

# —VALSÖRARNAS BIOLOGISKA— STATION

Årsrapport \_\_\_\_\_ 1986

Sammanställd av Johan Rajander, Johan Sandén och Gunnar Stara.

Vi kan se tillbaka på en relativt livlig verksamhet på Valsörarna under år 1986. Vårsäsongen inleddes den 14 april med fjällvråkssträcket på programmet. Trots en god bemanning blev det en besvikelse. Totalt räknades endast 836 fjällvråkar under en tre veckors period. Toppdag inföll den 26 april då 201 fjällvråkar sågs sträcka åt nordväst. Denna vår tog sträcket en mera nordlig riktning, på Tauvo fågelstation utanför Uleåborg räknade den 28 april drygt 1100 fjällvråkar.

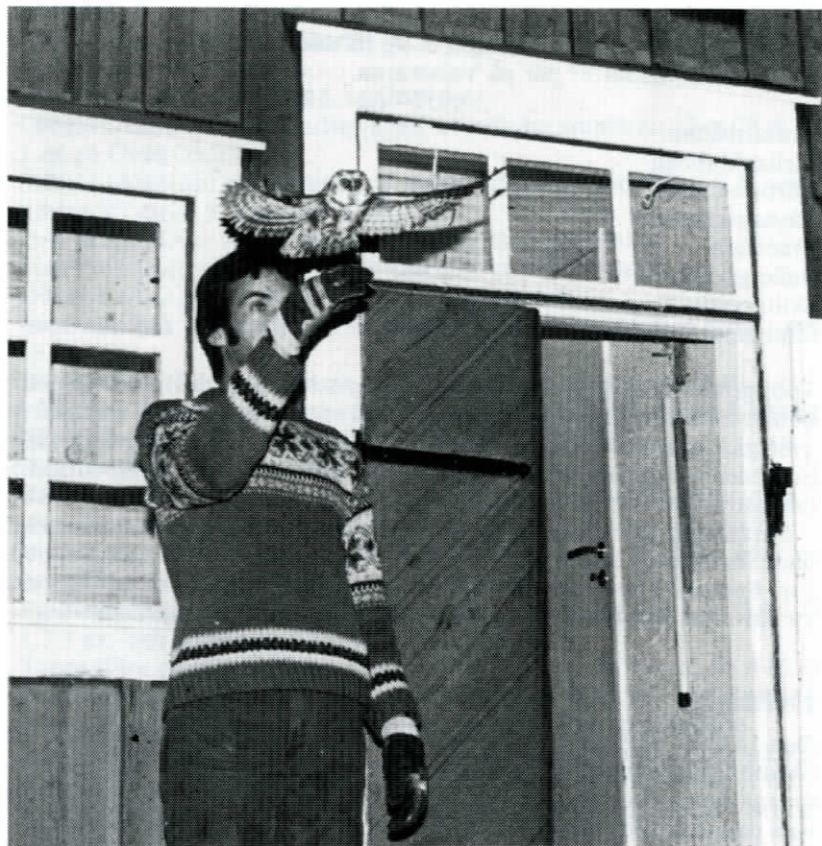
Lomsträcket i maj var svagt. På den bästa dagen räknades endast 368 lommar. Under juni och juli fortsatte den arbetsgrupp som studerar oljeskadorna i Kvarken efter oljeolyckan sina undersökningar. Resultatet av deras arbete har publicerats hösten 1987.

Höstsäsongen inleddes den 12 september med i huvudsak ringmärkning av pärlugglor på programmet. Resultatet blev över förväntan med ett nytt rekord i antal fångade och märkta ugglor. Vid sidan om gjordes observationer av flyttfåglar och invasionsfåglar. Den 13 oktober avslutades höstsäsongen. Totalt har stationen varit bemannad 106 dygn.

Övrigt: ett nytt kontrakt om leverans av elström till stationen har ingåtts med sjöbevakningen. Vidare har överenskommit om sophämtning med föreningen Håll skärgården ren. Det samarbete som inletts med Västerbotten ornitologiska förening om flyttfågelstudier och pärlugglemärkning har fortsatt.

Den kommitté som handhar den praktiska sköteseln av stationen har under året bestått av Gunnar Stara, Hans-Göran Lax, C-G Taxell och Ralf Wistbacka.

I rapporten ingår: häckfåglar  
flyttfåglar  
invasionsfåglar  
observationer av mera sällsynta arter  
ringmärkningar



*Rune Jakobsson återger en undersökt pärluggla friheten på Valsörarna.  
Foto: Hans Hästbacka.*

## **Häckfåglar**

Den undersökningsgrupp bestående av Tapani Missonen och Tuukka Pahtamaa som undersökte skadorna efter oljeolyckan i Kvarken hösten 1984 koncentrerade sig på endast ett fåtal arter. Ejdern, tobisgrisslan och tordmulen undersöktes noggrant. Hela beståndet inom Valsörarna räknades. Man följde med viktutvecklingen hos ungarna och man mätte äggens skaltjocklek. Något direkt alarmerande kunde vid dessa undersökningar inte fastställas.

*Ejder* (Som mol) stammen uppgår till c.a 430 par och någon direkt inverkan av oljeolyckan på utbredningen kunde inte konstateras, fastän 250 ejdrar dog av oljan.

*Tordmule* (Alc tor) under 1980-talet har tordmulkolonin på Gråsälsbådan inte vuxit utan arten har brett ut sig till andra lämpliga häckningskår och totalt räknades 77 par på Valsörarna.

	1957—60	1972—76	1985	1986
Gråsälsbådan	15	65	100	100
Mellanklubben	1	—	14	16
Vörboashällan	—	—	12	12
Båtslagsgrynnan	—	—	10	14
Bredbåda	—	2	—	—
Bullergrynnan	—	—	2	8
Skutgrynnan	—	—	—	4
total antal individer	16	67	138	154

Tobisgrissla (Cep gry) år 1984 då tobisgrisslor räknades på 35 grynnor kunde 4182 individer. 1985 räknades 3320 st eller en nedgång med 862 st. 1986 gick antalet ytterligare ned och var totalt c.a 700 par lägre än 1984. Stammen har gått tillbaka till den nivå den hade i början av 1970-talet. Totalt påträffades drygt 1500 döda oljeskadade tobisgrisslor hösten 1984.

Skräntärna (Ste cas) efter att skräntärnkolonin på Vörboashällan 1985 hade förstörts av något rovdjur kunde skräntärnan detta år igen få ut ungar. **Endast 33 bon räknades** och 41 ungar ringmärktes. Kolonin har mer än halverats sedan början av 1980-talet då drygt 70 par häckade.

## Flyttfåglar

Den 14 april inleddes vårsäsongen med flyttfågelstudier. Snötäckets var liksom föregående år halvmetertjockt ute på Valsörarna. Norr om Valsörarna fanns dock en råk. På grund av det kalla vädret med köldgrader hela dagarna ända till den 21 april blev så gott som samtliga tidiga flyttfåglars ankomst försenad.

Sträcket kom igång först den 22 april när vinden äntligen vände till sydlig och temperaturen steg till över noll. Toppdagen för rovfåglar var den 26 april med en så ansprökslös mängd som 201 fjällvråkar. Endast 965 fjällvråkar inräknades denna vår. Frånsett år 1982 då bemanningen var bristfällig är detta det sämsta resultatet på 1980-talet.

Också i år uteblev storskarvarna nästan helt. Den största flocken på 13 ex sågs 2.5. Under lomsträcket i maj var stationen välbemannad frånsett 4 dagarna i månadsskiftet maj-juni. Däremot var lomsträcket mycket svagt, endast 1624 lommar inräknades. Toppdagen 26.5 räknades 368 ex.

Lommar (*Gavia* sp) mycket svagt sträck, under hösten endast 18 ex sammanlagt

Storskarv (*Pha car*) under våren endast 55 ex, högsta dagssumman 2.5 15 ex. Under sommaren 8 obs. hösten 7 obs.

Alfågel (*Cla hye*) 204 ex under våren, högsta dagssumman 21.5 66 ex. 6



observationer under sommaren, bl.a ett par den 24.6 1.10 1 ex, enda observationen under hösten.

Kanadagås (Bra can) 24.4 1 ex, 26.4 2 ex

Grågås (Ans ans) 41 ex under våren, högsta dagssumman 12 ex 25.4, 4.8 1 ex på Övre Oxgrynnan

Sädgås (Ans fab) på våren 77 ex, högsta dagssumman 30 ex 1.5, under hösten 25 ex 26.9 och 11 ex 13.9.

Grå/sädgås (Ans sp) 58 ex under våren, 34 ex på hösten.

Sparvhök (Acc nis) 23 ex under våren, 3 ex under hösten.

Duvhök (Acc gen) 7 ex på våren, 4 ex på hösten.

Brun kärrhök (Cir aer) 12.5 en hona, 15.5 en hane, 16.5 en hona, samt 18.5 1 ex.

Blå kärrhök (Cir cya) 7 ex på våren, den 16.7 en hona och 9.10 1 ex.

Fiskgjuse (Pan hal) 9 ex på våren, 4 obs på sommaren, 1 ex på hösten.

Lärkfalk (Fal sub) 1 ex den 16.5, 15.7, 19.9 och 3.10

Stenfalk (Fal col) 5 ex under våren 5.8 1 ex.

Tornfalk (Fal tin) 5 ex under våren, en hona under försommaren men ingen häckning konstaterad, 29.7 framåt 2 ungfåglar, 2 ex på hösten.

Bivränk (Per api) 20.5 1 ex, 6.6 2 ex, 7.6 1 ex, 25.6 1 ex 2.7 5 ex, 16.7 1 ex och 22.7 2 ex, sammanlagt 14 observationer.

Fjällvråk (But lag) vårflyttningen se tabell, dessutom 1 ex 5.6 25.6 1 ex, 1.7 1 ex, och på hösten 17.9 41 ex och 18.9 43 ex.

Trana (Gru gru) 19.4 10 ex, 22.4 1 ex, 23.4 23 ex, 24.4 6 ex, 25.4 35 ex, 26.4 52 ex, 28.4 4 ex, 1.5 1 ex, 2.5 3 ex, 3.5 8 ex, 4.5 2 ex, 11.5 1 ex, 17.5 9 ex = totalt 153 flyttande exemplar mot NW eller mot Sverige.

Kärnsnäppa (Cal alp) 11.7 2 ex, 28.7 100 ex Skutgrynnan, 20 ex på Vörboashällan, 30.7 150 ex Yttre Oxgrynnan, 20 ex på andra skär, 1.8 2 ex Yttre Oxgrynnan, 4.8 55 ex på Yttre och Öre Oxgrynnan och på Vörboashällana, 5.8 2 ex och 14.9 1 ex.

Kustsnäppa (Cal can) 28.7 20 ex Skutgrynnan, 30.7 1 ex Yttre Oxgrynnan 4.8 5 ex Vörboashällan.

Skärnsnäppa (Cal mar) 30.9 1 ex Vörboashällan, 5.10 1 ex på samma plats.

Småsnäppa (Cal min) 1.8 1 ex Yttre Oxgrynnan, 4.8 4 ex Vörboashällan och Yttre Oxgrynnan, 17.9 flyttade 3 ex söderut.

Mosnäppa (Cal tem) 28.7 1 ex Skutgrynnan, 1 ex Vörboashällan.

Spovsnäppa (Cal fer) 28.7 2 ex Skutgrynnan, 30.7 1 ex Yttre Oxgrynnan 4.8 2 ex Yttre Oxgrynnan och Strömgyrnan. 5.8 1 ex.

Sandlöpare (Cal alb) 28.7 3 ex på Skutgrynnan, 30.7 2 ex Mellanklubb 4.8 18 ex Vörboashällan och Yttre Oxgrynnan, 5.8 4 ex.

Smalnäbbad simsnäppa (Pha lob) 24.7 2 ex Trekantbådan och Käringsund 4.8 2 ex Yttre Oxgrynnan.

Jorduggla (Asi fla) 6 observationer under våren.

Ringtrast (Tur tor) 5 ex 30.4, 2 ex 1.5, 4 ex 2.5, 1 ex 18.5, 1 ex 20.5. Endast 13 observationer detta år.

### Vråksträcket över Valsörarna 1986

kl.

	15.4.	16.4.	17.4.	18.4.	19.4.	20.4.	21.4.	22.4.	23.4.	24.4.	25.4.	26.4.	27.4.	28.4.	29.4.	30.4.	1.5.	2.5.	3.5.	4.5.	5.5.	6.5.	
05—06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	0	1	—	4	3	1	8		
06—07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	22	0	0	2	—	2	1	0	0			
07—08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	2	0	0	1	1	9	0	1	0	0	45	
08—09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	20	—	0	0	0	10	0	2	1	1			
09—10	—	—	—	—	0	0	—	—	—	10	20	—	0	0	0	2	3	1	1				
10—11	—	—	—	—	0	—	—	3	0	—	2	24	—	—	30	14	16	10	5	0			
11—12	—	—	—	—	0	—	—	0	0	—	4	—	—	—	35	1	9	11	0	0			
12—13	1	—	—	—	0	—	—	0	—	19	19	—	5	1	9	4	2	2	0				
13—14	—	—	—	—	0	5	—	—	—	—	15	19	—	3	0	9	0	2	2	—			
14—15	—	—	—	—	0	0	—	—	0	17	3	58	—	0	0	14	0	4	2	—			
15—16	—	—	—	—	0	3	—	—	0	3	10	0	39	—	0	0	34	1	3	0	0		
16—17	—	—	—	—	6	0	—	—	0	23	15	0	2	—	11	0	8	4	11	0	0		
17—18	—	—	—	—	0	—	—	—	12	15	7	—	—	8	0	11	2	5	0	0			
18—19	—	—	—	—	0	—	—	—	1	46	4	—	—	—	0	0	0	0	0	0			
19—20	—	—	—	—	—	—	—	20	3	25+3	—	—	—	—	0	—	0	0	0	0			
<b>Totalt</b>					6	8	—	—	23	42	131	74	201	25	27	66	104	39	68	17	4		

— = ingen observationsverksamhet (te.x. pga. regn)

0 = observationsverksamhet men inga vråkar

## Art

## Vårflyttning

## Höstflyttning

Art	Vårflyttning			Höstflyttning		
	första	topp	sista	första	topp	sista
Storlom Gav arc	30.4. (1)		5.6. (6)			
Smålom Gav ste	15.5. (1)		28.5. (2)			
Gavia sp		29.5. (362)				
Skäggdopping Pod cri	4.5. (1)					
Gråhakedopping Pod gri	11.5. (1)	21.5. (5)		30.9. (1)		
Storskarv Pha car	26.4. (8)	2.5. (15)				
Gräsand Ana pla	22.4. (2)	12.5. (20)				
Kricka Ana cre	28.4. (1)	12.5. (50)				
Bläsand Ana pen	25.4. (3)	10.5. (45)				
Stjärtand Ana acu	28.4. (1)	10.5. (15)				
Skedand Ana cly	1.5. (2)	11.5. (7)				
Bergand Ayt mar	16.5. (2)					
Vigg Ayt ful	26.4. (2)	11.5. (215)			29.9. (200)	
Knipa Buc cla	22.4. (11)	23.5. (33)			30.9. (450)	
Alfågel Cla hye	3.5. (2)	21.5. (66)	4.6. (1)			
Svärta Mel fus	3.5. (1)	21.5. (247)				
Sjööore Mel nig	25.4. (15)	10.5. (1000)	5.6. (3)			
Ejder Som mol	22.4. (10)					
Småskrake Mer ser	22.4. (1)	21.5. (53)				
Storskrake Mer mer	20.4. (1)	22.5. (26)				
Salskrake Mer alb	4.5. (2)		12.5. (2)			
Grågås Ans ans	23.4. (1)	25.4. (12)	21.5. (3)			
Sädgås Ans fab	22.4. (2)	1.5. (30)	15.5. (1)	13.9. (11)	26.9. (25)	
Sångsvan Cyg cyg	23.4. (6)	25.4. (28)	5.5. (7)			
Ormvråk But but	23.4. (3)					
Fjällvråk But lag	15.4. (1)	26.4. (201)	26.5. (1)	17.9. (41)	18.9. (43)	
Bivräk Per api	20.5. (1)					
Sparvhök Acc nis	23.4. (1)	30.4. (5)	2.6. (1)			
Duvhök Acc gen	25.4. (1)		16.5. (1)			
Brun kärrhök Cir aer	12.5. (1)		18.5. (1)			
Blå kärrhök Cir cya	24.4. (1)		23.5. (1)			
Fiskjuse Pan hal	26.4. (1)					
Stenfalk Fal col	24.4. (1)		21.5. (1)			
Tornfalk Fal tin	24.4. (1)		4.6. (1)			
Trana Gru gru	19.4. (3)	26.4. (52)	18.5. (26)			
Strandskata Hae ost	25.4. (9)	11.5. (25)				
Tofsvipa Van van	18.4. (1)	24.4. (15)				
St.strandpipare Cha hia		11.5. (1)				
M. strandpipare Cha dub		15.5. (1)				
Kustpipare Plu squ	12.5. (1)			4.8. (11)		
Ljungpipare Plu apr	24.4. (1)	13.5. (5)	16.5. (1)			
Roskarl Are int	1.5. (1)	13.5. (50)				
Enkelbeckasin Gal gal	26.4. (1)					
Storspov Num arq	23.4. (1)	25.4. (35)			29.7. (15)	
Småspov Num pha	27.4. (2)	11.5. (5)	19.5. (1)		30.7. (35)	
Myrspov Lim lap	11.5. (2)	12.5. (7)	20.5. (1)			
Skogssnäppa Tri och	2.5. (2)					
Grönbenä Tri gla	4.5. (1)	12.5. (27)			30.7. (20)	
Drillsnäppa Act hyp	11.5. (2)					
Rödbena Tri tot	2.5. (2)	13.5. (20)				
Svartsnäppa Tri ery	12.5. (4)		16.5. (1)		4.8. (7)	
Gluttsnäppa Tri neb	3.5. (1)	11.5. (12)			3.8. (10)	
Kustsnäppa Cal can					28.7. (20)	
Mosnäppa Cal tem	16.5. (1)					
Kärrensäppa Cal alp	12.5. (3)				30.7. (170)	
Spovnäppa Cal fer				28.7. (2)		
Sandlöpare Cal alb				28.7. (3)		
Brushane Phi pug	11.5. (1)	12.5. (83)	27.5. (3)		4.8. (18)	
Smaln. simsnäppa					4.8. (10)	
Pha lob	27.5. (10)		9.6. (1)		4.8. (2)	
Labb Ste cus	4.5. (1)	16.5. (5)				

## Vårflyttning

## Höstflyttning

art	första	topp	sista	första	topp	sista
Silltrut Lar fus	29.4. (1)					
Fiskmås Lar can	23.4. (1)					
Skrattmås Lar rid	22.4. (2)	22.5. (200)				
Skrántärna Ste cas	10.5. (1)					
Fisktärna Ste hir	12.5. (3)					
Silvertärna Ste aea	10.5. (3)					
Tordmule Alc tor	2.5. (8)					
Tobisgrissla Cep gry	22.4. (2)					
Ringduva Cal pal	22.4. (15)	22.5. (73)				
Gök Cun can	11.5. (1)					
Jorduggla Asi fla	21.4. (1)					
Göktyta Jyn tor	10.5. (1)	25.5. (5)				
Sånglärka Ala arv	15.4. (1)	25.4. (14)	15.3. (3)			
Tornseglare Apu apu	21.5. (1)					
Ladusvala Hir rus	11.5. (1)					
Hussvala Del urb	11.5. (3)					
Backsvala Rip rip	15.5. (1)					
Råka Cor fru	25.4. (4)		28.5. (2)			
Skata Pic pic		25.4. (20)				
Dubbeltrast Tur vis	24.4. (3)	26.4. (19)	10.5. (1)		7.10. (6)	
Björktrast Tur pil	25.4. (39)	2.5. (97)			6.10. (2000)	
Taltrast Tur phi	30.4. (1)	20.5. (8)			30.9. (43)	
Rödvingetrast Tur ili	25.4. (7)	29.4. (22)			17.9. (115)	
Ringtrast Tur tor	30.4. (1)		20.5. (1)			
Koltrast Tur mer	15.4. (1)	25.4. (3)				
Stenskvätta Oen oen	24.4. (1)	12.5. (50)				
Buskskvätta Sax rub	11.5. (3)	13.5. (21)				
Rödstjärt Pho pho	3.5. (1)	15.5. (10)				
Blåhake Lus sve	11.5. (3)	16.5. (30)	4.6. (1)			
Rödhake Eri rub	25.4. (1)				14.9. (16)	
Sävsångare Acr sch	19.5. (1)					
Svarthätta Syl atr	21.5. (1)	6.6. (5)				
Trädgårdssångare Sylbor	20.5. (1)	6.6. (7)				
Törnsångare Syl com	22.5. (1)	6.6. (4)				
Artsångare Syl cur	12.5. (1)	21.5. (6)				
Lövsångare Phy lus	10.5. (2)	25.5. (26)				
Grönsångare Phy sib	6.6. (1)					
Gransångare Phy col	29.4. (1)					
Grå flugsnappare Mus str	16.5. (1)					
Svartvit flugsnappare						
Fic hyp	10.5. (3)					
Järnsparv Pru mod	29.4. (1)	11.5. (5)				
Ångspiplärka Ant pra	26.4. (1)	11.5. (100)			8.9. (43)	
Trädpiplärka Ant tri	11.5. (3)	26.5. (16)				18.9. (6)
Rödstrupig pipplärka						
Ant cer	21.5. (1)		27.5. (2)			
Skärpiplärka Ant spi	10.5. (1)					
Sädesärta Mot alb	23.4. (2)	10.5. (60)			14.9. (35)	9.10. (1)
Gulärta Mot fla	11.5. (1)	21.5. (170)				
Sidensvans Bom gar	18.4. (1)	30.4. (11)				
Varfågel Lan exc	25.4. (2)		2.5. (2)	4.10. (2)	9.10. (40)	
Törnskata Lan col	17.5. (1)	4.6. (6)		24.9. (1)		
Stare Stu vul	15.4. (1)	11.5. (20)				
Grönfink Car chl	14.4. (2)		4.5. (2)			
Grönriskä Car spi	23.4. (2)	25.4. (25)			30.9. (206)	7.10. (2)
Gräsiska Car mea	23.4. (1)	25.4. (105)			9.10. (700)	
Hämpling Car can	25.4. (1)		5.5. (1)			
Rosenfink Car ery	19.5. (1)	2.6. (5)				
Bofink Fri col	15.4. (4)	3.5. (164)			8.9. (31)	
Bergfink Fri mon	25.4. (20)	2.5. (84)			18.9. (77)	
Gulspurv Emb cit	15.4. (14)	25.4. (70)				

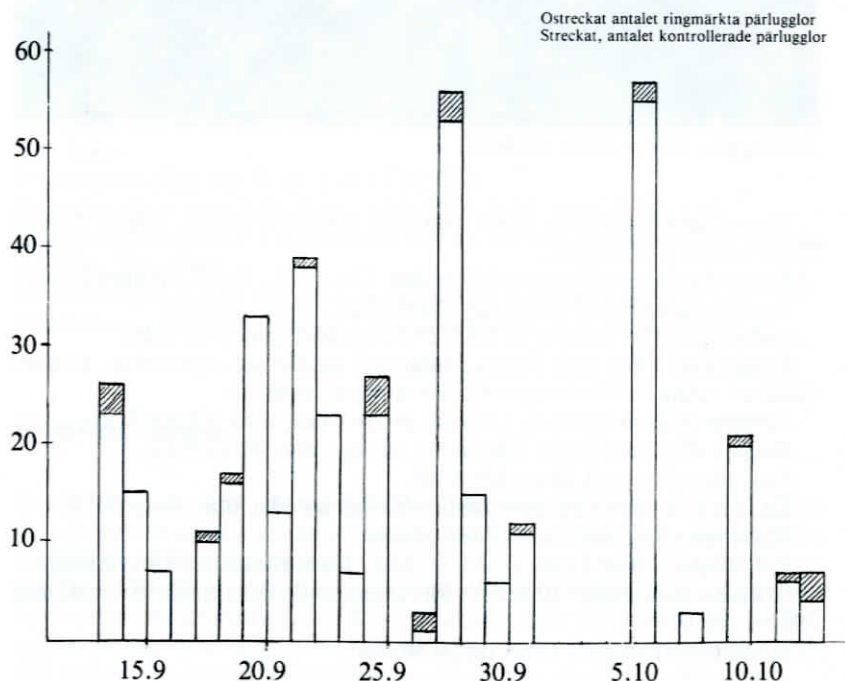
art	Vårflyttning			Höstflyttning		
	första	topp	sista	första	topp	sista
Ortolansparv Emb hor	11.5. (1)					
Videsparv Emb rus	2.5. (1)	18.5. (6)			30.9. (10)	
Sävsparv Emb sch	25.4. (24)	2.5. (62)			3.10 (10)	11.10 (1)
Lappsparv Cal lap	25.4. (23)		25.5. (1)			
Snösparv Ple niv	15.4. (12)	23.4. (25)	4.5. (1)			

## Invasionsfåglar

Hösten bjöd inte på någon större invasion av några invasionsfåglar, fränsett pärlugglan som uppträdde i ett rekordstort antal.

*Pärluggla* (*Aeg fun*) rekordstor förekomst, antalet ringmärkta och fångade pärlugglor framgår av tabell.

### Pärluggleinvasionen på Valsörarna 1986





*Hökuggla* (Sur ulu) 1 ex den 21.9., 23.9., 24.9., 29.9., 1.10., 11.10., 12.10. 3 ex.



*Hökuggla*. Foto: John Ahläng.

*Större hackspett* (Den maj) sparsamt förekommande, några enstaka fåglar under hela hösten.

*Mindre hackspett* (Den min) 1 ex den 17—19.9., 3—12.10 max 3 ex.

*Tretåig hackspett* (Pic tri) 20—24.9. 1 ex, 7—10.10 1 ex.

*Spillkråka* (Dry mar) 1 ex från 27.9. framåt, max 3 ex 7.10.

*Kungsfågel* (Reg reg) första fåglarna i medlet av september, kulmen nåddes i månadsskiftet sept-okt. En normal invasion.

*Talgoxe* (Par maj) talrik i början av oktober, max 100 ex 7.10.

*Blåmes* (Par cae) talrik från slutet av sept max 30 ex 7.10.

*Svartmes* (Par ate) 10 ex den 8.10.

*Talltita* (Par mon) relativt talrik i början av okt. max 30 ex 7.10.

*Stjärtmes* (Aeg cau) inga observationer.

*Trädkrypare* (Cer fam) 27.9 1 ex 7.10. 1 ex, endast 2 observationer.

*Gråsiska* (Car mea) rätt talrikt förekommande från medlet av sept. max 700 ex den 9.10.

*Domherre* (Pyr pyr) 18 ex under hösten.

*Tallbit* (Pin enu) inga observationer.

## Sällsynta arter

Under året observerades en rad för Valsörarna sällsynta arter. Totalt sågs 170 arter. Hittills har på Valsörarna setts 254 olika fågelarter.

Vitnäbbad islom (Gav ada) 4.5 1 ex sågs av sjöbevakarna, 16.5. 1 ex (TB) 19.5. 2 ex (flera observatörer)

Häger (Ard cin) 14.5. 2 ex NW (flera) 15.5. 1 ex (flera), 22.5. 1 ex (AK, KK)

Praktejder (Som spe) 11.5. 1 hane (flera), 24.5. 1 hane (AK, KK), 3—5.6. 1 ex (TW), 11.6. 1 hane (TM, TP)

Alförrädare (Pol ste) 19.5. 16 ex N (flera), 3.7. 2 honor (TM, TP) 23.7. 2 honor (TM, TP), 9.10. 1 ex (MD, RW)

Gravand (Tad tad) 10.5. 2 ex (flera)

Kanadagås (Bra can) 24.4. 1 ex (KL, JR, GS), 25.4. 9 ex N (JR, GS) 26.4. 2 N (JR, GS)

Knölsvan (Cyg olo) 3.5. 1 ex i Sjöbevakarsundet (RB, RU)

Skärnäppa (Gal mar) 30.9. 1 ex Vörboashällan (P—OB, JR, GW). 5.10. 1 ex Yttre Oxgrynnan (P-O B, JR, GW)

Dvärgmåsar (Lar min) 28.5. 1 ex, 21.7. 1 ex, 28.7. 1 ex

Tamduva (Col liv) 15.5. 1 S, 15.7. 1 ex

Turkduva (Str dec) 19.5. 1 ex (TA, TB, AK, KK)

Sparvuggla (Gla pas) 12.9. 1 ex vid fyren (JS, GS)

Berglärka (Ere alp) 8.10. 1 ex (MD, RW)

Ringtrast (Tur tor) 26.4. 1 ex, 29.4. 2 ex, 30.4. 4 + 1 ex, 1.5. 1 ex, 2.5. 4 ex  
Svartrödstjärt (Pho och) 25.4. 1 hona (JR, GS), 20—21.5. 1 hona TA, TB, AK, KK)

Rörsångare (Acr sci) 11.6. 1 ex (TM, TP)

Snösiska (Aca hor) 2.10. 1 ex, 3.10. 8 ex, 4.10. 1 ex, 7.10. 1 ex

Svartpannad törnskata (Lar min) 1.6. 1 ex, III-observationen på Valsörarna (TM, TP, TW)

Vinterhämpling (Car ris) 25.4. 4 st, 28.4. 1 st, 29.4. 1 st, 1.5. 1 st

Bändelkorsnäbb (Lox leu) 15.7. 2 ex, 4.8. 8 ex, 4.9. 2 ex, 14.9. 1 ex.

## Ringmärkning

Totalt har under året ringmärkts 699 fåglar av 13 olika arter. I juni märktes ett mindre antal flyttfåglar, under sommaren häckfåglar bl. a 256 tobisgrisslor, 41 tordmuleungar och 37 skrântärneungar. Under hösten märktes 348 pärlugglor med hjälp av nät och bandspelare. Dessutom kontrollerades 23 pärlugglor. Kontrollerna visade att invasionen av pärlugglor på Valsörarna skedde i NW riktning samt att endel pärlugglor stannar upp till 20 dar på Valsörarna.

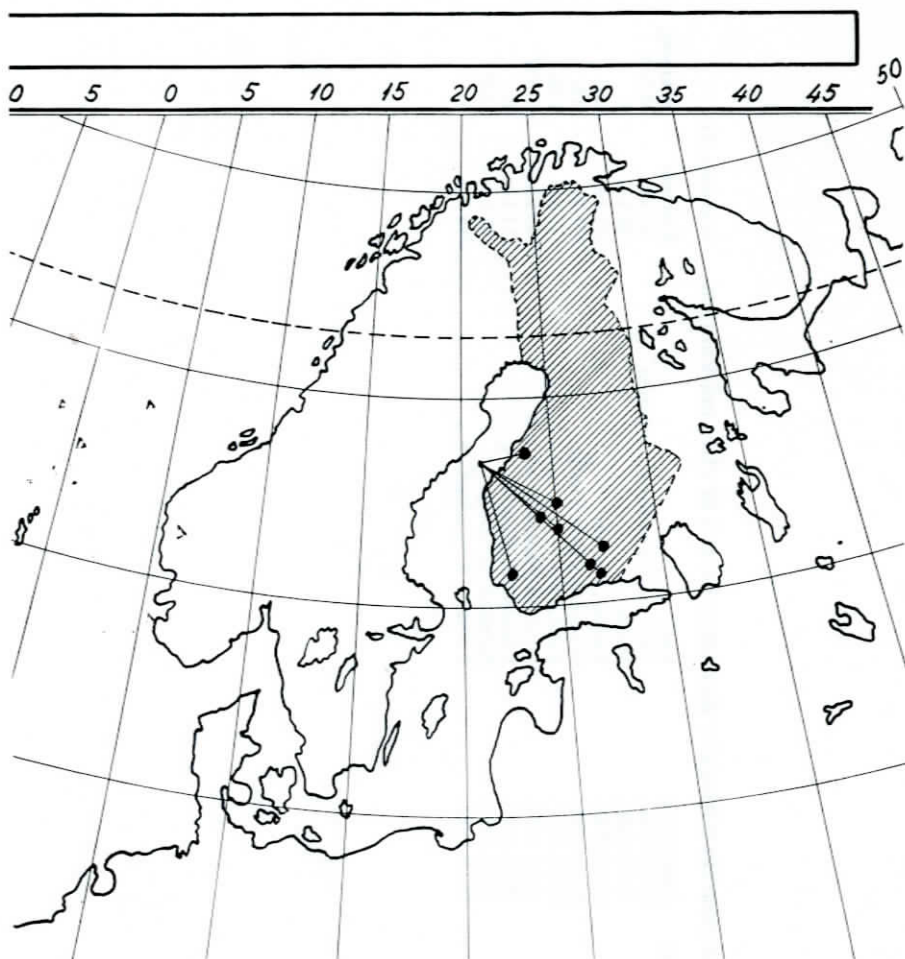
Som ringmärkare har verkat Pehr-Erik Andersson, Jouko Hakala, Pertti Malinen, Tapani Missonen, Tuukka Pahtamaa, Johan Rajander, Gunnar Stara och Ralf Wistbacka.

#### Ringmärkningar 1986.

Art	pull	ad	tot.
<i>Fiskmåsar</i> (Lar can)	1		1
<i>Skräntarna</i> (Ste cas)	37		37
<i>Tordmule</i> (Alc tor)	41		41
<i>Tobisgrissla</i> (Cep gry)	254	2	256
<i>Pärluggla</i> (Aeg fun)		348	348
<i>Göktyta</i> (Jyn tor)		1	1
<i>Ärtsångare</i> (Syl cur)		1	1
<i>Lövsångare</i> (Phy lus)		5	5
<i>Grå flugsnappare</i> (Mus str)		1	1
<i>Törnskata</i> (Lan col)		3	3
<i>Rosenfink</i> (Car ery)		1	1
<i>Bofink</i> (Fri coe)		1	1
<i>Bergfink</i> (Fri mon)		3	3
<b>Totalt</b>	<b>333</b>	<b>366</b>	<b>699</b>

#### På Valsörarna kontrollerade pärlugglor. Se karta s. 29

Ringmärkta	Var?	Status	Kontrollerad	Avstånd	Riktning
11.05.1986.	litti	Hona	21.09.1986.	394 km	NW
04.05.1986.	Anjalankoski	Unge	25.09.1986.	423 km	NW
04.05.1986.	Laitila	Hona	14.09.1986.	296 km	NNW
17.05.1986.	Laitila	Unge	14.09.1986.	279 km	NNW
23.04.1986.	Kälviä	Hona	26.09.1986.	129 km	WSW
02.05.1986.	Jämsä	Hona	12.10.1986.	280 km	NW
02.04.1986.	Suomenniemi	Hona	05.10.1986.	405 km	NW
27.05.1986.	Virrat	Unge	28.09.1986.	205 km	NW
16.04.1986.	Keuruu	Hona	25.09.1986.	217 km	NW
30.07.1986.	Kälviä	Hona	25.09.1986.	137 km	WSW
23.05.1986.	Virrat	Hona	09.10.1986.	198 km	NW

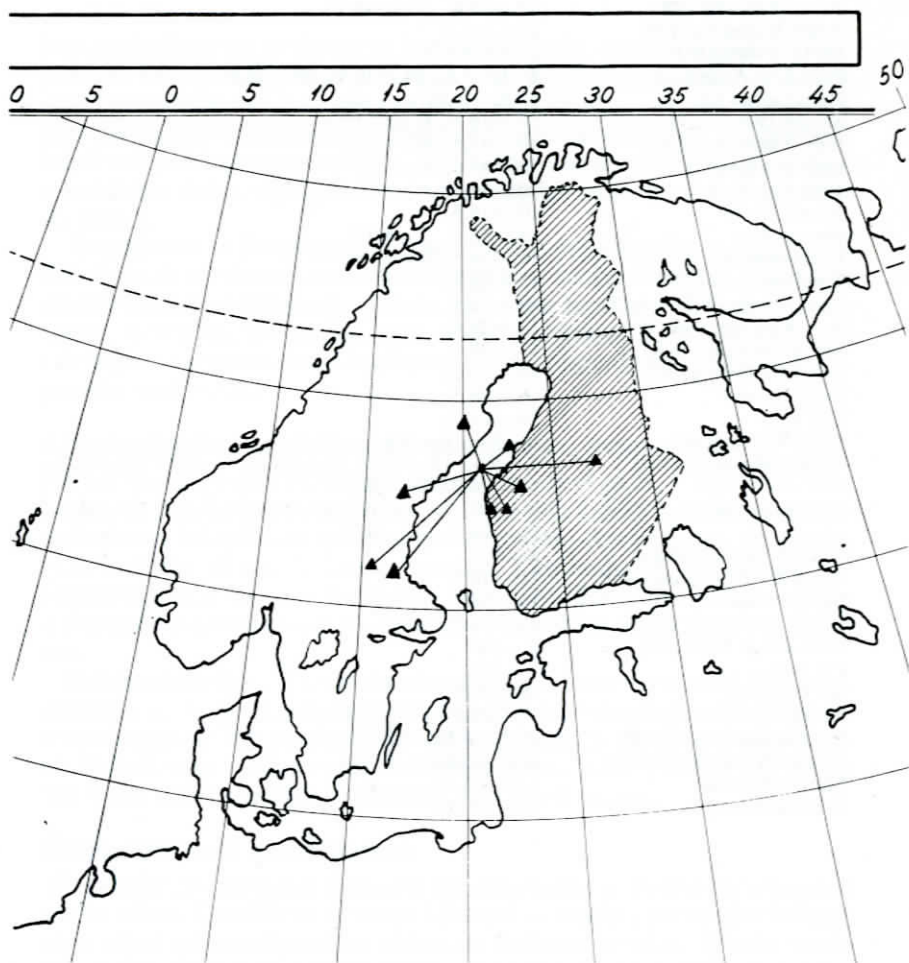


*Varifrån kom pärlugglorna? På Valsörarna kontrollerade pärlugglor som märkts samma år.*



**På Valsörarna ringmärkta pärlugglor återfunna inom 1 år efter märkningen**      **Se karta s. 31**

<b>Ringmärkningsdatum</b>	<b>Återfunnen</b>	<b>Var?</b>	<b>Avstånd</b>	<b>Riktning</b>	<b>Orsak</b>
21.09.1986.	09.10.1986.	Västerå, Mikkelsstråk, V:botten	91 km	WNW	Kontrollerad
25.09.1986.	19.10.1986.	Malax	68 km	S	Dött
06.10.1986.	09.10.1986.	Tankar, Karleby	105 km	NE	Kontrollerad
06.10.1986.	20.11.1986.	Höjerdal, Gävle Sverige	371 km	SW	Dött
12.10.1986.	09.06.1987.	Kauhava	115 km	ESE	Kontrollerad
24.09.1986.	15.01.1987.	Mjällom Västernorrland, S	143 km	WSW	Dött
19.09.1986.	16.04.1987.	Uneusmäki, Iisalmi	311 km	E	Kontrollerad
29.09.1986.	14.05.1987.	Niemenkylä, Jurva	88 km	SSE	Kontrollerad
21.09.1986.	19.09.1987.	Vihtjärv, Kopparberg, S	286 km	SW	Kontrollerad



*Vart tog pärlugglorna vägen? Återfynd av på Valsörarna hösten 1986 märkta och inom ett år återfunna pärlugglor.*

## Observatörer på Valsörarna 1986.

Ingvar Fagerholm	14.—16.4.
Johan Sandén (JS)	14.—16.4., 12.—19.9.
Kurt Löfholm (KL)	18.—25.4., 19.—26.9.
Gunnar Stara (GS)	18.—28.4., 12.—19.9.
Johan Rajander (JR)	22.—28.4., 26.9.—6.10.
Roger Blomqvist (RB)	28.4.—5.5.
Rainer Uotila (RU)	28.4.—5.5.
Pehr-Erik Andersson	29.4.—3.5., 14.—16.7., 19.—26.9.
Hans-Göran Lax	10.5.—16.6.
Mikael Dyhr (MD)	10.—16.5., 6.—10.10.
Ralf Wistbacka (RW)	10.—13.5., 6.—10.10.
Staffan Liljeqvist	10.—13.5.
Juha Åkerlund	10.—13.5.
Juhani Autio	10.—16.5.
Harriet Asp	14.—16.5., 3.—6.10.
Lilian Stenbäck	14.—16.5., 3.—6.10.
Tom Backlund (TB)	15.—22.5.
Tom Abbors (TA)	16.—22.5.
Arto Keskinen (AK)	17.—28.5.
Kari Kuokkanen (KK)	17.—28.5.
Leif-Erik Holmqvist	26.—28.5.
Peter Nylund	26.—28.5.
Leif Olin	26.—28.5.
Tuija Warén (TW)	2.—6.6., 1.—5.8.
Tapani Missonen (TM)	4.—6.6., 11.—12.6., 23.—25.6., 1.—3.7., 15.—16.7., 21.—24.7., 28.—30.7
Tuukka Pahtamaa (TP)	4.—6.6., 11.—12.6., 23.—25.6., 1.—3.7., 15.—16.7., 21.—24.7., 28.—30.7
Anna & Jouko Hakala	6.—9.6.
Greta & Håkan Johansson	11.—16.7.
Molly Andersson	14.—16.7.
Rune Jakobsson	23.—24.7.
Soile & Leo Saarijärvi	2.—5.9.
Per Lytz	5.—7.9.
Alf Lindgren	19.—26.9.
Karl Enbär	19.—26.9.
Per-Ole Björnvik (P-OB)	26.9.—6.10
Gustav Wikström (GW)	26.9.—6.10.
Marcus Sundell	1.10.—6.10.
Pertti Malinen	10.—13.10.