | | |
| Käpylintu | | | 6 | 25 | 2 | 10 | | | 26 | 2 | 9 | | | | | |
| Pikkukäpylintu | | 31 | | 8 | 2 | 2 | 32 | 1 | 89 | 2 | 12 | 12 | 6 | 7 | | |
| Isokäpylintu | | | | | | | | | | | | | 5 | 1 | | |
| Peippo | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| Keltasirkku | 553 | 425 | 52 | 5 | 21 | 23 | 25 | | 144 | 233 | 133 | 24 | 76 | 48 | | |
| Yhteensä yks. | 903 | 819 | 287 | 1698 | 1288 | 958 | 324 | 104 | 1868 | 2057 | 1069 | 218 | 273 | 439 | | |
| Lajeja | 18 | 19 | 23 | 26 | 21 | 17 | 17 | 14 | 32 | 23 | 22 | 18 | 20 | 18 | | |

Talvilintulaskennat

Laskentojen talvilinnustosta antama kuva on paranemassa ennen muuta uusien laskentakuntien tilastoihin tulon myötä. Kaikissa kolmessa laskentavaiheessa kuljettujen reittien määrä oli nyt 8. Kiteen vuodenvaihteen laskenta (Alpo Parkkonen) on tehty jo vuosikausia. Ari Tanskanen on laskenut Liperin-Polvijärven reitin sekä Kanervalan alueen Joensuussa.

Syyslaskennan 10 reitillä laskettiin lähes 85 km:n matkalla 43 lajin 4108 yksilöä, joista 10 reittikilometriä kohti tulee 492. Runsas selittyy hyvällä ravintotilanteella ja suotuisalla lisääntymiskaudella. Selvän kärkiryhmän muodostivat talitiainen (620), varpunen (585), tilhi (547), urpiainen (419), varis (323) ja harakka (286). Välille 180-200 laskettua yksilöä pääsivät keltasirkku, punatulokku, käpylinnut, hömötiainen ja räkättirastas.

Vuodenvaihteen laskennassa merkittiin kirjoihin 14 reitillä lähes 120 kilometrin matkalla 41 lajin 5362 lintuyksilöä, 10 reittikilometriä kohti 456. Linturunsaus ei siten ollut juuri laskenut kaksi kuukautta

Taulukko 2. Kahdenkymmenen talvilinnun yksilömäärät 10 reittikilometriä kohti vuodenvaihteen ja uusintalaskennoissa talvella 1985/86 Pohjois-Karjalassa. Vertailun vuoksi on esitetty myös tilanne edellisenä talvena ja viiden edellisen vuodenvaihteen keskiarvot.

| Laji | Vuodenvaihteen laskenta | | | Uusintalaskenta 1985/86 |
|---------------|-------------------------|---------|-------------|-------------------------|
| | 1985/86 | 1984/85 | 80/81-84/85 | |
| Teeri | 9,4 | 2,8 | 3,6 | 6,3 |
| Käpytikka | 8 | 3,4 | 4,5 | 6,1 |
| Korppi | 0,7 | - | 0,8 | 0,6 |
| Varis | 45,6 | 57,8 | 39,4 | 36 |
| Harakka | 28,7 | 23,8 | 31,7 | 29,1 |
| Närhi | 1,6 | 1 | 1,4 | 1 |
| Talitiainen | 50,8 | 29,7 | 38 | 34,6 |
| Sinitiaainen | 1,2 | 0,2 | 0,9 | 1,6 |
| Töyhtötiainen | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,5 |
| Hömötiainen | 16,9 | 14,3 | 15,7 | 17 |
| Puukiipijä | - | 0,2 | 0,4 | 0,1 |
| Hippiäinen | 0,7 | 4 | 3,1 | - |
| Tilhi | 66,3 | - | 42,1 | 18,1 |
| Varpunen | 67,7 | 61,4 | 91,4 | 76,2 |
| Viherveikko | 6,6 | 2,4 | 2,8 | 6,9 |
| Urpiainen | 12,9 | 38,3 | 23,3 | 8,1 |
| Punatulokku | 37,4 | 2,9 | 17,7 | 12,2 |
| Taviokuurna | - | - | 2,2 | - |
| Käpylinnut | 1,8 | - | 5,8 | 7,5 |
| Keltasirkku | 79,6 | 57,2 | 40,1 | 66,6 |
| Yhteensä | 436,6 | 300,1 | 365,6 | 328,5 |
| % kaikista | 96 | 92 | 95 | 95 |

aiemmasta. Kesälahden runsas keltasirkkukanta nosti lajin keulille (935) varpusen (795) ja tilhen (779) seuratessa tasapäisesti. Tali-
tiaisia (597) sekä variksia (536) näkyi paljon ja punatulkut (440)
olivat runsaina ruokintapaikoilla. Urpiaisia (152) oli paikoin vielä
kohtalaisesti. Huomattakoon myös koheneva teerikanta (111 laskettua)
sekä Kesälahden ja Kiteen pikkuvarpuset (105).

Uusintalaskennan (helmi-maaliskuun vaihteessa) 10 reitillä tavattiin
noin 95 km:n matkalla 32 lajin 3285 yksilöä, 10 reittikilometriä koh-
den 348, mikä ylittää keskiarvon noin sadalla. Keltasirkkuja (629) ja
varpusia (620) laskettiin selvästi eniten ja seuraavan ryhmän muodos-
tivat varis (340), talitiainen (327) ja harakka (275). Tilhiä lasket-
tiin noin 170 ja ainakin kuusimetsissä runsaina soidintavia (pikku)kä-
pylintuja osui laskentareiteille noin 70.

Lajikohtaiset havainnot:

Kuikka Lip Roukalahdella 6.12. 1 yks. jäällä (AT).

Sinisorsa Lie Pankajärven Kokkojoessa 1 yks., 25.1. 1 ♂ (EL). Lip
Viinijärvellä 1 ♀ läpi talven (ML,AV ym.). Kii Ruskeakoskella 20.2.
2 ♂ (PA). Kit Hyypiän Luusua II-III 2 ♂ (VM).

Telkkä Kit Hyypiän Luusuassa 21.2. 1 ♂ (VM).

Tukkakoskelo Enon Ahvenisella 5.1. ♀ (HKa,ML,ArP).

Varpushaukka Havaintoja edellisen talven lailla noin 15 talventijas-
ta Kesälahdelta Juukaan. Kesälahdella talventi 3-4 yksilöä, joista 2 ♂
kuitenkin menehtyi törmäysten uhreina (KM). Myös Lieksassa ja Joensuu-
ssa ainakin 3-4 talventijaa. Useita havaintoja Lie Rauhalasta ja Joe

Varpushaukka näyttäytyy talvisaikaan (Valok. Mauri Leivo)



Talvilintujen rengastus antaa mielenkiintoista tietoa talvilinnuis-
tamme. Kuvassa Juha Miettinen. (Valok. Mauri Leivo)



Niinivaaralta, jossa myös rengastettu ♀ 2.1. (JT). Yksittäisiä havaintoja lisäksi Kit, Rää, Kon ja Ilo.

Kanahaukka Havaintoanti yllättäen vain puolet edelliseen "tosi talveen" verrattuna. Talvehtivia haukkoja havaittu Lie 3-4, Joe 4, Ilo 2 ja Kes 1-2. Useampia havaintoja vain Joe Repokalliolta: 4.1. nuori ♂ ja 19.3. vanha yks. (ML), Lie Rauhalasta 1.1. ja 2.3. 1 yks. (EL) sekä Kes tll:t (KM).

Ampuhaukka Joe yliopiston lähellä 13.1. ♀-pukuinen (ML).

Riekko Ilomantsista ilmoitettu havaintoja yli 50 riekosta, pääosin helmikuulta. Suurimmat parvet Sikrenvaarassa noin 10 (P. Maksimainen) ja Heinäsuolla 11 (HH,ALa). Toh Tikkalassa todettu 9 yks. yöpyneen suolla 17.2. (HS). Lisäksi kaksi havaintoa Juuasta Pielisen rannoilta. 23.2. nähty Vuokossa 2 yks. jäljet (HLe) ja 7.3. karkotettu Kolin rannalla 1 yks. kahdesti (JT).

Teeri Runsaslukuisimman metsäkanalintumme talvikannat ovat voimistumaan päin, mikä ilmenee jo laskentataulukoista. Havaintoja on ilmoitettu noin 500 teerestä kautta koko alueen. Parvet näyttävät vakiintuvan 20-30 yks. tasolle, jollaisen katsauksen kokoajakin näki 7.3. Kolin maisemissa. Eniten teeriä on ilmoitettu Lieksasta (EL,JMa,MO) ja Juuasta (JH,HLe ym.).

Metso Puolet havainnoista, jotka koskevat noin 20 havaittua metsoa perustuu yksittäisiin havaintoihin Kii-Ilo-Out-Juu alueelta. Selvä keskittymä painottuu HH:n ja ALa:n Ilomantsin havaintoihin 11-20.2. Useampia metsoja he havaitsivat 14.2. Ruosmesuolla (4 yks.) ja 16.2. Tapionsuolla (1 ♂ ja 2 ♀).

Yleensä talvimetsohavainnot koskevat yksittäisiä lintuja (Valok. Matti Siponen)

Pyy Pyyhavaintoja on ilmoitettu kaksin verroin edellistalvinen määrä, noin 42 yksilöstä. Kaksi kolmannelta (noin 28 yks.) havainnoista on Ilomantsista, jossa HH ja ALa 13-23.2. havaitsivat kahdeksassa paikassa yhteensä noin 13 pyytä. Lisäksi (jäljessä yksilömäärät) havaintoja on ilmoitettu Juu 4, Kon 3, Lie 1, Joe 1 ja Rää 1, joiden lisäksi muutamia ilmenee talvilintulaskennoista.

Fasaani Talvehtiva Kesälahden kanta romahti noin puoleen edellistalvisesta eli sadasta viiteenkymmeneen (KM).

Kesykyvyhky "Puluja" asustanee suuremmissa asutustaajamissa kautta Pohjois-Karjalan, mitä ilmentää pohjoisessa Nur Porokylän noin 20 yks. kanta (HLe). Lie keskustan noin 20 määrä edellisvuotinen (MO). Toh rautatieasemalla 9.2. 15 yks. (ML), Out vanhan kaivoksen alueella 25.1. 12 yks. (ML) ja Juu kevättalven laskennassa 4 yks. (HLe). Joensuun laskennoissa enimmillään 39 kokonaisuuden kohotessa ainakin yli sadan.

Huuhaaja Juu Vuokossa 13.3. soidinhuuilua (JH).

Hiiripöllö Viisi ilmoitettua talvihavaintoa kaikkien koskiessa yhtä yksilää. Kes Varmossa 6.12. (KM). Ilo Ukkolanvaaralla 23.12. (HH,OI,AK,RS). Joe Iiksenvaaralla 23.12.-28.2. (HKä). Lie Siikasuoilla 1.1. (JMa). Ilo Hanhikoskella 14.2. (HH,ALa).

Varpuspöllö Alkutilven jälkeen, jolloin esimerkiksi 23.11. aiemmin syksyllä rengastettu pöllö saalisteli Joe Höytiäisen suiston alueella (JT) on havaintoja tiedossa vasta helmikuulta. Rää Pötsönlahdella 21.2. saalisteleva (MH) ja Haapasalmella löytyi pöntöstä mitä ilmeisimmin varpuspöllön varastoimia urpiaisia (MH). Ilo Tapionsuolla 16.2. äänntelevä (HH,ALa). Joe Kukkolassa 28.2. 1 yks. (HKä).

Lapinpöllö HLe:n kokoamia havaintoja on vain läänin pohjoisosista. Tammikuun lopulla 1 yks. Val (A.Laatikainen), Val Karhunpää (Y.Saarelainen) ja Nur Kopräs (M.Immonen). Helmikuun lopulla ilmeisesti kahden eri pöllön iskujälkiä hangella Nur Lipinlahdella (S.Laukkanen).

Sarvipöllö Joe Repokallion kuusikossa nähty 1.1. 1 yks. tll:ssa (JMi).

Helmi-pöllö Kuultu loppupalven pöllönkuunteluretkillä; tarkemmin pöllökatsauksissa.

Harmaapäätikka Tavallista enemmän havaintoja aina Valtimoa myöten. Val Hiekkalahdella nähty Ylä-Karjala lehden tiedon mukaan 7.12. kookas vihreä tikka lintulaudalla. Ilo Julunniemi 10.2. 1 yks.(PP,JaP). Kon Selkie 6-11.12. ♀ ruokintapaikalla (HKO, E.Martikainen). Kon Jakokoski 16.3.-1.4. 1 yks. useita kertoja haaskalla (HP,MP). Säännöllisin esiintyminen edelleen Kesälahdella, jossa ainakin ♂ ja ♀, mahdollisesti jopa 4 yks. läpi talven (KM). JMi rengasti 8.2. naaraan.

Käpytikka Läpi talven runsas ja määrät kaksinkertaisia verrattuna keskiarvolukuihin. Esimerkiksi Ilo Hattuvaaran - Ilajan alueella näkyi ja kuului yhteen paikkaan tapanina 26.12. noin 10 yks.(HH,OI) ja 14.2. laskettiin 5 km matkalla Niemijoki - Ruosmesuo noin 20 (ALa). Rääkkylässä havaittiin käpytikkoja teiden varsilla 32 eri paikassa, yksin Haapasalmella 15 yks. (MH).

Pohjantikka Syksyn runsaiden lintuasemahavaintojen jälkeen myös talvihavaintoja ennätysmäärä, pääosin kevättalvelta. Kuitenkin Kes Villalassa 2 yks. läpi talven (PH). Kes Sarvisalo 5.3. 1 yks. (J.Hyytiäinen). Kii Pitkäjärvi 21.2. 1 ♂ (PA). Ilo Hattuvaara, Hanhikoski 25.12. 1 (HH,OI,AK,RS) ja edelleen Ilo Niemijoki 14.2. 1 ♂ + 1 (ALa), Hanhisuo 14.2. ja 23.2. 1 (HH) ja Alajoki 20.2. 1 ♀ (HH). Juu Vuokko 23.2. 1 ♂ (JH).





Talven saldoon sisältyi yksi rengastettu pikkutikka (Valok. Mauri Leivo)

Pikkutikka Kon Jakokoski 1.3. 1 soidintava (HP,MP). Joe Sulkuniemi 26.2. 1 yks. (JMi). Joe Niinivaara 14.3. rengastettu vanha ♂ (JT). Rää Haapasalmi 8-23.3. 1 yks. (MH,A.Ikonen). Toh Tikkala XII-I usein lintulaudalla (HS). Kes Villala 2 yks. alkuvuodesta (PH).

Palokärki Lie Siikasuolla havaittu 1 kaikissa kolmessa laskennassa (JMa). Kaikki muut tiedot helmi-maaliskuulta koskien yhtä yksilöä tai paria: Kes kk. (KM), Rää Haapasalmi (MH, A.Ikonen), Ilo Hanhisuo (HH, ALa), Kon Selkie (HKo), Kon Jakokoski (HP,MP) ja Nur Jokikylä (HLe).

Korppi Tietoja löytyy noin 70-80 korpista, mutta mahdollisesti samojen osuutta on vaikea arvioida. Muutaman korpimäen näkeminen ja kuuleminen on tavallista kautta alueen, mutta 5 yksilöä suurempia määriä edustaa ainoastaan Lie Riihivaaran kaatopaikalle 2.3. kerääntyneet 12 yksilöä (MO).

Varis Talvehtijoita tll:n mukaan varsin tavanomainen määrä, Juuassakin vuodenvaihteessa toistasataa. Joe Repokallion kaatopaikalla 12.1. 10 yks. (HKä).

Harakka Talvikannat laskentojen perusteella jokseenkin normaalit.

Pähkinähakki Osittain ehkä voimakkaan vaelluksen seurauksena jäi muutamia talvehtimaan eri puolille maakuntaa, ja hakit tottuivat käyttämään hyväkseen ruokintapaikkojen antimia. Lie Rauhalassa nähtiin 1 yks. ainakin vielä 14.2. (MO). Outokummussa 3.12. 2 yks. (A.Vihreäpuu/HLe). Joe Repokallion-Hukanhaudan alueella talvehti 2 yks. ilmeisen onnistuneesti (ML,JMi) ja JMi rengasti näistä toisen. Mahdollisesti samat linnut liikkuivat Niinivaaralla asti. Joe Linnunlahdella vieraili 1 yks. ainakin XII lopulle (P.Kainulainen/JT).

Närhi Närhetkin vierailevat yleisesti varsinkin metsän tuntumassa sijaitsevilla ruokintapaikoilla. Esimerkiksi Kon Selkiellä (HKo) ja Lie Jamalissa (EP) 6 yks. läpi talven. Rää Haapasalmella pyydystetty 5 yks. (MH,JMi).



Talitiintejä laskettiin talvella 85/86 tavallista runsaammin (Valok. Matti Siponen)

Talitiainen Talvilintulaskennoissa näkyi talitiintejä selvästi keskimääräistä enemmän, mutta rengastajien pyyntitulokset jäivät alle edellisen talvikauden. Joe Niinivaaralla pyydystettiin 120, ed. vuonna 147 (JT). Rää Haapasalmella 108, ed. vuonna 113 (MH,JMi). Kon Selkiellä 38, ed. vuonna 66 (HKo,JMi). Myös Lie rengastuksia niukemmin (EL). Joe Höytiäisen lintuasemalla ruokaili talvikuukausina lähinnä tuttu, jo kihlattu vakiotintistö.

Sinitiaainen Joe Höytiäisen lintuasemalla vielä XI kymmeniä uusia tuloikkaita. 22.12. viimeiset 2 rengastusta, I alussa vielä pari kontrollia (JT). Tavataan talvella laajalti maakunnassa aina Juukaa (VL,HLe) myöten, tosin yleensä vain muutama paikassaan. Joe Niinivaaralla pyydystetty 8 (JT), Rantakadun varrella puistossa II 5 yks. (RP) ja Lip Viinijärvellä enimmillään 10 (ML ym.).

Kuusitiaainen Useimmat talvihavainnot Lieksasta. Rauhalassa 24.11. 1 yks. (MO), 22.12. 1 reng. (EL), I-III vanhassa pappilan puistossa 2-5 yks. (MO). Lamminkylässä 11.1. 1 yks. (KN). Lisäksi nähty Lip Viinijärvellä 6.12. 1 yks. (ML,AV).

Töyhtötiainen Muutamia vieraillee varsin yleisesti metsäseutujen ruokintapaikoilla. Esimerkiksi Kon Selkiellä (HKo ym.), Kon Jakokoskella (HP,MP), Lie Rauhalassa (MO,EL) ja Toh Tikkalassa (JT ym.) tätä tapahtui läpi talven ja EL myös rengasti 2 yks.

Hömötiainen Talvikannat lähellä tavanomaista tasoa. Lieksassa niukasti (EL).

Pyrstöttiainen Syksyn vaelluksen jälkimaininkeina muutamia havaintoja tammikuun alkupuolelle asti. Ilo Kesonsuo 8.12. 13 yks. parvi (JaP). Joe Asevelikylä 2.12. ja 8.1. 3 yks. sekä Sulkuniemi 9.12. 2 yks. (JM). Kon Selkie 21.12. noin 7 yks. (HKO). Lie Rauhala 26.12. 18 yks. parvi (EL). Kit vuodenvaihteen tll:ssa 8 yks. (ALP).

Pähkinänakkeli Tietoja yli kymmenestä nakkelistä eri puolilta Pohjois-Karjalaa. Joe Höytiäisen lintuaseman jälkimmäinen, JT:n 9.11. rengastama ♂ asusti paikalla 21.11. asti (J. Louhelainen) joutuen mahdollisesti varpuspöllön saaliiksi. Joe Kanervalassa eräällä ruokintapaikalla alkutalvesta 2, I-IV alkuun enää 1 (ML). Pyh Hammaslahdessa 1 yks. ainakin 14.11.-12.12. (Eeva Tikka). Toh Tikkalassa kävi ♀ Anja Viitalan lintulaukoilla II lopulle, JT rengasti. 1.2. Ilo Kesonsuolla 8.12. 1 yks. (JaP). Lie Rauhalla läpi talven 2-3 yks. (MO ym.), Kirkkotarhantiellä 26.12. (EL) ja 12.1. (MO) 1 yks., samoin 8.3. (EL) läheisellä hautausmaalla. Lip Viinijärvellä 28.12 1 yks. (ML). Kon Jakokoskelta kevätthavainto 8.4. yhdestä (HP,MP). Juu Vuokossa 1-8.12. 1 yks. päivittäin lintulaudalla (JH).

Puukiipijä Talvihavaintoja melko niukasti, esimerkiksi Rää Haapasalmella XII vain muutamia (MH). Lie Rauhalla enimmillään 3-4, loppupalvesta 1-2 (MO). Kuitenkin Lip/Pol vuodenvaihteen laskennassa vielä 6 (AT).

Koskikara Havaintoja ilmoitettu 23-24 yksilöstä. Lajin erillinen esiintymiskatsaus luvassa.

Mustarastas Joe Kanervalassa 9-23.1. ♂ ruokintapaikalla (AT) ja samoin Niinivaaralla ♂ 13.3. lähtien useina päivinä (RP).

Räkättirastas Alkutalven monin paikoin suuretkin parvet pienenevät nopeasti joulukuussa, mutta yksittäisiä talvehtijoita jäi aina Nurmesta myöten. Esimerkiksi Juuan kk:ssä 2.12. noin 350, 7.12. noin 100, 15.12. noin 70, mutta XII lopulla enää muutamia (ALe,HLe). Lieksan Rauhalla 8.12. asti noin 30, 20.12. asti 10-15, mutta 31.12. enää 2 (MO,EL). Joensuussa XII vielä parvia: Niinivaara 7.12. noin 25 (JT), 9.12. noin 150 (HKä), yliopiston luona 18.12. noin 60 (HKO) ja Linnunlahdella 22.12. noin 30 (ML), I-III enää yksittäisiä siellä täällä. Rääkylän kk:ssä 11.12. 12 yks.parvi W (MH). Muutamista talvehtijoista tietoa myös Kes, Kii, Kon ja Out.

Punakylkirastas Joensuun keskikaupungilla 13.12. yksi yks. (ML).

Hippiäinen Talvikanta hyvin niukka, esimerkiksi Juuasta (HLe) ei yhtään havaintoa. Rää Haapasalmella XII-I noin 5 yks. (MH), samoin Lie Rauhalla I-III (MO).

Tilhi Läpi talven keskimääräistä runsaampi, vaikka parvet pienenevätkin joulukuun kuluessa. Kuten Siipirikon 3/86 vaelluslintukatsauksessa mainitaan, kertyi Joe Niinivaaralle XII alkupuoliskolla enimmillään tuhansia tilhiä. Yliopiston alueella nähtiin 18.12. 500-700 yks. parvi (HKO) ja keskustassa XII useampia 50-150 yks. suuruusluokan parvia. Tammikuussa parvikoko pieneni 10-40 yksilöön, mutta helmikuusta nähtiin taas suurempiakin: Rauhankatu 15.2. noin 200 (ML), Kettuvaara 3.3. noin 60 (HKä), keskusta 13.3. noin 100 (JM) ja Niinivaara 7-14.3. yli 80 (RP,JT). Lieksassa kehitys oli samansuuntainen. XII runsas, esimerkiksi 11.12. Mähkö noin 300 (EP), 26.12. keskusta yht. noin 350 (MO) ja Rauhala-Lamminkylä noin 160 (EL). I-II parvet enintään 50-60 yks. (MO,EL), 5.3. Rauhalla noin 200 (KN), havaintoja 22.3. asti. Nur Porokylässä 1.12. noin 200 ja 21.12. noin 100 (HLe). Juu kk:ssä 2.12. noin 700, 15.12. noin 120, 27.12. laskettu yht. 74, 6.1. noin 15 ja 7.3. noin 20 (HLe ym.). Rää kk:ssä 7.2. noin 30 yks. (MH), Out keskustassa 10.3. noin 100 (HLei,KL). Paljous näkyy myös tll:ssa ja tilhitietoja on lähetetty ennätysmäärä.

Lapinharakka Lip Siikoniemessä 6.12. 2 yks. (ML,AV).



Alkutalvesta Pohjois-Karjala täyttyi tilhistä (Valok. Juhani Hyttinen)

Kottarainen Kes keskustassa talvehti 1 yks. onnistuneesti (KM).

Varpunen Talvikannat likimain normaalit. Pitemmällä ajanjaksolla tll:ssa näkyvä aleneva kehitys selittyyne ainakin osittain laskentareittien muutoksilla, mutta myös ympäristön muutokset, kuten pensaikoalueiden raivaukset, vaikuttavat varpusten suosimiin paikkoihin.

Pikkuvarpunen Laji on vihdoin päässyt esille myös tll:ssa Kesälahden ja Kiteen ansiosta (KM,ALP), joissa yksilömäärät ovat samaa tasoa kuin isomman serkkunsa. Toh Kemiessä nähty 8-9.2. yhteensä 25 (ML), Lip Viinijärvellä 7.1. 5 yks. (HKA,ML,ArP). Pyh Hammaslahdella rengastettu 15.12. 2 yks. (Eeva Tikka,JT) ja Rää Haapasalmella 8.3. samoin 2 8 yksilön parvesta (MH,JMi). Joe Repokallion kaatopaikalla 1.3. 1 yksilö (HKA,ML).

Viherpeippo Runsas noin kaksinkertainen verrattuna keskiarvoihin. Muutaman yksilön määrät yleisiä aina Nurmesta myöten. Juu kk:ssä 28.12. noin 30, suurimmassa parvessa 17 (HLe). Joensuun suurimmissa parvissa myös noin 17 Niinivaaralla 28.1. (JT) ja Sulkuniemessä 26.2. (JM). Suunnilleen sama määrä lienee käynyt Pyh Hammaslahdella Eeva Tikan lintulaukoilla, mistä vain 5 onnistuttiin rengastamaan (JT). Joe Niinivaaralla rengastettu 50. pääosin tasaisesti I-IV alkuun (JT). Out keskustassa nähtiin XII lähtien päivittäin 10-35 (HLei,KL). Lie keskustassa 26.12. noin 60 yks. (AH), I-III alkuun noin 20 (MO) ja III lopussa 30-50 (MO), Rauhalla enimmillään 9.3. 20 (KN).

Vihervarpunen Joe Kanervalalla 1.12. 20 yks. (AT). Juu kk. 2.1. 2 yks. (HLe).



Urpiaisparvissa on mukana aina jokunen tundraurpiainenkin (Valok. Mauri Leivo)

Urpiaainen Noin 5-15 yks. pikkuparvet pääosan talvea tavallisia, mutta harvalukuisia aina Juukaa ja Nurmesta myöten. Etenkin II alkupuolella laajalti lähes kateissa, mutta III alussa tapahtui pientä runsastumista. Esimerkiksi 9.3. Lie Rauhalassa noin 40 (MO), Rää Haapasalmella noin 50 tll:ssa (MH) ja Joe Höytiäisen suistossa lensi noin 100 yks. parvi lintuaseman yli (JT). Määrät jäivät kuitenkin hyvin kauas edellistalvisesta. Esimerkiksi Joe Niinivaaralta pyydystetty 41, edellisenä talvikautena 352 (JT).

Tundraurpiainen Urpiaisten lailla niukasti, suhteessa edellistalveen vieläkin vähälukuisempi. Kon Selkiellä 1-17.3. ainakin 1 ♂ (HKO), JMI rengasti 15.3. 2 yks. Out Raivionmäki 25.1. 2 yks. (ML) ja Outolamminkatu 13.3. 1 yks. (HLei, KL). Lie Siikasuo-Lapalie 1.1. ja 25.2. tll:ssa 2 yks. (JMa), Rauhalassa 9.3. 1 yks. (MO). Joe Niinivaaralla 28.12. rengastettu 1 (JT).

Punatulkku Alkutalvesta erittäin runsas, mutta määrät hiipuivat kevättä kohden, eikä ennätystalvea muodostunut. Lieksassa määrät kääntyivät laskuun jo tammikuun alkupuolella, Joensuussa kuukautta myöhemmin, kuten seuraavista kuukausimääristä voi todeta. EL:n rengastukset Lieksassa kuukausittain 16/XI, 92/XII, 38/I, 4/II ja 3/III. JT:n Joensuun Niinivaaralla pyydystämät 1/X, 21/XI, 97/XII, 125/I, 49/II, 25/III ja 9/IV, yhteensä 294 eri yksilöä. Joensuussa punatulkkurunsautta kesti 20.12.-9.2. välisen ajan. Esimerkiksi Höytiäisen lintuasemalla 26.1. tasan 100 pyydystettyä, minkä jälkeen eri pyyntikerroilla 12-32 (JT). Kon Selkiellä pyydystetty 50 (HKO, JMI), Rää Haapasalmella 35 (MH, JMI) ja Pyh Hammaslahdella 45 (Eeva Tikka, JT).

Taviokuurna Useimmat havainnot Lieksasta: Rauhala 28.11. 20 yks. (MO), keskusta 22.12. 6 yks. (EL), samana päivänä Viensuu 6 ♂♀ (A. Halonen) ja Rauhalassa ääntä (EL). Jamalissa kuultu 25.12. ääntä (ET). Vielä kevättalvella 22.3. Rauhalassa 8 yks. (MO). Kesälahden keskustassa 27.12. 1 yks. ja 1.2. 2 yks. (KM).

Iso/pikkukäpylintu Suuressa osassa aluetta varsin hyvä käpylintutalvi. Etenkin kuusimetsissä näkyi ja kuului yleisesti pikkukäpylintuja ainakin alueen keskiosissa Rää-Joe-Eno-Ilo alueella. Esimerkiksi Ilo-mantsissa 11-24.2. noin 15 paikassa yhteensä yli 130 käpylintua (HH, ALa). Vain Lieksassa mainitaan esiintymisen olleen tasaisen niukkaa koko talven (EL, KN). Lasketuista yli 400 yksilöstä on runsaat 100 määritetty pikku- ja 33 isokäpylinnuksi. Esimerkiksi Kolin-Jeron rinnekuusikoissa oli 7.3. useita 5-10 yks. pikkukäpylinturyhmiä innokkaisu soidinmenoissa (JT). Isokäpylintuhavainnot sijoittuvat alueen pohjois- ja itäosiin linjalle Nur-Juu-Lie-Ilo, poikkeuksena vain Kon Kulhon 9.3. 5 yksilöä (HKä). Suurin parvi Nur Savikylä 29.12. 9 yks. (HLe).

Peippo Muutamia talvihavaintoja. Joe Niinivaaralla talvehti onnistuneesti 2 ♂ ja 1 ♀ (ML ym.). Joe Vehkalahdella 29.12. ♀ (JK, JyP). Kes keskustassa 16.12.-22.1. ♀ (KM). Lie Rauhalassa samalla paikalla 8.12. 2 ♂ ja 5.1. 1 ♂ (MO) sekä Rantalassa 25.3. mahdollisesti talvehtinut ♀ (MO).

Järripeippo Talvihavaintoja tiedossa neljä, kaikki ruokintapaikoilta. Joe Vehkalahdella 29.12. ♂ (JK, JyP) ja Niinivaaralla 4.1. rengastettu ♂ (JT). Pol Ruvaslahdella II 1 yks. (HKO, A.Sahlaman). Kes keskustassa 21.2.-23.2. 1 yks. (KM).

Keltasirkku Vuodenvaihteen ja vielä uusintalaskennankin kärkilaji Kesälahden ja osin Lieksankin ansiosta. Rää Haapasalmella pyydystetty 171, edellisenä talvena 139 (MH, JMI). Noin 50-60 yks. parvia mm. Lie Jamalissa (ET) ja Ilo Julunniemessä (PP, JAP), 20-40 yks. parvia monin paikoin ainakin Juukaa myöten.

Keltasirkku oli tällä kertaa vuodenvaihteen laskennan runsain laji (Valok. Mauri Leivo)



Mielenkiintoisina tapauksina poimisin havaintolistasta paitsi maakunnalle uudet lajit, arokotkan ja ruusukottaraisen, myös lapintiiramasat touko-kesäkuussa. Maininnan ansaitsevat myös maakunnan toiset havainnot pikkutiirasta, viirusirkkalinnusta ja kirjosiipiunilinnusta (2. ja 3.) sekä sepelrastas, joka nähtiin viiden vuoden tauon jälkeen. Merkittävää on myös pikkusirkun pesintä tai ainakin vakava yritys niinkin etelässä kuin Kontiolahdella.

Lajinimen perässä olevat luvut tarkoittavat (vasemmalta oikealle) yksilömääriä (1) vuosina 1975 (ARK:n perustamisvuosi) - 1983, (2) vuonna 1984 ja (3) vuonna 1985.

Seuraavaksi lyhyesti listattuina katsauksessa käytetyt lyhenteet sekä havainnoitsijat:

Lyhenteet: ad = vanha, juv = nuori, subad = esiakuinen (ei vanha eikä nuori), 1kv, 2kv ... = 1., 2., ... kalenterivuoden lintu, ♀-puk = naaraspukuinen (naaras tai nuori), jp = juhlapukuinen, Ä = laulava/huuteleva, ♂-Ä = koirasääninen, ♂♀ = pari, p = paikallinen, kie = kiertelevä, m = muuttava (S, SW jne = etelä, lounas; muuttosuunnat), reng = rengastettu, va = vaalea, tu = tumma.

Havainnoitsijat: UA = Urpo Ahlholm, AA = Arto Airaksinen, PHa = Pertti Hartikainen, PH = Petri Hottola, JH = Juhani Hyttinen, MK = Matti Kapanen, TK = Timo Karkiainen, JK = Jukka Karppi, HK = Hannu Kauhanen, AK = Ari Kokkonen, HKO = Harri Kontkanen, ELa = Esa Laaninen, EL = Esa Lavikainen, AL = Ari Lavinen, HL = Hannu Lehtoranta, ML = Mauri Leivo, PL = Paavo Liimatta, JM = Juha Miettinen, ON = Osmo Nyyssönen, MO = Marko Ojala, AP = Ari Parviainen, OPP = Olli-Pekka Pietiläinen, JP = Jouni Pursiainen, HPä = Harto Päivinen, HP = Heikki Pönnkä, VR = Visa Rauste, MR = Matti Riikonen, HR = Hannu Räsänen, KV = Kari Varonen, AVä = Anssi Vähätalo, AV = Antti Vänskä.

Merimetso (Phalacrocorax carbo) (57,43,36)

28.4. 10 ad m Joe Rantakylä (PHa,JK,UA ym.), 6.9. 1 p Rää Sampaanselkä (Juha Kosonen), 30.9. 25 SW Joe Höyt. kanava (AP).

Vain nämä havainnot ilmoitettiin. Siitä huolimatta yksilömäärä kohoaa varsin korkeaksi parvien ansiosta. Laji poistettiin ARK-listalta vuoden -86 alusta alkaen. Ylläolevat havainnot sisältävät Pha sp:t.

Harmaahaikara (Ardea cinerea) (53,4,4)

30.7. 2 Out Vuonos (AV), ain. 9-30.8. 1 ad p Joe Höyt. kanava (AP,AK ym.), 25.8. 2 ad p Joe Höyt. kanava (PH,JP,JM). Pakolliset havainnot tyypilliseen aikaan. Höyt. kanavan linnut samoja.

Kaulushaikara (Botaurus stellaris) (21,5,1)

10.5.-ain. 8.6. 1 ♂ Ä Out Laikanlahti (ML,PH,HP,HR ym.). Heikko vuosi verrattuna pariin edelliseen (-83 8 yks. ja -84 5 yks.). Poistettiin merimetson tapaan ARK-listalta.

Harmaasorsa (Anas strepera) (10,1,3)

16.5. 1 ♂ Out Sysmäjärvi (MK,ML,ON,OPP), 25.5. 1 ♂♀ Joe Höyt. kanava (MK,JH,PH,JP ym.). Pohjois-Karjalassa edelleen vähälukuinen. Tavattiin viimeksi vuonna -83.

Merihanhi (Anser anser) (2,3,3)

27.4. 1 m Vär Sääperi (MK,PL), 19.5. 2 m Joe Linnunlahti (ON). Laji on näyttäytynyt vuosittain sitten ensitapaamisen vuonna -82.

Kanadanhanhi (Branta canadensis) (24,6,-)

Yksi vanha havainto: 19.4.-84 1 ad p Joe Höyt. kanava (PH,HPä,TK). Näin ollen vuoden -84 yksilömäärä nousee kuuteen. Vuodelta -85 ei ainuttakaan havaintoa. Johtunee "ilmoitusteknisistä" seikoista.

Pikkujoutsen (Cygnus columbianus) (56,noin 157,5)

27.4. 1 ad Kit Päätyenlahti (ML,PH,HP,HR), 12-24.5. 4 p ja 25.5. 2 p Pol Nisäjärvi (HKo, Mika, Jari & Markku Lätti). Lisäksi pari mukavaa havista vuodelta -84. 30.9. 38 ad p Kon pitkärinta (MK,AP), 12.10. klo 13.30 noin 100 (noin 90 ad 10 1kv) SW Joe Rantakylä (PH)! Lienee suurin Pohjois-Karjalassa tavattu parvi. Vuonna -84 nähtiin maakunnassamme siis noin 157 pikkujoutsenta. ARK ei tarkista Ccol-havaintoja vuoden -86 alusta alkaen.

Maakotka (Aquila chrysaetos) (38,4,3)

1. ja 5.5. 1 2kv Vär Sääperi (HK,PH,MK,AP,OPP,HR ym.), 3.10. 1 juv/subad W Vär Savikko (EL), 21.10. 1 juv/subad S Ilo Oinasvaara (AA). Maakotka jatkaa esiintymistään edelleen selvästi vähälukuisempana kuin merikotka.

Arokotka (Aquila rapax)* (-,-,1)

13.5. 1 p (2kv ?) Lie Aittovaara (Ari Komulainen). Linnusta on julkaistu valokuva Eläinmaailman numerossa 12/85 s. 49. Maakuntamme ensimmäinen havainto ja Suomen 7. rapax!

Pikkukiljukotka (Aquila pomarina)* (3,4,1)

27.4. 1 N Kit Valkeavaara (ML,PH,HP,HR). Kahdeksas RK:n hyväksymä pikkukiljukotkahavainto Pohjois-Karjalasta!

Aro-/keisari-/pikkukiljukotka (Aquila rapax/heliaca/pomarina)

18.5. 1 m Joe Höyt. kanava (JP,Ritva Pursiainen,MO). Kuvauksen perusteella myöskään kiljukotkan fulvescens-muotoa ei voitu sulkea pois.

Haarahaukka (Milvus migrans) (30,5,2)

29.4. 1 +2kv Joe Repokallio (MK), 4.5. 1 Kon Kulho (MK). Varsin niukka esiintyminen. Haarahaukkoja on nähty 80-luvulla aiemmin seuraavasti: 7,3,5,2,5 (1980-1984).

Merikotka (Haliaeetus albicilla) (81,11,11)

11.1. 1 2kv kolmisen tuntia paikallisena Joe Repokallio (Sakari Lindell), 12.4. 1 ad NE Kon Lykynvaara (ELa), 18.4. 1 juv/subad NW Joe Rantakylä (HK,HPä,Antti Tiippana), 20.4. 1 subad m Joe Repokallio (MK), 22.4. 1 juv/subad N Joe Rantakylä (HK,HPä), 28.4. 1 ad m Joe Rantakylä (PHa,JK,UA), 1.6. 1 subad Kon Pitkärinta (EL), 5.6. 1 2kv E Kon Pitkärinta (AP,AL), 16.9. 1 subad kie Joe Paritsanlahti (AP,MK), 30.9. 2 ad SW Kit Kattilavaara (EL). Tammikuinen havainto huomionarvoinen, samoin havaintojen keskittymisen kevääseen. Näiden lisäksi vanhempi havainto: 27.4.-84 1 +4kv N Vär Sääperi (PH,PL).

Arosuohaukka (Circus macrourus)* (1,2,1)

4.5. 1 ad ♂ W Vär Sääperi (ML,PH,HP,HR). Pohjois-Karjalan neljäs "macro" kautta aikojen. Toinen ja kolmas nähtiin vuonna -84.

Muuttohaukka (Falco peregrinus) (22,7,-)

80-luvun ensimmäinen muuttohaukaton vuosi. Viimeksi sellainen oli vuonna -79. Edellisvuonna nähtiin peräti 7 "pereää", kun jo julkaistuihin lisätään seuraavat: 28.4.-84 1 2kv p Vär Sääperi (PH), 12.5.-84 1 soidintava + mahdollisesti toinen yks. Kiihtelysvaara (PH,ML,HP,HR).

Punajalkahaukka (Falco vespertinus)* (16,-,4)

7.6. 1 2kv ♂ Kit Puhos (Juha Metso, Kimmo Heiskanen). Ilmeisesti sama lintu on nähty myös 9.6. (OPP) mutta RK ei ole vielä havaintoa käsitellyt. 13.6. 1 ad ♂ Toh Ristee (Heikki Kotilainen ym.). 13.8. 1 1kv Joe Höyt. kanava (AVä), 16.8. 1 1kv Kon Pitkäranta (AVä). Havaintoja tavallista runsaammin, edelliset v. -83 (2 yks.).

Pikkuhuitti (Porzana parva)* (1,3,1)

17.6. 1 ♂-Ä Kit Päätynlahti (ML,MK,HK,HR). Kuudes havainto maakunnassamme. Edelliset ovat vuosilta -65, -83, -84 (3 yks.). Mainittakoon vielä, että luhta- ja liejukanoista ei ilmoitettu ainoatakaan havaintoa!

Heinäkurppa (Gallinago media) (9,1,3)

7.9. 1 Vär Sääperi (MK,AP,VR,Harri Kämäräinen), 8.9. 1 1kv jonka kisa tappoi Juu Vihtasuo (Jari Halonen, Henna Kokkonen,HL), 12.10. 1 Out Sysmäjärvi (AV).

Nykyinen havaintojen määrä ei varmaankaan anna täysin oikeaa kuvaa lajin esiintymisestä Pohjois-Karjalassa. Heinäkurppalle otollisten biotooppien aktiivisempi "komppaus" toisi epäilemättä lisää havaintoja.

Lampiviklo (Tringa stagnatilis)* (29,4,2)

30.5. 2 Joe Höytiäisen kanava (MK,ELa). Laji on havaittu vuodesta -75 lähtien joka vuosi Pohjois-Karjalassa. Vuosina -83 ja -84 todettiin myös pesinnät.

Rantakurvi (Xenus cinereus)* (29,2,1)

24.5. 1 m Joe Sulkuniemi (MK). Lintu muutti viiden suokukon seurassa! Lisäksi edellisestä katsauksesta vahingossa poisjäänyt havainto: 19-20.6.1984 1 p Joe Ukonlahti (MK). Kurvi kuuluu vuoden -86 alusta ARK:n tarkastettavaan lajeihin.

Merikihu (Stercorarius parasiticus) (145,26,16)

16.5. 5 va m Joe Höyt. kanava (ELa), 22.5. 1 va Joe Kukkosensaari (MK), 23.5. 2 va p Joe Linnunlahti (ML,ELa), 24.5. Joe Höyt. kanavalla 1 va N klo 9.50 (ML) ja 1 tu m klo 19.20 (ELa), 25.5. Joe Höyt. kanavalla 2 va + 1 tu p aamulla (ELa,PH,JH,MK) ja 1 va p illalla (ML,PHa,JK,HK), 26.5. 2 va p Joe Höyt. kanava (ML,PH,MK ym.). Lisäksi pari vanhaa havaintoa: 25.5.-80 6 va WNW Joe Ukonniemi (AP,Jari Soininen,Tuomas Tiippana), 9.6.-80 1 tu NE Joe Höyt. kanava (AP). Vuoden -86 alusta lukien ARK tarkastaa vain ei ad-linnut (ks. SR 1/86).

Leveäpyrstökihi (Stercorarius pomarinus) (39,8,10)

31.5. 10 va m Joe Höyt. kanava (ELa,Kyösti Thuum). Vuoden ainoa havainto, mutta sitäkin komeampi parvi. Vuoden -86 alusta vain ei ad-linnut tarkastetaan.

Kihu-laji (Stercorarius sp) (23,6,14)

23.5. 2 va+ 1 tu p Joe Linnunlahti (ML,ELa), 24.5. 2 va + 1 tu p (ilmeisesti samat) Joe Höyt. kanava (ELa), 26.5. 4 va p Joe Höyt. kanava (ML,PH,MK ym.), 19.9. 3 va ad SW Joe Höyt. kanava (AP,KV), 27.9. 1 N Joe Höyt. kanava (AP), 26.10. 1 tu kie Rää Vuoniemi (ML,MK,PL,AP,JP), 9.11. 2 1kv p määrityksenä meri-/tunturikihi Rää Vuoniemi (ML,PH,AP).

Merilokki (Larus marinus) (15,5,2)

12.4. 1 ad N Joe Rantakylä (HK,HPä ym.), 11.5. 1 ad p Out Vuonos (ELa, HK,AP). Lisäksi yksi vanhempi havainto: 5.4.1984 1 ad Joe Ilosaari (PH).

Pikkukajava (Rissa tridactyla)* (7,12,2)

20.5. 1 2kv p Joe Linnunlahti (PH,VR), 26.10. 1 1kv SW Rää Vuoniemi (JP,PH,MK,Kari Koskela,PL,AP). Edellisyyksyn "massamuuttoa" ei tällä kertaa Vuoniemessä nähty. Edellinen kevähavainto on vuodelta -81. Ajatukset säännöllisestä läpimuutosta tuntuvat saavan vuosi vuodelta tukea uusien havaintojen muodossa. Massasyksyn -85 jälkeen "rissa" poistettiin RK:n listoilta. Sen sijaan laji on luonnollisesti vielä ARK:n tarkastettavien joukossa.

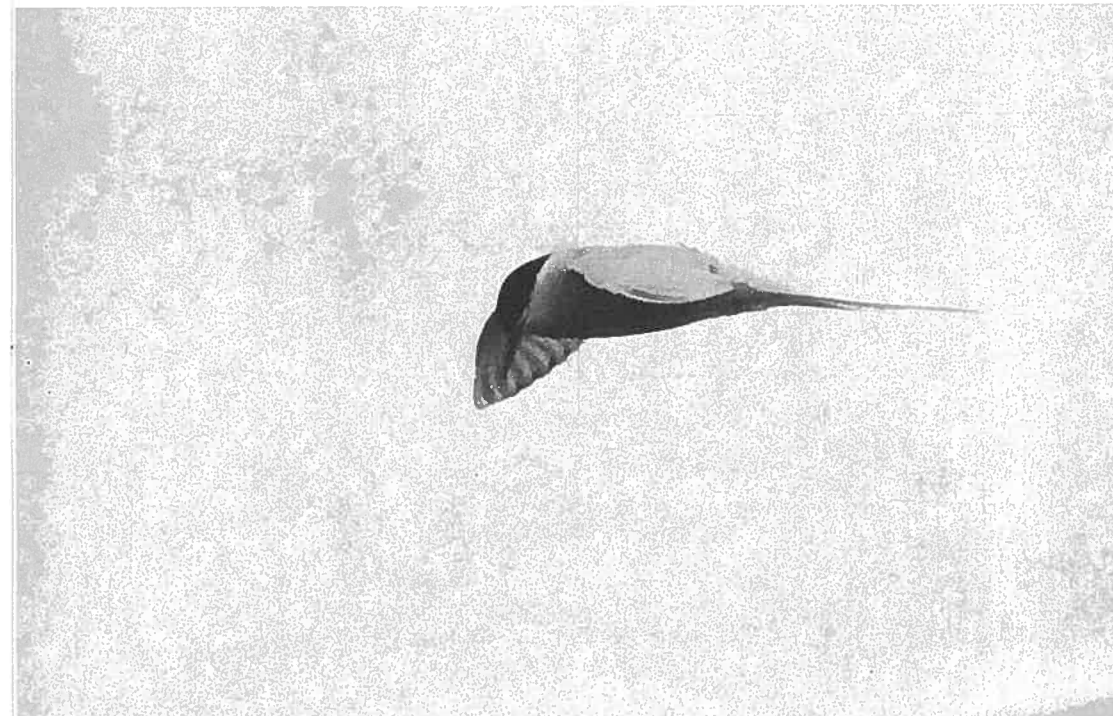
Mustatiira (Chlidonias niger) (50,2,1)

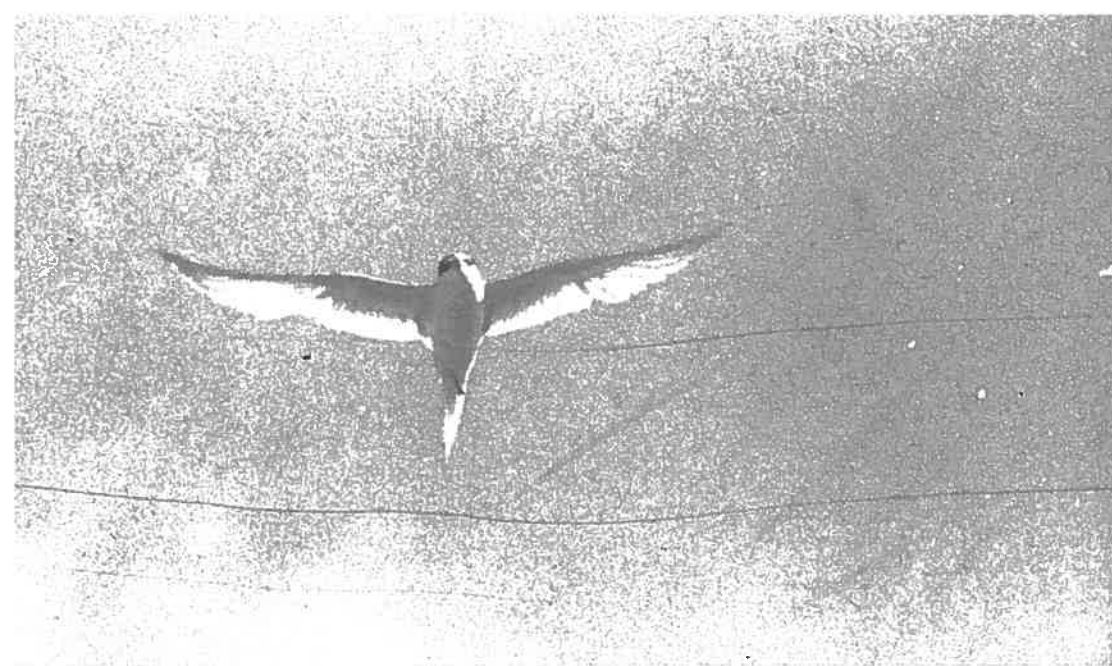
Ainoa havainto: 29.5. 1 jp Kon Pitkäranta (HK,HPä). Lisäksi vanhempi havainto: 9.6.1980 2 jp p Joe Höyt. kanava (AP). Yllättävän vähälukuinen viime vuonna.

Lapintiira (Sterna paradisaea) (noin 59,3,noin 25)

11.5. 1 p Joe Hasanniemi (ML,HP,HR), 16.5. 5 p Out Sysmäjärvi (ML,MK,ON,OPP), 16.5. 1 p Out Vuonos (ML,MK,Jukka Kinnunen,ON,OPP), 19.5. ain. noin 10 p Joe Linnunlahti (ML,MK,ON,VR), 22.5. ain. 5 p Joe Linnunlahti (ML), 23.5. 5 p Joe Linnunlahti (ML,ELa), 25.5. 1 p Joe Höyt. kanava (ML), 27.5. 2 p Joe Ukonniemi (HK), 28.5. 1 N Joe Höyt. kanava (ML), 8.6. 1 p Vär Sääperi (MK,KV). Mielenkiintoinen massaesiintyminen. Viimeksi normaalista (muutama havainto) poikkeavasti lapintiiroja havaittiin vuosina -76 ja -77.

Toukokuun lopun lapintiiiramassat ilahduttivat arktikastajareita (Valok. Mauri Leivo)





Pikkutiira - toistamiseen Pohjois-Karjalassa v. 1985. Kuvan lintu
ikuistettiin tosin Tavvossa (Valok. Mauri Leivo)
Rarivuosi -85 jäi ilman turkinpulua. (Valok. Veijo Turunen)



Nollavuoden jälkeen tehtiin taas muutama valkoselkähavainto (Valok.
Matti Siponen)

Pikkutiira (Sterna albifrons) (1.-,2)

16.7. 2 ad p Joe Ukonlahti (MK). Vasta toinen havainto Pohjois-Karjalasta tästä "lilliputtitiirasta". Ensimmäinen nähtiin myös sydänkesällä, 2.7.-77.

Turturikyyhky (Streptopelia turtur) (28,1,6)

9.6. 1 Kon Pitkäranta (MK), 12.6. 1 Ä Lie Mäntyvaara, Satikkaselkä (MR), 12.6. 1 Ä Lie Mäntyvaara, Kurjala (MR), 19.6. 2 p Nur Jokikylä (HL). 20.6. 1 Ä Lie Kotalahti (MR). Hieman normaalia runsaammin havaintoja. Jokohan pian todettaisiin pesintä Pohjois-Karjalassakin, sillä pesiihän turturi Etelä-Karjalassa vuosittain melko lukuisana. ARK ei ole ottanut turturihavaintoja arvioidessaan huomioon isoturturin (S. orientalis) mahdollisuutta.

Turkinkyyhky (Streptopelia decaocto) (16,4,-)

Vanhempi havainto: 8.11.-84 1 Joe Mehtimäki (PH). Huomattavan myöhäinen havainto.

Harjalintu (Upupa epops) (8-10,2,1)

5.10. 1 p Joe Höyt. kanava (HK,AP,JP,JM, Jukka Kinnunen).

Valkoselkätikka (Dendrocopos leucotos) (30,-,3)

3. ja 9.3. 1 Kes Varmo Immolanniemi (Veikko Makkonen, Sinikka ja Pentti Savolainen), 15.4. 1 NE Joe Rantakylä (HK,HPä), 27.8. 1 1kv ♂ reng. Joe Höyt. kanava (JM ym.). Kanavan lintu oli palloillut paikalla ennen ja jälkeen rengastuksenkin, mutta tarkat tiedot päivämääristä puuttivat. 24.9. se ainakin kontrolloitiin.

Kangaskiuru (Lullula arborea) (9,1,1)

24.4. 1 S Vär Sääperi (PH,Hannu Kivivuori). Kangaskiuru pysyy sitkeästi harvinaisena maakunnassamme mutta sehän eleleekin täällä levinneisyytensä ääri rajoilla.

Ruusukottarainen (Sturnus roseus)* (-,-,1)

Kesäkuussa noin 3 viikkoa 1 Lie Loukunkylässä (Merja Katajasalo ym.). Varsin odotettu joskin kovan luokan lisä maakunnan lajilistaan. Loppukevällä ja kesällä nähtiin Suomessa tavallista enemmän ruusukottaraisia.

Mustaleppälintu (Phoenicurus ochruros) (2,-,-)

Vanha havainto: 11.4.-79 1 2kv ♂ Pyh Mulo (JP). Maakunnan ensimmäinen havainto. Laji on myös tavattu vuonna -81 Uimaharjussa.

Viirusirkkalintu (Locustella lanceolata)* (1,-,1)

18-19.6. 1 ♂ Ä, joka rengastettiin, Vär Sääperi (PH). Suomessa on tavattu vuoden -84 loppuun mennessä 8 viirusirkkaa. Yksi niistä lauleli 1-4.8.-81 vain parin kilometrin päässä tämänkertaisesta paikasta, joka sijaitsi rajavyöhykkeellä. Myös ensimmäinen saatiin rengastetuksi.

Rytikerttunen (Acrocephalus scirpaceus) (15,1,2)

17.6. 1 ♂ Ä Joe Honkaniemi (ML), 4.9. 1 1kv reng. Joe Höytiäisen kanava (JM,HKA,ON,Tapani Missonen). Nuori lintu syyskuussa merkinnee pesintää jossain lähiseudulla - ehkäpä kanavan ruovikoissa. Rytikerttunen päätettiin myös pudottaa ARK-lajistosta vuoden -86 alusta alkaen.

Kirjosippiuunilintu (Phylloscopus inornatus) (1,-,2)

19.9. 1 1kv reng. Joe Höyt. kanava (JM,AP,KV), 25.9. 1 1kv reng. Joe Höyt. kanava (JM,AP). Oivia todisteita siitä, että siperialaisia vieraita kulkeutuu maakuntamme kautta pohjoiseen Eurooppaan. Ensimmäisen kerran laji havaittiin samassa paikassa 15.9.-83. Moelmpien rengastettujen yksilöiden todettiin kuuluvan nimirotuun P.i. inornatus.



Kirjosippiuunilinnut, Pohjois-Karjalan toinen ja kolmas, ilahduttivat lintuasemalla touhunnaita (Valok. Juha Miettinen)

Pikkusieppo (Ficedula parva) (35,4,3)

23.5. 1 2kv ♂ reng. Joe Höyt. kanava (JM ym.), 31.5. 1 2kv reng. Joe Höyt. kanava (JM), 30.6. 1 ad ♂ Ä Kon Kolvanan uuro (Olli Puustinen, EL,HPä). Normaali määrä havaintoja tyypilliseen aikaan.

Mustapäätasku (Saxicola torquata)* (5,2,1)

Kesäkuun loppu - heinäkuun alku 1 ♂ samassa paikassa Joe Repokalliolla kuin vuotta aiemmin (MK,JM ym.). Mustapäätasku on ilahduttavasti käymässä jokavuotiseksi vieraaksi Pohjois-Karjalassakin. - Vuodesta -81 alkaen se on havaittu vuosittain (-84 2 yks.).

Sepelrastas (Turdus torquatus) (5,-,1)

13.5. 1 p Lie Lieksan kylä (Jukka Heikkinen). Sepelrastas on itäisessä Suomessa yllättävän harvinaisen. Länsi- ja lounais-Suomessa niitä nähdään kymmeniä enimmäkseen keväisin. Edellistä havaintoa Pohjois-Karjalasta täytyy hakea niinkin kaukaa kuin vuodelta -79 (2 havaintoa). Kaikenkaikkiaan havainto on ARK:n historian (1975-86) kuudes!

Pikkusirkku (Emberiza pusilla)* (4,1,3)

1.6.-3.7. 2 ♂ + 1 ♀ Kon Pitkäranta (MK,EL,HPä). Pari pesi tai yritti pesiä mutta pesää ei löydetty. Toinen ♂ lauleli aivan reviiirin vieressä.

LAPINPÖLLÖN PESIMÄAIKAISESTA RAVINNOSTA NURMEKSESSA VUONNA 1985

Olavi Eskelinen ja Hannu Lehtoranta

Pesimäkaudella 1985 lapinpöllö pesi Pohjois-Karjalassa poikkeuksellisen runsaana. Kaikkiaan läänistä saatiin tietoja 25 reviiristä, joilta varmistettiin 19 pesintää (Lehtoranta 1986 a, Solonen 1986). Pesinnän painopiste oli pohjoisissa kunnissa Nurmeksessa, Lieksassa ja Valtimolla. Pesintää on aikaisemmin selvitetty yksityiskohtaisesti (Lehtoranta 1986 c),

Tässä kirjoituksessa käsitellään pöllöjen pesintäaikana käyttämää ravintoa. Nurmeksen pesiltä Hannu Lehtoranta keräsi oksennuspalloja, joiden sisältämien ravintojätteiden määrittämisen suoritti Olavi Eskelinen.

Pesäpaikoista

Ravintönäytteitä on kerätty viideltä nurmekselaiselta pesältä. Kaksi pesinnöistä oli vanhoissa korpin pesissä, joiden välimatka oli vain 49 metriä (Lehtoranta 1986 b). Biotooppi oli noin kahden hehtaarin kokoinen metsäsaareke laajojen taimikoiden keskellä. Lähimmille viljelysalueille pesiltä oli matkaa noin 3 km. Ravintoaineistossa e.m. pesien tulokset on yhdistetty (pesäpaikka 1). Toinen pesintä (pesäpaikka 2) oli puuta vasten tyvi ylöspäin nostetussa parimetrisessä kuusipötkkelössä, johon oli tehty hieman kattoakin. Pesä oli taimikoihin rajoittuvan varttuneen kuusikon reunassa. Lähin viljelemätön pelto oli noin 400 metrin päässä ja viljellyt pellot kilometrin päässä. Pesäpaikka 3 oli edellisestä vain kilometrin päässä kapeassa sekametsäkaistaleessa taimikon ja puustoisien suon välissä. Pesä oli koivussa vanhassa kanahaukan pesässä, matkat viljelysmaihin samat kuin pesäpaikalla 2. Pesäpaikka 4 oli noin kuusi metriä korkeassa katkenneessa haapapötkkelössä, joka sijaitsi siemenpuuasentoon hakatulla alueella. Lähimmälle peltotilkulle oli matkaa noin 800 metriä. Kaikille e.m. pesäpaikoille on yhteistä sijainti normaalissa nyky-suomalaisessa metsämaisemassa ruohottuneiden hakkuualueiden ja eri ikäisten metsiköiden keskellä. Alueiden suot ovat pääosin puustoisia ja ojitettuja.

Ravinnosta

Löydetyissä oksennuspalloissa oli 50 saaliseläintä, jotka jakautuivat eri lajien osalle taulukon 1 mukaisesti. Peltomyyrä on selvästi runsain laji. Seuraavina ovat metsäsopuli ja metsämyyrä. Ravintokoos-

tumus muistuttaa suuresti Heinävedellä v. 1980 ja 1983 pesineen lapinpöllön ravintoa (Eskelinen 1984). Peltomyyrän osuus on vain hieman suurempi, metsäsopulin osuus hiukan pienempi ja metsämyyrän osuus selvästi suurempi kuin Heinäveden lapinpöllöllä. Peltomyyrän osuus ravinnosta on Nurmeksessa lähellä Mikkolan (1981) laajan aineiston keskiarvoa (66 %), samoin metsämyyrän osuus on melko lähellä sitä (10 %), mutta metsäsopulin osuus on monin verroin keskimääräistä (1,8 %) suurempi.

Ravintokoostumus vaihtelee luonnollisesti saatavilla olevien eläinten mukaan, ja esimerkiksi metsäsopulikanta oli tästä päätellen Nurmeksessa v. 1985 keskimääräistä suurempi. Lintujen osuus lapinpöllön ravinnossa on keskimäärin vain 1 % (Mikkola 1981), joten kahden pikkulinnun esiintyminen tässä aineistossa viitanee myyrien määrän vähenemiseen pesintäaikana. Siihen viittaa myös pieni poikasmäärä, joka useassa tapauksessa oli pientä munamäärääkin pienempi (Lehtoranta 1986 c), samoin kuin se, että myyräkannat olivat romahtaneet jo aikaisemmin suuressa osassa Pohjois-Karjalaa.

Taulukko 1. Lapinpöllön saaliseläimet Nurmeksessa 1985 pesiltä kerättyistä oksennuspalloista.

| Pesäpaikka | 1 | 2 | 3 | 4 | Yht. | % |
|---|----|----|---|---|------|-----|
| Peltomyyrä (<i>Microtus agrestis</i>) | 19 | 12 | 2 | 3 | 36 | 72 |
| Metsämyyrä (<i>Clethrionomys glareolus</i>) | 2 | - | - | 2 | 4 | 8 |
| Metsäsopuli (<i>Myopus schisticolor</i>) | 4 | | 4 | | 8 | 16 |
| Puukiipijä (<i>Certhia familiaris</i>) | 1 | | | | 1 | 2 |
| Pikkulintu (<i>Aves sp</i>) | | | 1 | | 1 | 2 |
| Yhteensä | 26 | 12 | 7 | 5 | 50 | 100 |

KIRJALLISUUS

- ESKELINEN, O. 1984: Lapinpöllön ja hiiripöllön pesinnästä ja ravinnosta Heinävedellä 1977-1983. Siivekäs 5: 17-29.
- LEHTORANTA, H. 1986 a: Pöllöjen pesintä v. 1985 Pohjois-Karjalassa. Siipirikko 13: 18-26.
- LEHTORANTA, H. 1986 b: Lapinpöllöjen lähekkäisestä pesinnästä. Lintumies 21: 32
- LEHTORANTA, H. 1986 c: Lapinpöllön pesinnästä Pohjois-Karjalassa vuonna 1985. Siipirikko 13: 54-60.
- MIKKOLA, H. 1981: Der Bartkauz. Die Neue Brehm-Bücherei 538: 1-124.
- SOLONEN, T. 1986: Lapinpöllön (*Strix nebulosa*) pesintä Suomessa. Lintumies 21: 11-18.



Helmpöllö käyttää lapinpöllön tavoin ravintonaan lähes yksinomaan pikkunisäkkäitä (Valok. Matti Siponen)

Tälläkin sivulla olisi voinut olla leppoisa lintukuva, mutta toimituksella ei yksinkertaisesti ollut käytettävissä enää yhtään sopivaa kuvaa. Siispä helpota toimituksen armotonta kuvapulaa ja lähetä lintu- ja lintuharrastusaiheisia kuviasi tai piirroksia toimitukselle - saat jopa pienen kulukorvauksen jokaisesta julkaistusta kuvasta.

Toimitus



Tilausohje:

Ualitse omaan pakettiin vähintään 130 mk:n edestä lehtiä ja tilaa se pankkisiirrolla maksamalla tilaushintojen summa tilille Lintulehtipaketti/Juvaste, 80510 Onttola (p.973-801293), SYP Joensuu-Niinivaara 218020-68555. Muista merkitä tilaukseesi lehtien tunnusnumerot (tai nimet) ja alueyhdistyksesi. Paketin kautta ei toimiteta osoitealueesi eikä yhdistyksesi lehteä. Maaliskuun jälkeen ei tilauksia vastaanoteta, eikä osoitteenmuutoksia hoideta keskitetysti. Lehtien lisäksi tilaajille toimitetaan entiseen tapaan lehtien kokoomasisällyslueetelo ja liisäinformaatiota seuraavaa tilausta varten. Taulukossa on lehtien nimen, kotipaikan ja yhdistyslyhenteen jälkeen sitoumuksetta lehtien painoasu- (o=offset, m=moniste, l=ladottu, p=painettu), sivumäärä- ja numeromäärätiedot, pakettihinnat ja hinnat/A5-sivu sekä v.1986 pakettitilauksmäärät.

| | | | | | | |
|-----------------------------------|--------|------|--------|------|-------|------|
| 1. Aureola, Oulu | PPLY | A5om | 130s/4 | 20mk | 15,3p | 118 |
| 2. Corvus, Porvoo | PSLY | A5lo | 48s/1 | 7mk | 14,6p | 130 |
| 3. Hippiäinen, Suopohja | SpLY | A5om | 120s/4 | 16mk | 13,3p | 71 |
| 4. Keski-Suomen Linnut, Jyväskylä | KSLY | A5lo | 128s/4 | 19mk | 14,8p | 149 |
| 5. Kokko, Rovaniemi | LLY | A5lo | 48s/1 | 7mk | 14,6p | 92 |
| 6. Lintukymi, Hamina | KyLY | B5lo | 32s/1 | 7mk | 15,2p | 164 |
| 7. Lintuviesti, Tampere | TaLY | B5lo | 144s/4 | 27mk | 13,3p | 187 |
| 8. Ornis Botnica, Kokkola | KPLY | A5om | 200s/3 | 28mk | 14,0p | 130 |
| 9. Ornis Karelica, Lappi-ranta | EKLY | B5lo | 84s/2 | 14mk | 15,2p | 169 |
| 10. Päijät-Hämeen Linnut, Lahti | PHLY | A5op | 136s/4 | 21mk | 15,4p | 169 |
| 11. Satakunnan Linnut, Pori | PLY | A5om | 180s/4 | 25mk | 13,9p | 163 |
| 12. Siipipeili, Vaasa | MkLY | A5lo | 96s/2 | 13mk | 13,5p | 121 |
| 13. Siipirikko, Joensuu | PKLY | A5op | 128s/4 | 17mk | 13,3p | 179* |
| 14. Siivekäs, Kuopio | PSLM | A5lo | 144s/4 | 21mk | 14,6p | 112 |
| 15. Sirri, Kemi | Xenus | A5lo | 70s/1 | 10mk | 14,3p | 102 |
| 16. Suomenselän Linnut, Alavus | SSLY | A5lo | 180s/4 | 26mk | 14,4p | 170 |
| 17. Tringa, Helsinki | Tringa | B5lo | 160s/4 | 30mk | 14,2p | 168 |
| 18. Ukuli, Turku | TLY | A5lo | 208s/4 | 32mk | 15,4p | 166 |

* Siipirikko on koko paketin ajan ollut kärkelehtiä tilausmäärissä, ilmestymiskerroissa ja sivumäärissä (lisä- ja erikoisnumerot huomioiden). Lisäksi se on yksi säännöllisimmistä ilmestymisajoiltaan ja pitänyt luvatut sivumäärät yli 100 prosenttisesti. Silti se on aina ollut ainakin eräs halvimmista lehdistä sivuhinnalla mitaten. Älä unohda Siipirikkoa paketistasi!

Tuokiokuva: Staijarit Sääperin penkalla (Valok. Mauri Leivo)



UKULI
Päijät-Hämeen
Linnut
LINTU-
VIESTI
Suomenselän Linnut
KOKKO
CORVUS
SIIPIRIKKO
SIIPPEILI
TRINGA
LINTUKYMI
SIIVEKÄS
SIRRI
ORNIS BOTNICA



LINTULEHTIPAKETTI

+++++
+ VEPOOMUS +
+ Viime katsauksen jälkeiset löydöt Pohjois-Karjalassa rengaste- +
+ tuista linnuista pyydetään ilmoittamaan pikimmiten +
+ Jouko Tiussalle, Ensonkatu 8 Joensuu - Tiedossa on juttu lähi- +
+ aikoina. +
+++++

Unohdus!

SR 3/86:ssa olleesta jutusta "Sään armoilla Sotshissa" unohtui
tyystin vuosiluku pois. Tapaukset sijoittuvat vuoteen 1985.



L I N T U A T L A S L O M A K K E E T palautettava heti
aluevastaaville!



XX
Yhdistyksemme puheenjohtajan uusi osoite on:
Juha Miettinen
Patotie 5 D 4
80160 Joensuu, puh. (973) - 821133
XX

POHJOIS-KARJALAN LINTUTIETEELLISEN YHDISTYKSEN kokoukset
kevätkaudella 1987 ovat: 25.2., 25.3. ja 29.4.
Kokoukset pidetään Biologian laitoksella alkaen klo 18.00.



PKLTY TIEDOTTAA

