

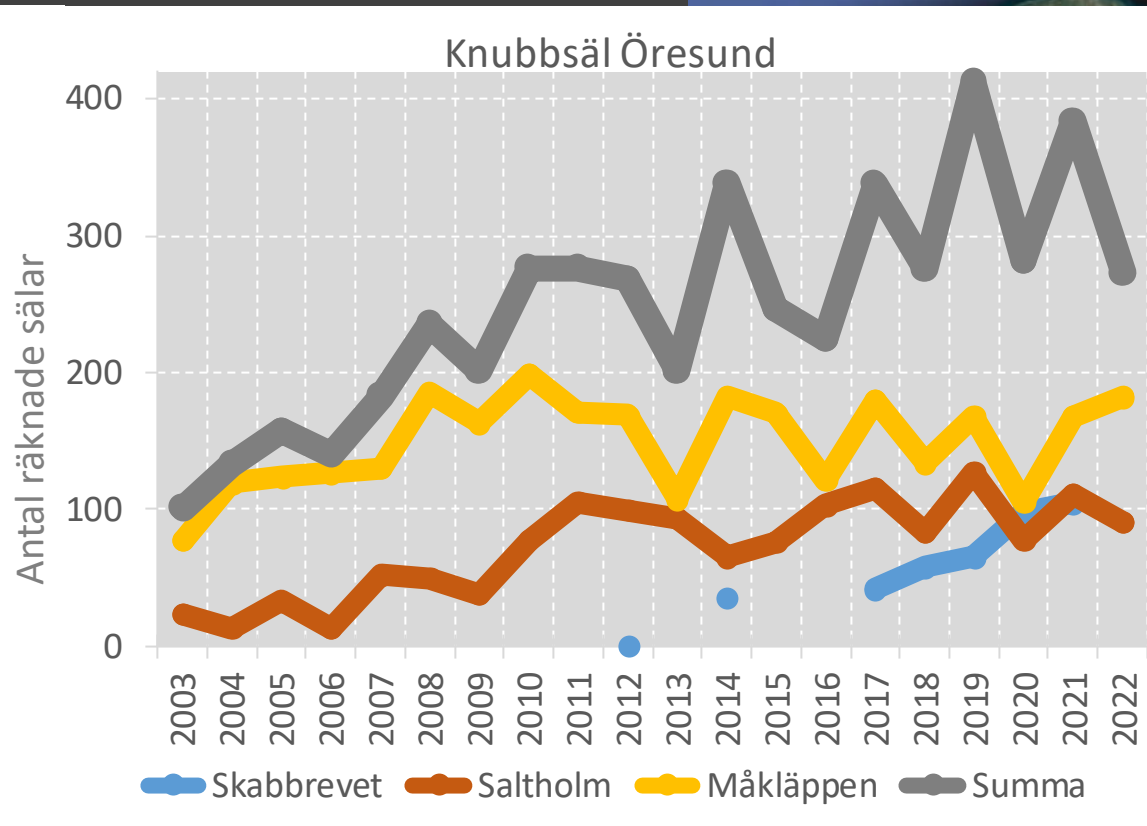
Säl och skarv i Öresund



karl.lundstrom@slu.se

Knubbsäl

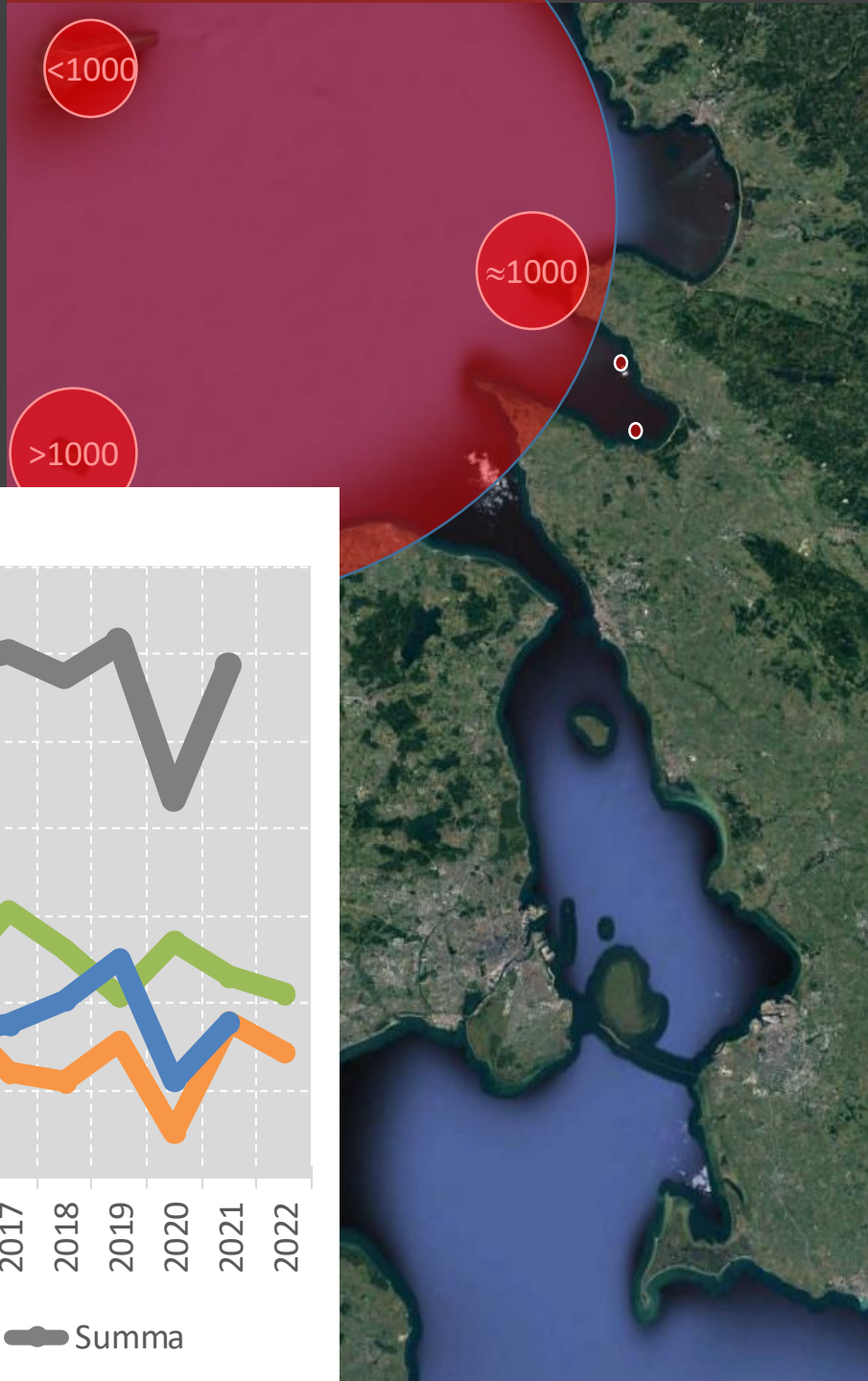
- Sällokaler i Öresund



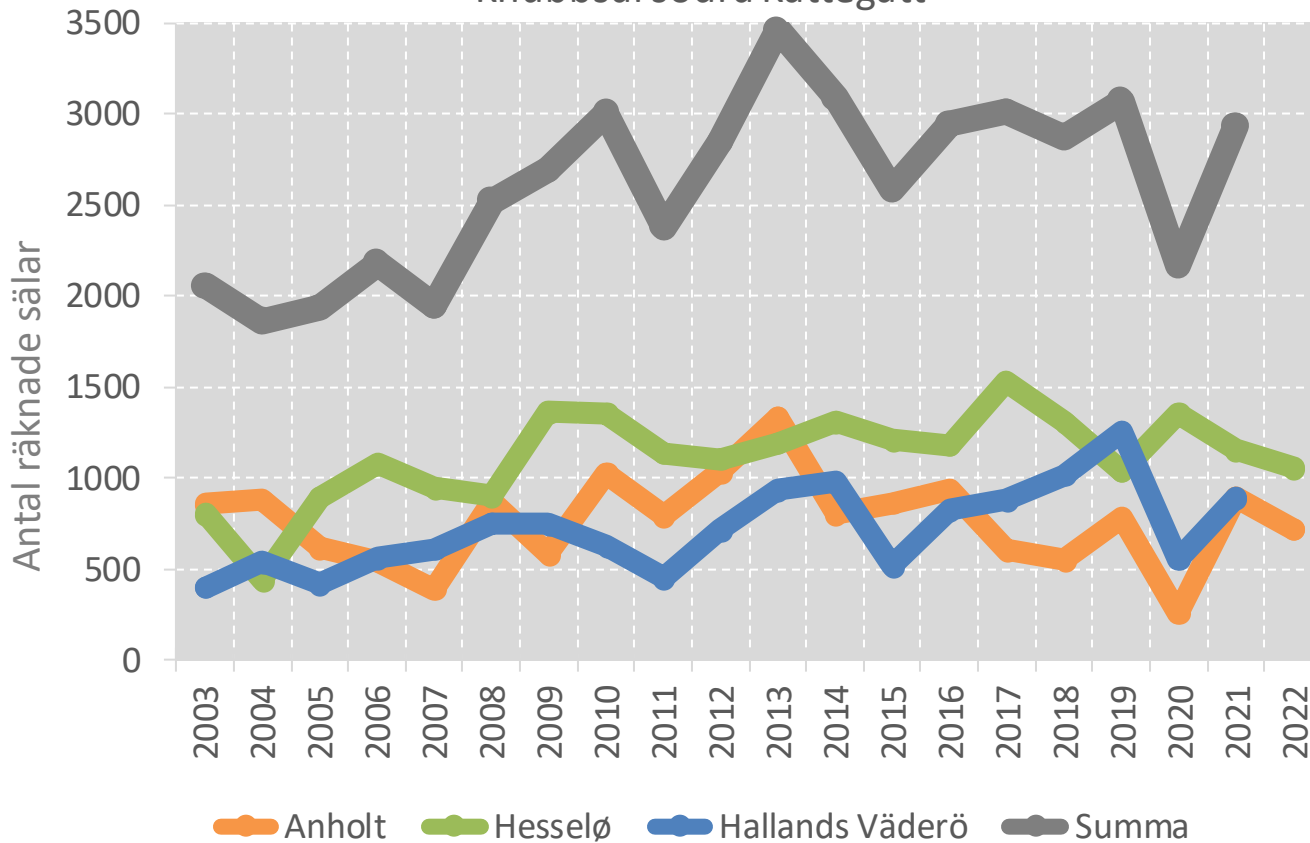
Knubbsäl

- Trend södra Kattegatt

Miljöövervakningsdata:
Aarhus Universitet
Naturhistoriska riksmuseet



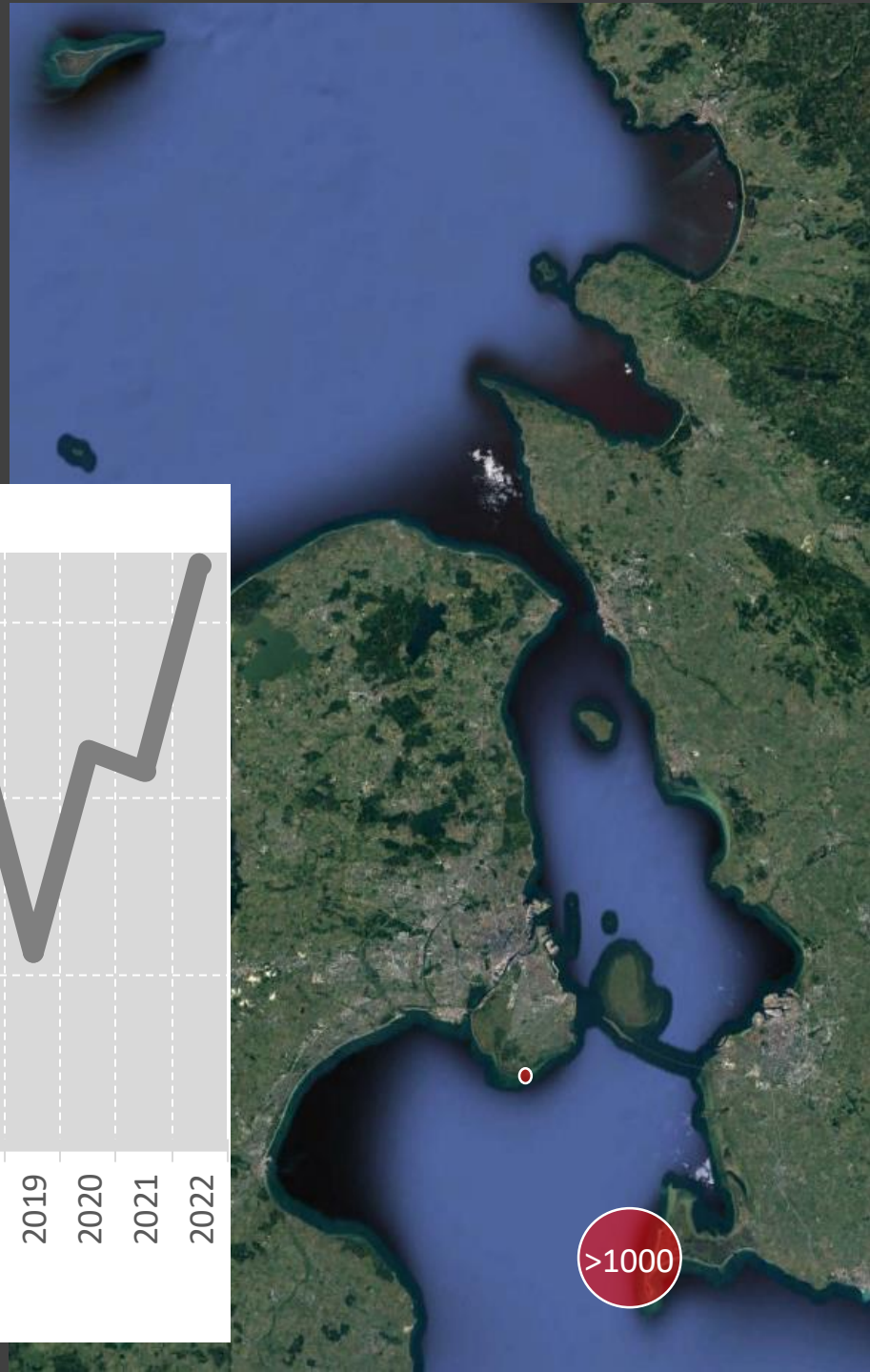
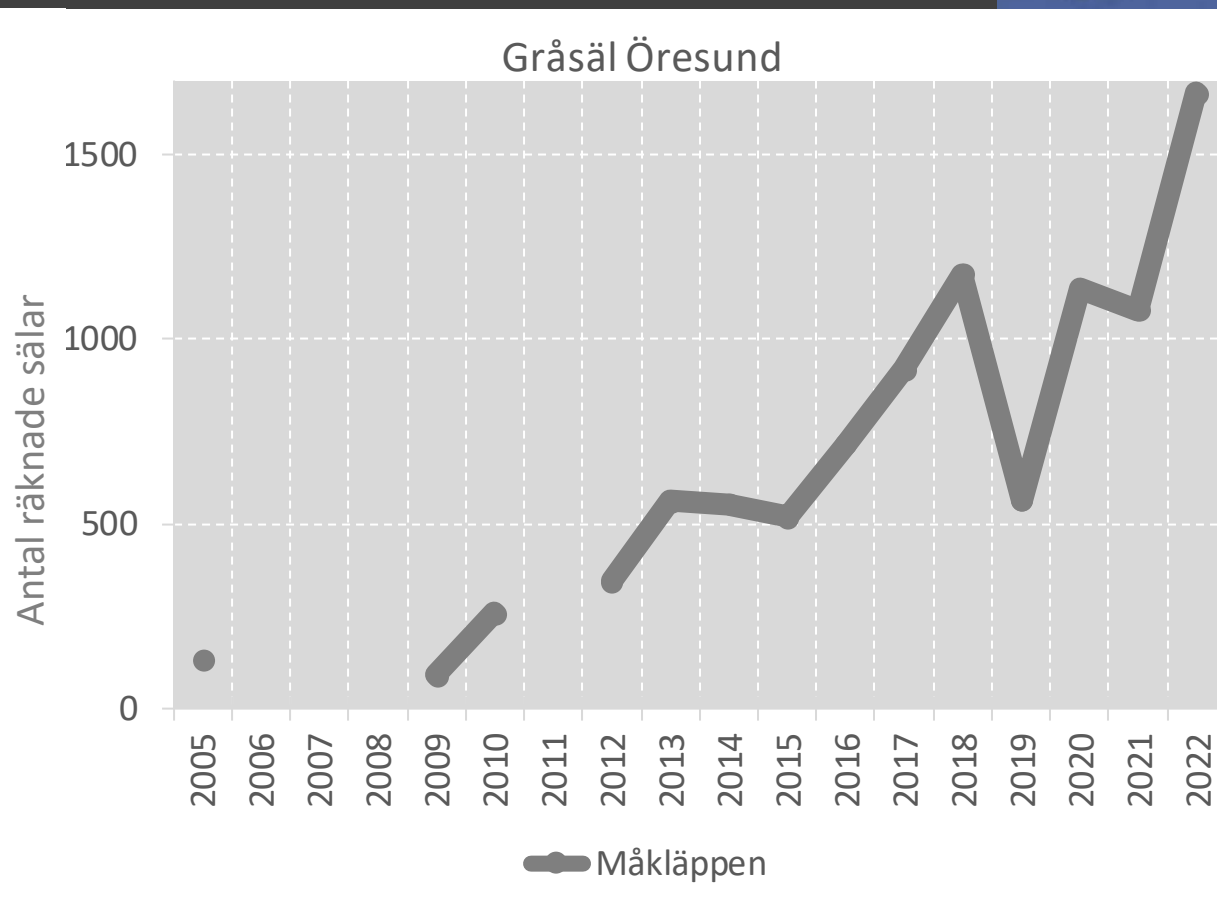
Knubbsäl södra Kattegatt



Gråsäl

- Måkläppen

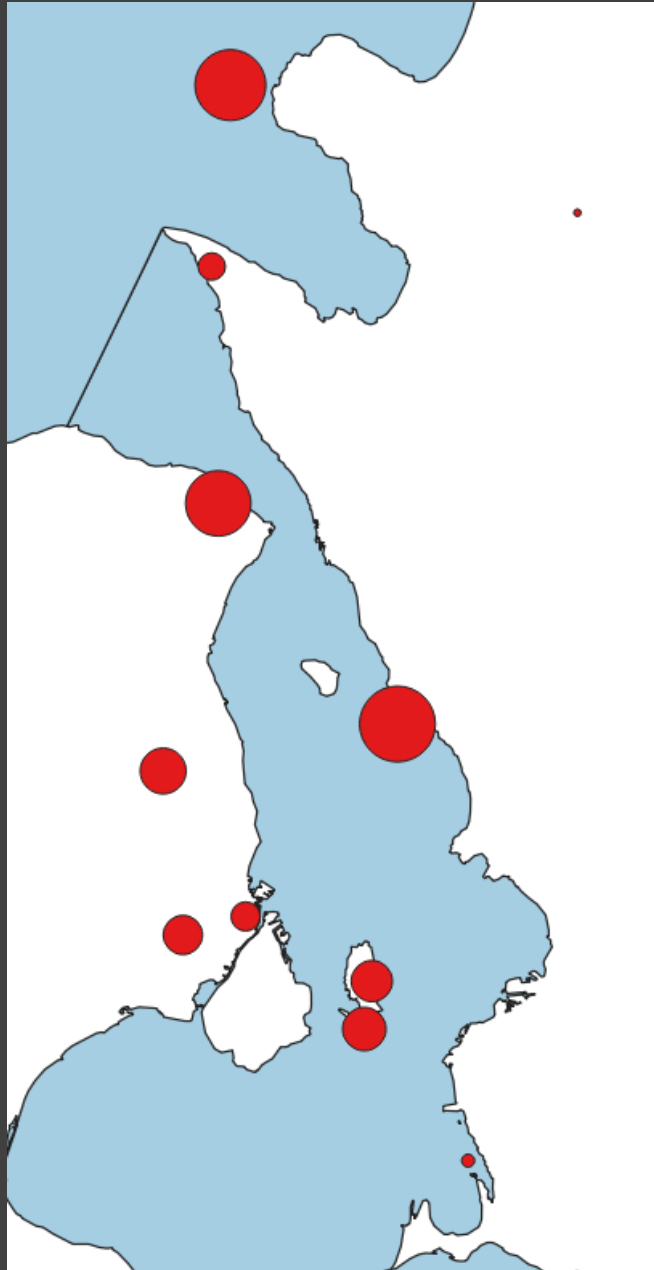
Miljöövervakningsdata:
Aarhus Universitet



Storskarv



Sterup & Bregnballe 2022

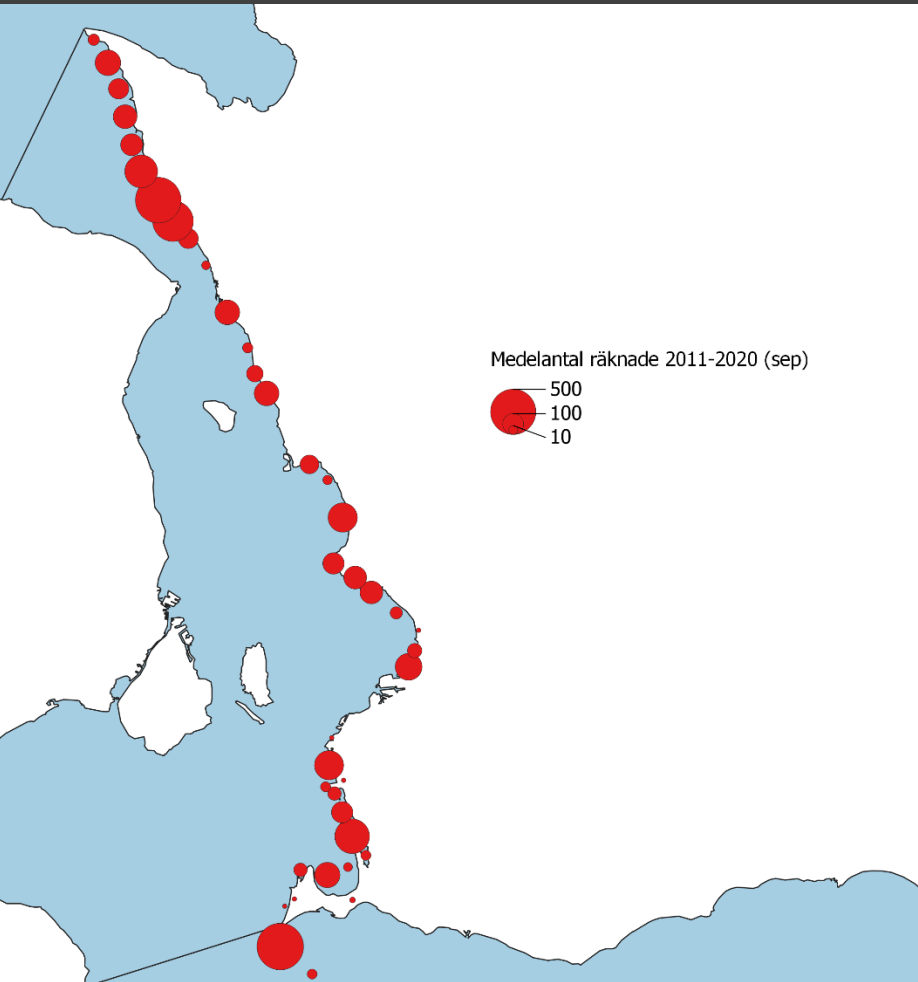


- Riksinventering i Sverige 2023
- Den första sedan 2012(!)

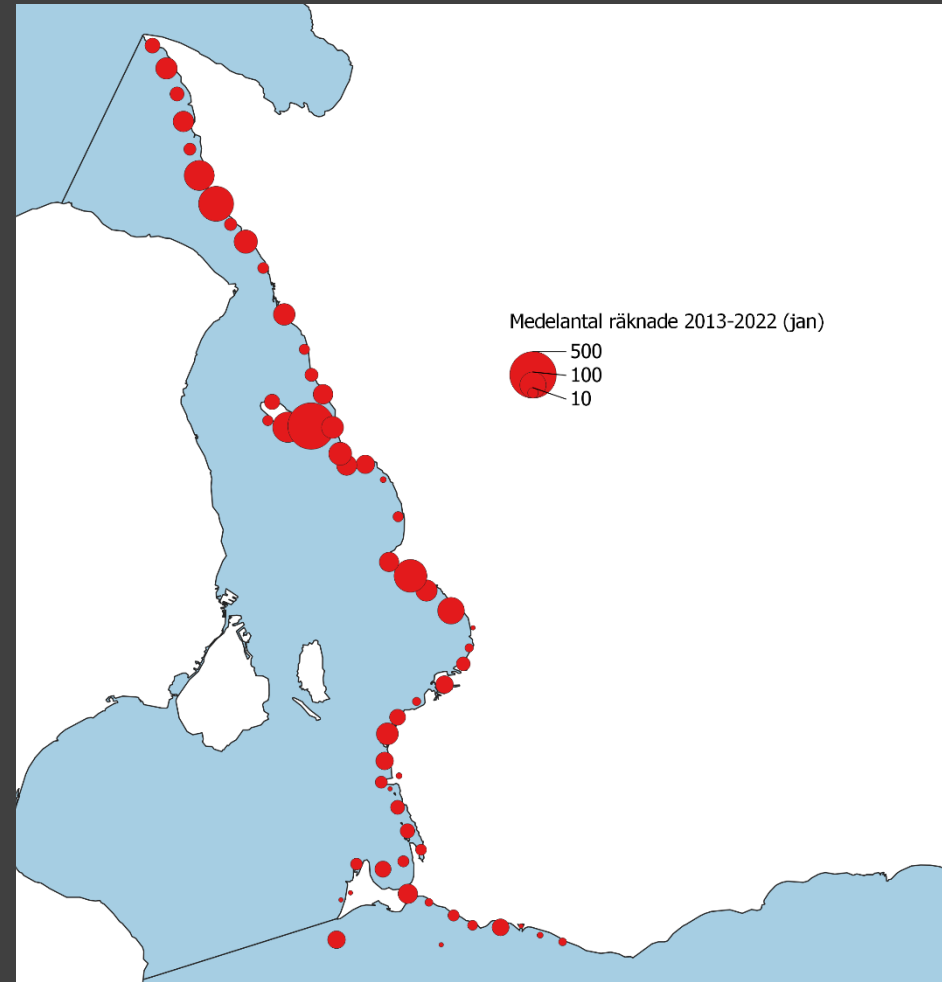
SLU
R. Bergendahl
G. Tallroth
Falsterbo fågelstation

Storskarv

- Hösträkning (sep)



- Vinterräkning (jan)



Storskarv

- Observationer i Artportalen

Datum	Antal	Kommun	Kommentar
2021-10-27	50 000	Malmö	Mycket svårt att uppskatta antal
2021-09-24	19 000	Lomma	Mot N tämligen nära kusten
2021-10-23	18 000	Malmö	Minst 5 skarvar per sekund
2021-10-01	15 000	Malmö	Uppskattat antal. Kontrollräknat på datorn i efterhand
2020-10-14	13 900	Vellinge	Mot söder i lång samlad flock.
2023-10-23	13 000	Lomma	Min högsta siffra
2019-10-10	13 000	Lomma	Två ansamlingar
2023-11-07	12 000	Lomma	
2022-09-17	12 000	Malmö	Flög nordost nära Ön
2019-10-09	11 500	Lomma	Fiskade i bukten
2018-10-20	10 900	Vellinge	En jättelång flock kom norrifrån
2023-10-23	10 000	Malmö	

Pågående verksamhet

- Nytt skarvprojekt 2023-2024
 - Insamling och analys av dietprover från Öresund
 - Första gången sedan 1995
 - Fortsatt inventering av skarvkolonier vid Öresund
- Knubbsäl i Kattegatt
 - Bland annat Hallands Väderö
 - Insamling och analys av dietprover



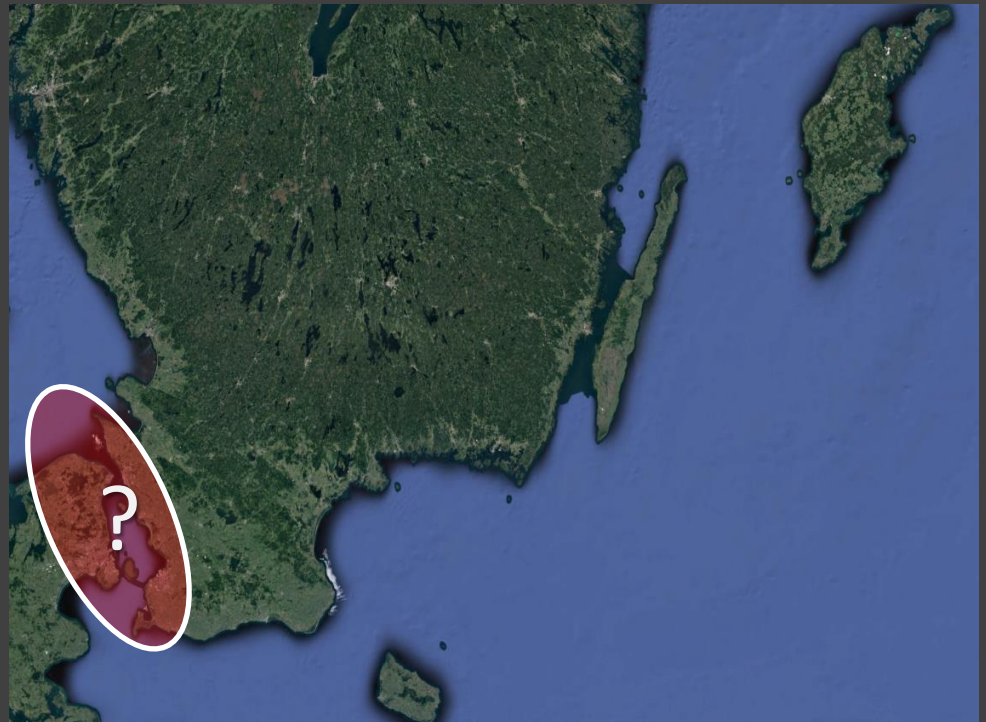
Kunskapsbehov

- Antal och fördelning
 - ✓ • Årlig inventering av skarvkolonier
 - Antal skarvar under (ffa) senhösten
 - Fler observationer av förekomst av säl
- Rörelsemönster hos säl och skarv
 - Hur används Öresund som födosöksområde för säl och skarv?
 - Telemetri



Kunskapsbehov

- Vad äter säl och skarv i Öresund?
 - Kunskapsbrist som går att åtgärda (tämligen enkelt)
 - Insamling och analys av dietprover
 - Knubbsäl
 - Gråsäl
 - ✓ • Storskarv



Samarbetsbehov

- Öresundsregionen lämpar sig väl för samarbeten mellan Danmark och Sverige

