

Rådgivning og TAC-fastsættelse for det havgående fiskeri efter hellefisk i Vestgrønland

Forvaltningsplan for det havgående fiskeri efter hellefisk i Vestgrønland trådte i kraft 1. januar 2026. Den nye rådgivningsmetode indeholder ikke længere ét fangstniveau, men i stedet flere forskellige fangstniveauer og deres risikoniveauer. Forvaltningsplanen indeholder også ekstraordinære situationer, der kan indikere, om bestanden vil stige eller falde i en ekstraordinær grad.

De ekstraordinære situationer er følgende:

1. Når fangstniveauet (TAC'en) for det nuværende år viser, at der er mere end 10% risiko for at overskride Btrigger inden for de næste 3 år.
2. Når bestanden falder til et niveau, der ligger under referencepunktet Btrigger, svarende til 75% af Bmsy.
3. Når Ftarget stiger med 15% eller mere i forhold til Ftarget for nuværende år. Ftarget defineres her som 85% af Fmsy.

NAFO var ikke i stand til at opdatere rådgivningen for 2027, da det vil kræve en fuld bestandsvurdering. Grønlands Naturinstitut har dog lavet en opdateret prognose for bestanden for de næste 3 år. Disse fremgår ikke af tabellen, som kun viser estimater frem til 2028.

Med udgangspunkt i rådgivningen for 2026 og 2027, er status for de ekstraordinære situationer som følgende:

1. Risikoen for at falde under Btrigger i 2028 ved sidste års fangstniveau (2025) var 8%. Se den gule markering i tabel 1. Risikoen for at falde under Btrigger i 2029 ved det nuværende fangstniveau (2026) er også under 10% i henhold til Grønlands Naturinstituts opdaterede prognose.
2. Bestanden var over Bmsy, og dermed også over Btrigger sidste år. I år konkluderer NAFO at der ikke var indikation af en ændring i bestandens status. Det kan derfor antages, at bestanden stadig er over Btrigger, og Grønlands Naturinstituts opdaterede prognose understøtter dette.
3. Ftarget er faldet med 0,3%. Se den blå markering i tabel 1.

Der er dermed ikke tale om ekstraordinære situationer for bestanden.

Tabel 1. Fangstscenarier for 2026-2027 samt tilhørende sandsynligheder (risici) for overskridelse af referencepunkter. For 2025 er der antaget en samlet fangst på 33.005 tons svarende til den samlede kvote (TAC). Tabellen er baseret på NAFO's officielle rådgivningsdokument, men er her let tilpasset for at forbedre læsbarheden. Kilde: Grønlands Naturinstitut

	År	Sund zone (Healthy Zone)			Canadas anmodning		
		F = 75% F _{msy}	F = 85% F _{msy}	F = F _{msy}	F (2024)	TAC (2025)	TAC (2019-2022)
Fangster (tons, Yield)	2026	26811	30243	35328	35502	33005	36370
	2027	27043	30153	34618	34768	33005	36370
P(F>85 % F _{msy} (F _{target}))	2026	39 %	50 %	65 %	65 %	59 %	68 %
	2027	39 %	50 %	64 %	64 %	59 %	68 %
P(F>F _{msy} (F _{lim}))	2026	25 %	35 %	50 %	51 %	44 %	54 %
	2027	26 %	36 %	50 %	51 %	44 %	54 %
P(B<B _{lim})	2027	<1 %	<1 %	<1 %	<1 %	<1 %	<1 %
	2028	<1 %	<1 %	<1 %	<1 %	<1 %	<1 %
P(B<B _{trigger})	2027	4 %	5 %	6 %	6 %	6 %	7 %
	2028	4 %	6 %	8 %	8 %	7 %	9 %

Fmsy

Det foreslås i høringsbrevet, at TAC for 2027 følger samme risikoniveau som TAC for 2026, som er Fmsy. Fangstscenarierne for Fmsy samt andre risikoniveauer er vist i tabel 1.

Selvom der vælges samme risikoniveau i 2027, som i 2026, giver dette ikke nødvendigvis samme fangstniveau. Dette er fordi, Fmsy ændrer sig baseret på biomassen, dvs. bestandens størrelse. Den bestandsvurderingsmodel, der er brugt for denne bestand, har beregnet, hvordan biomassen bliver påvirket ved forskellige fangstniveauer. Hvis der vælges et fangstniveau i 2026 svarende til Fmsy (35.328 tons) vil det betyde, at fangstniveauet i 2027 for samme risikoniveau vil være 34.618 tons. Det samme gælder for de to andre "sund zone"-scenarier 75% af Fmsy og 85% af Fmsy, hvor fangstniveauet ændrer sig for 2027 i forhold til 2026, da disse også baserer sig på biomassen.