

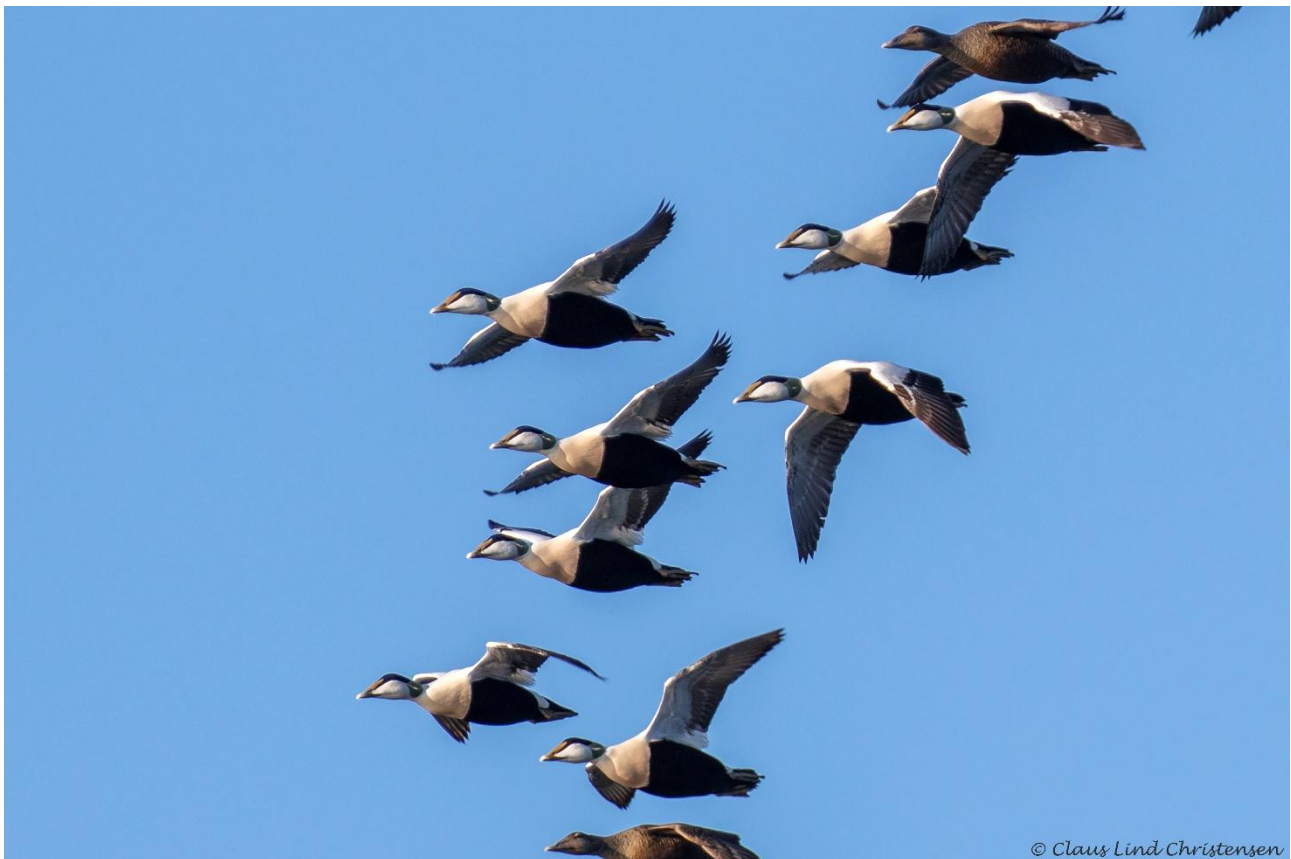


DANMARKS
JÆGERFORBUND

FAGNOTAT

KØNSFORDELING BLANDT EDDERFUGLE I DANMARK

Resultater fra Danmarks Jægerforbunds tælling af kønsfordelingen blandt edderfugle i Danmark marts 2026





Kolofon

| | |
|----------------------|---|
| Forfattere: | Sandie Lohse Sørensen & Zacharias Jacobsen, Danmarks Jægerforbund, Kalø |
| Foto: | Claus Lind Christensen, Danmarks Jægerforbund |
| Udgivelsesår: | 2026 |
| Redaktion: | Niels Søndergaard, Danmarks Jægerforbund, Kalø |
| Faglig kommentering: | Thomas Kjær Christensen, Aarhus Universitet, DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi |
| Udgiver: | Danmarks Jægerforbund, Kalø Molsvej 34 3410 Rønde Tlf.: 8888 7500 E-mail: post@jaegerne.dk www.jaegerforbundet.dk |

Indholdsfortegnelse

| | |
|--|----|
| Fagnotat..... | 1 |
| Kønsfordeling blandt edderfugle i Danmark | 1 |
| <i>Resultater fra Danmarks Jægerforbunds tælling af kønsfordelingen blandt edderfugle i Danmark marts 2026</i> | 1 |
| Taksigelser | 4 |
| Resume | 4 |
| Abstract | 4 |
| Introduktion | 5 |
| Metode | 5 |
| Resultat | 7 |
| Diskussion | 10 |
| Referencer | 12 |
| Bilag | 13 |



TAKSIGELSER

Danmarks Jægerforbund vil gerne rette en stor og oprigtig tak til alle de jægere, der har bidraget til denne indsats med tælling af edderfugle på tværs af landet. Jeres engagement og velvilje har sikret at vi nu tilsammen har et værdifuldt datagrundlag som kan give indsigt til den kønsfordeling vi med de øvrige indsatser ikke har. Uden jeres indsats ville denne undersøgelse ikke være mulig. Tak fordi I har taget jer tid til at tage ud i den tidlige forårskulde, og indsendt jeres observationer. En helt særlig tak skal lyde til Christian Eilers og Anders Bruun Nørring som endnu engang har sørget for at koordinere denne indsats. Vi håber alle vil deltage igen om to år hvor vi planlægger at gentage indsatsen.

RESUME

Bestandsovervågning er en central aktivitet for at sikre datagrundlaget for vurderingen af jagtens bæredygtighed på vilde arter, herunder edderfugl (*Somateria mollissima*). Da de eksisterende datakilder, såsom vildtudbyttestatistikken, har begrænsninger, er supplerende undersøgelser nødvendige for eksempelvis at belyse bestandenes køns- og alderssammensætning. Da edderfuglen er i tilbagegang, og hunnerne er den begrænsende faktor for reproduktionen, er overvågning af kønsfordelingen en særlig vigtig indsats.

I marts 2026 blev der gennemført en landsdækkende optælling af edderfugle udført af frivillige jægere. I alt blev 22.090 fugle registreret fordelt på 58 lokaliteter. Resultatet viste en tydelig overvægt af hanner (63,3 %) i forhold til hunner (36,7 %). Sammenlignet med tidligere år er kønsfordelingen i 2026 tilbage på niveau med 2011 efter en periode med en højere andel af hanner i 2021 og 2024.

Der blev observeret betydelige geografiske variationer i kønsfordelingen mellem farvandene, men uden en entydig forklaring. Trods metodiske usikkerheder bekræfter undersøgelsen en vedvarende skæv kønsfordeling med overskud af hanner.

Danmarks Jægerforbund stiller data til rådighed for videnskabelige analyser, som kan bidrage til en bæredygtig forvaltning af edderfuglebestanden i Danmark.

ABSTRACT

Population monitoring is a key activity for ensuring a robust data basis for assessing the sustainability of hunting on wild species, including the common eider (*Somateria mollissima*). As existing data sources, such as hunting bag statistics, have limitations, supplementary studies are necessary to provide insights into population structure, including sex and age composition. As the eider population is declining and females constitute the limiting factor for reproduction, monitoring sex ratios is of particular importance.

In March 2026, a nationwide count of eiders was conducted by volunteer hunters. A total of 22,090 birds were recorded across 58 locations in Denmark. The results showed a clear male bias, with 63.3% males and 36.7% females. Compared to previous years, the 2026 sex ratio has returned to the level observed in 2011, following a period with a higher proportion of males in 2021 and 2024.

Significant geographical variation in sex ratios was observed among different marine areas, though without a clear overall pattern. Despite methodological uncertainties, the study confirms a persistent skewed sex ratio with a surplus of males.

The Danish Hunters' Association makes the data available for scientific analyses, which may contribute to the sustainable management of the eider population in Denmark.

INTRODUKTION

Bestandsovervågning er en særdeles vigtig indsats for at sikre, at jagt på vilde arter foregår på et biologisk forsvarligt og vidensbaseret grundlag. Biologisk bæredygtighed er et nøglebegreb, når jagtens påvirkning på de vildtlevende dyr skal vurderes. For at kunne vurdere og sikre denne bæredygtighed er det nødvendigt at have kendskab til vildtarternes bestandsstørrelse, udbredelse samt deres demografiske sammensætning, herunder køns- og aldersfordeling.

I Danmark udgør vildtudbyttestatistikken den overordnede datakilde til overvågning af jagtbare arter og kan i et vist omfang anvendes som indikator for ændringer i bestandene over tid. Denne statistik er dog behæftet med flere kendte usikkerheder, blandt andet fordi ændringer i jagttryk, jagtadfærd og lovgivning kan påvirke udbyttet uafhængigt af bestandens reelle størrelse. Derudover giver vildtudbyttestatistikken begrænsede muligheder for at belyse den demografiske sammensætning af bestanden.

Vingeundersøgelsen udgør i den sammenhæng et væsentligt supplement, da den kan bidrage med værdifuld viden om køns- og aldersfordelingen blandt de nedlagte fugle. For edderfugl (*Somateria mollissima*) er anvendeligheden af vingeundersøgelsen imidlertid begrænset i relation til kønsfordeling, idet hunner har været fredede siden 2015. Dette betyder, at vingeundersøgelsen ikke længere kan anvendes til at vurdere kønsforholdet i den samlede edderfuglebestand.

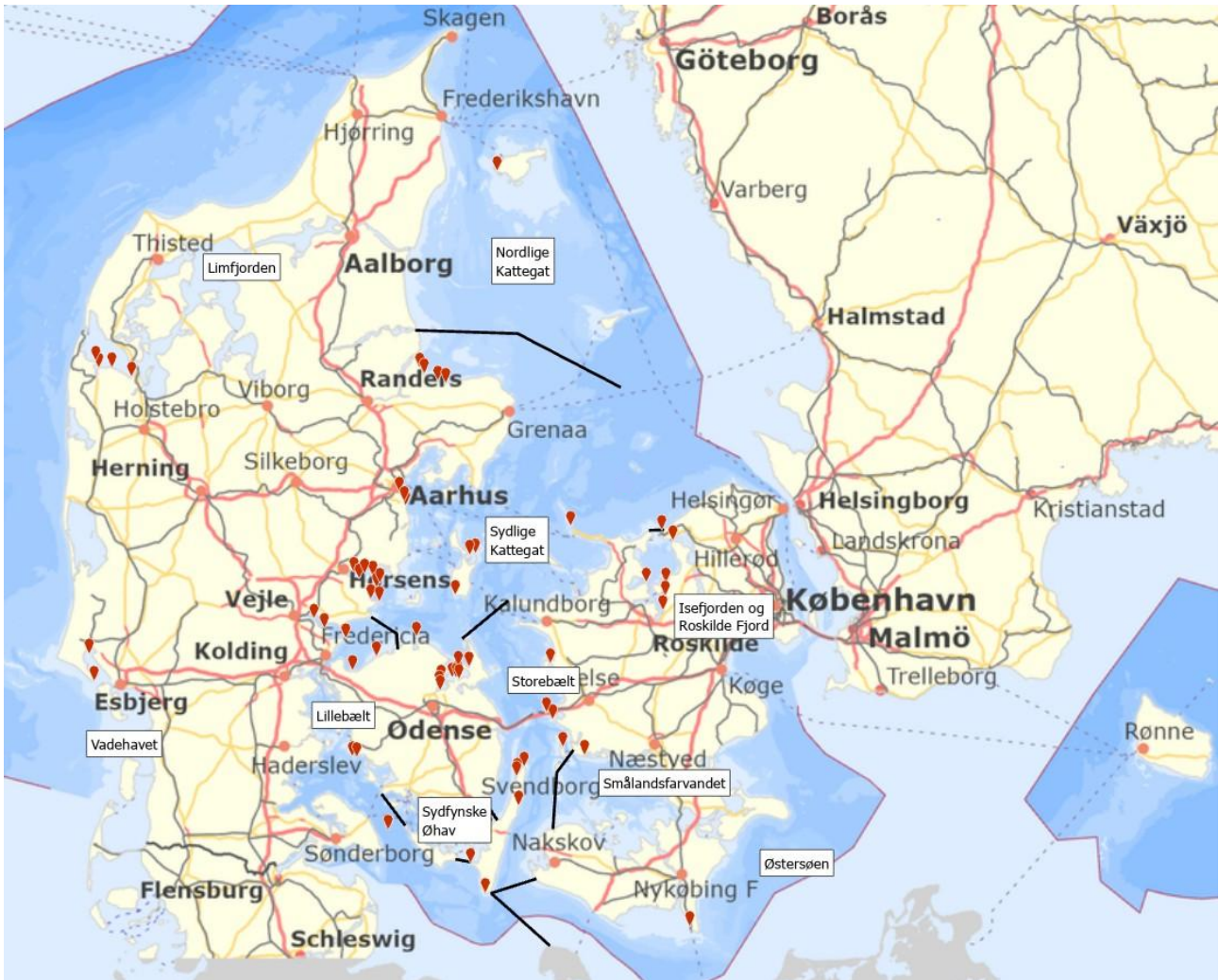
Edderfuglen er en art, hvor kønsfordelingen er af særlig forvaltningsmæssig betydning, da der i takt med nedgang i flywaybestanden siden midten af 1990'erne er observeret en ændring i kønssammensætningen, hvor hunnerne er underrepræsenteret (Lehikoinen m.fl. 2022). Hunnerne er derfor den begrænsende faktor for reproduktionen, og en skæv kønsfordeling kan derfor have vidtrækkende konsekvenser for bestandens udvikling og robusthed. Internationalt er der et ønske om at vende den negative bestandsudvikling for arten, og det er derfor særdeles vigtigt at overvåge edderfuglen på hele flywaybestanden, herunder blandt andet kønsfordelingen.

Denne optælling af kønsfordelingen blandt edderfugle er derfor yderst værdifuld og bidrager med vigtig viden, som ikke kan opnås gennem de eksisterende overvågningsprogrammer alene. Resultaterne kan anvendes som et bidrag til forvaltningsmæssige beslutninger, herunder vurdering af jagtregulering, beskyttelsestiltag og behovet for yderligere overvågning. Alt sammen med det formål at sikre, at jagten sker på et biologisk bæredygtigt grundlag.

METODE

Kønsoptællingen af edderfugle blev gennemført den 14. og 15. marts 2026 med det formål at indsamle viden om kønssammensætningen i den danske vinterbestand af edderfugl. Optællingen fandt sted umiddelbart inden det egentlige forårstræk mod yngleområder i nordlige og nordøstlige egne.

Optællingerne blev udført af frivillige fra Danmarks Jægerforbund på forud aftalte lokaliteter, fastlagt i samarbejde med koordinatorene for indsatsen. Optællingen af edderfuglene blev hovedsageligt foretaget fra land, men i enkelte tilfælde blev der talt fra en opankret båd. Observationerne blev gennemført inden for tidsintervallet kl. 06.00-12.00, hvor de frivillige selv tilrettelagde det præcise tidspunkt og varigheden af tællingen. Enkelte frivillige dækkede flere lokaliteter i løbet af tælleperioden, men hver opgørelse blev foretaget på lokalitetsniveau (figur 1).



Figur 1: Kortoversigt med markering (røde lokalitetspile) af de lokaliteter, hvor der er foretaget optælling enten den 14. eller 15. marts 2026

På hver lokalitet blev antallet af hanner og hunner registreret separat ved visuel bestemmelse. Både rastende og trækkende edderfugle blev inkluderet i optællingen. For at undgå dobbelttællinger blev der udelukkende registreret nye individer inden for de angivne tidsintervaller på tælleskemaet.

Observationerne blev noteret på et standardiseret indtastningsskema, som var fremsendt til deltagerne forud for tællingen. Efter endt optælling blev de udfyldte skemaer indsendt via e-mail eller sms til Danmarks Jægerforbund.

De indsamlede data blev samlet og analyseret centralt. Der blev foretaget en beregning af kønsfordelingen samlet set. For at forstå kønsfordelingen på farvandsniveau blev observationerne opdelt på farvande, men samtidig blev observationer på under 20 fugle pr. lokalitet udeladt, da disse observationer kan skævvride opgørelsen ved lave prøvestørrelser. Det betød, at 10 observationer blev udeladt. Rådata med alle observationer vises i bilag 1.

For at teste, om der er statistisk forskel på den totale kønsfordeling mellem de enkelte år, blev en Chi² test for uafhængighed udført parvist mellem årene og vurderet på et 0,05 signifikansniveau. Samme metode blev anvendt til at teste forskelle mellem 2024 og 2026 på farvandsniveau.

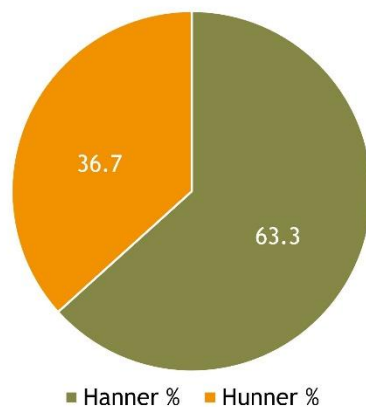
RESULTAT

41 frivillige jægere deltog i optællingen hvor der blev optalt på 68 kystnære lokationer i hele landet, hvoraf 10 lokationer med under 20 edderfugleobservationer blev udeladt i analyserne. Lokationerne blev fordelt i 10 farvande; Isefjord og Roskilde fjord, Lillebælt, Storebælt, Limfjorden, Nordlig Kattegat, Sydlig Kattegat, Vadehavet, Østersøen, Sydfynske Øhav og Smålandsfarvandet. Her fordelte antal af lokationer sig som det fremgår af tabel 1.

Tabel 1: Fordeling af antal lokationer for hvert farvand

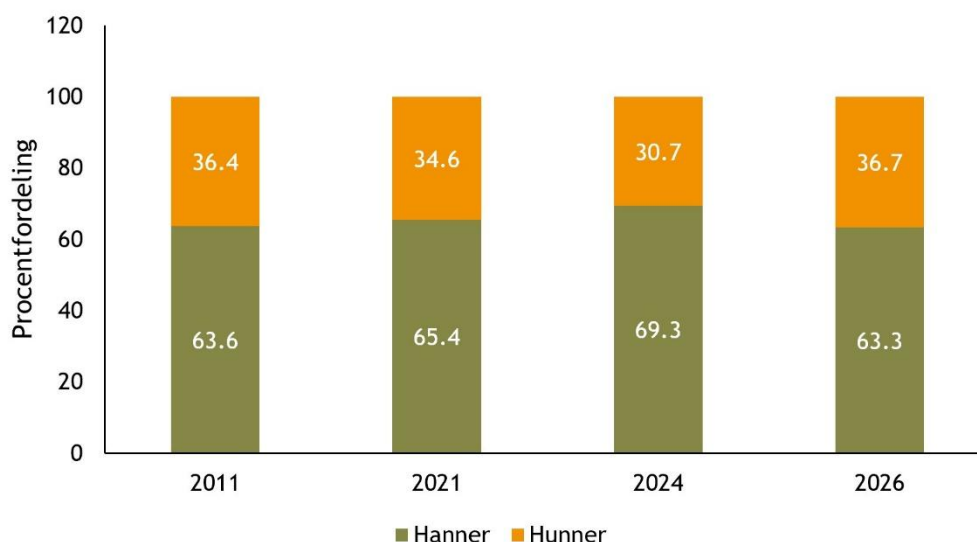
| Farvand | Antal lokationer |
|----------------------------|------------------|
| Isefjord og Roskilde Fjord | 3 |
| Lillebælt | 12 |
| Storebælt | 6 |
| Nordlig Kattegat | 1 |
| Sydlig Kattegat | 27 |
| Vadehavet | 2 |
| Østersøen | 1 |
| Limfjorden | 4 |
| Sydfynske Øhav | 1 |
| Smålandsfarvandet | 1 |
| Total | 58 |

Samlet set på tværs af lokationerne blev der talt i alt 22.090 edderfugle. Fordeling var på 8.104 hunner og 13.986 hanner, som dermed gav en samlet kønsfordeling på 36,7% hunner og 63,3% hanner (Figur 2).



Figur 2: Samlet procentuel fordeling mellem edderfugle hanner og hunner ud af det totale optalte antal for sæson 2026.

Af figur 3 fremgår kønsfordelingen for alle årene hvor Danmarks Jægerforbund har taget initiativ til denne undersøgelse. Figuren gør det muligt at sammenligne kønsfordelingens udviklingen fra 2011 frem til indeværende år (2026). I 2011 blev der observeret en kønsfordeling med 63,6% hanner, som var en smule stigende i 2021 og 2024 hhv. på 65,4% og 69,3% hanner. I 2026 ses nu et fald i andelen af hanner siden 2021 og 2024 og har nu samme leje som i 2011 på 63,3% hanner (figur 3).



Figur 3: Samlet kønsfordeling af edderfugle for de år hvor Danmarks Jægerforbund har været initiativtager på indsatsen. Antal af observerede edderfugle (prøvestørrelser) i 2011 18036, 2021 52890, 2024 14487 og 2026 22090.

En samlet Chi²-test baseret på de observerede antal hanner og hunner viste, at kønsfordelingen varierer signifikant mellem årene ($\chi^2(3) = 161,4$, $p < 0,001$). På den baggrund blev der efterfølgende gennemført parvise sammenligninger mellem årene (tabel 2). Her ses det at der er statistisk signifikant forskel i andelen af hanner mellem alle år med undtagelse af 2011 vs. 2026.

Tabel 2 Parvis sammenligning af kønsfordelingen mellem årene

| Sammenlignings år | Statistisk forskel (*=signifikant) |
|-------------------|------------------------------------|
| 2011 vs. 2021 | $\chi^2(1)=19,41$, $p<0,001^*$ |
| 2011 vs. 2024 | $\chi^2(1)=115,0$, $p<0,001^*$ |
| 2011 vs. 2026 | $\chi^2(1)=0,35$, $p=0,553$ |
| 2021 vs. 2024 | $\chi^2(1)=75,34$, $p<0,001^*$ |
| 2021 vs. 2026 | $\chi^2(1)=30,11$, $p<0,001^*$ |
| 2024 vs. 2026 | $\chi^2(1)=137,3$, $p<0,001^*$ |

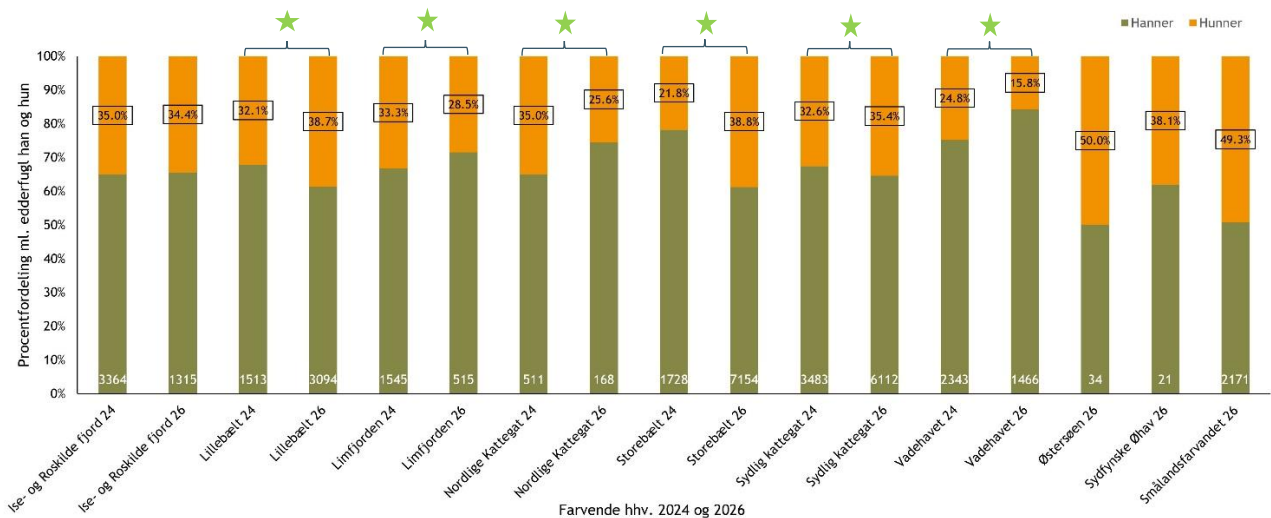
Der har været relativ store udsving i variationerne på tværs af alle lokationerne i 2026, hvor antallet af optalte fugle varierer fra 20 fugle (på én lokation i Lillebælt), til 5.525 fugle (på én lokation i Storebælt). Det totale antal optalte fugle pr. lokation kan ses af bilag 1.

Af tabel 3 ses de samlede optællinger på farvandsniveau, hvor der ses en variation i andelen af kønnene fra 15,8% hunner (Vadehavet) til 50% hunner (Østersøen). I Østersøen, Det Nordlige Kattegat, Smålandsfarvandet og Det Sydfynske Øhav fik vi én observation fra hvert farvand, med hhv. 34, 168, 2.171 og 21 antal observerede edderfugle. Til gengæld blev der observeret på 27 lokationer i det Sydlige Kattegat, med total 6.152 optalte edderfugle.

Tabel 3: Observationerne fordelt på farvande med undtagelse af de 10 observationer med under 20 edderfugle observeret

| Område/farvand | Antal lokationer | Antal hanner | Antal hunner | Total | Hanner (%) | Hunner (%) |
|----------------------------|------------------|---------------|--------------|---------------|-------------|-------------|
| Isefjord og Roskilde fjord | 3 | 862 | 453 | 1.315 | 65,5 | 34,4 |
| Lillebælt | 12 | 1.897 | 1.197 | 3.094 | 61,3 | 38,7 |
| Limfjorden | 4 | 368 | 147 | 515 | 71,5 | 28,5 |
| Nordlige Kattegat | 1 | 125 | 43 | 168 | 74,4 | 25,6 |
| Storebælt | 6 | 4.381 | 2.773 | 7.154 | 61,2 | 38,8 |
| Sydlig Kattegat | 27 | 3.987 | 2.165 | 6.152 | 64,8 | 35,2 |
| Vadehavet | 2 | 1.235 | 231 | 1.466 | 84,2 | 15,8 |
| Østersøen | 1 | 17 | 17 | 34 | 50 | 50 |
| Sydfynske Øhav | 1 | 13 | 8 | 21 | 61,9 | 38,1 |
| Smålandsfarvandet | 1 | 1.101 | 1.070 | 2.171 | 50,7 | 49,3 |
| Total | 58 | 13.986 | 8.104 | 22.090 | 63,3 | 36,7 |

Af figur 4 er kønsfordelingen præsenteret på farvandsniveau for hhv. 2024 og 2026. Det ses at der for Isefjord og Roskilde fjord stort set ikke er forandringer i kønsfordelingen mellem 2024 og 2026 hvilket statistikken også afspejler. I det Sydlige Kattegat, Lillebælt og Storebælt er der en større andel af hunner i 2026 ift. optællingen i 2024, forskellen er signifikant. I Limfjorden, det Nordlige Kattegat og Vadehavet ses en lille stigning i andelen af hanner i 2026 ift. 2024, forskellen er signifikant. Hvor der i Østersøen, det Sydfynske Øhav og Smålandsfarvandet ikke blev talt i 2024 og derfor ikke har et sammenligningsgrundlag.



Figur 4: Kønsfordelingen af edderfugle hanner (grønne) og hunner (gule) for hvert farvand for hhv. 2024 og 2026. Nederste datamærke på søjlerne er den totale prøvestørrelse for hvert farvand. Øverste datamærke på hver søjle viser andel af hunner for hvert farvand. Grøn stjerne i toppen indikerer at den ændring i kønsfordeling mellem hhv. 2024 og 2026 på farvandsniveau er statistisk signifikant.



DISKUSSION

Jagt på vilde arter kan tillades i de tilfælde, hvor det foregår på et biologisk bæredygtigt grundlag. Derfor bliver jagttiderne i Danmark revideret hvert fjerde år, hvor det vurderes, i hvilket omfang jagten påvirker de enkelte arter. Ligesom andre nuværende jagtbare arter bliver edderfuglen også vurderet, og selvom arten har vist sig i tilbagegang både i den danske ynglebestand og i flywaybestanden som helhed, er det fortsat vurderet, at jagten ikke er skyld i denne udvikling (Christensen m.fl. 2025b). Årsagen til tilbagegangen menes i høj grad at være knyttet til faktorer som klimaforandringer og lavere fødeværdi af de muslinger, som udgør den primære fødekilde (Christensen m.fl. 2025b). Der er igennem tiden foretaget justeringer i jagttiderne på edderfugl, og siden 2014 er hunnen blevet total fredet. Dette tiltag skyldes, at man ser en overdødelighed blandt hunnerne pga. prædation i forbindelse med rugningen, særligt af havørn, mink og mårhund (Christensen m.fl. 2025b).

I nærværende kønsoptælling, som Danmarks Jægerforbund har taget initiativ til (i årene 2011, 2021, 2024 og 2026), har kønsfordelingen været nogenlunde stabil, mellem 63,3-69,3% (hanner) alle årene, med en mindre, men dog signifikant, stigning i andel af hanner i 2021 til 65,4% og 69,3% i 2024, hvorefter det i 2026 er tilbage på samme niveau som i 2011. Den største variation ses i forskellen mellem 2024 og 2026, som er på 6 procentpoint (figur 3).

I 2026 var prøvestørrelsen på 22.090 fordelt på 58 lokaliteter, hvilket er en større indsats end i 2011 og 2024 med hhv. 18.036 og 14.487 observationer fordelt på hhv. 24 og 41 lokaliteter. I 2021 var der en særlig stor indsats, hvor de 52.890 observerede edderfugle blev talt på 101 lokaliteter. Selvom indsatsen har varieret igennem årene, har der hvert år været solide prøvestørrelser, hvilket indikerer, at kønsfordelingerne er retvisende.

I nærværende undersøgelse kan det ikke afvises, at der med valgte metode kan forekomme en overvægt af udparrede edderfugle på udvalgte tællepositioner, som dermed giver et ufuldstændigt billede af kønsfordelingen i bestanden som helhed. Der kan muligvis forekomme et overskud af hanner lokaliseret andre steder, som ikke har indgået i tællingerne. Den totale kønsfordeling på 36,7% hunner stemmer dog nogenlunde overens med de tidligere undersøgelser, som Danmarks Jægerforbund har foretaget. Hvis der derimod sammenlignes med kønsoptællingerne fra Hyllekrog, foretaget af DOF hvert forår siden 2013, ses der en faldende hunprocent fra 34,0% i 2013 (Berg, U.Å) til 28,8% i 2025 (Christensen m.fl. 2025a). Det kan indikere, at der kan være hanner, vi ikke får talt med i vores undersøgelse, hvilket dermed giver denne højere andel af hunner vi ser, i forhold til kønstællingen ved Hyllekrog. Det skal dog nævnes at tællingerne ved Hyllekrog er knyttet til trækkende edderfugle hvorimod DJ's indsats primært beror på rastende kystnære edderfugle, hvor optællingerne i nogle områder ligger meget tæt på ynglekolonier, hvor der kan forekomme mange udparrede fugle og dermed en mere ligevægtig kønsfordeling. Denne metodeforskel kan være årsag til forskelle i kønsfordeling mellem de to indsatser. Det kan dog konstateres, at begge indsatser vurderer en skæv kønsfordeling med overvægt af hanner igennem alle observerede år. Det er forventeligt at der "naturligt" er større selektion på hunnerne og derfor vil en skæv kønsfordeling formentlig altid optræde i bestandene. Hvordan kønsfordelingen "naturligt" vil optræde vides ikke med sikkerhed, men vingeundersøgelserne fra 1980'erne viste en stabil kønsfordeling på 60% hanner og 40% hunner. Denne fordeling anses for at være bedste bud på en "naturlig fordeling" da dette var før den store tilbagegang (T.K. Christensen, personlig kommunikation, 12. juni 2026).

Kønsfordelingen mellem farvandene varierer fra 15,8% hunner (Vadehavet 2026) til 50% hunner (Østersøen 2026). Østersøen har en lav prøvestørrelse og hviler derfor på et usikkert grundlag, hvorimod Smålandsfarvandet har en hunandel på 49,3% med en stor prøvestørrelse på 2.171. Det tyder på, at der kan være lokale forhold, der giver disse variationer i kønsfordelingen, men det

kan ikke udfoldes nærmere med denne undersøgelse. Alle farvande, med undtagelse af Isefjorden og Roskilde fjord, viser signifikante forskelle i kønsfordelingen mellem 2024 og 2026, men ikke i én entydig retning. Der tegner sig derfor ikke ét tydeligt billede i denne undersøgelse af, hvad der har betydning for kønsfordelingen i de enkelte farvande.

Samlet set bidrager undersøgelsen med vigtig viden om kønsfordelingen i den danske vinterbestand af edderfugl og dokumenterer både geografiske variationer og ændringer over tid. Resultaterne understreger behovet for fortsat overvågning af arten, særligt i lyset af den skæve kønsfordeling og den overordnede bestandsnedgang. De indsamlede data udgør et værdifuldt grundlag for fremtidige analyser, og datasættet stilles derfor til rådighed for videnskabelige undersøgelser, der kan bidrage til en yderligere forståelse af artens populationsdynamik og understøtte en bæredygtig forvaltning af edderfuglen. Danmarks Jægerforbund vil i 2028 igen forsøge at tage initiativ til denne undersøgelse.



REFERENCER

Berg (U.Å). Ederfugle ved Hyllekrog. <https://www.dofstor.dk/fuglestationer/traektaelling-hyllekrog/forarstraekket-ved-hyllekrog/ederfuglene-ved-hyllekrog> (tilgået 26. maj 2026)

Christensen, T.K., Bregnballe, T., Berg, P. & Frederiksen, M. 2025a. Overvågning af ederfugl i Danmark 2025 i relation til adaptiv forvaltningsplan under AEWA. Aarhus Universitet, DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi, 18 s. Fagligt notat nr. 2025|68

Christensen, TK, Clausen, P, Madsen, J, Kanstrup, N, Sterup, J, Nielsen, RD, Sørensen, IH, Clausen, KK, Petersen, IK, Elmeros, M, Galatius, A, Teilmann, J, Jeppesen, AS, Mortensen, RM, Mayer, M, Frederiksen, M, Bregnballe, T, Thomsen, HM, Haugaard, L, Heldbjerg, H & Therkildsen, OR. 2025b. Vildtbestande og jagttider i Danmark. Det biologiske grundlag for jagttidsrevisionen 2026. Aarhus Universitet, DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi, 199 s. - Videnskabelig rapport nr. 652

Lehikoinen, P., Alhainen, M., Frederiksen, M., Jaatinen, K., Juslin, R., Kilpi, M., Mikander, N. & Nagy, S. (compilers) 2022. International Single Species Action Plan for the Conservation of the Common Eider *Somateria m. mollissima* (Baltic, North & Celtic Seas, and Norway & Russia populations) and *S. m. borealis* (Svalbard & Franz Josef Land population). AEWA Technical Series No. 75, Bonn, Germany.

BILAG

Bilag 1: Rådata fra alle optællingslokaliteter med angivelse af hvilken inddeling (farvand) de indgår i.

| Nr. | Lokalitet | Farvand | Dato | Antal hanner | Antal hunner | Optalt i alt | Hanner % | Hunner % |
|-----|---------------------------------|----------------------------|-----------|--------------|--------------|--------------|----------|----------|
| 1 | Læsø stokken | Nordlige Kattegat | 14. marts | 125 | 43 | 168 | 74.4 | 25.6 |
| 2 | Holster hage - Vejle fjord | Lillebælt | 14. marts | 62 | 36 | 98 | 63.3 | 36.7 |
| 3 | Holster hage - Vejle fjord | Lillebælt | 15. marts | 34 | 19 | 53 | 64.2 | 35.8 |
| 4 | Asvig, Kirkholm strand | Sydlig Kattegat | 15. marts | 42 | 31 | 73 | 57.5 | 42.5 |
| 5 | Sjællands Odde | Sydlig Kattegat | 14. marts | 85 | 42 | 127 | 66.9 | 33.1 |
| 6 | Vognkær/Mørkholt (Vejle fjord) | Lillebælt | 14. marts | 212 | 142 | 354 | 59.9 | 40.1 |
| 7 | Odense kanal | Sydlig Kattegat | 14. marts | 475 | 341 | 816 | 58.2 | 41.8 |
| 8 | Ejby havn | Isefjord og Roskilde fjord | 15. marts | 7 | 2 | 9 | 77.8 | 22.2 |
| 9 | Birkebækvej, Skibby | Isefjord og Roskilde fjord | 15. marts | 10 | 5 | 15 | 66.7 | 33.3 |
| 10 | Roholmsgrunden, Odense fjord | Sydlig Kattegat | 14. marts | 78 | 20 | 98 | 79.6 | 20.4 |
| 11 | Feen, Odense Fjord | Sydlig Kattegat | 14. marts | 121 | 41 | 162 | 74.7 | 25.3 |
| 12 | Flintholm, Odense Fjord | Sydlig Kattegat | 14. marts | 52 | 22 | 74 | 70.3 | 29.7 |
| 13 | Trelldenæs | Lillebælt | 15. marts | 43 | 16 | 59 | 72.9 | 27.1 |
| 14 | Dalbøge Bugten, Odense fjord | Sydlig Kattegat | 15. marts | 190 | 181 | 371 | 51.2 | 48.8 |
| 15 | Grønhøjvænge, Isefjorden | Isefjord og Roskilde fjord | 15. marts | 132 | 76 | 208 | 63.5 | 36.5 |
| 16 | Siø | Sydfynske Øhav | 15. marts | 4 | 3 | 7 | 57.1 | 42.9 |
| 17 | Rudkøbing vig, Langeland | Sydfynske Øhav | 15. marts | 13 | 8 | 21 | 61.9 | 38.1 |
| 18 | Lejbølle, Langeland | Storebælt | 15. marts | 5 | 1 | 6 | 83.3 | 16.7 |
| 19 | Hov, Langeland | Storebælt | 15. marts | 116 | 34 | 150 | 77.3 | 22.7 |
| 20 | Lohals, Langeland | Storebælt | 15. marts | 1 | 3 | 4 | 25.0 | 75.0 |
| 21 | Lohals havn, Langeland | Storebælt | 15. marts | 4 | 4 | 8 | 50.0 | 50.0 |
| 22 | Gulstav, Langeland | Lillebælt | 15. marts | 77 | 52 | 129 | 59.7 | 40.3 |
| 23 | Ristinge hale | Lillebælt | 15. marts | 11 | 9 | 20 | 55.0 | 45.0 |
| 24 | Tangkrogen, Århus | Sydlig Kattegat | 15. marts | 2 | 0 | 2 | 100.0 | 0.0 |
| 25 | Ørnereden, Århus | Sydlig Kattegat | 15. marts | 3 | 10 | 13 | 23.1 | 76.9 |
| 26 | Moesgård strand, Århus | Sydlig Kattegat | 15. marts | 16 | 15 | 31 | 51.6 | 48.4 |
| 27 | Reersø | Storebælt | 15. marts | 95 | 72 | 167 | 56.9 | 43.1 |
| 28 | Båring vig | Lillebælt | 14. marts | 179 | 132 | 311 | 57.6 | 42.4 |
| 29 | Sandager Næs | Lillebælt | 15. marts | 370 | 280 | 650 | 56.9 | 43.1 |
| 30 | Nissum bredning (kort 1) | Limfjorden | 15. marts | 202 | 76 | 278 | 72.7 | 27.3 |
| 31 | Nissum bredning (kort 2) | Limfjorden | 15. marts | 50 | 12 | 62 | 80.6 | 19.4 |
| 32 | Nissum bredning (kort 3) | Limfjorden | 15. marts | 71 | 36 | 107 | 66.4 | 33.6 |
| 33 | Nissum bredning (kort 4) | Limfjorden | 15. marts | 45 | 23 | 68 | 66.2 | 33.8 |
| 34 | Enebærødde, Nordfyn | Sydlig Kattegat | 14. marts | 393 | 193 | 586 | 67.1 | 32.9 |
| 35 | Flyvesandet, Nordfyn | Sydlig Kattegat | 15. marts | 142 | 51 | 193 | 73.6 | 26.4 |
| 36 | Fogense, Nordfyn | Lillebælt | 15. marts | 162 | 71 | 233 | 69.5 | 30.5 |
| 37 | Husodde, Horsens fjord | Sydlig Kattegat | 14. marts | 17 | 19 | 36 | 47.2 | 52.8 |
| 38 | Sejet Nørreemark, Horsens Fjord | Sydlig Kattegat | 14. marts | 120 | 64 | 184 | 65.2 | 34.8 |
| 39 | Egehoved Bro, Alrø | Sydlig Kattegat | 14. marts | 302 | 158 | 460 | 65.7 | 34.3 |
| 40 | Søndergrund, Horsens Fjord | Sydlig Kattegat | 14. marts | 111 | 59 | 170 | 65.3 | 34.7 |



| Nr. | Lokalitet | Farvand | Dato | Antal hanner | Antal hunner | Optalt i alt | Hanner % | Hunner % |
|-----|------------------------------|----------------------------|-----------|--------------|--------------|--------------|----------|----------|
| 41 | Hjarnø Hage, Horsens Fjord | Sydlig Kattegat | 15. marts | 10 | 11 | 21 | 47.6 | 52.4 |
| 42 | Besserrev, Samsø | Sydlig Kattegat | 15. marts | 297 | 83 | 380 | 78.2 | 21.8 |
| 43 | Vesborg fyr, Samsø | Sydlig Kattegat | 15. marts | 90 | 26 | 116 | 77.6 | 22.4 |
| 44 | Langør havn, Samsø | Sydlig Kattegat | 14. marts | 392 | 242 | 634 | 61.8 | 38.2 |
| 45 | Stige Ø, Odense Fjord | Sydlig Kattegat | 14. marts | 108 | 67 | 175 | 61.7 | 38.3 |
| 46 | Mellem Ærø og Als | Lillebælt | 15. marts | 412 | 191 | 603 | 68.3 | 31.7 |
| 47 | As Hoved | Sydlig Kattegat | 15. marts | 56 | 29 | 85 | 65.9 | 34.1 |
| 48 | Ho bugt | Vadehavet | 15. marts | 166 | 29 | 195 | 85.1 | 14.9 |
| 49 | Skallinge | Vadehavet | 15. marts | 1069 | 202 | 1271 | 84.1 | 15.9 |
| 50 | Linesvej, Hundested | Isefjord og Roskilde fjord | 14. marts | 7 | 5 | 12 | 58.3 | 41.7 |
| 51 | Vestre strand, Gedser | Østersøen | 15. marts | 17 | 17 | 34 | 50.0 | 50.0 |
| 52 | Lille Sevedo | Smålandsfarvandet | 14. marts | 1101 | 1070 | 2171 | 50.7 | 49.3 |
| 53 | Seden, Odense Fjord | Sydlig Kattegat | 15. marts | 260 | 130 | 390 | 66.7 | 33.3 |
| 54 | Kulhuse havn | Isefjord og Roskilde fjord | 14. marts | 200 | 76 | 276 | 72.5 | 27.5 |
| 55 | Halskov odde (syd for broen) | Storebælt | 14. marts | 348 | 127 | 475 | 73.3 | 26.7 |
| 56 | Korsør lystbådehavn | Storebælt | 14. marts | 408 | 150 | 558 | 73.1 | 26.9 |
| 57 | Halskov Odde Nord for broen | Storebælt | 15. marts | 189 | 90 | 279 | 67.7 | 32.3 |
| 58 | Torø og helnæs | Lillebælt | 14. marts | 221 | 172 | 393 | 56.2 | 43.8 |
| 59 | Torø og helnæs | Lillebælt | 15. marts | 114 | 77 | 191 | 59.7 | 40.3 |
| 60 | Horsens | Sydlig Kattegat | 15. marts | 313 | 89 | 402 | 77.9 | 22.1 |
| 61 | Trelde næs | Lillebælt | 9. marts | 231 | 92 | 323 | 71.5 | 28.5 |
| 62 | Rendebæk | Isefjord og Roskilde fjord | 15. marts | 530 | 301 | 831 | 63.8 | 36.2 |
| 63 | Odense fjord | Sydlig Kattegat | 14. marts | 223 | 163 | 386 | 57.8 | 42.2 |
| 64 | Agersø | Storebælt | 14. marts | 3225 | 2300 | 5525 | 58.4 | 41.6 |
| 65 | Ingerslev strand | Sydlig Kattegat | 14. marts | 35 | 30 | 65 | 53.8 | 46.2 |
| 66 | St. Sjørup strand | Sydlig Kattegat | 14. marts | 15 | 20 | 35 | 42.9 | 57.1 |
| 67 | Lystrup strand | Sydlig Kattegat | 15. marts | 19 | 23 | 42 | 45.2 | 54.8 |
| 68 | Rygårde Strand | Sydlig Kattegat | 15. marts | 25 | 15 | 40 | 62.5 | 37.5 |

Bilag 2: Sammenligning af kønsfordeling mellem år 2024 og 2026 for hvert farvand.
 Stjerne indikerer at kønsfordelingen mellem år 2024 og 2026 er statistisk forskellig fra hinanden.

| Sammenligning af kønsfordeling mellem år 2024 og 2026 for hvert farvand | Statistisk forskel (*=signifikant) |
|---|------------------------------------|
| Ise- og Roskilde Fjord | $X^2(1)=0,149$, $p=0,699$ |
| Lillebælt | $X^2(1)=18,89$, $p<0,001^*$ |
| Limfjorden | $X^2(1)=4,063$, $p=0,044^*$ |
| Nordlige Kattegat | $X^2(1)=5,114$, $p=0,024^*$ |
| Storebælt | $X^2(1)=174,6$, $p<0,001^*$ |
| Sydlig Kattegat | $X^2(1)=7,744$, $p=0,005^*$ |
| Vadehavet | $X^2(1)=43,94$, $p<0,001^*$ |

DANMARKS JÆGERFORBUND

Molsvej 34
8410 Rønde
Tlf. 88 88 75 00
post@jaegerne.dk



Publikationen er udgivet af, afdeling for vildtforvaltning, interessevaretagelse og uddannelse, Danmarks Jægerforbund.

Afdeling for vildtforvaltning, interessevaretagelse og uddannelse arbejder med vildtforvaltning, vildtbiologisk og jagtfaglig ekspertise, samt jagtrelaterede aktiviteter. Afdelingen planlægger og udfører aktiviteter vedr. jagtfaglige kurser og uddannelser, våben og skydning, hunde og vildt som råvarer.

Januar 2026, Alle rettigheder forbeholdes.