



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

J.nr. 2021-8477  
Den 25. januar 2022

Hermed sendes besvarelse af spørgsmål nr. 332 (Alm. del), som Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg har stillet til ministeren for fødevarer, landbrug og fiskeri den 16. december 2021. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Hans Christian Schmidt (V).

### Spørgsmål nr. 332 (Alm. del) fra Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg

”Ministeren bedes oplyse, hvor stor en mængde af torsk, fordelt på yngel og voksne torsk, der årligt fjernes af fiskeriet, sæler og skarver fra henholdsvis Kattegat og den Vestlige Østersø?”

#### Svar

Til brug for besvarelsen af spørgsmålet har jeg indhentet et fagligt bidrag fra Danmarks Tekniske Universitet, Institut for Akvatiske Ressourcer (DTU Aqua), der har oplyst følgende:

”Mængden af torsk fra den vestlige Østersøbestand og torskebestanden i Kattegat bliver betragtet som to separate bestande. Der er flere data tilgængelige for den vestlige Østersøbestand, *jf. tabel 1*.

*Tabel 1: Mængde (i tons), der fjernes af fiskeriet, sæler og skarv i 2020 fra torskebestandene i hhv. den vestlige Østersø (vestbestanden) og Kattegat.*

Torskebestand	Kommercielt landet	Kommercielt BMS/discard	Rekreativ fangst	Gråsæl	Spættet sæl	Skarv
Vestlige Østersø	2.899	153	1311	Ca. 600	ukendt	ukendt
Kattegat	36	61	ukendt	ukendt	ukendt	ukendt

*Kilde: ICES, DTU Aqua*

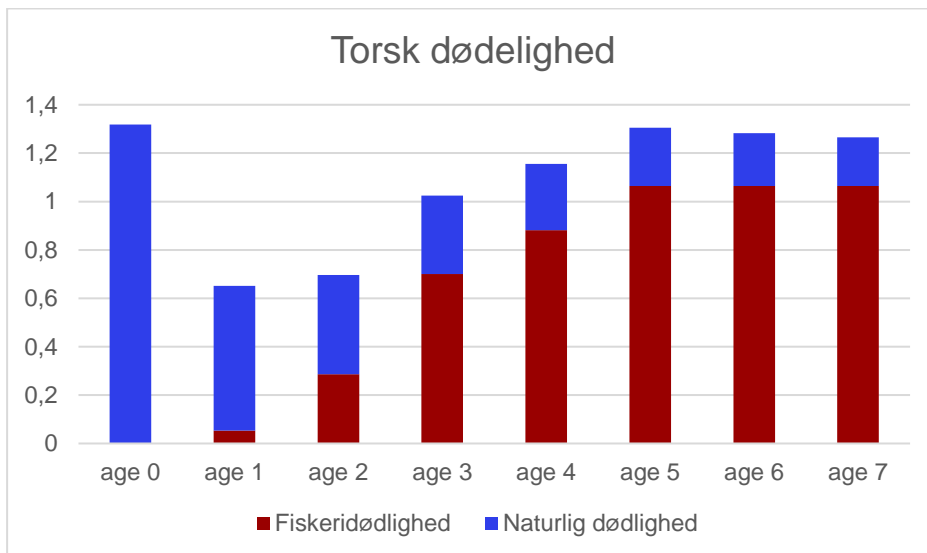
#### *Vestlige bestand af Østersøtorsk*

For torskebestanden i den vestlige Østersø blev der i 2020 registreret 2.899 t torsk landet over mindste referencestørrelse (35 cm) samt estimeret, at mængden af udsmid og landet (torsk) under mindste referencestørrelse (BMS) var på 153 t. Hovedparten af udsmid af torsk er under mindste referencestørrelsen. Desuden foregår der et rekreativt fiskeri, der i 2020 blev estimeret til at være på 1.311 t. Mængden i de rekreative fangster inkluderer både torsk over og under 35 cm.

Det er mere usikkert, hvor meget der bliver ædt af hhv. sæler og skarv. På baggrund af en undersøgelse af antallet af gråsæler samt deres fødeoptag er det DTU Aquas skøn, at gråsæler i den vestlige Østersø åd lidt under 600 t torsk om året i tidsperioden 2016-2019. Der er i disse opgørelser ikke information om torskens størrelse. Det er ikke muligt ud fra de nuværende undersøgelser at estimere mængden af torsk ædt af spættet sæl i den vestlige Østersø.

Der foreligger ingen nyere undersøgelser af skarvs prædation på torsk i Danmark. Den seneste undersøgelse er fra 1999, hvor der blev konkluderet, at skarv lokalt kunne have en effekt på mængden af torsk, men ikke på bestandsniveau. Det kan dog ikke udelukkes, at større ændringer i fiskebestandene siden 1999, samt ændret adfærd hos skarv, kan have rykket ved denne konklusion. DTU Aqua har et pilotprojekt, der starter i foråret 2022, med at mærke småtorsk i Lillebælt, hvor formålet er at undersøge skarvs prædation på torsk.

I bestandsvurderingen af den vestlige Østersøtorsk, er der en differentiering mellem, hvad der er fiskeridødelighed, og hvad der er naturlig dødelighed opdelt på torskens alder. Naturlig dødelighed er ikke specificeret i forhold til, om der er tale om sæler, skarv, sult, sygdom, prædation eller andet. I figur 1 fremgår det, hvordan forholdet er mellem den naturlige dødelighed og fiskeridødeligheden per alder i 2020. Det er især for de yngre fisk (alder 0-2), at den naturlige dødelighed anses for at være større end fiskeridødeligheden, hvor det i alderen 3-7 er fiskeridødeligheden, der anses for at være den største.



Figur 1. Dødeligheden for torsk i den vestlige Østersø estimeret i bestandsmodellen.

### Kattegat

Torskebestanden i Kattegat har i de seneste mange år været på et meget lavt niveau. I 2020 blev der registreret 36 t torsk landet, og det er blevet estimeret, at discarden var på 61 t i Kattegat. Til forskel fra den vestlige Østersø, er der ikke noget direkte torskefiskeri i Kattegat, og de torsk, der fanges, er bifangst i jomfruhummerfiskeriet med mindre masker. Derfor er de torsk, der fanges, overvejende små.

Det er ikke muligt ud fra de nuværende undersøgelser at estimere mængden af torsk spist af gråsæler i Kattegat. Der er ikke fundet torsk i maven på spættede sæler i Kattegat, hvor hovedføden er tobis. Der foreligger ingen nyere undersøgelser af skarvs prædation på torsk i Danmark”.