

ÖVERVAKNING AV FÅGLAR PÅ VÄNERNS FÅGELSKÄR

Sammanfattning av inventeringsresultatet 2016

Vänerns fågelskär har inventerats med avseende på häckande fåglar årligen sedan 1994. Undersökningen fokuserar på kolonihäckande måsfåglar (trutar, måsar och tärnor), men även en mängd andra arter noteras under inventeringen. Inventeringsåret 2016 bjöd på oväntat dramatiska förändringar i måsfågelfaunan jämfört med tidigare år. De tre vanligaste arterna; fiskmås, gråtrut och skrattmås, minskade kraftigt. En tredjedel av de revirhävdande fiskmåsarerna var borta från fågelskären jämfört med 2015. Även silltruten minskade kraftigt efter fjolårets höga siffra. Havstrut och fisktärna ökade svagt jämfört med föregående år medan antalet silvertärnor var det högsta som noterats under hela inventeringsperioden. Som vanligt var det stor skillnad i arternas antal i de olika skärgårdsområdena jämfört med tidigare år och särskilt tydligt var detta hos skrattmås och fisktärna.

Storskarvens dramatiska minskning, som varit stadig sedan 2008, bröts och trenden vände åter uppåt. Sammanlagt noterades 1 690 häckande par, trots att två kolonier försvunnit sedan 2015. Till skillnad från många av de vanliga arterna, ökade antalet sällsynta häckfåglar och under året noterades tre par roska, tre par skrântärna samt 75 revirhävdande dvärgmåsar.

År 2016 räknade ornitologerna in drygt 25 000 revirhävdande trutar, måsar och tärnor på Vänerns fågelskär, samt drygt 3 500 fåglar av andra arter som också häckar på fågelskären (se bilaga 1). Totalsiffran för måsfåglar och tärnor ligger omkring 5 000 fåglar under genomsnittet för hela inventeringsperioden och är en anmärkningsvärt stor nedgång i beståndet. Om trenden fortsätter kommer en fördjupad analys att vara nödvändig för att utröna orsakerna till nedgången, i synnerhet som stora insatser de senaste åren har gjorts för att iordningsställa tidigare igenväxta fågelskär.

Särskilt skyddsvärda arter

Fågelarter som är rödlistade i Sverige och/eller listade i Fågeldirektivets bilaga 1 är av särskilt intresse att följa upp inom miljöövervakningen. Bland fåglarna som häckar på fågelskär i Vänern gäller detta vitkindad gås, storlom, roska, dvärgmås, silltrut, gråtrut, skrântärna, fisktärna samt silvertärna. Arternas förekomst under 2016 redovisas och kommenteras nedan.

Vitkindad gås har varit en sparsamt förekommande häckfågel på Vänerns fågelskär under alla år som inventeringen har pågått, och 2016 års siffra på 39 vuxna individer är den näst högsta efter fjolårets 57 exemplar. Fåglarna var spridda på 16 lokaler i sju av de nio delområdena och på sex av lokalerna noterades ungar eller ruvande fåglar.

Storlom är en vanligt förekommande art vid fågelskären i Vänern, men den är inte beroende av andra arter utan det finns även många solitärt häckande par. Vid inventeringen 2016 noterades 50 revir, vilket är nära fjolårets resultat och strax under medelvärdet för perioden 1994-2016.

Roskarl var längre tillbaka i tiden en betydligt mer allmän häckfågel i Vänern och under andra halvan av 1990-talet fanns fortfarande ett tiotal revir av arten i sjön. De senaste tio åren har det oftast påträffats ett par och arten har även uteblivit helt vissa år. Under 2016 noterades glädjande nog tre revir, två i Lurö skärgård och ett söder om Kristinehamn.

Dvärgmåsar har sin huvudsakliga förekomst i de nordöstra delarna av Vänern, där näringsrika grunda vikar skapar goda förutsättningar för arten. Årets resultat, 75 revirhävdande individer på sex lokaler, är i det närmaste en fördubbling av den tidigare högsta noteringen från 2014 då 40 fåglar räknades in. Det förekommer ofta att yngre fåglar också uppehåller sig i anslutning till fågelskären och under 2016 påträffades 13 ungfåglar, som förhoppningsvis utgör en del av nästa års ökning.

Silltrut minskade återigen efter det goda resultatet 2015 och 218 revirhävdande fåglar räknades in. Med undantag för 2014 är detta den lägsta siffran sedan 2004, men ändå något högre än medelvärdet för perioden 1994-2016, eftersom arten förekom i betydligt lägre numerär under 1990-talet.

Gråtrut har en negativ trend i Vänern liksom i landet för övrigt och årets 4 133 revirhävdande individer är den lägsta siffran under hela inventeringsperioden. Antalet är en halvering från den högsta noteringen på 8 283 fåglar 2002 och mer än 2 400 individer lägre än medelvärdet för hela perioden. Minskningen jämfört med 2015 har varit som mest dramatisk i norra och västra Vänern, men inga delområden uppvisar positiva siffror.

Skräntärna häckade under 2014 och 2015 med två par, men 2016 fanns ytterligare ett par på en ny lokal. Jämfört med de två etablerade lokalerna, där det finns rikligt med häckande trutar, var den nya lokalen helt annorlunda. Häckande trutar saknades helt och förutom skräntärnorna fanns det främst fisk- och silvertärna. Två av paren finns nu i södra Vänern och det tredje i den västra delen.

Fisktärna förekom under 2016 med något fler individer än 2015 men betydligt färre än rekordåret 2014. Resultatet på 5 384 revirhävdande fåglar är ändå en bra bit över medelvärdet för hela perioden och fisktärnan har haft en tydligt positiv långtidstrend. Efter en dålig säsong i Mariestads skärgård 2015, som en följd av högt vattenstånd och starka vindar från västsektorn, kom tärnorna tillbaka 2016 och antalet fördubblades, dock utan att nå upp till tidigare års högsta noteringar. Årets största koloni på 200 individer återfanns i just Mariestads skärgård. Detta är ett exempel på hur omfattande vissa arters omflyttningar mellan olika skärgårdsområden är och att en inventering som bara täcker delar av sjöns skärgårdar skulle ge missvisande resultat.

Silvertärna är den art som stod för den största ökningen under 2016 och noteringen på 1 282 revirhävdande individer är dubbelt så mycket som medelvärdet för hela inventeringsperioden. Silvertärnan förekommer i alla skärgårdsområden men tyngdpunkten ligger i norra Vänern, omkring tre fjärdedelar av beståndet återfinns i området från nordöstra Värmlandsnäs i väster till Kristinehamns södra skärgård i öster. Den största kolonin för året omfattade 140 individer.

Andra intressanta arter

Storskarv har minskat kraftigt de senaste åren och beståndet halverades mellan 2006 och 2015. År 2016 innebar ett trendbrott och 1 690 aktiva bon räknades in att jämföra med 2015 års 1 555 aktiva bon, trots att antalet kolonier minskade med två. Det kommer att bli mycket

intressant att följa utvecklingen framöver, och inventeringen kommer att ge svar på om årets resultat är en del i en stabilisering av beståndet på en lägre nivå.

Snatterand förekommer främst i den sydöstra delen av Vänern och under inventeringen 2016 noterades elva individer, endast en av dem var en hona. Antalet är betydligt lägre än fjolåret och även några individer under medelvärdet för hela inventeringsperioden.

Vigg har räknats in i ganska skiftande antal genom åren, och 2016 års siffra på 30 fåglar är en bit över medelvärdet för hela inventeringsperioden. Noteras kan att 25 av dessa fåglar var samlade vid ett skär i Vänerns nordöstra hörn.

Strandskata häckar spritt på fågelskär i alla Vänerns skärgårdar och under 2016 noterades 84 revir, ett resultat som ligger en bra bit över medelvärdet för hela perioden och är tredje bästa resultatet sedan inventeringen började.

Rödbena påträffades häckande med två par 2016, precis som 2015. Båda paren häckar i den nordöstra delen av sjön.

Drillsnäppa är en karaktärsart i Vänern och förutom att den häckar vid fågelskären, finns även många par längs stränderna på andra öar och fastlandet. Årets resultat på 74 revir är det lägsta sedan 2008, men nära medelvärdet för hela inventeringsperioden.

Fördelning mellan olika skärgårdsområden

Tack vare den långvariga inventeringen av fåglar på Vänerns fågelskär vet vi att antalet häckande fåglar inom olika delar av sjön varierar kraftigt mellan olika år och när en viss art minskar i ett område kan den öka i ett annat. Mellan 2015 och 2016 var omfördelningen betydande (se bilaga 2), framför allt för skrattmås och fisktärna. Trots att skrattmåsen minskade dramatiskt i sjön som helhet, ökade den faktiskt markant i Vänerns borgsviken och i Segerstads skärgård med Kattfjorden. När det gäller fisktärnan minskade arten tydligt i lika många områden som den ökade, och beståndet var stabilt bara i ett delområde. Fiskmåsen nedgång kunde dock märkas av i samtliga nio delområden, men i olika omfattning. Det är tydligt att en inventering av hela sjön varje år är nödvändig för att fånga upp förändringar i de häckande populationernas storlek.

Alla som medverkat till att inventeringen kunde genomföras under 2016 tackas varmt för goda insatser!

För Vänerns vattenvårdsförbund samt Länsstyrelserna i Värmlands och Västra Götalands län.

Jan Rees
Länsstyrelsen Värmland
651 86 Karlstad
jan.rees@lansstyrelsen.se
010-224 73 05, 0706-73 91 24

Bilagor

1. Sjöfåglar och vadare på Vänerns fågelskär 1994-2016.
2. Procentuell antalsförändring hos Vänerns sju vanligaste måsfåglar och tärnor i de nio delområdena, samt i Vänern totalt mellan åren 2015 och 2016.
3. Inventeringsresultat från område 1-9 år 2016.

Sammanfattning av inventeringsresultaten för Vänern åren 1994-2016

Artnamn	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011*	2012	2013	2014	2015	2016
Knölsvan	16	15	13	19	16	5	10	13	43	28	42	36	26	24	13	33	36	23	30	24	31	24	29
Sångsvan			1																		2		1
Grågås	7	30	113	8	31	8	17	56	36	29	103	130	150	219	245	1164	1107	680	661	1330	128	577	380
Kanadagås	519	648	398	345	698	474	716	533	582	714	358	283	725	402	368	677	451	470	642	392	726	335	325
Vitkindad gås	6	4	5	8	14	18	19	22	5	12	9	16	14	7	17	17	8	14	29	34	25	57	39
Bläsand	2	9	5	6	1	11	1	2			5		14	12	1	14	8	4	6	9	2		14
Snatterand		2	4	10	3	5	13	9	8	2	4	6	17	37	23	34	23	30	16	25	8	20	11
Kricka	3	3	9	1	19	22	5	2	47	5	5	5	26	89	22	30	5	24	47	59	49	32	71
Gräsand	107	106	130	149	94	152	208	220	128	152	161	136	207	179	127	211	182	119	150	269	127	97	180
Stjärtand														1									
Ärta								1						1		1					2		1
Skedand		2			1	1	2		2			1			2							1	2
Brunand		1	1			1		4					3						2				
Vigg	7	3		11	24	40	23	29	6	24	24	40	17	46	24	19	6	31	17	40	8	45	30
Ejder		1				2					1	2	1	1	1		1	1	1				1
Knipa	25	17	9	34	25	36	30	22	31	31	63	41	29	56	40	45	51	37	38	34	58	18	17
Småskrake	231	282	276	285	335	223	283	291	357	374	375	463	584	625	455	412	443	428	471	459	401	440	420
Storskrake	100	55	89	108	62	46	54	61	63	46	56	52	56	82	28	48	32	29	26	30	35	48	24
Storlom	64	61	51	37	64	59	54	50	60	60	48	63	70	70	60	58	57	42	56	42	38	52	50
Skäggdopping	12	23	4	15	15	7	4	31	18	22	29	32	13	23	23	17	16	19	37	69	17	25	55
Storskarv	288	403	579	796	958	1094	1140	1534	1647	1971	2289	2919	3139	2869	3089	2973	2874	2502**	2185	2137	1928	1555	1690
Gråhäger	5	8	6	7	6	8	10	12	11	22	13	17	10	9	8	8	6	8	7	8	4	5	3
Sothöna									2	6	1	3	1	1	3	4		1	2	1		3	2

Siffror med fet stil anger antal revirhävande individer.

Siffror med fet + kursiv stil anger antal revir.

Övriga siffror anger antal individer (utan utvärdering av ev. revirbeteende).

Endast arter som bedöms som möjliga häckfåglar på Vänerns fågelskärr redovisas i tabellen.

Bilaga 1 (sid 2)

Artnamn	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011*	2012	2013	2014	2015	2016
Strandskata	50	67	48	65	57	68	57	58	62	66	59	68	64	60	73	54	82	76	94	87	70	76	84
M. strandpip			2	1	2	1			1	2	2	2	1		1	1	1	2	5	1	1		2
St. strandpip				1					1			1		1	1		1	2	1	1	1		
Tofsvipa				1	4		1		7	8	7	8	8	11	22	9	13	7	13	12	14	7	12
Storspov											1												
Rödbena	1														1	1	1	1	1	1	1	2	2
Drillsnäppa	68	48	48	68	85	52	63	44	72	72	75	75	105	103	71	86	89	98	86	83	90	92	74
Roskarl	11	12	11	9	10	4	4	9	6	3	1		1		1	2	5	1		1	1	1	3
Kustlabb	1	1	1			1		1									2						
Dvärgmås	5	3	16	11	94	16	1		18	1+58	2+26	6+14	8+20	8+82	5+120	8+59	15+20	15+29	22+30	22+8	40+25	35+17	75+16
Skrattmås	2134	4925	4777	5590	6521	5366	4412	3591	5845	6713	5120	7435	7789	8086	7129	7717	8624	6775	7497	6839	6933	6129	4113
Fiskmås	8333	9645	9262	9364	10402	11049	10509	10264	11380	11802	10435	13975	12511	14349	11390	12313	14448	13336	14076	10753	11737	11250	9243
Silltrut	75	97	102	86	149	192	131	175	200	209	187	220	268	293	234	305	287	303	297	230	195	289	218
Gråtrut	6556	7617	7501	7589	7877	8137	7021	7460	8283	7580	6603	6837	6112	6947	5454	6594	6952	5939	5638	4704	4837	5124	4133
Havstrut	776	860	778	755	812	693	753	683	788	708	683	709	738	757	635	631	611	533	534	546	518	558	574
Skräntärna	2	2	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1+2	2	2	3
Fisktärna	3095	3024	3185	3804	3474	3095	3612	3185	4411	4553	5446	4479	5245	5880	6114	5806	5418	5288	4767	4899	6184	5165	5384
Silvertärna	227	272	287	345	322	387	625	384	558	522	436	520	654	809	768	800	901	1011	891	1007	922	1008	1282
Småtärna														1	1			1					
Svarttärna	4	2		1		1	1		2		1+1	1	3	1+4	1	1+1						1	

Siffror med fet stil anger antal revirhävande individer.

Siffror med fet + kursiv stil anger antal revir.

Övriga siffror anger antal individer (utan utvärdering av ev. revirbeteende).

Endast arter som bedöms som möjliga häckfåglar på Vänerns fågelskär redovisas i tabellen.

* I 2011 års resultat ingår en skattning (medelvärde för åren 2008-2010) av olika arters förekomst i område 1 och sydligaste delen av område 2 som inte inventerades 2011 (se dock storskarv).

** Storskarv totalinventerad även 2011.

BILAGA 2

	1 Vänersborgsviken	2 Köpmannebro-Tösse skärgård	3 Lurö-Millesviks skärgård	4 Segerstads skärgård med Kattfjorden	5 Karlstad-Kristinehamns skärgård	6 Åråsviken	7 Mariestads skärgård	8 Djurö skärgård	9 Lidköpings skärgård med Kinnevik	Vänern totalt
Skrattmå	+49	-80	-26	+52	-55	-21	+34	+		-33
Fiskmå	-23	-12	-12	-27	-35	-	-11			-18
Silltrut	+	-	-	-	s	S		s		-25
Gråtrut		-38	-17	-18	-28	-	-13	-		-19
Havstrut	+	+		+	+11	-		-		+3
Fisktärna	+85	-23	+19	-18		+41	+106	-40	-18	+4
Silvertärna	+	+	+		+26	+	+		+	+27

Procentuell förändring av antalet revirhävdande individer hos de sju vanligaste arterna av måsfåglar och tärnor i område 1-9 samt totalt i Vänern mellan åren 2015 och 2016. För de olika områdena redovisas endast förändring på >10 %. Då <100 individer ligger till grund för beräkningen anges förändring på >10 % endast med + eller -. S = inga revirhävdande individer i området 2015 och 2016. s = inga revirhävdande individer i området 2016.

Vänernsborgrsviken

Sammanfattning 2016

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Knölsvan	6				
Grågås	5				
Kanadagås	10				
Vitkindad gås	1				
Bläsand	10				
Gräsand	26	16	10		
Skedand	2	1	1		
Vigg	1				
Knipa	9	1	4		
Småskrake	33	18	15		
Storskrake	12	1	11		
Storlom	3			2	
Skäggdopping	12			9	6
Gråhäger					1
Fiskgjuse	1			1	
Trana					2
Strandskata	16			11	3
Tofsvipa	4			3	
Storspov					2
Rödbena					1
Drillsnäppa	11			9	
Skrattmås	617				48
Fiskmås	1054				130
Silltrut	9				3
Gråtrut	157				53
Havstrut	34				9
Skräntärna	2			1	
Fisktärna	305				16
Silvertärna	4				
Kråka					3

Köpmannebro-Tösse skärgård

Sammanfattning 2016

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Grågås	39				
Kanadagås	101				
Vitkindad gås	6				
Snatterand	1	1			
Kricka	7		4		
Gräsand	45	38	7		
Knipa	4		4		
Småskrake	60	30	30		
Storskrake	1	1			
Storlom	19			11	
Skäggdopping	7			4	1
Storskarv				118	165
Gråhäger					1
Brun kärnhök	1	1			
Fiskgjuse	4			3	
Strandskata	12			9	
Drillsnäppa	10			8	
Skrattmås	225				20
Fiskmås	2376				118
Silltrut	72				
Gråtrut	449				56
Havstrut	93				9
Skräntärna	2			1	
Fisktärna	266				17
Silvertärna	59				
Kråka	15				10
Korp	4				

Lurö-Millesviks skärgård

Sammanfattning 2016

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Grågås	5				
Kanadagås	70				
Vitkindad gås	3				
Bläsand	2	2			
Kricka	4	1	3		
Gräsand	9	6	3		
Småskrake	66	31	35		
Storskrake	4	2	2		
Storlom	20			10	3
Storskarv				124	37
Fiskgjuse	2			1	
Strandskata	18			11	1
Tofsvipa	2			2	
Svartsnäppa					1
Drillsnäppa	17			10	
Roskarl	4			2	
Skrattmås	227				4
Fiskmås	1395				20
Silltrut	8				
Gråtrut	610				6
Havstrut	136				1
Fisktärna	785				1
Silvertärna	160				3
Kråka	1				

Segerstads skärgård med Kattfjorden

Sammanfattning 2016

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Grågås	54				
Kanadagås	43				
Vitkindad gås	2				
Kricka	3	2	1		
Gräsand	18	11	7		
Ejder	1		1		
Småskrake	55	26	29		
Storlom	8			5	
Storskarv				102	7
Strandskata	13			9	1
Mindre strandpipare					1
Tofsvipa	1			1	1
Brushane					1
Svartsnäppa					1
Drillsnäppa	12			10	
Dvärgmås	2				
Skrattmås	250				7
Fiskmås	1449				66
Silltrut	24				
Gråtrut	799				41
Havstrut	65				2
Fisktärna	323				
Silvertärna	250				2
Kråka	1				2
Korp	1				

Karlstad-Kristinehamns skärgård

Sammanfattning 2016

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Knölsvan	8				
Grågås	10				
Kanadagås	42				
Vitkindad gås	2				
Snatterand	2	2			
Kricka	18	13	5		
Gräsand	42	27	7		
Vigg	26	1			
Knipa	4	1	3		
Småskrake	67	35	32		
Storskrake	5		5		
Storlom	17			10	
Skäggdopping	17			9	
Storskarv				183	5
Brun kärrhök	1		1		
Fiskgjuse	2			1	
Lärfalk	3			2	
Sothöna	1			1	
Strandskata	18			14	
Tofsvipa	4			3	35
Rödbena	4			2	
Drillsnäppa	15			14	
Roskarl	1			1	
Dvärgmås	58				10
Skrattmås	1110				12
Fiskmås	886				22
Gråtrut	652				
Havstrut	124				4
Fisktärna	1076				9
Silvertärna	682				3
Stenskvätta	2				
Kråka	1				

Åråsviken

Sammanfattning 2016

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Knölsvan	1				
Sångsvan	1				
Grågås	233				
Kanadagås	13				
Snatterand	1	1			
Kricka	14	1			
Gräsand	7	1	1		
Småskrake	4	2	2		
Storskrake	1		1		
Skäggdopping	2			2	
Storskarv					2
Gråhäger					1
Sothöna	1			1	
Strandskata	4			2	
Tofsvipa					46
Rödbena					1
Grönben					1
Drillsnäppa	4			3	
Dvärgmås	15				6
Skrattmås	475				5
Fiskmås	26				9
Silltrut					1
Gråtrut	4				
Havstrut	2				
Fisktärna	321				
Silvertärna	10				

Mariestads skärgård

Sammanfattning 2016

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Knölsvan	7				
Grågås	4				
Kanadagås	22				
Vitkindad gås	7				
Snatterand	7	6	1		
Kricka	11				
Gräsand	10	7	2		
Ärta	1	1			
Vigg	2	2			
Småskrake	69	30	28		
Storlom	4			3	
Skäggdopping					1
Storskarv				522	12
Lärkfalk	3			2	
Strandskata	21			16	1
Tofsvipa					29
Drillsnäppa	10			8	
Roskarl					1
Skrattmås	399				4
Fiskmås	422				1
Silltrut	4				
Gråtrut	867				3
Havstrut	49				
Fisktärna	892				69
Silvertärna	31				1
Kråka	1				3
Korp					11

Djurö skärgård

Sammanfattning 2016

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Grågås	20				
Kricka	14				
Gräsand	2				
Småskrake	31	12	12		
Storlom	6			4	
Storskarv				44	
Strandskata	2			2	
Drillsnäppa	2			2	
Skrattmås	113				3
Fiskmås	238				2
Gråtrut	81				
Havstrut	10				2
Fisktärna	296				
Silvertärna	49				
Kråka					1

Lidköpings skärgård med Kinnevik

Sammanfattning 2016

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Knölsvan	7				
Grågås	10				
Kanadagås	30				
Vitkindad gås	18				
Bläsand	2	2			
Gräsand	21	6	7		
Vigg	1	1			
Småskrake	37	21	8		
Storskrake	3		3		
Storlom	6			5	3
Skäggdopping	6			4	4
Storskarv				597	108
Gråhäger				3	1
Lärfalk	1			1	
Strandskata	17			11	2
Mindre strandpipare	3			2	1
Tofsvipa	5			3	34
Storspov					1
Drillsnäppa	23			14	
Skrattmås	697				
Fiskmås	1399				14
Silltrut	101				1
Gråtrut	514				
Havstrut	61				1
Skräntärna	2			1	
Fisktärna	1128				3
Silvertärna	37				
Kråka	4				4