

# TOPPET SKALLESLUGER

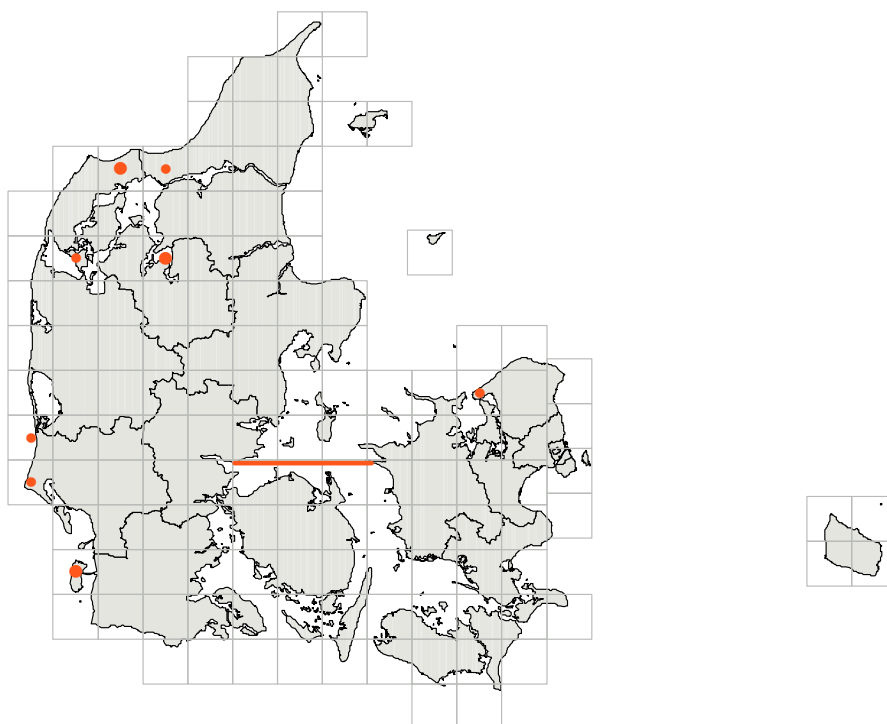
## (*Mergus serrator*)

### *Red-breasted Merganser*

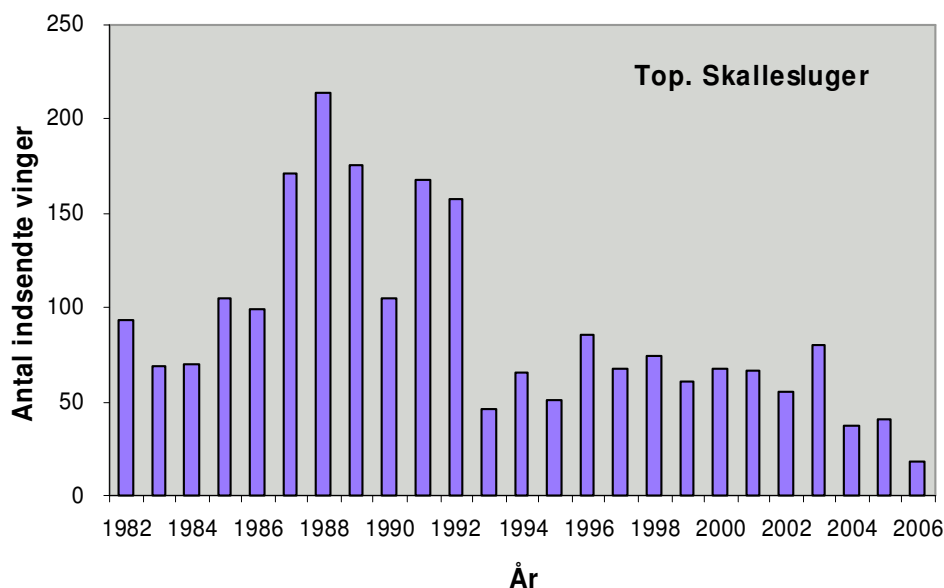
Toppet skallesluger har jagttid fra 1. september til 31. januar. Toppet skallesluger må dog ikke jages i Storstrøms, Fyns, og Sønderjyllands amter samt de dele af fiskeriterritoriet der ligger syd for breddegraden  $55^{\circ} 40' N$ . Denne særfredning er indført for at beskytte den danske ynglebestand af stor skallesluger, som toppet skallesluger kan forveksles med. Udbyttet af toppet skallesluger har de seneste år ligget omkring 2.500 fugle per år.

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

I 2006/07 blev der indsendt 18 vinger af toppet skallesluger.



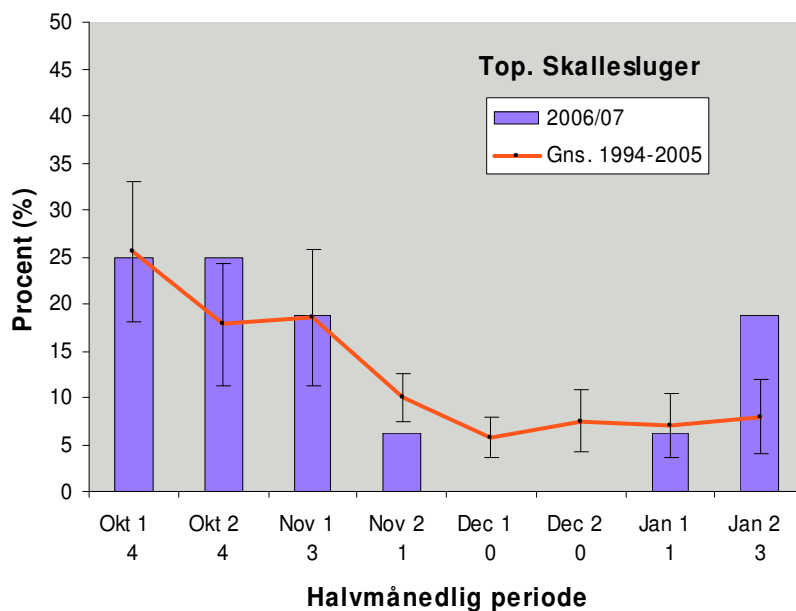
Figur 1. Geografisk fordeling af 17 vinger af toppet skallesluger indsendt gennem jagtsæsonen 2006/07. Breddegraden  $55^{\circ} 40' N$  er vist som en rød streg.  
*Geographical distribution of 17 wings from Red-breasted Merganser received during the hunting season 2006/07. The latitude  $55^{\circ} 40' N$  is shown as a red line. Hunting is prohibited south of this line.*



Figur 2. Antallet af indsendte vinger af toppet skallesluger fra jagtsæsonerne 1982/83-2006/07.

*The number of Red-breasted Merganser wings received from the hunting seasons 1982/83-2006/07.*

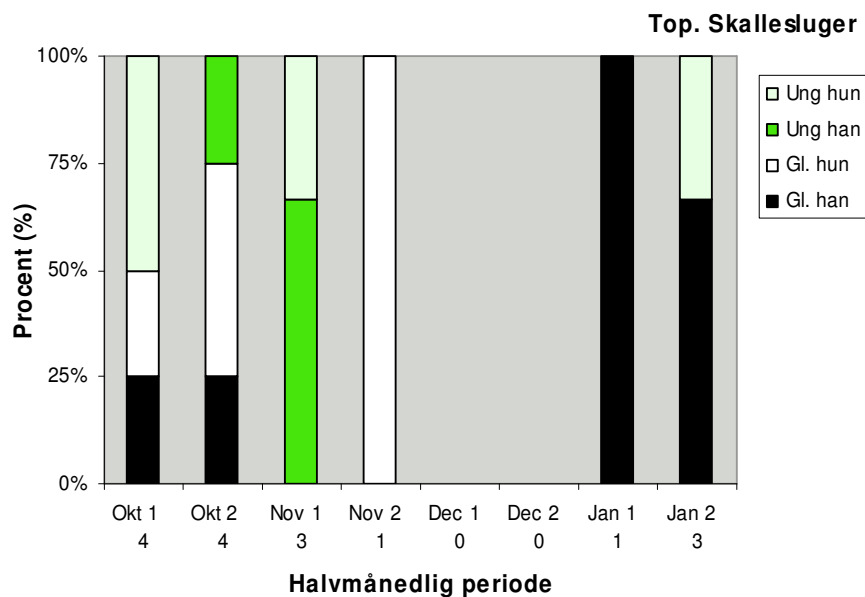
**Tidsmæssig fordeling – Temporal distribution**



Figur 3. Tidsmæssig fordeling af vinger af toppet skallesluger nedlagt i jagtsæsonen 2006/07 og den gennemsnitlige fordeling for perioden 1994/95-2005/06 med 95 % konfidens intervaller.

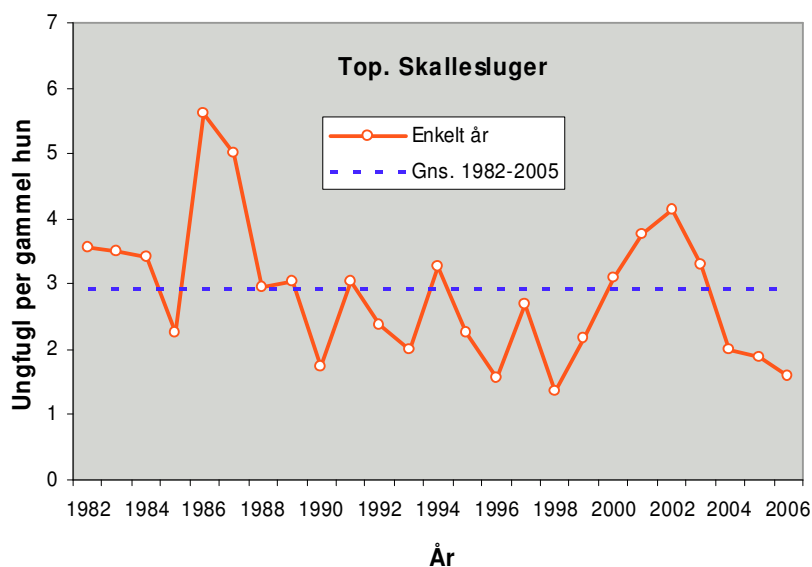
*Temporal distribution of wings from Red-breasted Merganser bagged during the 2006/07 hunting season and the mean and 95% confidence intervals of the period 1994/95-2005/06.*

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



Figur 4. Køns- og alderssammensætning af toppet skallesluger vinger gennem jagtsæsonen 2006/07. Antallet af vinger er angivet under søjlerne.  
*Sex and age composition of Red-breasted Merganser wings during the hunting season 2006/07. 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 toppet skallesluger, udtrykt som antal ungfugle per gammel hun i de indsendte vinger fra jagtsæsonerne 1982/83-2006/07.  
*Reproductive success of Red-breasted Merganser expressed as the number of juveniles per adult female of received wings from the hunting seasons 1982/83-2006/07.*