

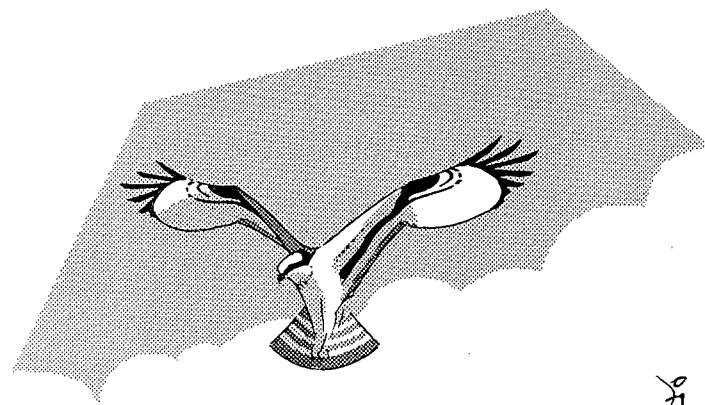
Innehåll

Snäckviksprojektet	sid	2
Ringmärkning		3
Häckningar		12
Studier av vissa arter		13
Observationer		13

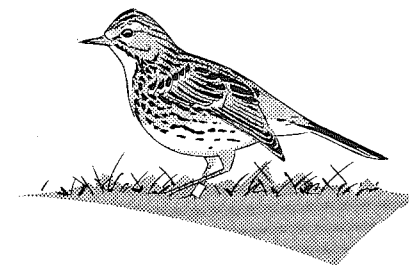
Material till sammanställningen för 1984 har lämnats av Jan Gustavsson (häckningar), Erik Hansson (observationer), Anders Magnusson (observationer), Claes Svedlindh (ringmärkning) och Ulf Widemo (ringmärkning).

Slutlig sammanställning av materialet (renskrift, layout, teckningar) har gjorts av Jörgen Israelsson.

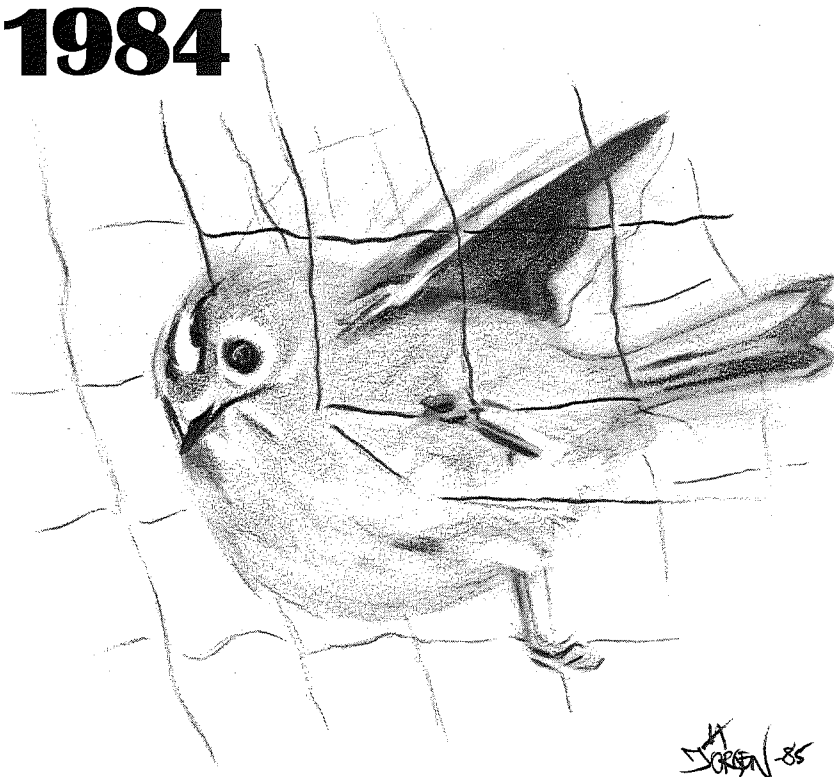
Ytterligare exemplar av sammanställningen kan beställas genom att sätta in 10 kr på Tärnans postgironummer 4767725-7 (ange på blanketten "Snäckviksprojektet 1984").



JK



Snäckviksprojektet 1984



JK
1985

Snäckviksprojektet

Strandstuguviksområdet innefattar de båda grunda havsvikarna Strandstuguviken och Snäckviken ca 7 km SO Nyköping. Det är ett fågelrikt område med varierande biotoper där sanka betade strandängar och vid lågvatten leriga stränder bidrar till den speciella särprägel och det rika fågellivet. Vid inre delen av Snäckviken, där ringmärkningen äger rum, finns ett större vassområde.

Karta 1. Strandstuguviksområdet.



Inom hela området bedrivs fr o m 1984 det s k Snäckviksprojektet. Projektet avses fortgå under 5 år fram t o m 1988. Delredovisningar kommer att ske för varje verksamhetsår med en slutredovisning för hela projektperioden 1989.

Projektverksamheten består i huvudsak av ringmärkning vår (april) och höst (juli-oktober), men även av häckfågelinventeringar (bl a 1985) och studier av vissa speciella arter som vadare, sjöfåglar och skrântärna. Observationsverksamhet i övrigt bedrivs löpande under hela året.

Intresserade som vill delta i projektet kan ta kontakt med Jan Gustavsson (tel 0155/32550) eller med någon annan av de i sammanställningen uppräknade personerna.

Inledningsvis riktas ett stort tack till de personer som på olika sätt hjälpt till med verksamheten det första året.

Ett särskilt tack riktas till länsstyrelsens naturvårdsenhet, skogsvårdsstyrelsen, Nyköpings kommun och Södermanlands läns naturvårdsförbund som på olika sätt, praktiskt och ekonomiskt, har bidragit till att verksamheten har fått en väl fungerande start.

Ringmärkning

Efter ett mindre test i mitten av september 1983 startade ringmärkningsverksamheten vid Snäckviken på allvar 1984. Under en vårperiod samt en sommar- och höstperiod ringmärktes sammanlagt 2 227 fåglar av 65 arter.

Verksamhetens omfattning

Ringmärkning skedde under följande dagar 1984:

April:	5-8, 11-16, 18-23, 27-30 (summa 20 dagar)
Maj:	1
Juni:	6-7 (2 dagar)
Juli:	11-13, 15-24, 26-30 (18 dagar)
Augusti:	1, 3-5, 8-12, 14-15, 17-19, 22-26, 28, 30-31 (22 dagar)
September:	1-3, 5-10, 13-23, 28-29 (22 dagar)
Oktober:	2, 6-7, 10-11, 13-14, 16, 21, 27-28 (11 dagar)

Observera att verksamheten vissa dagar kan ha varit av mycket liten omfattning, t ex fångst endast ett par timmar på kvällen.

Under våren bedrevs fångsten i huvudsak på Vämnen och i intilliggande skogsbryn. Med inriktning på ängsbiplärkor och sädesärlor användes ett 10-tal slöjnet och drygt 20 vadarburar.

I juni skedde viss pullmärkning i ett par holkar nära vagnen.

Under sommar- och höstperioden koncentrerades fångsten till vassen i inre Snäckviken där som mest 20 slöjnet fanns uppsatta. I nätgångarna i vassen utplacerades också som mest 38 vadarburar, både fristående och under näten. I skogsbrynen i närheten av vagnen fångades samtidigt med 4-9 slöjnet.

Parallellt med denna verksamhet skedde punktinsatser med vadarfångst medelst slöjnet i Snäckviken och på Vämnen samt på senhösten vid något tillfälle även i Strandstuguviken.

Den sammanlagda fångstinsatsen uttryckt i nättimmar (antal använda nät x fångsttimmar) ger för sommar-höst hela 11 791 timmar.

Vid fångsten har under en stor del av tiden använts bandspelare med s k "evighetsband" med inspelade locklåten och sång av olika arter - bl a ängspiplärka, sädesärta, blåhake och vattenrall.

Vissa biometriska data, i första hand vinglängd och vikt, har insamlats från alla fångade fåglar. Dessutom har upplagring av fett studerats hos vissa arter under sträckperioden - bl a hos blåhake, säv- och rörsångare.

Fåglar under aktiv ruggning av vingpennor har studerats och ruggningens utvecklingsläge har noterats på särskilda protokoll.

Personal

Ringmärkningen under 1984 har i huvudsak utförts av följande personer:

Mikael Ackelman, Per-Eric Betzholtz, Jan Gustavsson, Erik Hansson, Anders Magnusson, Claes Svedlinh och Ulf Widemo.

Därutöver har ett stort antal personer många gånger förtjänstfullt hjälpt till med den arbetskrävande verksamheten och till dessa riktas ett stort tack, bl a till Åke Alexandersson och Jan Karlsson som bidragit till att den för ändamålet iordningställda manskapsvagnen har blivit både trivsam och funktionsduglig.



Ringmärkningsresultat

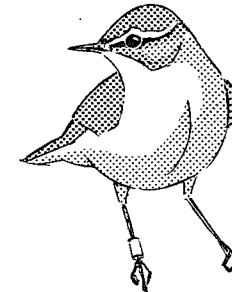
Under våren ringmärktes 193 fåglar av 20 arter. Den betydligt längre sommar- och höstperioden resulterade i 2 022 märkta fåglar av 64 arter. Total ringmärkning fördelad på arter redovisas i tabell 1.

Den talrikast fångade arten blev som väntat rörsångare och 415 ex lämnade ringmärkningsvagnen med en nypåsett ring kring ena benet. Till de "talrikas skara" hör även lövsångare (362), sävsparv (193), blåmes (119) och sävsångare (114). Notervärt är dessutom de överraskande många törnsångare (53) och törnsångare (46) som märktes.

Under våren koncentrerades under kort period ärlor och piplärkor till de snö- och isfria delarna av sankängarna. Under april lockades och drevs 64 ängspiplärkor och lika många sädesärlor in i nät och burar. Den 13.4 togs även en skärpiplärka.

Rörsångare fångades under hela sommar- och höstperioden och den sista ny-märkningen skedde 14.10. En förvisso fet rörsångare kontrollerades så sent som 27.10. De sena fåglarna var alla årsungar och den sista gamla fågeln fångades 1.9.

Lövsångare gick i näten både i vassen och i skogsbyn. Nära 70 % av fångsten gjordes under andra halvan av augusti.



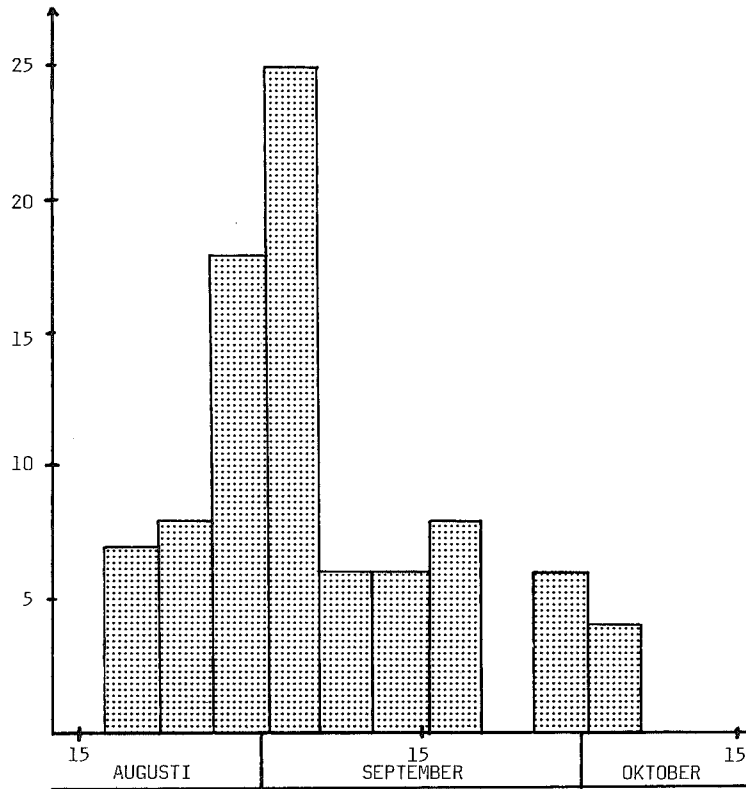
Sävsångaren häckar inte i Snäckviken och de första fåglarna dök upp i området den 24.7. Sedan ringmärktes några individer nästan varje dag fram till den 11.10.

September och framförallt oktober var ovanligt milda med förhållandevis höga temperaturer även nattetid. Detta förklarar de sena insektsätarna som annars borde ha lämnat trakten den här tiden.

Blåmesar uppträdde invasionsartat hösten 1984 och sträckande småflockar gick ofta ner i vassen och in i näten. Viss rörelse noterades redan i september följt av en ökning i början av oktober med en topp den 6.10 då 35 blåmesar märktes. Även talgoxar deltog i invasionen men i mindre omfattning. Totalt 69 individer märktes varav 12 som boungar i projektets holkar.

Säsongs första blåhakar gick i nät den 18.8. Fram till den 6.10 fångades 88 ex, som mest 15 ex den 6.9. Fördelningen av fångsten under hösten visas i figur 1. Sträckförloppet är dock osäkert och toppar kan ha infallit de dagar fångst ej förekom. En bättre bild av sträcket kan vi förhoppningsvis få 1985 då en mer permanent fångst ska ske från mitten av augusti och ett par veckor in i september.

Figur 1. Ringmärkta blåhakar vid Snäckviken 1984 fördelade över femdagarsperioder under säsongen (n=88).



Könsfördelningen av de fångade blåhakarna är skev med en klar övervikt för hanar (ca 66 % mot 28 % honor och 6 % obestämda). Denna fördelning stämmer väl överens med t ex fångsten vid Brandholmen i Nyköping 1978-82 samt vid Angarnsjön 1972 (Hägerroth opubl samt R Staav i brev).

Den planerade fångsten av vadare passade dåligt ihop med vattenståndssituationen. Några ordentliga vadarstränder utvecklades aldrig i Snäckviken under sommaren. Trots en rätt liten insats ringmärktes dock 8 vadararter under året.


Under våren märktes i huvudsak på Våmmen 1 rödbena, 2 dvärgbeckasiner och 11 enkelbeckasiner. Beckasinerna trivdes även i de tidvis blöta och under höstens lopp alltmer "klafsiga" nätgångarna i vassen och här fångades, i burar, en dvärg och 11 enkla beckasiner.

Enstaka individer av grönbena, rödbena, svartsnäppa, brushane, kärrsnäppa (2 ex i Strandstuguviken 13.10) och morkulla blev införda i ringmärkningsprotokollen under juli till oktober.

Det första årets verksamhet vid Snäckviken bjöd på väldigt många trevliga överraskningar. Under juli och augusti fångades 12 rosenfinkar (16.7-26.8) varav några av de tidigast fångade sannolikt härrör från en lokal häckning. Samma period fångades dessutom hela 8 kärrsångare (21.7-18.8). Om Snäckviken är en betydelsefull rastlokal för kärrsångare lär vi kanske få veta redan 1985 (?).

Bland andra överraskningar kan förtjäna att nämnas 2 småfläckiga sumphönor (29.9 och 6.10), 2 kattugglor (28.7 och 15.9), 2 gransångare tillhörande den östliga rasen *Phylloscopus collybita tristis* (6 och 21.10), 10 stjärtmesar, 1 nötkråka (13.9), 1 pilfink (19.8), 1 lappsparv (6.9) samt 2 videsparvar (14.9 och 6.10).



Pilfink 

Återfynd och kontroller

De första återfynden har börjat droppa in från 1984 års märkning. Till och med januari 1985 har fem återfynd av fåglar märkta vid Snäckviken rapporterats, varav två kontrollerade av andra ringmärkare och sålunda återförda till friheten. Återfynd och kontroller finns listade i tabell 2.

Ett fint exempel på klimat- och topografivariationer långflyttare kan få uppleva utgör den rörsångare som i slutet av oktober kontrollerades i Schweiz (nära gränsen till Lichtenstein). Den var då på väg att passera Alperna som sannolikt var snötäckt för att något eller några dygn senare korsa såväl Medelhavet som Saharaöknen.

Två av vårens sädesärlor gav återfynd. Den ena var sannolikt en lokal fågel som mötte ett otrevligt öde ganska nära Snäckviken. Den andra hade däremot fortsatt norrut och nådde Uppland.

En av de sträckande blåmesarna fortsatte åtminstone ner till Småland där den kontrollerades i december. En annan blåmes som förmodligen ingick i invasionen märktes av Ulf Widemo vid Sländstigen i Nyköping den 14.10 och gick sedan i nät vid Snäckviken tre dagar senare. En tredje blåmes utgjorde en av fyra "främmande" kontroller vid Snäckviken 1984. Den märktes på Enskär i Södermanlands skärgård i september 1983 och var kanske på väg tillbaka eller längre norrut när den kontrollerades i april.

En mycket trevlig kontroll var den rörsångare som märktes som bounce i Uppland den 8.7 och i slutet av augusti rastade i Snäckviksvassen.

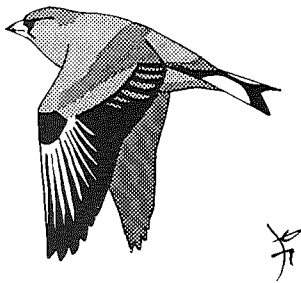
Sävsparven från reningsverket i Nyköping 1982 (Hägerroth) tillhör troligen det lokala beståndet.

Av de 193 fåglarna som märktes under våren kontrollerades 6 under hösten (inom parentes antalet märkta under våren) 1 ängsfiplärka (64), 2 rödhakar (4), 1 talgoxe (6), 1 bofink (15) samt 1 sävsparv (6).

Flera lokala kontroller kunde vi också notera under året. Två holkmärkta boungar från Stora Flättna ca 1 km SV Snäckviken den 12.6 - en blåmes och en talgoxe - fångades vid Snäckviken den 15 respektive 17.9. Blåmesen fanns kvar i området åtminstone till 21.10.

Den 24.6 märktes en kull på fyra sävsparvungar vid Jogersö SV Oxelösund. En av dessa ungar dök märkligt nog upp i Snäckvikens vass den 2.9.

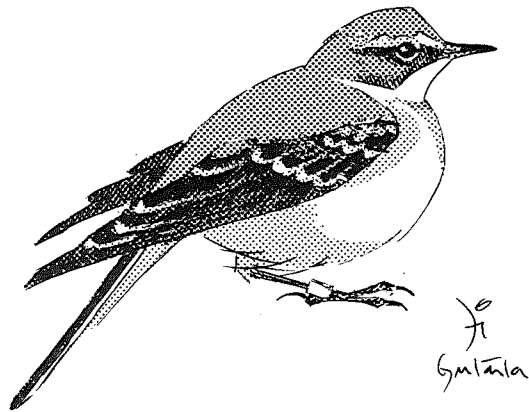
Som avslutning kan nämnas den grönfink som den 21.7 kontrollerades vid Snäckviken. Den märktes vid Sländstigen i Nyköping den 14.7 1980, som hane född 1979, vilket innebär att den uppnått den för de flesta tättingar respektabla åldern av fem år.



Tabell 1. Ringmärkta fåglar vid Snäckviken (58.42N/17.05E)

Art	Antal ringmärkta			Återfynd	
	1983	1984	1983-84	1984	1983-84
Vattenrall	-	5	5		
Småfläckig sumphöna	-	2	2		
Kärrensäppa	-	2	2		
Brushane	-	1	1		
Dvärgbeckasin	-	3	3		
Enkelbeckasin	-	24	24		
Morkulla	-	1	1		
Svartsnäppa	-	1	1		
Rödbena	-	2	2		
Grönbena	-	3	3		
Kattuggla	-	2	2		
Göktyta	-	2	2		
Gröngöling	-	1	1		
Större hackspett	-	2	2		
Sånglärka	-	1	1		
Ladusvala	-	7	7		
Trädpiplärka	1	16	17		
Ängsfiplärka	-	86	86		
Skärpiplärka	-	1	1		
Gulärta	-	1	1		
Sädesärta	-	67	67	2	2
Gärdsmyg	-	4	4		
Järnsparv	-	18	18		
Rödhake	-	90	90		
Näktergal	-	2	2		
Blåhake	9	88	97		
Rödstjärt	-	4	4		
Buskskvätta	-	17	17		
Koltrast	-	18	18		
Björktrast	-	2	2		
Taltrast	-	12	12		
Rödvingetrast	-	16	16		
Sävsångare	-	114	114		
Kärrensångare	-	8	8		
Rörsångare	6	415	421		
Härmsångare	-	1	1		
Ärtsångare	1	25	26		
Törnsångare	1	46	47		
Trädgårdssångare	-	22	22		
Svarthätta	1	20	21		
Grönsångare	-	3	3		
Gransångare	-	51	51		
Lövsångare	1	362	363		
Kungsfågel	-	18	18		
Grå flugsnappare	-	7	7		
Svartvit flugsnappare	-	8	8		
Stjärtmes	-	10	10		
Entita	-	11	11		
Talltita	-	10	10		
Svartmes	-	12	12		

Art	Antal ringmärkta			Återfynd	
	1983	1984	1983-84	1984	1983-84
Blåmes	3	118	121	1	1
Talgöxe	-	69	69		
Nötväcka	-	8	8		
Trädkrypare	-	9	9		
Törnskata	-	53	55		
Nötkråka	-	1	1		
Stare	-	28	28		
Pilfink	-	1	1		
Bofink	-	50	50		
Grönfink	-	13	13		
Rosnfink	-	12	12		
Lappsparv	-	1	1		
Gulspurv	1	25	26		
Videsparv	-	2	2		
Sävsparv	-	193	193		
Summa	27	2 227	2 254	3	3
Antal arter	10	65	65	2	2



Tabell 2. Återfynd och kontroller

Återfynd inrapporterade t o m januari 1985

Art	Märkdatum	Återfyndsdatum och plats	Märkdata
Blåmes	84.10.07	84.12.09 Vireda 57.57N/14.37E, Småland (1K+, kontrollerad)	AK 80.698 1K
Björktrast	84.09.13	85.01.07 Les Fosses 46.10N/00.22E, Deux-Sevres, FRANKRIKE (nyligen död, skjuten)	4.205.987 1K
Rörsångare	84.09.22	84.10.25 Vilters 47.02N/09.27E, St Gallen, SCHWEIZ (kärr- eller rörsångare, kontrollerad)	AK 80.594 1K
Sädesärta	84.04.21	84.04.27 Bladåker 59.59N/18.17E, Uppland (funnen död)	2.938.174 2K+
Sädesärta	84.04.30	84.08.29 Vivesta 58.41N/17.04E, Södermanland (avlivad emedan den inte kunde gå. Fötterna var ihoptrasslade på något sätt - ena foten klumpfot)	2.938.194 2K+ M

Främmande kontroller

Art	Märkdatum och plats	Kontroll	Märkdata
Blåmes	83.09.26 Hartsö-Enskär 58.41N/17.28E, Södermanland	84.04.11 (hane 3K+)	AH 64.653 1K
Rörsångare	82.05.31 Christiansö 55.19N/15.12E, Bornholm DANMARK	84.07.20 (2K+)	9.864.001 1K+
Rörsångare	84.07.08 Östervåla 60.11N/17.19E, Uppland	84.08.25 (1K)	AK 57.024 pull
Sävsparv	82.08.30 Reningsverket, Nyköping 58.45N/17.05E, Södermanland	84.07.21 (hona 2K+)	2.823.614 1K

Häckningar

Utan att några mer ingående häckningsundersökningar gjorts under 1984 har 60 arter konstaterats häcka. Under 1985 kommer en häckfågelsinventering att genomföras i området. Under 1984 konstaterade häckningar framgår av tabell 3.

Tabell 3. Under 1984 konstaterade häckningar inom Strandstuguviksområdet

Art	Häcknings- ¹⁾ kriterium	Art	Häcknings- kriterium
Skäggdopping	13	Björktrast	16
Häger	20	Taltrast	13
Knölsvan	18	Rörsångare	16
Grågås	13	Ärtsångare	13
Kanadagås	13	Törnsångare	16
Gravand	13	Trädgårdssångare	13
Gräsand	13	Svarthätta	13
Vigg	13	Grönsångare	16
Ejder	13	Lövsångare	13
Knipa	13	Kungsfågel	13
Storskrake	13	Grå flugsnappare	20
Bivråk	13	Svartvit flugsnappare	13
Sothöna	16	Stjärtmes	18
Mindre strandpipare	13	Entita	19
Tofsvipa	13	Tofsmes	13
Enkelbeckasin	13	Svartmes	13
Rödbena	13	Blåmes	20
Drillsnäppa	11	Talgoxe	20
Gråtrut	13	Nötväcka	19
Fisktärna	16	Trädkrypare	16
Ringduva	13	Törnskata	13
Gök	13	Kråka	13
Spillkråka	13	Korp	16
Större hackspett	19	Stare	19
Sånglärka	20	Större korsnäbb	13
Trädpiplärka	13	Bofink	20
Ångspiplärka	20	Grönfink	13
Sädesärsla	19	Rosenfink	13
Rödhake	13	Gulspurv	13
Koltrast	16	Sävspurv	16

1) Häckningskriterium enligt Svensk fågelatlas. Skala 1-20, där 20 utgör det säkraste kriteriet ("bo med ungar").

Studier av vissa arter

Snäckviksprojektet kommer att omfatta även studier av vissa arter, bl a andfåglar, vadare och skräntärna.

Studierna, som i stor utsträckning blir i form av räkningar av arter och antal under vissa perioder under året, syftar till att i möjligaste mån utvärdera områdets betydelse för vissa häckande, rastande och övervintrande arter.

Redovisning av olika studier sker fr o m 1985 års sammanställning.

Observationer

Observationsverksamheten är inte upplagd efter något särskilt mönster (t ex kontinuerlig bevakning), utan sker mer spontant och löpande under året.

Nedan görs en uppräknig av vissa arter som har observerats under 1984. Arter med en asterisk (*) är sällsynta längs Sörmlandskusten och arter med två asterisker (**) är extremt sällsynta (inga eller enstaka observationer har tidigare gjorts). Sällsynta och svarbestämda arter liksom extremt sällsynta arter skall granskas av SOF:s raritetskommitte' (Sveriges Ornitologiska Förening). Observationerna av islom, rosentärna, rostgumpsvala och östlig gransångare (rasen tristis) har ännu inte granskats eller godkänts av raritetskommitteén.

Islom*. Ett ex sträckte över området mot NO den 17.11.

Storlom. Två observationer under våren, i mitten av april och i mitten av maj. 2 ex den 29.9. Arten ses regelbundet varje år, mer sällan på hösten.

Gråhakedopping. Ett ex den 21.9. Arten ses med enstaka ex varje höst.

Storskarv. Under våren sågs den vid två tillfällen i mitten av april.

Under perioden 4.8-19.12 finns 7 observationer. Som mest sågs 15 ex den 17.10. Detta är en ovanligt stor flock så långt in i skärgården.

Mindre sångsvan. Höstens enda observation gjordes den 11.11 då ett ex sågs. Arten är årlig i området under senhösten.

Sångsvan. En ovanligt stor flock sågs den 19.12, 58 ex.

Vitkindad gås. I takt med att arten har börjat häcka på allt fler lokaler inom ca 10 mils radie har den också börjat dyka upp mer regelbundet i området. Årets största flock bestod av 10 ex den 8.9. Flocken över-somrade i Stadsfjärden, Nyköping. Ett ringmärkt ex infångades 7.7 och den visade sig vara märkt på Östermalma.

Prutgås. Sågs två gånger under sept. Den 12.9 sågs 9 ex och den 29.9 sågs så många som 50 ex sträcka söderut.

Bläsgås*. Ett ex den 7.10.

Vigg. Den 17.11 sågs en flock på omkring 10 000 ex.

Salskrake. Årets största koncentration sågs i november. Maxantal var 68 ex den 4.11.

Alförrädare*. Ett ex hane i Strandstuguviken den 4.1.

Havsörn. Den har setts vid ungefär 30 tillfällen under året. Dräktskillnader tyder på minst fyra olika individer. Den 26.12 sågs ett färgmärkt ex som var märkt 1976 (d v s åtta år gammal).

Brun kärrhök. Observationer under häckningstid har rört sig om en ensam hona. I övrigt spridda observationer april-sept.

Blå kärrhök. Spridda observationer i april och sept-okt.

Duv- och sparvhök. Häckar sannolikt inom området.

Ormvråk. Häckar strax utanför området. Under hösten sågs som mest 250 ex den 29.9.

Fjällvråk. Enstaka observationer under april. Under höststräcket i oktober sågs som mest 175 ex den 13.10 och 100 ex den 11.10.

Kungsörn. Ett ex den 9 och 11.10.

Fiskgjuse. Ses regelbundet på födosök.

Pilgrimsfalk*. Ett ex sträckte söderut 14.10.

Tornfalk. Sträckande ex sågs vid tre tillfällen under sept-okt. Det är första året på länge som ingen vårobservation finns.

Lärkfalk. Ett ex sågs i mitten av juni och 1 ex den 25.8.

Stenfalk. Tre sträckobservationer i mitten av okt.

Järpe. Enstaka observationer under året. Arten häckar troligtvis på Kvisslingen.

Småfläckig sumphöna. Två ex ringmärktes under hösten.

Dvärgbeckasin. Ovanligt många observationer under våren. Två ex ringmärktes. Under hösten sågs max 2 ex.

Myrspov. Som mest 15 ex den 13.7.

Rödspov*. Två ex den 19 och 20.5.

Myrsnäppa*. Ett ex den 25 och 28.8.

Smätärna*. Ett ex den 12.6.

Rosentärna**. Ett ex sågs den 7 och 11.6.

Berguv. Ett ex sågs den 12.8. Arten ses sällan i området.

Jorduggla. Årets enda observation gjordes den 19.5. Ett eller ett par ex ses varje år.

Kattuggla. Arten häckar i området. Två ex märktes under hösten.

Kungsfiskare*. Ett ex den 21.4.

Hackspettar. Spillkråka, gröngöling och större hackspett häckar inom området. Göktyta har setts vid fyra tillfällen under våren och sommaren. Två av dessa ringmärktes. En observation av mindre hackspett gjordes under året, den 6.10.

Tretåig hackspett*. Ett ex sågs den 13.10.

Trädläarka. Enstaka sträckobservationer i början av mars och under aug-sept.

Rödstrupig piplärka. Ett ex den 14.9 och 9.10. Årlig sträckgäst på hösten.

Rostgumpsvala**. Ett ex sträckte söderut den 18.8.

Sidensvans. Sedd i månadsskiftet okt/nov. Årlig under sträcket.

Gärdsmyg. Fyra ex fångades under hösten.

Näktergal. Denna för övrigt vanliga art har inom området påträffats endast tre gånger under året. Ett ex i maj och aug. Ett ex märktes i aug.

Kärrsångare. 8 ex ringmärktes under sensommaren.

Härmsångare. Den enda observationen utgjordes av det ex som märktes i juli.

Gransångare (rasen tristis)*. Två ex fångades i oktober.

Varfågel. Ett ex den 6.10 och 2 ex den 7.10.

Nötkråka. Invasionstendenser kunde ses. De första ex sågs den 25.8 och sedan sågs den fram till den 11.11. Som mest sträckte 15 ex mot söder den 29.9.

Råka. Sedd 2 ggr i april och en gång i oktober. Ses sällan i området.

Korp. Den 29.9 sågs hela 31 ex sträcka mot söder.

Pilfink. Enda observationen gjordes i samband med att ett ex ringmärktes i augusti.

Steglits. Ett ex i april respektive september.

Ortolansparv. Den 11.6 hördes en sjungande hane. Arten har blivit en årlig gäst först på senare år.

Vinterhämling. Den 4.11 sågs 16 ex och den 17.11 sågs 6 ex. Arten ses årligen i området.

Korsnäbbar. Obestämda ex har setts kontinuerligt från mitten av juli till december. De flesta artbestämda har varit mindre korsnäbb, men även några större korsnäbbarhar bestämts.

Rosenfink. Revirhävande hanar hördes under juni och juli. 12 ex fångades under juli och augusti. Arten har börjat visa sig i området först under senare år.

Lappsparv. Ett ex märktes i början av september och ett ex sågs några dagar senare. Arten ses inte regelbundet i området.

Videsparv*. Ett ex märktes i mitten av september respektive i början av oktober, d v s sammanlagt 2 ex.

Snösparv. 7 ex den 8.4 och 2 ex den 13.9.