RÅD OM FANGST AV KLAPPMYSS I VESTISEN 2027

Kvoteråd

RAPPORT FRA
HAVFORSKNINGEN
NR. 2026-58

Tittel (norsk og engelsk):

Råd om fangst av klappmyss i Vestisen 2027

Klappmyss V - kvoterådgivning fra Havforskningsinstituttet

Undertittel (norsk og engelsk):

Kvoteråd

Rapportserie:	År - Nr.:	Dato:
Rapport fra havforskningen	2026-58	22.10.2026
ISSN:1893-4536		

Distribusjon:

Åpen

Program:

Norskehavet

Forskningsgruppe(r):

Sjøpattedyr

Antall sider:

8

Innhold

1	Råd om fangst	4
2	Bestandsutvikling over tid	4
3	Fangstscenarier	4
4	Basis for rådet	4
5	Kvaliteten i bestandsvurderingen	4
6	Forhold relevant for rådet	4
7	Referansepunkt	4
8	Historisk utvikling i råd, fangst og forvaltning	4
9	Oppsummering av bestandsvurderingen	7
10	Referanser	7

1 - Råd om fangst

Havforskningsinstituttet anbefaler null fangst.

2 - Bestandsutvikling over tid

På grunn av manglende og lite egnede inngangsdata er alle rådgivningsmodellene for ishavssel avviklet. Det er derfor usikkert hvordan bestandsutviklingen har vært over tid. Men, på bakgrunn av de beste data vi har, fangstdata tilbake i tid og ungeproduksjonsdata i nyere tid, kan det virke som at bestanden har gått kraftig tilbake frem mot 2000-tallet og med fortsatt svak nedgang etter dette. Det fremstår som overveiende sannsynlig at denne bestanden er faretruende lav og i fortsatt nedgang, selv etter fredning i 2007.

3 - Fangstscenarier

Det er anbefalt at forbudet mot uttak av klappmyss i Vestisen opprettholdes også i 2027 og fremover.

4 - Basis for rådet

Etter anbefaling fra ICES ble fangsten stoppet i 2007. Dette var dels på bakgrunn av manglende data samt at all kunnskap og historiske data tydet på at bestanden var faretruende lav etter flere tiår med kraftig nedgang og at selv veldig lave uttak ville utgjøre en fare for ytterligere nedgang. Selv fredningen i 2007 virker ikke å ha snudd utviklingen for denne bestanden, da ungeproduksjonsestimatene fortsetter å indikere en svak nedgang over tid.

På grunnlag av alle utfordringer og usikkerheter mtp dårlig og dels uegnede inngangsdata, mangel på gyldige populasjonsmodeller samt en overveiende sannsynlighet for at denne bestanden er veldig lav vil Havforskningsinstituttet anbefale at forbudet mot uttak av klappmyss i Vesterisen opprettholdes også i 2027 og fremover.

5 - Kvaliteten i bestandsvurderingen

Kvaliteten i bestandsvurderingen, mtp at vi ikke har fungerende bestandsmodeller eller har tilstrekkelig kunnskap om bestandens størrelse og lite relevant overvåkningsdata, er lav. Det er allikevel høyst sannsynlig at denne bestanden har gjennomgått en kraftig reduksjon siden 1940-tallet og har ikke vist tegn til å ta seg opp igjen selv etter fredning i 2007.

6 - Forhold relevant for rådet

7 - Referansepunkt

8 - Historisk utvikling i råd, fangst og forvaltning

Manglende data (noe reproduksjonsdata fra tidlig 1990-tall), uegnede populasjonsmodeller og for mye udokumenterte antagelser har trolig vært basis for rådgivningen tidligere, noe som nok har gitt for høye anbefalinger for fangstuttak. Dette tok slutt i 2007, etter en omfattende gjennomgang i WGHARP. Det faktiske fangstuttaket har allikevel vært noen dyr gjennom fangst for forskningsformål og feilskytinger under fangst på grønlandssel. Historiske fangster er gjengitt i Tabell 1.

Tabell 1 Historiske fangster av Klappmyss i Vesterisen

År	Unger	Voksne	TOTAL
1946	8 482	3 083	11 565
1947	26 059	12 535	38 594
1948	23 392	9 371	32 763
1949	48 698	7 728	56 426
1950	49 130	18 568	67 698
1951	47 487	35 893	83 380
1952	18 098	21 864	39 962
1953	21 864	4 160	26 024
1954	53 321	12 680	66 001
1955	45 266	11 511	56 777
1956	31 564	9 224	40 788
1957	13 238	8 951	22 189
1958	41 497	23 334	64 831
1959	23 305	5 782	29 087
1960	28 213	6 031	34 244
1961	47 250	31 770	79 020
1962	29 422	23 398	52 820
1963	20 291	7 456	27 747
1964	23 930	9 407	33 337
1965	28 787	12 312	41 099
1966	34 016	7 072	41 088
1967	21 390	20 351	41 741
1968	11 795	2 168	13 963
1969	15 870	7 057	22 927
1970	25 208	12 507	37 715
1971	19 572	10 678	30 250
1972	16 052	4 164	20 216
1973	22 455	3 994	26 449
1974	16 595	9 800	26 395
1975	18 905	8 290	27 195
1976	4 831	2 465	7 296
1977	14 198	4 635	18 833
1978	16 356	2 680	19 036
1979	18 211	5 334	23 545
1980	9 441	1 792	11 233

1981	10 736	1 338	12 074
1982	12 593	3 244	15 837
1983	419	193	612
1984	99	483	582
1985	1 886	233	2 119
1986	3 810	960	4 770
1987	9 111	2 526	11 637
1988	7 035	2 152	9 187
1989	34	147	181
1990	26	1 210	1 236
1991	458	2 084	2 542
1992	500	8 293	8 793
1993	0	384	384
1994	23	4 721	4 744
1995	368	565	933
1996	575	236	811
1997	2 765	169	2 934
1998	5 597	754	6 351
1999	3 525	921	4 446
2000	1 362	623	1 985
2001	3 129	691	3 820
2002	6 456	735	7 191
2003	5 206	77	5 283
2004	4 217	664	4 881
2005	3 633	193	3 826
2006	3 079	568	3 647
2007	27	35	62
2008	9	35	44
2009	396	17	413
2010	14	164	178
2011	15	4	19
2012	15	6	21
2013	15	7	22
2014	22	0	22
2015	5	6	11
2016	10	8	18
2017	14	3	17

2018	9	8	17
2019	14	8	22
2020	0	0	0
2021	12	4	16
2022	10	4	14
2023	0	0	0
2024	0	0	0
2025	3	0	3
2026	0	0	0

9 - Oppsummering av bestandsvurderingen

På bakgrunn av mangelfulle overvåkningsdata, bestandsmodeller som ikke er ansett gyldige, et forbud mot fangst siden 2007, og manglende positiv bestandsutvikling anbefaler Havforskningsinstituttet at forbudet mot uttak av klappmyss i Vesterisen opprettholdes også i 2027 og fremover.

10 - Referanser

WGHARP 2023. Report of the Joint ICES/NAFO/NAMMCO Working Group on Harp and Hooded Seals (WGHARP). ICES Scientific Reports. 5:96. 75 pp. https://doi.org/10.17895/ices.pub.24306100

ICES. 2023. Benchmark Workshop for Harp and Hooded Seals (WKBSEALS).

ICES Scientific Reports. 5:86. 74 pp. https://doi.org/10.17895/ices.pub.24117546

HAVFORSKNINGSINSTITUTTET

Postboks 1870 Nordnes
5817 Bergen
Tlf: 55 23 85 00
E-post: post@hi.no
www.hi.no