

Fåglar på Vänerns fågelskär – resultat från inventeringen 2024

Varje år inventerar en skara ornitologer och båtförare Vänerns skärgårdar för att i första hand följa populationerna av kolonihäckande måsfåglar (trutar, måsar och tärnor), men eftersom alla fåglar som påträffas på fågelskären noteras bidrar inventeringen även till uppföljning av många andra arter. Inventeringen har genomförts årligen sedan 1994 och alltid under perioden 8–18 juni för att fånga upp så många som möjligt av de häckande arterna. Långsiktiga trender för ett flertal rödlistade och EU-listade arter kan beräknas för populationerna på Vänerns fågelskär.

Vänerns vattenstånd var ovanligt högt under inventeringsperioden 2024, åtminstone jämfört med de senaste åren, vilket innebar att en del lokaler inte var lämpliga för häckning. Efter fjolårets mycket låga siffror för flera av de kolonihäckande måsfåglarna, vände kurvan kraftigt uppåt för fiskmås och silltrut, samt i mindre utsträckning även för skrattmås. Gråtrut, som minskat kraftigt under lång tid ökade oväntat mycket, medan havstruten fortsätter att minska. Fisktärnan ökade något, medan silvertärnan gick motsatt väg och minskade. Dvärgmåsen minskade också något efter de senaste årens höga noteringar, medan skranttärnan ökade med ett revir. Antalet storskarvar var betydligt lägre än de senaste åren och 1 382 bon noterades.

Resultat

Sammanlagt noterades 25 434 trutar, måsar och tärnor på Vänerns fågelskär 2024, vilket är en rätt kraftig ökning jämfört med fjolårets mycket låga 21 418 revirhävdande individer, men fortfarande lågt i ett längre tidsperspektiv. Lejonparten utgörs av de fyra vanligaste arterna fiskmås, fisktärna, gråtrut och skrattmås.

Fågelarter som är rödlistade i Sverige och/eller listade i Fågeldirektivets bilaga 1 är av särskilt intresse att följa upp inom miljöövervakningen. I Artdatabankens senaste rödlista från 2020 är de flesta måsar och trutar numera rödlistade på grund av att de uppvisar minskande trender nationellt. Klassificeringen indikeras vid respektive art där NT betyder Nära hotad, VU betyder Sårbar och EN betyder Starkt hotad. Om arten är upptagen på Fågeldirektivets bilaga 1 indikeras det med FD nedan.

Dvärgmås FD

Dvärgmåsen är känd för att flytta runt mellan olika områden och det blev särskilt tydligt i år. Det höga vattenståndet gjorde att en holme i Inre Kilsviken, den så kallade Edsön, blev omgiven av vatten och var lämplig som häckningsplats. Här noterades 45 dvärgmåsar, varav 40 var ruvande under inventeringen. Tyvärr sjönk vattenståndet lite för mycket och kolonin plundrades, förmodligen av räv, under andra halvan av juni. I andra delar av Vänern påträffades 29 revirhävdande fåglar så summan för hela sjön blev således 74 individer. Det är något lägre än de senaste två åren men visar på en stabil population i Vänern. Fyra revirhävdande dvärgmåsar noterades i Lurö skärgård, vilket är intressant, det är inte så ofta arten registreras som häckande i denna skärgård.

Skrattmås NT

Skrattmåsen ökade något efter fjolårets låga notering men 4 063 revirhävdande individer är ändå en av de lägsta siffrorna under hela inventeringsperioden. Långtidstrenden saknar

riktning men för den senaste tioårsperioden finns en svagt signifikant minskning. Det saknas numera stora skrattmåskolonier i Vänern, årets största innehöll endast 310 fåglar.

Fiskmåsen NT

Fiskmåsen minskade katastrofalt 2023 men under årets inventering kom arten tillbaka och noterades med 9 591 revirhävdande individer. Det innebär att fjolårets låga resultat kanske berodde på att fåglarna av någon anledning inte skred till häckning och därmed inte avspeglade en reell minskning av populationen. Årets resultat är ungefär som det har varit under de senaste tio åren, men klart lägre än tidigare under inventeringsperioden. Fiskmåsen är alltid mer talrik i Dalbosjön och den största kolonin med 490 individer fanns på ett skär utanför Mellerud.

Silltrut

Efter fjolårets mycket låga siffra på 146 revirhävdande fåglar noterades glädjande nog inte mindre än 294 silltrutar 2024, en relativt hög siffra sett till det senaste decenniet. Trenden för arten är tydligt positiv över hela inventeringsperioden, men saknar riktning över det senaste decenniet. Silltruten är som mest talrik i södra och mellersta Dalbosjön och den största kolonin fanns precis som vanligt på Kräklingarna i Dalsland (60 ex.).

Gråtrut VU

Siffran över revirhävdande gråtrutar vände uppåt förvånansvärt kraftigt under årets inventering och landade på 4 609 fåglar, nästan precis tusen individer fler än i fjol. Den stadiga utförsbacken som tidigare noterats för arten avbröts alltså men det återstår att se om det var tillfälligt eller om detta är början på en ny och stabilare tid för gråtruten.

Havstrut VU

Havstruten fortsätter minska och 418 revirhävdande fåglar är återigen en ny lägsta siffra för hela inventeringsperioden 1994–2024. Kräklingarna i Dalsland fortsätter att vara ett av artens starka fästen, 30 individer noterades här.

Skräntärna NT, FD

Skräntärnan noterades med 14 revir, ett mer än 2023, vilket innebär att ökningen fortsätter men i lite lägre tempo. Flera av lokalerna är desamma år efter år men det finns även fåglar som slår sig ner på nya platser. I år fanns inte mindre än sex revir i Kristinehamns skärgård, varav tre inom samma grupp av skär. Kanske kan detta bli en koloni framöver. I övrigt fanns tre par inom Djurö skärgård men bara ett i Lurö-Millesvik.

Fisktärna FD

Fisktärnan ökade svagt jämfört med fjolåret och 5 717 revirhävdande individer räknades, vilket är strax under medelvärdet för det senaste decenniet. Trenden över hela inventeringsperioden är tydligt positiv, medan det inte kan urskiljas någon trend över den senaste tioårsperioden. Två skär i den södra delen av Mariestads skärgård hyste de största kolonierna för året, 250 fåglar per skär, och just det skärgårdsområdet har ökat i betydelse för fisktärnan på senare tid. Antalet kolonier var annars lägre än vanligt, kanske för att flera låga skär stod under vatten.

Silvertärna FD

Silvertärnan har minskat i Vänern de senaste åren. För några år sedan räknades omkring tusen individer per år men på slutet har resultatet varit 2–300 fåglar lägre. Årets summa blev låga 643 fåglar och det är faktiskt den lägsta siffran sedan 2005. Trots den sentida

minskningen har silvertärnan en positiv långtidstrend över hela perioden, men faktiskt en svagt signifikant minskande trend över det senaste decenniet. Inga stora kolonier noterades, den största var 55 fåglar på ett skär i den yttre delen av Kristinehamns skärgård. Minskningen var som störst i norra Vänern och från Segerstad i väster till Kristinehamn i öster minskade antalet fåglar från 577 i fjol till 319 i år. Därmed stod Lurö och Millesviks skärgårdar för en betydligt större andel av sjöns silvertärnor än vanligt, nästan en fjärdedel noterades här.

Vitkindad gås FD

Den vitkindade gåsen ökade något jämfört med de senaste två åren men 65 vuxna fåglar är lägre än för några år sedan då antalet var över 100 vid två tillfällen. När inventeringen startade på 1990-talet var antalet fåglar oftast lägre än tio per år så långtidstrenden är klart positiv. Nio kullar noterades på sju lokaler men det kan också finnas fåglar som lämnat skären med sina ungar när inventeringen genomförs.

Snatteband

Antalet snattebander var i år betydligt färre än det har varit de senaste åren, endast tolv fåglar noterades. Det är det lägsta resultatet sedan 2016 och under medelvärdet för hela perioden (16 ex.). Långtidstrenden är ändå positiv.

Vigg

Sammanlagt 42 viggas noterades på Vänerns fågelskär 2024 och det är precis lika många som 2023. Viggan har en positiv trend i sjön och som vanligt sågs de flesta i norra Värmlandssjön. Faktum är att endast två viggas noterades i Dalbosjön.

Småskrake

Det förefaller som att en minskande trend är på gång för småskranken på Vänerns fågelskär. För andra året på kort tid har antalet fåglar sjunkit under 400, årets resultat blev 391 individer. Långtidstrenden är dock fortfarande positiv eftersom medelvärdet för de första tio åren faktiskt ligger under 300 fåglar per år.

Storlom FD

Årets notering på 65 revir är ganska hög, och nästan tio revir mer än medelvärdet för hela inventeringsperioden. Populationen är stabil även om variationen är ganska stor mellan åren. Nio kullar och två ruvande lommar noterades i år.

Storskarv

Storskarven minskade ganska mycket jämfört med de senaste åren och de 1 382 bon som räknades utgör den lägsta siffran sedan antalet började minska för omkring 15 år sedan. Skarvarna var fördelade på 15 kolonier och noterbart är att tre av dem var väldigt små (ett, tre och fem bon). I andra änden av skalan fanns de tre största kolonierna på 273, 226 respektive 195 bon och det saknades således riktigt stora kolonier i år. Extra spännande var att skarvarna återetablerade sig på Aleskutorna utanför Hjortens udde med en ganska stor koloni om 148 bon. Denna lokal har bara en gång tidigare hyst en skarvkoloni, nämligen 2008 då åtta par häckade på skären. Förmodligen är det fåglar från en koloni söder om Hindens rev som flyttat på sig, denna minskade från 250 till tre par mellan 2023 och 2024.

Strandskata NT

Årets resultat för den karismatiska strandskatan blev 73 revir, ett resultat i paritet med vad som varit vanligt de senaste tio åren. Medelvärde för hela inventeringsperioden är 69 revir, men arten är vanligare nu än i början av perioden och har en positiv långtidstrend. Ungar noterades på sex skär.

Drillsnäppa NT

Relativt få drillsnäppor räknades under året och 69 revir noterades, faktiskt den lägsta siffran sedan 2001. Drillsnäppan varierar ganska mycket mellan åren och för fem år sedan var antalet revir över 100 två år i följd. Frågan är om det handlar om tillfälligheter för en art som egentligen inte är så beroende av att häcka vid måsfågelkolonier. Trenden är fortfarande positiv sett till hela inventeringsperioden.

Roskarl EN

Ett revir noterades av roskarl i Vänern 2024 och som vanligt var det i Lurö skärgård.

Geografiska förändringar i fåglarnas utbredning

Vänerns vattenstånd var i år betydligt högre än det har varit de senaste åren varför en del låga skär inte var lämpliga som häckplatser. En del omflyttningar är därmed rimliga och märktes redan under inventeringen. Samtidigt ökade en del arter avsevärt jämfört med fjolåret (fiskmås, silltrut, gråtrut), vilket kan maskera omflyttningarna eftersom det blir allmänna ökningar på de flesta håll. Således minskade de tre nämnda arterna inte i något skärgårdsområde. Gråtrutens ökning var tydligast i Vänersborgsviken och Mariestads skärgård. Andelen av Vänerns fisktärnor som häckade i norra Värmlandssjön minskade till förmån för områden längre söderut. Mariestads skärgård har blivit viktigare för arten på senare år medan den kraftiga ökningen i Vänersborgsviken utgick från en låg nivå. Trots den rätt kraftiga minskningen av silvertärna i sjön som helhet ökade arten faktiskt kraftigt i Köpmannebro-Tösse skärgård, från 16 till 84 individer, och även i Lurö-Millesviks skärgårdar var arten mer talrik än i fjol.

Stort tack till alla som medverkade under inventeringen och såg till att den kunde genomföras med gott resultat försommaren 2024!

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. Sammanfattning av inventeringsresultaten för Vänern åren 1994–2024.
2. Procentuell förändring av antalet revirhävdande individer hos de sju vanligaste måsfågeln i olika delområden, samt i Vänern totalt mellan åren 2023 och 2024.
3. Inventeringsresultat för område 1–9 år 2024.

Sammanfattning av inventeringsresultaten för Vänern åren 1994-2024

Artnamn	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011*	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Knölsvan	16	15	13	19	16	5	10	13	43	28	42	36	26	24	13	33	36	23	30	24	31	24	29	38	48	19	25	39	40	46	13
Sångsvan			1																	2		1	1	3		3			2	4	
Grågås	7	30	113	8	31	8	17	56	36	29	103	130	150	219	245	1164	1107	680	661	1330	128	577	380	911	3841	110	1564	251	780	116	161
Kanadagås	519	648	398	345	698	474	716	533	582	714	358	283	725	402	368	677	451	470	642	392	726	335	325	331	290	299	313	334	465	225	319
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	73	52	125	107	85	59	51	65
Bläsand	2	9	5	6	1	11	1	2			5		14	12	1	14	8	4	6	9	2		14	1			1	2			1
Snatterand		2	4	10	3	5	13	9	8	2	4	6	17	37	23	34	23	30	16	25	8	20	11	19	14	19	41	30	25	23	12
Kricka	3	3	9	1	19	22	5	2	47	5	5	5	26	89	22	30	5	24	47	59	49	32	71	31	23	19	24	46	59	40	44
Gräsand	107	106	130	149	94	152	208	220	128	152	161	136	207	179	127	211	182	119	150	269	127	97	180	207	118	127	123	123	217	153	81
Stjärtand														1																	
Ärta							1							1		1					2		1								
Skedand		2			1	1	2		2			1			2							1	2			1		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	26	13	25	39	31	63	42	42
Ejder		1				2					1	2	1	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	34	31	18	69	31	32	37	13
Småskrake	231	282	276	285	335	223	283	291	357	374	375	463	584	625	455	412	443	428	471	459	401	440	418	414	473	448	441	412	351	423	391
Storskrake	100	55	89	108	62	46	54	61	63	46	56	52	56	82	28	48	32	29	26	30	35	48	24	60	25	46	38	27	40	44	34
Storlom	64	61	51	37	64	59	54	50	60	60	48	63	70	70	60	58	57	42	56	42	38	52	50	66	40	70	53	46	56	59	65
Skäggdopping	12	23	4	15	15	7	4	31	18	22	29	32	13	23	23	17	16	19	37	69	17	25	55	57	65	64	57	77	63	63	42
Storskarv	288	403	579	796	958	1094	1140	1534	1647	1971	2289	2919	3139	2869	3089	2973	2874	2502**	2185	2137	1928	1555	1690	1470	1477	1479	1632	1854	1777	1898	1382
Gråhäger	5	8	6	7	6	8	10	12	11	22	13	17	10	9	8	8	6	8	7	8	4	5	3	3	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 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	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Sothöna									2	6	1	3	1	1	3	4		1	2	1		3	2	2	2	2	1	5		2	1	
Trana									2	2				2					2				2	1+2		1		2			7	
Strandskata	50	67	48	65	57	68	57	58	62	66	59	68	64	60	73	54	82	76	94	87	70	76	84	85	66	78	88	72	78	69	73	
M. strandpip			2	1	2	1			1	2	2	2	1		1	1	1	2	5	1	1		2				1			2		
St. strandpip				1					1			1		1	1		1	2	1	1	1					1		1				
Tofsvipa				1	4		1		7	8	7	8	8	11	22	9	13	7	13	12	14	7	12	11	7	15	16	8	8	7	2	
Storspov											1																					
Rödbena	1														1	1	1	1	1	1	1	2	2	2			2		2	1		
Drillsnäppa	68	48	48	68	85	52	63	44	72	72	75	75	105	103	71	86	89	98	86	83	90	92	74	89	103	102	85	87	74	90	69	
Roskarl	11	12	11	9	10	4	4	9	6	3	1		1		1	2	5	1		1	1	1	3	4		1	1			3	1	
Kustlabb	1	1	1			1		1										2													1	
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	32+2	47+18	24+24	64+14	63+15	91+18	85+11	74+6	
Skrammås	2134	4925	4777	5590	6521	5366	4412	3591	5845	6713	5120	7435	7789	8086	7129	7717	8624	6775	7497	6839	6933	6129	4113	5880	4924	5008	5413	4566	4325	3839	4063	
Fiskmås	8333	9645	9262	9364	10401	11050	10508	10264	11380	11802	10435	13975	12511	14349	11390	12313	14448	13336	14076	10753	11737	11250	9243	10604	9024	9826	9003	9135	9292	6879	9591	
Silltrut	75	97	102	86	149	192	131	175	200	209	187	220	268	293	234	305	287	303	297	230	195	289	218	211	244	360	297	287	253	146	294	
Gråtrut	6556	7617	7501	7589	7867	8147	7011	7460	8283	7580	6603	6837	6112	6947	5454	6594	6952	5939	5638	4704	4837	5124	4133	4775	4349	5303	4055	4515	4036	3618	4609	
Havstrut	776	860	778	755	812	693	753	683	788	708	683	709	738	757	635	631	611	533	534	546	518	558	574	544	462	485	457	461	499	440	418	
Skräntärna	2	2	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	8	7+3	10+3	12+3	13+3	14+1
Fisktärna	3095	3024	3185	3804	3474	3095	3612	3185	4411	4553	5446	4479	5245	5880	6114	5806	5418	5288	4767	4899	6184	5165	5384	6189	6045	5654	5984	6703	6108	5585	5717	
Silvertärna	227	272	287	345	322	387	625	384	558	522	436	520	654	809	768	800	901	1011	891	1007	922	1008	1282	1013	907	1019	960	773	726	813	643	
Småtärna														1	1			1														
Svarttärna	4	2		1		1	1		2		1+1	1	3	1+4	1	1+1						1					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.

* 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
Skrattmåås	s	+13	+78	+96		+	-64	-	+20	+6
Fiskmåås	+77	+33	+63	+56	+27	+	+33	+191		+39
Silltrut	+	+	+	+	+	S	+	s	+	+101
Gråtrut	+232	+17		+30		S	+52	+		+27
Havstrut	+		-			-	-			-5
Fisktärna	+140		-20		-20	-	+51	-38	+16	+2
Silvertärna	s	+	+	-49	-41	s	-	-	-	-21

Procentuell förändring av antalet revirhävdande individer hos de sju vanligaste måsfåglarna i olika delområden, samt i Vänern totalt mellan åren 2023 och 2024. 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 2023 och 2024, s = inga revirhävdande individer i området 2023 eller 2024.

Vänernsborgrsviken

Sammanfattning 2024

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Grägås	3				
Kanadagås	53				
Gräsand	7				
Knipa	1				
Småskrake	15				
Storskrake	2		1		
Storlom	5			3	
Skäggdopping	7			4	
Storskarv					1
Brun kärrhök					2
Strandskata	5			5	
Drillsnäppa	2			2	
Skrattmås	46				8
Fiskmås	923				40
Silltrut	52				15
Gråtrut	451				202
Havstrut	30				5
Skräntärna	4			2	
Fisktärna	274				
Sädesärta	1				
Kräka	1			1	4

Köpmannebro-Tösse skärgård

Sammanfattning 2024

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Knölsvan	5	1	1		
Sångsvan	2	1	1		
Grågås	102				
Kanadagås	46				
Vitkindad gås	2				
Snatterand	1		1		
Kricka	1	1			
Gräsand	18	14	4		
Bergand	1	1			
Knipa	8		3		
Småskrake	86	37	29		
Storskrake	7		7		
Storlom	20			13	8
Skäggdopping	14			9	
Storskarv	400			348	221
Fiskjuse	2			1	1
Trana					1
Strandskata	17	1	1	12	
Kärnsnäppa					1
Storspov					1
Rödbena					1
Gluttsnäppa					1
Drillsnäppa	18			16	
Skrattmås	888				33
Fiskmås	2844				275
Silltrut	89				6
Gråtrut	530				21
Havstrut	72	1	1		4
Skräntärna	1			1	
Fisktärna	494				11
Silvertärna	84				
Sädesärta	2				
Kråka	9			7	5
Korp	2			1	

Lurö-Millesviks skärgård

Sammanfattning 2024

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Knölsvan	4				
Sångsvan	2				
Grågås	11				
Kanadagås	46				
Vitkindad gås	14				
Kricka	3				
Gräsand	5	2	1		
Sjööorre	1				
Småskrake	79	44	32		
Storskrake	1	1			
Storlom	41			21	
Storskarv	2			26	84
Fiskgjuse	2			1	
Strandskata	22			13	
Tofsvipa					5
Brushane					4
Drillsnäppa	14			11	
Roskarl	1			1	
Dvärgmås	4				
Skrattmås	309				2
Fiskmås	1561				
Silltrut	10				
Gråtrut	522				
Havstrut	94				
Skräntärna	2			1	
Fisktärna	764				
Silvertärna	152				

Segerstads skärgård med Kattfjorden

Sammanfattning 2024

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Knölsvan	4				
Spetsbergsgås	1				
Grågås	17				
Kanadagås	49				
Vitkindad gås	13				
Bläsand	1	1			
Snatterand	7	5	2		
Kricka	1	1			
Gräsand	12	12			
Vigg	7	6	1		
Knipa	1		1		
Småskrake	49	25	24		
Storskrake	1		1		
Storlom	15			8	1
Storskarv				182	202
Havsörn					1
Trana					5
Strandskata	16			10	
Tofsvipa					9
Drillsnäppa	16			12	
Dvärgmås	2				2
Skrattmås	355				2
Fiskmås	1129				117
Silltrut	46				5
Gråtrut	660				10
Havstrut	42				2
Skräntärna	2			1	
Fisktärna	537				20
Silvertärna	127				2
Stenskvätta	4			2	
Kråka	5			2	2
Korp					3

Karlstad-Kristinehamns skärgård

Sammanfattning 2024

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Kanadagås	49				
Vitkindad gås	6				
Snatterand	3	2	1		
Kricka	19	17	2		
Gräsand	19	15	4		
Skedand	2	1	1		
Vigg	31	26	5		
Knipa	2		2		
Småskrake	70	43	25		
Storskrake	22		22		
Storlom	17			11	3
Skäggdopping	21			13	
Storskarv				59	181
Fiskgjuse	2			1	
Sothöna	1			1	
Trana					1
Strandskata	12			8	3
Kustpipare					1
Tofsvipa	2			1	38
Kärnsnäppa					2
Brushane					1
Rödbena					3
Drillsnäppa	13			10	2
Dvärgmås	23				3
Skrattmås	1060				42
Fiskmås	972				30
Silltrut	15				1
Gråtrut	503				2
Havstrut	83				2
Skräntärna	12			6	
Fisktärna	995				93
Silvertärna	192				11
Sädesärta	2				
Kråka					4
Korp					1

Åråsviken

Sammanfattning 2024

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Kricka	1				
Gräsand	1	1			
Knipa	1		1		
Småskrake	2	1	1		
Storskarv					2
Brushane					4
Drillsnäppa	2			2	
Dvärgmås	45				1
Skrattmås	214				
Fiskmås	4				1
Gråtrut					2
Havstrut	2				1
Fisktärna	94				34
Kräka	5			1	

Mariestads skärgård

Sammanfattning 2024

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Grågås	27	1	1		
Kanadagås	18				
Vitkindad gås	9				
Snatterand	1	1			
Kricka	1				
Gräsand	6	6			
Vigg	4				
Småskrake	49	7	11		
Storskrake	1				
Storlom	5			3	
Storskarv				546	126
Fiskgjuse					1
Strandskata	19	1	1	10	
Drillsnäppa	13			9	
Skrattmås	278				20
Fiskmås	487				73
Silltrut	7				
Gråtrut	1146				12
Havstrut	32				
Fisktärna	1322				89
Silvertärna	29				
Kråka					5

Djurö skärgård

Sammanfattning 2024

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Kanadagås	4				
Vitkindad gås	4				
Kricka	2				
Gräsand	4				
Småskrake	26				
Storlom	3			2	
Storskarv				23	
Kärnsnäppa					1
Drillsnäppa	2			2	
Skrattmås	47				4
Fiskmås	431				1
Silltrut	3				
Gråtrut	103				
Havstrut	14				
Skräntärna	2			2	1
Fisktärna	270				
Silvertärna	43				
Kräka	1			2	

Lidköpings skärgård med Kinneviken

Sammanfattning 2024

<i>Art</i>	<i>Antal</i>	<i>Hane</i>	<i>Hona</i>	<i>Revir</i>	<i>Ej häckande</i>
Grågås	3				
Kanadagås	58				
Vitkindad gås	17				
Kricka	16				
Gräsand	9		1		
Vigg	2				
Småskrake	42	5	10		
Storlom	6			4	7
Skäggdopping	2			1	
Storskarv				198	26
Strandskata	25			15	
Tofsvipa	2			1	4
Rödbena					1
Drillsnäppa	10			7	
Skrattmås	866				
Fiskmås	1249				48
Silltrut	72				
Gråtrut	696				10
Havstrut	49				
Skräntärna	2			1	
Fisktärna	967				
Silvertärna	16				
Sädesärta	3				
Kråka					5