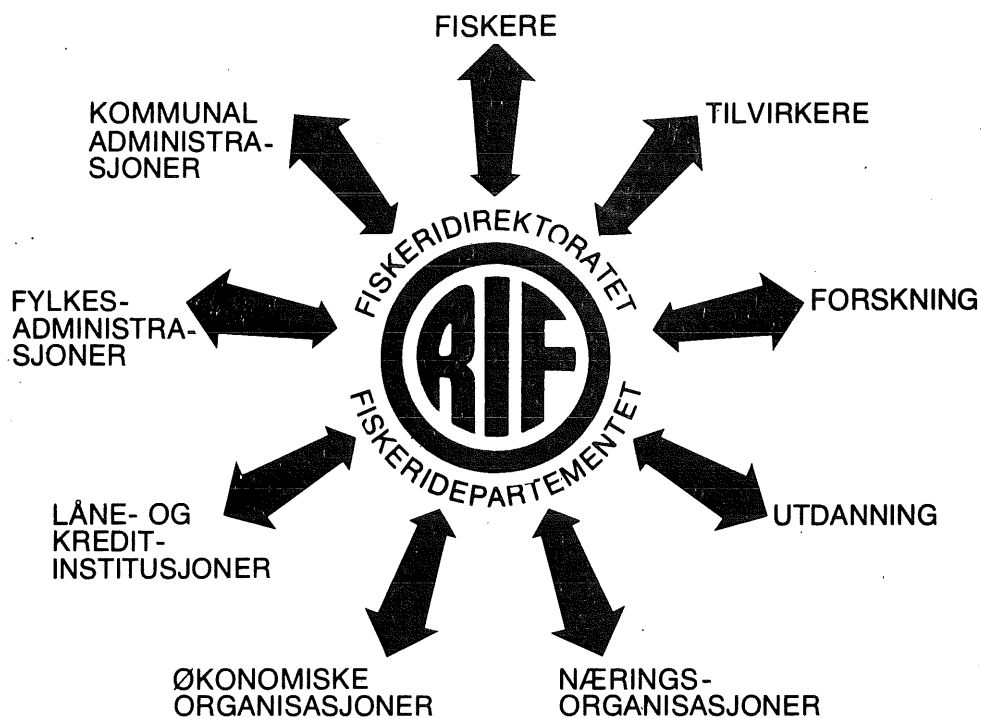


ÅRSMELDING

RETTLEDNINGSTJENESTENS VIRKSOMHET
OG UTVIKLINGEN I FISKERINÆRINGEN

1982

HAMMERFEST KOMMUNE



FISKERIRETTLEDEREN

HAMMERFEST, SØRØYSUND OG KVALSUND KOMMUNER

ÅRSRAPPORT HAMMERFEST FISKERINEMND 1982

INNHOILDSFORTEGNELSE

	side
1. RETTLEDNINGSTJENESTEN	1
1.1. Fiskerinemnd	1
1.2. Fiskerirettlederkontoret	3
1.3. Lokale utvalg	5
2.1. Ressursgrunlaget	5
2.2. REGULERINGER	6
3. FANGST- OG KVANTUMSOVERSIKT	7
4. FISKEFLÅTEN	9
4.1. Størrelse- og antallsmessig sammensetning av flåten	9
4.2. Deltakelse og drift	10
4.3. Konsesjoner	10
4.4. Finansiering	10
4.5. Sysselsetting i fiske	11
5. FISKEINDUSTRIEN	11
5.1. Anlegg og lokalisering	11
5.2. Modernisering og utbygginger	11
5.3. Sysselsetting	12
6. FISKEOPPDRETT	13
7. SERVICETILBUD I FANGST- OG PROD.SEKTOREN	14
8. ANDRE FORHOLD INNEN FISKERINÆRINGEN	15
8.1. Forskning / utvikling	15
8.2. Fiskeriundervisning	15
9. RETTLEDNINGSTJENESTEN - KONKLUSJON OG FREMTIDIGE ARBEIDSOPPGAVER	16
9.1. Fiskerinemnd	16
9.2. Fiskerirettlederkontoret	16
10. FISKERINÆRINGEN - KONKLUSJON OG FREMTIDIGE ARBEIDSOPPGAVER	17
10.1. Ressursgrunlaget	17
10.2. Reguleringer	17
10.3. Kvantums-utvikling	18
10.4. Fiskeflåten	18
10.5. Markedsforhold	18
10.6. Fiskeindustrien	19
10.7. Fiskeoppdrett	19
10.8. Service for fiskeflåten.	20

1. Rettledningstjenesten

Rettledningstjenesten er et statlig organ som har til formål å fremme fiskerinæringens interesser gjennom rettledning og offentlige tiltak, slik at næringen i størst mulig grad kan gi trygge arbeidsplasser og medvirke til at kystbosettingen opprettholdes og styrkes.

Rettledningstjenesten skal arbeide for å fremme de fiskeripolitiske mål som Stortinget fastsetter, og skal samordne lokale, regionale og nasjonale fiskerispørsmål.

Departementet og Fiskeridirektoratet er sentralmyndigheter for rettledningstjenesten.

Fiskeristyret er statens fagorgan for rettledningstjenesten og andre spørsmål av betydning for fiskerinæringen i fylket.

1.1. Fiskerinemnd

Fiskerinemnda er statens fagorgan for rettledningstjenesten i kommunen. Den utfører oppgaver som pålegges av sentrale myndigheter og fiskerimyndighetene i fylket, og informerer disse om kommunale vedtak og tiltak m.v. innen fiskerinæringen. Fiskerinemnda kan ta opp fiskerispørsmål av interesse for kommunen av eget tiltak.

Fiskerimyndighetene i kommunen skal uttale seg om kommunens planlegging og om andre saker som gjelder fiskerisektoren og være aktivt med i det kommunale tiltaksarbeidet for fiskerisektoren.

Fiskerinemnda har ansvaret for føring av manntall over fiskere og fangstfolk. Videre skal nemnda ta i mot og gi uttalelse til søknader til Statens Fiskarbank, samt gi opplysninger som Garantikassen for fiskere ber om.

I meldingsåret har Hammerfest fiskerinemnd hatt følgende sammensetning:

Medlemmer:

Jan Johansen,	formann
Tor Nilsen,	nestformann
Olav Larsen,	medlem
Jan Evensen,	"
Thomas Småvik,	"

Varamedlemmer:

Olav Guttormsen
Magnar Brun
Svein Ø. Hansen
Roald Brun
Arne Lunga

1.1.2. Virksomhet

Hammerfest fiskerinemnd har i 1982 avholdt 5 møter og behandlet 21 saker. Saksmengden har vært mindre enn i 1981, da det ble avholdt 7 møter og behandlet 40 saker.

Saksmengden forholder seg slik:

- Behandling av lånesøknader til kjøp av fiskerfartøy/utstyr/motor i Statens Fiskarbank (4) 500.000 kr.
- Søknader om utsettelse av låneavdrag i Statens Fiskarbank (3).
- Søknad om utbetaling av minstelott fra Garantikassen (2).
- Fiskermanntallet, innkomne klager (6).
- Undervisningsopplegg i valgfaget fiske og sjøfart i ungdomsskolen.
- Årsmelding fra fiskerirettlederen.
- Referatsaker.
- Søknad om overtakelse av fartøy (1).
- Oppsetting av fiskermanntallet for 1983.
- Budsjettnemnda. Lønnsomhetsundersøkelse 1982.

I tillegg har en behandlet saker av administrativ art.

1.2. Fiskerirettlederkontoret

Kontoret har i 1982 hatt følgende bemanning:

John Johnsen, fiskerirettleder
Rigmor Iversen, kontorfullmektig
Bjørn R. Olsen, f.sekretær/saksbehandler 1.1.-6.8.82
Rolf K. Pedersen ble ansatt som f.sekretær/saksbehandler
og tiltrådte 6.12.82.

1.2.1. Virksomhet generelt

Kontoret har i meldingsåret vært sterkt opptatt med oppsetting av det nye fiskermanntallet for 1983. Forutenom den vanlige saksbehandling for fiskerinemna har kontoret arbeidet med:

- Årsmelding for Hammerfest, Kvalsund og Sørøysund kommuner for 1981.
- Kartlagt omfang av snurrevadfiske i Finnmark for 1981.
- Samlet data for Budsjettnemnda vedr. deltakelse og drift for båter over 40 fot i Hammerfest, Kvalsund og Sørøysund.
- Drevet regnskapskurs for fiskere.
- Føring av merkeregister for Hammerfest og Sørøysund.
- Løpende føring av fiskermanntall for Hammerfest, Kvalsund og Sørøysund.

Kontoret driver løpende veiledning- og informasjonsvirksomhet. Spesielt har følgende saker dominert sterkt:

- Informasjon vedrørende kostnadsreducerende tiltak for F.G.U.
- Ferieordning for fiskere.
- Spørsmål og henvendelser vedr. minstelott og A-trygd for fiskere.

1.2.2. Plan- og tiltaksvirksomhet

Kontoret har deltatt aktivt i plan- og tiltaksarbeid i den utstrekning det har vært kapasitet til dette. En stor del av tiltaksarbeidet har i 1982 vært rettet mot oppdrettsnæringen.

Det overordnede plan- og tiltaksarbeid innen akvakultur går i regi av "Prosjektstyret for laksefisk i Finnmark". Fiskerirettlederen har deltatt i prosjektstyrets arbeid, og har utført en del registrerings- og utredningsvirksomhet.

I regi av "Prosjektstyret" har en drevet undersøkelser med henblikk på etablering av smoltproduksjon på Kvaløya basert på billig energi fra planlagt søppelforbrenningsanlegg.

Videre arbeides det nå med planer om smoltproduksjon i Repparfjord basert på energi fra varmpumpeanlegg.

Planlagt mønsteranlegg i Forsøl ventes å komme i drift i 1983.

I regi av "Prosjektstyret" arbeides det med utnyttelse av fiske-slo og rekeskall til fiskefôr bl.a.

- Temp.-målinger i Fægffjord er avsluttet, da en mener å ha tilstrekkelige data derfra.
- Kontoret har utført strøm-målinger i Forsøl og Hasfjord.
- Kontoret har utarbeidet driftsplaner og søknader om finansiering for nye oppdrettere.
- Forøvrig har kontoret stått sentralt med informasjon og rettledning for oppdrettsnæringen i fylket.

Utenom tiltak innen akvakultur deltok kontoret i følgende prosjektarbeid:

- Sentralfryselager i Leirvik/Rypeffjord.
- Egenesentral i Rypeffjord.
Arbeidet pågår i regi av A/S Lineservice.
- Oppstart av fiskeritiltaksplan for Sørøysund og Kvalsund.
- Fiskeindustri utbygging i Kvalsund kommune.

1.2.3. Reise- og møtevirksomhet

Fiskerirettlederen har hatt 10 reisedager med overnatting og 21 uten overnatting.

Reisevirksomheten i tjenestedistriktet knytter seg til inn-samling av data, informasjon, rettledning og møtevirksomhet.

Utenom tjenestedistriktet er det foretatt følgende reiser i forbindelse med:

- Møter i "Prosjektstyret for oppdrett i Finnmark".
- Kurs og møter innen rettledertjenesten.
- Arbeide i prosjektstyre for skjell i Nord-Norge.
- Fiskerimessen i Trondheim 1982.
- Snurrevadkonferanse i Honningsvåg.
- Finnmark Sildfiskarlags årsmøte.
- Seminar i kulturbetinget fiske i Tromsø.
- Befaringer i forbindelse med utnyttelse fiskeavfall.

1.3. Lokale utvalg

Fiskerirettlederen har i meldingsåret deltatt og arbeidet i følgende utvalg:

- Skjellprosjekt for Nord-Norge (avsluttet 1982).
- Prosjektstyre for oppdrett i Finnmark.
- Utvalg for sentralfryselager i Leirvik/Rypefjord.
- Utvalg for avfallsbehandling for Hammerfest, Sørøysund og Kvalsund (i forb. med smoltanlegg).
- Styret for A/S Lineservice.
- Styringsgruppe for tiltaksplan for fiskerinæringen i Sørøysund og Kvalsund.

2.1. Ressursgrunlaget

2.1.1. Norsk-arktisk torsk

Iflg. ressursoversikt for 1981-1982 fra Havforskningsinstituttet viser totalbestanden av norsk-arktisk torsk en synkende tendens. Prognosen for 1983 viser fortsatt nedgang i totalbestand, men en økning i gytebestand. Under høst-toktet registrerte imidlertid havforskerne en del torskeyngel i Barentshavet, noe som indikerer at gytingen i 1982 har vært vellykket.

Det var tildels gode forekomster av torsk ute ved kysten av Vest-Finnmark vinteren 1982 som ga en god sesong for garnfiske. Garnsesongen på fjordene ga imidlertid noe varierende resultat. Ut over dette har fisket etter torsk gitt resultater som er normalt.

Vedlegg 1 fig. 1.

2.1.2. Norsk-arktisk hyse

Også for hysebestanden viser ressursoversikten en svak nedgang. Prognosen for 1983 viser en sterkere nedgang både for totalbestand og gytebestand i forhold til 1982.

Vedlegg 2 fig. 2.

2.1.3. Sei

På grunn av svak rekruttering var det ventet en fortsatt nedgang i 1982 og 1983, men deretter ville sannsynligvis årsklassene 1979 og 1980 bidra til en økning i bestanden.

Forekomsten av sei var bra i 1982, og størrelsen lå gjennomgående på 10-12 kg sløyd vekt.

På høsten ble det observert en god del yngel, sannsynligvis av sei, i strandregionen i Vestfylket, noe som ikke er gjort på lenge. Observasjonen burde styrke troen på at seibestanden får rekruttering.

2.1.3. Sild

Sildebestanden har vært i vekst siden 1970, og var i 1980-81 anslått til ca 40.000 tonn. Veksten antas å fortsette.

Høsten 1982 var det betydelige forekomster av sild i Vest-Finnmark. Størrelsen på silda var en blanding av gruppe 1, 2 og 3. Det er observert en del sildeyngel i fjordene som også bør indikere en tilvekst i bestanden.

Vedlegg 2 fig. 3.

2.1.4. Akkar

Siden 1977 er akkaren kommet inn til norskekysten i økende mengder, fra 1979 allerede i juli-august på hele strekningen fra Bergen til Vadsø.

I 1982 var det gode forekomster av akkar for Vest-Finnmark. Deltakelsen i akkarfiske var stor, spesielt av de mindre båtene. Akkarfiske foregår i en periode av året hvor det er liten del- takelse i andre fiskerier, utenom linefiske. Akkarfiske er derfor et godt supplement og kan gi brukbar inntekt til fiskerne dersom prisene holder.

2.2. REGULERINGER

2.2.1. Torskefiskerier

I 1982 var det innført følgende reguleringer av fiske etter torsk med konvensjonelle redskaper:

Fra 1. til 10. januar, 2. til 18. april, 2. juli til 1. august og 10. til 31. desember.

Videre var det innført helgedags-fredning i tiden 2. juli til 20. sept. fra fredag 2400 til mandag 0000. Juksafiske for Øst-Finnmark og senere også Vest-Finnmark var untatt.

Trålfiske var regulert med fartøyskvoter. For 1982 hadde fersk-fisktrålere over 250 brt. 631 tonn torsk (rund vekt).

2.2.2. Sildefiskerier

Det var gitt tillatelse til å fiske inntil 52.000 hl sild med garn og 78.000 hl med notredskaper. Etter fordelingen av sildekvoten fikk garnbåtene 11 hl pr. mann.

Det var gitt tillatelse til å fiske 5.620.000 hl vinterlodde i Barentshavet i 1982. Kvoten var fordelt med 520.000 hl på snørpene og 1.100.000 hl på trålere. Kvoten var fordelt som fartøyskvoter etter bestemte regler.

Totalkvoten for sommerlodde var i 1982 på 5.880.000 hl fordelt med fartøykvoter.

3. FANGST- OG KVANTUMSOVERSIKT

3.1. Fiskekvantum for Finnmark

Totalkvantum fordelt etter art for de 3 siste år (tonn sløyd vekt):

Fiskeart	1980	1981	1982
Torsk	63.986	69.659	77.259
Hyse	24.648	19.053	12.234
Sei	16.797	16.766	20.925
Brosme	1.099	945	1.075
Blåkveite	337	323	503
Akkar	-	192	3.714
Reker	15.759	15.191	18.597
Andre	2.046	2.035	3.733
Totalt tonn	124.672	124.164	138.040

Kilde: Fiskets Gang

3.2. Kvantum rund vekt (tonn) fordelt på fiskeslag (1981) Hammerfest:

Mnd.	Torsk	Sei	Hyse	Stb.	Bl.kv.	Bros.	Lang	Uer	Annet	Tot.t.	kr.t.
Jan.	889	45	541	-	-	2	-	1	-		
Feb.	1016	4	562	6	1	4	-	2	-)	4079	12669
Mars	559	312	131	2	-	1	1	-	-		
April	549	120	68	9	-	-	-	3	-		
Mai	731	176	101	7	-	-	-	23	-)	1880	5919
Juni	89	1	2	-	-	-	-	-	-		
Juli	254	262	26	6	-	-	-	-	-		
Aug.	185	74	3	-	-	-	-	-	1)	1505	4833
Sept.	346	139	206	1	-	-	-	1	-		
Okt.	421	74	147	2	2	1	-	12	1		
Nov.	960	77	282	2	4	5	1	11	-)	2551	7818
Des.	377	40	130	-	-	1	-	1	-		
Tot.	6376	1324	2199	35	7	14	2	54	2	10015	31239
%	63,7	13,2	22,0	0,4	0,06	0,1	0,02	0,5	0,02	100%	

Kvantum rund vekt (tonn) fordelt etter anvendelse (1981)
Hammerfest:

Måned	Fersk	Frysing	Salting	Henging	Annet	Tot.t.	Verdi tkr.
Jan.	11	1413	9	44	-		
Feb.	12	1580	2	-	-)	4079	12669
Mars	10	922	58	17	-		
April	28	661	51	9	-		
Mai	48	913	2	75	-)	1880	5919
Juni	49	39	1	3	-		
Juli	2	537	7	2	-		
Aug.	8	75	-	181	-)	1505	4833
Sept.	11	626	7	50	-		
Okt.	32	620	5	3	-		
Nov.	23	1301	12	5	-)	2551	7818
Des.	10	527	9	4	-		
Tot.	244	9214	164	393	-	10015	31239
%	2,5	92,0	1,6	3,9		100%	

Kvantum rund vekt (tonn) fordelt på måneder og redskap (1981)
Hammerfest:

Måned	Garn	Line	Juksa	Not	Trål	Snv.	Andre	Tot.t.	Verdi tkr.
Jan.	-	73	-	-	1404	-	-		
Feb.	-	35	2	-	1558	-	-)	4079	12669
Mars	-	-	8	-	999	-	-		
April	-	-	50	-	699	-	-		
Mai	7	2	33	-	996	-	1)	1880	5919
Juni	-	2	46	-	44	-	-		
Juli	-	-	2	-	546	-	-		
Aug.	-	-	56	-	28	-	180)	1505	4833
Sept.	-	3	17	-	624	-	49		
Okt.	-	12	1	-	644	-	2		
Nov.	-	30	1	-	1308	-	3)	2551	7818
Des.	-	4	-	-	544	-	2		
Tot.	7	161	215	-	9394	-	236	10015	31239
%	0,1	1,6	2,2	-	93,8	-	2,3	100%	

Kilde: Fiskeridirektoratet.

Totalt er det landet 1263 tonn mindre i 1981 enn i 1980. Dette er en reduksjon på 11%. Torsk og sei er redusert med henholdsvis 17- og 26%, mens hyse er øket med 35% i forhold til 1980.

Når det gjelder anvendelsen er produksjonen ganske lik med 1980, med en liten økning til henging.

Kvantumsfordeling mellom redskapstyper viser at line har økt sin andel med 56%, mens det har vært nedgang for andre redskaper.

Forutenom de oppgitte kvanta er det til Hammerfest ilandført 41 tonn lodde i september til oppmaling. Verdi kr. 60.000,-.

Kvantum for 1982 sløyd og hodekappet vekt kg (Hammerfest):

Fiskesort	Tot. kjøp	Varebeløp kr.	Solgt annenhånd kg
Torsk	8.339.412	24.194.092	232.986
Skrei	170.574	-	-
Hyse	2.102.557	7.629.831	279.416
Sei	3.239.234	5.735.553	61.812
Uer	116.979	300.312	34.382
Kveite	392	8.098	298
Rødspette	-	-	49
Blåkveite	17.397	83.211	5.452
Gråstb.	11.356	-	-
Brosme	10.771	37.814	-
Fl.stb.	34.267	135.190	-
Blå lange	992	3.561	-
Kv. lange	1.001	7.845	-
Skate	49	221	-
Akkar	147.943	384.096	-
Andre	401	800	-
Diverse	189.089	125.392	-
Sum kjøper	14.383.014	38.646.016	614.395
Sum biprodukt	311.749	276.660	

Kilde: Norges Råfisklag.

4. FISKEFLÅTEN

4.1. Størrelse- og antallsmessig sammensetting av flåten pr. 31.12.82 (Hammerfest):

Byggeår	19,1' < 6m	19,1-25,4' 6-7,9 m	25,5-31,8' 8-9,9 m	31,9-41,3' 10-12,9 m	41,4-63,7' 13-20 m	>63,8' >20 m	Total
Før 1960	1	2	4	3	3	3	16
1960-69	6	11	4	1	3	1	26
1970-79	17	18	3	2	0	9	49
1980 og senere	4	3	3	0	0	0	10
ukjent	4	0	0	0	0	0	4
31.12.1982:	32	34	14	6	6	13	105
31.12.1981:	32	31	12	8	5	13	101
Endring:	0	+ 3	+ 2	-2	+ 1	0	+ 4

Det har ikke skjedd vesentlig antallsmessig endringer.

4.2. Deltakelse og drift

4.2.1. Deltakelse og drift for båter 25-40 fot 1979 og 1981:

År	Ant.båt o/25uk.	Tot. flåte	Lgd. met.	Alder	Redskaper						Ant. dr.uk.	Ant. oppl. uker
					LI	G	JU	SN	NO	DI		
1979	-	22	8,58	14,1	36	102	229	94	32	0	410	652
1981	16	24	9,03	13,2	27	54	422	43	10	14	570	676
Endring:		+ 2	+0,45	- 0,9	- 9	-48	+193	-51	-10	+14	+160	+ 24

4.2.2. Deltakelse og drift for båter over 40 fot for årene 1974, 1976, 1978, 1980 og 1982:

År	Tot.ant. o/40fot	Gj.sn. alder	o/30uk drift	Ant. uker	Gj.sn. pr.båt	Redskaper									
						TR	LI	GA	JU	SN	NO	LTR	RT	RN	Div.
1974	18	9,5	18	765	42,5	548	15	23	8	-	75	-	20	48	-
1976	20	12,9	13	530	26,5	337	-	28	-	82	50	22	-	22	-
1978	17	10,5	15	602	40,1	457	-	48	-	51	46	-	-	-	-
1980	19	-	6	517	27,2	200	24	39	-	120	73	10	51	-	-
1982	18	17,6	7	493	27,4	185	20	70	20	75	57	16	32	18	-

4.3. Kongsesjoner

Reketrål	1
Ferskfisktrål	9
Trål lodde, polartorsk	4
Ringnot, lodde	1
Sildkons. not	2
Sildkons. garn	3
Seinot o/90 fot	1

Det er kommet 3 sildkons. garn og 2 sildkons. not i tillegg til de øvrige i kommunen.

Kilde: Fiskerisjefen.

4.4. Finansiering

4.4.1. Statens Fiskarbank:

Ant.prosjekt	Omsøkt	Anbefalt	Innvilget	Ikke innvilget
Kjøp av motor/ lysanlegg (1)	120.000	120.000	100.000	20.000
Kjøp av brukt fartøy	80.000	80.000	-	80.000
Kjøp av redsk.	150.000	150.000	-	150.000
Kjøp av overbygg	150.000	150.000	-	150.000
Totalt:	500.000	500.000	100.000	400.000

Det har vært betydelig mindre søknader om lån i Statens Fiskarbank i forhold til 1981, da omsøkte lån var 2.323.760 kr. Samtlige lånesøknader er anbefalt av fiskerinemnda, men innvilgelsesprosenten har vært beskjedent.

4.4.2. Andre finansieringskilder

Det er ikke søkt om kommunegaranti i meldingsåret. Fiskerinemnda får vanligvis ikke lånesøknader til forretnings- og sparebanker til behandling. For slike lån blir det som oftest krevet garanti fra kommunen.

4.5. Sysselsetting i fiske

4.5.1. Fiskermanntallet

Antall og aldersmessig utvikling for fiskere i kommunen i perioden 1976 - 1982:

År	LISTE A		LISTE B		Totalt
	Antall	Gj.sn.alder	Antall	Gj.sn.alder	
1976	8	48,75	138	43,46	146
1977	9	55,22	138	43,31	147
1978	8	52,25	196	40,77	204
1979	12	57,80	181	39,60	193
1980	23	57,00	197	38,90	220
1981	27	55,29	214	39,14	241
1982	15	65,6	148	41,27	163

Årsaken til den forholdsvis store reduksjonen skyldes nye regler for manntallsføringen.

5. FISKEINDUSTRIEN

5.1. Antall og lokalisering

Det finnes 2 fiskeindustrilegg i Hammerfest, disse er A/S Nestlé-Findus og Hammerfest Kjøleanlegg A/S. Begge bedriftene ligger i bykjernen i Hammerfest.

5.2. Modernisering og utbygginger

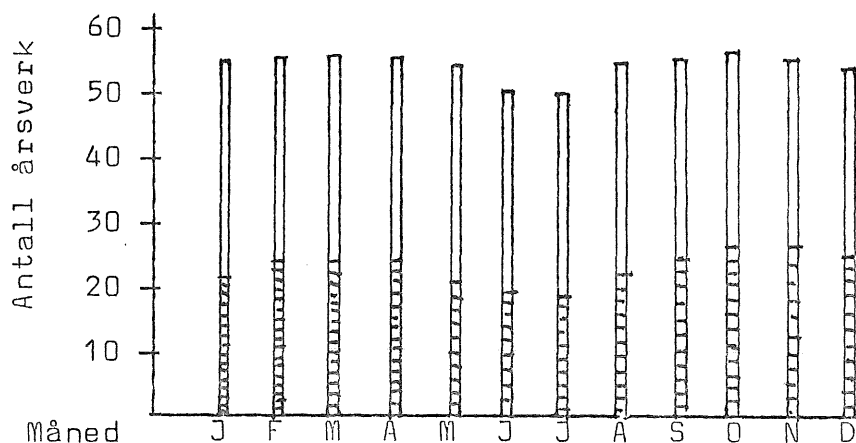
A/S Nestlé-Findus har i løpet av 1982 foretatt investeringer på fabrikk, trålerflåten og slipp på ca 3 mill kroner. Bl.a. er det innkjøpt og innstallert et meget avansert dataanlegg, og det er lagt om til tungoljedrift på fabrikk. Planlagte investeringer i 1983 er på ca 7 mill kroner.

A/S Hammerfest Kjøleanlegg har siden 1981 arbeidet med planer om utvidelse og modernisering av anlegget. Foreløpig er ikke byggearbeidene kommet i gang.

5.3. Sysselsetting

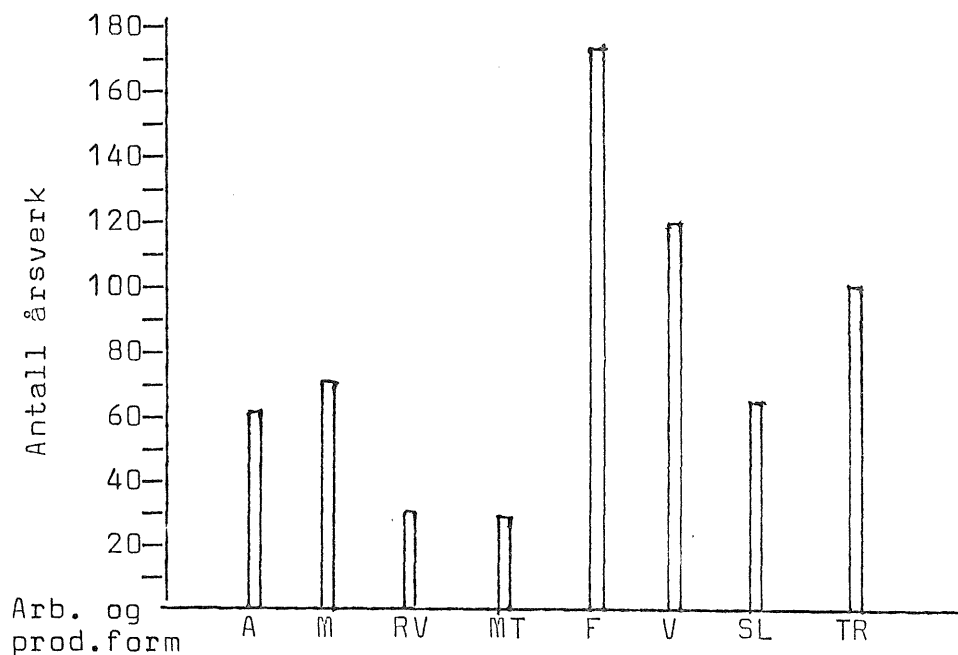
Fiskeindustri/tilvirking ga 644 årsverk i Hammerfest kommune. Sysselsettingen fordeler seg med 379 årsverk på menn og 265 på kvinner.

Sysselsettingen fordelt over året:



Skravert felt viser kvinners andel av sysselsettingen.

Sysselsettingen fordelt på de enkelte avdelinger og produksjonsform:



A=adm./arb.led. M=maskinister tekn.personell.

RV=renhold/velferd. MT=mottak-brygge-salt- og tørrfiskprod.

F=filetprod. V=videreforedling (fiskemat, frityr, koteletter m.m.)

S=Slippen (Findus). TR=trålere (Findus).

6. FISKEOPPDRETT

Prosjektstyret for oppdrett av laksefisk i Finnmark la fram sin innstilling i mars 1982 om "Finnmark fylkeskommunes engasjement i oppbyggingen av fiskeoppdrett som næring i Finnmark."

I Prosjektstyrets innstilling er det lagt vekt på 4 hovedpunkter, nemlig undervisning, smoltproduksjon, mønsteranlegg og ansettelse av fagfolk.

Prosjektstyret har fått innvilget 2,4 mill kroner av "Nord-Norgemidlene" og skal bl.a. bygge et mønsteranlegg i Forsøl. Formålet med mønsteranlegget skal bl.a. være å gi oppdrettere i fylket råd og veiledning, samt praktiske opplæringstilbud. Videre skal det også drives utprøving av nye fôrtyper og utstyr.

Oppdrettsnæringen har hatt en rivende utvikling de senere år. Både marked og priser har hatt en meget gunstig utvikling.

Leveranser av laks og ørret gjennom Fiskeoppdretternes Salgslag A/L i 1982

KVANTUM (rund vekt)

Fylke	Laks	Ørret	Rogn	Første- håndsverdi	Laks	Ørret
Finnmark	45.438 kg			2.191.317	2.191.317	
Troms	280.439 kg	2.022 kg		10.875.436	10.827.442	47.994
Nordland	1.870.913 kg	75.795 kg		68.706.262	67.243.745	1.462.517
Nord-Trøndelag	827.150 kg	172.436 kg	160 kg	34.826.089	31.283.054	4.539.036
Sør-Trøndelag	1.525.884 kg	638.924 kg	1.447 kg	67.074.569	54.157.800	12.880.594
Møre og Romsdal	2.144.406 kg	1.205.421 kg	38 kg	101.557.930	76.959.653	24.596.797
Sogn og Fjordane	726.160 kg	746.905 kg		40.514.399	25.724.614	14.789.786
Hordaland	2.420.843 kg	999.909 kg		105.530.788	84.716.018	20.814.770
Rogaland	424.477 kg	760.527 kg		26.958.640	13.664.392	13.294.248
Vest-Agder		7.780 kg		112.495		112.495
Aust-Agder		2.799 kg		57.379		57.379
Telemark		22.317 kg		433.404		433.404
Buskerud		56.119 kg		1.042.912		1.042.912
I ALT	10.265.710 kg	4.689.954 kg	1.645 kg	459.881.629	366.768.035	93.071.931

Kilde: Fiskaren.

Det er i dag 9 konsesjoner for matfiskeoppdrett i fylket, av disse er 7 i drift. Foruten Simo Havlaks i Akkarfjord (K) er et anlegget kommet i drift i Akkarfjord (S). I tillegg er det en konsesjon i Akkarfjord (S) som har planer om oppstart til våren, forutsatt tilstrekkelig finansieringsløsning.

Smolttransporten i sommer var en skuffelse p.g.a. at fisken - som forøvrig var av meget god kvalitet - fikk store transport-skader på turen nordover. Dødeligheten var meget stor straks etter mottakelsen, og varierte fra 30-70%.

Bortsett fra den høye tapsprosent på smolten, har driften gått godt ved samtlige anlegg. Sjøtemperaturene har vært meget gunstige høsten og vinteren, selv om sommertemperaturene ikke varav de høyeste. I Akkarfjord på Sørøya er det også gjort forsøk med utsett av regnbueørret.

Det er for tiden stopp i tildeling av nye konsesjoner for matfiskoppdrett inntil den nye loven om oppdrett er behandlet i Stortinget. Dette vil skje på høsten 1983 eller vinteren 1984.

7. SERVICETILBUD I FANGST- OG PRODUKSJONSSEKTOREN

I Hammerfest finnes i dag ingen servicetilbud for fiskere når det gjelder egnebuer/egnesentral, eller lagringsmuligheter for redskaper. Et arbeidsutvalg nedsatt av kommunen har utredet oppretting av nødvendige servicetilbud for kystfiskeflåten, både som midlertidige og permanente løsninger. I forbindelse med behandling av langtidsbudsjettet har kommunestyret vedtatt investeringer i fiskerihavna for 1982, 1985, 1986 med tilsammen ca 16 mill kroner.

Kommunestyret vurderte den økonomiske utvikling i langtidsbudsjettperioden (1982-1986) slik at det ikke vil være mulig å gjennomføre noen av tiltakene tidligere enn vedtatt i langtidsbudsjettet.

Servicebehovet i form av egnebuer/egnesentral og lagringsmuligheter for fiskeredskaper knytter seg til kystfiskeflåten. Trålerflåten tilknyttet A/S Nestlé-Findus har eget service-tilbud, både for redskaper og trålutstyr for øvrig.

Elektronisk og mekanisk service for fiskeflåten er godt utbygget i Hammerfest.

8. ANDRE FORHOLD INNEN FISKERINÆRINGEN

8.1. Forskning / utvikling

Havforskningsinstituttet har gående et forskningsprogram for å få bedre kjennskap til kysttorskens utbredelse, vandrings- og bestandstørrelse. Denne forskningsinnsatsen sees på som viktig for at myndighetene skal få bedre grunnlag til å bedømme bestandens størrelse og tilstand.

8.1.1. Egnemaskiner

Foreløpig er det kun autoline av linebehandlingssystemer som erferdig utviklet og tatt i bruk. Dette system er foreløpig tilpasset større fartøyer. FTFI arbeider med å komme fram til systemer for egning og redskapsbehandling i kystlinefiske. Det er i dag flere typer som er under utvikling og utprøving.

8.1.2. Bløggemaskiner

Ved FTFI, Tromsø er det utviklet en bløggemaskin. Utprøving av prototypen pågår. Produksjonen av maskinene skal utføres i Havøysund. Bløggemaskinene vil først og fremst være til stor nytte i forbindelse med seifiske.

8.1.3. Ensilering av fiskeavfallsprodukter

Utnyttelse av ulike typer fiskeavfall og rekeskall er teknisk løst. Forsøk med fóring av husdyr og oppdrettsfisk med ensilasje har gitt positive resultater. Det som gjenstår er å få en grundig beregning av lønnsomheten av dette.

Prosjektstyret for oppdrøtt i Finnmark har engasjert seg i saken med sikte på å få nyttegjørt de store mengder av fiske- og rekeavfall som dumpes på sjøen. Det tenkes her i første rekke på fóring og fargestoff i fiskeoppdrøtt.

8.2. Fiskeriundervisning

I de siste årene har det ikke vært undervisning i fiskerifag ved Hammerfest ungdomskole. Dette hovedsaklig p.g.a. mangel på lærere. Interessen blant elevene er imidlertid stor, både for fiskerifag og fiskeoppdrøtt, så det ville være ønskelig at en slik undervisning kunne komme i gang.

9. RETTLEDNINGSTJENESTEN - KONKLUSJON OG FREMTIDIGE ARBEIDSOPPGAVER

9.1. Fiskerinemnd

Både møtevirksomheten og saksmengden er redusert betraktelig i forhold til 1981. Nedgang i saksmengden for fiskerinemnda merkes i første rekke ved mindre etterspørsel om lån fra Statens Fiskarbank til fiskebåtprosjekter. Dette igjen kan ha sammenheng med stadig strengere reguleringer i kystfiske, vanskelighet med finansiering gjennom Statens Fiskarbank og dårlige tilbud på servicesektoren i Hammerfest.

Fiskerinemnda er pålagt ansvar for føring av fiskermanntallet. Oppsett av fiskermanntall for 1983 var et omfattende arbeid.

Rettledningstjenesten i kommunen er i liten grad med i behandling av saker som gjelder anlegg i land. Dette gjelder i hovedsak søknader til DUF, og med visse unntak også landprosjekter som finansieres med midler fra Statens Fiskarbank. Nemnda er således fullt ut med i behandling av fartøysiden, men svært lite på produksjon- og servicesektoren. Rettledningstjenestens mulighet til en helhetlig planlegging og vurdering av hele fiskerivirksomheten i kommunen begrenses derfor betraktelig.

Omfang av fiskerinemndas virkeområde bør avklares ovenfor kommunene.

9.2. Fiskerirettlederkontoret

Kontoret har i meldingsåret vært uten saksbehandler i ca 5 måneder. Dette har medført øket arbeidsbelastning på de 2 øvrige ansatte, spesielt da manntallet skulle settes opp.

Tiltaksarbeide innen fiskeri- og oppdrettsnæringen har stått sentralt for virksomheten. Ved at oppdrettsnæringen har sitt tynødepunkt i Vest-Finnmark har kontoret vært sterkt med i oppstarting av denne næring, både innen eget tjenestedistrikt og i fylkes-sammenheng. Kontoret vil fortsatt delta i tiltaksarbeid så langt arbeidskapasiteten rekker.

Etter 1981 har kontoret hatt håndkasse på kr. 2.000,- og ført oppgjør for den. I praksis viser det seg at beløpet er for lavt for løpende inn- og utbetalinger. Beløpet bør heves til minst kr. 5.000,-.

10. FISKERINÆRINGEN - KONKLUSJON OG FREMTIDIGE ARBEIDSOPPGAVER

10.1. Ressursgrunnlaget

Kvantumsstatistikken for årene 1980, 1981 og 1982 viser økende trend i total kvantum av torsk og sei i Finnmark. Når det gjelder hyse er det her en betydelig nedgang. Totalt for torskefiskeriene i fylket er det en økning på ca 1100 tonn sammenlignet med 1981.

I samme periode har Vest-Finnmark øket sin totale andel av torskefiskeriene, mens det i øst har vært nedgang. Årsaken til dette kommer i hovedsak av at "kaldfronten" er flyttet lenger vest i Barentshavet, og bevirket vestligere innsig.

Stort sett har ressursgrunnlaget vært bra for vestfylket i meldingsåret. Registreringen av yngel av torsk, sei og sild tyder på rekruttering til bestanden og som bør gi grunnlag til en forsiktig optimisme på noe sikt.

Det var gode forekomster av sild på flere steder i vestfylket, men på grunn av avsetningsforholdene ble det ikke tatt noe kvantum av betydning.

Akkarforekomstene har vært betydelige i dette område de siste par årene. Sist høst ga denne ressurs godt grunnlag for fiske. Akkaren brukes til konsum, agn og fiskefôr, og bør ha et betydelig marked.

10.2. Reguleringer

Fiskerinæringen i Hammerfest er berørt av reguleringer både for trålere og kystfiskeflåten.

Fiskestoppen fra 10.-31. des. og fra 1.-10. januar med derpå følgende varhindring, gjorde at garn- og linefiskere fikk en tilnærmet sammenhengende fiskestopp fra 10. desember.

De tiltak som de senere år er iverksatt for å øke linedriften, har gitt positive resultater for sysselsettingen på land og sjø, og ved at bedriftene får øket råstofftilgang i vintermånedene.

Trålkvoter på 631 tonn (rund vekt) har medført at A/S Nestlé-Findus i perioder har hatt samtlige 9 trålere i opplag samtidig. 2 av trålerne har i 3 måneders-perioder fisket i Nordsjøen. Videre har trålerne i stort omfang deltatt i henting av låssatt sei.

For fiskeindustrien i Hammerfest, hvor det drives planmessig produksjon basert på tråler- og kystfanget råstoff, er situasjonen til å "leve med". Reguleringer slår sterkest ut i lønnsomheten både for trålerne og kystfiskeflåten. Antall driftsuger for trålerne er gått ned fra 457 i 1978 til 185 i 1982. Interessen for å skaffe seg kystfiskebåt er laber i kommunen hvor reguleringer og inntjeningsevnen er sterkt medvirkende årsaker.

10.3. Kvantums-utvikling i Hammerfest kommune

Iflg. Fiskeridirektoratets statistikk har det vært en betydelig nedgang i kvantum registrert i Hammerfest i perioden 1980-1981, mens det er økning i perioden 1981-1982. Landet kvantum fisk i Hammerfest i 1982 er på vel 14 mill kg sløyd vekt. Totalkvantum fisk ilandført i Finnmark viser en økning fra året før.

Fiskekvantum som tilføres kommunen er sterkt betinget av føringsfisk fra andre distrikt og trålkvoter. Kystfiskeflåten i kommunen leverer i dag minimale kvanta i forhold til det som blir produsert. En bedre tilrettelegging for kystfiskeflåten i kommunen kunne bidra til noe øket råstofftilskudd fra hjemmeflåten.

10.4. Fiskeflåten

Fiskeflåten i kommunen viser ubetydelig endring fra året før. Deltakelsen i fiske med båter over 40 fot viser nedgang i antall uker med trål. Dette har klar sammenheng med reduserte kvoter for trålerne. Garnfiske har øket, mens det har vært en nedgang i snurrevadfiske.

For båter mellom 25 og 40 fot er det ikke foretatt registrering av deltakelsen. Når det gjelder konsesjoner i fiske er det ingen endringer i 1982.

Søknadsmassen til Statens Fiskarbank er bare en fjerdepart av beløpet i 1981. Reguleringer i kystfiske, knappe utlånsrammer i Statens Fiskarbank og dårlig tilbud på nødvendige servicefunksjoner i land er hovedårsaker til den labre interessen. Før forholdene legges tilrette i fiskerihavna må det påregnes ytterligere nedbygging av kystflåten.

Antall fiskere i kommunen er redusert med 78 i forhold til 1981. Reduksjonen skyldes i hovedsak føring av fiskermanntallet etter de nye regler som setter strengere krav for opptak i manntallet. Det oppsatte manntall viser nok et mere realistisk bilde av sysselsettingen i fiske enn f.eks. 1980 og 1981.

10.5. Markedsforhold

Fiskeproduksjonen i Hammerfest er nesten i sin helhet basert på filet- og ferdigvarer. Markedet for disse vareslag har vært god i 1981. Bedriftene har således ikke vært berørt i nevneverdig grad av krisen i tørrfisk- og saltfiskmarkedet. De vanskelige avsetningsforhold for tørrfisk og saltfisk har bevirket til bedring av råstofftilgangen til filetproduksjonen. For 1983 ventes markedet for filet og konsumprodukter å holde seg på dagens nivå. I tørrfisk, og tildels også salt- og klippfisk, ventes fortsatt problemer også i 1983.

10.6. Fiskeindustrien

Det har ikke skjedd noen antallsmessig- eller produksjons- tekniske endringer i fiskeindustrien i løpet av 1982.

A/S Nestlé-Findus har hatt betydelige investeringer i moderniseringer og vedlikehold i løpet av året.

Råstofftilgangen har vært jevn, og dette har medvirket til en stabil sysselsetting. Med dagens kvoter og reguleringer er det grunn til å regne med brukbar råstofftilgang og sysselsetting også i 1983. Dersom det ikke blir bedring i markedene for tørrfisk og saltfisk, vil økende mengder av råstoffet søkes anvendt til filet- og konsumprodukter.

Sysselsettingen i fiskeproduksjonen ligger stort sett på fjor- årets nivå, d.v.s. ca 644 årsverk.

10.7. Fiskeoppdrett

1982 har på mange måter vært et gjennombruddsår for oppdretts- næringen i fylket. Interessen er stor for fiskeoppdrett, men stopp i nye konsesjonstildelinger har bremsert utviklingen.

1982 har på mange måter vært et gjennombruddsår for oppdretts- næringen i fylket - og Sørøysund kommune. Interessen er stor for fiskeoppdrett, men stopp i nye konsesjons- tildelinger har bremsert utviklingen.

Det planlagte mønsteranlegg som skal drives i fylkets regi skal være åpent for kursvirksomhet og rettledningstjeneste. Anlegget vil også være viktig for å tilføre oppdrettere kunnskap om nær- ingen generelt, og i praktisk oppdrett. Ved anlegget skal det drives forsøk av forskjellig art som kommer den enkelte opp- dretter til gode.

Prosjektstyret har tatt sikte på å engasjere en person for et kortere tidsrom til undersøkelse og vurdering av nye oppdretts- lokaliteter. Dette er viktig for å få en kartlegging av lokali- teter som viser seg egnet for oppdrett.

For å gi oppdretteren den rettledning og kontakt som er nødvendig, bør fylket få ansatt egen oppdrettskonsulent på neste års budsjett. Både ut fra de nye krav til kunnskap om oppdrett og den viktighet dette har for et godt driftsresultat, er det viktig å komme i gang snarest med opplæringstiltak. Med en godt utbygget rett- ledningstjeneste sett i sammenheng med mønsteranlegget, vil fylket ha et godt utgangspunkt for videre utvikling av oppdrettsnæringen.

Det må komme i gang smoltproduksjon i fylket for å unngå den lange transporten av settefisk fra Sør-Norge. Planlegging av smoltproduk- sjon er i gang i Repparfjord. Dette anlegg vil være nærmest for oppdrettere i Hammerfest-regionen.

På grunn av manglende lokaliteter vil det ikke være grunnlag for matfiskproduksjon i kommunen. Imidlertid vil fiskeindustrien stå sentralt når det gjelder forleveranse s.s. fiskeavskjær, lodde, akkar o.l. til oppdrettsnæringen. I forbindelse med mønsteranlegget bør skoleverket i kommunen stå sentralt for teoretisk undervisning innen akvakultur.

10.8. Service for fiskeflåten

Iflg. merkeregisteret for Hammerfest er det registrert 60 båter fra 19-64 fot. Av disse har 3 fast stasjon i Forsøl. På grunn av manglende servicetilbud kan ikke sjarkflåten i dag drive en rasjonell drift fra hjemstedet.

Hammerfest kommune har tilbudt fiskerne lagerrom for redskaper på "Bangkaia" og på Kjøleanlegget uten at det er vist interesse for tilbudet fra fiskernes side. Dette viser at fiskerne ikke finner service- og mottaksforholdene lokalisert utenom fiskerihavna akseptable.

Dersom en ønsker utvikling i kystfiske i Hammerfest, bør det satses på utbygging av nødvendige servicefunksjoner i fiskerihavna, og før den endelige utbygging av strandkaiene. Kommunaldepartementet kan i dag gi opp til 70% tilskudd til fremføring av vei, vann, kloakk og til nødvendig kai for fiskeriserviceanlegg. Videre har Statens Fiskarbank (kap. 1051) finansieringsordninger for slike anlegg.

Hammerfest, 18.03.83.

JJ/RKP/RI

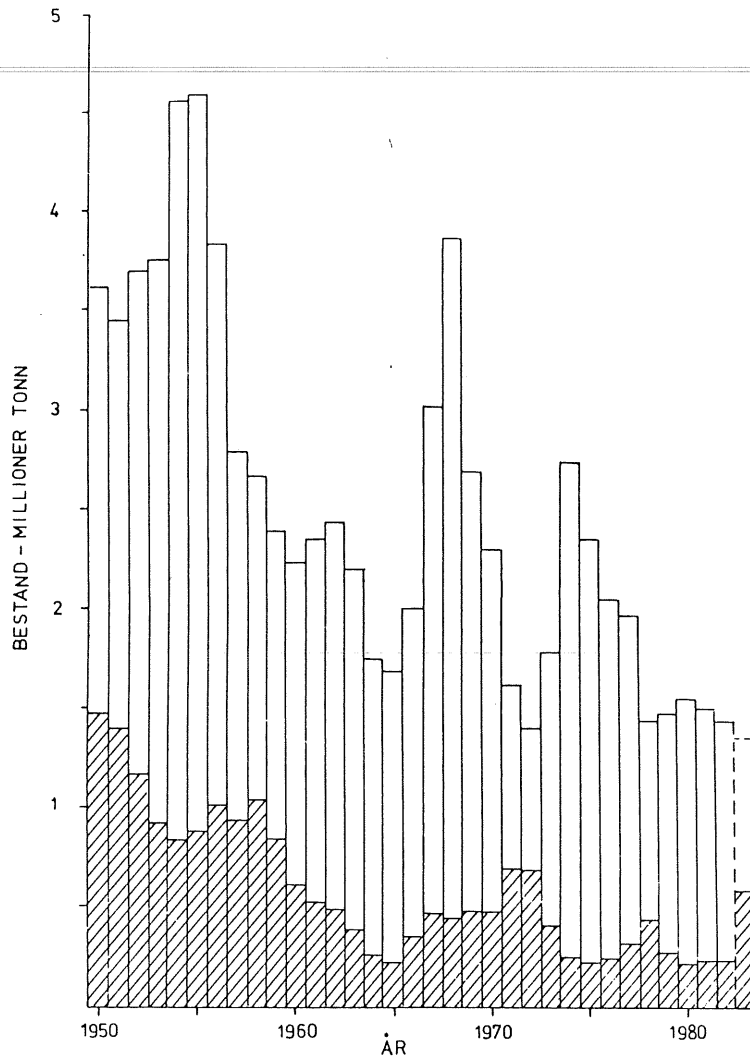


Fig. 1. Norsk-arktisk torsk. Utviklingen av totalbestanden (4 år og eldre) og gytebestanden (8 år og eldre, den skraverte delen av søylene) fra 1950 til begynnelsen av 1983. Prognosen for 1983 forutsetter at totalkvoten på 300 000 tonn i 1982 blir overholdt.

Kilde: Fisken og Havet.

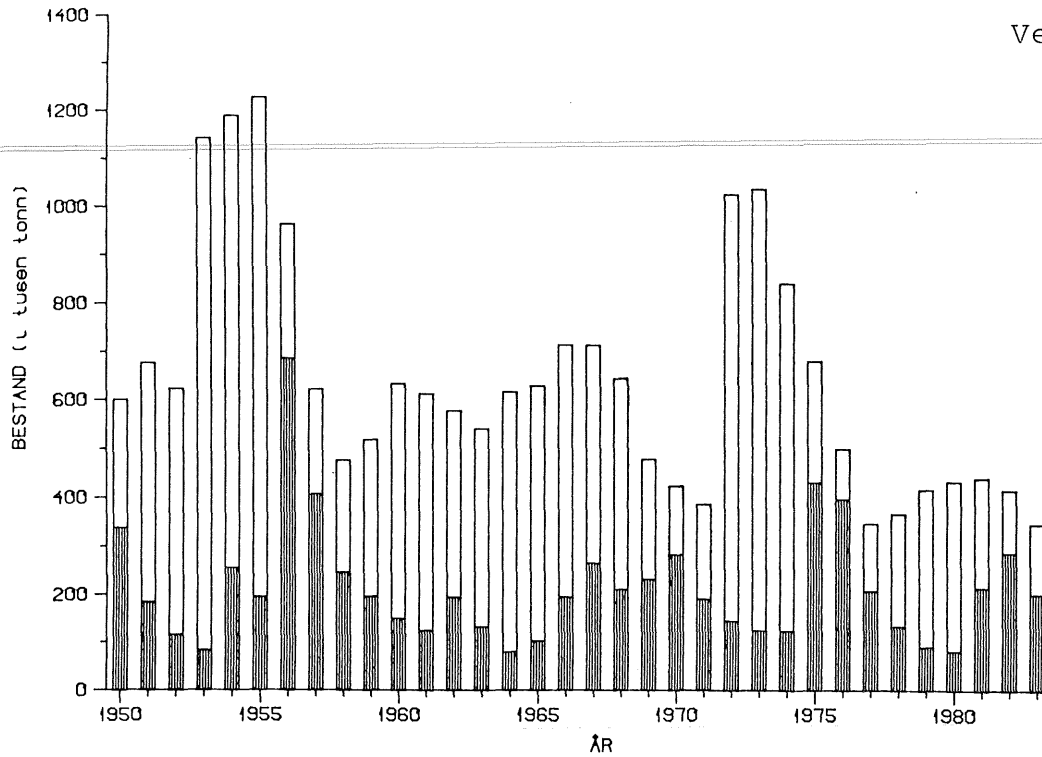


Fig. 2. Norsk-arktisk hyse. Utviklingen i totalbestanden (3 år og eldre) og gytebestanden (8 år og eldre, den skraverte delen av søylen) fra 1950 til begynnelsen av 1983.

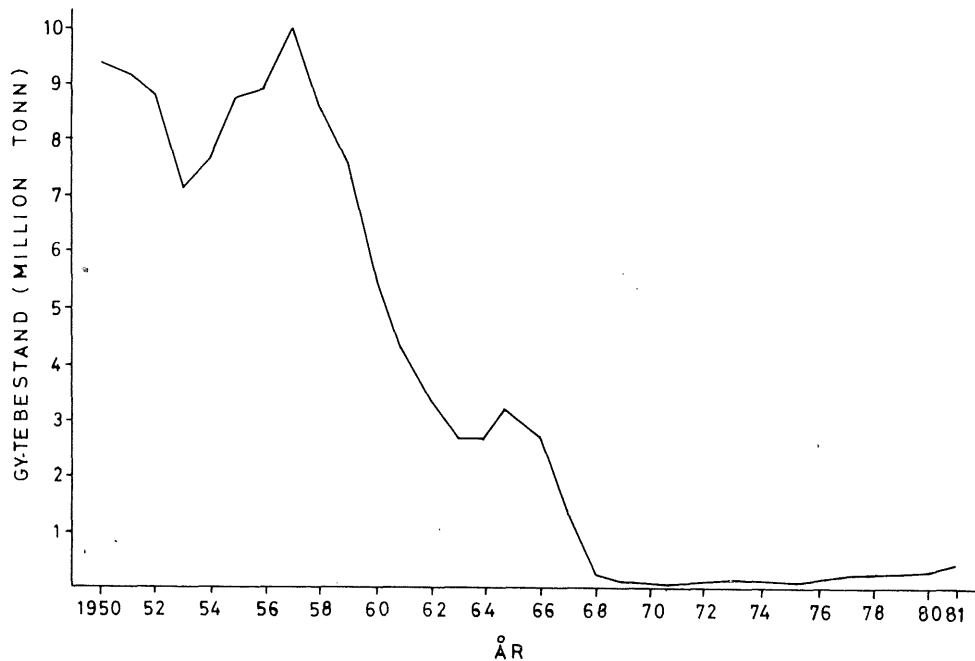


Fig. 3. Norsk vårgytende sild. Størrelsen av gytebestanden i årene 1950-1981.

Kilde: Fisken og Havet.

Utskrift av møtebok

for Hammerfest fiskerinemnd

i møte den 10.4.83

Av 5 medlemmer var 3 tilstede (medregnet møtende varamenn)

SAK 10/83

ÅRSMELDINGEN 1982 FRA FISKERIRETTLEDEREN

VEDTAK: Årsmeldingen godkjennes enstemmig.

Hammerfest, 11.4.83.

Rett utskrift bevitnes:


Rigmor Iversen

