

Fågelövervakning i Mälaren

Samordnade inventeringar fr o m 2004



Bakgrund

Metoder

Resultat





Vänern: samordnad inventering av fågelskär sedan 1994
Vättern: 2002, Mälaren: 2004/2005



Övervakningens syften

- förekomst och trender för sjöfåglar generellt, som ett mått på sjöns tillstånd
- underlag i planfrågor och naturvårdsförvaltning
- fågelskyddsområdenas status
- särskilt skyddsvärda arter
- art i förvaltning: storskarv
- onormal dödlighet hos sjöfågel
- rapportering till EU enligt fågeldirektivet

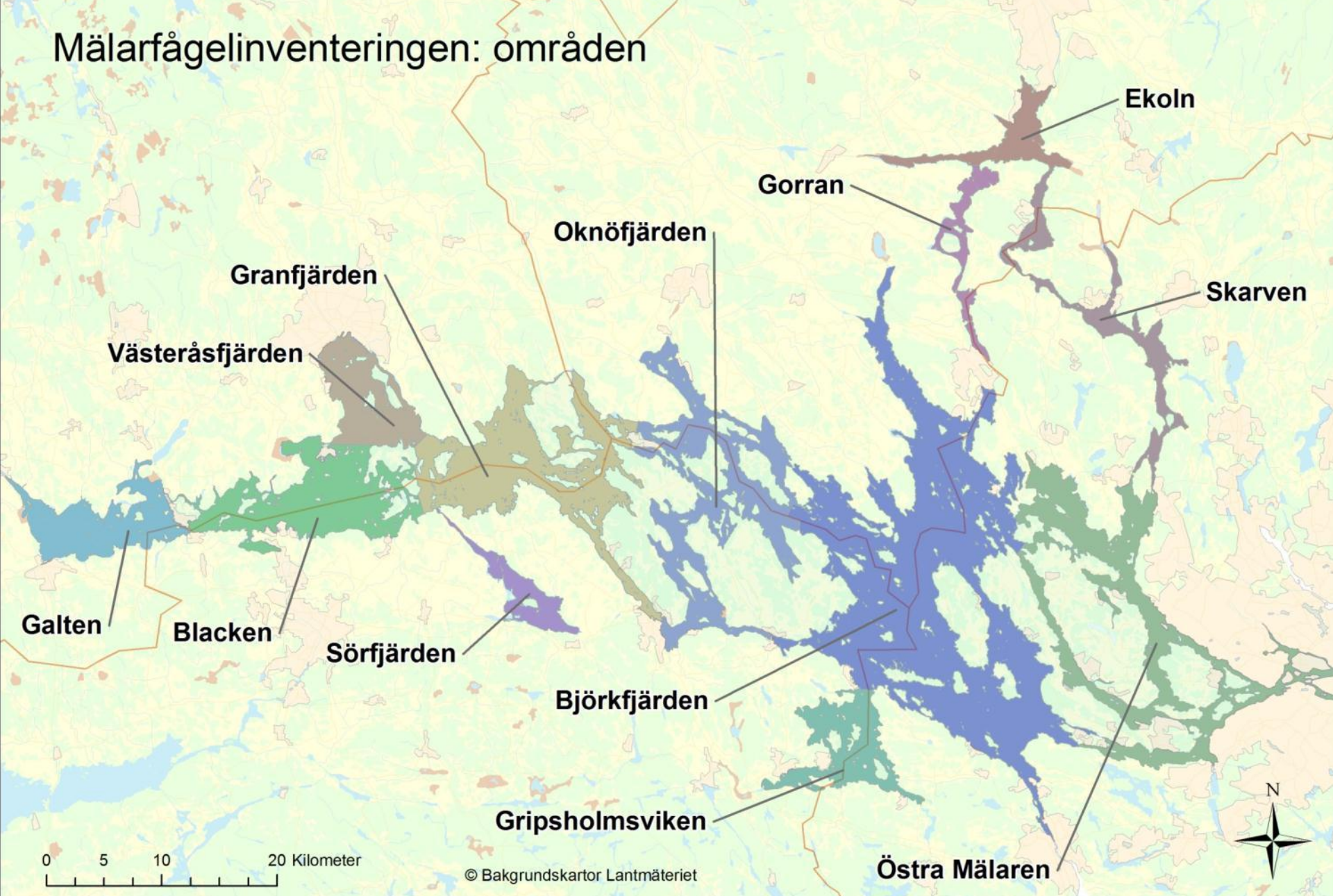


Metoder

- Inventering av fågelskär, årligen fr o m 2005
- Separat inventering av storskarvkolonier, 2004-2011, 2014
- Fiskgjuse, 2005 och 2013
- Solitärhäckande måsar och tärnor, 2013



Mälarfågelinventeringen: områden

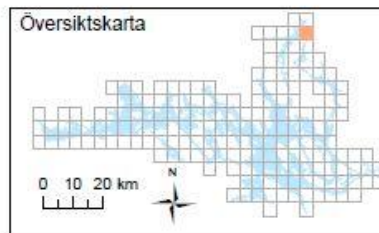


© Bakgrundskartor Lantmäteriet



Länsstyrelsen
Västmanlands län

Fältkartor med
tidigare fågelskär
och gränser för
delområden.



0 500m
Skala 1:24 000

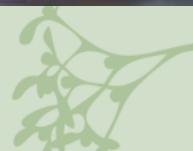

Länsstyrelserna
Uppsala län
Stockholms län
Södermanlands län
Västmanlands län

Teckenförklaring

-  Inventeringsobjekt
-  Gräns för delområde

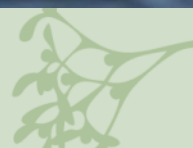


Länsstyrelsen
Västmanlands län





Länsstyrelsen
Västmanlands län





Länsstyrelsen
Västmanlands län



Landstigningsobjekt inom inventering av Mälarens fågelskär 2005



Välkommen till databasen Mälarens fågelskär

Mälarens fågelskär

Version för Access 2000. Version: jan 2005

Lokalformulär

Rapporter / analyser

Adressregister

Kvalitetskontroller

Senast gjorda uppdateringar:

Fågeluppgifter senast uppdaterade : 2013-08-14

Uppgifter om lokaler senast uppdaterade : 2011-06-17

Om databasen

Databasen Mälarens fågelskär

030601 Ryberg

Data om lokaler ändrad: 2005-05-21 12:11:44 X-kor: 6602 Y-kor: 1544

Geografi
Landskap: Västmanland
Län: Västmanlands län
Skärgård: Vasteråsfjärden
Kommun: Vasterås

Fakta
Antal skär: 1
Fågelskydd: Nej
Startår: 2004
Styrö: Nej

Anmärkningar

Redigera lokaler
Redigera lokaler
Läs lokaldata (fyllt)

Sök bland lokalerna
Sök på idnr
Sök på lokalnamn

Skriv ut
Analyser

Fåglar

Redigera poster

Läs poster

Datum	Artkod	Art	Antal	Hane	Hona	Revir	Ej häck	Bon	Döda	Anmärkning	Inventerare	Posten skapad	Posten senast ändrad
2009-05-20	34	Gråtrut	12								61	Rehnberg, Markus	2009-05-24 12:37:59
2009-05-20	37	Fiskstarna	11								61	Rehnberg, Markus	2009-05-24 12:38:07
2010-05-21	13	Gräsand	6	5	1						61	Rehnberg, Markus	2010-05-22 13:24:20
2010-05-21	16	Vigg	4	2	2						61	Rehnberg, Markus	2010-05-22 13:24:40
2010-05-21	32	Fiskmåsar	1								61	Rehnberg, Markus	2010-05-22 13:24:40
2010-05-21	34	Gråtrut	8								61	Rehnberg, Markus	2010-05-22 13:24:55
2010-05-21	37	Fiskstarna	50								61	Rehnberg, Markus	2010-05-22 13:25:04
2011-05-26	13	Gräsand	4	4							61	Rehnberg, Markus	2011-05-28 15:51:38
2011-05-26	16	Vigg	3	2	1						61	Rehnberg, Markus	2011-05-28 15:51:48
2011-05-26	32	Fiskmåsar	2								61	Rehnberg, Markus	2011-05-28 15:51:53
2011-05-26	34	Gråtrut	12					2			61	Rehnberg, Markus	2011-05-28 15:52:02
2011-05-26	37	Fiskstarna	55								61	Rehnberg, Markus	2011-05-28 15:52:13
2011-05-26	40	Kräka	1			1					61	Rehnberg, Markus	2011-05-28 15:52:18
2012-05-25	13	Gräsand	2	1	1						61	Rehnberg, Markus	2012-05-28 13:49:13
2012-05-25	16	Vigg	2	1	1						61	Rehnberg, Markus	2012-05-28 13:49:21
2012-05-25	17	Knipa	1		1						61	Rehnberg, Markus	2012-05-28 13:49:30
2012-05-25	34	Gråtrut	6								61	Rehnberg, Markus	2012-05-28 13:49:38
2012-05-25	37	Fiskstarna	55								61	Rehnberg, Markus	2012-05-28 13:49:37
2012-05-25	40	Kräka	1			1					61	Rehnberg, Markus	2012-05-28 13:49:44
2013-05-26	13	Gräsand	2	1	1						61	Rehnberg, Markus	2013-05-28 09:38:41
2013-05-26	16	Vigg	2	1	1						61	Rehnberg, Markus	2013-05-28 09:38:48
2013-05-26	17	Knipa	1		1						61	Rehnberg, Markus	2013-05-28 09:38:56
2013-05-26	34	Gråtrut	6								61	Rehnberg, Markus	2013-05-28 09:39:04
2013-05-26	37	Fiskstarna	55								61	Rehnberg, Markus	2013-05-28 09:39:18
2013-05-26	40	Kräka	1			1					61	Rehnberg, Markus	2013-05-28 09:39:18

Mälaren

Vitkindad gås

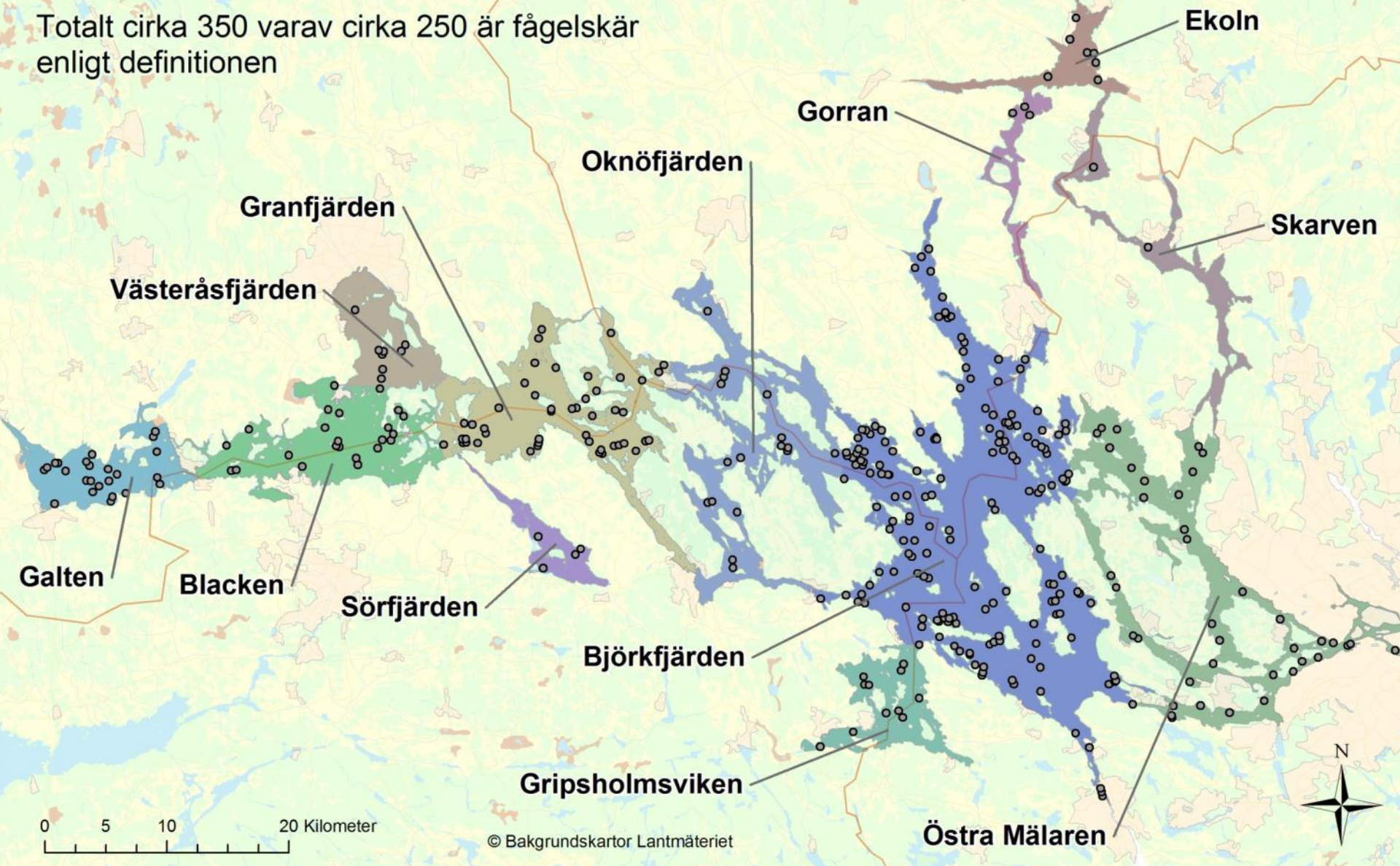
Idnr	Lokalnamn	Antal	Hane	Hona	Revir	Ej häck	Döda	Bon	Anmärkning	Datum
010602	Vässman	4								2013-05-24
020902	Stora Skorven, Lilla Sk	3								2013-05-21
040603	Kungsbergsskären (de	1								2013-05-24
040604	Högbolet	1								2013-05-24
041801	Gimpelstenarna	2								2013-05-22
061801	Grytholmarna	8								2013-05-28
061802	Stora Länsman, Lilla L	5								2013-05-28
062302	Flisa tall	2								2013-05-28
070301	Tre tallar	2								2013-05-20
110106	Almansholmarna (den	3							ruvande	2013-05-25
111101	Röskär	1								2013-05-25
111201	Fiskarholmen	15								2013-05-25
111205	Koffsan	40								2013-05-25
111207	Namnös, 300 m OSO	20								2013-05-25
111303	Rotholmen	2								2013-05-25
Summa:		109								



Länsstyrelsen
Västmanlands län

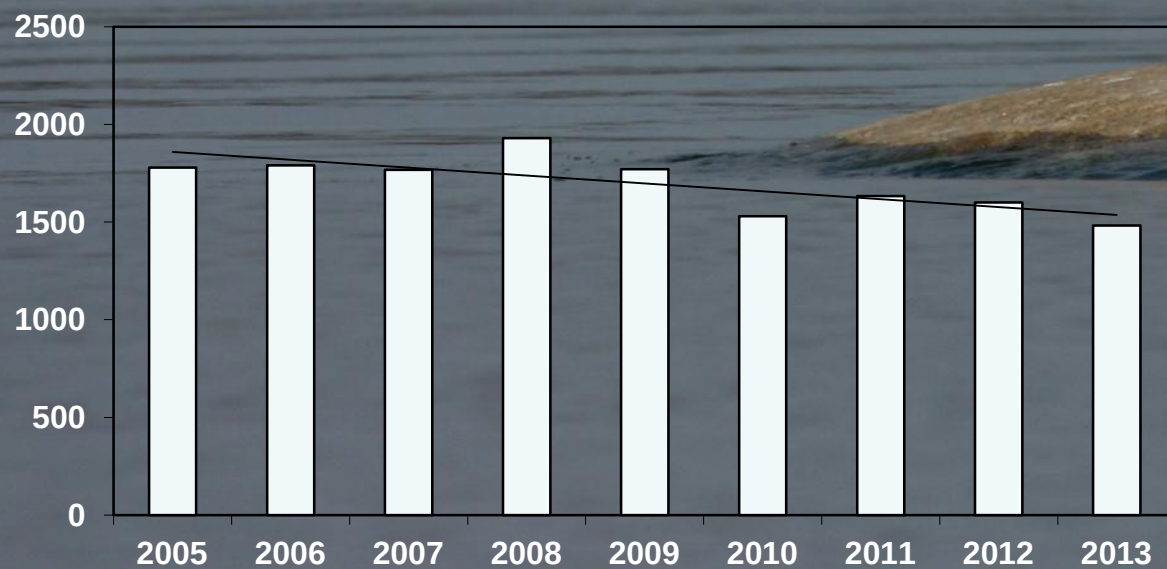
Mälarfågelinventeringen: besökta lokaler

Totalt cirka 350 varav cirka 250 är fågelskär enligt definitionen



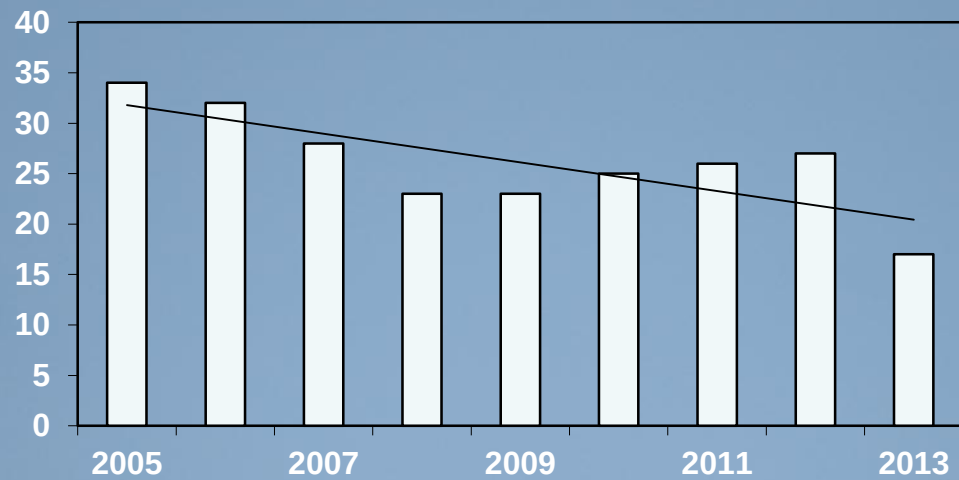
Länsstyrelsen
Västmanlands län

GRÅTRUT *Larus argentatus*



Antal häckande på fågelskär i Mälaren



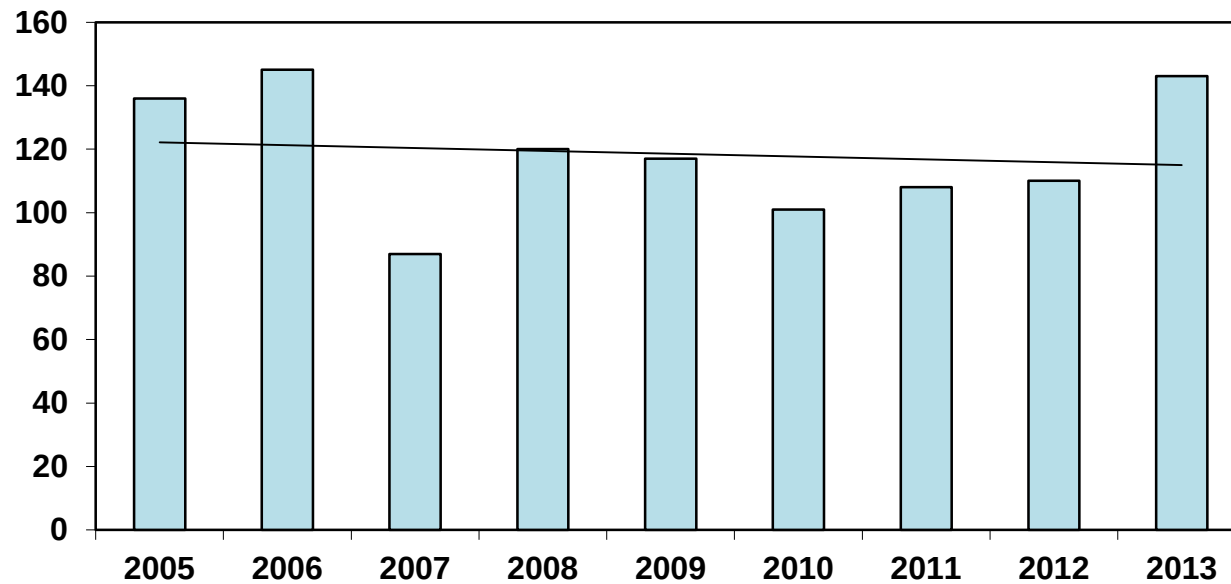


HAVSTRUT
Larus marinus



SILLTRUT

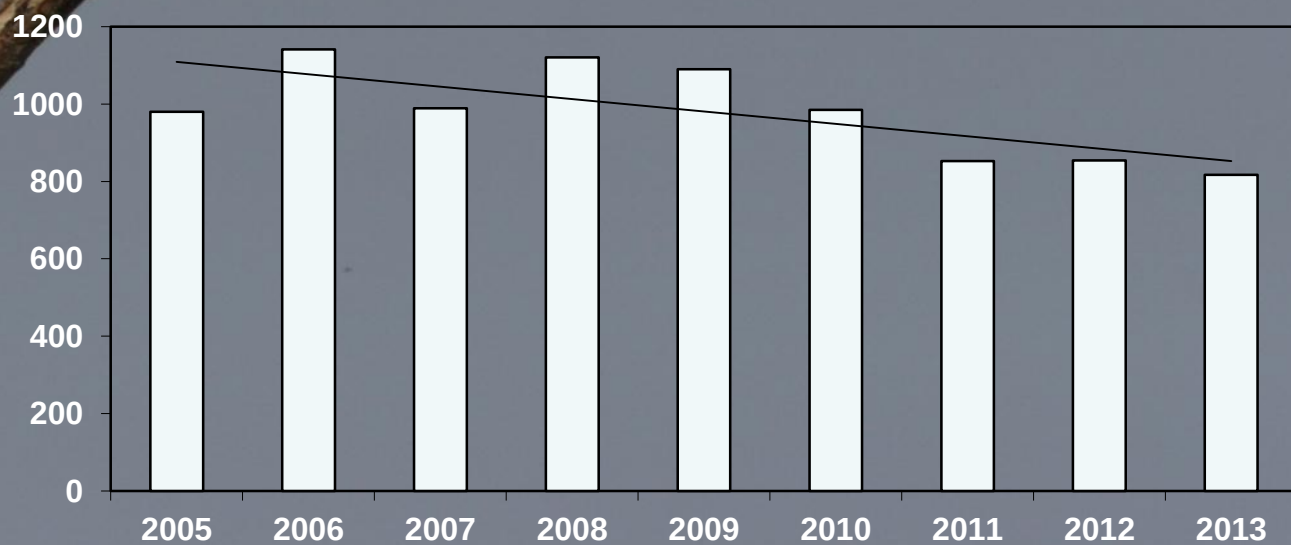
Larus f. fuscus





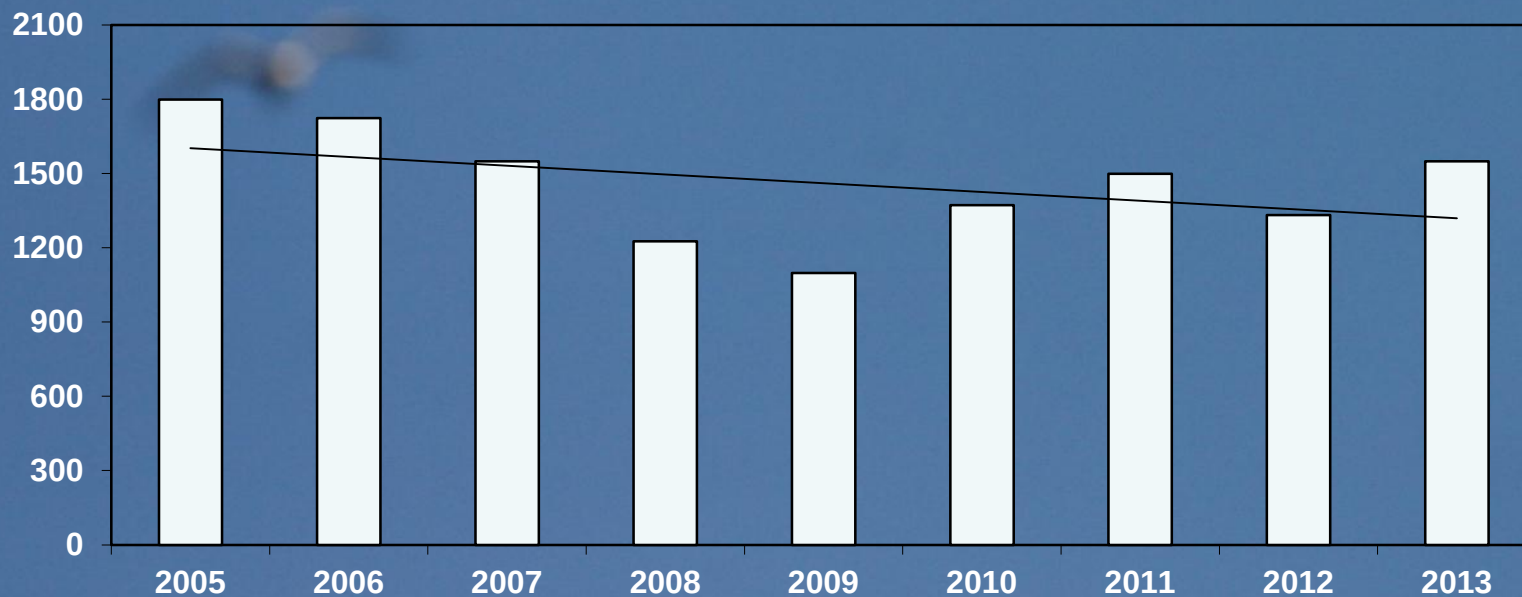


FISKMÅS *Larus canus*



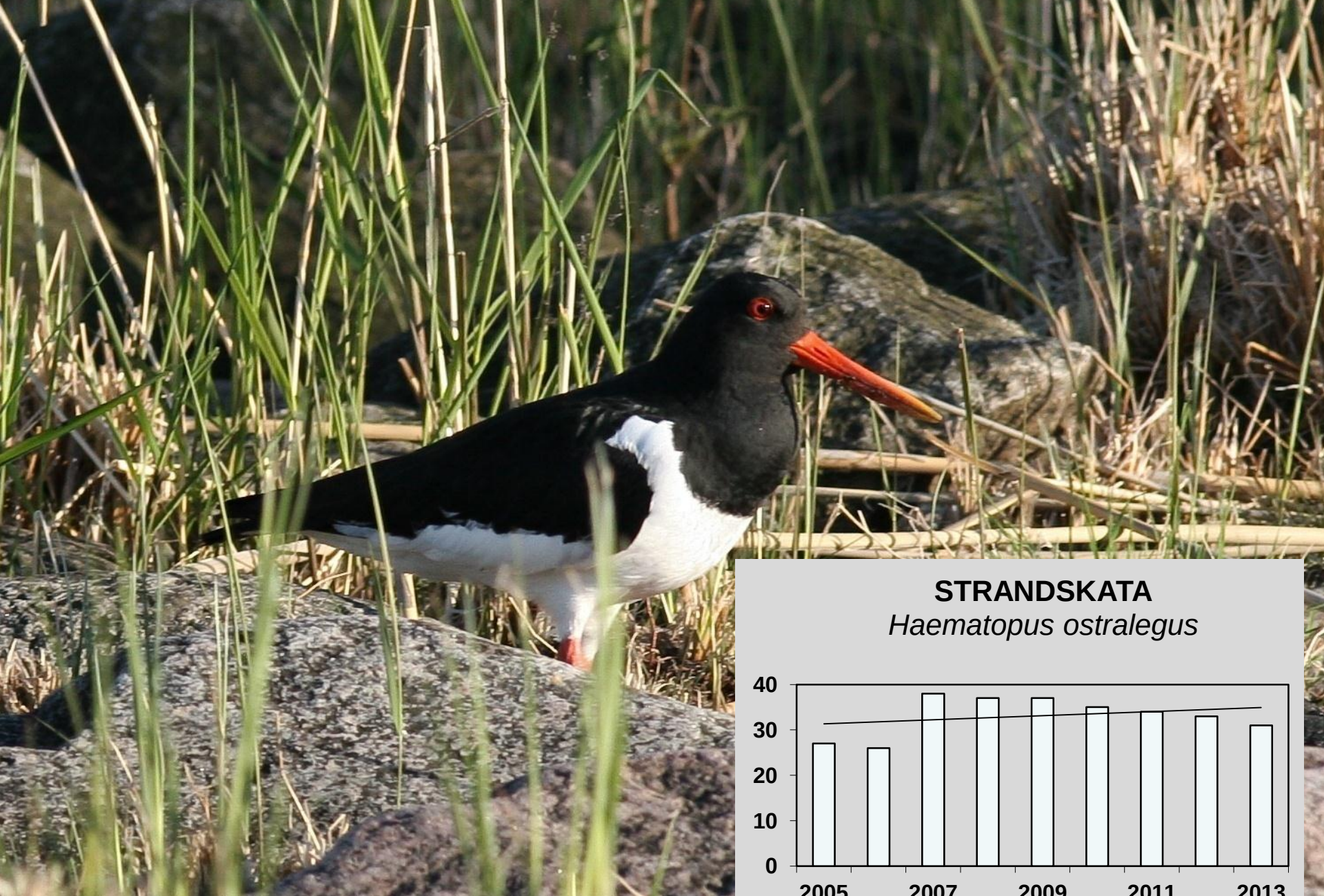
FISKTÄRNA

Sterna hirundo

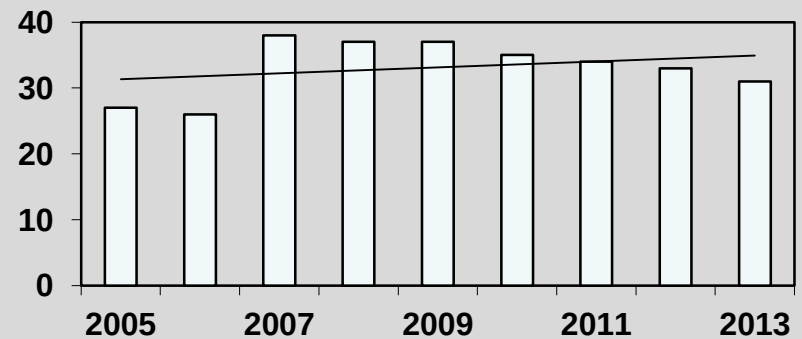


Antal häckande på fågelskär i Mälaren

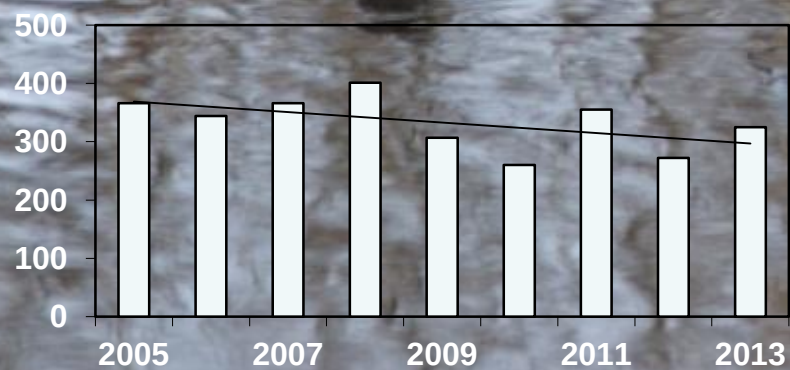




STRANDSKATA
Haematopus ostralegus

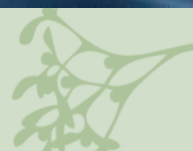
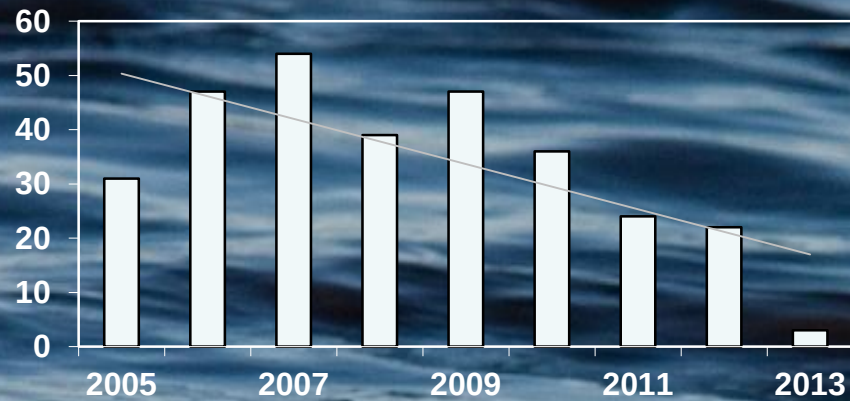


VIGG
Aythya fuligula



SMÅSKRAKE

Mergus serrator



Andra arter som förekommer

- Gäss: kanadagås, vitkindad gås och grågås
- Knölsvan (och enstaka sångsvan)
- Storskrake
- Bläsand, snatterand, gräsand, brunand och knipa
- Storlom numera borta från Mälaren
- Skäggdopping
- Sothöna
- Drillsnäppa



Storskarv



- separat inventering innan lövsprickningen
- räkning av antal aktiva bon
- ibland från sjön, ibland genom landstigning
- ofta samhäckning med gråhäger

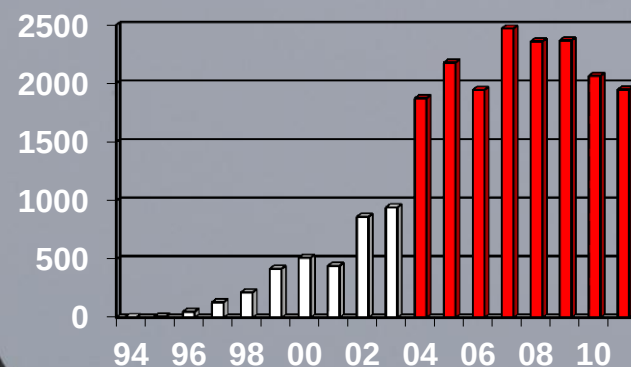


STORSKARV

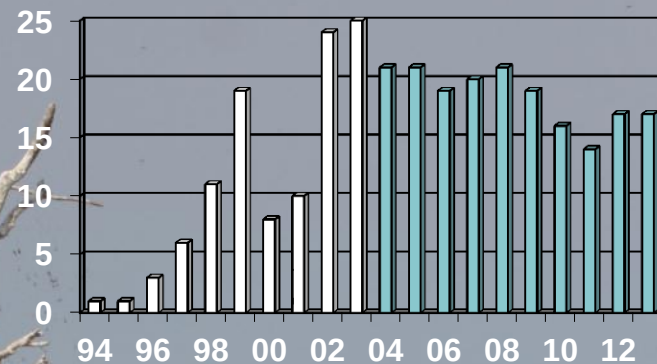
Phalacrocorax carbo sinensis



Antal aktiva bon



Antal kolonier

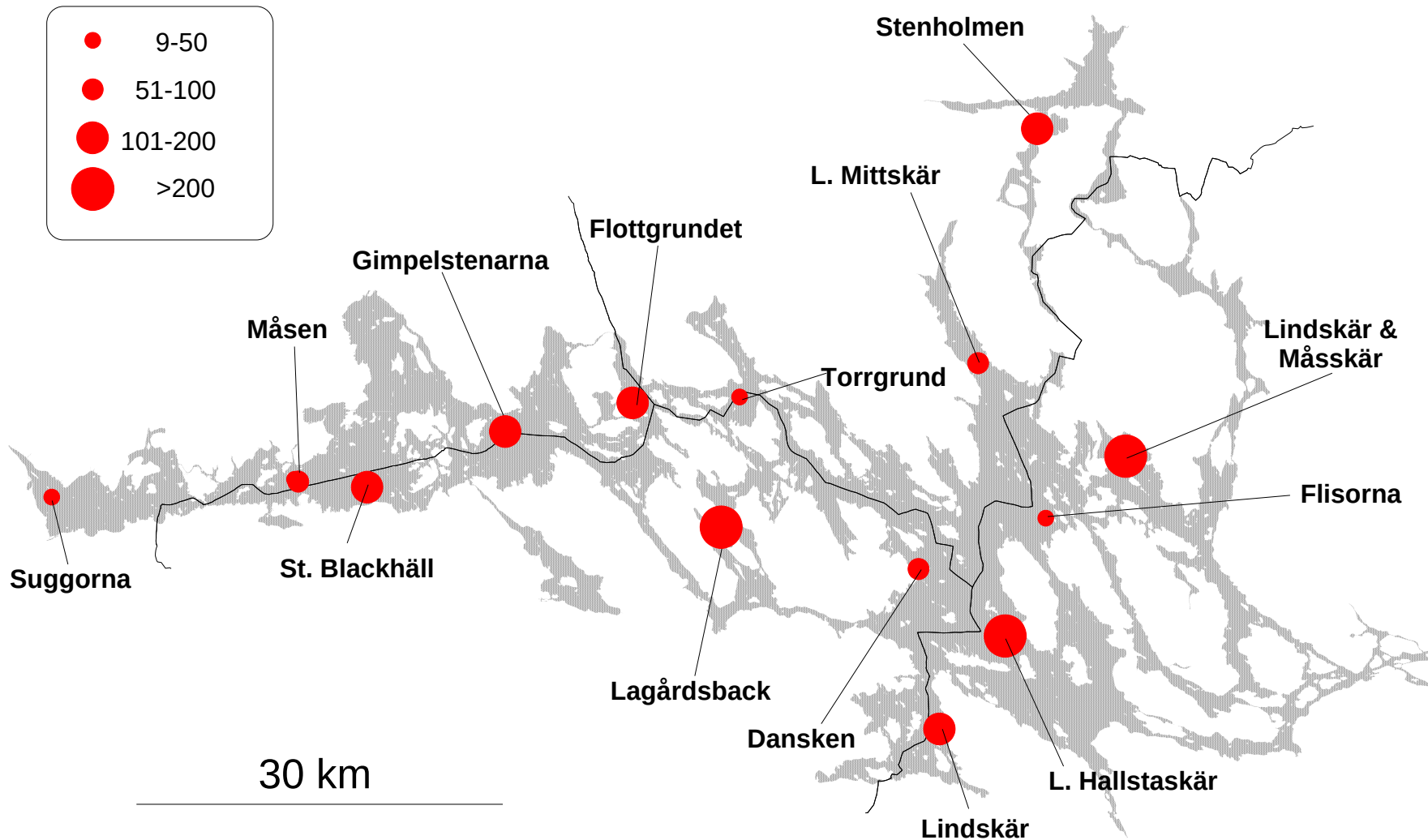


Färgade staplar är
data från
samordnad
inventering.

Storskarv

2011

Phalacrocorax carbo sinensis





Tack för uppmärksamheten!

