

# STOR SKALLESLUGER

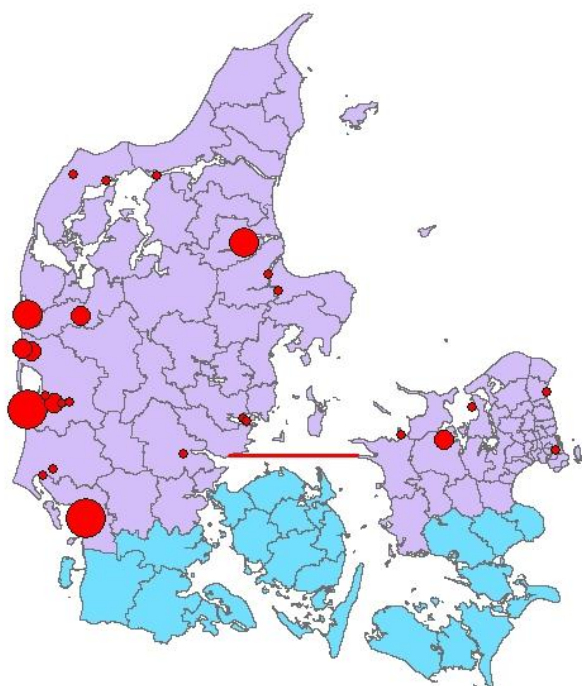
## (*Mergus merganser*)

### *Goosander*

Stor skallesluger har jagttid fra 1. oktober til 31. januar. Stor skallesluger må ikke jages i de dele af fiskeriterritoriet der ligger syd for breddegraden  $55^{\circ} 40' N$ , samt i landets sydligste kommuner. Denne særfredning er indført for at beskytte den lille danske ynglebestand af stor skallesluger. Udbyttet af stor skallesluger har de seneste år ligget mellem 1.000 og 2.000 fugle per år.

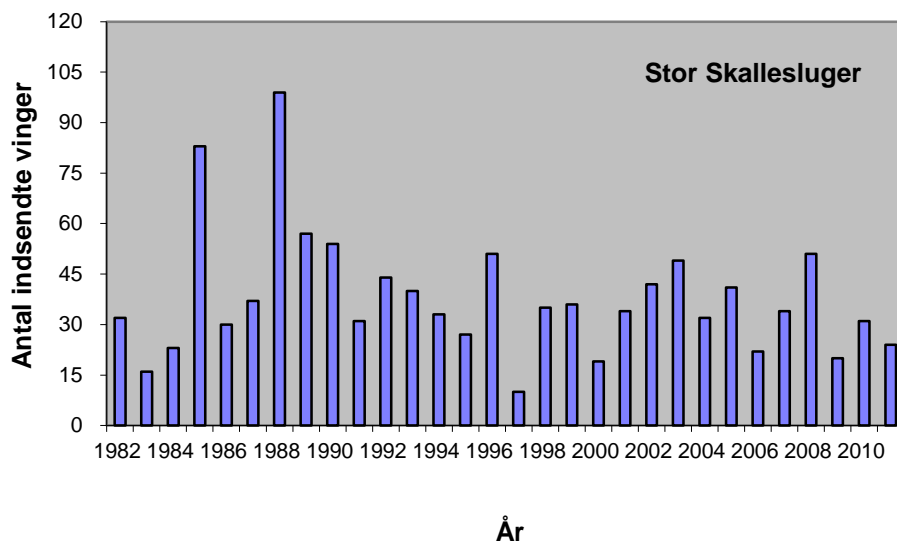
#### **Antal og fordeling – *Number and distribution***

Der blev indsendt 19 vinger af stor skallesluger i 2009, 40 vinger i 2010 og 24 vinger i 2011.



Figur 1. Geografisk fordeling af 83 vinger af stor skallesluger indsendt gennem jagtsæsonerne 2009/10-2011/12. Breddegraden  $55^{\circ} 40' N$  er vist som en rød streg og kommuner med jagtforbud er fremhævet.

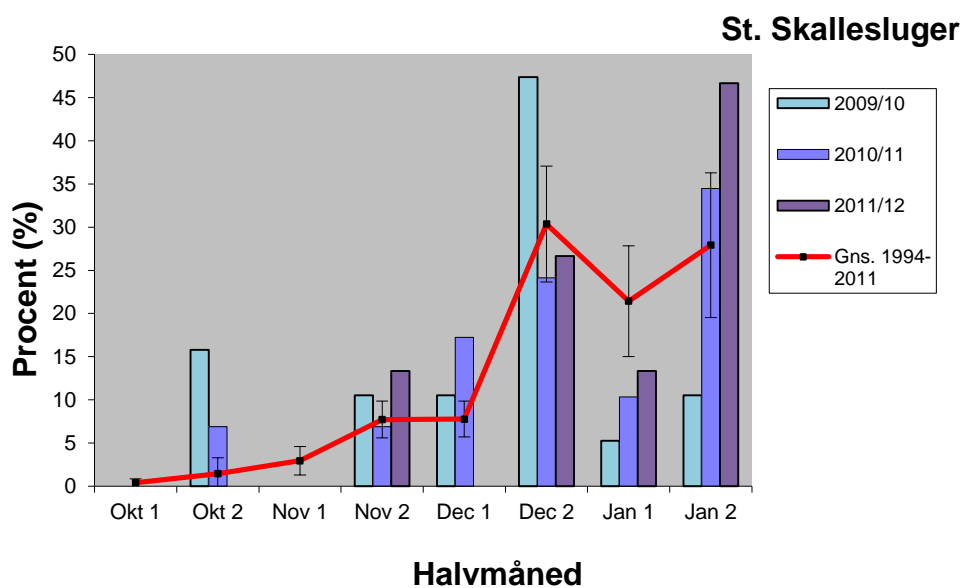
*Geographical distribution of 83 wings from Goosander received during the hunting seasons 2009/10-2011/12. Hunting is prohibited in offshore areas south of the red line ( $55^{\circ} 40' N$ ), and in the southern municipalities.*



Figur 2. Antallet af indsendte vinger af stor skallesluger fra jagtsæsonerne 1982/83-2011/12.

*The number of Goosander wings received from the hunting seasons 1982/83-2011/12.*

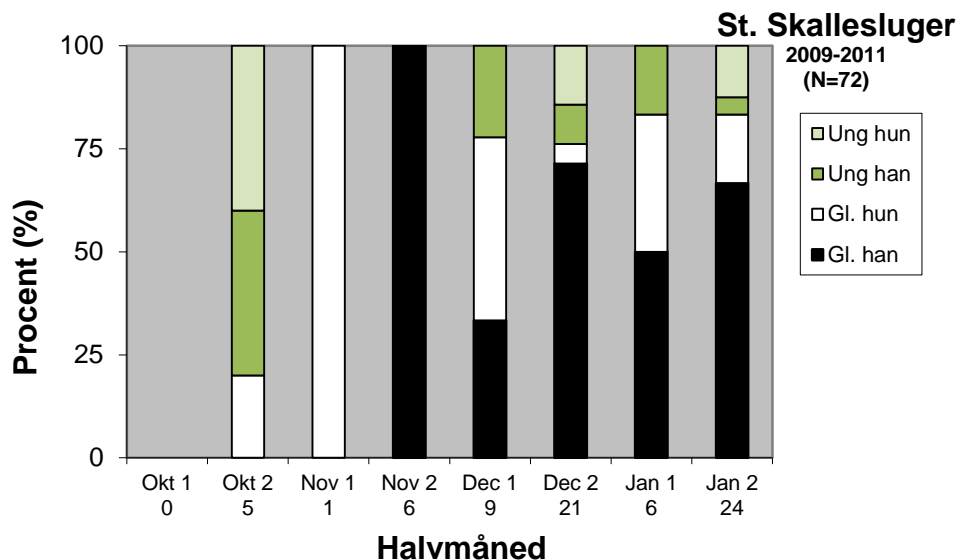
### Tidsmæssig fordeling – Temporal distribution



Figur 3. Tidsmæssig fordeling af vinger af stor skallesluger nedlagt i jagtsæsonerne 2009/10-2011/12 og den gennemsnitlige fordeling for perioden 1994/95-2011/12 med 95 % konfidens intervaller.

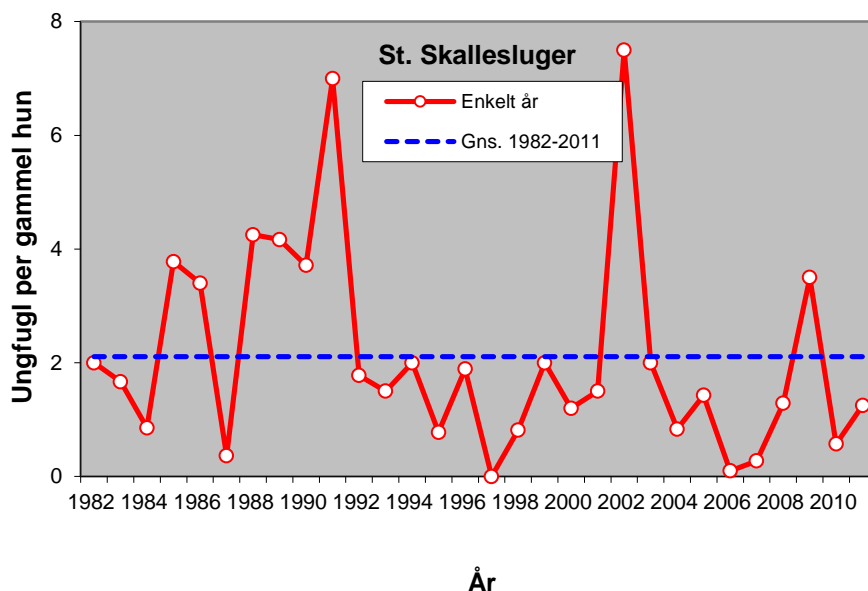
*Temporal distribution of wings from Goosander bagged during the 2009/10-2011/12 hunting seasons and the mean and 95% confidence intervals of the period 1994/95-2011/12.*

## Køns- og alderssammensætning – *Sex and age composition*



Figur 4. Køns- og alderssammensætning af stor skallesluger vinger gennem jagtsæsonerne 2009/10-2011/12. Antallet af vinger er angivet under søjlerne. *Sex and age composition of Goosander wings during the hunting seasons 2009/10-2011/12. The number of wings is shown below columns (columns from above: juvenile female, juvenile male, adult female and adult male.)*

## Ynglesucces – *Reproductive success*



Figur 5. Ynglesucces for stor skallesluger, udtrykt som antal ungfugle per gammel hun i de indsendte vinger fra jagtsæsonerne 1982/83-2011/12. *Reproductive success of Goosander expressed as the number of juveniles per adult female of received wings from the hunting seasons 1982/83-2011/12.*