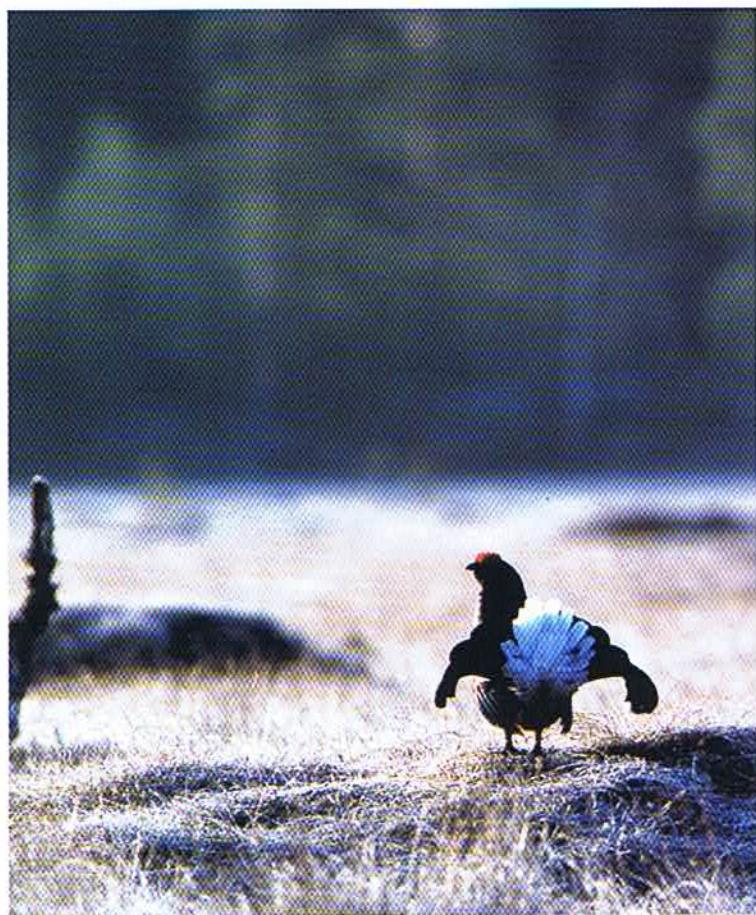




ÅRSBERÄTTELSE 2004





På orrarnas spelplats svallar känslorna i den frostiga morgonen. © Tage Fyrqvist.

Pärmbild:

På orrarnas spelplats är våren intensiv. Orren är en av många fågelarter som minskat starkt utan att man kan förklara varför. © Tage Fyrqvist.

Ålands Fågelskyddsförening r.f. årsberättelse 2004

Föreningen, som har sin verksamhet inom landskapet Åland har avslutat sitt sjuttiosjunde verksamhetsår, vilket omfattar tiden 1 januari –31 december 2004.

Föreningen har 125 betalande medlemmar samt en hedersmedlem, föreningens förre ordförande Jens Harberg.

Styrelsen, som valts för detta verksamhetsår var :

Ordförande	Jörgen Eriksson
Viceordförande	Göran Sjuls
Kassör	Håkan Andersson
Sekreterare	Lars-Olof Hellman
Ledamot	Yngve Jansson
Suppleant	Tage Fyrqvist

Revisorer har varit Pirkko Frisk och Ann-Kristin Johansson med Jan Limnell som ersättare.

Föreningens främsta uppgift i dag är **observationsverksamheten** på fågelstationerna Lågskär i Lemland samt på fågelstationen Signilskär i Eckerö. Underhållet av stationerna är en ständigt övermäktig uppgift.

Vid Torpfjärden utanför Mariehamn äger föreningen ett **fågeltorn** som uppfördes i början på åttioåret.

I Ämnäs har föreningen en **fågelvårdsstation**, som främst tar hand om skadade rovfåglar.

En uppgift för föreningens styrelse är också att fungera som remissinstans i olika naturvårdsfrågor.

Den lokala **rapportkommitten** fyller en viktig del i föreningens verksamhet med en väl utarbetad hemsida samt sammanställning av observationsuppgifter

Se internet: home.aland.net/jonas.kirsi/index.html.

ÅFF:s postadress : Jörgen Eriksson, Godbyvägen 1199, Ämnäs, 22410 Godby

ÅFF:s e-post : Jorgen.Eriksson@ls.aland.fi

ÅFF:s kontonummer : ÅAB 660100-1026327

Balansräkning år 2004

Aktiva

Finansieringstillgångar

ÅAB	389,87 €
Kontofördringar	119,19 €
Anläggningstillgångar	509,06 €
Signilskär fågelstation	33.637,58
Lågskär fågelstation	12.614,09
Fågeltorn Torpfjärden	1.261,41
Summa mk	47.799,66

2

Resultaträkning år 2004

Ordinarie verksamhet

Aktiva

Kostnader	
Forskning och ringmärkning Signilskär fågelstation	1.253,55
Forskning och ringmärkning på Lågskär fågelstation	1.165,59
Underhåll av byggnader på Signilskär fågelstation	4.115,94
Underhåll av byggnader på Lågskär fågelstation	105,48 €
Tryckning av årsberättelse och övrig kontakt med medlemmar	3.018,41
Allmänna omkostnader	1.091,40
Underskott av ordinarie verksamhet	10.750,37
Passiva	- €
Främmande kapital lån	
Eget kapital 01012004	47.799,66
Årets vinst	222,48 €
Eget kapital 31122004	48.022,14
Underskott av egen verksamhet	47.799,66
Understöd från PAF-medel	9.600,00
Räkenskapsårets överskott	222,48 €

2004 – några reflektioner

Tre fall där särskilt skyddsvärda fågelarter har drabbats av vandalism så till den grad att Ålands landskapsregering polisanmälde händelserna som misstänkta naturvårdsbrott, skadegörelse på ÅFF:s fågeltorn vid Torpfjärden som föranledde ÅFF att göra en polisanmälan om saken- det är en ganska dyster facit för det år som gått.

Vid den årliga inventeringen och ringmärkningen uppdagades det att det fanns en död unge i ett havsörnsbo samt att grenar vid boet uppvisade tydliga skottskador.

Vid ett annat havsörnsbo konstaterades att en av de bärande grenarna beskjutits med ett grovkalibrigt kulgevärs. I det senare boet fanns dock en vital örnunge som även ringmärktes.

I Iriskärrets naturreservat slogs ett bo av mindre hackspett med ungar sönder, troligen för att boet var beläget alldelens intill en stig som går i ena kanten av området och ungarnas högljudda pipande retat någon. Att naturen ”tränger dej på” är troligen ett problem för många människor i dagens stressade samhälle. Samtidigt anklagas ÅFF från personer i de egna ledern för naturvandalism i anledning av att föreningen i akt och mening att återskapa uråldriga vårdbiotoper och därmed öka biodiversiteten rört bort en smärre del av den över hela skärgården ”framvällande och förkvävande enbuskmattan” vid två förtjänstfullt utförda talkoinsatser på Lågskär.

Finns det något gemensamt hos dessa av varandra till synes oberoende händelser?

Fallen med de förstörda eller skadade örnbona är säkert ett uttryck för det urgamla rovdjurshatet; en gång i tiden hade detta en reell betydelse för mänsklig överlevnad, men det är nu länge sedan. Angreppet mot hackspettsträdet var sannolikt en frukt av samma mekanism och samma övertygelse om att ”skapelsens krona” gör vad hon vill med resten av det ”skapade”, även om det inte finns någon direkt mening med det, - förmodligen en handling utförd av slynglar, liksom också skadegörelsen på tornet.

Man kan inte låta bli att fundera vidare i saken. Vi har det väldigt bra i dag i vårt samhälle. Så bra att vi hinner göra annat än att jaga maten för dagen därför att vi frigjort oss från behovet av jaga genom att hålla djur i burar, odla maten på åkrar etc. Den tid vi får över på grund av detta kan vi sysselsätta oss på olika sätt. Vi kan ägna oss åt att decimera våra ”konkurrenter” (som inte konkurrerar annat än på hobbyplanet), slå sönder saker, resa land och rike runt för att titta på fåglar, sola, simma eller en mängd andra saker på grund av det faktum att vi moderna människor får tid över.

Sedan många år har t.ex. WWF Finland ordnat talkoläger där frivilliga på just sin lediga tid ställt upp för att i många fall hjälpa till med att återskapa delar av gammalt, hävdberende kulturlandskap. Skulle då ÅFF ha tackat nej till att detta skulle kunna ske även på områden där föreningen är verksam? Naturligtvis är det så, att det finns flera sidor av ett problem. ÅFF hade naturligtvis en dialog med myndigheterna innan klartecken gavs, men nog är det väldigt få som sett annat än positiva sidor av de utförda insatserna. Vår skärgård håller idag på att erövras av de framväxande enmattorna. Där en gång en rik torräcksflora bredde ut sig har idag ett monoton busklandskap tagit över. Inte med all talkoanda i världen kan vi vända en sådan trend, men några begränsade områden går det säkert att hålla öppnare, många växt och djurarter (även fågelarter) till fromma.

Att kanalisera vår ”överskottstid” på ett konstruktivt sätt är nog ett av vår tids stora problem. Att återskapa ett artrikt ekosystem kan aldrig vara detsamma som att i rent destruktivt syfte vandalisera och döda. Mycket av det som människan sysslar med leder tyvärr oftast till ”fåtfald” på grund av enfald. ÅFF arbetar däremot så gott det låter dej göras för en ökad mångfald.

JE

Lrk Åland rapporterar

FÅGELOBSERVATIONER PÅ ÅLAND 2004

Förkortningar:

(*) = observationen godkänd av Rk Finland (observationen skall rapporteras på Rk-blankett, helst på svenska och sändas via Lrk Åland).

(*Lrk) = observationen godkänd av Lrk Åland. Observationen skall rapporteras på svenska (eller möjliga engelska) via Rk-blankett till Lrk Åland.

(-) = observationen ej rapporterad via Rk-blankett / ännu ej behandlad av Rk resp Lrk

(S) = särskilt skyddsvärd, konfidentiella uppgifter om häckningar (Ålands landskapsstyrelse nr 18/1992 den 1.5 1992 & 604 Nml den 20.12 1996).

p = stationär, rastande.

m = flyttande, t.ex. 23S = 23 ex flyttande mot söder osv.

h = häckning, trolig häckning eller observerad under häckningstid.

A = alla observationer.

K eller kv = kalenderår.

vi = vinterobsar

” = adult; ’ = 1 kv eller, ex. på våren, 2kv (t.ex. svanar, tranor osv).

/ = hanne / hona.

np = honfärgad.

n = cirka.

a = en flock; (a23NW = en flock på 23 ex flyttande mot NW).

3a = tre flockar; t.ex. n500 (3a) NW (= ca 500 ex fördelat på tre flockar flyttade NW).

ää = läte, ljud; ää/äää = hört ljud ett par gånger/flera gånger.

Ä = sång, spel.

tp = vinterdräkt; jp = praktdräkt; sommardräkt.

t = mörk, v = ljus (t.ex. labb).

r = ringmärktes.

KNÖLSVAN (*Cygnus olor*) - p100 (ej Jomala Torpfjärden)

2004: Stor ansamling: **Jom:** 11.1 Jom Kråkorsfjärden 105 p (LOH). **Lem:** 12.2 Herrö n100p (HL)

MINDRE SÅNGSVAN (*Cygnus columbianus bewickii*) - A

2004: **Mar:** 16.3 Måsvägen 2W (YJ). **Jom:** 20.3 Kungsö 1p tillsammans med Sångsvanar (ÅB); 20-27.3 Storängarna åkrarna mellan Överby-Kyrkby 1”p (YJ); 27.3 Utängarna 1p (Ålands fågelkryss); 1.5 Torpfärden 1”p (YJ).

Signilskär: 9.4 1”m (Lintutiedotus)

(S) SÅNGSVAN (*Cygnus cygnus*) - h: mp10

2004: **Vinter:** **Jom:** 6.1 Jom Hammarudda 2p (ÅB); 11.1 Kråkorsfjärden 6p, Gottby 31p (LOH); 17.1 Gottbyåkrar, västra, 23”6’p; Gottbyåkrar, östra, 31”8’ (JG,YJ); 4.2 Utängarna 32p (JuHo); 8.2 Hammarudda 11 p (LOH, ÅB); 13.2 Kungsö vägskäl 25”6’p (HL); 14.2 Gottby 86”16’p (HL); 15.2 Gottbyåkrarna, norra, 51”4’p (JG,YJ); 16.2 Gottby 65p (JuHo). **Eck:** 14.2 Storby (25p (JuHo); 21.2 Storby 20” 4’p (YJ); 13.2 Styrsing 14”6’p, Skeppsvik 4”p, Degersand 8”3’p, Sandviken 3”2’p (HL); 5.12 Styrsing 4” 5’ p, Skeppsvik 14p (YJ); 6.12 Styrsing 13W (2a) hög höjd (YJ); 25.12 Torp 11m (JuHo). **Ham:** 6.12 Öra 42p (YJ); 21.2 Sålis 22p (JuHo); 9.12 Bodafjärden 44p (JuHo); 12.12 Bodafjärden 12p (JuHo); 18.12 Öra 21p (JuHo). **Vår:** 5.12 Listerby 58p (JaHe). **Sal:** 1.12 Lötö 2p (JuHo); 5-7.12 Haga 38p (JuHo); 8.12 Haga 43p (JuHo); 11.12 Haga 17p (JuHo); 14.12 Haga 22p (JuHo); 16.12 Haga 9p (JuHo); 18.12 Haga 35p (JuHo); 19.12 Haga 50p (JuHo); 20.12 Haga 45p (JuHo); 31.12 Haga 2p (JuHo).

Vår: **Jom:** 7.3 Gottbyåkrar 40” 16’p (varav en adult med blå halsring nr:7S31) (RM); 7.3 Gottby 31p (JuHo); 12.3 Gottbyåkrarna (3a)104”12’p, Utängarna 18”3’p (JG); 13.3 Gottby 34p (JuHo); 18.3 Gottby 60p (JuHo); 19.3 Storängarna 37p (YJ,ÅB). **Sal:** 16.3 Haga 20o (JuHo); 17.3 Haga 60p (JuHo); 18.3 Haga 69 (minst) p (MÅ); 19.3 Haga 42p (CS); 21.3 Haga 52p, Nääs 57p (CS); 25.3 Haga 7p (CS); 4.5 Nääs åkrar a42p (MiVa & KiVa); 17.5 1/lh (RC). **Ham:** 16.3 Sålis 19p (JuHo); 31.3 Vestmura 52p (JuHo); 21.4 Torp 2p (NG,BL). **Sun:** 26.4 4ph (RC).

Signilskär: 28.5. 5”m NE och 29.5. 3”m N

Sommar: **Sal:** 2.6 Haga 68p (JuHo); 3.6 Haga 77p (JuHo); 3.6 Kavelbroträsk 2”6’p (JuHo); 9.6 Haga 81p (JuHo); 10.6 Haga 45p (JuHo); 25.7 Moraträsk 2”3’p (JuHo). **Ham:** 17.6 Långträsk 2”3’p (JuHo). **Get:** 27.6 Bolstadholmsträsk 2”3’p (JuHo)

Höst: **Eck:** 31.10 Styringsudden 11'p (YJ JuHo); 21.11 Styring 6" 7'W (HL,YJ). **Sal:** 2-4.10 Haga 9p (JuHo); 9-18.10 Haga 21p (JuHo); 20.10 Haga 31p (JuHo); 27.10 Haga 38p (JuHo); 1-2.11 Haga 47p (JuHo); 5-8.11 Haga 60p (JuHo); 13-14.11 Haga 60p (JuHo); 17.11 Haga 31p (JuHo); 22.11 Tengsödavik 14m (JuHo); 27.11 Lånbergsöda 15p (JuHo). **Ham:** 21.10 Bodafjärden 7p (JuHo); 11.11 Bodafjärden 12p (JuHo)

SÄDGÅS (*Anser fabalis*)

2004: **Första:** **Sal:** 18.3 Haga 2p (Pekka Komi, Pekka Lehto och Matti Pajunen).

Vår: **Jom:** 19.3 Storängarna 12p (YJ,ÅB); 20.3 Gottby 2p tillsammans med Grågäss och Sångsvanar (ÅB); 20.3 Storängarna 12p (YJ); 27.3 Storängen 6p (HL mfl); 28.3 Sundblomsvägen 10p (HL mfl). **Eck:** 25.4 Styrings 43NE (JG,YJ). **Sal:** 19.3 Haga >10p (CS); 20.3 Haga 2p (Pekka Komi, Pekka Lehto och Matti Pajunen); 12.4 Haga 15p (LN). **Ham:** 20.3 Sålisdalens 8p (Pekka Komi mfl). **Lågskär:** 23.4 44m.

Höst: **Jom:** 4.9 Storängarna 9p tills.med Aans (YJ). **Sal:** 5.9 Haga 5m (AL mfl); 8.9 Haga 32p (AL mfl); 9.9 Haga 13p a6m (AL mfl); 10.9 Haga kungsg. 32p (YJ,ÅB). **Ham:** 2.10 Mörby 3p (YJ,BroJo). **Eck:** 4.9 Styrings a44W (AL mfl); 9.9 Styrings a5m (AL mfl). **Signilskär:** 28.9 30m; 30.9 57m/2a; 1.10 156m/5a; 2.10 8m; 4.10 10m, 5.10 15m; 23.10 10m (KD mfl).

(*Lrk) SPETSBERGSGÅS (*Anser brachyrhynchus*) - A

2004: **Signilskär:** (-) 9.4 1m E (Lintutiedotus). **Sal:** (-) 5.9 Haga 1WSW (AL mfl)

BLÄSGÅS (*Anser albifrons*) - A

2004: **Första:** **Jom:** 19.3 Storängarna 1p (YJ,ÅB)

Vår: **Jom:** 21.3 Överby 1 p (LOH); 26.3 Storängen 1p (JG); 27.3 Storängen 1p (Ålands fågelkryss); 28.3 Storängen 1p (YJ); 3.4 Jom Gottbyåkrarna 1p (NG). **Sal:** 3.4 Haga 1p (ÅB NB). **Signilskär:** 9.4 1m E (Lintutiedotus).

Höst: **Jom:** 2.10 Storängarna (åkrarna nedanför pumpstationen) 1'p tills med 200 Aans (YJ).

GRÅGÅS (*Anser anser*) - h; mp50 (ej Hammarland, Jomala och Saltvik mp200)

2004: **Första:** **Mar:** 1.1 Styröfjärden p (Ari Ahtiainen mfl)

Vinter: **Mar:** 1-2.1 Styröfjärden p (JG,YJ, Ari Ahtiainen mfl); 14.2 Styröfjärden p (HL,JK). **Lem:** 14.2 Skobbholms 1p (JK,HL); 15.2 Nätöström 1p (JG,YJ). **Jom:** 22.2 Gottby 1S (JuHo).

Vår: **Jom:** 16.3 Storängen 5p, Östra gottbyåkrarna 2p (JG); 18.3 Gottby 10p (JuHo); 19.3 Storängarna >10?p (YJ,ÅB). **Sal:** 17.3 Haga 7p (JuHo); 18.3 Haga 32 p (MÅ); 19.3 Haga >10 (CS); 21.3 Haga 20p, Nääs 17p (CS); 25.3 Haga 28p (CS); 27.3 Haga 20p (JuHo); 29.3 Nääs 30p (JuHo); 30.3 Haga 45p (JuHo); 3.4 Haga an250p (JM mfl); 4.4 Haga n200p (JuHo); 8.4 Haga >140 (Pirkko Ala-Uotila och Jouko Hakala); 4.5 Haga a20p (MiVa,KiVa). **Ham:** 16.3 Sålis 5p (JuHo); 21.3 Sålis 40p (JuHo); 24.3 Sålis 30p (JuHo); 30.3 Sålisdalens 50p (JuHo); 3.4 Sålis a130p (JM mfl).

Mar: 14.5 Gripen 6 ungar på vattnet (Toffa Styrström)

Sommar: **Jom:** 22.8 Torpfjärden 750p (YJ); 8.8 Torpfjärden n300p (JuHo); 26-28.8 Storängen n300p (JuHo). **Sal:** 21-31.7 Haga 100-400p (JuHo).

Höst: **Eck:** 11.9 Styring 8W (YJ AL mfl); 26.9 Styring 9m 2a (YJ). **Jom:** 19.9 Storängarna 300p (YJ); 2.10 Jom Torpfjärden 600 p (KD,KaHi,VeSa, VHä,RY); 3.10 Jom Storängarna 300p (YJ). **Ham:** 4.9 Bodafjärden n200p (JuHo); 3.10 Sålis n100p (JuHo). **Signilskär:** 26.9 2m; 1.10 2m.

KANADAGÅS (*Branta canadensis*) - h; mp5

2004: **Vår:** **Jom:** 16.3 Storängen 1p (JG); 17.3 Storängen 6p (JG); 18.3 Gottby 2p (JuHo); 19.3 Storängarna 15p (YJ,ÅB); 20.3 Gottby 5+2 (ÅB); 19-21.3 Storängarna 16-23p (YJ); 3.4 Möckelö n10p (JM). **Sal:** 18.3 Haga 5 p (MÅ); 19.3 Haga 14p (CS); 21.3 Haga 12p (CS); 25.3 Haga 6p (CS); 27.3 Nääs 11p (JuHo); 29.3 Nääs 3p (JuHo); 30.3 Haga 2p (JuHo); 3.4 Haga n10p (JM). **Lem:** 5.4 Järsö 2p (ÅB).

Sommar: **Jom:** 26-28.8 Storängen 39p (JuHo)

Höst: **Jom:** 25.9 Storängen 16p (JuHo); 3.10 Storängarna 2p (YJ)

VITKINDAD GÅS (*Branta leucopsis*) - A

2004: **Sal:** 8.4 Haga (norr Hamnströms tillsammans med Grågäss) (ÅB), 10.4 Haga 1p (JuHo). **Jom:** 2.5 Ramsholmen båtpl. 2m (YJ BrJo AJo); 16.5 Torpfj 1p tills.med 14 grågäss(Aans) (JaHe, YJ, LOH); 23.5

Hammarudda 1p (AnPe) - tillsammans med 22 Aans; 25.5 Hammarudda 2NE (AnPe); 22.8 Torpfj. 1p (YJ); 4.9 Storängarna 1p tills med Bcan (YJ). **Signilskär:** 25.5 2SW.

PRUTGÅS (*Branta bernicla*) - A

2004: **Jom:** 25.9 Björnsby 3m W på morronen (DJ); 25.9 Sundblomsv 15, 28SW -flyger högt över skogen i sydost långt håll kl:17.45 (YJ). **Eck:** 26.9 Styring 1m NW tills.m en Ccar (YJ). **Signilskär:** 23.9. 40m (1a); 2.10. 3m; 9.10. 12m.

GRAVAND (*Tadorna tadorna*) - h; m5; p2

2004: Första: 27-28.3 6p (JK, HL mfl)

Vår: Jom: 28.3 Hammarudda 1p (YJ); 3.4 Torpfjärden 11p (NG, ÅB, JM); 3.4 Torpfjärden 10p (JEk); 3.4 Kråkorsfjärden 8p (JM); 3.4 Hammarudda 2p (JM); 5.4 Torpfjärd 11p (ÅB); 5.4 Torpfjärden 12p (NG); 13.4 Torpfjärden 4/2p (JG, NG); 14.4 Torpfjärden 2p (JuHo); 17.4 Torpfjärden 11 p (LOH); 19.4 Torpfjärden 5p (JuHo).
Ham: 9.5 Bodafjärden 2p (JuHo). Eek: 31.3 Sandviken 2p (ÅB); 3.4 Styrsing 1m (NG, ÅB); 3.4 Styrsings 1m, Sandviken 2p (JEk); 3.4 Sandviken 2p (JM); 7.4 Styrsing 1m (NG); 18.4 Styrsing 1m (NG); 25.4 Styrsing 1p (JuHo).
Kök: 4-8.4 Alvik dagligen 1-2p på närlipporna (KaHi). **Lågskär:** 8.4. 1p, 11.4. 3p, 13.4. 1m; 23.4 1p (A.Kause).
Signilskär: 20-30.5 1par häckande vid hamnen (JK).
Höst: Jom: 2.10 Torpfjärden 1p (KD, KaHi, VeSa, VHä, RY); 3.10 Torpfjärden 1'p (YJ); 9.10 Torpfjärden 1'p (RM); 31.10 Torpfjärden /1'p (YJ); 7.11 Torpfj /1'p (YJ)

BLÄSAND (*Anas penelope*)

2004: Första: Eck: 19.3 Styrsing 2m (JS mfl)

Vår: Eck: 21.3 Styrsing 2m (JS, YJ mfl); 3.4 Styrsing 1p (JuHo); 3.4 Styrsinsudden 1m (NG); 7.4 Styrsin 4m (NG); 12.4 Styrsing 4m (YJ mfl). Lem: 3.4 Herrö 2m N (JEk); 4.4 Herrö 2m N (JEk); 4.4 Herrön 6m (NG); 18.4 Styrsinsudden 1m (NG). Sal: 4.4 Haga 1p (JuHo); 8.4 Lötö 1/1 (ÅB); 22.4 haga lötö 2/1p (Jek, Kek). **Ham:** 7.4 Bodafjärden 4p (JuHo). **Jom:** 3.4 Kråkorsfjärden 1/1p (JM mfl); 13.4 Torpfjärden n20p (JG, NG)
Höst: Vår: 9.10 Listerbysundet 3p (JuHo). Eck: 31.10 Styrsing 3m (JuHo); 10.10 Torp 1p (JG, YJ); 30.10 Storby Krogarviken 2p (YJ); 31.10 Styrsing 11m (YJ); 13.11 Storby Krogarviken 8p (YJ). Lem: 9.10 Herrö 8m (YJ BroJo AJo). **Jom:** 31.10 Torpfj 13p (YJ). **Lågskär:** 2.10 n300SV (NG)

SNATTERAND (*Anas strepera*) - A

2004: Första: Lem: 8.4 Gripen /1 (ÅB).

Vår: Jom: 12.4 Torpfjärden 1/p (JG); 13.4 Torpfjärden 2/2p (JG, NG); 17.4 Torpfjärden 1/1p (LOH); 21.4 Torpfjärden 1p (NG, BL); 22.4 Torpfjärden 1/1p (Jek, Kek); 25.4 Torpfjärden 1p (NG, GS, JS, JG, YJ). **Kök:** 17.4 Kökar (RM m.fl. Lintutiedotus). **Lågskär:** 21-24.4 3p (A Kausse).

Sommar: Lågskär: 2 kollar: /1 + 3 pull och /1 + 8 pull (KM)

Höst: Lågskär: 26.9 3p (NG). Signilskär: 23.-24.9. 1/p (KD). **Jom:** 10.9 Torpfjärden 1/p (AL)

KRICKA (*Anas c. crecca*)

2004: Första: Fin: 30.3 Bodafjärden 3p (JuHo).

Vår: Jom: 1.4 Ramsholmen 8/6p (JEk); 3.4 Gottbysund 4p (NG); 3.4 Ramsholmen a24p (JM); 3.4 Torpfjärden 5m (JEk); 4.4 Ramsholmen småbåtshamnen 5/1p (LOH, PS); 5.4 Jom Torpfjärd 6p (ÅB); 5.4 Torpfjärden n30p (NG); 7.4 Ramsholmen 4p (NG); 13.4 Torpfjärden n60p (JG, NG). Lem: 4.4 Herrön 2m (NG). Eek: 7.4 Styrsin 4p (NG); 18.4 Styrsinsudden n15p (NG). Lum: 2.4. Långnäs 1/1p (JM). Sal: 11.4 Haga 15p (JoHa). Signilskär: 26.5. 1/1 vid Hamnen, 27.5. 4/1 på Västra stranden (JK)

Höst: Eek: 6.11 Krogarviken (yttre viken) 3p (YJ). **Jom:** 10.9 Torpfjärden n40p (AL)

STJÄRTAND (*Anas acuta*) - h; mp5

2004: Första: Fin: 30.3 Bodafjärden 3p (JuHo).

Vår: Jom: 3.4 Torpfjärden 1/1p (JM); 4.4 Ramsholmen småbåtshamnen 1/1p (PS); 7.4 Ramsholmen 2p (NG); 12.4 Torpfjärden 1/1p (JG); 13.4 Torpfjärden 2/2p (JG, NG); 17.4 Torpfjärden 1/1 p (LOH); 18.4 Torpfjärden 2p (NG); 21.4 Torpfjärden 6p (NG, BL); 22.4 Torpfjärden 6/4 p (Jek, Kek); 22.4 Torpfjärden 1/1p (JuHo). Lem: 4.4 Herrön 4m (NG).

Höst: Jom: 10.9 Torpfjärden 5p (AL); 12.9 Kråkorsfjärden 9p (YJ). Eek: 3.10 Styrsing 7m (YJ). Mar: 3.10 Kobbaklintar 1p (RE).

(S) ÅRTA (*Anas querquedula*) - A

2004: Första: Ham: 9.4 Bodafjärden 1/1p (JuHo).

Vår: Ham: 12.4 Bodafjärden 2/1p (YJ); 17.4 Bodafjärden 1/1p (JuHo); 12-13.5 Bodafjärden 1/p (JuHo). **Jom:** 25.4 Torpfjärden 1p (NG, GS, JS, JG, YJ); 10.5 Torpfjärden 1/p (YJ Samuel J). **Lågskär:** 20.4 2p (A Kausse).

SKEDAND (*Anas clypeata*)

2004: Första: Kök: 30.3 1p (Lintutiedotus).

Vår: Ham: 7.4 Bodafjärden 6p (JuHo). **Jom:** 7.4 Ramsholmen 2p (NG); 13.4 Torpfjärden n15p (JG, NG); 22.4 Torpfjärden 15/10 p (Jek, Kek). Eek: 18.4 Styrsinsudden 4m (NG).

Höst: Jom: 10.9 Torpfjärden 6p (AL); 12.9 Kråkorsfjärden 8p (YJ).

BRUNAND (*Aythya ferina*) - h; mp10

2004: **Första:** Lem: 20.3 Gripen 2p tillsammans med Viggar (ÅB).

Vår: Ham: 1.4 Bodafjärden 4p (JuHo); 12.4 Bodafjärden 5p (JuHo). Fin: 11.4 Bjärströmsträsk 15p (JoHa); 18.4 Storträsk 19p (JuHo). Mar: 28.3 Svibyviken 1p (YJ); 3.4 Svibyviken 1lp (JEk); 5.4 Svibyviken 15/7 (ÅB). Lem: 31.3 Gripen 2p (ÅB); 3.4 Styrsö-Nåtö-Järsö 15p (JM); 4.4 Gripen 7p (ÅB). Jom: 3.4 Möckelö 12p (JM); 7.4 Ramsholmen 4p (NG). Lågskär: 21.4 1m (A Kausse).

Höst: Ham: 23.9 Bodafjärden n50p (JuHo).

VIGG (*Aythya fuligula*) - m500; p1000

2004: **Stora ansamlingar:** Mar: 25.1 Gregersö 450p (YJ); 11.2 Korrvik n1500p (JuHo); 14.2 Korrvik 2300p (HL mfl); 7.3 Västerhamn n4000 (RM mfl). Sal: 13.10 Lötö n1000p (JuHo). Vår: 24.10 Listerbysundet n2000p (JuHo).

Ham: 28-30.10 Bodafjärden n500p (JuHo); 7.2 Tellholmsfjärden 1300 (KM). Eck: 11.12 Bonäs n1000p (JuHo); 25.12 Torp n1500p (JuHo). Jom: 10.1 Kråkörssjön n1000 p (Tage Fyrqvist); 5.12 Bonäsfjärden 1100p (YJ); 5.12 Kalmarviken 3300p (JaHe); 12.12 Bonäsfj. 900p (YJ); 19.12 Torpfjärden 800p (YJ). Vår: 5.12 Listerby 1600p (JaHe). Lem: 8.2 Nåtöströmmen 4500 (KM); 15.2 Nåtöström n300p (JG,YJ); 9.10 Herrö 500m (3a) (YJ BroJo AJo); 17.10 Granö 400p (YJ).

(S) BERGAND (*Aythya marila*) - A

2004: **Första:** Eck: 1.1 Bonäsfjärden /2 (YJ)

Vinter: Mar: 25.1 Fiskehamnen 2"1'/6p (YJ); 28.1 Fiskehamnen /1 (ÅB); 8.2 Korrvik 3/9 p (LOH, ÅB); 15.2

Korrvik /1p (JK); 16.2 Korrvik, 1/5p (JEk). Eck: 1.2 Styrsing. /6m N (YJ); 13.2 Käringsund 2/2p (JK); 14.2 Kärringsund /2p (JG,YJ); 23.2 Torpfjärden /1p (KL); 5.12 Bonäsfjärden 4/4p (YJ). Jom: 14.2 Möckelö 6p (NG).

Lem: 15.2 Nåtöström 1/5p (JG,YJ).

Vår: Mar: 7.3 Västerhamn 40p (RM mfl). Fög: 2.5 1/p (MiVa & KiVa). Lågskär: 25.4 1/m.

Höst: Sal: 26.9 Lötö, Reveln, 1/1p (JG,YJ). Jom: 3.10 Torpfj 2/2p (YJ); 21.11 Bursfjärden /2 p (YJ). Eck: 10.10 Styrsingsudden 1E (JG,YJ mfl); 31.10 Styrsing 7SE, Torpfjärden /3p (YJ); 7.11 Degersand /1p (YJ). Lem: 17.10 Granö 1'/2 p (YJ)

Stor ansamling: Kök: 9.12 Hamnösund 65p! (*Den största rastande bergandsflocken jag har någonsin sett i Finland*) (HM).

(*) MINDRE BERGAND (*Aythya affinis*) – A

2004: Kök: (*) 21.3 – 10.4 Museiviken/Österbygge 1p (*första fyndet i Finland*) (RM mfl).

EJDER (*Somateria mollissima*) - m500; p1000

2004: **Första:** Eck: 21.2 Eck Styrsing 2"/N (vårens första ejdersträck) (YJ)

Vinter: Eck: 28.2 Styrsing 4"/mN (YJ mfl); 29.2 Styrsing 4"/mN, 2"/5mN (YJ mfl); 29.2 Styrsing 7m (JuHo).

Vår: Eck: 6.3 Styrsing 300m (JuHo); 7.3 Styrsing 16/6mN (RM,YJ,mfl); 18.3 Styrsing 770m (JS mfl); 19.3 Styrsing 2400m (JS,mfl); 21.3 Eck Styrsing ca150 i timmen, största flock 200 (JS,YJ mfl); 28.3 Styrsing 90m (JuHo); 3.4 Styrsing n100m (JuHo); 12.4 Styrsing ca150/h (YJ mfl); 24.4 Styrsing ca 200m i timmen (YJ, ÅB). Jom: 21.3 Hammarudda ca 250m+70p (ÅB). Mar: 21.3 Korrvik 10p (ÅB).

Höst: Eck: 2.10 Styrsing 4"/ 60p utanför udden (YJ, Bro Jo); 31.10 Styrsing /1 N (YJ); 7.11 Styrsing /6W (YJ); 20.11 Styrsing 2p (HL YJ). Lem: 9.10 Herrö 25/25S (YJ BroJo AJo). Signilskär: 29.9. 678m, 30.9. 511m, mestadels gudingar med några få fjolårshannar eller fåglar i hondräkt inom flockarna (JK); 9.10. 250p+2490m (LN).

(*Lrk) PRAKTEJDER (*Somateria spectabilis*) - A (*Lrk: ej ad hanne)

2004: Kök: 21.3 Sjöbevakningsstationen 1/ (RM m.fl); 28.3 1p (CJ, mfl). Eck: 27.3 Långnabba,Styrsing,Berghamn 1"/m (Ålands fågelkryss). Lem: (-) 1.5 Herrön 2kv p (MiVa & KiVa)

ALFÖRRÄDARE (*Polysticta stelleri*) - A

2004: **Första:** Jom: 27.2 Möckelö 1 p (Jari Nummelin Mika Koskinen)

Vinter: Jom: 29.2 Möckelö havsbädd (utanför i fjärden) 1"/p (finska fågelskådare, YJ). Eck: 29.2 Styrsing /1m (Pekka Komi). Vår: 5.12 Listerby 1/ p tills. med Aful (JaHe)

Vår: Lem: 3.4 Nåtö (Lintutiedotus); 7.4 Nyhamn n20p (Sami Luoma och Santtu Ahlman); 17.5 Nåtö p bland svärtor (Toffa Styrström)

ALFÅGEL (*Clangula hyemalis*)

2004: *Stor ansamling*: **Enskärsrutten + Föglö**: 9-10.2 377/320p.

Jom: 21.3 Hammarudda ca 70m (ÅB). **Mar:** 21.3 Korrvik ca 15m (ÅB). **Eck:** 24.10 Styrsing 600-800p (YJ); 30.10 Styrsingsudden 150p (YJ); 7.11 Styrsing -Degersand 300-400p (YJ).

SJÖORRE (*Melanitta nigra*)

2004: *Första*: **Eck:** 1.1 Styrsing 1N (YJ)

Vinter: **Eck:** 17.1 Styrsings 5p (JG,YJ); 1.2 Styrsing 2m N (YJ); 13.2 Styrsing 4m (JK); 28.2 Styrsing 4mN (YJ mfl); 29.2 Styrsing 2mN (YJ mfl); 5.12 Styrsing 18N (YJ); 6.12 Styrsing p (YJ); 12.12 Styrsing 6p 1N (YJ). **Lem:** 15.2 Herrö 16p (från färjan) (JK).

Vår: **Eck:** 7.3 Styrsing 3mN (RM,YJ mfl); 3.4 Styrsinsudden 5m (NG); 3.4 Styrsings 3m (JEk); 7.4 Styrsings n15m (NG); 23.4 Styrsings 20m (Jek, Kek); 24.4 Styrsing 230mN 16a (YJ, ÅB); 25.4 Styrsing n200m (JuHo); 6.5 Skeppsvik a5p (MiVa & KiVa). **Jom:** 28.3 Hammarudda 1m (YJ); 4.4 Hammarudda 2N (LOH). **Lem:** 4.4 Herrö 3m (JEk)

Sommar: **Eck:** 28.8 Styrsing 15p (YJ)

Höst: **Eck:** 3.10 Styrsing 12m (YJ); 16.10 Styrsingsudden 8p (YJ BroJo AJo); 31.10 Styrsing 22p (YJ JuHo); 7.11 Styrsing 10p 2N (YJ JuHo); 20.11 Styrsing 53m (HL YJ); 21.11 Styrsing 11p (HL YJ); 27.11 Styrsing p (YJ)

SVÄRTA (*Melanitta fusca*) - mp100

2004: *Första*: **Eck:** 1.1 Styrsing 3p (YJ)

Vinter: **Eck:** 2.1 Styrsing 3p (JG,YJ, Ari Ahtiainen mfl); 13.2 Styrsing 4m (JK); 14.2 Styrsing 1p (JK); 28.2 Styrsing 3mN (YJ mfl); 29.2 Styrsing 1m (YJ)

Vår: **Eck:** 7.3 Styrsing 3m (RM,YJ mfl); 3.4 Styrsinsudden 4m (NG), Styrsings 3m (JEk); 7.4 Styrsin 2m (NG); 12.4 Styrsing 4mN 2mS (YJ mfl); 21.4 Styrsin 2mN (NG,BL); 23.4 Styrsings 30m (Jek, Kek); 25.4 Styrsings 17N (JG, YJ). **Lem:** 4.4 Herrö 2m (JEk). **Signilskär:** Största siffror 110p den 24.5. och 130p den 28.5.

Höst: **Eck:** 11.9 Styrsing. 1med 1pull (YJ AL mfl); 3.10 Styrsing 6m (YJ); 30.10 Styrsing 2mN (YJ); 31.10 Styrsing 2 N (YJ); 20.11 Styrsing 2p (HL YJ); 21.11 Styrsing 8m (HL YJ); 27.11 Styrsing 1N (YJ). **Lem:** 9.10 Herrö 10p (YJ BroJo AJo).

KNIPA (*Bucephala clanga*)

2004: *Stora ansamlingar*: **Eck:** 13.2 Styrsing 120p (JK); 19.12 Torpfjärden 120p (YJ). **Enskärsrutten + Föglö**: 9-10.2 288/106p. **Ham:** 7.2 Tellholmsfjärden 660p.

SALKRAKE (*Mergus albellus*) - A 1.5-31.8; mp10

2004: *Vinter:* **Eck:** 1.1 Bodafjärden 21/12np (YJ); 11.1 Eck.Torpfjärden 12/10p (YJ); 17.1 Bonäsfjärden 3/2p

(JG,YJ); 7.2 Torp 12p (JuHo); 8.2 Torp 2p (JuHo); 21.2 Torpfjärden 6"/8p (YJ); 12.12 Bonäsfjärden 1np (YJ);

19.12 Torpfjärden 20/10 p (YJ); 21.2 Torp 6p (JuHo); 25.12 Torp 11p (JuHo); 26.12 Bonäs n40p (JuHo). **Mar:** 25.1 Fiskehamnen 2/1p (YJ); 18.2 Korrvik 1/p (JuHo). **Sal:** 1.12 Lötö /1p (JuHo). **Jom:** 11.1 Kråkösfjärden 5/5 p (LOH). **Lem:** 14.2 Herrö 2/2p (NG). **Vår:** 5.12 Listerby 10p (JaHe). **Kök:** 9.12 Västerfjärden 4p (2/2) (HM).

Vår: **Ham:** 1.4 Bodafjärden 4p (JuHo); 7.4 Bodafjärden 4p (JuHo); 12.4 Bodafj 26p (YJ mfl); 12.4 Bodafjärden 20p (JuHo); 14.4 Bodafjärden 6p (JuHo); 23.4 Bodafjärden 4/3p (YJ). **Lem:** 4.4 Gripen 4/7 (ÅB). **Jom:** 25.4 Torpfjärden 1p (NG, GS, JS). **Eck:** 3.4 Torp 30p (JM).

Höst: **Vår:** 9.10 Listerbysundet 3p (JuHo). **Sal:** 14.10 Söderholmsundet 3p (JuHo). **Ham:** 21.10 Bodafjärden 5p (JuHo); 23.10 Bodafjärden 12p (JuHo); 30.10 Bodafjärden 5p (JuHo). **Jom:** 31.10 Torpfjärden /1p (YJ). **Fin:** 25.11 Bergö Norrgårds 8/1p (ST).

SMÅSKRAKE (*Mergus serrator*)

2004: *Första*: **Mar:** 1.1 Korrvik 1p (ÅB).

Vinter: **Eck:** 13.2 Styrsing 1/m, 14.2 Styrsing /1m, 2p, 15.2 Styrsing 2/1m (JK).

Höst: **Eck:** 31.10 Styrsing 11p (YJ).

STORSKRAKE (*Mergus merganser*)

2004: *Vinter:* **Lem:** 12.2 Herrö ca. 100 p. **Enskärsrutten + Föglö**: 9-10.2 51/160p.

Vår: **Jom:** 7.4 Torpfjärden 160p (Pirkko Ala-Uotila och Jouko Hakala).

JÄRPE (*Bonasa bonasia*) - A

2004: *Vår:* **Sal:** 26.4 Långbergsöda 1p (JuHo); 3.5 Långbergsöda 1p (JuHo); 30.5 Ryssböleträsk Ä (ÅB). **Ham:** 27.3 Drygssöle p (Ålands fågelkryss). **Fin:** 18.4 Emkarbyskogen, "Rördromskullen", 1p (RC). **Eck:** 23.4 Skeppviksvägen 1p (Jek, Kek)

Höst: **Eck:** 24.10 Styrsingvägen p (YJ).

ORRE (*Tetrao t. tetrix*) - träd- & markspelande tupper; h

2004: **Vinter:** **Ham:** 1.1 Kattby deponi 1/p (YJ). **Eck:** 8.2 Marby /1p (YJ). **Lem:** 12.2. Herrö 1/p.

Vår: **Eck:** 31.3 Skeppsvikvägen 1m (ÅB); 3.4 Långnabban 1/p (JM); 7.4 Styrsin - (NG); 23.4 Styrsings äää (Jek, Kek). **Jom:** 1.5 Torp inflygningsområdet 2/ (ÅFF). **Lem:** 2.5 Herrö 1ÄÄ (YJ)

Höst: **Eck:** 24.10 Skeppsvikvägen 2p (YJ). **Signilskär:** 26.9. 2; 29.9. 1/0; 30.9. 1/1; 1.10. 3; 2.10. 1 (JK)

(*Lrk) **VAKTEL** (*Coturnix coturnix*) – A (*Lrk för individer som endast setts)

2004: **Vår:** **Lum:** (-) 15.5 Svinökorsningen p (Lintutiedotus).

Sommar: **Sal:** 22-31.7 Haga Ä (JuHo); 4.8 Haga Ä (JuHo).

FASAN (*Phasianus colchicus*)

2004: **Vinter:** **Kök:** 10.1 Hellsö /4p (ArLi).

Vår: **Jom:** 12.3 Jom Sundblomsvägen/Storängen 1p äää (JG). **Sal:** 12.3 Haga 1p (JG).

(S) **SMÅLOM** (*Gavia stellata*) - h; m50

2004: **Vinter:** **Eck:** 1.2 Styrsing. 1m N (YJ); 27.2 Styrsings 3N, 29.2 Styrsings 1m (Pekka Lehto); 5.12 Styrsingsudden 2p (YJ); 6.12 Styrsing p (YJ); 12.12 Styrsing 2tpN, 1spW (YJ). **Kök:** 22.2 Alvik 1m (HM, ArLi, JaHe)

Vår: **Eck:** 7.3 Styrsing 1mNW (RM,YJ mfl); 18.3 Styrsing 3m (JS mfl), Styrsings 1 2kv m (Pekka Komi mfl); 19.3 Styrsings 2m 1p (Pekka Komi mfl); 21.3 Styrsings 1m (Pekka Komi mfl); 28.3 Styrsingsudden 3m (HL mfl); 3.4 Styrsings 1m (JEk); 12.4 Styrsing 8m(5" 3tp)N (YJ ÅB LOH AJo BroJo mfl); 23.4 Styrsings 5m (Jek, Kek); 24.4 Styrsing 16mN (YJ, ÅB); 25.4 Styrsings 20N (JG, YJ); 16.5 Styrsing 41m N (JaHe, YJ); 18.5 Styrsings 11N (Erwin Goutbeek); 20.5 Styrsings 2N (Erwin Goutbeek). **Jom:** 27.3 Hammarudda 2m (HL mfl); 24.5 Hammarudda 4m (AnPe); 26.5 Hammarudda 16m (AnPe); 30.5 Hammarudda 8N (LOH). **Kök:** 30.4 Alvik 1m (HM)

Sommar: **Lågskär:** 28.7 1m (KM)

Höst: **Eck:** 4.9 Styrsing 1ad,ljuv p, 4juv m (HL); 9.9 Styrsing 23m (HL); 11.9 Styrsing 4m N (YJ AL mfl); 18.9 Styrsing 3m 2p (YJ); 3.10 Styrsing 2'm (YJ); 21.10 1p; 22.10 1m; 7.11 Styrsingsudden 1E , Eck Dergersand 1p (YJ); 13.11 Styrsingsudden 1' m N (YJ); 20.11 Styrsingsudden m (HL YJ); 21.11 Styrsing 2m (HL YJ). **Jom:** 12.9 Hammarudda 4S (LOH). **Lågskär:** 2.10 1S (NG). **Signilskär:** 3-9.10 29m; 26.9-2.10 2m.

(S) **STORLOM** (*Gavia arctica*) - h; m50

2004: **Vinter:** **Eck:** 2.1 Styrsing 1S (JG,YJ, Ari Ahtiainen mfl). **Jom:** 6.1 Hammarudda 1m (ÅB).

Vår: **Eck:** 18.3 Styrsing 1m (JS mfl); 3.4 Styrsings 1m (JEk); 23.4 Styrsings 12m (Jek, Kek); 24.4 Styrsing 2N (YJ, ÅB); 25.4 Styrsings 18N (JG, YJ); 8.5 Styrsings 5+1m (ÅB); 16.5 Styrsing 25m N (JaHe, YJ); 18.5 Styrsing 45N (Erwin Goutbeek); 20.5 Styrsing 6n (Erwin Goutbeek). **Geta:** 12.4 2p (RC). **Sund:** 22.4 2h (BroJo, Ajo). **Mar:** 4.4. Korrvik 1p (JM). **Lem:** 8.5 Herrö 9mN rakt över tornet (YJ). **Jom:** 25.5 Hammarudda 122m (AnPe); 26.5 Hammarudda 115m (AnPe); 30.5 Hammarudda 6N (LOH). **Kök:** 7.4 Alvik 1m. **Sal:** 4.5 Haga Norrholmen 1/1 (MiVa & KiVa). **Signilskär:** 25.5 51m (JK).

Sommar: **Sal:** 31.8 Lavsböle a3" (AL mfl). **Lågskär:** 22 och 26.7 1 2kv, 25.7. 1" p (KM).

Höst: **Eck:** 4.9 Styrsing 4'p, 6'm (AL mfl); 9.9 Styrsing 1"18'm (AL mfl); 11.9 Styrsing. 8m N (YJ AL mfl). **Jom:** 12.9 Hammarudda 2S (LOH). **Sal:** 1.9 Haga a4 (AL). **Lågskär:** 26.9 4SW (NG); 2.10 4S (NG). **Signilskär:** 23.9 118m (KD mfl); 28.9 11 (JK mfl); 8.10 11m (LN mfl); 17.10 10m (KD mfl).

(*) **SVARTNÄBBAD ISLOM** (*Gavia immer*) – A

2004: **Lågskär:** (*)7.5 1jp N (Lintutiedotus); (*)12.5 2kv/tp NE (Lintutiedotus)

(*Lrk) **VITNÄBBAD ISLOM** (*Gavia adamsii*) - A (*Lrk: ej ad i sommardräkt 1.5-15.6)

2004: **Eck:** (-)3.1 Käringsund 1p (Bongariliitto "pipen"); (-) 27.3 Degersand 1m (Ålands fågelkryss). **Jom:** (-)5.1 Kungsö Burskatan p (Vtax); (-)26.5 Hammarudda 1tpSE (AnPe). **Lågskär:** (-)13.4 1(2k)E (Lintutiedotus); (-)22.4 1tp E (Lintutiedotus); 22.5 1jp NE (HL, JaHe mfl); (-)19.10 1'tp m (Lintutiedotus). **Signilskär:** (-)14.10 1 ad SW (Lintutiedotus)

SMÅDOPPING (*Tachybaptus ruficollis*) - A

2004: **Lågskär:** 24.10 p (Lintutiedotus)

SKÄGGDOPPING (*Podiceps cristatus*)

2004: **Första:** **Eck:** 28.3 Styrsingsudden 1m (HL mfl).

Vår: **Fin:** 30.3 Bergö Norrgårds 2p (ST). **Jom:** 7.4 Ramsholmen 2p (NG); 8.4 Ramsholmen 5p (ÅB). **Eck:** 3.4 Torp 3p (JM); 12.4 Styrsing 2'N (YJ mfl). **Lem:** 12.4 Lemström 8p (JG); 2.4 Herrö 4p (JM); Järsöfjärden 1lp (JM). **Ham:** 23.4 Öra n30p (Jek, Kek); 25.4 Marsund 49p (JG, YJ). **Kök:** 5.4 Alvik 2p; 6.4 1p; 29.4 55p. **Sal:** 14-21.5 Lötö 20 bon i

koloni (Erwin Goutbeek). **Mar:** 27.5 Slemmern Östernäs 64p (JuHo). **Lågskär:** 9.4 1p.
Höst: **Eck:** 26.9 Styrsing 9p utanför udden (YJ); 2.10 Styrsing 17'p (YJ, Bro Jo); 10.10 Styrsingsudden 3p (JG, YJ mfl); 24.10 Styrsingsudden p (YJ). **Lem:** 9.10 Herrö 4p (YJ Bro Jo Ajo); 17.10 Granö 2p (YJ). **Sal:** 12.10 Haga 3p (JuHo); 15.11 Tengsödavik 1p (JuHo)

GRÅHAKEDOPPING (*Podiceps grisegena*) - h; mp2

2004: **Första:** **Eck:** 13.2 Styrsing 1p (HL mfl)

Vinter: **Eck:** 15.2 Degersand 1p (NG); 28.2 Degersand (Mika Koskinen m.fl.)

Vår: **Eck:** 13.4 Styrsing 1p; 23.4 Styrsings 6m (Jek, Kek); 25.4 Styrsings 1p (JG, YJ, JuHo); 16.5 Eck Styrsing 3m N (JaHe, YJ). **Lem:** 24.4 Rödhamn 3p (NG).

Sommar: **Sal:** 27.7 Tengsödavik, Nötviken, 1/1p (Anders Bergman).

Höst: **Eck:** 11.9 Styrsing. 1p (YJ, AL mfl); 7.11 Styrsing 1NW (YJ JuHo); 27.11 Styrsingsudden 1tp p (YJ). **Lågskär:** 26.9 p (NG). **Signilskär:** 19.9 1p, 23.9 1p (KD mfl); 17.-20.10 1p (KD mfl).

(S) SVARTHAKEDOPPING (*Podiceps auritus*) - h; mp2

2004: **Första:** **Eck:** 12.4 Styrsing 2mN på mycket långt håll (YJ mfl).

Vår: **Lum:** 18.4 Lumparsund 2"/2" (YJ Samuel, Jimmy J); 16.5 Svinö 10p (JuHo). **Kök:** 18.4 färjläge 1"/1" (YJ Samuel, Jimmy J); 29-30.4 totalt minst 50 (Heikki Minn). **Eck:** 23.4 Styrsings 2 (Jek, Kek); 24.4 Styrsing 1m, 1/1p (YJ ÅB); 24.4 Krogarviken 2p (YJ, ÅB); 25.4 Styrsings 2N (JG, YJ); 16.5 Styrsing 3m N (JaHe, YJ). **Fög:** 23.4 Hasterboda 2/2p (Jek, Kek). **Lem:** 23.4 Lemström 3/3 (ÅB); 16.5 Lemström 5p (JuHo). **Kum:** 13.4 Hamnen 1p (LN). **Jom:** 3.5 Hammarudda 1p (MiVa & KiVa). **Ham:** 5.5 Öra 2p (MiVa & KiVa). **Sun:** 5.5 Bomarsund 3p (MiVa & KiVa). **Sal:** 24.4 Hamnsundet 2p (JuHo).

Sommar: **Sal:** 6.6 Hamnsundet 7p (JuHo); 25.7 Hamnsundet 1p med 2 ungar (JuHo)

Höst: **Signilskär:** 8.10. 2p (LN mfl). **Fög:** 28.8 1p (AL); 6.9 Överö 1p (AL). **Eck:** 9.9 Styrsing 1p (AL).

STORSKARV (*Phalacrocorax carbo*) - h; mp50

2004: **Vinter:** **Jom:** 6.1 Hammarudda 30m + 40p (ÅB); 25.1 Hammarudda 91+29m (<250p Tallöga ute på skäret) (YJ). **Eck:** 1.2 Styrsing 496m 15a (jag räknade bara dom sträckande!) mellan kl 9-10 alla mot N (YJ); 13.2 Styrsing 40p, Berghamn 70p (HL); 14.2 Styrsing 30p (HL); 23.2 Styrsing 47p (KL); 25.2 Styrsing n100 (KL). **Mar:** 15.2. M:hamn-Herrö 70p (HL).

Kök: 9.12 21p (HM, ArLi).

Vår: **Signilskär:** 24.5 1, 26.5 4, 27.5 9, 28.5 3 och 29.5 9. Där var ca. 350 rastande som mest i slutet av mars (Ari Lehtinen) men bara några rastande under den andra veckan av april (Sami Luoma, Santtu Ahlman).

Sommar: **Lågskär:** 25.7 1027 NE-ENE (Lintutiedotus)

Höst: **Jom:** 12.9 Hammarudda 660m W (YJ). **Signilskär:** 26.9-2.10 50-100p dagligen (JK mfl)

RÖRDROM (*Botaurus stellaris*) - A

2004: **Vår:** **Fin:** 6.5 Storträsk 1ää (MiVa & KiVa).

GRÄHÄGER (*Ardea cinerea*) - h; p5

2004: **Första:** **Mar:** 17.3 Svibybron 1p (ÅB)

Vår: **Jom:** 2.4 Torpfjärden 1p (JM); 7.4 Torpfjärden 3-4p (Pirkko Ala-Uotila och Jouko Hakala); 13.5 Jom Ramsholmen a13p (MiVa & KiVa). **Fin:** 3.4 Bjärström a3p (JM). **Eck:** 13.4 Styrsing 3 (Pirkko Ala-Uotila och Jouko Hakala); 16.5 Styrsing 5m W (JaHe, YJ). **Signilskär:** 27.5 1m N (JK).

Höst: **Signilskär:** 26.9. 1m (JK). **Eck:** 31.10 Storby Krogarviken 2p (YJ); 6.11 Sandviken p, Krogarviken p (YJ); 7.11 Storby Krogarviken 3p (YJ); 13.11 Storby 2p (YJ). **Jom:** 7.11 Torpfjärden 5p (YJ); 27.11 Torpfärden 2p (YJ); 28.11 Storby p (YJ). **Mar:** 21.11 Fiskehamnen 2m (YJ)

Vinter: **Eck:** 12.12 Torpfjärden p (YJ). **Kök:** 9.12 Karlby 1p (HM)

BIVRÅK (*Pernis apivorus*) - A

2004: **Vår:** **Signilskär:** 20.5 1N.

Sommar: **Sal:** 18.8 Långbergsöda 2p (JuHo).

Höst: **Eck:** 9.9 Styrsing 1p (JuHo). **Signilskär:** 21.9 4m, 23.9 11m och 24.9 10m.

(*Lrk) BRUN GLADA (*Milvus migrans*)

2004: **Vår:** **Kök:** (-) 17.4 Överboda, ad NW samt även färjhamnen (RM m.fl. Lintutiedotus).

Höst: **Kök:** 4.9 Sjöbevakningsstationen (Lintutiedotus).

(S) HAVSÖRN (*Haliaeetus albicilla*) - vi adult; h; mp5

2004: *Vinter:* **Eck:** 7.2 Torp 12p (JuHo); 8.2 Torp 2p (JuHo); 21.2 Torp 1p (JuHo). **Jom:** 11.2 Ödanböle 1p (JuHo); 18.2 Ödanböle 1p (JuHo). **Mar:** 11.2 Korrvik 4p (JuHo).

Vår: **Mar:** 4.3 Korrvik 2p (JuHo). **Jom:** 3.1 Ödanböle 2p (LOH, ÅB); 6.1 Hammarudda 4m + 1p (ÅB); 8.2 Hammarudda 7 p (varav 5p på holmen SW om "klipporna") (LOH, ÅB); 7.3 Hammarudda 6p (JuHo).

Vår: **Ham:** 27.3 Lillbolstad 2p (JuHo); 30.3 Bodafjärden 2p (JuHo); 4.4 Bodafjärden 6p (JuHo); 17.4 Bodafjärden 3p (JuHo); 1.5 Bodafjärden 2p (JuHo); 20.5 Bodafjärden 1p (JuHo). **Sal:** 28.3 Långbergsöda 2p (JuHo); 29.3 Haga 1p (JuHo); 2.4 Långbergsöda 4p (JuHo); 13.4 Haga 3p (JuHo). **Eek:** 7.4 Styrsin 1p juv (NG).

Sommar: **Sal:** 9.6 Lötö 4p (JuHo); 27.6 Lötö 3p (JuHo). **Jom:** 23.6 Kaldersfjärden 2p (JuHo). **Ham:** 20.6 Bodafjärden 6p (JuHo); 1.7 Bodafjärden 1p (JuHo). **Signilskär:** 1p (JuHo)

Höst: **Eck:** 2.10 Storby 2p (JuHo). **Sal:** 4-5.10 Haga 2p (JuHo); 13.10 Lötö 3p (JuHo). **Ham:** 21.10 Bodafjärden 1p (JuHo); 28.10 Bodafjärden 4p (JuHo); 29.10 Bodafjärden 5p (JuHo); 30.10 Bodafjärden 3p (JuHo). **Jom:** 2.10 Torpfjärden 10p (KD,KaHi,VeSa, VHä,RY); 13.11 Svinryggen 5p (YJ). **Signilskär:** 27.9.-1.10. dagligen 1-5p, 2,10, dock 10p då antalet var avsevärt högre än tidigare. Alla flyttarna: 1.10. 4 samt 2.10. 1.

(S) BRUN KÄRRHÖK (*Circus aeruginosus*) - A 1.4-15.8

2004: *Första:* **Sal:** 3.4 Lötö 1m (ÅB NB).

Vår: **Jom:** 13.4 Torpfjärden 1'/ m (YJ BroJo AJo); 20.4 Torpfjärden /1 (ÅB); 21.4 Torpfjärden 1/p (JuHo); 25.5 Hammarudda 1m (AnPe). **Ham:** 24.4 Bodafjärden 1/p (JuHo). **Fin:** 1.5 X-träsk 1/lp (JuHo); 20.5 Y-träsk 1/p (JuHo). **Sal:** 21.5 Haga 1/p (JuHo); 22.4 Haga Lötö 1p (Jek, Kek); 23.4 Hagaslätten 1p (RC)

Sommar: **Sal:** 10-11.6 Haga /1p (JuHo); 28.6 Saltviksfjärden /1p (JuHo); 1.8 Lötö 1'p (JuHo); 5.8 Söderholmssundet /1p (JuHo); 7.8 Haga 1/lp (JuHo); 14.8 Haga 3p (JuHo). **Jom:** 19-22.6 Torpfjärden /1p (JuHo). **Fin:** 25.6 X-träsk 1/lp (JuHo). **Ham:** 19.8 Bodafjärden /1 2'p (JuHo).

Höst: **Sal:** 5.9 Haga /1 2'p (JuHo); 5.9 Haga Kungsgård 1m (JEk). **Jom:** 21.8 Torpfjärden /1'm (YJ); 5.9 Storängarna /1m, Ytterby 1'/m (YJ). **Eck:** 28.8 Styrsing 1'/ m (sträckförsök) (YJ)

BLÅ KÄRRHÖK (*Circus cyaneus*) - A 1.5-31.7; m5; p3

2004: *Första:* **Eck:** 27.3 Storby (Ålands fågelkryss).

Vår: **Eck:** 7.4 Styrsin 1np (NG); 8.5 Styrsing 1/ (ÅB). **Jom:** 1.5 Ramsholmem /1m (ÅFF). **Sal:** 28.5 Haga 1np (ÅB). **Lågskär:** 22.4 1m 4p.

Sommar: **Sal:** 21.7 Haga 1/p (JuHo). **Ham:** 28.8 Mörby 1np (YJ); 29.8 Sålis /1p (JuHo)

Höst: **Sal:** 9.9 Haga 3p (2np 1'') (YJ); 2.10 Saggö 1p (RE); 10.9 Haga kungsg. 4p (YJ,ÅB); 15.9 Haga 3np (JuHo); 17.9 Haga 1np (JuHo); 20.9 Haga 1np (JuHo); 26.9 Haga 1/ 1np (JG,YJ); 29.9 Norrholmen 1np (JuHo); 30.11 Lötö 1/p (JuHo). **Eck:** 18.9 Storby 1/p (JuHo); 18.9 Storby 1'/ (2K)p (YJ); 25.9 Storby 3/ 3np (JuHo); 3.10 Styrsing 1np, Storby 1np (YJ); 3.10 Styrsing 2np (JuHo). **Ham:** 2.10 Sålis 1np (YJ,BroJo); 3.10 Sålis 2np (JuHo); 3.10 Sålis 1'', 1np (YJ). **Jom:** 5.9 Storängen 1np m, 1''/m (YJ); 12.9 Kråkörsfjärden np m (LOH); 19.9 Dalkarby 1np, Storängarna 1np (YJ); 23.11 Gölby p (GS). **Signilskär:** 20.9. 1p+5m och 23.9. 24m; 17.10. 5m.

(*Lrk) ÄNGSHÖK (*Circus pygargus*) - A

2004: *Lågskär:* (-) 30.4 1/p (Lintutiedotus); (-) 16.5 /1''NE (Lintutiedotus). **Sal:** (-) 20.5 Haga /1 (Lintutiedotus); (-) 9.9 Haga 1kv p (Lintutiedotus=Aleksi Lehikoinen m.fl.). **Lem:** (-) 21.7 Lemböte 1/N (Lintutiedotus)

(*Lrk) STÄPP-/ÄNGSHÖK (*Circus mac/pyg*) - A

2004: **Eck:** (-) 18.9 Styrsing 1'np sträckförsök flyger sen österut mot Långnabba (YJ)

DUVHÖK (*Accipiter gentilis*)

2004: *Vinter:* **Jom:** 17.1 Svinryggen 1/p (JG,YJ). **Eck:** 1.2 Styrsing 1/ N (YJ); 12.12 Styrsing 1NE (YJ).

Vår: **Sal:** 23.4 Hagaslätten 1p (RC); 27.4 Långbergsöda /1p (JuHo); 2.5 Långbergsöda /1p (JuHo). **Ham:** 13.5 Bodafjärden 1p (JuHo).

Sommar: **Sal:** 23.7 Långbergsöda /1p (JuHo); 27.7 Haga 1p (JuHo).

Höst: **Ham:** 3.10 Sålis /1 (en riktigt stor hona) (YJ); 7.10 Sålis /1p (JuHo). **Eck:** 11.9 Styrsing 1m (YJ AL mfl); 18.9 Styrsing 4p 2m (YJ); 10.10 Styrsingsudden 1/p (JG,YJ mfl); 16.10 Styrsing 1p (JuHo); 16.10 Styrsing 2m (YJ BroJo AJo); 31.10 Degersand /1 E (YJ); 21.11 Eck Styrsing m (YJ). **Sal:** 22.10 Haga /1p (JuHo). **Mar:** 5.9 Johannebo 1m (JEk). **Jom:** 31.10 Ödanböle dep. 1/ jagande (YJ); 21.11 Gottby 1m (HL YJ). **Signilskär:** 20.9. 1p+3m, 21.9. 1m och 23.9. 2m; 17.10. 1p+1m, 18.10. 1p+4m, 19.10. 1p.

SPARVHÖK (*Accipiter nisus*)

2004: *Vinter:* **Mar:** 2.1 Mariégatan p (JG,YJ). **Jom:** 14.1 Torpfjärden 1m (ÅB).

Vår: **Sal:** 5.3 Norrströmma 1p (JuHo); 7.3 Haga Ringvägen 1p (JuHo); 8.4 Haga 1/ m (ÅB). **Jom:** 4.5 Torpfjärden 1/ (ÅB). **Eck:** 8.5 Storby /1 (ÅB). **Signilskär:** 23.5. 1p, 24.5. 1p, 25.5. 1p, 26.5. 3p, 27.5. 1plm, 28.5. 1p, 29.5. 1p.

Höst: Eck: Styrsing 17mp (JuHo); 3.10 Styrsing 11mp (JuHo); 16.10 Styrsing 15mp (JuHo); 11.9 Styrsing; 18.9 Styrsing 23m (mest juv enstaka ad) (YJ); 26.9 Styrsing 11mW (YJ). 3m (YJ AL mfl); 10.10 Styrsingsudden 4p (JG,YJ mfl); 16.10 Styrsing 21m (YJ BroJo Ajo). **Sal:** 12.10 Haga 3p (JuHo); 18.10 Haga 1p (JuHo). **Signilskär:** 18-26.9 32r; 19.9. 10p+72m, 20.9. 10p+163m, 21.9. 15p+159m, 23.9. 20p+143m, 24.9. 10p+92m; 1.10. 74m samt 2.10. 48m; 3.10. 5p+22m, 5.10. 4p+29m, 7.10. 4p+52m; 17.10. 2p+4 m, 18.10. 2p+5m.

ORMVRÅK (*Buteo buteo*)

2004: Första: Eck: 1.1 Storby 1'W (YJ).

Vinter: Fin: 8.12 Bjärströmsträsk 1p (JuHo)

Vår: Ham: 21.3 Sålis 1p (JuHo); 12.4 Postad 1p (JuHo); 3.4 Sålis 1p (JM). **Sal:** 3.4 Haga 2p (JM); 4.4 Långbergsöda 2p (JuHo); 18.4 Tengsödavik 1p (JuHo); 23.4 Haga 1p (JuHo); 26.4 Tengsödavik 2p (JuHo); 2.5 Tengsödavik 2p (JuHo); 7.5 Kavelbro 1p (JuHo); 17.5 Borgboda p (RC); 28.5 Bertbyvik h (JuHo). **Eck:** 7.4 Styrsinsvägen 1p (NG).

Get: 4.5 Djupviken (MiVa & KiVa). **Signilskär:** 26.5 1 österifrån.

Sommar: **Sal:** 1.6 Långbergsöda 1p (JuHo); 20.6 Fagervik 1p (JuHo); 26.6 Kasbergsvägen 1p (JuHo); 18.7 Bertby 1p attackerad av 2 stenfalkar (JuHo); 24.8 Långbergsöda 1m (JuHo).

Höst: **Sal:** 9.9 Långbergsöda 7p (JuHo). **Eck:** 26.9 Styrsingvägen 1'p (YJ); 3.10 Torp 1'm (YJ). **Signilskär:** 23.9. 8m; 5.10 23m (al4 !).

FJÄLLVRÅK (*Buteo lagopus*)

2004: **Vinter:** **Sal:** 20.2 Haga 1p (AA); 28.2 Haga 1 p (Jarmo Lehtonen m.fl.); 8.12 Haga 1p (JuHo); 16.12 Norrholmen 1p (JuHo); 20.12 Haga 1p (JuHo)

Vår: **Sal:** 6.3 Haga 1p (JuHo); 6.3 Haga/Donners 1p (JH ÅB); 7.3 Haga 1'p (stationär över en vecka nu) (RM mfl); 12.4 Haga 1p (JuHo); 16.4 Haga 1p (JuHo). **Jom:** 27.3 Svinryggen deponi 1p (Ålands fågelkryss). **Eck:** 15.5 Styrsing 1'W (YJ).

Höst: **Eck:** 12.9 Storby 1p (JuHo); 2.10 Sandviken 1mW (YJ,BroJo); 13.11 Storby Posthuset 1S (YJ). **Sal:** 26.9 Nääs 1p (JuHo); 20.11 Haga 1p (JuHo). **Ham:** 13.10 Bodafjärden 1p (JuHo).

(*Lrk) OBESTÄMD SKRIKÖRN (*Aquila clanga/pomarina*) - A

2005: **Eck:** (-) 2.10 Styrsing 1m WNW en mörk örn kommer sträckande över skogen vi upptäcker försent att det är en lite ovanligare örn (möjlig M skrikörn Apom) (YJ,BroJo).

KUNGSÖRN (*Aquila chrysaëtos*) - A 1.4-31.8; mp2

2004: **Vinter:** **Jom:** 1.1 Deponi 1'p (YJ,BroJo, Ajo); 8.2 Svinryggen dep. 1' (juv) p (stationär)(YJ). **Sal:** 14.2 Haga 1p nästan gammal (JK); 20.2 Haga 1'p (AA); 3.12 Tengsöda 1p (JuHo). **Ham:** 4.1 Långträsk 1m (Å.B, J.B). **Eck:** 1.2 Storby 1' m (YJ). **Sun:** 5.2 Gunnarsby p (JE).

Vår: **Sal:** 27.3 Haga 1' (Ålands fågelkryss); 29.4 Haga 1'NE (MiHe).

Höst: **Sal:** 3.11 Tengsödavik 1p (JuHo); 25.11 Tengsödavik 1p (JuHo); 29.11 Kuggviks vägskäl 1p (JuHo). **Eck:** 11.10 Kärringsund a3'W (Anssi Laurila). **Jom:** 13.11 Jom Svinryggen 2SW (1K,2K) (YJ); 21.11 Svinryggen 1'm (HL YJ). **Fin:** 20.11 Västanträsk 1'p (RE). **Signilskär:** 25.9 1 1kv m; 1.10. 1 m SW genom Degerskären; 2.10. 1 (ej årsunge) m WSW, därtill 1(troligen 2kv)+ 1 årsunge kretsade över Signilskär en halvtimme före de försvann österut; 18.10. 1 1kv W kl 11.45. och 1 1kv SW kl. 14.52.

(S) FISKGJUSE (*Pandion haliaetus*) - h

2004: **Vår:** **Sal:** 11-15.4 x-berget 1/lh (JuHo); 12.4 Haga, fladan, 1p (LOH); 19.4 Lötö 1p (JuHo); 24.4 Långbergsöda 3p (JuHo); 25.4 Långbergsöda 1p (JuHo); 29.4 Långbergsöda 1mS med bo material (JuHo); 1.5 Långbergsöda 1m (JuHo); 10.5 Saltviksfjärden 1p (JuHo); 17.5 Ryssböleträsk E (RC); 28.5 Haga/Fladan p (ÅB); 29.5 Långsjön 1p (JuHo). **Jom:** 22.4 Torpfjärden 1p (JEk); 5.5 Torpfjärden 1p (NG,CJ); 10.5 Torpfj 1'p (YJ Samuel J). **Fin:** 22.4 Ämnäs 1 + 1 p (Jek, Kek).

Sommar: **Sal:** 2-3.6 Söderholmsundet 1p (JuHo); 2.6 Bartsgårdabryggan 1p (JuHo); 7.6 Saltviksfjärden 2p (JuHo); 9.6 Lötö reveln 2p (JuHo); 11.6 Haga 2p (JuHo); 15.6 Lötö 1p (JuHo); 20.6 Haga 1p (JuHo); 27.6 Lötö 5p (JuHo); 28.6 Saltviksfjärden 1p (JuHo); 29.6 Saltviksfjärden 3p (JuHo); 15.7 x-berget 1 unge i bo (JuHo); 1.8 Lötö 1p (JuHo); 8.8 Långbergsöda 2p (JuHo); 14.8 Långbergsöda 4m (JuHo); 21.8 x-berget 2p vid boet (JuHo).

Höst: **Signilskär:** 21.9. 1m.

(S) TORNFALK (*Falco tinnunculus*) - A 1.5-31.7; mp2

2004: **Vår:** **Eck:** 25.4 Torp 1m (JuHo); 8.5 Storby p (ÅB). **Kök:** 8.5 2m (Ajo BroJo). **Sun:** 5.5 Bomarsund Djävulsberget 1E (MiVa & KiVa).

Sommar: **Sal:** 31.7 Haga 1p (JuHo); 8 och 14.8 Haga 1p (JuHo)

Höst: **Lem:** 5.9 Knutsboda 1p (JEk). **Eck:** 18.9 Styrsing 1' m W (YJ). **Signilskär:** 19.9. 1p, 20.9. 2m.

(*Lrk) AFTONFALK (*Falco vespertinus*) - A
2004: Lågskär: (-) 21.9 ad n SW (Lintutiedotus).

(S) STENFALK (*Falco columbarius*) - h; mp2
2004: Första: Jom: 15.1 Sundblomsvägen 19, /lp (JG).
Vår: Sal: 26.4 Lötö 1p (JuHo); 28.5 Haga m (ÅB).
Sommar: Sal: 18.7 Bertby 2p (JuHo)
Höst: Sal: 5.9 Ödkarby 1p (JEk); 6.9 Haga 1p (JuHo); 15.9 Haga 1p (JuHo); 2.10 Saggö 1p (RE); 15.10 Haga 1p (JuHo).
Eck: 11.9 Styrsing. 1' p (YJ AL mfl). Jom: 12.9 Torpfj. 1' p (YJ); 19.9 Gottbyåkrarna 1'/p (YJ). Ham: 3.10 Sålis /lp (YJ). Signilskär: 19.9. 2m, 20.9. 10m, 21.9. 2m, 22.9. 1m, 23.9. 3m, 24.2. 2m; 17.10. 1m. Lågskär: 2.10 1p (NG).

LÄRFALK (*Falco subbuteo*) - A
2004: Vår: Eck: 15.5 Styrsing 1mN (YJ).
Sommar: Fin: 31.7 markusbölefjärden 2p (JuHo). Sal: 25.8 Bartsgårda 1p (JuHo). Jom: 22.8 Torpfj. 1'' m (YJ).
Mar: 31.8 Måsvägen 1m N (YJ).
Höst: Eck: 18.9 Styrsing 1p (JuHo); 31.10 Styrsing 1p (JuHo). Jom: 5.9 Storängen 1m rakt över husen SW (YJ); 19.9 Storängarna /1'm (YJ). Lem: 5.9 knutsboda 1m S (JEk).

(S) PILGRIMSFALK (*Falco peregrinus*) - A
2004: Vår: Ham: 20.4 Sålis p (RE). Sun: 5.5 Bomarsund Djävulsberget 1N (MiVa & KiVa). Eck: 6.5 Posthus 1N (MiVa & KiVa)
Höst: Sal: 2.10 Lötö 1'p (RE). Lågskär: 26.9 W (NG). Signilskär: 20.9. 2m, 23.9. 1 ad p, 25.9. 1 1kv p; 5.10 1 1kv p, 6.10. 1 1kv p.

VATTENRALL (*Rallus aquaticus*) - A
2004: Vår: Fin: 13.4 Storträsk n.ändan (YJ); 6.5 Storträsk 3Ä (YJ); 7.5 Länabbträsk Ä (ÅB); 19.5 Markusbölefjärden Ä (RC). Lum: 18.4 Lumparsund 1Ä (YJ). Sun: 26.4 Borgbodaträsk Ä (RC)
Höst: Jom: 4.9 Torpfjärden 'tornet' 1Ää (YJ). Eck: 11.9 Krogarviken väster om vägen 1' p (YJ). Lågskär: 2-16.10 4p.

(*Lrk) MINDRE SUMPHÖNA (*Porzana parva*) - A
2005: Fin: (-) 7.5 Länabbträsk,norra 21.45 -22.00 Ä (ÅB)

(S) KORNKNARR (*Crex crex*) - A
2004: Vår: Get: 5.6 Bolstadholmsmfl Ä (JuHo). Jom: 28.5 Gottby Ä (AnPe). Ham: 29.5 Sålis 1Ä (YJ). Sal: 30.5 Ryssböleträsk ä (ÅB).

RÖRHÖNA (*Gallinula chloropus*) - A
2004: Första: Fin: 22.4 Pålslöje Görans pott 2p (Jek, Kek).
Vår: Fin: 24.4 Pålslöje 1/1 (ÅB, Vidar Nordqvist, JG, YJ).
Höst: Eck: 4.9 Krogarviken 1'p (YJ); 3.10 Krogarviken 2'p (YJ).

SOTHÖNA (*Fulica atra*)
2004: Vinter: Mar: 1.1 Korrvik n30p (ÅB); 28.1 Fiskehamnen 1m (ÅB); 8.2 Västrahamnen ca 35; 15.2 Korrvik 17p (JK).
Vår: Eck: 31.3 Postbryggan 3p (ÅB)
Höst: Vår: 5.12 Listerby 200p (Ja He). Eck: 6.12 Berghamn p (YJ).

(S) TRANA (*Grus g. grus*) - h; mp10
2004: Första: Sal: 18.3 Haga 2p (MÅ).
Vår: Ham: 18.3 Sålis 2p (JS mfl); 31.3 Sålis 4p (ÅB); 24.3 Sålis 3p (JuHo). Sal: 19.3 Haga 2p (CS); 3.4 Haga 16p (ÅB NB); 4.4 Haga 31p (JuHo). Eck: 18.3 Styrsing 1m (JS mfl); 3.4 Styrsings 2m (JEk); 7.4 Styrsin 2p (NG). Jom: 31.3 Gottby 3p (ÅB); 22.4 Gottby 17p (Jek, Kek).
Sommar: Sal: 11.7 Haga 11p (JuHo); 21.7 Haga 10p (JuHo); 27.7 Norrholmsnäset 14p (JuHo); 30.7 Haga 13p (JuHo); 12-14.8 Haga 25p (JuHo); 22.8 Lötö 35p (JuHo). Fin: 29.8 Emkarby n40p (JuHo).
Höst: Sal: 5.9 Haga Kungsgård 50p (JEk); 5.9 Norrholmsnäset n50p (JuHo); 6.9 Haga 17p (JuHo); 8.9 Haga 39p (JuHo); 10.9 Haga n40p (JuHo); 20-22.9 Bertby 39p (JuHo). Signilskär/Lågskär: 29.9. 64m W och 50m SW kl. 17 på eftermiddagen. Det pågick en kraftig flyttning över södra Finland den 29.9. Tex. i Åbo 5500m, i Mietoinen 1320m och i Björneborg 7840m räknades under dagen. Också på Lågskär sågs 126m/2a den 29.9. och 23m den 30.9.

STRANDSKATA (*Haematopus ostralegus*)

2004: Första: Eck: 21.3 Styrsing 1m (YJ mfl).

Vår: Eck: 31.3 Sandviken 1p (ÅB); 3.4 Skeppsvik 1p, Sandviken 2p (JEk). Lem: 31.3 Gripen 1p (ÅB); 4.4 Herrö 30m (JEk); 4.4 Herrön n20m (NG). Jom: 4.4 Hammarudda 7S (LOH); 7.4 Ramsholmen 2p (NG).

Höst: Lem: 9.10 Herrö 1m (YJ).

MINDRE STRANDPIPARE (*Charadrius dubius*)

2004: Första: : Kök: 30.3 Österbygge 2m (Lintutiedotus).

Vår: Ham: 12.4 Bodafjärden 1p (JuHo); 12.4 Bodafjärden 1p med 8(Cha hia) (YJ mfl). Eck: 23.4 Storby, Sandviken, 2p (Jek, Kek); 6.5 Posthus 1p (MiVa & KiVa). Jom: 5.5 Ramsholmen 1p (NG,CJ); 16.5 Torpfjärden 1p med 8 (Chia) (JaHe, YJ).

STÖRRE STRANDPIPARE (*Charadrius hiaticula*) h; mp25

2004: Första: Eck: 19.3 Styrsing 1m; Sandviken 2p,(JS mfl).

Vår: Ham: 7.4 Bodafjärden 5p (JuHo). Eck: 31.3 Styrsings 2p (ÅB). Jom: 21.3 Gottby 4p (YJ); 3.4 Torpfjärden 2p (ÅB); 7.4 Ramsholmen 11p (NG); 11.5 Torpfjärden norra 35p (YJ). Sal: 3.4 Lötö 5p (ÅB NB); 8.4 Lötö 17p (ÅB).

Höst: Jom: 21.8 Torpfjärden 25p (YJ). Lågskär: 26.9 1p (NG).

(*Lrk) FJÄLLPIPARE (*Charadius morinellus*) - A

2004: Signilskär: (-) 23.5 Midberget 1p.

LJUNGPIPARE (*Pluvialis apricaria*) - h; p50; Haga p100

2004: Första: Sal: 9.4 Haga 5p (JuHo).

Vår: Sal: 12.4 Haga, Donners, 2p (LOH); 24.4 Hagaslätten n123p (JG, YJ); 24.4 Haga 30p (JuHo); 25.4 Haga 90p (JuHo); 26-30.4 Haga n200p (JuHo); 1-3.5 Haga n200p (JuHo).

Höst: Eck: 4.9 Styrsing 5'm (YJ). Jom: 26.9 Kyrkby Storängarna 5'p (YJ). Signilskär: 27.5. ä, 28.5. ä, 29.5. 1p; 20.9. 2p+32m.

KUSTPIPARE (*Pluvialis squatarola*)

2004: Vår: Sal: 28.5 Haga p (ÅB).

Höst: Eck: 18.9 Styrsing 1m (YJ). Sal: 2.10 Saggö 2p (RE). Lågskär: 26.9 9p (NG), varav 8 1K och en enbent (!) utfärgad adult; 1.10 7SV (NG); 2.10 1p (NG). Signilskär: 19.9. 4p+4m, 20.9. 20m, 21.9. 1p, 22.9. 5p+1m, 23.9. 4p+2m, 24.11. 11p; 17.10. 1p.

TOFSVIPA (*Vanellus vanellus*)

2004: Första: Jom: 12.3 Storängen 1p (YJ); Gottbyåkrarna 3p (JG);

Vår: Jom: 16.3 Österkalmare 3p; Kråkorsfjärden 1p; Storängen n15N + 5p (JG); 18.3 Björnsby 10 p (LOH). Ham: 16.3 Sålis 1p (JuHo). Sal: 16.3 Haga 3p (JuHo); 19.3 Haga (CS); 21.3 Haga 12p (CS).

Därefter allmän förekomst av tofsvipa.

KUSTSNÄPPA (*Calidris canutus*)

2004: Sommar: Eck: 21.8 Styrsing 5m S (YJ).

Höst: Signilskär: 19.9. 1p, 21.9. 2m; 27.9. 1' p.

SANDLÖPARE (*Calidris alba*) - A

2004: Sommar: Lågskär: 26.7 1p; 27.7 4p.

SMÅSNÄPPA (*Calidris minuta*) - A

2004: Vår: Ham: 12-13.5 Bodafjärden 5p (JuHo). Lågskär: 1.5 (Lintutiedotus).

Sommar: Sal: 14.8 Lötö reveln 3p (JuHo)

Höst: Eck: 28.8 Sandviken 1p (YJ).

MOSNÄPPA (*Calidris temminckii*) - mp10

2004: Första: Jom: 12.5 Torpfjärden 3p (YJ).

Vår: Jom: 13.5 Torpfjärden 3p (YJ); 16.5 Torpfjärden norra 5p (JaHe, YJ); 20.5 Torpfjärden norra a50 (LOH). Sal: 13.5 Haga Fladan 2p (YJ). Eck: 30.5 Sandviken 2p (JK, ALa). Signilskär: 23.-25.5. 2p Västra stranden, 27.5. 1p, 28.5. 1+1m.

Sommar: Eck: 28.8 Sandviken 3p (YJ).

SPOVSNÄPPA (*Calidris ferruginea*) - A

2004: Vår: **Jom:** 27.5 Ramsholmen (Båthamnen) 1"/p (BroJo, AJo, YJ m.fl.).

Sommar: **Jom:** 21.8 Torpfjärden 1"/ rugg. till tp (YJ); 22.8 Torpfj. 2p (1"/ rugg., 1' tp) (YJ). **Eck:** 28.8 Sandviken 4p (2"/ rugg. till tp, 2') (YJ).

SKÄRSNÄPPA (*Calidris maritima*) - A

2004: Vinter: **Jom:** 1.1 Hammarudda 2 p (Bongariliitto "pipen"); 8.2 Hammarudda 3 (B-liitto "pipen"); 19.2 Hammarudda 3p (Ari Ahtiainen). **Eck:** 13.2 Degersand 6p (HL, JK); 21.2 Degersand 11p! (YJ); 27.2 Degersand 28p (PK m.fl.); 28.2 Degersand 11 (Mika Koskinen mf.l.); 29.2 Degersand 14p (YJ ÅB LOH); 12.12 Degersand 24p (möjliga kan dom vara flera flocken var uppe och flög runt ibland, dom kan vara uppemot en 30-35 men jag räknade dom bara när dom sprang på hällarna) (YJ); 20.12 Degersand 8p (Lintutiedotus).

Vår: **Lem:** 3.5 Nyhamn 2p (Lintutiedotus). **Lågskär:** 28.5 Lågskär 2p (HL, JaHe).

Höst: **Eck:** 24.10 Degersand 3p (YJ). **Lågskär:** 26.9 1E (NG).

KÄRRSNÄPPA (*Calidris a. alpina*)

2004: Första: **Jom:** 11.5 Torpfjärden norra 3p (YJ).

Vår: **Jom:** 12.5 Torpfjärden norra p (ÅB); Torpfjärden 1p (YJ). **Eck:** 16.5 Styrsing 8m 2a (JaHe, YJ).

Sommar: **Jom:** 21.8 Torpfjärden 9p (YJ); 22.8 Torpfjärden 7p (YJ). **Ham:** 15.7 Sälskär 11p (JuHo).

Höst: **Signilskär:** 19.9. 12p, 20.9. 10p, 23.9. 20p+4m; 4.10. 1p, 5.10. 1m.

MYRSNÄPPA (*Limicola f. falcinellus*) - A

2004: Vår: **Eck:** 30.5 Sandviken 3p (JK, ALa). **Signilskär:** 29.5 a6m N - Det finns högst 20 tidigare obsar från Signilskär!

BRUSHANE (*Philomachus pugnax*)

2004: Första: **Sal:** 23.4 Haga Fladan 3p (YJ).

Vår: **Ham:** 28.4 Bodafjärden 1p (JuHo); 1-8.5 Bodafjärden 13p (JuHo); 1.5 Ham Bodafjärden 10p (ÅFF). **Jom:** 29.4 Torpfjärden 4p (JuHo); 1.5 Torpfjärden 8p (ÅFF); 2.5 Torpfjärden 12p (YJ); 4.5 Torpfjärd 3p (ÅB); 5.5 Torpfjärden n10p (NG, CJ); 10.5 Torpfjärden 8p (YJ Samuel J); 11.5 Torpfjärden norra 31p (YJ). **Sal:** 30.4 Lötö Fladan 11p (JuHo); 3-4.5 Haga Fladan 8p (JuHo); 13.5 Haga Fladan 38p (YJ).

Sommar: **Jom:** 22.8 Torpfjärden 17'p (YJ). **Signilskär:** 3.7 2p (JuHo)

Höst: **Sal:** 20-22.10 Haga 1p (JuHo). **Jom:** 12.9 Kråkörsfj. 5p (YJ, LOH).

DVÄRGECKASIN (*Lymnocryptes minimus*) - A

2004: Höst: **Signilskär:** 27.9 1p, 29.9 1p, 30.9 1p, 2.10 1p; 17.10 2p.

ENKELBECKASIN (*Gallinago gallinago*)

2004: Vår: **Jom:** 3.4 Torpfjärden 1p (ÅB); 12.4 Södersunda-Ulfsby 1Ä (YJ); 20.4 Ramsholmen 8p (ÅB). **Sal:** 22.4 Haga fladan 1p (Jek, Kek); 25.4 Haga, fladan, 14p (YJ, JG, mfl). **Signilskär:** 27.5. 1p, 28.5. 2Ä.

Höst: **Lågskär:** 26.9 1p (NG).

(*Lrk) DUBBELBECKASIN (*Gallinago media*) - A (*Lrk: ej 15.8-15.10)

2004: Vår: **Lågskär:** (-) 6.5 1p (Lintutiedotus)

MORKULLA (*Scolopax rusticola*)

2004: Vinter: **Eck:** 28.1 Styrsingsvägen 1p (ÅB).

Vår: **Fin:** 25.3 Vandö 1 (CS). **Eck:** 31.3 Torp 1m (ÅB). **Jom:** 5.4 Torpfjärden 1p (NG).

Höst: **Eck:** 30.10 Skeppsviksvägen 3p (YJ); 6.11 Skeppsviksvägen 4p (YJ); 7.11 Torpvägen p, Skeppsviksvägen 4p (YJ).

(S) RÖDSPOV (*Limosa limosa*) - A

2004: Vår: **Jom:** 12.4 Torpfjärden norra ändan 2"p (YJ); 13.4 Torpfjärden 2p (JG); 19.4 Torpfjärden, norra delen p (ÅB, LOH, AnJo, BrJo); 23.4 Torpfjärden N ändan 1p (YJ); Jom Torpfjärd, norra p (ÅB). **Sal:** 4.5 Haga Norrholmen 1p (MiVa & KiVa)

MYRSPOV (*Limosa lapponica*)

2004: Vår: **Jom:** 23.4 Kråkörsfjärden 2p (BroJo); 25.4 Kråkörsfjärden 1p (NG); 12.5 Kråkörsfjärd 15p (ÅB); 26.5 Hammarudda 1m (AnPe). **Eck:** 24.4 Styrsings 10m (YJ, ÅB).

SMÅSPOV (*Numenius phaeopus*) - h; mp5

2004: *Vår:* **Sal:** 23.4 Haga kungsg. 2m (YJ); 4.5 Ödkarby 1m (MiVa & KiVa). **Mar:** 6.5 Östernäs/Ekstigen m (ÅB). **Ham:** 2.5 Öra 2N (MiVa & KiVa). **Signilskär:** 26.5 1p.

STORSPOV (*Numenius arquata*) - h; mp10

2004: *Vår:* **Sal:** 3.4 Lötö 1p (ÅB NB). **Eck:** 7.4 Bonäs 1p (NG); 18.4 Styrsinsudden n40E (NG). **Jom:** 3.4. Hammarudda 1m (JM). **Lågskär:** 22.4 63m. **Signilskär:** 20-30.5 Häckning, 2-3 par på Signilskär (boet med 4 ägg hittades), kanske ett par till på Hamnskär.

Sommar: **Sal:** 28.8 Söderholmssundet 2p (JuHo).

SVARTSNÄPPA (*Tringa erythropus*)

2004: *Första:* **Mar:** 21.4 Östraufarten 1p (Kek).

Vår: **Ham:** 4.5 Bodafjärden 9p (YJ); 12.5 Bodafjärden 1p (JuHo). **Jom:** 25.4 Torpfjärden 2p (NG, GS, JS, JG, YJ); 4.5 Torpfjärd, norra+södra 5+4 (ÅB); 5.5 Kråkör 1p (NG, CJ); 10.5 Torpfjärden norra 12p (YJ Samuel J); 11.5 Ramsholmens båtplats 9p, Torpfjärden västra 26p, Torpfjärden norra 58p (YJ); 12.5 Torpfjärden 8p (YJ). **Lem:** 2.5 Herrö 1m (YJ).

Sommar: **Jom:** 21.8 Torpfjärden 5p (YJ).

Höst: **Jom:** 12.9 Kråkörsfjärden 1'p (YJ).

RÖDBENA (*Tringa totanus*)

2004: *Första:* **Jom:** 5.4 Torpfjärden 1p (NG).

Vår: **Jom:** 18.4 Torpfjärden 5 p (NG); 22.4 Torpfjärden 6p (Jek, Kek). **Sal:** 22.4 Haga fladan 4 (Jek, Kek).

GLUTTSNÄPPA (*Tringa nebularia*)

2004: *Första:* **Lågskär:** 17.4 p.

Vår: **Jom:** 21.4 Torpfjärden 1p (JuHo); 23.4 Ramsholmen (BroJo); 25.4 Ramsholmen 2p (NG); 29.4 Torpfjärden 8p (JuHo); 1.5 Torpfjärden 2-4p (YJ); 4.5 Torpfjärd, norra+södra 6+10 (ÅB); 11.5 Ramsholmen båtplats 8p (YJ). **Sal:** 22.4 Haga fladan 1p (Jek, Kek); 23.4 Haga, Fladan, 4p (RC); 30.4 Lötö Fladan 6p (JuHo). **Ham:** 23.4 Bodafjärden 3p (YJ); 1.5 Bodafjärden 5p (ÅFF). **Mar:** 23.4 Slemmen,norra p (ÅB). **Eck:** 24.4 Sandviken 2p (YJ, ÅB); 25.4 Krogarviken 3p (JG, YJ). **Signilskär:** 25.5. 2ä m N.

Sommar: **Sal:** 14.8 Lötö reveln 2p (JuHo). **Ham:** 19.8 Bodafjärden 3p (JuHo). **Jom:** 22.8 Torpfjärden 15p (YJ).

Höst: **Signilskär:** 27.9. 1ää.

SKOGSSNÄPPA (*Tringa ochropus*)

2004: *Första:* **Ham:** 12.4 Bodafjärden 1p (YJ mfl).

Vår: **Ham:** 25.4 Öra 2p (JG, YJ). **Eck:** 18.4 Styrsingsudden 3p (NG). **Sal:** 22.4 Haga fladan 2p (Jek, Kek). **Sun:** 26.4 Borgbodaträsk 1p (RC). **Jom:** 3.5 Kungsöbatterivägen (MiVa & KiVa). **Signilskär:** 25.5. 1m E.

GRÖNBENA (*Tringa glareola*)

2004: *Vår:* **Sal:** 30.4 Lötö Fladan 2p (JuHo); 13.5 Haga Fladan 32p (YJ). **Eck:** 23.4 Storby, Sandviken, 2p (Jek, Kek). **Ham:** 23.4 Öra 2p (Jek, Kek); 1.5 Bodafjärden (ÅFF); 4.5 Ham Bodafjärden 23p (YJ). **Jom:** 1.5 Torpfjärden 3p (YJ); 10.5 Torpfjärden norra 15p (YJ Samuel J); 11.5 Torpfjärden norra 38p (YJ). **Signilskär:** 24.5. 2p, 25.5. 1p, 26.5. 1m, 27.5. 1p, 29.5. ä m.

Sommar: **Sal:** 3.5 Fladan 30p (JuHo). **Ham:** 6-8.5 Bodafjärden 14p (JuHo). **Jom:** 21.8 Torpfjärden 5p (YJ).

Höst: **Jom:** 12.9 Kråkörsfjärden 1p (YJ).

DRILLSNÄPPA (*Actitis hypoleucos*)

2004: *Första:* **Lågskär:** 18.4 p.

Vår: **Sal:** 22.4 Haga fladan 2p (Jek, Kek). **Ham:** 1.5 Bodafjärden p (ÅFF).

ROSKARL (*Arenaria i. interpres*)

2004: *Första:* **Lågskär:** 25.4 1p.

Vår: **Eck:** 1.5 Styrsings IN (YJ); 6.5 Skeppsvik 1p (MiVa & KiVa). **Jom:** 4.5 Ramsholmen p (ÅB); 12.5 Kråkörsfjärden 2p (ÅB).

SMALNÄBBAD SIMSNÄPPA (*Phalaropus lobatus*) - mp5

2004: *Vår:* **Jom:** 25.5 Torpfjärden (från Ramsholmen in i viken) 6p (ÅB); 25.5 Hammarudda 2p (AnPe); 26.5 Hammarudda 7p (AnPe); 30.5 Torpfjärden norra 6p (LOH). **Signilskär:** 25.5. 2p, 26.5. 1+1p, 27.5. 3p, 28.5. 4p, 29.5. 3p5m, 30.5. 1p.
Sommar: **Jom:** 28.8 Jom Torpfjärden 1' tp (YJ).

(*Lrk) BREDSTJÄRTAD LABB (*Stercorarius pomarinus*) - A (*Lrk: ej ad 1.5-15.6)

2004: *Vår:* **Lågskär:** 17.5 1v m (Lintutiedotus); 22.5 1N (HL, JaHE, mfl). **Kök:** 22.5 1 (2kv) N (Lintutiedotus).

KUSTLABB (*Stercorarius parasiticus*) - h; mp5

2004: *Vår:* **Eck:** 28.3 Styrsingsudden 1tu m (JK mfl); 16.5 Eck Styrsing 9m (5t 4v) N (JaHe, YJ). **Lem:** 16.5 Herrö 2E (LOH). **Jom:** 30.5 Hammarudda 2 (LOH).
Sommar: **Get:** 27.6 Jomalaön 2p (JuHo). **Lågskär:** 20-30.7 3 par, alla med 1 flygande pull.
Höst: **Signilskär:** 21.9. 1m, 23.9. Stercorarius sp. 1m.

(*) SVARTHUVAD MÅS (*Larus melanocephalus*) - A

2004: **Kök:** (-)17.4 Söderby, 2 kv tillsammans med skrattmåsar (RM m.fl. Lintutiedotus).

DVÄRGMÅS (*Larus minutus*) - A

2004: *Vår:* **Ham:** 28.4 Bodafjärden 2p (JuHo); 4.5 Bodafjärden 2p, Bjärsrömsträsk 12p (YJ); 4.5 Bjärnströmträsk a10p (MiVa & KiVa); 6.5 Storträsk n20p (MiVa & KiVa).
Höst: **Lågskär – Nyhamn:** 2.10 n40 (NG).

SKRATTMÅS (*Larus ridibundus*)

2004: *Första:* **Eck:** 25.2 Styrsing 1tpN.
Vår: **Ham:** 30.3 Bodafjärden 1p (JuHo). **Mar:** 20.3 Fiskehamnen 4p (ÅB); 21.3 Korrvik 15p (ÅB).
Därefter allmän förekomst av skrattmås.

(S) SILLTRUT (*Larus f. fuscus*) - h, mp5

2004: *Vår:* **Lum:** 27.3 Långnäs p (Ålands fågelkryss). **Jom:** 25.5 Hammarudda 1p (AnPe).
Höst: **Jom:** 5.9 Storängarna! 1'm (YJ).

HAVSTRUT (*Larus marinus*)

2004: *Vinter:* **Eck:** 13.2 Styrsing 15p.

TRETAIG MÅS (*Rissa tridactyla*) - A

2004: *Vinter:* **Lem:** 27.2 Nyhamn 2 kv (obs från Viking Line) (Mika Koskinen m.fl.).
Vår: **Lågskär:** 21.5 1NE (HL, JaHe).
Höst: **Signilskär:** 7.10 1'm (Lintutiedotus); 16.10 1kv SSE (Lintutiedotus). **Lågskär:** 20.10 1'NW (Lintutiedotus).

(S) SKRÄNTÄRNA (*Sterna caspia*) - h; p5

2004: *Vår:* **Ham:** 4.4 Bodafjärden 2p (JuHo). **Jom:** 7.4 Ramsholmen 2p (NG); 8.4 Ramsholmen 3 (ÅB); 13.4 Torpfjärden 3p (JG, NG); 22.4 Torpfjärden 1p (Jek, Kek); 1.5 Torpfjärden 1p (YJ). **Sal:** 8.4 Lötö 3 (ÅB); 22.4 Haga lötö 4p (Jek, Kek).

KENTSK TÄRNA (*Sterna sandvicensis*) - A

2004: **Lågskär:** 15.7 2 E (Lintutiedotus); 1.8 1NE (Lintutiedotus).

FISKTÄRNA (*Sterna hirundo*)

2004: *Vår:* **Ham:** 18.4 Bodafjärden 1p (JuHo). **Sal:** 22.4 Haga lötö 2p (Jek, Kek). **Eck:** 1.5 Styrsing. 1m (YJ). **Jom:** 1.5 Ramsholmen 2p, Torpfjärden 1-4p (YJ).

SILVERTÄRNA (*Sterna paradisaea*)

2004: *Vår:* **Sal:** 22.4 Haga lötö 1p (Jek, Kek); 23.4 Lötö reveln 2m (YJ). **Eck:** 24.4 Styrsing 1m (YJ, ÅB); 25.4 Styrsings 3N (JG, YJ).
Höst: **Signilskär:** 20.9. 1m, 25.9. Ste aea/hir 3m.

(S) SILLGRISSLA (*Uria aalge*) - h; m5

2004: *Vinter:* **Eck:** 21.2 Styrsing 3mN (YJ); 27.2 Styrsingsudden 1m (PK m.fl.).

Vår: **Eck:** 7.3 Styrsing 15m (den första kom kl:8.25,9.50 en tills med 4(Alctor)10.07, en ensam 10.10, 2 tills med 5(Alc tor) kl:10.24, en ensam 10.33, en ensam 10.55, en ensam 10.58, en tills med 5(Alc tor) +6 (RM,YJ mfl); 18.3 Styrsing 6m (JS mfl); 31.3 Styrsing 1+1+2m (ÅB); 12.4 Styrsing 1mN tills. med 4(Alc tor) (YJ mfl); 16.5 Styrsing 1mN (JaHe, YJ). **Jom:** 28.3 Hammarudda 1m tills.med 7(alc tor) (YJ); 26.5 Hammarudda 1NW (AnPe).

TORDMULE (*Alca torda*) - h; m25

2004: *Vinter:* **Eck:** 21.2 Styrsing 2mN (YJ).

Vår: **Eck:** 6.3 Styrsings 1m (ÅB m.fl); 18.3 Styrsing 1007m (JS mfl); 3.4 Strysings 80m, Skeppsvik 60m (JEk); 7.4 Styrsin n50m (NG); 12.4 Styrsing 28/h N (YJ mfl); 23.4 Styrsings 3m (Jek, Kek); 3.4 Styrs 230m (JM). **Jom:** 28.3 Hammarudda n60p (YJ); 30.5 Hammarudda 10N (LOH). **Kök:** 30.4 Ändör 150p (HM). **Lem:** 9.5 Nyhamn a45 (MiVa & KiVa). **Lågskär:** 23.4 160p.

Sommar: **Ham:** 15.7 Norra Sälskär n800p (JuHo)

Höst: **Eck:** 6.11 Styrsing 1NW (YJ).

TOBISGRISSLA (*Cephus g. grylle*) - h; m50

2004: *Vinter:* **Eck:** 2.1 Styrsing p (JG,YJ, Ari Ahtiainen mfl); 21.2 Styrsing 10m 3a (YJ); 29.2 Styrsing 15mN (YJ mfl). **Jom:** 6.1 Hammarudda 1p (ÅB).

Vår: **Eck:** 7.3 Styrsings 477mN (RM,YJ mfl); 12.4 Styrsing 52/h N (YJ mfl).

Sommar: **Get:** 27.6 Jomalaön 6p (JuHo). **Ham:** 15.7 Norra Sälskär n200p (JuHo); 15.7 Torskklobbarna n400p (JuHo). **Signilskär:** n170p (JuHo)

Höst: **Eck:** 31.10 Styrsing 7p (YJ JuHo); 27.11 Styrsing 10p (YJ).

TAMDUVA (*Columba livia*)

2004: *Vinter:* **Eck:** 1.1 Storby 2p (YJ); 2.1 Storby 5p (JG,YJ); 26.12 Storby 3p (JuHo)

Vår: **Eck:** 3.4 Storby 2p (JM).

Sommar: **Eck:** 21.8 Sandviken 2p (YJ).

Höst: **Eck:** 18.9 Sandviken 5p (YJ); 30.10 Storby 4p (YJ).

SKOGSDUVA (*Columba oenas*) - h: mp50

2004: *Vinter:* **Fin:** 22.2 Emkarby 1p (JuHo). **Eck:** 29.2 Styrsing 1p (JuHo); 29.2 Styrsing 1p (YJ mfl).

Vår: **Jom:** 7.3 Hammarudda 7p el m? (RM mfl); 11.3 Gottbyåkrarna 2p (JG); 17.3 Storängen n10p (JG). **Sal:** 18.3 Haga 20 p (MÅ); 19.3 Haga (CS); 21.3 Haga ca 100p (CS); 25.3 Haga >120p (CS).

Höst: **Sal:** 5.9 Haga kungsgård 80p (JEk).

RINGDUVA (*Columba palumbus*)

2004: *Vinter:* **Jom:** 22.2 Hammarudda p (ÅB).

Vår: **Ham:** 16.3 Sälis 8p (JuHo); 16.3 Sälisdalen 3p (JG) + en mycket ljus duva, sandfärgad???: 20.3 Västmyra 2 (BjA); 3.4 Sälis >100p (JEk). **Jom:** 16.3 Storängen 4p (JG); 18.4 Hammarudda 79p (ÅB). **Sal:** 21.3 Haga 11p (CS).

Sommar: Häckning i en av lindarna i trädgården, resulterade i två ungar som lämnade boet i början av sept. (*första trädgårdshäckningen på Åland?*) (LOH)

Höst: **Eck:** 19.9 Storby n200p (JuHo); 26.9 Styrsing 105mSW hög höjd (YJ); 3.10 Styrsing 90m sträckförsök (YJ). **Sal:** 5.9 Haga kungsgård 100p (JEk).

TURKDUVA (*Streptopelia decaocto*) - A

2004: *Vinter:* **Mar:** 2.1 Stenhuggarvägen 2p (JG,YJ); 29.12 Parkstigen 6p (JuHo); 19.2 Stenhuggarvägen 5p (AA).

Jom: 13.2 Kykoby, De Gamlas Hem, 2p (ST & KM).

Vår: **Jom:** 4.4-10.4 Kyrkoby Ä (LOH).

Sommar: **Mar:** 27.6 Västra utfarten 2p (JuHo); 27.6 Östra skolgatan 1p (JuHo).

Höst: **Mar:** 16.9 Parkstigen 5p (JuHo). **Jom:** 16.10 Ytterby 9p, ny lokal för arten? (LOH).

TURTURDUVA (*Streptopelia turtur*) - A

2004: **Lågskär:** 16.7 p (Lintutiedotus); 11.10 1p (Lintutiedotus) - fortsatte sedan mot SW. 24.10 Fin Torrbolstad 1p (Anders Gestberg gm Bosse Hoffman).

GÖK (*Cuculus canorus*)

2004: **Vår:** **Sal:** 14.5 Långbergsöda Å (JuHo). **Fin:** 7.5 Länabbsträsk Å (ÅB). **Lem:** 8.5 Herrö ä (YJ AJo BroJo); 16.5 Herrö lm (LOH). **Ham:** 8.5 Öra 1Ä (MiVa & KiVa). **Signilskär:** 25.5. 3, 26.5.4, 27.5. 3.

(S) BERGUV (*Bubo b. bubo*) - h; 2Ä

2004: **Winter:** **Mar:** 5.2 Korrvik, funnen död, ringmärkt (JE); 13.2 Södra Ä; 27.2 Hindersböle. Skidobs, flög upp 30 meter framför mig när jag kl 22 åkte på det belysta spåret mellan Vikingavallen och Hindersböle. (LOH).

Vår: **Jom:** 6.3 x-böle 1Ä (ÅB); 28.3 x-sunda 1Ä (YJ).

Höst: **Jom:** 12.12 Sundblomsv. ä (har hörts från och till några dagar nu) (YJ). **Signilskär:** 17-20.10 Dagligen 1-2p.

FJÄLLUGGLA (*Bubo scandiacus*)

2004: **Signilskär:** 3.1 1S (JG) - lättade från holmen söder om Signilskär och flög precis framför fören på färjan till Sverige, söderut.

HÖKUGGLA (*Surnia u. ulula*)

2004: **Ham:** 1.1 Lillbolstad p (FT,YJ mfl).

(*Lrk) SPARVUGGLA (*Glaucidium passerinum*) - A (*Lrk: endast hörda)

2004: **Winter:** **Sal:** 23.2 Långbergsöda 1p (JuHo). **Ham:** 2.1 Hammarvallen p (JG,YJ); 3.1 Sålis, Sålis gästhem 1 p (LOH, ÅB). **Eck:** 28.1 Torp 1p (ÅB). **Fin:** 16.2 Bergö Norrgårds p (ST).

Vår: **Lem:** (-) 27.3 Västerviken Ä (Ålands fågelkryss). **Sal:** 19.4 Sal Långbergen 1Äp (RC).

HORNUGGLA (*Asio otus*) - h

2004: **Winter:** **Kök:** 9.1 1p (ArLi).

Vår: **Jom:** 16.3 Storängen Ä (JG) - kl.19:30-19:45. **Ham:** 29.5 Sålis 1Ä (YJ). **Signilskär:** 27.3 1p (Ålands fågelkryss).

JORDUGGLA (*Asio flammeus*) - A 1.5-31.8

2004: **Vår:** **Lågskär:** 22.4 1p.

Höst: **Lågskär:** 25.9 p (NG); 2.10 4p (NG). **Signilskär:** 24.-25.9. 1p.

PÄRLUGGLA (*Aegolius funereus*) - A

2004: **Winter:** **Jom:** 29.2 Dalkarby (Reningsverket) 1Ä (YJ+Samuel,Jimmy Jansson).

Vår: **Jom:** 18.3 Sundblomsvägen 15, 1mÄ (Jimmy,J, Samuel,J,YJ); 28.3 Vargsunda 1-2Ä (YJ). **Lem:** 24.3 Bredmo skjutbana Ä (JG).

(S) NATTSKÄRRA (*Caprimulgus europaeus*) - A

2004: **Sommar:** **Sal:** 10-15.6 Långbergsöda Ä (JuHo). **Jom:** 2.6 Gottby Båtnäsvägen 1m (YJ); 5.6 Södersunda/Ulfssby 2Ä (JG,YJ).

TORNSEGLARE (*Apus apus*)

2004: **Vår:** **Fin:** 15.5 Länabbsträsk 1p (JuHo). **Sal:** 31.5 Långbergsöda h (JuHo). **Jom:** 22.5 Torpfjärden 6p (YJ).

Sommar: **Sal:** 24.7 Lötö 50p (JuHo)

Höst: **Signilskär:** 20.9. 1m.

HÄRFÅGEL (*Upupa epops*) - A

2004: **Vår:** **Kök:** 7.4 Hällsö/ Rännklepp, nära liten båthamn, p (Hannu Talvitie och Markku Jämsä); 10.4 Vålö p (Lintutiedotus).

Höst: **Sun:** 29.10 Gesterby p (Ole o Tarja Blomqvist, enligt notis i Ålandstidningen).

GÖKTYTA (*Jynx torquilla*) - A

2004: **Vår:** **Sal:** 10.5 Bertby 1p (JuHo). **Jom:** 4.5 Gottby,batterivägen Ä (ÅB). **Lem:** 8.5 Herrö lä (YJ Ajo BroJo); 16.5 Herrö p (LOH). **Kök:** 8.5 Överboda lä (YJ Ajo BroJo). **Sun:** 5.5 Bomarsund 1Ä (MiVa & KiVa). **Signilskär:** 25.5 1Ä.

GRÅSPETT (*Picus canus*) - A

2004: **Winter:** **Eck:** 14.2 Styrsingsvägen ää (JG,YJ). **Sal:** 26.2 Tengsödavik Ä (JuHo)

Vår: **Sal:** 20.4 Tengsödavik 1p (JuHo). **Lem:** 6.3 Nåtö 1p (ÅB); 8.5 Järsö fritidsområde lä (MiVa & KiVa). **Jom:** 16.3 Kråkorsfjärden Ä (JG); 4.4 Ramsholmen Ä (LOH); 18.4 Torpfjärden 1p (NG). **Fin:** 4.5 Pålsböle ää (MiVa &

KiVa). **Get:** 4.5 Getabergen ää (MiVa & KiVa).

Höst: **Sal:** 2.10 Toböle 1p (RE); 4.10 Sjövik 1p (JuHo). **Jam:** 28.10 Bodafjärden Ä (JuHo). **Jom:** 26.9 Sundbloms 15, lä (YJ).

STÖRRE HACKSPETT (*Dendrocopos major*)

2004: *Vinter:* Eck: 2.1 Torp p (JG,YJ).

Vår: Signilskär: 22.5 /lr.

Höst: Ham: 23.10 Tellholm 2p (ÅB). Signilskär: 22.9. 10p+8m; 29.9. 1m; 30.9. 2p1m; 1.10. 2p2m; 2.10. 2p.

(*) (S) VITRYGGIG HACKSPETT (*Dendrocopos leucotos*) - A

2004: Eck: (-) 10.10 Storby, Postbryggan /IS (Lintutiedotus).

(S) MINDRE HACKSPETT (*Dendrocopos minor*) - A

2004: *Vinter:* Eck: 8.2 Storby 1p (YJ).

Vår: Jom: 21.3 Katthavet 1p (ÅB); 3.5 Hammarudda P-plats /1p (MiVa & KiVa). Fin: 4.5 Pålsböle 1/p (MiVa & KiVa); 8.4 Örnäs 3p (RC); 10.4 Bergö Norrgårds Finströmseken Ä (ST). Sun: 26.4 Borgbodaträsk 2p (RC).

Sommar: Sal: 20.7 Sjövik 1p (JuHo).

Höst: Sal: 2.9 Långbergsöda 1p (JuHo). Eck: 2.10 Styrsing 1m sträckförsök (YJ,BroJo). Fin: 9.10 Bergö ä (LOH). Signilskär: 1.10 /1p i Östra Skogen, 2.10. lätet i Östra skogen och därtill 1m som landades i Karlbergs skogen, denna fågeln var också i hondräkt; 18.-20.10 /1p.

(S) TREÅIG HACKSPETT (*Picoides tridactylus*) - A

2004: *Vinter:* Eck: 2.1 Eckerö /1p (JG,YJ, Ari Ahtiainen mfl).

Vår: Eck: 31.3 Eckerö 1/p (ÅB).

(S) TRÄDLÄRKA (*Lullula arborea*) - A 1.3-31.8

2004: *Vår:* Eck: 18.3 Styrsing 1m (JS mfl). **Jom:** 28.3 Hammarudda 2m in från havet (YJ). **Get:** 4.5 Getabergen nära grottor 2pä (MiVa & KiVa).

Höst: **Jom:** 22.9 Dalkarby, Dalvägen, 1m (YJ). **Eck:** 16.10 Sandviken 8m (YJ BroJo Ajo); 21.11 Styrsing 5m (HL YJ); 27.11 Styrsing 1p rastar i tången på östra udden (YJ); 28.11 Styrsing p (YJ). **Signilskär:** 21.-22.9. 1p; 6.-7.10. 1p, 9.10. 1p.

SÅNGLÄRKA (*Alauda arvensis*)

2004: *Vinter:* **Jom:** 28.2 Röjskär ?m (CB).

Vår: **Ham:** 16.3 Sålis 8p (JuHo). **Jom:** 12.3 Gottbyåkrarna 1m ää (JG); 16.3 Hammarudda gård 2p (JG); 17.3

Storängen 3p (JG).

Därefter allmän förekomst av sånglärka.

BERGLÄRKA (*Eremophila alpestris*) - A

2004: Lågskär: 22.4 m.

(S) BACKSVALA (*Riparia riparia*) - h

2004: *Vår:* **Ham:** 20.5 Bodafjärden 2p (JuHo). **Jom:** 19.4 Torpfjärden p (RE); 22.5 Torpfjärden 1p tills.med Hus och Ladusvala (Hrus/Durb) 20-30p (YJ). **Eck:** 24.4 Krogarviken 1p (YJ, ÅB).

Sommar: **Ham:** 12.6 Bodafjärden 6p (JuHo); 25.6 Bodafjärden 2p (JuHo). **Jom:** 25.6 Västansunda 25-30p (YJ m.fam.).

LADUSVALA (*Hirundo rustica*)

2004: *Första:* Fög: 20.3 Flisö p (Aurora Boström gm JE).

Vår: **Jom:** 20.4 Torpfjärden p (ÅB); 20.4 Torpfjärden 1p (NG,BL); 22.4 Jom torpfjärden 1p (Jek, Kek); 22.4 Torpfjärden 1p (JuHo). **Fin:** 22.4 Bjärströmsträsk 2p (JuHo). **Sal:** 22.4 Haga 2p (Jek, Kek); 23.4 Lötö reveln 4p (JuHo). **Kök:** 18.4 Överboda 1m (YJ Samuel,Jimmy J). **Eck:** 23.4 Storby, Krogarviken, 2p (Jek, Kek); 24.4 Krogarviken 3p (YJ, ÅB).

Därefter allmän förekomst av ladusvala.

HUSSVALA (*Delichon u. urbicum*)

2004: Första: **Sal:** 23.4 Haga reveln 1p (JuHo).

Vår: **Ham:** 1.5 Ham Långträsk p (ÅFF). **Jom:** 1.5 Hammarudda p (ÅFF); 4.5 Torpfjärd,norra 10-tal (ÅB).

Därefter allmän förekomst av hussvala.

(*Lrk) **STÖRRE PIPLÄRKA** (*Anthus r. richardi*) - A (*Lrk: ej ringmärkta)

2004: **Lågskär:** 4.5 1p (Lintutiedotus); 5.5 1p (Lintutiedotus).

(*) **FÄLTPiplärka** (*Anthus campestris*) - A

2004: **Lågskär:** (*) 16.5 Lem Lågskär, hemlandet, 1p (Lintutiedotus). **Signilskär:** (-) 25.-26.5. 1p mellan väderkvarnruiner och Västra stranden. Fågeln födosökte ivrigt i gräs- och mossaflockar på klippmarken. Enligt RK Finland är arten tidigare iakttagit på Signilskär tre gånger (21.10.1974, 24.-27.7.1976, 7.9.1980).

TRÄDPIPLÄRKA (*Anthus trivialis*)

2004: Första: **Ham:** 12.4 Bodafjärden 2p (YJ).

Vår: **Ham:** 1.5 Bodafjärden ä (ÅFF). **Kök:** 18.4 Karlby 2p (YJ Samuel, Jimmy j). **Eck:** 23.4 Styrsings 3p (Jek, Kek).

Lem: 2.5 Herrö <3Å (YJ).

Höst: **Signilskär:** 29.9. 3p; 30.9. 1p3m; 1.10. 1p4m.

ÄNGSPIPLÄRKA (*Anthus pratensis*)

2004: Första: **Eck:** 31.3 Styrsings 1m (ÅB).

Vår: **Eck:** 3.4 Deponi 2m (JEK); 18.4 Styrsingsudden n7p (NG). **Signilskär:** 24.5. anlände en sjungande hane coh stannade vidare på ön.

RÖDSTRUPIG PIPLÄRKA (*Anthus cervinus*) - A 1.5-30.6; mp5

2004: **Höst:** **Eck:** 2.10 Styrsing 1p (YJ, BroJo).

SKÄRPIPLÄRKA (*Anthus petrosus*) - h; mp5

2004: Första: **Eck:** 3.4 Styrsings 1m (JM).

Vår: **Eck:** 23.4 Skeppsvik 1p (Jek, Kek). **Jom:** 26.5 Hammarudda 3p (AnPe). **Signilskär:** 24.5. 1m, 28.5. 1p Kapellkobben.

Höst: **Eck:** 9.9 Styrsing 1p (JuHo). **Lågskär:** 26.9 n3p (NG). **Signilskär:** 24.9. 1p; 3.-9.10 1p.

GULÄRLA (*Motacilla flava*) - h; mp25

2004: Första: **Sal:** 3.5 Fladan 3p (JuHo).

Vår: 8.5 Kökarfärjan 1m (YJ BroJo). **Sal:** 4.5 Haga 1p (MiVa & KiVa). **Ham:** 6.5 Bodafjärden 2p (JuHo). **Jom:** 12.5 Torpfjärden, norra 3p (ÅB); 19.5 Torpfjärden 12p (ÅB). **Eck:** 16.5 Styrsing 1m (JaHe, YJ).

Höst: **Jom:** 5.9 Storängen 15p (YJ); 12.9 Kråkörsfjärden 1 p (LOH). **Eck:** 2.10 Styrsing 1p (YJ, BroJo). **Lågskär:** 26.9 p (NG).

SÄDESÄRLA (*Motacilla alba*)

2004: Första: **Eck:** 27.3 Hinderbengtsviken 1p (Ålands fågelkryss).

Vår: **Eck:** 31.3 Styrsings 1m (ÅB); 3.4 Sandviken 2p (JEK); 7.4 Bonäs 1p (NG). **Ham:** 4.4 Bodafjärden 1p (JuHo).

Jom: 3.4 Kråkörsfjärden 3p (ÅB); 3.4 Ramsholmen 2p (JEK); 7.4 Ramsholmen 2p (NG).

SIDENSVANS (*Bombycilla garrulus*)

2004: **Vinter:** **Ham:** 3.1 Sålis 8p (LOH, ÅB). **Eck:** 8.2 Styrsingsudden 3p (YJ). **Jom:** 21.3 Ramsholmen 12p (ÅB).

Vår: **Get:** 4.5 Djupviken an40E (MiVa & KiVa).

Höst: **Sal:** 1.10 Syllöda 15p (JuHo); 4.10 Kvarnbo n100p (JuHo). **Mar:** 4.10 Östernäs/Oxelgränd ca 100 (ÅB); 6.10 Strandgatan n500 (LOH); 7.10 Ålandsvägen n500p (JuHo). **Eck:** 2.10 Storby 14p, Mörby 7m (YJ); 10.10 Styrsing n700p (JuHo); 10.10 Styrsingsudden n400p, Torp n300p (JG, YJ mfl); 31.10 Styrsing 15p (JuHo); 13.11 Styrsing 11m (YJ); 20.11 Styrsing p (YJ). **Lem:** 9.10 Herrö 110m (4a) (YJ BroJo Ajo). **Ham:** 23.10 Tellholm 15p (ÅB). **Lågskär:** 26.9 p (NG). **Signilskär:** 3.10. 40p+63m, 5.10. 10p+25m, 6.10. 60p+377m, 7.10. 2173m, 8.10. 50p+637m, 9.10. 700p+93m

STRÖMSTARE (*Cinclus cinclus*)

2004: **Vinter:** **Ham:** 1.2 Korsbro 1p (YJ).

Höst: Signilskär: 17.10. 1p i hamnen.

GÄRDSMYG (*Troglodytes troglodytes*)

2004: Vinter: Eck: 17.1 Torpfjärden p (JG,YJ); 5.12 Styrsing p (YJ). Lem: 5.12 Västerviken p (JaHe).

Vår: Eck: 3.4 Torp Ä, Långnabban Ä (JM); 1.5 Storby 1Ä (YJ); 6.5 Skeppsvik 1Ä (MiVa & KiVa).

Höst: Eck: 16.10 Styrsing ä (BroJo AJo); 24.10 Styrsing p (YJ); 27.11 Styrsing p (YJ). Ham: 23.10 Tellholm 2p (ÅB).

JÄRNSPARV (*Prunella modularis*)

2004: Vår: Eck: 31.3 Styrsings 1m (ÅB); 18.4 Styrsinsudden 2p (NG); 1.5 Styrsing 1Ä, Styrsingvägen 2Ä, Storby 1Ä (YJ). Jom: 3.5 Hammarudda Ä (MiVa & KiVa). Lågskär: 8-29.4 135r.

Höst: Eck: 10.10 Styrsinsudden 4m (JG,YJ mfl); 16.10 Styrsing 1p (YJ).

RÖDHAKE (*Erythacus rubecula*)

2004: Vinter: Jom: 29-30.1 Sundblomsvägen 15 vid fågelbordet (YJ).

Vår: Jom: 28.3 Hammarudda 1Ä (YJ). Eck: 7.4 Styrsin 1p (NG). Lågskär: 21.4 900p; 22.4 1200p; 23.4 700p; 25.4 1200p; 8-29.4 2412r.

Höst: Ham: 23.10 Tellholm p (ÅB). Signilskär: 18-26.9 178r; 26.9-2.10 139r.

NÄKTERGAL (*Luscinia luscinia*)

2004: Vår: Sal: 9.5 Brantsböleträsk Ä (JuHo). Jom: 4.5 Torpfjärd,norra p (ÅB); 6.5 Sundblomsv.15 1Ä (YJ); 7.5 Torpfjärden P-plats Ä (MiVa & KiVa); 14.5 Kungsöbatterivägen/Kathavet 13Ä (YJ,JG); 28.5 Gottby 7Ä (AnPe).

Fin: 6.5 Länabbräsk 1Ä (YJ); 6.5 Fin Lenabsträsk 2Ä (MiVa & KiVa). Signilskär: 22.5. 1Ä på morgonen, 26.5. 1Ä i Östra Skogen på morgonen, ringmärktes.

(*) SYDNÄKTERGAL (*Luscinia megarhynchos*)

2004: Lågskär: (*) 7.5 2kv (Lintutiedotus); 10.5 2kv (Lintutiedotus); 13.5 p (Lintutiedotus).

BLÅHAKE (*Luscinia svecica*) - Ä; p5

2004: Vår: Kök: 8.5 kyrkan 1p (YJ). Jom: 13.5 Torpfjärden norra 1p (BroJo+?); 25.5 Gottby 3p(1Ä) (AnPe).

Höst: Jom: 9.9 Storängen a8p (JG).

SVART RÖDSTJÄRT (*Phoenicurus ochruros*) - A

2004: Vår: Fög: 23.3 Föglö p (Börje Sundblom gm JE). Jom: 27.3 Hammarudda p (HL, Ålands fågelkryss); 28.3 Hammarudda 1p (YJ); 29.3 Hammarudda p (JG). Kök: 9.4 1/2 kv p, 10.4 Färjfästet n-puk (Lintut.); 7.5 Sjöbevakningen /1p (Lintutiedotus). Lågskär: 20.4 3p.

Höst: Lågskär: 22.8 (Lintutiedotus). Signilskär: 15.10 p (Lintutiedotus); 17.10. 1 p.

RÖDSTJÄRT (*Phoenicurus phoenicurus*)

2004: Vår: Sal: 7.5 Långbergsöda 1p (JuHo). Eck: 1.5 Styrsing. 1Ä (YJ). Lem: 2.5 Herrö 2p, V Flaka 2p (YJ); 16.5 Herrö 1/p (LOH). Kök: 8.5 mkt vanlig (YJ AJo BroJo).

BUSSKVÄTTA (*Saxicola rubetra*)

2004: Vår: Sal: 4.5 Haga 1p (JuHo); 9.5 Haga Norrholmen 1p (JuHo). Lem: 6.5 Nåtö /1p, Järsö 1/1 (ÅB); 8.5 Järsö 1p (MiVa & KiVa). Kök: 8.5 många ex <20p (YJ AJo BroJo). Sun: 5.5 Bomarsund 1p (MiVa & KiVa).

Sommar: Sal: 5.8 Haga 3p (JuHo)

Höst: Eck: 9.9 Styrsing 2p (JuHo); 12.9 Storby 1p (JuHo).

(*) SVARTHAKAD BUSSKVÄTTA (*Saxicola torquatus rubicola/hibernans*)

2004: Lågskär: (*) 26.5 p (HL, JaHe); (-) 5-6.10 p (Lintutiedotus).

STENSKVÄTTA (*Oenanthe oenanthe*)

2004: Första: Kök: 30.3 Österbygge 2p (Lintutiedotus).

Vår: Jom: 18.4 Torp 3p (JuHo); 22.4 Hammarudda gård 3p (Jek, Kek); 1.5 Gottby 2p (ÅFF). Sal: 8.4 Haga 2p (ÅB).

Lem: 24.4 Rödhamn 1p (NG). Eck: 16.5 Styrsing 1m (JaHe, YJ).

Höst: Ham: 2.10 Sålis /1p (YJ,BroJo). Lågskär: 26.9 5p (NG); 2.10 2p (NG). Signilskär: 28.9. 1p; 30.9. 1p; 1.10. 1p.

RINGTRAST (*Turdus torquatus*) – A

2004: *Vår:* **Sal:** 5.4 Syllöda 1/p (Ethel Bamberg gm JE); 24.4 Haga (norr om Kungsgården) p (ÅB, VN). **Kök:** 17.4 Kök (RM m.fl. Lintutiedotus); 7.5 kyrkan p (Lintutiedotus). **Signilskär:** En fjolårshanne sjöng vid Östra Berget 24.-25.5.

Höst: **Lågskär:** 2.10 1p (NG m.fl). **Signilskär:** 8.10. 1p.

BJÖRKTRAST (*Turdus pilaris*)

2004: *Vinter:* **Jom:** 8.2 Hammarudda 2m (LOH, ÅB). **Eck:** 5.12 Styrsing 31p (YJ); 12.12 Styrsing 39p 2a (YJ).

Vår: **Signilskär:** 20.5. 1p, 21.5. 2p, 26.5. 1p, 27.5. 1p.

Höst: **Eck:** 26.9 Styrsing 84m 2a (YJ); 10.10 Torp n300p (JG,YJ); 24.10 Skeppsvikv. 500p (YJ); 21.11 Styrsing 46 (2a) (HL YJ); 27.11 Styrsing 8p (YJ); 28.11 Styrsing 25p (YJ). **Ham:** 2.10 Sålis 700p (YJ BroJo); 3.10 Sålis 500p (YJ); 23.10 Tellholm 5p (ÅB). **Signilskär:** 7.10. 8035m.

TALTRAST (*Turdus philomelos*)

2004: *Höst:* **Ham:** 3.10 Sålis 1p (YJ). **Lem:** 17.10 Järsö frit.omr. 1p (YJ). **Eck:** 24.10 Degersandsv p (YJ).

Signilskär: 18-26.9 2lr.

RÖDVINGETRAST (*Turdus iliacus*)

2004: *Vår:* **Jom:** 21.3 Hammarudda 1p (ÅB); 18.4 Torpfjärden 1p (NG).

Höst: **Ham:** 2.10 Sålis 2p i trastflock (YJ BroJo); 23.10 Tellholm p (ÅB). **Eck:** 3.10 Storby 10p i björktrastflock(Tpil) (YJ); 10.10 Torp 2p (JG,YJ); 24.10 Skeppsvikv. 10p (YJ); 6.11 Styrsingvägen p (YJ); 21.11 Styrsing 2p (HL YJ).

Lem: 9.10 Herrö <10m (YJ BroJo AJo); 17.10 Järsö frit.omr. 7p (YJ).

DUBBELTRAST (*Turdus viscivorus*)

2004: *Vinter:* **Eck:** 4.1 Styrsing 1p (YJ); 5.12 Styrsing 1p (YJ).

Vår: **Sal:** 2.5 Långbergsöda ÄÄ (JuHo). **Jom:** 21.3 Hammarudda 2p (ÅB). **Eck:** 31.3 Styrsingsvägen 1m, Torp 1p (ÅB); 3.4 Styrsinsudden 1p (NG); 3.4 deponi 8m (JEk); 18.4 Styrsinsudden 1p (NG); 21.4 Styrsin 5p (NG,BL).

Höst: **Eck:** 18.9 Styrsing 1m (YJ); 2.10 Styrsing 55p (YJ BroJo); 3.10 Styrsing 25p sträckförsök (YJ); 6.11 Styrsing 4p (YJ). **Lem:** 9.10 Herrö 3m (YJ BroJo AJo); 17.10 Järsö frit.omr. 5m (YJ). **Lågskär:** 26.9 n7p (NG).

GRÄSHOPPSSÅNGARE (*Locustella naevia*) - A

2004: *Vår:* **Mar:** 29.5 Östernäs/Oxelgränd p (ÅB).

Sommar: **Jom:** 5.6 norra torpfjärden, Ä (JG,YJ).

Höst: **Lågskär:** 21.9 p (Lintutiedotus).

FLODSÅNGARE (*Locustella fluviatilis*) - A

2004: *Vår:* **Jom:** 29.5 Södersund/Brobäcka p (ÅB).

Sommar: **Jom:** 5.6 södra torpfjärden, Ä (JG,YJ).

SÄVSÅNGARE (*Acrocephalus schoenobaenus*)

2004: *Vår:* **Jom:** 14.5 Katthavet Ä (YJ,JG). **Signilskär:** 26.5. ringmärktes 2 och 28.5. 1 ind.

KÄRRSÅNGARE (*Acrocephalus palustris*) - A

2004: *Vår:* **Ham:** 19.5 Hammarvallen - diket p (ÅB). **Jom:** 9.5 Torpfjärden 1Ä (MiVa & KiVa); 30.5 Ramsholmen ä (LOH).

Sommar: **Jom:** 5.6 södra torpfjärden, Ä (JG,YJ).

RÖRSÅNGARE (*Acrocephalus scirpaceus*)

2004: *Vår:* **Jom:** 6.5 Gottby "Kathavet" lä (YJ); 7.5 Torpfjärden 1Ä (MiVa & KiVa); 10.5 Torpfjärden 1Ä (YJ Samuel J.).

TRASTSÅNGARE (*Acrocephalus arundinaceus*) - A

2004: *Vår:* **Sun:** 30.5 Ryssbölenträsk 1-2Ä (GSj, YJ, ÅB).

HÄRMSÅNGARE (*Hippolais icterina*)

2004: **Lågskär:** 21.9 (Lintutiedotus).

ÄRTSÅNGARE (*Sylvia curruca*)

2004: *Vår:* **Fin:** 6.5 Bergö Norrgårds Ä (ST). **Lem:** 7.5 Herröskatan 2Ä (MiVa & KiVa); 8.5 Lem Herrö 1p (YJ AJo BroJo); 8.5 Järsö fritidsområde 2Ä (MiVa & KiVa). **Jom:** 3.5 Hammarudda 2p (MiVa & KiVa). **Sun:** 5.5 Bomarsund 1p (MiVa & KiVa). **Eck:** 6.5 Posthus 1p (MiVa & KiVa)
Höst: Signilskär: 26.9. 1 ringmärktes.

TÖRNSÅNGARE (*Sylvia communis*)

2004: *Vår:* **Fin:** 9.5 Bjärströmstråsk 1p (JuHo). **Jom:** 6.5 Torpfjärd,norra p (ÅB). **Lem:** 7.5 Herröskatan 1p (MiVa & KiVa); 8.5 Herrö 2p (YJ). **Eck:** 6.5 Posthus 1Ä (MiVa & KiVa).

TRÄDGÅRDSSÅNGARE (*Sylvia borin*)

2004: *Vår:* **Fin:** 19.5 Markusbölefjärden p (RC).

SVARTHÄTTA (*Sylvia atricapilla*)

2004: *Vår:* **Eck:** 21.4 Styrsin 1p (NG,BL); 1.5 Storby 1Ä (YJ). **Lem:** 2.5 Herrö 2ä (YJ). **Jom:** 3.5 Batterivägen 1p (MiVa & KiVa); 4.5 Torpfjärd,norra p (ÅB).

Höst: **Jom:** 29.9 Kyrkoby 2/p i den Hellmanska trädgården (LOH).

(*Lrk) KUNGSFÅGELSÅNGARE (*P proregulus*) - A (*Lrk: ej Låg- & Signilskär)

2004: **Lågskär:** 6.10 p (Lintutiedotus); 15.10 1r + 1 (Lintutiedotus); 18.10 2p (Lintutiedotus); 24.10 1r (Lintutiedotus). **Signilskär:** 10.10 p (Lintutiedotus).

(*Lrk) TAIGASÅNGARE (*Phylloscopus inornatus*) - A (*Lrk: ej Låg- & Signilskär)

2004: **Eck:** (-) 22.10 Styrsings 1p (Lintutiedotus). **Lågskär:** 20.9 1p (Lintutiedotus); 21.9 ny fågel (Lintutiedotus); 26.9 1p (Lintutiedotus, NG). **Signilskär:** 23.-24.9. 1p.

GRÖNSÅNGARE (*Phylloscopus sibilatrix*)

2004: *Vår:* **Lem:** 8.5 Herrö 2-3pÄÄ (YJ); 16.5 Herrö ä (LOH). **Ham:** 5.5 Öra 1Ä (MiVa & KiVa). **Sun:** 5.5 Prästö 1Ä (MiVa & KiVa).

GRANSÅNGARE (*Phylloscopus c. collybita*)

2004: *Vår:* **Eck:** 12.4 Styrsing lä (YJ mfl?); 18.4 Styrsinsudden 1p (NG). **Jom:** 18.4 Torpfjärden p (ÅB).
Höst: **Jom:** 25.9 Sundblomsv 15, 2p (YJ). **Lem:** 9.10 Herrö 1p (YJ BroJo AJo).

LÖVSÅNGARE (*Phylloscopus t. trochilus*)

2004: *Vår:* **Eck:** 18.4 Styrsinsudden 1p (NG); 1.5 Styrsing 2Ä (YJ). **Fin:** 1.5 Långsjön ä (ÅFF). **Jom:** 4.5 Torpfjär,norra 3p (ÅB). **Signilskär:** 25.5 234r.
Höst: **Jom:** 25.9 sundblomsv 15, 1p (YJ).

KUNGSFÅGEL (*Regulus r. regulus*)

2004: *Vår:* **Eck:** 1.5 Styrsingvägen 4ä (YJ).
Höst: **Lem:** 9.10 Herrö < 8p (YJ BroJo AJo).

(*) BRANDKRONAD KUNGSFÅGEL (*Regulus i. ignicapilla*) - A

2004: **Lågskär:** (*) 1.5 1r (Lintutiedotus).

GRÅ FLUGSNAPPARE (*Muscicapa s. striata*)

2004: *Vår:* **Kök:** 8.5 Otterböte 1p (YJ).
Höst: **Lågskär:** 26.9 1p (NG).

(S) MINDRE FLUGSNAPPARE (*Ficedula parva*) - A

2004: *Vår:* **Signilskär:** 25.5. 0/1, 26.5. 0/3 (rävar 2 ringmärktes).
Höst: **Lågskär:** 26.9 n3p (NG). **Signilskär:** 21.9. 3p, 22.-24.9. 1p, 25.9. 2p; 1.10. 2p rävar den ena ringmärktes.

(*) HALSBANDSFLUGSNAPPARE (*Ficedula albicollis*)

2004: *Vår:* **Kök:** (-) 22.5 norra karlby 1p (Lintutiedotus). **Lågskär:** (*) 6.5 2kv r (Lintutiedotus); (*) 7.5 2kv r + 1"r (Lintutiedotus).

SVARTVIT FLUGSNAPPARE (*Ficedula hypoleuca*)

2004: Vår: Lem: 2.5 V.Flaka 2p ä (YJ). Kök: 8.5 mkt vanlig (YJ AJo BroJo).

SKÄGGMES (*Panurus biarmicus*) - A

2004: Vinter: Eck: 4.1 Torpfjärden vassarna nedanför midsommarstången 1p (YJ, BroJo, AJo).

Vår: Sal: 13.4 Lötö 5p (JuHo). Jom: 23.4 Torpfjärden norra 1p ä (Jek, Kek); 23.4 Torpfjärd, norra 1/1 (ÅB); 1.5 Torpfjärden p ä (ÅFF); 20.5 Torpfjärden norra (LOH).

Sommar: Sal: 3.6 Söderholmssundet 4p (JuHo)

Höst: Ham: 11.9 Bodafjärden 4p (JuHo). Sal: 6.10 Lötö 12p (JuHo); 12.10 Lötö 15p (JuHo).

STJÄRTMES (*Aegithalos caudatus*) - h

2004: Vinter: Eck: 11.12 Bonäs 6p (JuHo)

Vår: Sal: 7.4 Långbergsöda 2p (JuHo); 30.5 Ryssböleträsk 6p (ÅB). Lem: 8.3 Lemböte 3p (BjA); 12.3 Lemböte 4p (BjA). Jom: 21.3 Alkärrret n10p (ÅB). Sun: 22.4 längs vägen mot det nya fågeltornet vid Borgboda träsk 2h (BroJo, AJo); 26.4 Borgbodaträsk 2p (RC).

Höst: Eck: 12.9 Storby 12p (JuHo); 2.10 Styrsing 12p sätter sig fint i rönnen (YJ BroJo); 24.10 Styrsing 16m (sträckförsök) (YJ); 13.11 Styrsing 4p (JuHo). Sal: 23.9 Haga n40p (JuHo); 29.9 Långbergsöda glamilders 10p (JuHo). Fin: 25.9 Bergö a4 (LOH). Lem: 9.10 Herrö 4p (YJ BroJo AJo). Jom: 21.11 Svinryggen 11p (HL YJ). Mar: 27.11 Strandnäs 5p (K-G.B). Signilskär: 17.10. 7p, 18.-20.10. 5p.

TOFSMES (*Parus cristatus*) - A

2004: Vinter: Eck: 4.1 Degersandsvägen 1p i meståg (YJ, BroJo, AJo); 6.1 Långnabbavägen p (JG, YJ). Sal: 26.2 Långbergsöda 2p (JuHo); 2-28.12 Långbergsöda 1-2p (JuHo)

Vår: Sal: 2.3 Långbergsöda 2p (JuHo). Jom: 3.4 Hammarudda 2p (ÅB). Eck: 24.4 Styrsings p (YJ, ÅB).

Sommar: Sal: 12.7 Tengsödavik 2p (JuHo)

Höst: Sal: 2.9 Långbergsöda 2p (JuHo); 16-23.11 Långbergsöda 2p (JuHo). Jom: 25.9 Sundblomsv 15, 1m - i ett meståg som drog förbi (YJ).

PUNGMES (*Remiz pendulinus*) – A

2004: Lågskär: 10.10 p (Lintutiedotus).

TÖRNSKATA (*Lanius collurio*)

2004: Vår: Kök: 8.5 Sjöbevakn. 1p (YJ) Kök (AJo BroJo). Jom: 25.5 Hammarudda 1p (AnPe).

(*Lrk) SVARTPANNAD TÖRNSKATA (*Lanius minor*) - A

2004: Kök: (-) 13.5 Österbygge p (Lintutiedotus).

VARFÄGEL (*Lanius e. excubitor*)

2004: Vinter: Sal: 9.12 Haga 1p (JuHo)

Vår: Sal: 6.3 Bertby 1p (JuHo). Jom: 18.4 Gottby p (ÅB). Eck: 21.4 Storby 1p (NG, BL).

Höst: Sal: 24.9 Haga 1p (JuHo); 5.10 Haga 1p (JuHo); 9.11 Lötö 1p (JuHo). Eck: 10.10 Styrsing 1p (JuHo); 2.10 Styrsing 1p (YJ BroJo); 3.10 Styrsingvägen 1p, Storby 1p (YJ); 10.10 Styrsingsudden 1p (JG, YJ mfl); 30.10 Eck Styrsing 1Ä (YJ); 13.11 Styrsing p (YJ); 27.11 Degersand p (YJ). Jom: 26.9 Sviby, norra inflygningsbanan, 1p (JG).

Lågskär: 2.10 2p (NG).

(*) RÖDHUVAD TÖRNSKATA (*Lanius s. senator*)

2004: Kök: (-) 6-7.5 kyrkan p (Lintutiedotus); 20.5 Simons lada, p (ULL).

NÖTKRÅKA (*Nucifraga caryocatactes*) - h; m

2004: Vår: Eck: 6.3 Torp 1m (ÅB). Jom: 12.3 Kungsövägskäl 1p (JG).

Höst: Vår: 9.10 Listerbysund 2p (JuHo). Eck: 16.10 Styrsing 1p (JuHo); 16.10 Styrsing 1m (YJ BroJo AJo). Lem: 9.10 Herrö 1SW högt (YJ BroJo AJo). Signilskär: 24.9. 1m; 7.10. 1p+7m, 8.10. 2p.

RÅKA (*Corvus frugilegus*)

2004: Vår: Sal: 16.3 Långbergsöda 3p (JuHo). Mar: 15.3 Östra Utfarten, Shell, 1p (BjA); 16.3 Ytternäs 5p (JG); 21.3 Östernäs 1p (ÅB). Lem: 15.3 Järsö 3p (BjA). Jom: 23.4 Gottby 2p (ÅB).

Höst: Ham: 7.10 Sális 1p (JuHo). Sal: 8.11 Lötö 1p (JuHo). Jom: 17.10 Storängarna 1p (YJ). Eck: 27.11 Torp p (YJ).

KORP (*Corvus corax*) - mp25

2004: Ham: 23.10 Tellholm 3m (ÅB).

(*) **ROSENSTARE** (*Sturnus roseus*) - A

2004: Sal: (-) 9-10.9 Sal Lötö 1kv p tills med 600 Stu vul (Lintutiedotus, YJ).

BOFINK (*Fringilla coelebs*)

2004: Stor ansamling: **Ham:** 25.9 Sälis n1000p (JuHo)

BERGFINK (*Fringilla montifringilla*)

2004: Vinter: **Mar:** 1.1 Östernäs 1p (ÅB); 17.1 Östernäs 3p (ÅB). **Eck:** 8.2 Storby ä (hörde läte) (YJ).

Vår: **Lem:** 5.4 Lem Järsö 1p (hörde flera) (ÅB). **Eck:** 7.4 Styrsin 1p (NG). **Sal:** 23.4 Haga kungsg. ca30p (YJ).

Därefter allmän förekomst av bergfink.

STEGLITS (*Carduelis carduelis*) h; mp5

2004: Vinter: **Jom:** 4.2 Sunblomsvägen, 8p (Monica Jansson). **Mar:** 16.2 Stentorpagränd 2, 6m (JEk); 20.2

Östernäsvägen 5p (ÅB). **Eck:** 5.12 Styrsing 9p (YJ); 12.12 Styrsing 6p (YJ).

Vår: **Fin:** 18.3 Bölvik 2m (CS).

Höst: **Sal:** 2.10 Haga 7p (RE). **Eck:** 10.10 Styrsingsudden 7m (YJ); 31.10 Storby Posthuset 18 (2a) (YJ); 20.11

Styrsing 36m (2a) (HL YJ); 21.11 Styrsing 13m (2a) (HL YJ); 27.11 Styrsing 46p (2a) (YJ). **Lågskär:** 2.10 5p (NG).

GRÖNSISKA (*Carduelis spinus*)

2004: Vinter: **Eck:** 1.2 Storby 1p (YJ).

Höst: **Eck:** 31.10 Storby Krogarviken a350 (YJ). **Signilskär:** 20.9. 3400m; 7.10. 550m.

HÄAMPLING (*Carduelis cannabina*)

2004: Vinter: **Sal:** 14.2 Haga 5.

Vår: **Jom:** 12.3 Sundblomsvägen 3p (JG). **Lem:** 12.3 Lemböte 1p (BjA). **Ham:** 3.4 Lillbolstad 1p (JEk). **Sal:** 23.4 Haga kungsg ca20p (YJ).

VINTERHÄAMPLING (*Carduelis flavirostris*) - A

2004: Vinter: **Sal:** 3.1 Haga 2 p i gråsiskeflock (Bongariliitto "pipen").

Vår: **Kök:** 18.4 färjläge 2m (YJ Samuel,Jimmy J).

Höst: **Signilskär:** 29.9 1r (Lintutiedotus).

GRÄSISKA (*Carduelis flammea*) - A 1.5-31.7

2004: Vinter: **Jom:** 6.1 Sundblomsvägen 19, 5p (JG). **Eck:** 12.12 Styrsing 18W (YJ).

Vår: **Signilskär:** 21.5. 1, 23.5. 1, 24.5. 1, 25.5. 2, 26.5. 8, 27.-29.5. 3.

Höst: **Eck:** 6.11 Degersand 30p (YJ); 28.11 Eck Styrsing 50m (2a) (YJ). **Jom:** 28.11 Svinryggen 60p (YJ).

Signilskär: 20.9. 200m, 24.9. 370m; 6.10. 50p+323m; 20.10. 190m.

SNÖSISKA (*Carduelis hornemannii*) - A

2004: Vinter: **Mar:** 1.1 Östernäs p (ÅB). **Kök:** 9.12 1p (HM).

Höst: **Eck:** 6.11 Degersand 1p i gråsiskeflock (YJ).

BÄNDELKORSNÄBB (*Loxia leucoptera*) – A

2004: Sommar: **Lågskär:** 22.7 1p (Lintutiedotus).

Höst: **Signilskär:** 20.9. 1 juv. p, 22.9. 1 juv. p.

MINDRE KORSNÄBB (*Loxia curvirostra*)

2004: Vinter: **Eck:** 5.12 Styrsing 1/1p (YJ).

Höst: **Eck:** 7.11 Styrsing 21p (JuHo); 20.11 Degersand 8p (JuHo); 7.11 Styrsing 12SW (YJ). **Lem:** 17.10 Järsö 34(3a) (YJ). **Ham:** 23.10 Tellholm 14m (ÅB). **Signilskär:** 20.9. 7p+44m, 22.9. 10p+53m, 23.9. 10p+77m; 19.10. 5p+11m + sp 26m (4a).

STÖRRE KORSNÄBB (*Loxia pytyopsittacus*)

2004: Vår: **Lem:** 8.3 Lemböte 1/1p (BjA); 13.3 Lemböte 1/1p (BjA). **Signilskär:** 27.5. 1+12m, 28.5. 1p, 29.5. 1+3m.

Höst: **Eck:** 26.9 Styrsing 16p (JuHo).

ROSENFINK (*Carpodacus erythrinus*)

2004: *Vår*: **Sal:** 18.5 Långbergsöda 1p (JuHo). **Fin:** 1.5 Bergö Norrgårds Ä (ST). **Lem:** 16.5 Herrö ä (LOH). **Signilskär:** 20.5. 1m, 21.5. 1p1m, 22.5. 2m, 24.5. 1p1m, 25.5. 12p6m, 26.5. 12p5m, 27.5. 7p9m, 28.5. 3p5m, 29.5. 2p3m.

TALLBIT (*Pinicola enucleator*) - A

2004: *Vinter*: **Fin:** 5.12 Västanträsk 5p (RE). **Eck:** 12.12 Degersandsvägen 2/p (YJ).
Höst: **Jom:** 23.9 Dalkarby, Dalvägen, 2W (YJ); 23.11 Gölby 2p (GS). **Eck:** 6.11 Degersand ä (YJ).

DOMHERRE (*Pyrrhula pyrrhula*)

2004: *Höst*: **Eck:** 26.9 Styrsing 35m 2a hög höjd (YJ); 10.10 Styrsingsudden a45p (JG,YJ mfl); 16.10 Styrsing 55m (3a) (YJ BroJo AJo). **Ham:** 23.10 Tellholm 3p (ÅB). **Signilskär:** 7.10. 50p+1435m; 19.10. 50p (34r) + 120m, 20.10. 70p+ 220m.

STENKNÄCK (*Coccothraustes coccothraustes*) - A

2004: *Vår*: **Sal:** 15.4 Långbergsöda 1p (JuHo). **Eck:** 27.3 Storby p (Ålands fågelkryss). **Mar:** 23.4 Knipgränd 2p (BroJo, AJo); 5.5 Bergshöjden 2p (NG,CJ). **Kök:** 28.5 Österbygge 1/p (AnPe).
Höst: **Ham:** 23.10 Tellholm p (ÅB).

LAPPSPARV (*Calcarius lapponicus*) - A

2004: *Vår*: **Sal:** 27.3 Haga (Ålands fågelkryss). **Eck:** 31.3 Styrsings 2p (ÅB). **Jom:** 11.5 Torpfjärden norra 2p (YJ).
Höst: **Eck:** 26.9 Styrsing 3S (YJ). **Signilskär:** 22.9. 3m, 25.9. 2p+2m; 26.9. 1p; 28.9. 2p1m; 29.9. 3p; 1.10. 6m.

SNÖSPARV (*Plectrophenax nivalis*) - mp20

2004: *Vår*: **Ham:** 24.3 Sålis n40p (JuHo). **Sal:** 21.3 Haga ca 30p (CS, MÅ); 25.3 Haga 150-200?p (CS); 26-27.3 Haga n150p (JuHo); 27.3 Haga >500p (Ålands fågelkryss) - en tusen flock!; 28.3 Haga n120p (JuHo); 3.4 Haga an30p (JM). **Eck:** 7.3 Styrsing 1m ä (YJ). **Jom:** 20.3 Hammarudda a8 (BjA); 28.3 Kråkorsfjärden 17p (YJ).
Höst: **Eck:** 10.10 Styrsingsudden 1m (JG,YJ mfl); 7.11 Styrsing ä (YJ).

ORTOLANSPARV (*Emberiza hortulana*) - A

2004: Signilskär: 21.5. 1p, 26.5. 1p, 28.5. 1m.

VIDESPARV (*Emberiza rustica*) - A

2004: Signilskär: 25.5 /1r.

(*Lrk) **DVÄRGSPARV** (*Emberiza pusilla*) - A (*Lrk: ej ringmärkta)

2004: Lågskär: 6.10 p (Lintutiedotus); 21.10 1p (Lintutiedotus).

SÄVSPARV (*Emberiza schoeniclus*)

2004: *Vinter*: **Sal:** 1.12 Lötö 1p (JuHo).
Vår: **Sal:** 7.4 Långbergsöda 1p (JuHo). **Jom:** 5.4 Torpfjärden älp (NG); 7.4 Torpfjärden 1p (NG). **Signilskär:** 25.5. 1p, 26.5 2p.
Höst: **Jom:** 31.10 Torpj 2p (YJ).

Jomala den 13.02.2005

Jonas Grönlund / Lrk Åland

Signaturlista över observatörer och teckenförklaring finns på Ornis Alandias hemsida.

<http://home.aland.net/jonas.kirsi/index.html>

Lågskärs Fågelstation 2004

Sammanställning av Jörgen Palmgren

BEMANNING

6.2	Karno Mikkola, Jörgen Palmgren, Pertti Uusivuori	6-20.7	Ari Lehtinen, Kauri Mikkola
8-13.4	Aki Arkionmaa, Antti Halkka, Pekka Hänninen, Petteri Tolvanen	20-30.7	Karno Mikkola*
8-30.4	Marja Hokkanen, Tatu Hokkanen*	30.7-5.8	Martti Heikinheimo, Kari Saarinen
19.4-3.5	Antti Kause	19-22.8	Kari Degerstedt, Sampo Laukkanen, Ari Lehtinen Jussi Lindström, Karno Mikkola, Kauri Mikkola, Jörgen Palmgren, Visa Rauste, Seppo Syrjänen
30.4-3.5	Matti Nummelin, Juha Tiainen, Jörgen Palmgren*	18-26.9	Santu Ahlman, Juha Heino, Sami Luoma
3-18.5	Juha Laaksonen, Minna Pyykkö, Kari Soilevaara*	18.9-2.10	Annika Forsten*, Antero Lindholm*
3-28.5	Sampo Kunttu*	18.9-16.10	Pekka Saikko
18-30.5	Jari Helstola	26.9-2.10	Kari Degerstedt*, Kalevi Hiironniemi, Vesa Häkkinen Veikko Salo, Rauno Yrjälä*
20-30.5	Henrik Lindholm	2-10.10	Mervi Haukila
20-22.5	Åke Björklund, Jonas Grönlund, Bror Johansson	2-16.10	Andreas Lindén, Henrik Lindholm, Karno Mikkola*
31.5-7.6	Sampo Laukkanen, Arto Keskinen	8-16.10	Tapio Aalto*, Soili Leveelahti
21-27.6	Jussi Lindström	16-28.10	Jani Ceder, Sampo Laukkanen, Jussi Lindström, Jörgen Palmgren*, Elisa & Ahti Vapaavuori*
27.6-6.7	Kalevi Hiironniemi, Antti Mikala, Asko Rokala*		* ringmärkare

OBSERVATIONER

Observera att raritetsobservationerna inte har behandlats färdigt av raritetskommittén eller lokala rapportkommittén, kontrollera godkännanden i respektive årsrapport.

	VÄRSTRÄCKET			HÖSTSTRÄCKET		
	första	kulmen	sista	första	kulmen	sista
Knölsvan <i>Cyg olo</i>				21.9 16p2m		25.10 12p2m
				23.9 16p4m		27.10 10p1m
Övervintrar och häckar, 6.2 45p, sommar oftast knappt 15p.						
Sångsvan <i>Cyg cyg</i>	9.4 14m	11.4 14m	28.5 3m	1.10 2m	20.10 6m	26.10 m
	10.4 4m		2.6 6m	4.10 3m		
Sädgås <i>Ans fab</i>	9.4 8m	23.4 44m	14.5 p	25.9 23m	1.10 34m	4.10 6m
	11.4 15m		20.5 p	30.9 12m	3.10 43m	20.10 m
Bläsgås <i>Ans alb</i>		Årets enda observation:			3.10 46m	
Grågås <i>Ans ans</i>	8.4 8p	15.4 22p17m	29.4 15p1m	22.9 54m	22.9 54m	9.10 37m
	9.4 20p		8.5 16p1m	23.9 m		
Sommar: flera par häckar ex 29.6 103p, i juli ofta 30-100 p.						
Kanadagås <i>Bra can</i>	9.4 3m	11.4 1p5m	13.4 p		Ingen höstobservation.	
			21-26.5 p			
Vitkindad gås <i>Bra leu</i>	17.4 m	14.5 20m		29.9.16m	29.9 16m	14.10 m
	28.4 m	28.5 16m			20.10 21m	20.10 21m
Sommar: 1-3.7 p						
Prutgås <i>Bra ber</i>		Alla observationer:			3.10 2m	21.10 20m
					14.10 6p	22.10 3p
Gravand <i>Tad tad</i>	8.4 p	11.4 3p	20.5 2m		Enda höstobservation:	
			6.6 m			20.9 m
Sommar: 22.6 p						
Blåsand <i>Ana pen</i>	8.4 100p	8.4 100p	25.5 2p	4.7 1p4m	1.10 40p867m	27.10 35p
	9.4 50p	10.4 60p10m	31.5 p	29.7 m	3.10 80p684m	28.10 17p
I slutet av juni ofta 1-2p, i juli till 11.7 ofta 1-2 p						
Snatterand <i>Ana str</i>	9.4 4p	3.5 2p3m				(27.10 4p)
	10.4 2p					
Sommar: 3 häckningar (tre kullar).						

bemanningsdagar: feb 1, apr 23, maj 30, jun 17, jul 31, aug 9, sep 13, okt 28
 p = rastande, m = sträckande, x = observerad men inget antal angivet

	VÅRSTRÄCKET			HÖSTSTRÄCKET		
	första	kulmen	sista	första	kulmen	sista
Kricka	8.4 50p	9.4 60p		5.7 2p11m	19.8 40p	26.10 9p
<i>Ana cre</i>	9.4 60p	23.4 58p			27.9 50p	27.10 7p
Sommar: daglig i juni 1-7p, i juli regelbundet 1-12p.						
Gräsand		9.4 55p			24.10 140p	
<i>Ana pla</i>		10.4 30p10m				
Övervintrar, ex. 6.2 55p. Sommar: i juli alltid mindre än 20 p.						
Stjärtand	8.4 2p	23.4 6p	1.5 2p	22-23.7 p	18.9 20p40m	25.10 2p
<i>Ana acu</i>	9.4 4p		15.5 p	24.7 5p	21.9 20p86m	26.10 2p
Sommar: 3-6.6 p, 23-30.6 p.						
Årta	20.4 2p	(årets enda observation)				
<i>Ana que</i>						
Skedand	12.4 p	2.5 6p16m	28.5 2p1m		21.8 10p	21.10 2p
<i>Ana cly</i>	18.4 2p	12.5 12p	6.6 5p2m			22-27.10 p
Häckar: i juni dagligen mindre än 10 p (26.6 undantagsvis 21p), i mitten av juli dagligen 1-9p.						
Brunand	21.4 m			Ingen höstobservation.		
<i>Ayt fer</i>	6.5 m					
Vigg	8.4 5p	23.4 170p3m		20.7 60p18m	2.8 37p15m	27.10 9p
<i>Ayt ful</i>	9.4 20p	24.4 130p			22.9 20p19m	28.10 6m
Sommar: oftast 60 p, i slutet på juni 100p (häckar), hög- och sensommaren ofta 120p.						
Bergand	25.4 m			10.10 4m	12.10 2p19m	26.10 3m
<i>Ayt mar</i>	11.5 2p			11.10 11p3m	20.10 18m	27.10 p
Ejder	8.4 3600p	25.4 4450p105m			22.9 550p751m	27.10 50p13m
<i>Som mol</i>	9.4 4100p177m				26.9 400p686m	28.10 30p
Övervintrar vanligtvis, dock ej heller denna vinter. Hundratals par häckar. Årets bästa notering 3.6 18910p 257m. Högsommarens högsta notering: 29.6 8500p.						
Alfförrädare	Icke observerad under året.					
<i>Pol ste</i>						
Alfagel	(8.4 500p)	28.4 5440p	28.5 20p	19.9 4m	11.10 2400p39m	
<i>Cla hye</i>		8.5 4300p40m	29.5 2m	20.9 3m	14.10 600p1713m	
Sommar: 2.6 3p, 3.6 p, 6.6 p, 22.6 p, 27.6 2p, i juli ganska ofta p. Övervintrar oftast hundratals (6.2 109p).						
Sjöorre	9.4 9p5m	23.4 86p80m		19.9 26m	20.10 209m	25.10 4p
<i>Mel nig</i>	10.4 1p1m	25.4 71p96m		20.9 53m		26.10 2p
Winterobservationer normalt av små grupper eller flockar, 6.2 18p. Sommar: i medeltal var femte dag 1-5p						
Svärta	10.4 m	3.5 10p248m	3.6 66p6m	7.7 30p4m	22.9 13p40m	25.10 1p5m
<i>Mel fus</i>	11.4 1p2m	25.5 88p36m	5.6 30p2m	21.7 15p10m	30.9 16p31m	28.10 2m
Vinter: 6.2 6p. Sommar: häckar, ex sista veckan av juni, i juli vanligen runt 40p.						
Knipa	8.4 50p	10.4 80p2m	25.5 5p24m	27.6 21m	27.10 3p26m	28.10 9m
<i>Buc cla</i>		11.4 75p3m		5.7 1p4m		
Enstaka övervintrar 6.2 p. Sommar: i juni regelbundet enstaka p, i juli var tredje dag 1 eller 2p.						
Salskrake	13.4 2m		25.4 2p	höstens enda observation:		22.10 m
<i>Mer alb</i>	22.4 2p		26.4 2p			
Småskrake	8.4 10p	23.4 45p11m	25.5 24p1m		22.9 30p33m	27.10 25p8m
<i>Mer ser</i>	9.4 15p	28.4 30p30m	27.5 15p6m			28.10 3m
Häckar: i juni vanligtvis 10-20p och i slutet på juli 50p. Vinter: 6.2 p.						
Storskrake	8.4 20p	10.4 25p12m			24.9 487p83m	27.10 45p9m
<i>Mer mer</i>	9.4 25p	11.4 25p40m			26.9 150p400m	28.10 30p2m
Vinter, 6.2 5p. Sommar: häckar, dessutom många icke häckande, i juni ofta runt 100 p, i juli ex. 25.7 110p.						
Smålom	9.4 m	20.5 29m	2.6 m	20.9 m	6.10 3p8m	27.10 3m
<i>Gav ste</i>	11.4 2m	22.5 23m	5.6 5m	21.9 2m	15.10 1p7m	28.10 m
Sommar: 23.6 m, 1.7 m, 13-14.7 2p, 28.7 m						
Storlom	11.4 2m	25.5 2p551m	5.6 8m	20.8 m	23.9 2p50m	24.10 4m
<i>Gav arc</i>	12.4 m	26.5 835m	6.6 6m	22.8 m	25.9 180m	25.10 4m
Sommar: 23.6 m, 17.7 p, 22.7 p, 25.7 m, 26.7 p, 30.7-3.8 p, 4.8 2m, 5.8 p						
Obest. lom		25.5 1035m			25.5 97m	
<i>Gav sp.</i>		26.5 1199m			28.9 118m	
Svartnäbbad islom	7.5 m					28.10 m
<i>Gav imm</i>	12.5 m					

bemanningsdagar: feb 1, apr 23, maj 30, jun 17, jul 31, aug 9, sep 13, okt 28
 p = rastande, m = sträckande, x = observerad men inget antal angivet

	VÅRSTRÄCKET			HÖSTSTRÄCKET		
	första	kulmen	sista	första	kulmen	sista
Vitnäbbad islom	22.4 m		27.5 m		19.10 m	
Gav ada	22.5 m					
Obestämd islom				21.9 m		9.10 m
Gav adalimm						25.10 m
Smådopping						24-25.10 p
Tac ruf						
Skäggdopping	9.4 p	27.4 4m	21.5 m	19.8 3p	28.9 10p	25.10 2p
<i>Pod cri</i>	12.4 1p1m		26.5 m	20.8 2p	1.10 10p	28.10 p
Gråhakedopping	11.4 p	23.4 1p1m	13.5 m	1.8 p	22.10 1p9m	26.10 2p
<i>Pod gri</i>	22.4 p	30.4 2m		18.9 p	24.10 7p	27.10 2p1m
Svarthakedopping	20.4 p	22.4 7p	16.5 p	30.7 2p	3.8 6p	28.9 p
<i>Pod aur</i>			27.5 p	1.8 3p	4.8 4p	25.10 p
Storskarv		11.4 5p85m			25.7 10p1027m	
<i>Pha car</i>		2.5 69p			22.9 200p919m	
Övervintrar (6.2 45p) och översommrar, sträckets början och slutnoteringar diffusa. Sommar: i juni max 10p.						
Häger	10.4 3m	21.4 2p3m	26.5 3m		19.7 8p4m	14.10 m
<i>Ard cin</i>	11.4 m		31.5 2p		19.8 10p	20.10 2m
Bivråk	19.5 m	21.5 4m	29.5 m	31.7 p	22.9 3m	23.92m
<i>Per api</i>			31.5 2m	21.9 m		
Sommar 5.7 m						
Havssöm		28.4 5p		22.9 3p4m	9.10 5p8m	27.10 1p8m
<i>Hal alb</i>		21.5 5p		30.9 4p3m	20.10 3p11m	28.10 1p4m
Övervintrar, 6.2 2p. Hela våren nästan daglig, Sommar: i juni varannan dag 1-3p, i juli nästan dagligen 1-2 p.						
Brun kärrhök	11.4 m	13.5 1p2m	22.5 m	28.7 p		23.9 m
<i>Cir aer</i>	12.4 m	16.5 2m	28.5 m			
Blå kärrhök	10.4 m	22.4 4p1m	18.5 m	28.7 m	23.9 10m	10.10 m
<i>Cir cya</i>	12.4 m	13.5 3m	26.5 m	29.7 m	9.10 14m	11.10 3m
Ängshök	30.4 m					
<i>Cir pyg</i>	16.5 m					
Duvhök	10.4 p	11.4 1p1m	13.4 p	23.9 m	10.10 3m	24.10 p
<i>Acc gen</i>				29.9 m	20.10 1p2m	27.10 m
Sparvhök	8.4 10p6m	10.4 6p24m	31.5 2p	31.7 p	23.9 5p121m	27.10 1p4m
<i>Acc nis</i>	9.4 3p4m	13.5 10p23m	4.6 p	1.8 p	18.10 10p94m	28.10 2p5m
Sommar 3.7 p						
Ormvråk	9.4 p	10.4 5m	21.5 m	30.9 m		9.10 2m
<i>But but</i>		13.5 2m	22.5 m	7.10 p		
Fjällvråk	24.4 m		29.4 m	25.9 m	7.10 11m	27.10 m
<i>But lag</i>				26.9 m	26.10 1p8m	
Fiskgjuse	22.4 m	10.5 p, 11.5 m	21.5 m	12 o. 13.7 p	20.8 2p	21.8 p
<i>Pan hal</i>	26.4 m	14.5 p	4.6 m	28.7 m		
Tornfalk	8.4 m	14.5 2p	29.5 m	9.7 p		1.10 m
<i>Fal tin</i>	12.4 m			22.7 p		24-28.10 p
Aftonfalk		Årets enda:		21.9 m		
<i>Fal ves</i>						
Stenfalk	20.4 2p	19.5 2p1m	24.5 p	18.9 2p	23.9 1p3m	23.10 2p
<i>Fal col</i>	21.4 1p1m		25.5 p	19.9 p	1.10 3p3m	24.10 m
Lärkfalk	20.4 p	6.5 2m	1.6 p	18.9 p		25.9 m
<i>Fal sub</i>	22.4 p	7.5 1p1m	3.6 m	19.9 p		26.9 m
Pilgrimsfalk	6.5 m		12.5 m	20.9 p	23 o. 29.9 2m	4.10 m
<i>Fal per</i>				21.9 m	30.9 2m	7.10 m
Vattenrall	30.4 p				4.10 6p	25.10 p
<i>Ral aqu</i>	1.5 2p					28.10 p
Sommar: häckade, ex 29.6 7p, varav 1 pull.						
Trana	17.4 3p		4.6 p	23.9 32m	25.9 186m	30.9 23m
<i>Gru gru</i>	24.4 m				29.9 126m	8.10 m

bemanningsdagar: feb 1, apr 23, maj 30, jun 17, jul 31, aug 9, sep 13, okt 28
 p = rastande, m = sträckande, x = observerad men inget antal angivet

	VÅRSTRÄCKET			HÖSTSTRÄCKET		
	första	kulmen	sista	första	kulmen	sista
Strandskata <i>Hae ost</i>	8.4 8p 9.4 20p1m	11.4 13p49m 3.5 16p99m	28.5 12p6m 6.6 12p12m	30.5 15p5m 6.7 10p11m	17.7 12p49m 28.7 8p56m	9.10 7m 19.10 p
Mindre strandpipare <i>Cha dub</i>	3.5 p 4.5 p		7.5 p 22.5 p	21.7 p	22.7 2p 23.7 2p	25.7 p 26.7 p
Större strandpipare <i>Cha hia</i>	8.4 14p 9.4 20p2m	28.4 25p 2.5 25p	12.5 12p1m 25.5 10p2m	31.7 15p11m	21.8 35p3m	2.10 p 3.10 m
Häckar, minst 3 par.						
Ljungpipare <i>Plu apr</i>	22.4 m 10.5 p	12.5 4m	13.5 m	24.7 p	21.9 9m 22.9 16m	1.10 4p 7.10 4p
Kustpipare <i>Plu squ</i>	25.5 m 27.5 m		3.6 p	24.7 m 25.7 7m	20.9 11p20m 22.9 9p11m	27.10 p 28.10 p
Tofsvipa <i>Van van</i>	18.4 p 21.4 p	7.5 1p3m	12.5 m 21.5 m	22.6 m	24.6 17m 12.7 2p7m	1.10 1p1m 21.10 m
Kustsnäppa <i>Cal can</i>	12.5 m	17.5 8m	25.5 3m	20.7 2p3m 24.7 p	20.7 2p3m 26.7 2p	21.8 p 25.9 p
Sandlöpare <i>Cal alb</i>	15.5 p 18.5 p	25.5 3p 3.6 11p	29.5 p 3.6 11p	26.7 p	27.7 4p 20.8 2p	21.8 p 28.9 p
Småsnäppa <i>Cal uta</i>	2.5 p		.	20.7 p 30.7 2p	21.8 6p 22.8 7p	21.8 6p 22.8 7p
Mosnäppa <i>Cal tem</i>	3.5 2p 5.5 4p	14.5 7p4m 18.5 16m	25.5 4m 26.5 1p4m	6.7 p 11.7 p	12.7 5p 20.7 8p	2.8 2p 19.8 p
Spovsnäppa <i>Cal fer</i>		Ingen vårobservationen.		9.7 p 11.7 2p	12.7 15p 21.7 8p	22.9 p 26.9 m
Skärsnäppa <i>Cal mar</i>		8.4 22p 9.4 20p	26.5 p 28.5 2p	26.9 p 4.10 2m	22.10 26p 23.10 25p	
Vinter 6.2 10p						
Kärrsnäppa <i>Cal alp</i>	6.5 m 10.5 p	15.5 13p26m 25.5 1p51m	29.5 p 2.6 2p16m	25.6 p 29.6 2p	25.7 40p30m 20.9 24p97m	23.10 m 26.10 p
Myrsnäppa <i>Lim fal</i>	24.5 2m 26.5 m		29.5 p		Enda höstobservationen:	19.8 p
Brushane <i>Phi pug</i>	2.5 p 4.5 10p	4.5 10p 22.5 9m	25.5 5m 27.5 p	22.6 2p 23.6 p	24.6 19p2m 2.7 20p	22.9 2p1m 27.9 p
Dvärgbeckasin <i>Lym min</i>	30.4 p			23.9 p 2.10 p	25.10 2p	26.10 p 27.10 p.
Enkelbeckasin <i>Gal gal</i>	9.4 2p 11.4 2p	20.4 4p 23.4 4p	18.5 p 26.5 p	12.7 p 14.7 p	23.7 6p 24.7 11p	24.10 p 26.10 1p3m
Dubbelbeckasin <i>Gal med</i>	6-7.5 p					
Morkulla <i>Sco rus</i>	10.4 p 16.4 p	20.4 2p 22.4 2p	28.4 p 17.5 p	1.10 2p	1.10 2p	25.10 m 26.10 p
Myrspov <i>Lim lap</i>	22.4 m 11.5 47m	11.5 47m	21.5 p 25.5 2m	18.7 p 21.7 m	20.9 1p3m	22.9 p 23.9 p
Småspov <i>Num pha</i>	12.4 m 27.4 p	11.5 3p13m 12.5 1p18m	22.5 m 25.5 5m	1.7 3m 3.7 p	1.7 3m	1.8 m 3.8 p
Storspov <i>Num arq</i>	10.4 m 12.4 12m	21.4 1p77m 22.4 7p63m	17.5 m 28.5 m	2.6 m 7.6 m	2.7 3p30m 5.7 3p18m	21.8 2p1m 22.9 m
Svartsnäppa <i>Tri ery</i>	3.5 1p3m 4.5 2p	9.5 6p 11.5 1p12m	14.5 6p 15.5 2m	5.6 p 6.6 p	10.7 2p4m 12.7 1p3m	21.8 3p 22.8 p
Rödbena <i>Tri tot</i>	15.4 p 16.4 p	25.5 10p9m		22.7 6p2m 2.8 2p3m		20.8 2p 21.8 2p
Flere par häckar: ex vanlig dagsnotering på sommaren i juni 10 p, dock 29.6 20p.						
Gluttsnäppa <i>Tri neb</i>	17.4 2p 18.4 2p	29.4 19m 19.5 1p6m	25.5 3m 28.5 m	21.6 p 22.6 p	31.7 10p15m 1.8 20p	22.9 p 7.10 p
Skogssnäppa <i>Tri och</i>	10.4 m 11.4 2m	22.4 3m	2.5 p 3.5 p	29.6 p 30.6 p	22.7 5p 29.7 3p1m	21.8 2p 22.8 p

bemanningsdagar: feb 1, apr 23, maj 30, jun 17, jul 31, aug 9, sep 13, okt 28

p = rastande, m = sträckande, x = observerad men inget antal angivet

	VÅRSTRÄCKET			HÖSTSTRÄCKET		
	första	kulmen	sista	första	kulmen	sista
Grönbena	27.4 p	2.5 20p3m	21.5 p	23.6 p	12.7 30p20m	21.8 15p
<i>Tri gla</i>	29.4 m	5.5 15p2m	22.5 3m	24.6 38m	5.8 10p30m	22.8 10p
Drillsnäppa	18.4 p	14.5 3p	29.5 2p	26.6 p	14.7 o. 5.8 5p	21.8 3p
<i>Act hyp</i>	27.4 p		5.6 p	29.6 p	27.7 7p	22.8 2p
Roskarl	25.4 p	11.5 5p15m		31.7 5p3m		21.8 5p
<i>Are int</i>	27.4 2p2m	25.5 12p32m				22.8 6p
Häckar, kanske mellan 5 och 10 par.						
Smalnäbbad simsnäppa	22.5 p	27.5 4p9m	3.6 5p	Ingen höstobservation.		
<i>Pha lob</i>	24.5 3p6m		4.6 p			
Bredstjärtad labb	3.5 m		22.5 m	Ingen höstobservation.		
<i>Ste pom</i>	18.5 m					
Labb	10.4 m	20.5 10p2m	28.5 8p1m	(1.7 11p)		27.9 p
<i>Ste_cus</i>	11.4 4m	21.5 12p1m	29.5 8p1m			28.9 2p1m
Häckar: vanligen tre par.						
Fjälllabb	28.5 m			Ingen höstobservation.		
<i>Ste lon</i>						
Dvärgmås	3.5 3m		27.5 m	25.7 2m	23.9 400p36m	27.10 23m
<i>Lar min</i>	4.5 p		28.5 3m	5.8 p	27.9 160p	28.10 5m
Skrattmås	8.4 30p	12.4 30p177m	27.5 35p15m	1.7 20p13m	1.8 30p24m	27.10 4p
<i>Lar rid</i>	9.4 30p4m	14.5 150p47m	28.5 30p19m	2.7 30p23m	22.9 10p40m	28.10 2p
Sommar: häckar, i juni dagligen 10-50p,						
Fiskmås		27.4 250p43m	2.5 100p18m	22.7 70p4m	22.9 150p156m	
<i>Lar can</i>			3.5 100p2m	28.7 80p10m	22.10 500p	
Vinter 6.2 180p. Häckar, vanligen i juni runt 50p, i juli runt 150p						
Silltrut	8.4 3p	(1.5 15p		1.7 15p1m	20.8 30p9m	8.10 p
<i>Lar fus</i>	9.4 5p	24.5 15p)				14.10 p
Häckar, i juni ofta runt 10p, i juli maximalt 15p.						
Grätrut		8.4 180p		3.7 50p		
<i>Lar arg</i>				20.8 50p		
Vinter 6.2 106p. Häckar (något tiotal par).						
Havstrut		20.4 40p		27.9 5p19m		
<i>Lar mar</i>		21.4 40p				
Vinter 6.2 11p. Häckar (i juni vanligtvis 15-20p och i juli 20-30p).						
Tretäig mås	21.5 m			17.10 m		20.10 m
<i>Ris tri</i>						21.10 m
Skräntärna	12.4 m	16.5 5m	25.5 m			20.8 2m
<i>Ste cas</i>	16.4 m					
Sommar: i juni 2.6 m 3.6 2p, 29.6 2p, och juli under fem dagar p.						
Kentsk tärla	3.6 2m		22.6 2p	15.7 2m		1.8 m
<i>Ste san</i>						
Fisktärna	30.4 2p			17.7 3p		22.8 p
<i>Ste hir</i>	11.5 2p			20.8 3p		21.9 m
Sommar: häckar ej. I juni under 4 dagar p, i juli nästan dagligen 1-3p..						
Silvertärna	27.4 2p		12.5 130p4m	25.7 150p7m		22.8 3p13m
<i>Ste_aea</i>	30.4 10p			28.7 60p8m		21.9 m
Häckar, exempel 2.6 300p, sommarens högsta notering 1.7 550p, vanligen i juli 300p.						
Småtärna	21.5 m					1.8 m
<i>Ste alb</i>	25.5 2m					
Sillgrissla	12.4 p	27.5 6p				22.10 1p1m
<i>Uri aal</i>	22.4 p					23.10 m
Sommartid ganska regelbunden. I juli under 8 dagar 1-2p.						
Tordmule	8.4 20p	23.4 160p22m		20.9 3p8m		26.10 1p3m
<i>Alc tor</i>	9.4 40p14m	19. o. 25.5 200p		26.9 3p8m		27.10 2m
Häckar, ex. 29.6 180p.. I juli dagligen mellan 20 och 70p, dock 25.7 120p.						
Tobisgrissla	8.4 40p	19.5 95p		21.9 60p37m		27.10 10p
<i>Cep gry</i>	9.4 50p	25.5 121p				28.10 8p
Vinter 6.2 26p. Häckar ex. 9.7 120p och 1.8 91p.						

bemanningsdagar: feb 1, apr 23, maj 30, jun 17, jul 31, aug 9, sep 13, okt 28
 p = rastande, m = sträckande, x = observerad men inget antal angivet

	VÅRSTRÄCKET			HÖSTSTRÄCKET		
	första	kulmen	sista	första	kulmen	sista
Tamduva <i>Col liv</i>		Ingen vårobservation.			6-8.10 p	
Skogsduva <i>Col oen</i>	9.4 5p 10.4 p		24.4 p 26.4 2p	1.8 4p 18.9 p	23.9 1p10m 14.10 13p	24.10 6m 25.10 1p1m
Ringduva <i>Col pal</i>	8.4 2p 9.4 25p	11.4 10p97m 22.4 70p346m	19.5 8m	22.9 p 23.9 4p5m	26.9 10p145m 9.10 2p34m	24.10 m 26.10 p
	Sommar: i slutet av maj, juni och juli ofta 1-5p, ingen observation i augusti. Obestämda duvor 29.9 2287m					
Turturdova <i>Str tur</i>			16.7 p			11.10 m
Gök <i>Cuc can</i>	9.5 p 14.5 3p1m	22.5 4p1m	2.6 p 6.6 p	12.7 p 13.7 p	1.8 2p1m	22.8 2p 26.9 2p
Berguv <i>Bub bub</i>		Årets enda: 6.2 p				
Homuggla <i>Asi otu</i>	10.4 2p 11.4 2p1m	11.4 2p1m	16.5 p 18.5 p	2.10 p 11.10 p	26.10 4p	27.10 3p
Jorduggla <i>Asi fla</i>	15.4 m 22.4 m	27.4 1p1m 29.4 2m	4.5 p 4.6 m	22.9 p 23.9 p	24.9 1p1m 25.10 1p1m	26.10 p 27.10 p
Pärluggla <i>Aeg fun</i>		Ingen vårobservation.		1.10 p		27.10 p 28.10 p
Nattskärra <i>Cap eur</i>	7.5 p 9.5 p			Ingen höstobservation.		
Tornseglare <i>Apu apu</i>	8.5 m 14.5 m	22.5 2p46m 29.5 1p126m	6.6 14m		2.7 80m 4.7 20p60m	22.9 3m 28.9 3m
	Daglig hela sommaren.					
Göktyna <i>Jyn tor</i>	16.4 p 20.4 p	5.5 2p 22.5 2p	25.5 p		Ingen höstobservation.	
Större hackspett <i>Den maj</i>	14.4 p	15.4 3p	15.4 3p	23.7 p 24.7 p	26.9 3p10m 30.9 15p7m	25.10 2p 26-28.10 p
Mindre hackspett <i>Den min</i>		Ingen vårobservation, höstens alla observationer:		9.10 p 10.10 p	11.10 p 24.10 p	27.10 p 28.10 p
Tretåig hackspett <i>Pic tri</i>		Ingen vårobservation.		10.10 m		
Trädärka <i>Lul arb</i>	25.4 p		6.5 p	23.9 3m 29.9 m	1.10 1p9m 18.10 4m	27.10 m 28.10 1p2m
Sånglärka <i>Ala arv</i>	8.4 10p 9.4 10p	3-7.5 15p 4.5-6.2p	22.5 2p	21.8 p 18.9 p	1.10 3p13m 22.10 12p3m	27.10 3p 28.10 2p
	Sommar i början av juni p, 28.6 p, i juli under 4 dagar p					
Berglärka <i>Ere alp</i>	22.4 p			15.10 2p		23.10 p 27.10 p
Backsvala <i>Rip rip</i>	27.4 2p 3.5 p	28.5 3p1m	2.6 p 4.6 2p	2.8 2p	(höstens enda)	
Ladusvala <i>Hir rus</i>	20.4 m 27.4 2p1m	22.5 50p 25.5 35p10m	6.6 20p1m 7.6 20p	20.7 8p 21.7 8p	22.9 55m 2.10 21p4m	15.10 p 18.10 m
	Sommar: från tredje veckan av juni dagligen 2-4 p.					
Hussvala <i>Del urb</i>	27.4 p 30.4 p		28.5 40p3m	31.7 70p 1.8 80p	3.8 110p	21.8 20p 22.8 20p
	Häckar, kanske 20 par, kolonin fulltalig 31.5 (60p). Bästa högsommarnotering i mitten av juli dagligen 52p.					
Större piplärka <i>Ant ric</i>		Årets enda: 3-6.5 p				
Fältpiplärka <i>Ant cam</i>		Årets enda: 16.5 p				
Trädpiplärka <i>Ant tri</i>	18.4 p 20.3 3m	7.5 20p20m 8.5 20p12m	28.5 3p 2.6 p	23.7 p 19.8 5p	22.9 15p12m 23.9 8p17m	6.10 3p2m 7.10 2p
Ängspiplärka <i>Ant pra</i>	8.4 10p 9.4 20p	22.4 40p 25.4 45p29m	2.6 2p 4.6 2p	18.9 5p 19.9 59	22.9 100p3284m 23.9 25p562m	28.10 5p1m 28.10 2p2m
	Sommar: alla observationer efter första veckan i juni: 30.6 p, 13-14.7 p					

bemanningsdagar: feb 1, apr 23, maj 30, jun 17, jul 31, aug 9, sep 13, okt 28

p = rastande, m = sträckande, x = observerad men inget antal angivet

	VÅRSTRÄCKET			HÖSTSTRÄCKET		
	första	kulmen	sista	första	kulmen	sista
Rödstrupig piplärka <i>Ant cer</i>		Ingen vårobservation.		20.9 6p1m 21.9 3p2m	20.9 6p1m	25.9 m 30.9 p
Skärpiplärka <i>Ant pet</i>	8.4 p 9.4 4p	10.4 4p	25.5 p 28.5 p	18.9 m 19.9 m	22.9 5p4m 23.9 5p2m	21.10 2m 23.10 p
Gulärla <i>Mot fla</i>	2.5 p 3.5 p	7.5 10p9m 18.5 15p22m	4.6 2p 6.6 5p2m	19.8 40p	20.8 60p2m	23.9 2p 24.9 2p
	Sommar: 22.6-2.7 p					
Sädesärla <i>Mot alb</i>	8.4 5p 9.4 15p3m	20.4 20p36m 23.4 25p45m	8.5 12p13m 13.5 10p1m	(19.9 20p4m) 26.9 20p30m	22.9 20p127m	24.10 p 26.10 2p
	Häckar, i juni-juli dagligen maximalt 10p.					
Sidensvans <i>Bom gar</i>	8.4 p 12.4 p	28.4 30p 30.4 30p	1.5 5p 2.5 5p	22.7 2p 26.9 m	9.10 100p537m 10.10 300p887m	27.10 200p117m 28.10 50p34m
Strömsstare <i>Cin cin</i>		Ingen vårobservation.		25.10 p 26.10 m	27.10 3p	27.10 3p
Gårdsmyg <i>Tro tro</i>	8.4 6p 9.4 4p	11.4 10p 22.4 7p	15.5 p 17.5 p	19.9 p 22.9 5p	2.10 50p 24 o. 25.10 50p	27.10 20p 28.10 8p
Järnsparv <i>Pru mod</i>	8.4 30p 9.4 30p	18 o. 22.4 50p 20.4 65p	1.6 p 2.6 p	19.9 3p 20.9 15p	23.9 30p35m 30.9 20p3m	27.10 10p 28.10 12p
Rödhake <i>Eri rub</i>	8.4 90 p 9.4 120p	22.4 1200p 24.4 1200p	29.5 4p 1-2.6 2p	19.8 2p 20.8 2p	22.9 o. 1.10 300p 23.9 400p	27.10 70p 28.10 50p
	Vinter 6.2 p Sommar: i juni ofta 1p, från senare delen av juli till början av augusti ibland 1p.				22.8 3p	22.8 3p
Näktergal <i>Lus lus</i>	2.5 2p 3.5 2p	6.5 8p 7.5 15p	2.6 p 7.6 p			
	I slutet av juni sommarens enda fågel 20.6 1p.					
Sydnäktergal <i>Lus meg</i>	8-13.5 p	Fjärde observationen på Lågskär.				
Blåhake <i>Lus sve</i>	6.5 p 7.5 3p	22.5 30p 25.5 30p	26.5 17p 27.5 4p		Ingen höstobservation.	
Svart rödstjärt <i>Pho och</i>	8.4 p 9.4 p	16.4 2p 20.4 3p	31.5 p 6.6 p	22.8 p 14.10 p	22.10 6p 23.10 5p	26.10 4p 27.10 2p
	Sommar 25 o. 26.6 p					
Rödstjärt <i>Pho pho</i>	18.4 p 20.4 p	6.5 120p 22.5 170p1m	1.6 5p 6.6 p	20.8 p 21.8 p	21.9 20p 23.9 8p	19.10 p 21.10 p
	Sommar: ej observerad 7.6-19.8.					
Buskskvätta <i>Sax rub</i>	28.4 p 2.5 4p	7.5 50p 8.5 50p	3.6 p 5.6 3p	31.7 3p 3.8 p	4.8 3p 22.8 3p	22.9 p 23.9 p
Svarthakad buskskvätta <i>Sax tor</i>	26.5 p			5-10.10 p		
Stenskvätta <i>Oen oen</i>	19.4 p 20.4 3p	5.5 15p 22.5 15p	3.6 5p 5.6 3p	22.7 5p	30.9 5p	6.10 p 8.10 p
	Sommar: i juni-juli dagligen oftast 1-2p.					
Ringtrast <i>Tur tor</i>	26.4 p 27.4 p		4.5 p 25.5 m	2.10 p höstens enda obs.		
Koltrast <i>Tur mer</i>	8.4 7p 15.4 15p	9.4 20p 18.5 2p	18.5 2p 19.5 3p	23.9 p 28.9 2p	25.10 50p12m 26.10 70p	27.10 30p 28.10 12p
	Vinter 6.2 p, Sommar: i juni 5-6.6 p, 23.6 p, i juli varannan dag p.					
Björktrast <i>Tur pil</i>	8.4 3p 9.4 p	20.4 25p 22.4 50p27m	5.6 p 6.6 2p	21.9 20p	17.10 50p430m 20.10 200p292m	27.10 100p 28.10 40p
	Vinter: 6.2 5p, sommar: i juni 27-28.6 5p, daglig i juli 1-10p och början av augusti, som mest 8p.					
Taittrast <i>Tur phi</i>	8.4 12p 9.4 20p	22.4 500p 23.4 230p8m	4.6 2p 7.6 p	5.7 3p 7.7 2p	23.9 80p27m 30.9 100p21m	27.10 7p 28.10 4p
	Sommar: ingen mellan 8.6-5.7.					
Rödingetrast <i>Tur ili</i>	8.4 15p 9.4 30p	20.4 100p15m 21.4 600p	19.5 p 22.5 2p	21.9 3p 23.9 10p9m	25.10 100p2m 26.10 100p	27.10 30p 28.10 20p
	Sommar: 2-14.7 under fem dagar 1p.					
Dubbeltrast <i>Tur vis</i>	8.4 p 9.4 p	19.4 4p 20.4 3p1m	10.5 p 11.5 p	18.9 p 19.9 2p	26.9 10p8m 29.9 1p11m	27.10 2p1m 28.10 2p

bemanningsdagar: feb 1, apr 23, maj 30, jun 17, jul 31, aug 9, sep 13, okt 28
 p = rastande, m = sträckande, x = observerad men inget antal angivet

	VÅRSTRÄCKET			HÖSTSTRÄCKET		
	första	kulmen	sista	första	kulmen	sista
Gräshoppsångare <i>Loc nae</i>	6.5 3p 7.5 2p	9.5 3p 26.5 p	22.5 p 26.5 p	Höstens enda obs.		21.9 p
Sävsångare <i>Acr sch</i>	6.5 3p 7.5 p	25.5 5p 26.5 8p	2.6 2p 3.6 p	19.8 p 22.8 3p	21.8 3p 22.8 3p	22.8 3p
	Sommar 9-11.7 p					
Trastsångare <i>Acr aru</i>	26.5 p 4.6 p			Ingen höstobservation.		
Kårsångare <i>Acr ris</i>	26.5 p 28.5 p	1.6 2p 23.6 2p		Ingen höstobservation.		
	Sommar: till 11.7 ofta p.					
Rörsångare <i>Acr sci</i>	13.5 p 22.5 2p	28.5 8p 1.6 12p				26.9 p 18.10 p
	Sommar: flera par (kanske 10) häckar. Daglig i juni, juli och augusti 1-7p.					
Härmsångare <i>Hip ict</i>	6.5 2p 7.5 p	22.5 15p 26.5 13p	4.6 4p 6.6 4p	24.7 p		22.8 p 20-21.9 p
	Sommar: 22.6-9.7 p under fyra dagar.					
Höksångare <i>Syl nis</i>	3.6 p 4.6 2p					21-22.8 3p
	På sommaren regelbundet 1-2p, kanske häckning.					
Ärtsångare <i>Syl cur</i>	25.4 3p 28.4 4p	22.5 200p 26.5 100p	3.6 20p 4-5.6 15p	3.8 15p	21.8 15p	30.9 p 3.10 p
	Sommar: dagligen knappt 10 p.					
Törnsångare <i>Syl com</i>	3.5 p 4.5 2p	6.5 70p 22.5 80p	26.5 60p			21.9 p 23.9 p
	Sommar: regelbundet oftast 10 p, i juli som mest 25p.					
Trädgårdssångare <i>Syl bor</i>	18.5 10p 19.5 p	22.5 60p 26.5 55p		19.8 p 20.8 p	21.9 2p 30.9 p	22.9 p
	Sommar: 28.6-5.7 ofta 1-2p, efter det ingen.					
Svarthätta <i>Syl atr</i>	18.4 2p 21.4 3p	18.5 24p 22.5 35p	1.6 10p	21.8 p 22.8 2p	21.9 5p 23.9 9p	27.10 2p 28.10 p
	Sommar: daglig, ex i juni runt 5 p. Fyra enstaka i juli. Till 12.7 nästan dagligen p. Efter det ingen.					
Lundsångare <i>Phy_des</i>	27.5 p 1.6 p			Ingen höstobservation.		
Kungsfågelsångare <i>Phy pro</i>	Ingen vårobservation, alla höstobsar:			6.10 p	15 o. 16.10 2p 18 o. 24.10 2p	17.10 p
Taigasångare <i>Phy ino</i>	Ingen vårobservation, alla höstobsar:			20.9 p 21.9 p		26.9 p 29.9 p
Grönsångare <i>Phy sib</i>	5.5 2p 6.5 5p1m	7.5 15p 16.5 8p	1.6 3p 5.6 p	24.7 p 26.7 p	2.8 5p 4 o. 5.8 5p	21.8 p 22.8 p
	Sommar 27.6 p, 30.6 p.					
Gransångare <i>Phy col</i>	15.4 9p 16.4 10p	21.4 35p 25.4 25p	6.6 2p 7.6 3p	21.8 p 18.9 p	23.9 15p 6.10 25p	27.10 2p 28.10 p
	Sommar: 30.6 p, 2.7 2p, 13.7 p.					
Lövsångare <i>Phy lus</i>	18.4 p 19.4 p	7 o. 26.5 300p 22.5 800p	6.6 35p 7.6 20p	19.8 10p 20.8 7p	21.8 20p 6.10 20p	3.10 2p 6.10 2p
	Sommar: i slutet av juni och i juli ofta 1-2 p, dock 24.7 3p					
Kungsfågel <i>Reg reg</i>	8.4 8p 9.4 30p	16.4 60p 22.4 55p	27.5 p 28.5 p	18.9 5p 19.9 20p	26.9 1000p74m 3.10 500p35m	27.10 20p 28.10 7p
Brandkronad kungsfågel <i>Reg ign</i>	1.5 hane ringmärkt Lågskärs sjätte observation.					
Grå flugsnappare <i>Mus str</i>	5.5 p 6.5 7p	29.5 60p3m 1.6 60p	6.6 15p 7.6 5p	31.7 2p 2.8 4p	20.8 10p 21.9 10p1m	26.9 2p 6.10 2p
	Sommar: i slutet på juni ej alls. 1.7 3p, sedan tomt.					
Mindre flugsnappare <i>Fic par</i>	6.5 2p 7.5 4p	27.5 7p 28.5 8p	5.6 p 6.6 2p	20.9 p 21.9 p	22.9 9p 23.9 10p	28.9 p 30.9 p
Halsbandsflugsnappare <i>Fic alb</i>	6.5 p 7.5 2p					

bemanningsdagar: feb 1, apr 23, maj 30, jun 17, jul 31, aug 9, sep 13, okt 28
 p = rastande, m = sträckande, x = observerad men inget antal angivet

	VÅRSTRÄCKET			HÖSTSTRÄCKET				
	första	kulmen	sista	första	kulmen	sista		
Svartvit flugsnappare <i>Fic hyp</i>	19.4 2p 21.4 p	6.5 150p 7.5 180p	4.6 p 6.6 p	31.7 p 2.8 p	21.9 5p 2.8 p	22.9 3p 23.9 2p		
Skäggmes <i>Pan bia</i>	Ingen vårobservation.			13-16.10 6p				
Stjärtmes <i>Aeg cau</i>	Ingen vårobservation.			8.10 3p	9.10 35p11m 24.10 30p11m	25.10 p 28.10 10p		
Svartmes <i>Par ate</i>	25.4 p (vårens enda)			27.9 p 28.9 p	8.10 30p 9.10 10p50m	27.10 20p 28.10 2p		
Blåmes <i>Par cae</i>	(8.4 3p 9.4 5p)	14.4 7p 19.4 11p	29.4 3p 1.5 2p	26.9 p 27.9 p	18.10 150p65m 23.10 500p779m	27.10 150p7m 28.10 30p1m		
	Vinter: 6.2 p.							
Talgexe <i>Par maj</i>	(8.4 20p)	9.4 35p	27.5 3p 28-29.5 2p	23.9 p 24.9 p	6.10 400p575m 8.10 200p435m	27.10 30p 28.10 25p		
	Vinter: 6.2 p.							
Pungmes <i>Rem pen</i>	Årets enda:			10.10 p				
Trädkrypare <i>Cer fam</i>	13.4 p			19.9 2p 20.9 2p	1.10 60p 11.10 70p	27.10 5p 28.10 4p		
	Sommar 3-4.7 p, 8-9.7 p							
Sommargylling <i>Ori ori</i>	Årets enda:			2.7 p				
Törnskata <i>Lan col</i>	6.5 p 7.5 2p	22.5 20p 25.5 15p	6.6 10p 7.6 8p	29.7 6p 30.7 5p	1.8 8p 20.9 9p	22.8 5p 30.9 p		
	Sommar: i juni och juli dagligen 1-4p.							
Varfågel <i>Lan exc</i>	Ingen vårobservation.			29.9 m 30.9 1p1m	1.10 2p3m 9.10 2p1m	25.10 p 26.10 p		
Kaja <i>Cor mon</i>	8.4 3m	9.4 4p122m 10.4 4p59m	27.5 14m 29.5 1p8m	1.10 24m	9.10 1629m 10.10 1p1436m	25.10 21m 28.10 m		
Råka <i>Cor fru</i>	8.4 p 9.4 p	27.4 1p2m 14.5 m	9.5 m 5.10 3p	4.10 1p1m 5.10 3p	9.10 1p3m	18.10 p 20.10 m		
Kräka <i>Cor nix</i>	8.4.20p	9.4 20p168m 10.4 20p128m	27.5 32p1m 28.5 12p4m	22.9 16p56m 23.9 16p1m	9.10 15p1311m 10.10 15p1186m	27.10 3p70m 28.10 3p16m		
	Häckar, normala dagsnoteringar under sommaren 10-25 p.							
Korp <i>Cor rax</i>	8.4 p 13.4 p	23.4 2p	23.4 2p	24.9 2p 29.9 5m	10.10 16p	25.10 p 27.10 m		
Stare <i>Stu vul</i>	8.4 2p 9.4 7p2m	11.4 10p10m 12.4 4p18m	2.6 p 6.6 6p	21.6 10p 22.6 45p	24.10 5p168m 25.10 5p165m	27.10 12p14m 28.10 2p35m		
Pilfink <i>Pas mon</i>	26.4 m	Årets enda observation.						
Bofink <i>Fri coe</i>	8.4 100p 9.4 130p3m	18.4 400p 19.4 350p	17.5 15p5m 22.5 12p5m	20.9 20p97m 22.9 100p78m	23.9 100p460m 24.9. 50p931m	27.10 40p9m 28.10 20p4m		
	Sommar: daglig, i juni max 12p, i juli max 6p, i början av augusti max 8 p.							
Bergfink <i>Fri mon</i>	8.4 10p 9.4 2p	19.4 450p 27.4 500p	29.5 p 5-7.6 p	22.8 p 22.9 200p106m	22.9 200p106m 23.9 200p466m	27.10 30p6m 28.10 15p9m		
	Sommar: Ingen observation i juni eller juli.							
Grönfink <i>Car chl</i>	8.4 5p	9.4 30p 10.4 20p	9.5 3p 11 o. 14.5 2p	20.9 p 21.9 p	15.10 100p768m 20.10 100p126m	27.10 80p 28.10 30p		
	Sommar: i juni varannan dag 1-2p, juli nästan dagligen 1-4p, augusti 20.8 2p.							
Steglits <i>Car car</i>	8.4 p 9.4 p	17.4 2p 27.4 2m	22.5 p 28.5 m	23.9 m 2.10 5p	7.10 5p14m 10.10 11m	26.10 2p1m 27.10 p		
	Sommar: 10.7 p, 16.7 p							
Grönsiska <i>Car spi</i>	9.4 2p 10.4 5p	15.4 45p 21.4 70p			1.8 5m 18.9 5p	20.9 200p735m 23.9 100p793m	27.10 20p55m 28.10 30p9m	
	Sommar: i juni max 30p, två första veckorna i juli nästan daglig (max 12.7 35p20m), slutet av juli enstaka.							
Hämpling <i>Car can</i>	8.4 2p 9.4 2p	24.4 3p 1.5 5p4m	26.5 p 1.6 p	20.9 3m 22.9 1p2m	7.10 25p23m 9.10 5p23m	27.10 p 28.10 p		
	Sommar: 23.6 4p, 6.7 p, 17-18.7 p.							

bemanningsdagar: feb 1, apr 23, maj 30, jun 17, jul 31, aug 9, sep 13, okt 28
 p = rastande, m = sträckande, x = observerad men inget antal angivet

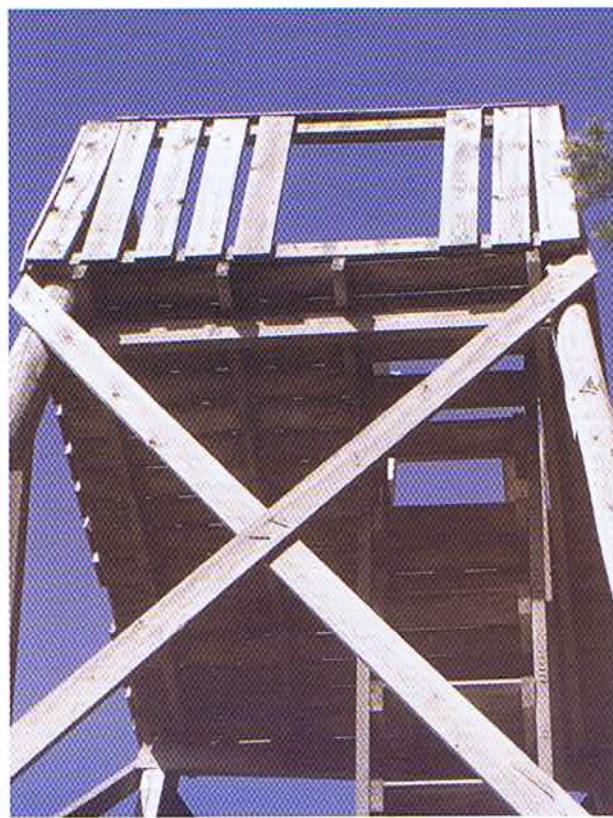
	VÅRSTRÄCKET			HÖSTSTRÄCKET		
	första	kulmen	sista	första	kulmen	sista
Vinterhämpling <i>Car ris</i>	11.4 p	15.4 4p		21.10 6p	21.10 6p	27.10 p
Gråsiska <i>Car mea</i>	8.4 p 9.4 10p	26.4 15p18m 1.5 12p3m	27.5 3p1m 1.6 2m	1.8 3p 4.8 p	23.9 200p1125m 24.9 50p1708m	27.10 150p35m 28.10 100p35m
	Sommar: efter 1.6 5 enstaka i juli och 4 enstaka i juli					
Snösiska <i>Car hor</i>		Ingen vårobservation.		12.10 4p 19.10 p	20.10 4p	27.10 2p 28.10 3p
Bändelkorsnäbb <i>Lox leu</i>		Årets enda:			22.7 p	
Mindre korsnäbb <i>Lox cur</i>	25.5 7p 26.5 2p		4.6 6p	22.6 5p 25.6 2p11m	2.7 42p 30.9 26m	27.10 6p 28.10 5p
Obest. korsnäbb <i>Lox curvypyg</i>	27.5 4p 28.5 p			30.7 p 21.9 8p5m	23.9 20p7m 4.10 20p1m	23.10 m 24.10 5m
Rosenfink <i>Car ery</i>	15.5 p 16.5 p	25.5 15p33m 27.5 15p10m	5.6 10p 6.6 7p		1.8.10p 22.8 15p	22.8 15p
	Sommar: nästan daglig i juni, efter 6.6 max. 6p, i juli nästan varje dag 1-6 p.					
Tallbit <i>Pin enu</i>				28.10 p	Årets enda.	
Domherre <i>Pyr pyr</i>	8.4 15p 9.4 20p	9.4 20p	29.4 5p 30.4 2p	26.9 4p 29.9 50p219m	30.9 400p318m 6.10 200p416m	27.10 30p10m 28.10 25p10m
	Vinter 6.2 2p					
Stenkäck <i>Coc coc</i>	21.4 2p 25.4 p	8.5 2p	7.5 p 8.5 2p	21.9 p 29.9 m		24.10 p 26.10 p
Lappsparv <i>Cal lap</i>	8.4 p 20.4 p	21.4 2p 26.4 3m	5.5 m 6.5 p	19.8 p 20.8 2p	22.9 10p5m 25.9 1p8m	18.10 p 27.10 p
Snösparv <i>Ple niv</i>		Vårens enda	9.4 m	17.10 5p 19.10 2p	25.10 20p20m 26.10 80p	27.10 30p1m 28.10 15p
Gulsparv <i>Emb cit</i>	8.4 5p 9.4 4p	8.4 5p	27.5 p 1.6 m	30.9 15p2m 1.10 5p	24.10 10p13m 26.10 30p	27.10 20p 28.10 8p
Ortolansparv <i>Emb hor</i>	3.5 2p 6.5 3p1m	14.5 2p4m 22.5 6p2m	4.6 p 5.6 m		Ingen höstobservation.	
Dvärgsparv <i>Emb pus</i>				6.10 p	21.10 p	
Videsparv <i>Emb rus</i>		Årets enda	21.5 p			
	<i>Emb rus/pus/aur</i> 22.5 p					
Sävsparv <i>Emb sch</i>	8.4 4p 9.4 8p	20.4 15p 22.4 12p1m	29.5 p 4.6 p	20.8 p 18.9 p	26.9 10p18m 15.10 20p9m	27.10 5p 28.10 4p
	Sommar: 1.7 p					

Sammanlagt observerades under året 211 arter.

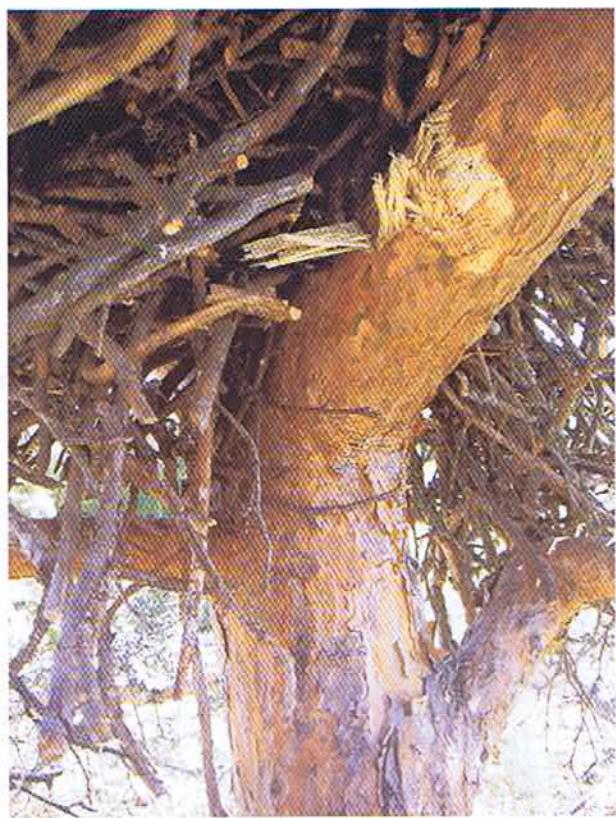
bemanningsdagar: feb 1, apr 23, maj 30, jun 17, jul 31, aug 9, sep 13, okt 28
 p = rastande, m = sträckande, x = observerad men inget antal angivet



Videsparvshonan på Signilskär 25.5.2004 © Jari Korhonen



Fågeltornet vid Torpfjärden utsattes för vandalisering.
© Jörgen Eriksson



En av de bärande grenarna till ett havsörnsbo genomsköts med grovkalibrigt kulgevär. © Hannu Ekblom

SIGNILSKÄR 2004

Jari Korhonen

År 2004 var det 66:te aktiva verksamhetsåret för Signilskärs fågelstation, (77:de för ÅFF). Den ornitologiska aktiviteten började i Mars 1927 när Johannes Snellman anlände till ön som avlönad observatör. Hans uppdrag var att grunda den första fågelstationen i Norden. Snellman hade ett väldigt arbete med att grundlägga observerings- och ringmärkningsrutiner utan anvisningar. Tyvärr var finansieringen inte permanent vilket snart ledde till pauser i verksamheten. En avlönad observatör saknades redan under året 1928. Nästa paus skedde 1938, då var ingen observatör på Signilskär. Den troligen sista pausen i verksamheten var under åren 1940-1948 p.g.a. världskriget. Därefter har verksamheten varit årlig med varierande aktivitet.

Våren

Bemanningen under våren 2004 var tämligen sparsam som vanligt. Sammanlagt utfördes 37 observationsdagar fram till den 31 maj. Påsktiden och slutet av maj var de populäraste perioderna liksom tidigare, men detta år startades bemanningen med en elva dagarnas period redan i månadsskiftet mars-april. Då konstaterade observatörerna att det största lövträdet vid Lotsmossens norra sida hade fallit omkull under vinterns stormar. Detta träd hade förmodligen planterats 1936 med hundratals andra trädplantor, för observatören John Grönvall skrev 16.9.1936 i sina anteckningar: "Trädplantn. till Signilskär med herr Elis Fogde (c. 500 st.). Gran (200), tall (200), oxel, ek, ask & lönn (70). Planterade gran å södra & östra sidan av Österkärret. Bergtall å fällan A. Vid fällan C och Storträsket berg- och vanlig tall. Lövträn på gårdarna Ekvalls [nuvarande fågelstationen], Karlssons & Carlbergs."

Detta betyder att Signilskär var en mycket kal ö i början av 1930-talet. Ännu idag finns t.ex. några enstaka stora tallar på annars tämligen trädlösa platser på Signilskär. Därtill är den södra halvan av ön praktiskt taget trädlös jämfört med den norra halvan.

På våren 2004 hände det tragiska olycksfallet då det finska pråmsläpet Herakles/Bulk förliste vid Grundkallens fyr på svenska territorialsjön, 20 km nordväst om Märket den 2 mars. Det upptäcktes avsevärda oljeskador först den 8 mars norr om Vassarö i skärgården vid Svenska kusten strax väster om Märket. Senare hittades olja också på de östra stränderna av Ålands hav. Oljebekämpningen skedde på Signilskärs västra stränder vid Kapellet i april. I början av maj samlade Antti Halkka och Kristiina Mannermaa med Antti och Sakari Tanskanen fortfarande tiotala tjocka oljaflickor av ämbarstorlek samt hundratals av slantstorlek. Till all lycka rapporterades inga allvarliga skador för fågelfaunan i närheten av Signilskär.

Sommaren

Under sommarmånaderna var Signilskär bemannat 23.6.-7.7. (Antti Halkka, Kristiina Mannermaa, Timo Salmi), 13.-22.7. (Antti Tanskanen) samt 23.-31.7. (Paavo Manninen, Roland Vösa). Sommaren var regning och kylig. Det regniga vädret begränsade tordmuleringmärkningen i Signilskärs skärgård, ty klipporna och stenarna vid boplatserna var våta och farligt slippriga.

Hösten

Bemanningen var oavbruten 18.9.-20.10. på Signilskär under hösten 2004 - sammanlagt 33 observationsdagar. Många observatörer samtidigt på ön hittade flera fina fåglar. Den 15 oktober kämpade några finska skådargäng på öarna om mästerskapet i antalet observerade fågelarter under dagen. Signilskärsgänget var det tuffaste med 83 arter. Gänget på Säppi i Luvia kommun hade 81 arter och Lågskärsgänget 79 arter. Gängen på Östra samt Västra Norrskär i Korsholms kommun hade 71 och 67 arter när gänget på den nordligaste ön Tankar i Karleby kommun hade 59 arter.

Fågelobservationer under våren

I början av året, 3.1. sågs en fjälluggla (*Nyc sca*) från Eckerölinjens båt. "Fågeln lättade från holmen söder om Signilskär och flög precis framför fören på färjan till Sverige, söderut." skrev Jonas Grönlund i nätet (Ornis

Alandia / Aktuella obsar, Januari 2004).

Den första **rördrommen** (Bot ste) för Signilskär flög upp vid Lotsängen 1.4. (Ari Lehtinen). Tyvärr har det tidigare publicerats i finska "Lintumies" (3/1976, sid. 70) observation av rördrom på Signilskär [22.4.1975]. Göran Andersson skrev dock i häftet "Signilskärs fågelstation 1976" att "alla observationer gjorda 19.-23.4.1975 måste anses som osäkra, ett par t.o.m. som mycket osannolika, kan därför ej godkännas".

Under perioden 26.3.-5.4. sågs därtill två rastande salskrakar (Mer alb) 29.3. Arten är fätalig vid Signilskär. En **praktejder** (Som spe), adult hanne, sträckte 31.3., liksom de första 95 sädgässen (Ans fab) i en flock. Berguvan (Bub bub) konstaterades häcka på Signilskär.

Vid påsktiden, under perioden 7.-12.4. iakttog Santtu Ahlman och Sami Luoma bl.a. en sträckande (*Lrk)**spetsbergsgås** (Ans bra) 9.4. samt två till 12.4. när totalt 561 sträckande gäss räknades. Nästan lika sällsynt på Signilskär är **mindre sångsvan** (Cyg col) som sträckte 9.4. En honfärgad **svart rödstjärt** (Pho och) såg de också 9.4, och **pilfink** (Pas mon) besökte tillfälligt utfodringen under Hemhavtornen. Berguvan ropade från Hamnskär och senare från Degerskären.

Under perioden 28.4.-4.5; i början av maj återvände de första hussvalorna (Del urb) och en tornfalkhanne (Fal tin) stannade på ön. Ett antagligen häckande korppar (Cor rax) stannade i närheten av Signilskär, det andra paret längre bort. Mycket få småfåglar! (Antti Halkka m.fl.).

I slutet av maj iakttogs bl.a. en **fjällpipare** (Cha mor) 23.5. och 6 gökar (Cuc can) samtidigt i luften 24.5. var en glädjande syn. **Ringtrast** (Tur tor), en fjolårshanne, stannade 24.-25.5, en **videsparvhona** (Emb rus) ringmärktes 25.5, en näktergal (Lus lus), fätalig art på Signilskär och två mindre flugsnappare (Fic par) ringmärktes 26.5., (*)**fältpiplärka** (Ant cam) stannade vid väderkvarnruinerna 25.-26.5. (den fjärde observation av arten på Signilskär om den godkänts av RK Finland), 5 sångsvanar (Cyg cyg) sträckte 28.5. och 3 till 29.5, 6 **myrsnäppor** (Limfal) sträckte 29.5. Mellan 25.-30.5. iakttogs sammanlagt 20 smalnäbbade simsnäppor (Pha lob), (Jari Korhonen, Anssi Laurila).

Häckfåglarna

I slutet av maj var häckfågelsituationen följande: Gravand (Tad tad) 1-2 par häckar antagligen på Signilskär. Vitkindad gås (Bra leu) 2 "sträckande" sågs i flykten den 25.5. Skedand (Ana cly) ett par och en hane dagligen vid Hamnen, 1 hane vid Heligman. Orre (Tet rix), en tupp och en höna sågs skilt under perioden. Tuppen spelade ensam på Midberget några morgnar. Tornfalkens (Faltin) häckning misslyckades. Honan flög antagligen upp från tornfalkholken vid Lotsmossen den 20.5. Tyvärr hittades hanen skadad vid enarna på Lotsängen den 24.5. Den kunde inte flyga men flydde skickligt bland enbuskarna och sågs aldrig därefter. Tofsvipa (Van van), 4-5 par på Signilskär och kläpparna vid Västra stranden. Storspov (Num arq) 2-3 par på Signilskär (boet med 4 ägg hittades), kanske ett par till på Hamnskär. Vårarna 2000-01 samt 2003 spelade några få enkelbeckasiner (Gal gal) på ön i slutet av Maj. Under motsvarande tid detta år sågs bara en(!) individ och hördes inget spel. Berguvens (Bub bub) häckning på Signilskär misslyckades för där var inga spår eller observationer av arten i slutet av maj. Fem gråskiskor (Car mea) ringmärktes. De var faktiskt alla grå, ingen antydning mot *cabaret* i dräkten. Därtill hade en hona en mycket avancerad ruvningsfläck.

Under perioden 23.6 - 7.7 hade ejdern (Som mol) nästan inga ungar kvar i hela Signilskärsområdet. Resultatet av sjöfågeltaxeringen från Signilskär 27.6. var 509 åror men inga ungar! Därtill sågs under taxeringen bland annat bara två knölsvanar (Cyg olo), 68 svärtor (Mel fus) och 426 tobisgrisslor (Cep gry). Högst två gravänder (Tad tad) per dag sågs under perioden. Sammanlagt 70 silvertränor (Ste aea) räknades vid Kapellskär, på västra sidan av Signilskär 25.6. Ett svärtesbo (Mel fus) med 9 ägg hittades på Signilskär den 4.7.

Femtio adulta tordmular (Alc tor) var den 18.7. på Stenbådarna samt 60 på Glasskären. Dessa ör ligger i sydostlig riktningen från Signilskär, delvis bakom Hamnskär. På Stångkobben, den närmaste häckningsplatsen var 11-14 adulta tordmular under sommaren.

Skedanden flög upp från vegetationen och svärtan hade 6 ägg i sitt bo under sista veckan av juli. Därtill observerades en törnskatkull på Signilskär.

Andra sommarobservationer

Bläsand (Ana pen) 27.6. samt kricka (Ana cre) 3.7. torde vara ruggnings- eller höstflyttare.

En rastande storlom (Gav arc) observerades 27.6. Bara några storskavar (Pha car) sågs under sommaren: 4.7. 12m 6.7. 2m, 20.7. 4p och sammanlagt ca. 20m under den sista veckan av Juli.

Gråhäger (Ard cin) sågs 21.7. på Heligmanskobben samt tre gånger på Signilskär (28., 30. och 31.7.). De första rovfåglarna på höstflyttning var en fiskgjuse (Pan hal) 5.7. och en ormvråk (But but) 15.7., båda på väg västerut. De första adulta vadarna på höstflyttning var kärrsnäppa (Cal alp) 30.6. 1, brushane (Phi pug) 3.7. 1, svartsnäppa (Tri ery) 30.6. 2, gluttnäppa (Tri neb) 26.6. 2, och skogsnäppa (Tri och) 30.6. 1. Andra intressanta vadareobservationer var ljungpipare (Plu apr) 17.7. 1, småsnäppa (Cal uta) 13.7. 3 och 17.7. 1, spovsnäppa (Cal fer) 24.7. 2 och myrsnäppa (Lim fal) 13.7. 1. Därtill sträckte 2+1 dvärgmås (Lar min) 27.7. Den högsta dagssumman av gök (Cuc can) under sista veckan av Juli var tre. Åtminstone en berguv (Bub bub) stannade i området hela sommaren för den sågs 5.7. på Signilskär, 21.7. på Heligmanskobben och 25.7. åter på Signilskär. Hela 50 mindre korsnäbb (Lox cur) sträckte 2.7.

Fågelobservationer under hösten

Snatterandhane (Ana str) som iakttoqs vid Västra stranden 23.-24.9. var bara den fjärde för Signilskär! Ensam honfärgad **alförädare** (Pol ste) rastade den 15.10. liksom tre salskrakar (Mer alb) den 17.10. En adult **vitnäbbad islom** (Gav ada) sträckte den. 14.10. och en obestämd **islom** (Gav ada/imm) den 6.10. Senhöstens bästa (Acc nis) sparvhöksträck skedde i mitten av oktober: 13.10. 146m, 14.10. 94m och 15.10. 120 m. Tyvärr det finns inga exakta siffror från slutet av september. Glädjande talrik var **pilgrimsfalken** (Fal per) med sju observationer: 20.9. 2m, 23.9. 1ad. p, 25.9. Ijuv. p, 26.9. 1ad. m, 29.9. Ijuv. m, 5.-6.10. Ijuv p. En sen silltrut (Lar fus) sträckte den 14.10. och en juvenil **tretåig mås** (Ris tri) sträckte den 7.10. och en till den 16.10. Sammanlagt fem mindre hackspettar (Den min) observerades: 1.-2.10. 0/1 p + 2.10. 0/1 m, 12.10. 1p1m, 13.10. 1 p, 16.-19.10. 1 p. **Strömstare** (Cin cin) rastade vid ön 15.-17.10 och honfärgad **svart rödstjärt** (Pho och) rastade på ön likaså 15.-17.10. En ringtrast (Tur tor) rastade 8.10. Det observerades bara tre "små gröna" på Signilskär under säsongen. En **taigasångare** (Phy ino) rymde ur nätet 23.9. och en annan observerades i fält nästa dag. Vid Upplandskusten på västra stranden av Ålandshav observerades minst fyra taigasångare 26.9! De närmaste två var i Söderarms skärgård. Den enda **kungsfågelsångaren** (Phy pro) ringmärktes 10.10. På svenska sidan av Ålands hav observerades minst fyra kungsfågelsångare 8.-9.10. Efter en vindstilla natt 2.10. uppskattades det vara hela 36 trädskrypare (Cer fam) på Signilskär. Det ringmärktes 63 trädskrypare 29.9.-2.10.! Inga särskilt stora kråkfålyttningar (Cor nix) konstaterats, men betydliga sträckningssiffror av kaja (Cor mon) noterades i oktober: 10.10. 578 m, 11.10. 2215 m, 12.10. 859 m, 13.10. 915 m, 14.10. 1756 m, 15.10. 1739 m, 16.10. 641 m. **Bändelkorsnäbb** (Lox leu) observerades två gånger: Ijuv den 20.9. samt Ijuv den 22.9. En överraskande fångst bland gråsiskorna var en **vinterhämpling** (Car ris) den 29.9., den enda som ringmärktes i Finland under året!

Ringmärkningen

Ringmärkning på våren skedde enbart i slutet av maj. Sammanlagt ringmärktes då 688 fåglar av 29 arter. Det väldiga lövsångarenedfallet 25.5. höjde antalet ringmärkningar till 283 under dagen; därav 234 lövsångare. Dagssumman är troligen den högsta för Signilskär på våren under alla tider.

Flera ringmärkare kunde under hösten samtidigt använda nästan alla nuvarande nätplatser som ligger i Östra- och Mellersta skogen samt vid Lotsmossen och vid Lotsängen. Det sker ingen fångst i Västra skogen nuförtiden när de gamla Helgoland-fällorna har rivits. De livligaste dagarna för ringmärkare under hösten var 29.9. med 527 och 11.10. med 508 ringmärkningar.

Under tiden 1.1.2003 - 31.12.2004 rapporterades 17 återfynd av fåglar märkta på Signilskär till finska ringmärkningscentralen i Helsingfors (tabell 1). Därtill rapporterades under samma tidsperiod kontroller på Signilskär av 11 annanstans i Finland (tabell 2) och av 6 i utlandet (tabell 3) märkta fåglar samt tre på Signilskär tidigare än sex månader ringmärkta "egna" fåglar (tabell 4).

Tabell 1. Fynd av fåglar ringmärkta på Signilskär och rapporterade till ringmärkningscentralen i Helsingfors 1.1.2003 - 31.12.2004.

K = hane, N = hona, kv = kalenderår

Sparvhök:								
Ring SFH	Art	Kön	Ålder	Märkt	Funnen	Fyndland	Avstånd, riktning	Dödsorsak
B114997	Acc nis	K	+2kv	29.8.2000	3.2.2003	Frankrike	1698 km SW	skjuten
B122306	Acc nis	K	1kv	6.10.2003	12.10.2003	Sverige	199 km SW	kontrollerad
S216979	Acc nis	N	1kv	8.10.2003	8.1.2004	Tyskland	1147 km SW	funnen död
S235001	Acc nis	N	1kv	15.10.2004	2.12.2004	Sverige	444 km SSW	skjuten
Duvhök:								
Ring SFH	Art	Kön	Aldern	Märkt	Funnen	Fyndlandet	Avståndet, riktningen	Dödsorsak
D125077	Acc gen	K	1kv	10.10.2003	7.11.2003	Sverige	544 km SW	kontrollerad
H162974	Acc gen	K	1kv	10.10.2003	19.11.2003	Norge	404 km W	flugit mot fönster
Hornuggla:								
Ring SFH	Art	Kön	Aldern	Märkt	Funnen	Fyndlandet	Avståndet, riktningen	Dödsorsak
H162925	Asi otu		+2kv	16.10.2000	21.10.2003	Lettland	459 km SSE	kontrollerad
TÄTTINGAR:								
Ring SFH	Art	Kön	Aldern	Märkt	Funnen	Fyndlandet	Avståndet, riktningen	Dödsorsak
Rödhake:								
637219J	Eri rub		1kv	2.10.2004	28.10.2004	Frankrike	1924 km SW	flugit mot fönster
Rödvingetrast:								
P535675	Tur ili		1kv	7.10.2003	23.12.2003	Frankrike	2132 km SW	skjuten
Kungsfågel:								
21912T	Reg reg	N	1kv	26.9.2004	16.10.2004	England	1524 km WSW	kontrollerad
Blåmes:								
635095J	Par cae		1kv	3.10.2002	24.3.2003	Finland	235 km E	kontrollerad
636128J	Par cae	K	1kv	9.10.2003	26.10.2003	Sverige	183 km SSW	kontrollerad
Talgoxe:								
502860J	Par maj	N	1kv	29.9.2002	15.10.2003	Finland	203 km E	kontrollerad
635671J	Par maj	N	1kv	6.10.2003	18.10.2003	Sverige	199 km SW	kontrollerad
636107J	Par maj	K	1kv	9.10.2003	20.10.2003	Sverige	181 km SSW	första kontrollen
636107J	Par maj	K	1kv	9.10.2003	8.1.2004	Sverige	181 km SSW	sjätte kontrollen
Grönfink:								
502024J	Car chl	K	1kv	24.10.2001	25.11.2004	Finland	26 km ESE	flugit mot fönster
Domherre:								
637494J	Pyr pyr	N	1kv	7.10.2004	7.11.2004	Danmark	620 km SSW	flugit mot fönster

Tabell 2. Annanstans i Finland ringmärkta fåglar kontrollerade på Signilskär och rapporterade till ringmärkningscentralen i Helsingfors 1.1.2003 - 31.12.2004.

K = hane, N = hona, L = troligen hane, O = antagligen hona, PP = bounge, kv = kalenderår.

Ring SFH	Art	Kön	Alder	Märkt	Kommun	Kontrollerad	Kön	Alder	Avstånd, riktning
Duvhök:									
D214685	Acc gen	PP	10.6.2003	Hämeenkyrö	7.10.2003	K	1kv	266 km WSW	
D218349	Acc gen	PP	15.6.2004	Kokkola	14.10.2004	L	1kv	458 km SSW	
Sparvhök:									
B127062	Acc nis	PP	5.7.2003	Yli-ili	8.10.2003	K	1kv	680 km SW	
Ormvråk:									
D102837	But but	PP	25.6.2001	Kumlinge	24.9.2004	O	+3kv	80 km W	
Lövsångare:									
82551F	Phy lus	+1kv	21.5.2002	Kirkkonummi	25.5.2004	K	+1kv	283 km W	
Blåmes:									
478080J	Par cae	PP	22.6.2003	Nokia	6.10.2003	K	1kv	251 km WSW	
791282J	Par cae	1kv	29.9.2004	Hanko	13.10.2004	K	1kv	203 km W	
791282J	Par cae	1kv	29.9.2004	Hanko	16.10.2004	K	1kv	203 km W	
792450J	Par cae	1kv	30.9.2004	Hanko	13.10.2004	N	1kv	203 km W	
Talgexe:									
246432J	Par maj	N	1kv	21.9.2003	Korppoo	6.10.2003	N	1kv	133 km W
792046J	Par maj	N	1kv	28.9.2004	Hanko	1.10.2004	N	1kv	203 km W

Tabell 3. Utläändska kontroller på Signilskär rapporterade till ringmärkningscentrum 1.1.2003 - 31.12.2004. K = hane, N = hona, kv = kalenderår.

Art	Kör	Alder	Märkt	Plats	Kontrollerad	Kön	Alder
Gråsiska: STOCKHOLM BU69848							
Car mea		1kv	1.10.2003	Eggegrund, Gästrikland	6.10.2003		1kv
Blåmes: STOCKHOLM 1EE44834							
Par cae		1kv	17.10.2002	Eggegrund, Gästrikland	8.10.2003	N	+1kv
Kungsfågel: STOCKHOLM RT2438							
Reg reg	K	1kv	13.10.2004	Svenska Högarna, Uppland	14.10.2004	K	1kv
Talgexe: MATSALU V32727							
Par maj	fl		22.9.2004	Lao, Pärnu (Estland)	11.10.2004	K	1kv

Tabell 4. Mer än sex månader gamla egna kontroller av på Signilskär ringmärkta fåglar rapporterade till ringmärkningscentralen i Helsingfors 1.1.2003 - 31.12.2004.
K = hane, kv = kalenderår.

Ring SFH	Art	Kön	Alder	Märkt	Kontrollerad	Förfluten tid	Närmare information
Hussvala:							
048635J	Del urb		+1kv	30.5.2001	27.5.2004	1093 dygn	
Rödhake:							
635023J	Eri rub		1kv	30.9.2002	24.9.2003	359 dygn	
Bofink:							
635343J	Fri coe	K	2kv	27.5.2003	22.5.2004	361 dygn	första kontrollen
635343J	Fri coe	K	2kv	27.5.2003	29.5.2004	368 dygn	tredje kontrollen

Några observationer under året 2003

Enstaka fina observationer för Signilskär blev glömda i förra årsberättelsen. Här följer några plock ur Signilskärsåret 2003: Turkduvan (Str dec) 2.5. var troligen bara den andra för Signilskär (Antti Halkka). Den rastande (*Lrk)**Svartpannad törnskata** (Lan min) 1.6. var kanske den tredje observationen (Arto Keskinen & familj). Johannes Snellman observerade den första redan 22.5.1930. Den andra **flopsångaren** (Loc flu) för Signilskär under alla tider sjöng på morgonen 11.6. vid Lotsmossen (Arto Keskinen & familj). Bland observationer under hösten kan nämnas bl.a. 19 sträckande havsörnar (Hal alb) 22.10. samt 14 sträckande under föregående dag. En skata (Picpic) sågs landa på Enskär 21.10. Fågeln stannade kvar fyra timmar innan den flög (tillbaka?) österut via Signilskär och Hamnskär sent på eftermiddagen. En flock av 5 skärsnäppor (Cal mar) rastade på Kapellgrynnorna 22.10. Därtill observerades en vinterhämpling (Car ris) 24.10. (Santtu Ahlman, Kari Degerstedt, Jari Korhonen, Sami Luoma).

Tackar

Föreningens ordförande, Signilskärs stationschef Jörgen Eriksson lät mig utarbeta denna rapport.
Därtill granskade han språket. Finska ringmärkningscentralens direktör Jari Valkama lät mig använda Signilskärs ringmärkningsmaterial för denna rapport. Museibiträdet Jukka Haapala plockade materialet ur ringmärkningsregistret och museibiträdet Jarmo Ruoho informerade mig om de utländska kontrollerna.
Stor tack!

Havsörnens bytesuttag på Åland under häckningsperioden. En uppskattning av situationen 2004.

av Johan Franzén

Den åländska havsörnsstammens anmärkningsvärda uppgång från 1970-talets bottenläge, c. 20 bebodda revir, till situationen i början av 2000-talet, drygt 70 revir, med en registrerad årlig produktion från nära 0 till c. 70 ungar som mest (Wallgren et. al. 1998, Stjernberg et. al 1990, 2003), har uppmärksammats av allmänheten på ett överlag positivt sätt. Möjligheten att s.g.s dagligen se örn varhelst man vistas på Åland, har dock bland den jaktintresserade allmänheten väckt farhågor om att örnnas jaktuttag på bytesdjursstammarna är för högt, och att särskilt de jaktbbara arternas populationer lider av predationen. Denna redogörelse syftar till att belysa havsörnsstammens bytesuttag på Åland under häckningsperioden (boungsstadiet), både vad gäller bytesdjursfördelningen och de konsumerade bytesmängderna. Föreliggande diskussion baserar sig främst på det material av bytesrester (n: 5161) som insamlats vid åländska bopläser och som redovisats av C. Ekblad i en progradu-avhandling 2004, samt på en enkel kalkyl av undertecknad innefattande antalet örnar, deras dagliga födobehov och antalet boungsdagar (situationen 2004). Ett tidigare försök till uppskattning har publicerats i Skärgård nr. 4 2001, men nyare faktaunderlag ger anledning till denna revision.

Antalet konsumenter

Uppskattningen av antalet örnar på Åland som måste fylla sitt dagliga näringsbehov genom predation (eller asätning) på den lokala bytesfaunan, baserar sig på de årliga boinventeringar som sedan slutet av 1970-talet har genomförts i landskapet (se t.ex. Stjernberg, et al. 2003). Dessa ger vid handen att det under de första åren av 2000-talet fanns c. 77 häckande par som årligen producerade 60 - 70 boungar. (Antalet flygga ungar per häckningsförsök var i slutet av 1990-talet nära 1 men har under de senaste åren sjunkit till omkring 0,7). Mot bakgrunden av att alla häckande par, framförallt i nyestablerade revir, inte blir upptäckta (Stjernberg, pers. medd.) avrundas här det häckande beståndet till 100 par med 83 ungar = summa 283 individer.

På Åland vistas under sommaren även ett svårbestämbart antal ickehäckande unga, 1-4 år gamla subadulta örnar. Under de kanske senaste 10 åren har vid några tillfällen under häckningsperioden rapporterats flockar av örnar, framförallt i de södra ytterskärgårdarna. Att havsörnar rör sig flockvis under sommarhalvåret tycks vara ett nytt fenomen som inte tidigare uppmärksammats när ungfågelkontingenaterna ännu var små eller nästan obefintliga. Eftersom adulta örnar i regel torde hålla sig i sina revir, kan man utgå ifrån att örflockarna företrädesvis består av subadulta individer som stryker omkring i jakt på föda. De största anhopningarna av havsörnar som genom tidningsnotiser kommit till min kännedom, har bestått av dryga 40 ex. Själv har jag vid två tillfällen i medlet av maj (18.5 2003, 8.5 2004) från en utsiktsplats i SE Föglö räknat in 25 respektive 23 örnar i en gles anhopning. Av dessa var högst 3-4 adulta individer. Uppenbart är att revrhävdande adulta örnar tolererar subadulta individer inom häckningsreviret, medan besök av vuxna örnar i regel syns leda till stridigheter.

Om man utgår ifrån att större ansamlingar av havsörnar lätt noteras och gärna rapporteras av allmänheten, kan de förhållandevis få rapporterna tas som ett tecken på att stora ungfågflockar sommartid inte kan vara många runt Åland. Inga rapporter har utgått från ornitologkretsar. Om man ytterligare antar att flockarna inte är stationära utan flyttar runt i landskapet och således kan observeras än här, än där, förefaller det högst osannolikt att flera än 2-3 stora flockar av subadulta örnar sommartid vistas här. Till dessa kan adderas mindre anhopningar av ungörnar (5-8 ex.) som mer eller mindre regelmässigt observeras i landskapets norra och västra ytterskärgårdar, samt de enstaka individer som stryker runt i hela Skärgårdshavet.

Man kan även uppskatta antalet subadulta örnar på basen av antalet flygga ungar som producerats i landskapet de fyra senaste åren, om man känner till dödligheten inom respektive årsklass. Resultatet av en studie över subadulta havsörnars årliga överlevnad i Finland (Saurola et. al. 2003), som utförts med hjälp av färgnings-nummeravslösningar vid vinterutfodringsplatser under åren 1991 - 1999, tyder på en hög överlevnad bland de unga örorna. I snitt drygt 90% av respektive årsklass överlevde till följande vinter.

Om man förutsätter att invandring och utvandring av subadulta örnar i landskapet sommartid är i balans och att dödligheten per år är c. 9 %, skulle det antal subadulta örnar som sommaren 2004 vistades i landskapet och som föddes på Åland mellan åren 2000 och 2003 bestå av c. 250 fåglar (sommaren 2004). Det är känt att många subadulta havsörnar från omgivande regioner sträcker över, eller vistas på Åland och i Åbo skärgård vintertid (Saurola et. al. 2003), men även att flera på Åland födda örnar har etablerat häckningsrevir i Sverige

eller i riket. Detta icke obetydliga utbyte av unga örnar mellan Finland, Åland och Sverige leder således till att en sommarpopulation på 250 ickehäckande örnar endast kan ses som ett rimligt kalkylerat riktvärde.

Häckningsperioden (boungsdagar)

Hos flertalet havsörnspar på Åland sker äggläggningen i mars (25.2 - 2.4 2001-2002, Stjernberg, muntligt medd.). Boungar kan alltså finnas från april till slutet av juli. Även sedan ungarna blivit flygga, efter c. 80 dygn, vistas de till en början ofta i eller i närheten av boet. Eftersom gamla fåglar oftast äter sina byten där de slagit dem, kan man utgå ifrån att de bytesrester som insamlats i och runt boet är från ungarnas uppväxttid som här antas vara högst 120 dygn. De byten som slås under denna period kommer till största delen ur den lokala bytesfaunan medan predationen under övriga årstider även riktas mot bortifrån kommande fåglar.

Födobehov

Enligt beräkningar av bl.a. Helander (1988) och Koivusaari (1980) är havsörnens dagliga födobehov 350-500 g kött av fågel/däggdjur. Motsvarande mängd fisk skulle vara 600-800 g. Köttbehovet skulle alltså motsvara en mindre and eller gädda. Örnarnas byten varierar mycket i storlek, från små ejderungar till vuxna knölsvanar, även om det är ovanligt att de sommartid ger sig på de sistnämnda. (0,06% av det insamlade bytesmaterialet, Ekblad 2004). Medelvikten på fåglar som örnen tar ligger nära 1 kg. Örnarna tar många fiskar mindre än 0,2 kg men de största gäddorna kan överskrida 6 kg. (Dessa kan dock inte transporteras till boet ostyckade).

Små örnungar äter naturligtvis mycket mindre än de stora ungarna men en del (c. 30%, Helander 1988) av bytena går till spillo.

Bytenas artsammansättning

Det insamlade materialet av bytesrester från boplatserna, som har redovisats av Ekblad 2004, innehåller sammanlagt 84 olika bytesarter. De åländska örnarna tar mest fåglar, 66,2 % av antalet byten. Andelen fiskbyten uppgår till 28,5 % och övriga (kräldjur, däggdjur, grodor) till 5,3 %. Fördelningen av fågel /fisk visar att de åländska örnarna äter mer fågel än örnarna i övriga Finland. Ekblads analys visar att örnarna också generellt äter mer fågel och mindre fisk ju längre ut i skärgården de häckar. Detsamma gäller de svenska ostkustörnarna (Helander 1988).

Den antalsmässigt viktigaste bytesfågeln är ejdern, 19,2 % av örnarnas föda, medan fiskdieter domineras av gäddan, 15,2 % av alla byten.

Vad gäller procentfördelningen påpekar Ekblad att den inte skall tolkas för exakt eftersom bytesrestmaterialet innehåller vissa fel. Så tenderar t.ex. små fiskar och fågelungar att bli underrepresenterade, då deras rester fort upplösas. Ett växande bestånd av mårdhund i skärgården kan även antas påverka bytesrestmaterialets mängd och sammansättning vid boplatserna.

Resultat

På basen av ovanstående bedömningar kan det åländska havsörnsbeståndets bytesbehov under boungstiden år 2004 uppskattas enligt följande (antal individer x boungsdygns x byte/ind./dygn):

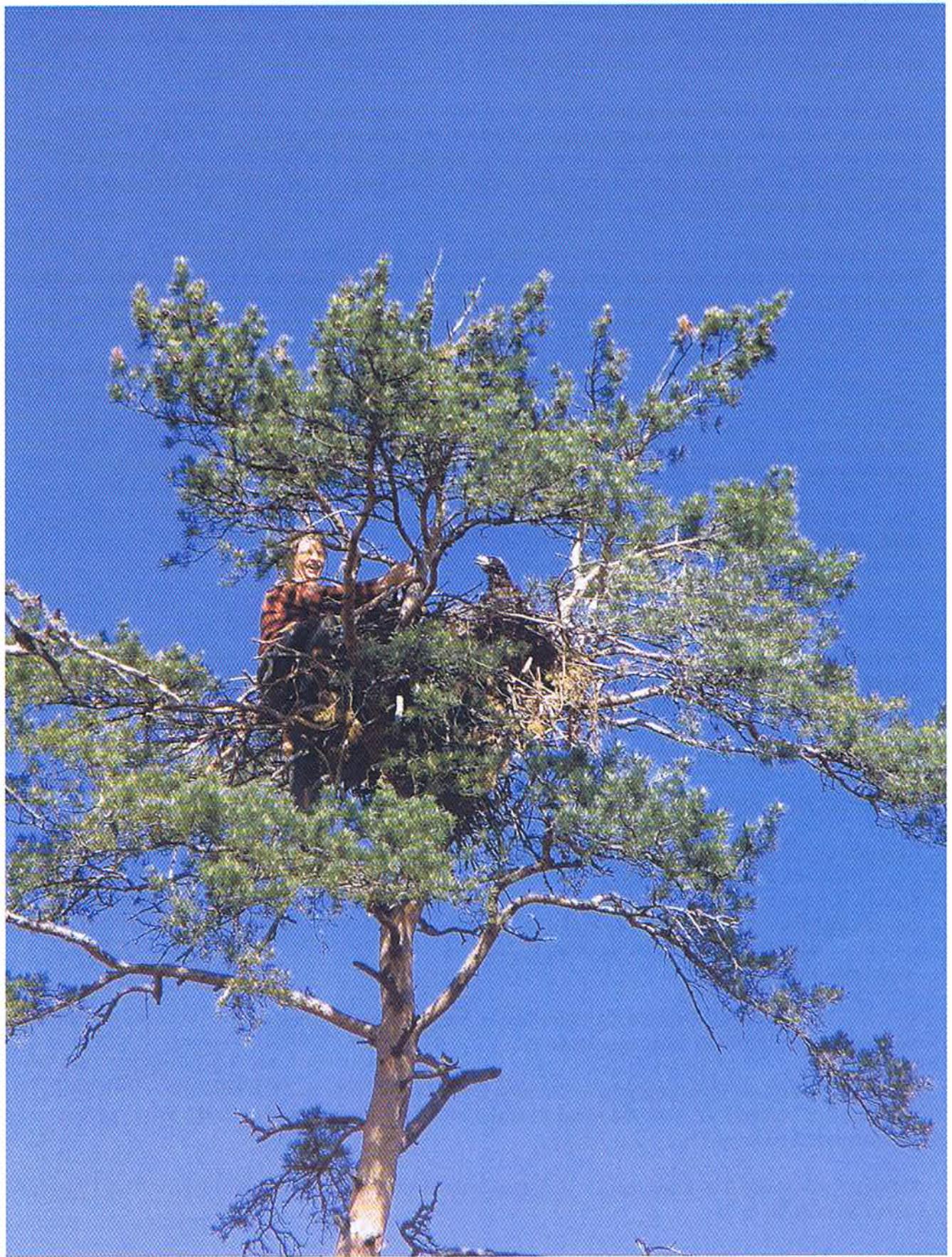
Häckande individer	200
boungar	83
subadulta	250
summa	533 ind. x 120 x 1 byte/dygn = 63960

Av dessa 63960 byten är 42342 (66,2 %) fåglar och 18228 (28,5 %) fiskar och 3390 (5,3 %) övriga bytesdjur.

Antalet ejderbyten (19,2 %) skulle vara 12280 och antalet gäddbyten (15,2 %) 9722.

Antalet skrakar (små- + stor- + obestämda skrakar 10,6%) 6780.

Av intresse kan vara hur många byten örnarna tar av alla jaktbbara arter (vårjaktsarter). Dessa arter (vigg, ejder, svärta, knipa, obestämda dykänder, småskrake, storskrate) utgör 67,7 % av alla fågelbyten i bytesrestmaterialet vilket ger 28666 byten.



Sedan många år tillbaka deltar Ålands landskapsregering i WWF:s skyddsprogram för havsörnen i Östersjön, - ett skyddsprogram med framgång. Årligen inventeras och ringmärks havsörnsungar i hela regionen, så också på Åland. Detta grannlaga arbete sköts av bland annat Hannu Ekblom från WWF - här i "samspråk" hemma hos en ung havsörnsdam på 14m höjd. © Jörgen Eriksson

Enligt Ålands LR:s beräkningar (Ekblad 2004) utgörs beståndet av värjaktsarter omkring 193.000 par (=386.000 ex.). De örntagna 28666 bytena utgör enligt denna uppskattning 7,43 % av detta bestånd. (Ekblad uppges i tabell 6, s. 33, felaktiga procentvärden, räknade på par istället för ex.)

De värden som använts i denna uppskattning (antal örnar, boungsdygns, byten/dygn) bedöms vara tagna i överkant. Särskilt antalet byten/dygn är svårbedömt p.g.a. den stora variationen i bytesstorleken. I brist på direkta observationsserier av mattransporterna vid boet, har det varit nödvändigt att översätta bytesantalet från kännedom om örnnarnas preferens visavi bytesstorlek (1-2 kg, Sulkava et al. 1997) och näringssbehov (g kött/dygn) så som det framgår av ovanstående.

De största felkällorna i denna uppskattning torde, utöver det svårbedömda antalet subadulta örnar, vara småfiskens underrepresentation samt den okända andelen as. Den senare beskrivs av Helander (1988) som stor (över 40 %) särkilt ifråga om fisk och däggdjur vintertid. På värjaktens Åland kan man inte heller bortse från att en viss andel skadskjutna fågelbyten ingår i örnnarnas näringssutbud.

Tack

Jag vill här rikta ett varmt tack till min gode vän och färdkamrat Torsten (Totti) Stjernberg för att han försett mig med adekvata sifferuppgifter rörande de åländska havsörnarnas häckningsbiologi, samt många värdefulla synpunkter på utformningen av texten i min uppsats.

*Johan Franzén,
Bänö, 22710 Föglö,
e-post: hfranzen@aland.net*

Referenser:

- Ekblad, C. 2004: Havsörnens häckningstida näringssval i olika skärgårdszoner på Åland. Pro-gradu avhandling. Institutionen för Ekologi och Systematik, Helsingfors Universitet. Stencil, 62 s.
- Franzén, J. 2001: Predatorer i skärgården - hur många kan vi tolerera? Skärgård 24 (4): 66-71.
- Helander, B. 1988: s. 86-143 ur Gerdehag, P. & Helander, B. 1983: Havsörn. Bonniers, Stockholm
- Koivusaari, J. 1980: Merikotkan (*Haliaeetus albicilla*) ravintobiologiasta. Lic.avh. Kuopio universitet.
- Saurola, P., Stjernberg, T., Höglander, J., Koivusaari, J., Ekblom, H., Helander, B. 2003: Survival of juvenile and sub-adult Finnish White-tailed Sea Eagles in 1991-1999; a preliminary analysis based on resightings of colour-ringed individuals -s. 155-167 i: Helander, B., Marquiss, M., & Bowerman, W. (red.) 2003. SEA EAGLE 2000. Stockholm.
- Stjernberg, T., Koivusaari, J. & Nuuja, J. 1990: Suomen merikotkakannan kehitys ja pesintätulos Suomessa 1970-1989. Lintumies 25: 65-75.
- Stjernberg, T., Ekblom, H., Höglander, J., Joutsamo, J., Keränen, S., Koivusaari, J., Munsterhjelm, G., Ojala, S., Ollila, T. & Wallgren, H. 2003: Havsörnen i Finland 2001-2002 -Linnut-vuosikirja 2002: 13-19. (på finska, sammandrag på svenska).
- Sulkava, S., Tornberg, R. & Koivusaari, J. 1997: Diet of the White-tailed Eagle *Haliaeetus albicilla* in Finland. - Ornis Fennica 74: 65-78
- Tidningen Åland t.ex. 17.5 2000.
- Wallgren, H. Stjernberg, T. & Franzén, J. 1998: Havsörnen på Åland. - Kungsörnen 4: 9-15.

Ringmärkta fåglar artvis på fågelstationerna 2004

	Signilskär			Lågskär		
	pull	fl	summa	pull	fl	summa
knölsvan	Cyg olo				1	1
grågås	Ans ans			1	0	1
ejder	Som mol				3	3
svärta	Mel fus	1	1		2	2
blå kärrhök	Cir cya				1	1
duvhök	Acc gen	9	9			
sparvhök	Acc nis	50	50	44	44	
ormvråk	But but			1	1	
orre	Tet tet	1	1			
större strandpipare	Cha hia			1	0	1
morkulla	Sco rus	5	5		3	3
roskarl	Are int			3	0	3
labb	Ste par			1	0	1
fiskmås	Lar can			4	0	4
silvertärna	Ste par			33	0	33
tobisgrissla	Cep gry			4	0	4
ringduva	Col pal				1	1
gök	Cuc can				3	3
hornuggla	Asi otu	1	1			
pärluggla	Aeg fun	1	1			
gökttyta	Jyn tor				7	7
större hackspett	Den maj	8	8	22	22	
mindre hackspett	Den min	2	2		1	1
sånglärka	Ala arv				2	2
ladusvala	Hir rus				3	3
hussvala	Del urb	13	13		2	2
trädpiplärka	Ant tri	6	6	17	17	
ängpiplärka	Ant pra	3	3		7	7
gulärla	Mot fla				1	1
sädesärla	Mot alb				4	4
sidensvans	Bom gar	22	22		37	37
gärdsmyg	Tro tro	60	60		89	89
järnspark	Pru mod	24	24	193	193	
rödhake	Eri rub	376	376	3699	3699	
näktergal	Lus lus	1	1		19	19
sydnäktergal	Lus meg				1	1
blåhake	Lus sve	13	13		30	30
svart rödstjärt	Pho och				2	2
rödstjärt	Pho pho	23	23	300	300	
buskskvätta	Sax rub	6	6		15	15
ringtrast	Tur tor				1	1
koltrast	Tur mer	23	23	84	84	
björktrast	Tur pil	22	22		10	10
taltrast	Tur phi	109	109	425	425	
rödvingetrast	Tur ili	19	19	187	187	
dubbeltrast	Tur vis	1	1		1	1
gräshoppsångare	Loc nae				2	2
sävsångare	Acr sch	3	3		7	7
kärrsångare	Acr pal				1	1
rörsångare	Acr sci			15	15	
trastsångare	Acr aru				1	1

	Signilskär			Lågskär		
	pull	fl	summa	pull	fl	summa
gulsångare	Hip ict	3	3		26	26
höksångare	Syl nis				1	1
ärtsångare	Syl cur	19	19		231	231
törnsångare	Syl com	7	7	2	128	130
trädgårdssångare	Syl bor	16	16		94	94
svarthätta	Syl atr	19	19		110	110
lundsångare	Phy tro				1	1
kungsfågelsångare	Phy pro				2	2
grönsångare	Phy sib	3	3		22	22
gransångare	Phy col	24	24		161	161
lövsångare	Phy tro	462	462		702	702
kungsfågel	Reg reg	1273	1273		1803	1803
brandkronad kungsfågel	Reg ign				1	1
gråflugsnappare	Mus str	40	40		54	54
mindre flugsnappare	Fic par	4	4		25	25
halsbandsflugsnappare	Fic alb				2	2
svartvit flugsnappare	Fic hyp	38	38		253	253
stjärtmes	Aeg cau	57	57		66	66
svartmes	Par ate	27	27		25	25
blåmes	Par cae	287	287		415	415
talgoxe	Par maj	529	529		737	737
trädkrypare	Cer fam	158	158		399	399
törnskata	Lan col	2	2		28	28
kråka	Cor cor			20	1	21
stare	Stu vul	27	4	31	6	6
bofink	Fri coe	44	44		741	741
bergfink	Fri mon	23	23		835	835
grönfink	Car chl	16	16		24	24
steglits	Car car	1	1		2	2
grönsiska	Car spi	68	68		322	322
hämpling	Car can	1	1		1	1
vinterhämpling	Car fla	1	1			
gråsiska	Car fla	693	693		1002	1002
snösiska	Car hor	2	2		16	16
mindre korsnäbb	Lox cur	1	1		5	5
rosenfink	Car ery	7	7		4	4
domherre	Pyr pyr	498	498		961	961
stenknäck	Coc coc				5	5
lappsparv	Cal lap				1	1
gulsparv	Emb cit	1	1		6	6
videsparv	Emb rus	1	1		1	1
sävsparv	Emb sch	14	14		21	21
SUMMA		27	5145	5172	69	14484 14553

Ringmärkare och antal ringmärkta fåglar på fågelsonstationerna 2004

SIGNILSKÄR 2004

LÄGSKÄR 2004

	2004		Sammanlagt		2004		Sammanlagt	
	PULL	FL	PULL	FL	PULL	FL	PULL	FL
428 DEGERSTEDT KARI	0	885	885		305 MIKKOLA KARNO	0	1153	1153
589 AHOLA KARI	0	30	30		418 PALMGREN JÖRGEN	0	1735	1735
737 KORHONEN JARI	10	1107	1117		428 DEGERSTEDT KARI	0	319	319
889 LAURILA ANSSI	17	332	349		590 HOKKANEN TATU	0	5153	5153
971 TUOMINEN VESA	0	299	299		805 YRJÖLÄ RAUNO	0	329	329
2575 LIINALAAKSO OLLI-PERKKA	0	500	500		887 AALTO TAPIO	0	683	683
2591 LEHTINIEMI TEEMU	0	587	587		961 FORSTEN ANNICA	0	882	882
2645 KUNTTU SAMPO	0	673	673		976 ROKALA ASKO	49	46	95
2662 RAINIO KALLE	0	284	284		2524 VAPAAVUORI AHTI	0	799	799
2796 NIKKINEN LAURI	0	448	448		2539 HÄNNINEN PEKKA	0	17	17
SAMMANLAGT	27	5145	5172		2614 LINDHOLM ANTERO	0	1023	1023
					2645 KUNTTU SAMPO	20	1673	1693
					2658 SOILEVAARA KARI	0	672	672
Ringmärkare	2	10	10		SAMMANLAGT	69	14484	14553
							2	13
								13

ÅLANDS FÅGELKRYSS 27.3.2004

I fågelkrysset deltog 23 lag, varav 7 ÅFF-lag. Tävlingsdagens väder växlade från morgonens moln, blåst och snöbyar till sol och fint vårväder längre framåt dagen. Ett lag startade ute på Kökar och ytterligare tre lag besökte ön, det var naturligtvis mindre berganden vid Hellsö som lockade. Signilskärs fågelstation deltog också i årets kryss och lyckades få ihop 36 arter. Segrade gjorde lag Nääränäppi med 77 arter, bästa ÅFF-lag blev åter Team JaGr med 72 arter.

Intressanta obsar under tävlingen: Vitn. islom (Gav ada) Eck Degersand, Mindre sångsvan (Cyg col) Jom Gottby, Bläsgås (Ans alb) Jom Storängarna, Mindre bergand (Ayt aff) Kör Hellö, Kungsörn (Aqu chr) Sal Haga, Sparvuggla (Gla pas) Lemland, Hornuggla (Asi otu) Signilskär, Sv. rödstjärt (Pho och) Jom Hammarudda.

Resultat Ålands fågelkryss XII:

1. Nääränäppi (Ekroos, Hintikka, Lehikoinen, Santaharju) 77 Gav ada, Cir cya
2. FC Fallos (Laukkonen, Keskitalo, Ceder, Seimola) 74 Ca ilap
3. Porvoon mitalla (Ehrnsten, Friberg, Hedberg, West) 73
4. Team Ristisaari (Vuorio, Böhme, Grönlund, Arkionmaa) 72 Car car Bon bon
5. JaGr (Y Jansson, J Grönlund) 72 Butlag Glapas
6. Jösse (Palmgren, Rauste, Mikkola) 71
7. www.bilia.fi (Casagrande, Tolvanen, Raekunnas, Hellsten) 69 Gav arc
8. Joukon jatko (Ahtiainen, Laine, Olkio) 69
9. Ekholm brotherhood (J Ekholm, F Ekholm, T Malmström) 68
10. Sir Henrik (Lindholm, Sundström, Knopman, Korhonen) 67
11. Tövelbockarna (K Andersén, G Nordenswan, U Nyback) 62
12. Kärkimaallikot (Mäkelä, Mäkinen, Mäkelä) 62 Ste cus, Bom gar, Lar fus, Tur phi
13. Länsikurjet (Lehtilä, Wallinmaa, Suksi) 61
14. A-gentit (Hilditch, Hokkanen, Ijäs, Sipilä) 61
15. Laukaan palomiehet (Kyllönen, Sylgren, Willman, Kuhno) 60
16. Tullista tulleet (Ojanen, Ojanen, Tanttu) 59
17. Virtaset (Virtanen, Kuusikko, Virtanen, Tanskanen, Harri) 59
18. Björnligan (B Andersson, P Stenbäck) 58
19. Eagle Eye (Å Björklund, J Eriksson, J Hellman, L-O Hellman) 58
20. Gröngölingarna (T Fyrqvist, G Sjuls, J Sjuls) 53
21. Team Knipgränd (B Johansson, T Pettersson, A-C Johansson) 51
22. Pappa ja pojat (Repo, Miettinen, Immonen, Nyssönen) 51 Ana acu
23. Signilskär (Degersted, Halkka, Salo) 36 Asi otu



Segrare i Å
Fågelkryss 2004
Johan Ekroos, Aleksi
Lehikoinen, Jukka
Hintikka, Jarkko
Santaharju
Foto: L-O Hellman

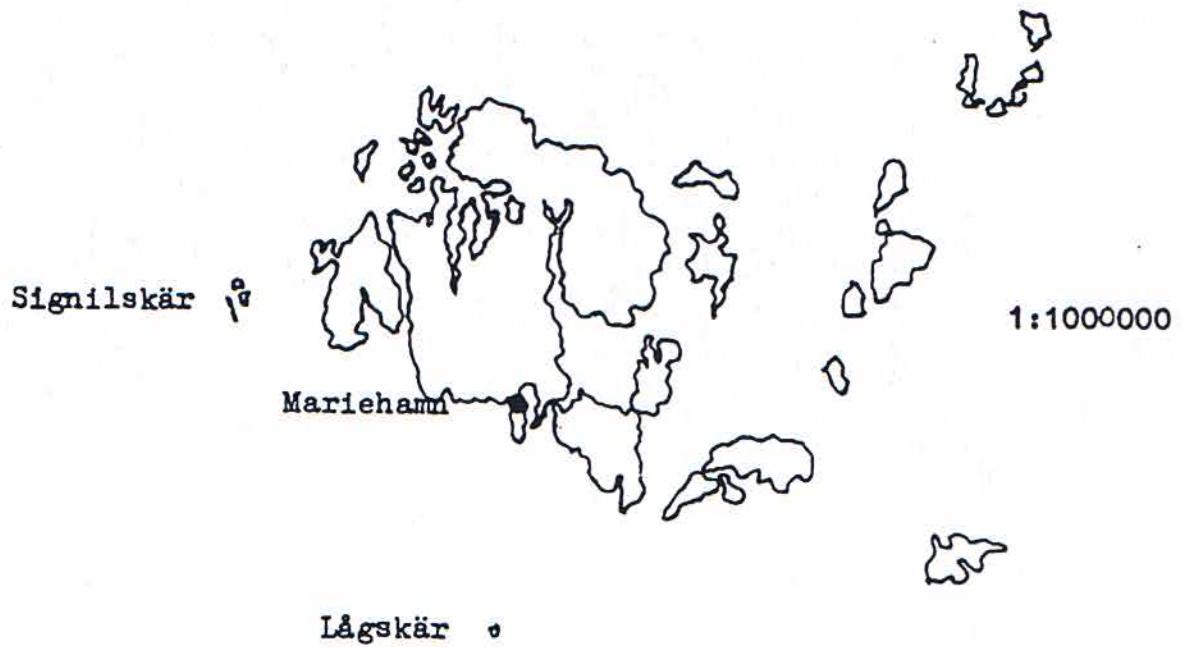


I motsats till orren är tranan en av de arter som ökat de senaste åren.



I havsbandet är ejdervåren minst lika intensiv som orrarnas spel på en myr eller i en skogsglänta "inåt land" – bara uttryckssättet varierar. © Tage Fyrqvist.





ÅLANDS FÅGELSKYDDSFÖRENING