



Bostad. Det gamla fyrbostället vid Valsörarna/Storskär. *Foto: Vincent Westberg*

Valsörarnas biologiska station Årsrapport 1997

Våren

Säsongen inleddes redan den 7:e mars. Stationen har varit bemannad under våren 7-10.3, 14.4-2.5, 6-12.5, 14-27.5 och 1.6. I mitten av april låg havet redan öppet i norr och väster. Temperaturen höll sig runt 0°C och vindarna var huvudsakligen från nord eller väster. Högsta temperaturen i april var blygsamma +3°C. I maj fortsatte det kylslagna vädret med temperaturer mellan 0°C till +6°C. De nordliga vindarna dominerade fortfarande. Senare hälften av maj hade dagstemperaturer på upptill +8°C och det blåste även delvis sydliga vindar.

Tabell 1. Sträckfågelräkning av sjöfåglar och tranor våren 1997.

	Lommar	Storskarv	Svärta/Sjöörr	Alfågel	Trana
16-20.4	2	291	11	0	50
21-25.4	24	199	394	3	289
26-30.4	17	153	251	6	158
1-5.5*	5	71	30	0	0
6-10.5	221	22	258	5	22
11-15.5*	120	23	280	11	4
16-20.5	428	90	303	232	5
21-25.5	3847	25	14201	1300	0
26-30.5**	886	36	3162	114	0
Totalt	5550	910	18890	1670	528

*-två dagar utan bemanning, ** tre dagar utan bemanning

Sommaren

Under sommaren var stationen bemannad endast ett par veckor, 12-27.7.

Hösten

Under hösten var stationen bemannad 1-4.9, 15-26.9, 29.9-18.10 och 4-10.11. Vädret var varmt sgs hela september med temperaturer på +12°C ännu den 25. september. Sydliga vindar dominerade, dagarna med nordliga vindar var lätttråkade. Första gången temperaturen kröp ned till 0°C var den 13:e oktober.

Fågelarter observerade år 1997 på Valsörarna:

- Storlom** (*Gav are*) Första 21.4 4 ex, sammanlagt 781 sträckande under våren. Max 22.5 191 ex. Under hösten sammanlagt 35 sträckande. Senaste höstobservation 7.11 1 ex.
- Smålom** (*Gav ste*) Första 17.4 1 ex, sammanlagt 210 sträckande under våren. Under hösten sammanlagt 27 sträckande senaste 9.11 1 ex.
- Vitnäbbad islom** (*Gav ada*) 27.4 1 ex, 1.5 1 ex, 7.5 1 ex, 15.5 1 ex, 21.5 2 ex och 25.9 2 ex.
- Obest. lom** (*Gav sp*) Sammanlagt 4546 obestämda lommar under våren. Det sammanlagda antalet sträckande lommar under våren blir med andra ord drygt 5500 stycken. Se tabell 1. Under hösten sammanlagt 298 obestämda lommar söderut.
- Storskarv** (*Pha car*) Första 14.4 4 ex, sammanlagt 911 sträckande storskarvar under våren. Max 20.4 165 ex. Se tabell 1. Under hösten 35 sträckande skarvar.
- Gräsand** (*Ana pla*) Första 17.4 10 ex. Största dagsummorna runt 1:a maj med upptill 80 gräsänder. Under hösten noterades de högsta dagssummorna i början av oktober med upptill 60 ex.
- Kricka** (*Ana cre*) Första 21.4 2 par, max 9.5 med 60 ex. Max på hösten 4.9 140 ex. Senaste höstobservation 9.10 1 ex.
- Årta** (*Ana que*) 22-23.5 en hane i Käringsund.
- Bläsand** (*Ana pen*) Första 22.4 2 ex, max i början av maj med upptill 20 ex. Under hösten sammanlagt 27 sträckande. Senaste 9.11 1 ex.
- Snatteband** (*Ana str*) 30.4 ett par på kvällen vid Norderstören samt 20-26.5 ett par i Käringsund.
- Stjärtand** (*Ana acu*) Första 22.4 2 par, fåtalig under våren. Max i början av maj med högst 6 stjärtänder. Under hösten max i början av september med upptill 50 ex, främst i Käringsund. Senaste 6.10 4 ex.
- Skedand** (*Ana cly*) Första 7.5 6 par. Max under våren 6 par runt 10.5. Därefter fåtalig. Senaste höstobservation 2.9 5 ex.
- Bergand** (*Ayt mar*) Första 7.5 1 par, sammanlagt 23 sträckande i maj. En höstobservation, 23.9 5 ex.
- Vigg** (*Ayt ful*) Första 21.4 ett par vid Tuorelarevet, sammanlagt 87 sträckande under våren. Högsta noterade dagsumman var 250 ex 23.5. Under hösten max 23.9 100 ex. Senaste 9.11 1 ex.
- Knipa** (*Buc cla*) Första 14.4 6 ex, sammanlagt 68 sträckande under våren. Högsta dagsumman 23.5 med 280 knipor, de flesta i Käringsund. Under sommaren upptill 800 ruggande knipor. Under hösten de högsta summorna i slutet av september med upptill 500 ex.
- Alfågel** (*Clu hye*) Första 21.4 3 ex, sammanlagt 1670 sträckande under våren. Max 23.5 856 ex. Se tabell 1. Under hösten sammanlagt 273 sträckande alfåglar.

- Svärta** (*Mel fus*) Första 18.4 2 ex, sammanlagt under våren 1381 sträckande svärtor. Max 24.5 388 sträckande ex. Under hösten räknades 63 sträckande.
- Sjöorre** (*Mel nig*) Första 16.4 3 ex, sammanlagt 9241 sträckande under våren. Högsta dagssuman skrevs den 24:e maj med 5980 sträckande. En sommarobservation, 15.7 21 ex. Under hösten sammanlagt drygt 300 sträckande.
- Svärta/Sjöorre** (*Mel sp.*) Sammanlagt 8268 sträckande under våren. Sammanlagda antalet svärtor/sjöorror blir därmed 18890. Se tabell 1.
- Ejder** (*Som mol*) Första 14.4 2 ex, sammanlagt under våren 256 sträckande. Under hösten 40 sträckande.
- Praktejder** (*Som spe*) 28-29.4 en hane vid Kummelskär, 1.5 en hane vid Östra Malbulten, 15.5 en hane vid Yttre Oxgrynnan, 16.5 en hane vid Garpören, 19.5 1 hane vid Norderstören, 21.5 1 hane vid Norderstören, 22.5 en hane vid Östra Malbulten och en vid Norderstören, 24-25.5 en hane vid Norderstören. Troligen rör de flesta observationer en och samma fågel.
- Småskrake** (*Mer ser*) Första 16.4 5 ex, sammanlagt 327 sträckande under våren. Under hösten 31 sträckande småskrakar. Högsta dagssumman rastande fåglar 16.9 200 ex.
- Storskrake** (*Mer mer*) Första 7.3 7 ex, sammanlagt 72 sträckande under våren. På sommaren flockar på upptill 500 ruggande storskrakar. Under hösten sammanlagt 88 sträckande.
- Salskrake** (*Mer alb*) 16.4 en hane i Båtviken, 17.4 1 hane i Bysund, 29.4 1 par vid Norderstören, 30.4 1 hane vid Trekantbådan, 1.5 1 sträckande ex, 2.5 1 hane. Under hösten 22-23.9 en fågel i hondräkt och 6.10 en fågel i hondräkt vid Ljusgrund.
- Gravand** (*Tad tad*) 22.4 2 ex och 25.5 1 hane.
- Grågås** (*Ans ans*) Första 16.4 4 ex, sammanlagt 38 sträckande under våren. Under hösten 24 sträckande. Senaste höstobservation 18.9 1 ex.
- Sädgås** (*Ans fab*) Första 21.4 23 ex, sammanlagt 57 sträckande under våren.
- Grå-/Sädgås** (*Ans sp.*) Sammanlagt 38 sträckande under våren. Under hösten 66 sträckande.
- Kanadagås** (*Bra can*) 29.4 1 ex, 9.5 1 ex norrut, 15.5 2 ex, 17.5 2 ex mot nordväst, 20.5 1 ex mot söder, 19.7 2 fullvuxna med 4 ungar vid Trekantbådan.
- Knölsvan** (*Cyg olo*) Första 15.4 3 ex, upptill 3 par under våren. Under hösten i oktober och november max 16 ex.
- Sångsvan** (*Cyg cyg*) Första 17.4 10 ex, sammanlagt 74 sträckande under våren. Under hösten max 11 stycken i oktober.
- Knöl-/Sångsvan** (*Cyg sp.*) 20 sträckande under våren.
- Ormvråk** (*But but*) Första 16.4 2 ex, sammanlagt 24 sträckande under våren. Under hösten endast en observation, 2.9 1 ex.



Flyttare. Flyttande fjällvråk (*Buteo lagopus*) över Valsörarna.

Foto: Tuija Warén

- Fjällvråk** (*But lag*) Första 15.4 4 ex, sammanlagt 1508 mot nordväst sträckande i april och 61 i maj. Sammanlagt 1569 fjällvråkar under våren. Under hösten sammanlagt 61 ex. Max 5.10 42 fjällvråkar.
- Orm-/Fjällvråk** (*But sp.*) Sammanlagt 99 under våren och 31 under hösten.
- Sparvhök** (*Acc nis*) Första 18.4 1 ex, sammanlagt 16 sträckande under våren. Under hösten 15 observationer av sparvhök.
- Duvhök** (*Acc gen*) Första 17.4 1 ex, sammanlagt 6 sträckande under våren. Under hösten 18 duvhöksobservationer.
- Kungsörn** (*Aqu chr*) En kungsörn 22.9 och 30.9.
- Bivråk** (*Per api*) 12-13.7 3 ex, 14.7 3 ex, 15.7 1 ex, 16.7 7 ex och 19.7 2 ex.
- Blå kärrhök** (*Cir cya*) Första 18.4 en hane norrut, sammanlagt 7 sträckande kärrhökar under våren. 2 sträckande under hösten.
- Brun kärrhök** (*Cir aer*) Första 22.4 1 ex, sammanlagt 5 sträckande under våren. En sommarobservation 17.7 en hona.
- Fiskgjuse** (*Pan hal*) Första 23.4 1 ex, sammanlagt 7 sträckande fiskgjusar.
- Pilgrimsfalk** (*Fal per*) 24.4 2 st mot nordväst, 26.5 1 ex och 7-11.10 1 ex.
- Lärkfalk** (*Fal sub*) 25.5 1 ex vid Bysund, 2-4.9 1 ex, 4.9 dessutom en mot nordväst sträckande lärkfalk.
- Stenfalk** (*Fal col*) Första 16.4 1 ex, 4 sträckande under våren. Under hösten 9 observationer.
- Tornfalk** (*Fal tin*) Första 17.4 1 ex, sammanlagt 7 sträckande under våren. Senaste höstobservation 23.9 1 ex.
- Orre** (*Tet rix*) Åtminstone två tuppar och en höna observerade.
- Tjäder** (*Tet uro*) En hona med till först två ungar, senare endast en unge. Honan sågs även under hösten. Ungarna var en korsning mellan orre och tjäder.
- Rackelhane** (*Tet uro, rix*) 1 rackelhane föddes under sommaren.
- Trana** (*Gru gru*) Första 16.4 19 ex, sammanlagt 528 mot nordväst sträckande tranor. Max 25.4 146 ex. Se tabell 1. På hösten 510 sträckande, max 6.10 216 ex.
- Sothöna** (*Ful atr*) En sothöna gömde sig 25.4-11.5 vid sjöbevakningens vågbrytare.
- Strandskata** (*Hae ost*) Första 24.4 2 ex, 16 sträckande under våren. 7 sträckande under hösten, senaste 3.9 4 ex.
- Tofsvipa** (*Van van*) Första 16.4 16 ex, sammanlagt 65 sträckande under våren. Senaste höstobservation 4.9 3 ex.
- Större strandpipare** (*Cha hia*) Första 21.5 1 ex, 8 observationer i slutet av maj. Under hösten sammanlagt observationer av 46 större strandpipare i september och oktober, den senaste 7.10 1 ex.
- Mindre strandpipare** (*Cha dub*) 15.5 1 ex och 17.5 2 ex.
- Kustpipare** (*Plu squ*) 26.5 1 ex och 2.9 1 ex.

- Ljungpipare** (*Plu apr*) Första 11.5 3 ex, 6 ex under våren. Under sommaren, 16.7 2 stycken i Bårviken. 15 observationer från hösten, den senaste 11.10 1 ex.
- Roskarl** (*Are int*) Första 8.5 1 ex, under våren 4 sträckande. Senaste höstobservation 2.9 5 ex.
- Enkelbeckasin** (*Gal gal*) Första 21.4 1 ex, 1-3 enkelbeckasiner hela våren. Talrikare under hösten, max 11 i september och max 6 i oktober.
- Morkulla** (*Sco rus*) Första 23.4 1 ex längs Kärleksstigen, 1-2 ex hela våren och sommaren. Senaste höstobservation 9.10 1 ex.
- Storspov** (*Num arq*) Första 17.4 4 ex, sammanlagt 112 sträckande storspovar. Max 26.4 34 ex. Senaste höstobservation 2.9 1 ex.
- Småspov** (*Num pha*) Första 8.5 9 ex, sammanlagt 56 sträckande under våren.
- Myrspov** (*Lim lap*) Första 16.5 1 ex, sammanlagt 20 sträckande i slutet av maj. Under hösten 2-4.9 1 ex i Käringsund.
- Grönbena** (*Tri gla*) Första 7.5 1 ex, sammanlagt 38 sträckande under våren. Max 15.5 med 21 stationära och 26 flyttande grönbenor. Senaste höstobservation 4.9 7 ex.
- Drillsnäppa** (*Tri hyp*) Första 7.5 1 ex, 1-4 ex hela våren och sommaren. Senaste höstobservation 2.9 2 ex.
- Rödbena** (*Tri tot*) Första 29.4 1 ex, 2-10 ex under våren. Senaste höstobservation 2.9 1 ex.
- Svartsnäppa** (*Tri ery*) Första 7.5 1 ex, högsta dagssumman 13 ex 16.5. Endast 9 noterade som flyttande under våren. Senaste höstobservation 4.9 9 ex.
- Gluttsnäppa** (*Tri neb*) Första 7.5 5 ex, sammanlagt 39 sträckande under maj. Senaste höstobservation 20.9 1 ex.
- Kustsnäppa** (*Cal can*) 1.9 en kustsnäppa.
- Småsnäppa** (*Cal min*) 13.7 1 ex i Käringsund, 2.9 16 ex i Käringsund, 3.9 15 ex och 4.9 18 ex.
- Mosnäppa** (*Cal tem*) Första 15.5 1 ex, sammanlagt 37 sträckande under våren. Max 26.4 med 30 rastande och 24 sträckande mosnäppor. Senaste höstobservation 1.9 3 ex.
- Kärrensäppa** (*Cal alp*) Första 9.5 15 ex, sammanlagt 121 sträckande under våren. Max 25.5 med 50 ex. Senaste 6.10 1 ex.
- Myrsnäppa** (*Cal fer*) 2.9 3 ex i Käringsund och 3-4.9 5 ex.
- Brushane** (*Phi pug*) Första 7.5 9 ex, 10 stycken sträckande under våren. Senaste höstobservation 4.9 6 ex.
- Smalnäbbad simsnäppa** (*Pha lob*) 17.5 1 ex, 22.5 13 ex, 23.5 12 ex, 24.5 17 ex, 25.5 22 ex, 26.5 14 ex och 1.6 15 ex.
- Bredstjärtad labb** (*Ste pom*) 17.5 en ljus fågel, 25.5 en mörk fågel och 9.11 en ungfågel.
- Labb** (*Ste cus*) Första 24.4 2 ex. Sammanlagt 30 sträckande, varav noterats att 17 var ljusa och 9 var mörka. Senaste höstobservation 24.9 2 ex.

- Havstrut** (*Lar mar*) Första 7.3 1 ex, högsta dagssuman under året 15 ex.
- Silltrut** (*Lar fus*) Första 18.4 1 ex, högsta dagssuman under våren 10 ex och under hösten 20 ex.
- Gråtrut** (*Lar arg*) Första 8.3 1 ex.
- Fiskmås** (*Lar can*) Första 7.3 1 ex.
- Tretåig mås** (*Ris tri*) En 1-k fågel söderut vid Sjöbevakningsudden.
- Dvärgmås** (*Lar min*) 8.5 2 stycken mot nordväst, 20.5 7 stycken sträckande, 22.5 4 ex i Käringsund, 23.5 5 ex, 25.5 5 ex, 2.9 2 ungfåglar och 25.9 1 ex.
- Skrattmås** (*Lar rid*) Första 15.4 1 ex, sammanlagt 170 sträckande under våren. Senaste höstobservation 18.10 2 ex.
- Skräntärna** (*Ste cas*) Första 21.4 1 ex.
- Fisktärna** (*Ste hir*) Första 11.5 2 ex, senaste 4.9 1 ex.
- Silvertärna** (*Ste aea*) Första 9.5 3 ex.
- Sillgrissla** (*Uri aal*) 15.10 1 ex i Norderstörssund.
- Tordmule** (*Ale tor*) Första 14.4 56 ex, sammanlagt 1570 sträckande i april och 197 i maj. Max 16.4 431 ex. Senaste höstobservation 9.11 2 ex.
- Tobisgrissla** (*Cep gry*) Första 14.4 20 ex, sammanlagt 569 sträckande under våren. Under hösten 446 sträckande.
- Ringduva** (*Col pal*) Första 16.4 24 ex, sammanlagt 454 sträckande i april och maj. Under hösten endast 4 sträckande, senaste observation 2.10 1 ex.
- Skogsduva** (*Col oen*) 14.5 1 ex.
- Turkduva** (*Str dec*) 24.4 1 ex vid sjöbevakningsstationen.
- Gök** (*Cuc can*) 25.5 1 ex, 26.5 1 ex, 1.9 2 ex, 2.9 3 ex och 3.9 4 ex.
- Hökuggla** (*Sur ulu*) 4-6.10 1 ex.
- Jorduggla** (*Asi fla*) Första 22.4 1 ex, 1 jorduggla hela våren, dessutom 27.5 1 sträckande mot nordväst. På hösten 4.10 1 ex.
- Pärluggla** (*Aeg fun*) Höstens första 1.9 1 ex, sammanlagt 217 observationer under hösten. Max 30.9 med 45 ex. Sammanlagt 183 ringmärkta och 31 kontroller.
- Sparvuggla** (*Gla pas*) 5.10 1 ex ringmärktes, 7.10 1 ex ringmärktes, 9.10 1 ex ringmärktes, 10.10 kontroll av den som ringmärkts 7.10 och 13.10 sågs en sparvuggla vid stenbron.
- Tornseglare** (*Apu apu*) Första 22.5 1 ex, max 5 tornseglare under sommaren.
- Spillkråka** (*Dry mar*) 30.9-8.11 1 ex.
- Större hackspett** (*Den maj*) 14.5 1 hane. Under sommaren en mindre invasion med bl.a. 23.7 12 ex. Hela hösten 2-6 ex, t.ex. den 7:e oktober 3 stationära och 6 flyttande mot nordväst.
- Mindre hackspett** (*Den min*) 22-23.5 1 ex.
- Tretåig hackspett** (*Pic tri*) 8.5 1 ex.
- Göktyta** (*Jyn tor*) Första 7.5 1 ex, 1-2 ex under våren.

- Trädläarka** (*Lul arb*) 4.10 1 ex på Ebbskär.
- Sångläarka** (*Ala arv*) Första 7.3 2 sträckte söderut, sammanlagt 114 sträckande under våren. Senaste höstobservation 11.10 1 ex.
- Bergläarka** (*Ere alp*) 26.4 1 ex på Sjöbevakningsudden.
- Ladusvala** (*Hir rus*) Första 28.4 1 ex, sammanlagt 7 sträckande under hösten. I början av september noterades 70 söderut sträckande ladusvalor. Senaste höstobservation 26.9 4 ex.
- Hussvala** (*Del urb*) Första 7.5 1 ex, max under våren 25.5 150 ex. Senaste höstobservation 25.9 2 ex.
- Backsvala** (*Rip rip*) Första 14.5 2 ex, sammanlagt 16 observationer från våren. Endast en från hösten, 2.9 1 ex.
- Korp** (*Cor rax*) 1 par hela året, dessutom 16.4 hela 9 korpar. Under våren iaktogs sammanlagt 3-4 korpar under flera dagar.
- Kråka** (*Cor nix*) 7.3 endast 1 kråka, för att i mitten av april redan vara 15 st och i mitten av maj ökat till 50 stycken. Under september upptill 50 ex, för att i november vara under 20.
- Råka** (*Cor fru*) 20.4 1 ex och 18.5 6 ex.
- Kaja** (*Cor mon*) Första 10.3 8 ex, 62 sträckande under våren, huvudsakligen mot nordväst. Endast en höstobservation 4.10 1 ex mot norr.
- Skata** (*Pic pic*) På våren upptill 8 stationära skator i april, i maj 1-2 skator. Under hela hösten 1-2 skator.
- Talgoxe** (*Par maj*) I mars upptill 8 talgoxar, i april upptill 14 ex och i maj upptill 11 ex. Under hösten i september upptill 40 ex, i oktober upptill 45 ex och i november upptill 70 ex.
- Blåmes** (*Par cae*) I mars upptill 3 ex, i april upptill 6 ex och i maj upptill 2 ex. Under hösten i september upptill 6 ex, i oktober upptill 250 ex och i november upptill 140 ex.
- Svartmes** (*Par ate*) 29.9 3 ex, 30.9 30 ex, 1.10 2 ex, 2.10 74 ex, 3.10 8 ex, 4.10 30 ex, 5.10 15 ex, 6.10 123 ex, 7.10 88 ex, 8.10 15 ex, 9.10 10 ex, 10.10 3 ex, 11.10 5 ex, 12.10 4 ex, 13.10 10 ex, 15.10 2 ex, 16.10 2 ex, 7.11 5 ex och 8.11 1 ex. Sammanlagt 430 observationer från hösten.
- Talltita** (*Par mon*) 1-6 fåglar hela året, förutom i början av september 10 ex och 7.11 17 ex.
- Stjärtmes** (*Aeg cau*) 4.10 3 ex, 4.11 8 ex, 7.11 8 ex och 8.11 6 ex.
- Trädkrypare** (*Cer fam*) 1-3 ex hela våren, under hösten max 7 st.
- Gärdssmyg** (*Tro tro*) Vårens första 15.4 1 ex vid fyren, 1 ex hela våren. Under hösten max 3 st i oktober, senaste 7.11 1 ex.
- Dubbeltrast** (*Tur vis*) Första 22.4 1 ex, sammanlagt 53 sträckande under våren. Under hösten 20 observationer, den senaste 11.10 5 ex.

- Björktrast** (*Tur pil*) Första 14.4 1 ex, sammanlagt 700 sträckande. Max runt 10.5 med upptill 150 per dag. I september upptill 250 ex, i oktober upptill 2 900 ex och i oktober upptill 100 ex. Antalet sträckande mellan den 3:e och 11:e oktober var hela 11 000.
- Taltrast** (*Tur phi*) Första 28.4 2 ex, sammanlagt 136 sträckande på våren. I september upptill 20 ex och i oktober upptill 30 ex. Senaste 5.11 1 ex.
- Rödvingetrast** (*Tur ili*) Första 23.4 1 ex, sammanlagt 285 sträckande under våren. I september upptill 210 ex (t.ex. 29.9 160 nattflyttande rödvingetrastar), i oktober upptill 50 ex och i november upptill 2 ex.
- Ringtrast** (*Tur tor*) 23.4 en hane, 26.4 en hane, 28.4 7 hanar, 1.5 1 hane, 7.5 3 ex, 8.5 1 ex, 9.5 6 ex, 10.5 2 ex, 11.5 2 ex och 15.5 1 ex.
- Koltrast** (*Tur mer*) Första 8.3 1 ex, 1-5 ex hela våren och sommaren. Under hösten 1-3 ex, senaste 18.10 1 ex.
- Obest. trast** (*Tur sp.*) 3.10 25 000 trastar sträckande mot nordväst, varav ca. 95 % ansågs vara björktrastar. De följde Sjöbevakningsudden innan de tog höjd och flög mot Sverige.
- Stenskvätta** (*Oen oen*) Första 23.4 1 ex, under våren dagssummor på max 20 ex i medlet och slutet av maj. I början av september upptill 7 ex, i slutet av september någon enstaka fågel. Senaste 5.10 1 ex.
- Buskskvätta** (*Sax rub*) Första 7.5 10 ex, under våren dagssummor på max 30 ex runt 10.5. Senaste höstobservation 4.9 1 ex.
- Rödstart** (*Pho pho*) Första 7.5 5 ex, under våren dagssummor på max 30 ex. Senaste höstobservation 2.10 1 ex.
- Svart röststart** (*Pho och*) 26.5 en hona.
- Näktergal** (*Lus lus*) 17.5 1 ex.
- Blåhake** (*Lus sve*) Första 15.5 3 ex, max 24.5 30 ex.
- Rödhake** (*Eri rub*) Första 22.4 1 ex, max under våren i slutet av maj med 8 ex. I september upptill 8 ex och i oktober upptill 9 ex. Senaste 7.11 1 ex.
- Sävsångare** (*Acr sch*) 27.5 1 ex.
- Busksångare** (*Acr dum*) 19.7 1 varnande busksånage, 20-21.7 2 varnande och 22-23.7 1 varnande.
- Svarthätta** (*Syl atr*) 19-20.7 1 ex, 1.9 1 ex, 2.9 1 ex, 4.9 2 ex, 9.10 1 ex och 10.10 1 ex.
- Trädgårdssångare** (*Syl bor*) Max 5 ex i medlet av juli, under hösten 4 ex. Den senaste, 1.10 1 ex.
- Törnsångare** (*Syl com*) Första 17.5 1 ex, de senaste 1.9 2 ex.
- Ärtsångare** (*Syl cur*) Första 15.5 3 ex, max 25.5 15 ex. Höstens enda 2.9 2 ex.
- Kungsfågelsångare** (*Phy pro*) 1.10 1 ex på Ebbskär och 5.10 1 ex på Ebbskär.
- Lövsångare** (*Phy lus*) Första 10.5 10 ex, max 26.5 300 ex. Under hösten max 1.9 30 ex, senaste 22.9 2 ex.



Ringmärkning. Blåhake (*Luscinia svecia*) är en trogen gäst vid Valsörarna.
Foto: Tuija Warén

- Gransångare** (*Phy col*) Vårens enda observation 15.5 1 ex. Under hösten 7 observationer, den senaste 9.10 1 ex.
- Kungsfågel** (*Reg reg*) Under våren 1-2 ex. Talrikare under hösten, runt månadsskiftet september-oktober dagssummor på upptill 40 ex.
- Grå flugsnappare** (*Mus str*) Första 15.5 1 ex, max 26.5 40 ex. På hösten max 1.9 50 ex, senaste 7.10 1 ex.
- Svartvit flugsnappare** (*Fic hyp*) Första 7.5 1 par, max 10.5 6 ex. 4 observationer under hösten, den senaste 23.9 1 ex.
- Järnsparv** (*Pru mod*) Första 28.4 4 ex, 1-4 ex under våren. Under hösten 1-3 ex, senaste 12.10 1 ex.
- Ängsfiplärka** (*Ant pra*) Första 16.4 1 ex, vanlig efter 23.4. Max i slutet av maj med upptill 60 ex. Under hösten talrik i början av september, t.ex. 1.9 100 ex. Senaste höstobservation 17.10 1 ex på Storbärgningen.
- Trädpiplärka** (*Ant tri*) Första 11.5 1 ex, sammanlagt finns noterat 27 sträckande trädpiplärkor under våren. Senaste höstobservation 3.9 1 ex.
- Skärpiplärka** (*Ant pet*) Första 17.4 1 ex. Finns på de mindre grynnorna. Ovanlig på huvudöarna. Under hösten 2 sträckande, senaste 4.9 1 ex.
- Sädesärla** (*Mot alb*) Första 16.4 1 ex, vanlig först efter 29.4. Max under våren 24.5 50 ex. Under hösten max i början av september med upptill 65 ex. Senaste 9.10 1 ex.
- Gulärta** (*Mot fla*) Första 11.5 1 ex, max 26.5 80 ex. Under hösten i början av september upptill 20 ex, senaste 20.9 1 ex.
- Sidensvans** (*Bom gar*) Under april och maj små flockar, dagssummor på upptill 11 ex. Första höstobservation 2.10 1 ex, fåtalig hela oktober, max 20 ex. Högsta dagssumman 5.11 100 ex.
- Varfågel** (*Lan exc*) Första 22.4 1 ex, max 23.4 3 ex. Under hösten i oktober och november 1-2 ex.
- Törnskata** (*Lan col*) Första 14.5 1 hane, fåtalig, högst 1 par under våren. I medlet av juli 3 par.
- Stare** (*Stu vul*) Första 1.4 1 ex, max 10 ex under våren. I medlet av juli upptill 120 ex. Dessutom ett par intressanta observationer från oktober, 6.10 en flock på 70 ex och 7.10 en flock på 170 ex.
- Stenknäck** (*Coc coc*) 28.4 1 ex på Sjöbevakningsudden och 8.5 1 ex.
- Grönfink** (*Car chl*) 86 sträckande i april och i början av maj. I slutet av maj upptill 20 stationära grönfinkar. Under hösten fåtalig, högsta dagssumman 10 ex.
- Steglits** (*Car car*) 18.5 1 ex på Sjöbevakningsudden.
- Grönsiska** (*Car spi*) Första 16.4 2 ex, 21 sträckande i april och 377 sträckande i maj. Under hösten max i början av september med upptill 750 ex 3.9. I oktober dagssummor på upptill 200 ex. Intressant är att flyttningen i början av

september skedde mot sydost och i oktober mot nordväst. Sammanlagt sträckte 1307 grönsiskor under hösten.

Hämpling (*Car ris*) 21.4 1 ex, 26.4 1 ex, 27.4 1 ex, 28.4 1 ex och 5.11 1 ex.

Gråsiska (*Car mea*) Första 9.3 5 ex, i april sträckte 142 gråsiskor och i maj 44 stycken. Maxsummor på endast 60 ex i vår. I september max 230 ex i slutet av månaden, i oktober max 80 ex, i november max 65 ex.

Snösiska (*Car hor*) 8.11 1 ex vid Syndersgrund.

Domherre (*Pyr pyr*) Under våren 56 sträckande. Under hösten relativt talrik i månadsskiftet september-oktober med upptill 100 ex och i november med upptill 115 ex.

Rosenfink (*Car ery*) Första 20.5 1 ex, max under våren 5 ex 26.5. Under hösten 1-3.10 1 ex.

Mindre korsnäbb (*Lox cur*) 16.4 4 mot sydost, 9.5 1 ex och 8.10 1 ex.

Större korsnäbb (*Lox pyt*) 1.10 1 ex, 2.10 2 ex, 3.10 13 ex, 4.10 4 ex, 6.10 27 ex, 8.10 1 ex, 11.10 27 ex och 6.11 1 ex. Sammanlagt 76 ex, varav 42 var sträckande.

Bändelkorsnäbb (*Lox leu*) 24.7 1 ex, 3.9 1 ex och 2.10 2 ex.

Mindre/Större korsnäbb (*Lox cur/pyt*) Sammanlagt 92 sträckande under hösten, max 25.9 53 korsnäbbar mot nordväst.

Bofink (*Fri coe*) Första 16.4 105 ex, i april 1699 sträckande och i maj 232 ex. Högsta dagssumman i april 25.4 520 ex. I september upptill 20 ex, i oktober dagssummor på endast 1-3 ex. Senaste 17.10 2 ex.

Bergfink (*Fri mon*) Första 16.4 1 ex, i april och i början av maj sammanlagt 75 sträckande. I slutet av september upptill 100 ex, i början av oktober upptill 20 ex. Senaste 14.10 12 ex.

Gulsparrv (*Emb cit*) 76 sträckande i april. Fåtalig i maj. I augusti upptill 12 ex, i oktober och november fåtalig.

Videsparv (*Emb rus*) 28.4 15 ex, 29.4 1 ex, 2.5 3 ex, 8.5 1 ex och 3.9 3 ex.

Sävsparrv (*Emb sch*) Första 16.4 2 ex, sammanlagt 25 sträckande under våren. Senaste höstobservation 11.10 1 ex.

Lappsparrv (*Cal lap*) Första 21.4 1 ex, sammanlagt 67 sträckande under våren. Under hösten 2.9 2 ex.

Snösparrv (*Ple niv*) Första 10.3 55 ex, max runt medlet av april med upptill 175 ex. Senaste vårobservation 25.4 1 ex. Under hösten 13 observationer i oktober och november.

Pilfink (*Pas mon*) 16.4 2 ex på Sjöbevakningsudden, 21.4 1 ex, 8.5 1 ex och 11.5 1 ex. Under hösten 7.10 1 ex mot sydost och 8.10 7 ex mot sydost.

Sammanlagt 172 fågelarter observerades under året.

Rariteter

En kort förteckning över mera sällsynta fåglar som observerats under året.

Vitnäbbad islom (*Gav ada*) 27.4 1 ex, 1.5 1 ex, 7.5 1 ex, 15.5 1 ex, 21.5 2 ex och 25.9 2 ex.

Snatterand (*Ana str*) 30.4 ett par på kvällen vid Norderstören samt 20-26.5 1 par i Käringsund.

Praktejder (*Som spe*) 28-29.4 en hane vid Kummelskär, 1.5 en hane vid Östra Malbulten, 15.5 en hane vid Yttre Oxgrynnan, 16.5 en hane vid Garpören, 19.5 1 hane vid Norderstören, 21.5 1 hane vid Norderstören, 22.5 en hane vid Östra Malbulten och en vid Norderstören, 24-25.5 en hane vid Norderstören. Troligen rör de flesta observationer en och samma fågel.

Gravand (*Tad tad*) 22.4 2 ex och 25.5 1 hane.

Kungsörn (*Aqu chr*) 1 kungsörn 22.9 och 30.9.

Pilgrimsfalk (*Fal per*) 24.4 2 st mot nordväst, 26.5 1 ex och 7-11.10 1 ex.

Sothöna (*Ful atr*) En sothöna gömde sig 25.4-11.5 vid sjöbevakningens vågbrytare.

Kustpipare (*Plu squ*) 26.5 1 ex och 2.9 1 ex.

Kustsnäppa (*Cal can*) 1.9 en kustsnäppa.

Bredstjärtad labb (*Ste pom*) 17.5 en ljus fågel, 25.5 en mörk fågel och 9.11 en ungfågel.

Tretåig mås (*Ris tri*) En 1-k fågel söderut vid Sjöbevakningsudden.

Sillgrissla (*Uri aal*) 15.10 1 ex i Norderstörssund.

Turkduva (*Str dec*) 24.4 1 ex vid sjöbevakningsstationen.

Spillkråka (*Dry mar*) 30.9-8.11 1 ex.

Trädlärka (*Lul arb*) 4.10 1 ex på Ebbskär.

Berglärka (*Ere alp*) 26.4 1 ex på Sjöbevakningsudden.

Ringtrast (*Tur tor*) 23.4 1 hane, 26.4 1 hane, 28.4 7 hanar, 1.5 1 hane, 7.5 3 ex, 8.5 1 ex, 9.5 6 ex, 10.5 2 ex, 11.5 2 ex och 15.5 1 ex.

Svart rödstärt (*Pho och*) 26.5 en hona.

Näktergal (*Lus lus*) 17.5 1 ex.

Busksångare (*Acr dum*) 19.7 1 varnande busksånage, 20-21.7 2 varnande och 22-23.7 1 varnande.

Kungsfågelsångare (*Phy pro*) 1.10 1 ex på Ebbskär och 5.10 1 ex på Ebbskär.

Stenknäck (*Coc coc*) 28.4 1 ex på Sjöbevakningsudden och 8.5 1 ex.

Snösiska (*Car hor*) 8.11 1 ex vid Syndersgrund.

Bändelkorsnäbb (*Lox leu*) 24.7 1 ex, 3.9 1 ex och 2.10 2 ex.

Pilfink (*Pas mon*) 16.4 2 ex på Sjöbevakningsudden, 21.4 1 ex, 8.5 1 ex och 11.5 1 ex. Under hösten 7.10 1 ex mot sydost och 8.10 7 ex mot sydost.

Ringmärkning

Ringmärkningsverksamheten har varit koncentrerad till höstens pärlugglemärkning, dessutom fanns 4-9.10 en person med stationstillstånd på plats. Sammanlagt har 1069 fåglar märkts under året.

Art	pull	fl
Hökuggla (<i>Sur ulu</i>)		1
Pärluggla (<i>Aeg fun</i>)		183
Sparvuggla (<i>Gla pas</i>)		3
Spillkråka (<i>Dry mar</i>)		1
Större hackspett (<i>Den maj</i>)		7
Talgoxe (<i>Par maj</i>)		83
Blåmes (<i>Pae cae</i>)		374
Svartmes (<i>Par ate</i>)		69
Talltita (<i>Par mon</i>)		7
Trädkrypare (<i>Cer fam</i>)		7
Gärdsmyg (<i>Tro tro</i>)		1
Björktrast (<i>Tur pil</i>)		32
Taltrast (<i>Tur phi</i>)		3
Rödvingetrast (<i>Tur ili</i>)		7
Koltrast (<i>Tur mer</i>)		1
Rödhake (<i>Eri rub</i>)		13
Svarthätta (<i>Syl atr</i>)		2
Kungsfågelsångare (<i>Phy pro</i>)	1	
Gransångare (<i>Phy col</i>)		2
Varfågel (<i>Lan exc</i>)		1
Grönsiska (<i>Car spi</i>)		174
Gråsiska (<i>Car mea</i>)		29
Domherre (<i>Pyr pyr</i>)		56
Bofink (<i>Fri coe</i>)		2
Bergfink (<i>Fri mon</i>)		10

Som ringmärkare har fungerat Gunnar Stara (15-18.9), Johan Rajander (22-26.9), Mikko Hänninen (29.9-15.10), Antti Below (4-9.10) och Tuija Wärén (11-16.10).

Observatörer

Mikael Bäck	7-10.3
Jan Hägg	14-28.4, 14-23.5, 18-24.7, 1-4.9, 29.9-15.10 och 4-10.11
Tuija Wärén	14-22.4, 1.6, 12-18.7 och 11-18.10
Pehr-Erik Andersson	22-25.4
Christian Tikkanen	22-25.4
Vilho Hinkka	22-25.4
Anders Edman	28.4-2.5
Ulf Ehn	28-30.4
Hans Westerlund	6-12.5 och 16-20.9
Roger Blomqvist	7-11.5 och 19-22.9
Tom Backlund	14-19.5
Håkan Johansson	19-23.5
Johan Rajander	23-27.5 och 22-26.9
Gunnar Stara	23-27.5 och 15-18.9
Harry Andersson	23-27.5
Christer Nyman	18-24.7
Jarkko Nyman	18-24.7
Kurt Taxell	21-24.7
Rasmus Taxell	21-24.7
Mats Björklund	1-4.9
Jari Peltomäki	2.9
Ari Veijalainen	2.9
Bryan Bland	2.9
Gustav Suni	15-18.9
Knut Rajander	22-26.9
Mikko Hänninen	29.9-15.10
Antti Below	3-10.10
Sakari Ikola	10-12.10
Susanna Ikola	10-12.10