

Sundregruppens verksamhet hösten 2018



(Stenskvättehona som häckade precis utanför märkarboden 2018)

Inledning

Sundregruppen har fångat och ringmärkt fåglar i Sundre socken sedan 1976. Höstmärkningen har alltid ägt rum strax söder om Hoburgsklippan, ett buskmarksområde utan andra träd än ett äppelträd.

Vårmärkningen har skett i Skoge (ca 5 km öster om Hoburgsklippan) och från 1999 i samma område som höstmärkningen.

Totalt sett har det märkts 253.315 fåglar i Sundre av 159 arter. Därutöver har 4 raser som varit eller kanske kommer att bli arter märkts ("rödsångare", sibirisk gransångare, brunsiska och snösiska). Syftet med verksamheten är bl.a. att följa utvecklingen hos den s.k. tropiska flyttarna. Verksamheten pågår därför under dessa arters huvudflyttperioder, vårmärkningen från 25 april till 8 juni och höstmärkningen från 25 juli till 15 september.

2018 blev ett ganska "magert" år vad gäller antal ringmärkta fåglar i Sundre. Under vårsäsongen fångades och märktes 1929 fåglar, vilket är en hyfsad summa och under höstsäsongen 1935 fåglar, vilket är en låg summa. Detta ger en totalsumma på 3864 märkta fåglar (2017 blev det hela 4535 fåglar), den lägsta

summan sedan 1998 (3196 märkta fåglar). Snittet för de senaste 10 åren (2008-2017) är 5138 fåglar (högsta årssumman var hela 7207 märkta 2008 och lägsta 4096 märkta fåglar 2011. I totalsumman ingår inte kategorin "övrig märkning" med 389 fåglar (13 fåglar under våren och 376 i samband med Sundregruppens hösthelger i oktober). Totalt märktes alltså 4253 fåglar under hela året.

Verksamheten bygger helt på ideella krafter. Bemanningen i verksamheten under hösten löste sig efter många om och men. Vår bokningsansvarige, Lasse Eriksson, fick slita hårt. Även denna höst mötte vi några nya bekantskaper som var villiga att delta i denna spännande forskning. Under två veckor hade vi glädjen av att ha tre duktiga tjejer på praktik i verksamheten, Alexandra Brantberger, Hanna Pusic och Rebecca Mutschlechner från Marina Läroverket i Stockholm.

Även denna höst har vi haft ett antal guidningar av både grupper och enskilda, en viktig förutsättning för vår verksamhet.

Vi måste fortfarande konstatera att behovet av fler assistenter och även ringmärkare är stort.

Höstens verksamhet

Hösten 2018 i Sundre kommer som sagt också att gå till historien som en måttlig höst, sett till antalet ringmärkta fåglar. Höstens totala märksiffra i den standardiserade märkningen blev 1935 fåglar, jämfört med toppåret 1990 då hela 5342 fåglar märktes under hösten (2017 blev det 2349 fåglar).

Efter en extremt varm och torr sommar vad frågan givetvis hur fåglarna klarat av häckningen. Det visade sig att vissa arter klarat sommaren bra, medan andra betydligt sämre.

Av udda märkarter kan nämnas en nattskär och en sydnäktergal (den fjärde totalt). Lite udda var också hela 114 märkta taltrastar och 9 sparvhökar.



(en av årets sista märkta fåglar – hane sparvhök)

Vädret påverkar givetvis fångstsiffrorna mycket och årets höstsäsong var av den blåsigare sorten. Många var dagarna då det blåste ganska friskt eller regnade och endast ett begränsat antal nät (eller inga nät under en begränsad tid på morgonen) kunde användas. 3 dagar (10.8, 31.8, 12.9) fick verksamheten helt ställas in p.g.a. antingen regn eller hård vind. Trots bra väderförhållanden (svaga vindar) var det även flera dagar med ytterst få fåglar i fångsten. I tabellen nedan kan vi konstatera att skillnaden mellan 2018 och 2018 var stora både när det gäller temperatur och luftfuktighet. Mätningarna har skett varje timme dygnet

runt från säsongstart till slutet av säsongen. Notera extremvärmen i juli i år! Kanske inte så konstigt att inte alla fåglar lyckades med häckningen.

Tabell 1: Vädret under hösten 2017 och 2018

	JUL	AUG	SEP	Total		JUL - 7 dgr	AUG - 31 dgr	SEP - 15 dgr	Höst
Temperatur (medelvärden)	19,6	18,3	15,0	17,5	2017	19,6	18,3	15,0	17,5
Fuktighet (%) (medelvärden)	75,0	78,4	82,9	79,2	2018	27,6	21,3	17,7	21,1
				Differens		8,1	3,0	2,6	3,6



(Johan träff i septemberkylan)

25-31 juli

Årets höstsäsong inleddes med mestadels svaga - måttliga vindar från varierande riktning, men västsektorn dominerade. Tropiska nätter, blodmåne och annat spännande i väderväg (bl.a. extremvärme) kunde noteras. En mycket varm period med kortbyxor på dygnet runt...! 208 fåglar märktes (2017 blev det 219 fåglar) med för ovanlighetens skull ärtsångare i topp (53) och lövsångare som god tvåa (49) och något överraskande stare som trea (14). Lundsångare tillhör de ovanligare märkarterna i Sundre, men en ungfågel fick en ny glänsande ring redan i början av säsongen (28.7) liksom två gräshoppsångare. I fält kan noteras ovanligt många kaspiska trutar i området med toppnoteringen 45 ex den 29.7. En turturduva flög förbi den 29.7 och en adult brun glada höll till i socknen (sågs fram till slutet av säsongen).

Augusti

Augusti inleddes med måttliga till friska vindar (vissa dagar även hårda vindar med helt eller delvis inställd märkning som följd) från framförallt västsektorn. Under mitten av månaden lugnade vinden ner sig, för att öka igen i slutet av månaden. 945 fåglar märktes (2016 blev det 1071 fåglar) under månaden, nu med ordningen återställd och lövsångare i topp (320), följd av ärtsångare (119), törnsångare (51), svarthätta (48) och trädgårdssångare (45). En gök och en kaja fångades och märktes. Bland de lite mer udda märkta arterna kan också nämnas 2 gulärlor, en relativt ovanlig art i fångsten. I fält kan noteras 5 fjällpipare den 22.8 och 2 till den 28.8, 2-3 aftonfalkar (kanske ännu fler) under en veckas tid och minst 6 (kanske 10) utsträckande ägretthägrar 29-30.8.

1-15 september

Perioden inleddes med växlande vindar från nordsektorn, för att sedan avslutas med väst- och sydvästvindar. Det varma vädret byttes ut mot svalare temperaturer och inte en enda dag orkade termometern över 20-gradersstrecket. Från ständigt kortbyxväder i början av säsongen till långkalsonger, mössa och vantar på hela september. Totalt märktes 782 fåglar (2017 blev det 1059 fåglar), med lövsångare i topp (171), rödhake som god tvåa (125) och mycket överraskande taltrast som trea (84). Detta är ett rekord för perioden i Sundre!

Bland de intressantare märkarterna kan nämnas hela 8 sparvhökar, en nattskärra, stationens fjärde sydnäktergal (som till de övriga fågelskådarnas förtret bestämdes först på bilder dagen efter märkningen, endast personalen fick se den), 2 blåhakar och 1 mindre flugsnappare.



(Sundres fjärde sydnäktergal, troligtvis av östlig ras)

I fält noterades den adulta bruna gladan fram till den 13.9 då den även hade sällskap av en yngre fågel. En eller möjligtvis två unga stäpphökar sågs nere vid märkningen och minst ett par till sågs vid Muskmyr. Ytterligare 3 ägretthägrar sträckte ut den 8.9.

Ringmärkning

Sylvia-sångarna verkar ha haft det tufft i sommar. Alla våra traditionella sylvia-arter, förutom svarthätta, fångades i betydligt lägre antal än medel för de senaste 10 åren. Tuffast verkar törnsångaren ha haft, för första gången fångades under 100 ex (72, medel de senaste 10 åren är hela 163). Lika illa var situationen för trädgårdssångare, endast 96 fåglar fångades (medel 172). Ärtsångaren hade klarat sommaren lite bättre, 212 märkta jämfört med ett medel på 330. Höksångaren kom nästan upp i medelantal, 8 märkta mot ett medel på 10.2. Men noteras bör att förra året, som var ett hyfsat år för sylvia-sångarna, fångades bara en höksångare. Svarthättan var som sagt enda undantaget, med 114 märkta mot ett medel på 88. Vad detta beror på kan ju diskuteras.

Det verkar ha gått sämre med häckningen för phylloscopus-sångarna också. Grönsångaren märktes endast 35 ex (jämfört med ett medel på 67 för de senaste 10 åren). Vår karaktärsart, lövsångaren, hade också ett sämre år med 540 märkta (medel 675 och t.ex. 2012 märktes 919 ex).

Gransångaren är en art som ökat markant i fångsten i hela Sverige. Vi märker av det på vårarna, medan vi missar höststräcket (som sker i slutet av september-oktober) och därför är gransångaren en raritet i

höstfångsten (medel de senaste 10 åren är 1.7 ex!). 2 gransångare märktes, varav en var av den östliga rasen "tristis". Även tajgasångare och lundsångare är rariteter i fångsten och långt ifrån årliga. I år fångades en tajga- och en lundsångare.

Åldersfördelningen hos de fångade fåglarna borde ju vara en bra indikator på häckningsframgången (bra häckningssäsong borde resultera i en hög andel ungfåglar och en låg andel gamla fåglar). Ur statistiken nedan skulle man kunna tolka 2018 som ett år med lägre häckningsframgång för flera arter (andelen adulta fåglar var högre).

Tabell 2: Jämförelse av ålder hos vissa fångade arter 2010-2018

	2018	Adulta	2017	Adulta	2016	Adulta	2015	Adulta	2014	Adulta	2013	Adulta	2010	Adulta
Årtsångare	212	8 (3.7%)	336	10 (2.9%)	272	13 (3.8%)	413	16 (3.8%)	316	17 (5.4%)	358	14 (3.9%)	344	16 (4.7%)
Törnsångare	72	2 (2.7%)	112	2 (1.8%)	96	7 (7.3%)	113	1 (0.9%)	168	3 (1.8%)	238	6 (2.5%)	130	1 (0.8%)
Trädgårdssångare	96	5 (5.2%)	171	11 (6.4%)	112	4 (3.6%)	78	8 (10.3%)	158	12 (8.6%)	147	7 (4.8%)	247	18 (7.3%)
Svarthätta	114	3 (2.6)	100	2 (2.0%)	112	3 (2.7%)	122	6 (4.9%)	89	3 (3.8%)	104	6 (5.8%)	87	1 (1.1%)
Lövsångare	540	16 (2.9%)	751	9 (1.2%)	451	6 (1.3%)	782	17 (2.2%)	658	23 (3.5%)	753	3.2%)	919	13 (1.4%)
Svartvit flugsnappare	124	15 (12.1%)	163	22 (13.5%)	141	6 (4.3%)	138	8 (5.8%)	162	15 (9.3%)	198	12 (6.1%)	326	19 (5.8%)
Totalt märkta	1935		2349		2248		2570		2570		3096		3387	

För flugsnapparna blev resultatet varierande denna höst. På Gotland pågår flera projekt med holkmärkning av halsbandsflugsnappare och beskeden från dessa var att årets häckning gick något bättre än förra året, men långt ifrån bra (kall vår). Därför förväntades ett något bättre resultat för Gotlands landskapsfågel i märkprotokollen än förra året, men endast 36 ex märktes under hösten (jämfört med förra årets 53 ex), vilket är en bra bit under de senaste årens medel (52). För den svartvita kusinen, som drastiskt minskat som häckfågel på Gotland, blev det också ett sämre år, med endast 124 märkta (2017 163 och medel hela 184). "Våra" svartvita har sannolikt en östligare hemvist (Finland/Ryssland). Inga extremt långvingade svartvita fångades i höst (se diskussion i senaste höstrapport).

För den större grå kusinen blev det däremot ett bra år, 84 märkta (medel 76). Två mindre flugsnappare fångades, vilket är i snitt med medelfångsten (1.9). Fångsten av arten på våren har visserligen ökat totalt sett, men den är fortfarande en ovanlig höststart i näten (många av de som ses senare under hösten lär ha ett östligare ursprung).

Övrig märkning

Under två helger i oktober ringmärktes 376 fåglar. Ett 20-tal personer deltog i Sundregruppens hösthelg, som omfattade såväl märkning, fågelskådning, föredrag och allmän god samvaro. Sydligaste Gotland kryllade av framförallt kungsfåglar och en hel del annat under början av oktober och inflödet fortsatte hela månaden, men p.g.a. blåsigt väder blev fångsten rätt mager. Jämför man med hösthelgen 2014 då hela 1456 fåglar märktes var årets hösthelger fågelfattiga.

Av den massiva invasionen av gråsiska som återigen drabbade Sverige under oktober och november märktes inget. På Hammarö fågelstation i Värmland fångades över 7167 gråsiskor (2017 märktes 10443!) och enorma mängder sågs sträcka längs norrlandskusten i slutet av september och början av oktober. Återfynd och kontroller på Hammarö fågelstation indikerar att dessa gråsiskor har ett både nordligt, östligt och västligt ursprung (2017 kontrollerades 3 norskmärkta och 1 finskmärkt gråsiska, 2018 kontrollerades 4 norskmärkta, 4 finskmärkta, 3 tyskmärkta, 1 danskmärkt och 1 litauiskmärkt gråsiska och från 2013 finns en kontroll av en ryskmärkt). Återfynden från 2017 visar på en stor spridning i alla riktningar efter märkning: 4 återfunna i Sydsverige, 7 i Danmark, 1 i Finland, 3 i Estland och 1 i Ukraina. Fågeln som återfanns i Ukraina var av rasen cabaret och den hölls som burfågel några veckor innan den släpptes. 7.5 % 2017 respektive 9 % 2018 av de märkta gråsiskorna var av rasen cabaret. Från 2018 finns redan några återfynd, ett i Finland, ett i Estland, ett i Danmark, ett i östra Småland, ett i mellersta Småland och ett i Halland, så även årets siskor spred sig åt olika håll.

Även Gotland "drabbades" ju av stora mängder gråsiskor under senhösten. Invasionen både 2017 och 2018 tog fart på allvar på Hammarö fågelstation den 5 oktober och fortsatte hela november ut. Varför inga gråsiskor fångades i Sundre under oktoberhelgerna 2018 är ett mysterium. Men så är det ju i fågelvärlden – det är inte alltid logiken fungerar... De gråsiskor som fångades i Sundre under våren tillhörde rasen cabaret och lär vara från den lilla häckande populationen på ön

Hammarö fågelstation "drabbades" i höst också av den näst största invasionen någonsin av sparvuggla. Hela 155 fåglar märktes (rekordet är 165 från 2005). Invasionen på Hammarö inleddes redan den 29.8, kulminerade mellan 16.9-15.10 (med som mest 11 ugglor per dag, 26.9 och 4.10) och den sista ugglan fångades den 29.10. I oktober gjordes därför några försök i Sundre att fånga sparvugglor, men vi kammade noll. Anledningen lär vara att sparvugglorna på Hammarö sannolikt kommer från norra och mellersta Sverige (efter en mycket lyckad häckningssäsong). En invasion i Finland skulle kunna föra några ugglor till Gotland, men i Finland konstaterades enligt muntliga uppgifter inga rörelser. Så vi får lov att vänta på Sundres första miniatyruuggla.

Återfynd och kontroller

Ett av syftena med ringmärkning är ju att märkta fåglar återupptäcks. Sedan senaste Staingylpen har vi fått rapporter om ett antal av våra fåglar som hittats/kontrollerats och även fått uppgifter om fåglar som vi kontrollerat.

Återfynd:

En *halsbandsflugsnappare* som märktes i Sundre 24.5 2018 som 2k hona kontrollerades av Johan Träff i Grötlingbo den 12.6 (19 dagar efter märkning och 22 km från märkplats).

En *koltrast* som märktes i Sundre i samband 1.10 2018 som ung hane hittades död utanför Hannover i Tyskland den 19.11 (37 dagar efter märkning och 761 km från märkplats).

Kontroller

En *lövsångare* som var märkt som ungfågel i Nordland, Norge den 28.7 2016 kontrollerades i Sundre den 23.5 2018 (1 år och 299 dagar efter märkning och 1070 km från märkplats).

En *halsbandsflugsnappare* som var märkt som bounge i Fide den 17.5 2017 kontrollerades i Sundre den 18.7 2017 (61 dagar efter märkning och 22 km från märkplats).

En annan *halsbandsflugsnappare* som märktes som bounge i Fide den 22.6 2017 kontrollerades i Sundre den 17.8 2017 (56 dagar efter märkning och 22 km från märkplats).

Ytterligare en *halsbandsflugsnappare* som märktes som bounge i Fide den 23.6 2017 kontrollerades i Sundre den 22.8 2017 (60 dagar efter märkning och 19 km från märkplats).

En *bofink* som märktes som 3+ hane i Staffordshire i England den 21.2 2018 kontrollerades i Sundre som 3+ hane den 11.5 2018 (sannolikt häckande i området, då den även kontrollerades den 8.5).

En *lövsångare* som märktes den 10.5 2018 (timme 05) som 2+ fågel på Christiansø, Bornholm, Danmark kontrollerades 27 timmar senare i Sundre (11.5, timme 08). Avståndet från märkplats är 225 km.



(Engelskmärkt gammal bofinkshane)

Under hösten har vi även kontrollerat några halsbandsflugsnappare och mesar som samtliga, enligt muntlig rapport från ringmärkningscentralen, härstammar från Uppsala Universitets holkprojekt på södra Gotland.

Tabell 3: Jämförelse av ringmärkningsdata för sylvia-sångare 2008-2018

	2018	Medel 08-17	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
Höksångare	8	10.7	1	3	3	15	7	7	16	21	27	7
Ärtsångare	212	330	336	272	413	316	358	344	358	263	274	368
Törnsångare	72	163	112	96	113	168	238	130	212	169	177	218
Trädgårdssångare	96	172	171	112	78	158	147	247	163	348	78	261
Svarthätta	114	88	100	112	122	89	104	87	91	118	81	71



(Adult törnsångare)

Tabell 4: Jämförelsedata av ringmärkningsdata för phylloscopus-sångare och flugsnappare 2008-2018

	2018	Medel 08-17	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
Grönsångare	35	67	37	37	49	56	43	132	115	118	37	49
Gransångare	2	1.7	2	1	1	4	1	0	4	2	1	2
Lövsångare	540	675	751	451	782	658	753	919	640	590	501	706
Grå flugsnappare	84	76	83	76	61	103	74	53	75	81	54	98
Mindre flugsnappare	1	1.9	2	1	0	2	3	3	1	5	1	1
Halsbandsflugsnappare	36	52	59	25	49	69	80	132	56	40	32	11
Svartvit flugsnappare	124	184	163	141	138	162	198	326	143	313	41	223



(Vinge av svartvit flugsnappare)

Slutord/tack

Sundregruppen är en ideell förening med många engagerade, men vi behöver bli fler! Att bedriva en fågelstation är kostsamt och föreningen är beroende av gåvor och bidrag från allmänheten och andra. Ett sätt att stödja ringmärkningen vid Hoburgen är att bli stödmedlem i föreningen (minst 100 kronor per år). Då erhåller man också föreningens tidskrift Staingylpen två gånger per år elektroniskt. Vill du ha den i pappersform går det också bra, men då får du lägga till minst 50 kronor på medlemsavgiften. Välkommen med i verksamheten 2019!

Föreningen vill tacka Sundreborna Einar Johansson och Sune Jacobsson för god hjälp med det praktiska och familjen Reiland-Ståhlberg för att vi även detta år fått hyra deras "svinhus". Ett stort tack även till Johan Träff som funnits på plats under hela andra halvan av säsongen och även ryckt in vid näten och märktången när det varit personalbrist.

Tack också till alla som stöttat föreningens ekonomi med stora eller små bidrag!

Slutligen - tack också till alla övriga som hjälpt till som märkare och assistenter under säsongen. Vi gläder oss åt flera nya ansikten i verksamheten och ser fram emot en ny vår. Om du är intresserad av att delta i vår, för det finns alltid plats för fler assistenter, hör av dig till Lasse Eriksson. Den 25 april börjar en ny säsong bland näten i Sundre. Vi ser fram emot ett spännande år!

Tabell 5: Fåglar märkta i Sundre sedan starten 1976

Art	Totalt	Våren 2018	Hösten 2018	Övrig 2018	Totalt 2018
Svärta	1				
Bivråk	1				
Brun kärrhök	1				
Blå kärrhök	1				
Ängshök	1				
Duvhök	2				
Sparvhök	282		8	1	9
Ormvråk	1				
Fjällvråk	1				
Tornfalk	14				
Stenfalk	8				
Lärfalk	3				
Rapphöna	27				
Vattenrall	1				
Småfl. Sumphöna	1				
Kornknarr	4			1	1
Strandskata	11				
Ljungpipare	1				
Tofsvipa	15				
Småsnäppa	1				
Mosnäppa	7				
Kärrsnäppa	17				
Brushane	4				
Enkelbeckasin	4				
Morkulla	3				
Småspov	3				
Storspov	2				
Rödbena	14				
Skogssnäppa	4				
Grönbena	29				
Drillsnäppa	6				
Roskarl	3				

Skrattmås	1				
Fiskmås	2				
Gråtrut	1				
Kentsk tärna	8				
Fisktärna	1				
Silvertärna	18				
Småtärna	1				
Skogsduva	3				
Ringduva	15				
Turkduva	2				
Turturduva	2	1			1
Gök	97			2	
Dvärguv	1				
Hornuggla	23				
Jorduggla	1				
Pärluggla	2				
Nattskärra	38		1		1
Tornseglare	8				
Härfågel	1				
Göktyta	371	1	2		3
Spillkråka	1				
Större hackspett	203	6			6
Mindre hackspett	23				
Korttålräka	1				
Sånglärika	876	2			2
Backsvala	9				
Ladusvala	122			1	1
Hussvala	337				
Större piplärka	1				
Trädpiplärka	2277	4	25		29
Ängspiplärka	184				
Gulärka	34		2		2
Forsärka	2				
Sädesärka	520	3	1		4
Sidensvans	8				
Gärdsmyg	1267	9		6	8
Järnsparv	1325	2	3	1	6
Rödhake	21739	37	135	34	206
Näktergal	2209	18	14		32
Sydnäktergal	4		1		1
Blåhake	617	5	2		7
Vitstrupig näktergal	1				
Svart röstjärt	37	1			1
Röstjärt	6877	147	69		216
Buskskvätta	538	3	4		7
Svarthakad buskskvätta	1				
Stenskvätta	1011	7	8		15
Ringtrast	11				
Koltrast	8432	18	21	17	56
Björktrast	966	9	2		11
Taltrast	4328	8	93	14	115
Rödvingetrast	662			6	6
Dubbeltrast	21				
Gräshoppsångare	198		5		5
Flodsångare	13				

Vassångare	1				
Sävsångare	688	3	4		7
Fältsångare	1				
Busksångare	16				
Kärrsångare	589	9	1		5
Rörsångare	717	11	3		14
Trastsångare	10				
Stäppsångare	5				
Härmsångare	3482	48	18		66
Rostsångare	2				2
"Rödsångare"	5				
Sammethätta	1				
Höksångare	981	6	8		14
Ärtsångare	15642	248	212		460
Törnsångare	12224	82	72		154
Trädgårdssångare	11970	60	96		156
Svarthätta	7497	61	114	3	178
Lundsångare	74	2	1		3
Kungsfågelsångare	8	1			1
Tajgasångare	18				
Bergssångare	1				
Grönsångare	2753	13	35		48
Gransångare	1951	56	1	4	61
Sibirisk gransångare	15		1		1
Lövsångare	63208	843	540		1393
Kungsfågel	28279	2	14	216	232
Grå flugsnappare	5701	28	84		112
Mindre flugsnappare	400	18	1		19
Halsbandsflugsnappare	1235	24	36		60
Svartvit flugsnappare	7959	45	124		169
Sv x halsbandsflugsnappare	9				
Stjärtmes	416				
Svartmes	4942		19	5	24
Blåmes	5096	1	8	13	22
Talgoxe	4562	6	35	20	61
Nötväcka	27				
Trädkrypare	743		6	1	7
Trädgårdsträdkrypare	1				
Pungmes	2				
Sommargylling	13				
Törnskata	2997	17	33		50
Svartpannad törnskata	1				
Varfågel	57				
Nötskrika	240	1			1
Skata	25				
Nötkråka	2				
Kaja	45	1	1		2
Kråka	45		1		1
Korp	1				
Stare	1953	4	14	11	29
Gråsparv	319				
Pilfink	317	1	1	1	3
Bofink	1995	16	1	9	26
Bergfink	387	1		13	14
Grönfink	1185		1	1	2

Steglits	30				
Grönsiska	564	1	3		4
Hämpling	1345	22	8		30
Gråsiska	140				
"Brunsiska"	24	3			3
"Snösiska"	1				
Bändelkorsnäbb	2				
Mindre korsnäbb	41				
Rosenfink	1034	6	2		8
Domherre	286	1			1
Stenknäck	121	1			1
Lappsparv	5				
Gulsparv	2539	6	27	4	37
Ortolansparv	46				
Videsparv	10				
Dvärgsparv	4				
Sävsparv	371	4		1	5
Brokig kardinal	1				
Okänd	13				
Totalt	253315	1929	1935	389	4253



(Soluppgång över Hoburgs fyr sedd från märkområdet)

Fotona i rapporten är tagna av Sundregruppen.
Väderdiagrammet är framtaget av Johan Träff.

Bimbi Ollberg
Burs, Ammunde 417
62349 Stånga
bimbi.ollberg@svenskakyrkan.se