

Ang. jagttid på kortnæbbet gås 2015/16

Notat fra DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi

Dato: 23. juni 2015

Jesper Madsen

Institut for Bioscience

Rekvirent:
Naturstyrelsen
Antal sider: 3

Faglig kommentering:
Kevin K. Clausen
Kvalitetssikring, centret:
Jesper R. Fredshavn



AARHUS
UNIVERSITET

DCE - NATIONALT CENTER FOR MILJØ OG ENERGI

Tlf.: 8715 0000
E-mail: dce@au.dk
<http://dce.au.dk>

Spørgsmål

Dette notat er udarbejdet af DCE på baggrund af en bestilling fra Naturstyrelsen (NST) dateret den 18. juni 2015. Herfra er taget følgende problemformulering og formål:

I det foreløbige "Progress Summary" om adaptiv forvaltning af kortnæbbet gås af 11. juni 2015 vurderes det, at et samlet jagtudbytte på 6.700 gæs i den kommende jagtsæson vil resultere i, at bestanden holdes stabil omkring bestandsmålet på 60.000 gæs. Med den aftalte fordeling af jagtudbytte mellem Norge og Danmark betyder det, at der kan nedlægges 4.700 i Danmark.

Naturstyrelsen ønsker, baseret på den tilgængelige viden om den hidtidige tidsmæssige fordeling af jagtudbyttet af arten, et fagligt bud på jagttidens længde, hvis målsætningen er at nedlægge 4.700 gæs. Det lægges til grund at jagtsæsonen skal være sammenhængende og starte den 1. september.

Naturstyrelsen vil benytte svaret ved udarbejdelsen af oplæg til en afkortning af jagtsæsonen for kortnæbbet gås. Dette oplæg sendes til Vildtforvaltningsrådet og andre interessenter for bemærkninger.

Svar

Besvarelsen baserer sig på vurdering af vildtudbyttet i Danmark og den månedlige fordeling af udbyttet ud fra vingeindsamlingen. Data er præsenteret i DCE Technical Report No. 58 (Madsen et al. 2015). I tillæg hertil er der beregnet, hvor højt jagttrykket er på bestanden af kortnæbbet gås i Danmark (J. Madsen & K.K. Clausen under forberedelse). For 2014/15 er det estimeret til 16%, mens det for årene 2011-2013 er estimeret til i gennemsnit at være 9% af bestandsstørrelsen forud for jagtsæsonen.

I jagtsæsonen 2014/15, hvor kortnæbbet gås måtte jages på landjorden og på søterritoriet, blev næsten halvdelen af de kortnæbbede gæs skudt i januar. I de tre forudgående år, hvor kortnæbbet gås kun måtte jages på søterritoriet i januar, blev ca. 5% af gæssene nedlagt i januar, og ellers var jagtudbyttet jævnt fordelt over oktober-december (Madsen et al. 2015).

For den kommende jagtsæson 2015/16 forudsiges det, at bestandsstørrelsen omkring 1. september vil være omkring 65.000-70.000 gæs. Hvis januarjagten på landjorden lykkes for den kommende sæson, kan det danske jagtudbytte estimeres til at være ca. 6.000 gæs (baseret på at der er 9% jagtdødelighed). Hvis jagten på søterritoriet i januar lykkes, kan det forventede jagtudbytte reduceres til 5.700 individer. Hvis jagten lykkes i december, vil det forventede udbytte reduceres til ca. 4.000 individer.

Vingeindsamlingen viste endvidere, at jagtudbyttet i januar bestod af næsten 90% voksne fugle, i forhold til ca. 55% i september-oktober. Det betyder at januarjagten har langt større indflydelse på populationens dynamik og dermed negativ effekt på bestandsstørrelsen end jagten tidligt på sæsonen.

Disse overslag er lavet under antagelse af at de danske gåsejægere vil udøve jagten, som de gjorde i 2011-2013. Det vides, at der fortløbende sker en specialisering af gåsejagten og at en forholdsvis lille andel af de jægere, som nedlægger kortnæbbede gæs, er ansvarlige for hovedparten af udbyttet (J.H. Williams under forberedelse). Der skal således ikke megen forandring i jagtadfærd til for at ændre jagtudbyttet. Endvidere er der de senere år sket væsentlige forandringer i gæssenes trækadfærd om efteråret, som gør det svært at forudsige, hvordan jagttrykket vil udvikle sig hen over sæsonen.

Eftersom det øgede jagttryk på bestanden af kortnæbbet gås har været forårsaget af udvidelsen af jagttiden med januar, vil det således være DCE's bud at afkorte jagttiden med januar (på landjorden og på søterritoriet). Endvidere kan der opfordres til at de danske gåsejægere, som nedlægger mange kortnæbbede gæs, frivilligt viser mådehold med hensyn til antallet af nedlagte kortnæbbede gæs, enten på daglig basis eller hen over sæsonen.

Det skal i øvrigt bemærkes, at behovet for reduktion af jagtudbyttet gælder for den kommende jagtsæson, og ikke nødvendigvis de efterfølgende jagtsæsoner. Et eventuelt behov for efterfølgende reguleringer skal vurderes efter jagtsæsonen 2015/16.