

1989

FISKERIDIREKTORATET
HOVLØSBIBLIOTEKET

Lommedy
F.F. - 2 OKT. 1990
Bib



ÅRSMELDING

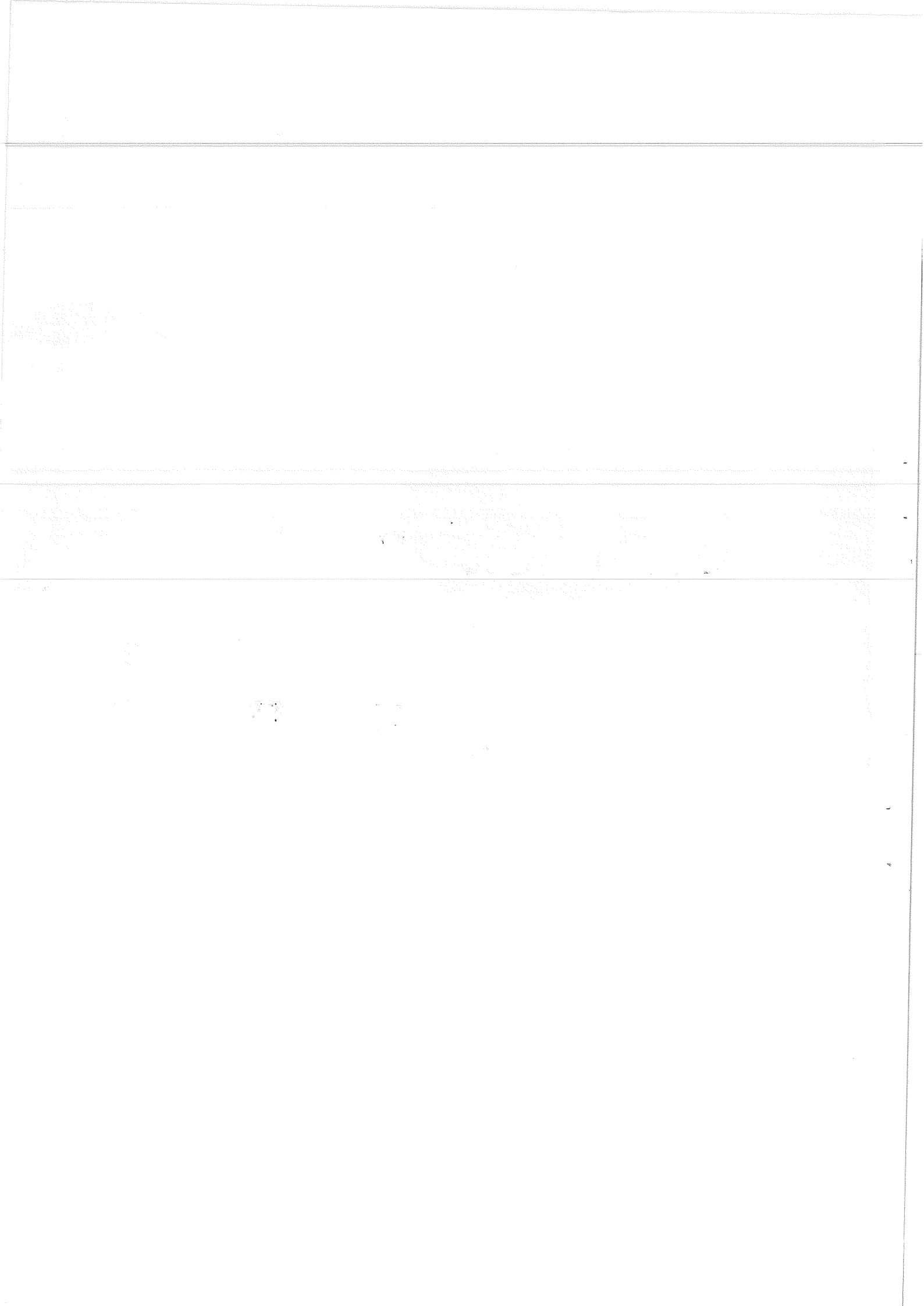
for

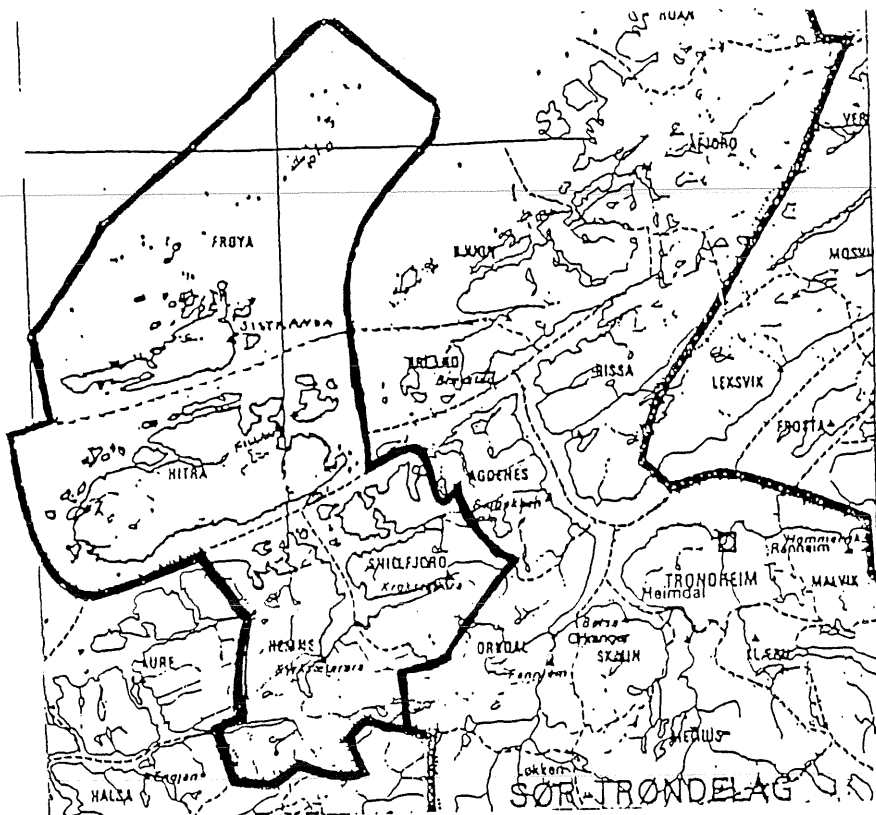
RETTLEDNINGSTJENESTEN

i kommunene FRØYA, HITRA, SNILLFJORD og

HEMNE

3548 / b 1862





F O R O R D

Arsmeldingen for 1989 fra Fiskerirettlederen i Frøya, Hemne, Hitra og Snillfjord fremlegges herved.

Meldingen er innlagt på PC, og arbeidet er utført av Anne Grønvik. De tall og statistikker som fremkommer i meldingen bygger på følgende:

<u>Sysselsetting:</u>	<u>K i l d e:</u>
Fiskere -	data fra fiskermanntallet
Bedrifter -	opplysninger fra bedriftene
<u>Fiskeflåten:</u>	
Båter -	merkeregisteret
<u>Foredlingsleddet:</u>	
Råstoffstatistikk	-Fiskerisjefen i Trøndelag
<u>Havbruk:</u>	Den regionale oppdrettskons.

Vi vil nytte anledningen til å takke alle i rettledningstjenesten for et godt samarbeide i meldingsåret.

7260 Sistranda, 02.07.90

Arne Gulbrandsen

INNHOLDSFORTEGNELSE

KAPITTEL 1. RETTLEDNINSTJENESTENS VIRKSOMHET OG FUNKSJON	1.1
1.1 Kontoret.....	1.1
1.2 Fiskerinemndene.....	1.4
1.3 Administrative erfaringer med tjenesten.....	1.8
KAPITTEL 2. SYSSELSETTING I FISKERINÆRINGA	2.1
2.1 Fiskermanntallet.....	2.1
2.2 Sysseissetting i foredlingsleddet.....	2.8
2.3 Sysseissetting i oppdrettsnæringa.....	2.10
KAPITTEL 3. FISKEFLATEN.....	3.1
3.1 Hele distriktet.....	3.1
3.2 Konsesjoner i rettlederdistriktet.....	3.9
KAPITTEL 4. FOREDLINGSLEDDET.....	4.1
4.1 Fiskebedriftene.....	4.1
4.2 Råstoff og produksjon.....	4.2
KAPITTEL 5. HAVBRUK.....	5.1
5.1 Matfisk og settefiskanlegg.....	5.1
5.2 Produksjon og omsetning.....	5.2
5.3 Sykdom og andre forhold.....	5.3
5.4 Skjelldyrking.....	5.4
5.5 Oppdrett av andre arter.....	5.4
5.6 Forsøks- og forskningsvirksomhet.....	5.5
KAPITTEL 6. LÅNE- OG FINANSIERINGSKILDER.....	6.1
6.1 Statens Fiskarbank.....	6.1
6.2 Andre finansieringskilder.....	6.3
KAPITTEL 7. TILTAKSPLANER OG IDEER.....	7.1
7.2 Hele rettlederdistriktet.....	7.1
KAPITTEL 8. OPPSUMMERING.....	8.1

KAPITTEL 1. RETTLEDNINGSTJENESTENS VIRKSOMHET OG FUNKSJON

1.1 Fiskerikontoret.

1.1.1 Personalet.

I 1989 besto bemanningen av følgende personer:

- Arne Gulbrandsen - fiskerirettleder
- Kjell Arne Dolmsetn - oppdrettskonsulent (sluttet 01.07.)
- Anne Grønvik - konsulent
- Wenche Aune - kontorfullmektig

Etter at Hitra og Hemne i 1987 trakk seg ut av samarbeidet om oppdrettskonsulent, var kommunene Agdenes, Frøya og Snillfjord med på ordningen fram til oppdrettskonsulenten sa opp sin stilling og sluttet 01.07. Organiseringen av stillingen ble da tatt opp til ny vurdering, og det ble opprettet en styringsgruppe. Stillingen ble godkjent som et 3-årig engasjement og skal være faglig underlagt Fiskerisjefen v/ Fiskerirettlederen. Snillfjord kommune trakk seg samtidig også fra samarbeidet, og oppdrettskonsulentens område er nå Frøya og Agdenes. Stillingen ble høsten 1989 lyst ledig og Renathe Sørensen ble tilsatt, med tiltredelse pr. 01.01.90. Stillingen er finansiert av Sør-Trøndelag fylke og de to medvirkende kommunene, Frøya og Agdenes.

Utover det ovennevnte har det ikke vært noen endringer i personellbesetningen på fiskerirettlederederens kontor i 1989.

1.1.2 Korrespondanse

Utgående : 950

Inngående: 2107

Vi har i tillegg mottatt aviser og tidsskrifter, som f.eks. Fiskaren, Fiskeribladet, Me'a, Fiskets Gang, Norsk Fiskeoppdrett e.t.c.

1.1.3 Møtevirksomhet/viktigste prosjekter.

Møter.

- Møte i Mausundvær vedr. lokaliteter for havbruk
- Årsmøte Sør-Trøndelag Oppdretteriag
- Møte Kystsoneplanutvalget - Nordskaget
- Kurs/møter for rettleidn.tj. - Oppdal
- Møte med oppdretterne på Hitra
- Møte vedr. samordning av tiltaksarbeid - Hitra kommune
- Grendamøte på Hitra
- Møte Krokstadøra vedr. M/S "FORTUNA"
- Årsmøte i Frøya fiskarlag
- Generalforsamling i Froan forretningsdrift
- Møte i Plan- og næringsavdelingen - Sørburøy
- Stiftelsesmøte Fortuna A/S
- Møte med "Hovedutv. i Plan- og næringsliv" Hitra
- Møte i Fillan vedr. Selvåg Fiskeoppdrett
- Møte vedr. stilling som oppdrettskonsulent
- Møte med Snillfjord kommune vedr. M/S "Fortuna"
- Møte med lokale fiskere - Kvenvær
- Møte med Statens Fiskarbank vedr. M/S "Fortuna"
- Møte vedr. torskereguleringen - Fiskerisjefens kontor
- Møte vedr. flåteplan - Fiskerisjefens kontor
- Møte med Klubben Kjøleanlegg A/L/Orkla Samvirkelag
- Møte vedr. planlegging av fiskerikonferanse - Hitra
- Møter vedr. Frøya Næringsssenter

Prosjekter.

- Planlegging av sjøarealer i medhold av den nye plan- og bygningslov
- Regionalt tiltaksprosjekt LENKA
- Frøya Næringsssenter A/S (selskap under stiftelse)
- Etablering av kompetansesenter for fiskeri- og akvakulturnæringen
- Etablering av fiskerihavner/- kaier
- Rederikontor - Samarbeidstiltak/lederutvikling innen fiskeflåten
- Kvenvær mot år 2000
Kvenvær Havbruk A/S
- Undersøkelse av krabberessurser
- Strukturanalyse av fiskeindustri-/mottaksanlegg
- Etablering av Øyfisk A/S - slakte-/pakkelinje, Sula
- Etablering av fiskemottak/butikk - Froan Forretningsdrift
- Finansiering av fartøyer
- O-skjellprosjektet
- Fartøyi:
 - 1 stk. 50 fot "Sandøyplast" - finasiert.
 - 1 " 46 " "Viksund" - søknad inne
- Kvenvær Havbruk A/S:
 - Effektivisering av levendefiskomsetningen
 - Torskeoppdrett av rusefanget fisk
 - " " - med kjøp av torskeyngel

1.1.4 Deltakelse i utvalg, nemnder, råd og komiteer.

- Fiskerinemndene i Frøya, Hemne, Hitra og Snillfjord
- Bygningsrådet/teknisk hovedutvalg i regionen
- Statens Fiskarbanks takstnemnd - Frøya
- Interimstyret for Frøya Næringsssenter
- Styringsgruppe for kystsoneplanarbeid - Frøya

1.1.5 Tjenestereiser utenfor rettledersonen.

- Etatsamling på Oppdal
- Deltakelse på Aqua-Nor 1989, Trondheim
- Møte vedr. torskereguleringer, Fiskerisjefen kontor
- Stiftelsesmøte - Fortuna A/S
- Besøk på messeskipet M/S "Prinsesse Ragnhild"

1.2 Fiskerinemndene

Fiskerinemndene i rettlederdistriktet hadde i 1989 følgende sammensetning.

Frøya

Medlemmer:

Gunnar Nilsen,	7273	Norddyrøy (leder)
Marion Måsøval,	7266	Kverva (nestleder)
Anne Berge,	7284	Mausundvær
Svein Erlandsen,	7280	Sula
Torleif Gårdsøy,	7284	Mausundvær

Varamedlemmer:

Ingvald Olsen,	7280	Sula
Johan I. Bremnes,	7270	Dyrvik
Dagfinn Hansen,	7270	Dyrvik
Ludvik K. Espnes,	7270	Dyrvik
Sigbjørn Larsen,	7263	Hamarvik

Hemne

Medlemmer:

Jan A. Bergdal,	7200	Kyrksæterøra
Kristoffer Gussøy,	7206	Hellandsjøen
Eivind Snekvik,	7206	Hellandsjøen (nestleder)
Ivar Valås,	7203	Vinjeøra (leder)
Ingjerd Romundstad,	7203	Vinjeøra

Varamedlemmer:

Jan Bjørkli,	7200	Kyrksæterøra
Lars Løvbukt,	7206	Hellandsjø
Nils Oddvar Thevik,	7206	Hellandsjø
Olaf Stølen,	7206	Hellandsjøen
Oddbjørn Bergdal,	7200	Kyrksæter

Hitra

Medlemmer:

Leif Bakeng,	7242	Knarrlagsund (nestleder)
Jarle Sirivik,	7247	Hestvika
Ivar Båtvik,	7230	Kvenvær (leder)
Svein Tårnesvik,	7230	Kvenvær
Perly Helsø,	7230	Kvenvær

Varamedlemmer:

Ingemar Morvik,	7252	Dolmøy
Anton Fjeldvær,	7241	Ansnes
Arnfinn Andresen,	7242	Knarrlagsund
Gunnar Johansen,	7242	Knarrlagsund
Arne Jobotn,	7241	Ansnes

Snillfjord

Medlemmer:

Martin Klungervik,	7210	Snillfjord (leder)
Lars Ramvik,	7210	Snillfjord (nestleder)
Olav Leiknes,	7222	Hemnskjel
Bjarne Aastum,	7210	Snillfjord
Johan Bernt Berdal,	7210	Snillfjord

Varamedlemmer:

Eldbjørg Valstrand,	7210	Snillfjord
Andor Fugløy,	7222	Hemnskjel
Knut Sæther,	7210	Snillfjord
Egil Røvik,	7210	Snillfjord
Arne Jamtøy,	7222	Hemnskjel

1.2.1 Møtevirksomhet i fiskerinemndene

Tabell 1.8 Møtevirksomhet i fiskerinemndene i 1989

	Antall ordi- nære møter	Antall tlf.møter	Antall saker	Antall timer i møter
Frøya	5	7	103	22
Hemne	2	-	13	4
Hitra	5	3	80	16 1/2
Snillfjord	2	4	19	8
	14	14	215	50 1/2

1.2.2 Viktigste fiskerinemndsaker.Fellessaker.

- Forslag til fiskermanntall for 1990
- Arsmelding 1988 fra fiskerirettlederen i Frøya, Hemne, Hitra og Snillfjord.
- Arsmelding 1988 fra oppdrettskonsulenten i Agdenes, Frøya, Hemne og Snillfjord
- Søknader om utvidelser og alternative lokaliteter for oppdrett av laks og ørret
- Prioriteringer av tidligere kartlegging av fiskeriinteresser i kystnære områder
- Ajourføring av merkeregistrene i kommune Frøya, Hemne, Hitra og Snillfjord.

Frøya

- Prioritering av fiskerihavneanlegg - Frøya
- Søknader om likviditetstilskudd til fiskeflåten til Statens Fiskarbank
- Søknader om tilskott til arbeidsmiljøinvesteringer - Statens Fiskarbank
- Generelt om arealbruk i forbindelse med søknader om avlastningsplasser m.v. for oppdrettsnæringa
- Søknad om finansiering til havgående fiskefartø

Hemne

- Reguleringsplan Hemne kommune - småbåthavn
- Søknad om ervervstillatelse for M/B "Halkjell"
Arne Thevik, Kyrksæterøra

Hitra

- Havnekrav - Kjerringvåg
- Diverse søknader om økonomisk støtte til fiskeflåten fra Hitra Næringsfond
- Diverse reguleringsplaner
- Endring av Fiskerifondets vedtekter
- Kommunedelplan Sandstad/Hestvika
- Uttalelse vedr. forurensing av Sildevågen

Snillfjord

- Søknad om tillatelse til legging av vannledning Slåttavika - Raudvika ved Sunde.
- Evaluering av stillingen som oppdrettskonsulent for kommunene Frøya, Snillfjord og Agdenes
- Utvidelse/omregulering av strandplan - Rønnes fra Leif Skjevik, Krokstadøra
- Forslag til reguleringsplan for eiendommen Flesvikøra.

1.3.1 Administrative erfaringer med tjenesten i meldingsåret.

Den 01.07 89 sluttet den regionale oppdrettskonsulenten og stillingen ble stående ledig ut året. Kontorfellesskapet med oppdrettskonsulenten har gitt positive resultatet i form av økt samarbeide på en rekke områder. Her kan spesielt nevnes kystsonoplanlegging.

Den øvrige bemanning på Fiskerikontoret var uendret i meldingsåret.

Siden høsten 1988 har Fiskerikontoret hatt en prøveordning med kontordager på Hitra herredshus hver fredag. En har fått bruke forskjellige kontorer ved teknisk etat, men har overfor Hitra kommune ytret ønske om et permanent kontor. P.g.a. plassmangel ble dette ikke etterkommet i meldingsåret. Selv om oppslutningen fra brukernes side til nå ikke har vært det helt store, er det klart bedre enn da man hadde kontordag 1 gang pr. måned. Kontordagene er en hard belastning på fiskerirettlederens reisebudsjett, og bør være gjenstand for større respons enn det man har erfart så langt dersom det skal ha noen hensikt å fortsette med ordningen.

Det arbeides fortsatt med å få etablert et kompetansesenter for fiskeri- / og havbruksnæringen på Frøya. Et slikt senter forventes å kunne få stor betydning for den videre utvikling av fiskeri- og akvakultursektoren i hele fylket. Vi håper derfor dette arbeidet fører fram slik at Fiskerikontoret i løpet av nærmeste framtid kan flytte inn i det planlagte kompetansesenteret.

KAPITTEL 2. SYSSELSETTING I FISKERINÆRINGA

2.1 Fiskermanntallet

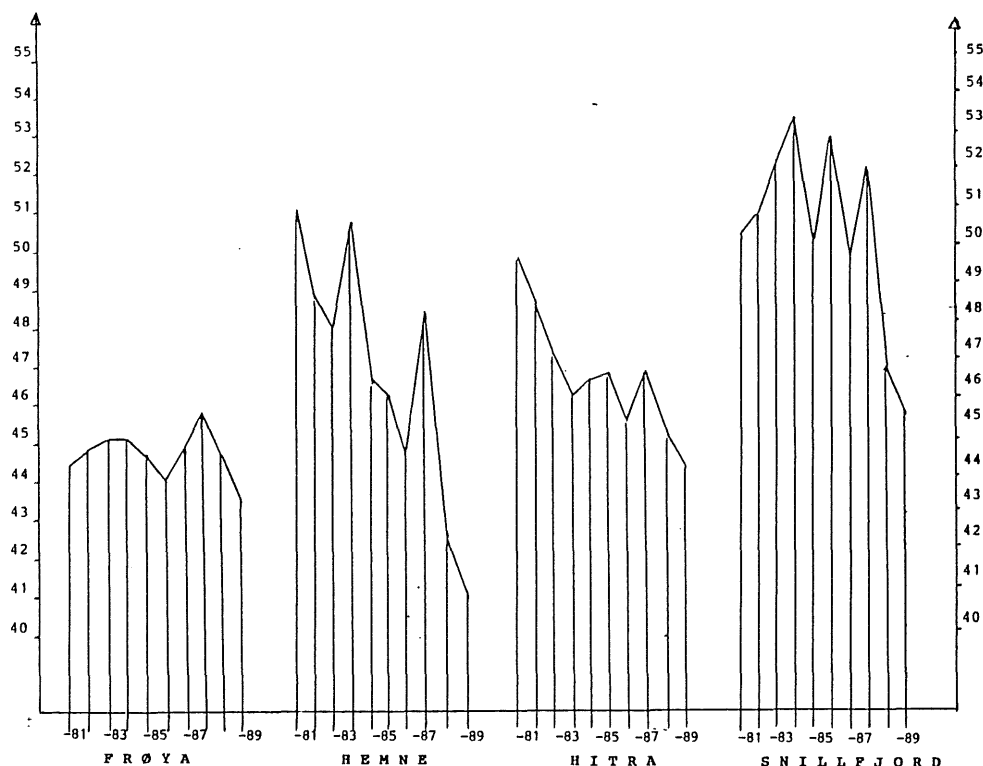
2.1.0 Hele distriktet

Tabell 2.1.0 Aldersfordeling og gjennomsnittsalder blant registrerte fiskere i 1987, 1988 og 1989 pr. 31.12.

Fiskere fordelt etter aldersgrupper

Ar	Inn- deling	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 og To- over	Tal- t	Gj.sn. alder
-87	Blad A	2	4	16	10	21	76	127	256	66,3
	Blad B	30	97	59	77	96	92	28	479	44,9
	Totalt	32	101	75	87	117	168	155	735	52,4
-88	Blad A	2	4	13	6	19	75	128	247	67,3
	Blad B	30	102	58	80	94	79	29	472	44,2
	Totalt	32	106	71	86	113	154	157	719	52,1
-89	Blad A	1	4	10	11	18	75	138	257	67,9
	Blad B	37	111	59	76	81	80	31	475	43,6
	Totalt	38	115	69	87	99	155	169	732	52,1

Figur 2.1 Kommunevis utvikling av fiskernes gjennomsnittsalder (blad B) 1979 - 1989 (1979 - 1982 pr. 01.01., 1983 - 1989 pr. 31.12.)



2.1.1 Frøya kommune.

Tabell 2.1.1 Aldersfordeling og gjennomsnittsalder blant registrerte fiskere i Frøya kommune i 1987, 1988 og 1989 - pr. 31.12.

År	Inn- deling	Fiskere fordelt etter aldersgrupper							70 og To- talt	Gj.sn. alder
		15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	over		
-87	Blad A	1	3	10	4	10	39	70	137	65,6
	Blad B	25	62	33	47	69	60	18	314	44,7
	Totalt	28	65	43	51	79	99	88	451	51,0
-88	Blad A	0	3	7	2	10	36	65	123	67,2
	Blad B	21	65	35	45	62	57	20	305	44,7
	Totalt	21	68	42	47	72	93	85	428	51,2
-89	Blad A	-	3	6	4	10	40	72	135	67,8
	Blad B	24	77	36	45	51	58	22	313	43,5
	Totalt	24	80	42	49	61	98	94	448	50,8

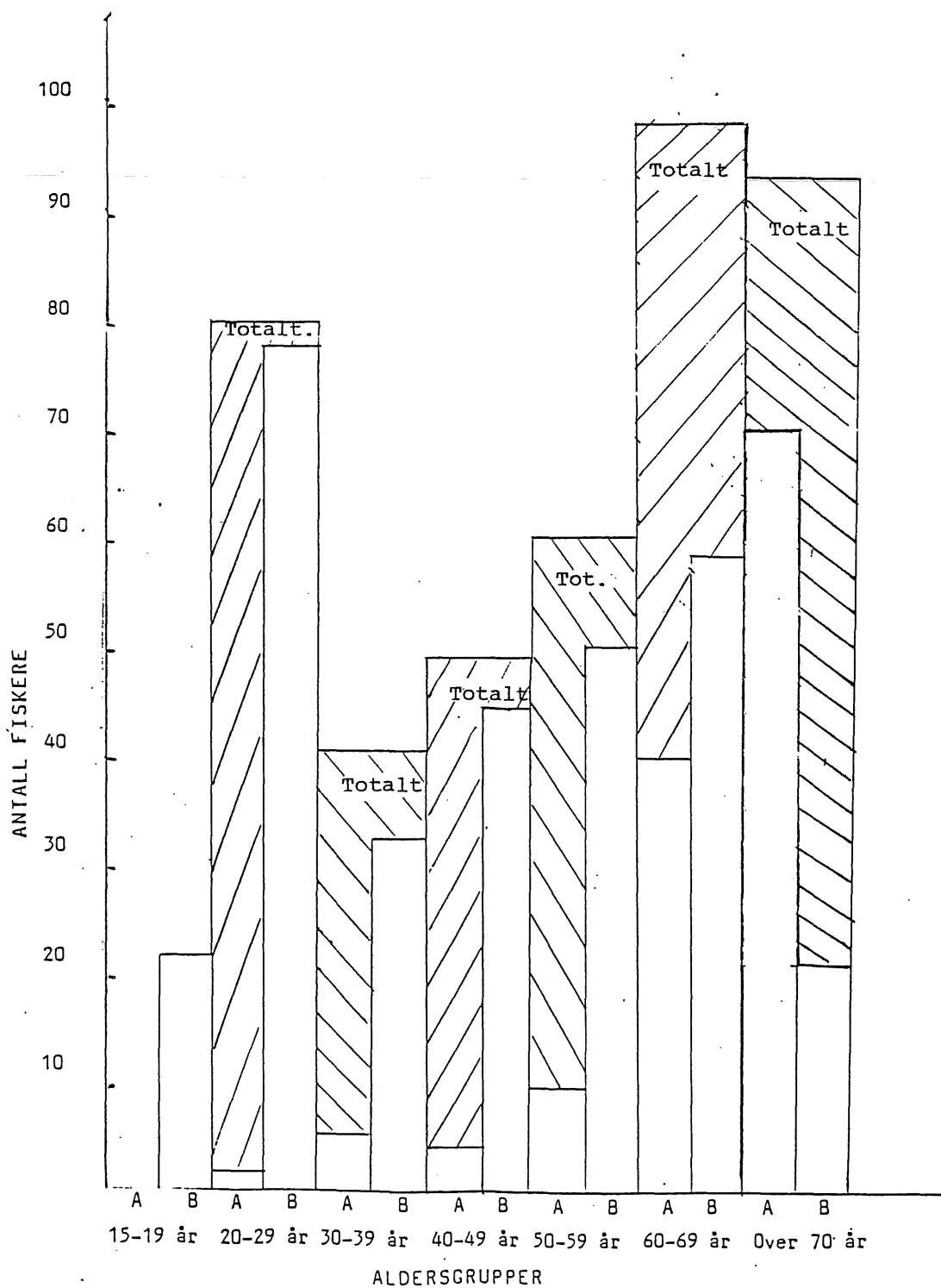
Antall fiskere på blad A og blad B har siden 31.12.88 økt med 20 personer (4,7 %). Størst var økningen på blad A med 12 personer, mens blad B hadde en økning på 8 personer. Økningen er forholdsvis jevnt fordelt over de forskjellige aldersgrupper.

Sammenliknet med 1988 er gjennomsnittsalderen på blad A økt med 0,6 år mens den på blad B er redusert med 1,3 år. Totalt (A + B) har gjennomsnittsalderen i 1989 gått ned med 0,4 år i forhold til året før.

På blad A er 90,4 % av fiskerne over 50 år, og på blad B er den tilsvarende prosent 41,9 %.

Figuren som følger på neste side gir uttrykk for aldersfordelingen blant fiskerne i Frøya kommune.

Figur 2.1.1. Aldersfordelingen blant registrerte fiskere i Frøya kommune pr 31.12.89, fordelt på blad A, blad B og totalt.



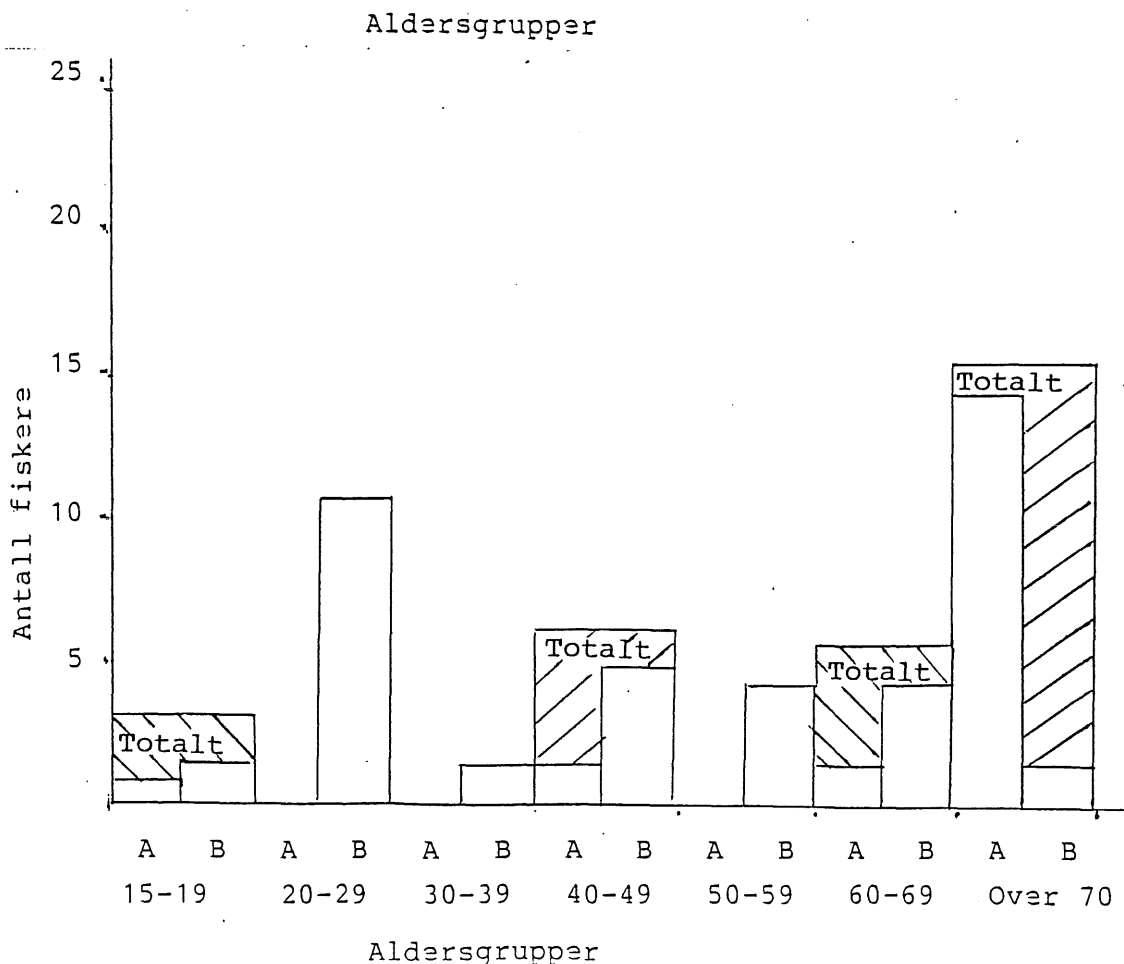
2.1.2 Hemne kommune

Tabell 2.1.2 Aldersfordeling og gjennomsnittsalder blant registrerte fiskere i Hemne kommune i 1987, 1988 og 1989.

Fiskere fordelt etter aldersgrupper

År	Inn- deling	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 og over	To- talt	Gj.sn. alder
-87	Blad A	1	-	1	1	1	3	14	21	69,9
	Blad B	2	7	4	3	2	7	-	25	42,2
	Totalt	3	7	5	4	3	10	14	46	54,8
-88	Blad A	1	-	1	-	-	3	15	20	70,7
	Blad B	1	13	2	7	3	5	1	32	34,6
	Totalt	2	13	3	7	3	8	16	52	50,6
-89	Blad A	1	-	-	2	-	2	14	19	70,0
	Blad B	2	11	2	5	4	4	2	30	41,0
	Totalt	3	11	2	7	4	6	16	49	52,3

Figur 2.1.2 Aldersfordelingen blant fiskere i Hemne kommune pr 31.12.89, fordelt på blad A, blad B og totalt



2.1.3 Hitra kommune.

Tabell 2.1.3 Aldersfordeling og gjennomsnittsalder blant registrerte fiskere i Hitra kommune i 1987, 1988 og 1989.

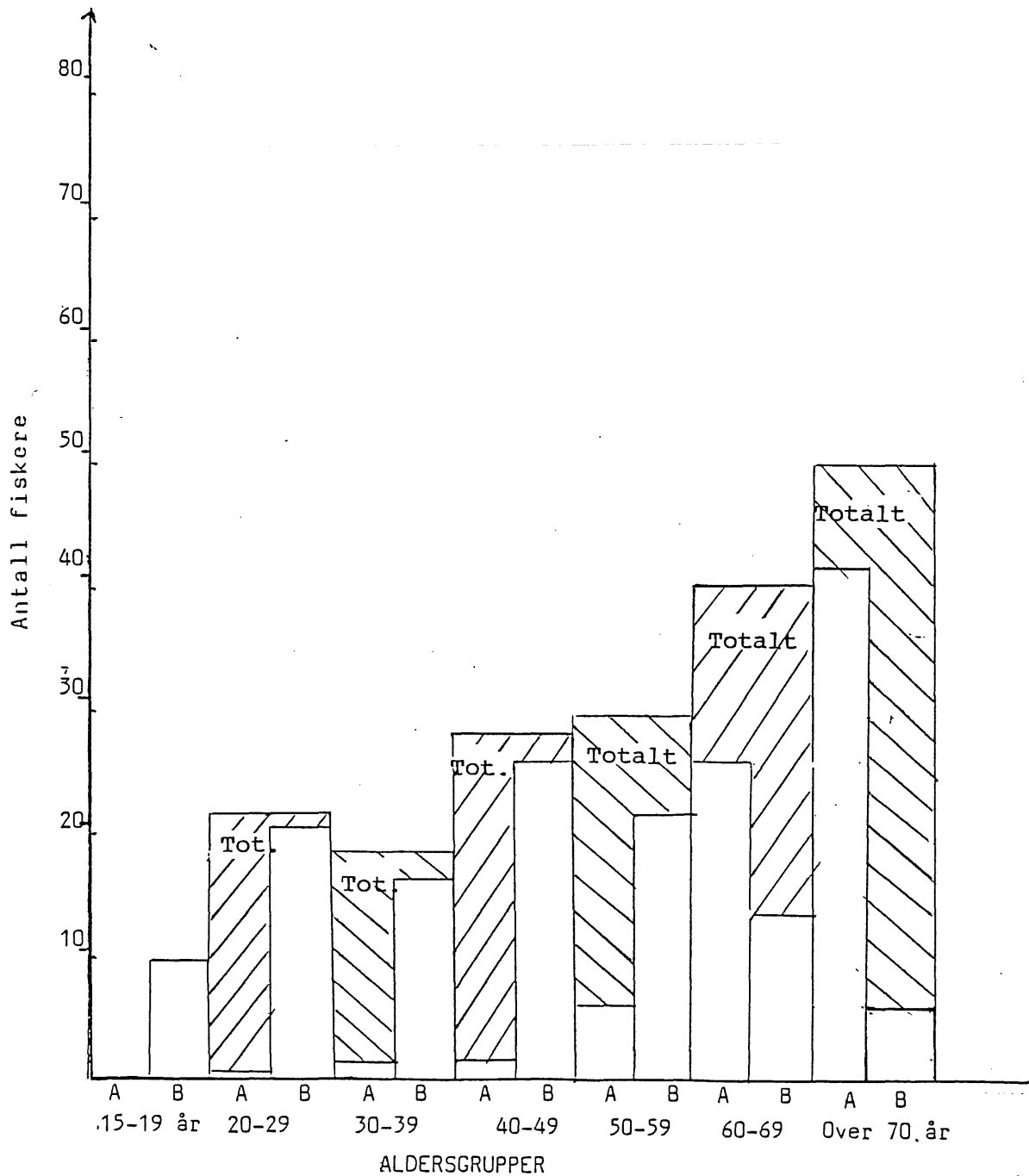
År	Inn- deling	Fiskere fordelt etter aldersgrupper							70 og To- over	Gj.sn. talt alder
		15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	over		
-87	Blad A	-	1	2	3	8	24	38	76	67,9
	Blad B	3	26	18	23	22	20	7	119	44,9
	Totalt	3	27	20	26	30	44	45	195	53,9
-88	Blad A	1	1	2	2	7	28	39	80	67,6
	Blad B	6	21	17	27	24	13	7	115	44,3
	Totalt	7	22	19	29	31	41	46	195	53,8
-89	Blad A	-	1	2	2	6	26	42	79	68,6
	Blad B	9	20	16	25	22	13	6	111	44,2
	Totalt	9	21	18	27	28	39	48	190	54,4

Antall registrerte fiskere på Hitra har ikke endret seg vesentlig siden 1987, men tabellen viser en jevn nedgang på blad B.

Gjennomsnittsalderen har gått noe ned på blad B, mens den har økt på blad A.

36,9 % av fiskerne på blad B er 50 år eller eldre, mens tilsvarende for blad A er 93,7 %.

Figur 2.1.3 Aldersfordelingen blant fiskere i Hitra kommune pr. 31.12.88, fordelt på blad A, blad B og totalt.

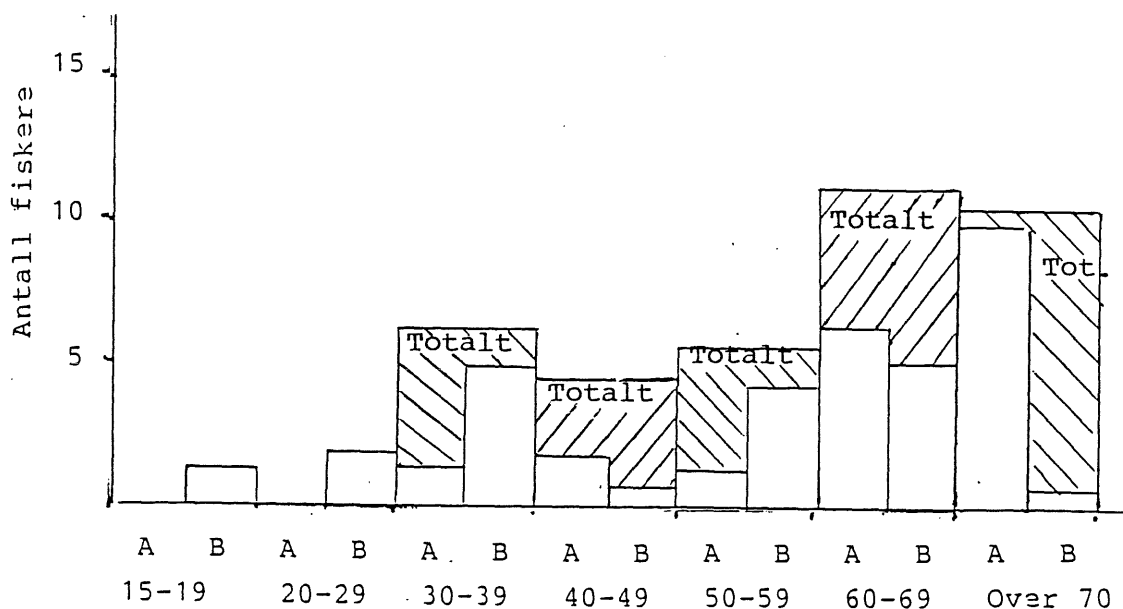


2.1.4 Snillfjord kommune.

Tabell 2.1.4 Aldersfordeling og gjennomsnittsalder blant registrerte fiskere i Snillfjord kommune i 1987, 1988 og 1989.

Ar	Inn- deling	Fiskere fordelt etter aldersgrupper							Gj.sn. alder	
		15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 og over		
-87	Blad A	-	-	3	2	2	10	5	22	61,6
	Blad B	-	2	4	4	3	5	3	21	51,8
	Totalt	-	2	7	6	5	15	8	43	56,7
-88	Blad A	-	-	3	2	2	8	9	24	63,6
	Blad B	2	3	4	1	5	4	1	20	46,8
	Totalt	2	3	7	3	7	12	10	44	55,6
-89	Blad A	-	-	2	3	2	7	10	24	63,9
	Blad B	2	3	5	1	4	5	1	21	45,4
	Totalt	2	3	7	4	6	12	11	45	55,3

Figur 2.1.4 Aldersfordelingen blant fiskere i Snillfjord kommune pr. 31.12.89, fordelt på blad A, blad B og totalt



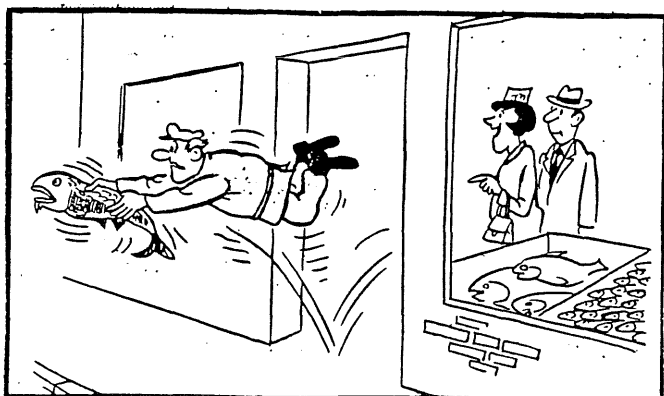
Aldersfordeling

2.2 Sysselsetting i foredlingsleddet

Tabell 2.2` Kommunevis fordeling av sysselsettingen i foredling
(i Årsverk)

En har i år valgt å sette opp oversikten over årsverk og antall sysselsatte fordelt på heltid/deltid, kvinner/menn i samme tabell, i motsetning til tidligere år da antall årsverk har vært satt opp i tabellform, mens antall sysselsatte fordelt på kvinner og menn har vært framstilt i søylediagrammer.

KOMMUNE	T O T A L T		M E N N			K V I N N E R		
	ÅRS- VERK	ANT. PERS.	H E L T I D		ÅRS- VERK	H E L T I D		ÅRS- VERK
			ANT. PERS.	ÅRS- VERK		ANT. PERS.	ÅRS- VERK	
FRØYA	133,5	219	58	45	12,25	40	76	23,25
HEMNE	3	5	2	3	1	-	-	-
HITRA	108	140	28	27	7	59	26	14
SNILL- FJORD	0,4	2	-	1	0,2	-	1	0,2
SUM	244,9	366	88	76	20,45	99	103	37,45



For å vise utviklingen over tid har en under satt opp det totale antall årsverk i foredlingsleddet de siste 5 år.

Tabell 2.2.1 Oversikt over utviklingen i antall årsverk i foredlingsleddet i rettlederdisktriktet de 5 siste år

ÅR	FRØYA	HITRA	HEMNE	SNILLFJORD	HELE REGIONEN
1984	218	69	4	1	292
1985	243	75	4,5	1	323,5
1986	255,5	100	6,5	0,5	362,5
1987	223	104	5	0,5	332,5
1988	96,6	108,75	3,5	0,6	209,35
1989	133,5	108,0	3,0	0,4	244,9

Tallene i tabell 2.2 og 2.2.1 er innhentet ved henvendelse direkte til bedriftene.

Som det går fram av overstående tabeller er samlet antall årsverk for Frøyas vedkommende økt noe i forhold til 1988.

Man kan se utviklingen går i retning av økt sysselsetting i forbindelse med slakting, pakking og videreforedling av oppdrett-fisk. Virksomheten dette medfører er ikke medtatt i ovenstående tabell 2.2 og 2.2.1 for 1988 og 1989, men framkommer i tabell 2.3 (sysselsettingen i oppdrettsnæringen), hvor det går fram at sysselsettingen i oppdrettsretta virksomhet har økt med ca. 89 % fra 1987 til 1988. En har desverre ingen tall for 1989 for sysselsettinga i oppdretstretta virksomhet, men på grunnlag av økningen i produksjonen av laks og ørret kan en slutte at sysselsettinga har økt proporsjonal.

2.3 Sysselsettingen i oppdrettsnæringa

Tabell 2.3 Kommunevis fordeling av sysselsetting innen oppdrett

Kommune	Antall årsverk totalt	H e l t i d		D e l t i d	
		Menn	Kvinner	Menn	Kvinner
Agdenes	16	10	1	2	2
Frøya	186	90	54	9,5	32,5
Hemne	47	32	5	1	9
Hitra	100	-	-	-	-
Snillfjord	25,5	11	6	4,5	4
	347,5				

I løpet av 1988 ble det utført 374,5 årsverk innen oppdrettsnæringen i regionen.

For 1989 er det ikke utarbeidet årsmelding for oppdrettsnæringen, og vi mangler derfor sysselsettingstall for meldingsåret.

Tabell 2.3.1 Antall årsverk, fordelt på heltid og deltid, innen oppdrettsnæringen (laks og ørret) i regionen, fra 1983 og fram til 1988.

Årstall	Frøya		Hitra		Hemne		Snillfjord	
	hel.	-del.-	hel.	-del.	hel.	-del.	hel.	-del.
1983	52	14	60	8	8	1	1	1
1984	83	31	64	23	8	3	4	4
1985	89	35	71	26	15	5	6	4
1986	91	15	68	19	13	4	5	8
1987	80	19	73	14	28	6	14	10
1988	144	42	100	-	37	10	13	8,5

I regionen ble det i 1988 totalt utført 374,5 årsverk. Menn utførte ca. 58 %, mens ca. 42 av årsverkene ble utført av kvinner. Ser en på deltidsarbeide er fordelingen at ca. 26 % av arbeidet er utført av menn og ca. 74 % av kvinner. I disse prosenttallene er ikke Hitra med fordi fordelingen mellom menn og kvinner mangler for 1988. Med andre ord er oppdrettsnæringen viktig som arbeidsplass for kvinner. Det er også håp om at andelen vil stige i fremtida fordi det satses en del på å få kvinner mer involvert i oppdrettsnæringen i framtida.

Et annet interessant aspekt ved sysselsettingen er hvor mange årsverk som indirekte er skapt av oppdrettsnæringen. Det finnes dessverre ingen undersøkelse i regionen når det gjelder avledet virksomhet, slik at det bare vil bli antagelser hvis en skal komme med slike tall. Det ville imidlertid vært svært interessant å få gjort en slik undersøkelse slik at oppdrettsnæringens betydning for distriktet hadde blitt skikkelig dokumentert.

NB ! Sysselsetting i forbindelse med oppdrett av andre organismer er ikke tatt med i tabell 2.3.1.

KAPITTEL 3. FISKEFLATEN

Data fra merkeregisteret er basert på opplysninger fra vårt eget merkeregister. Fiskerirettlederen er tilsynsmann for samtlige kommuner i rettlederdistriktet.

3.1.0 Hele distriktet

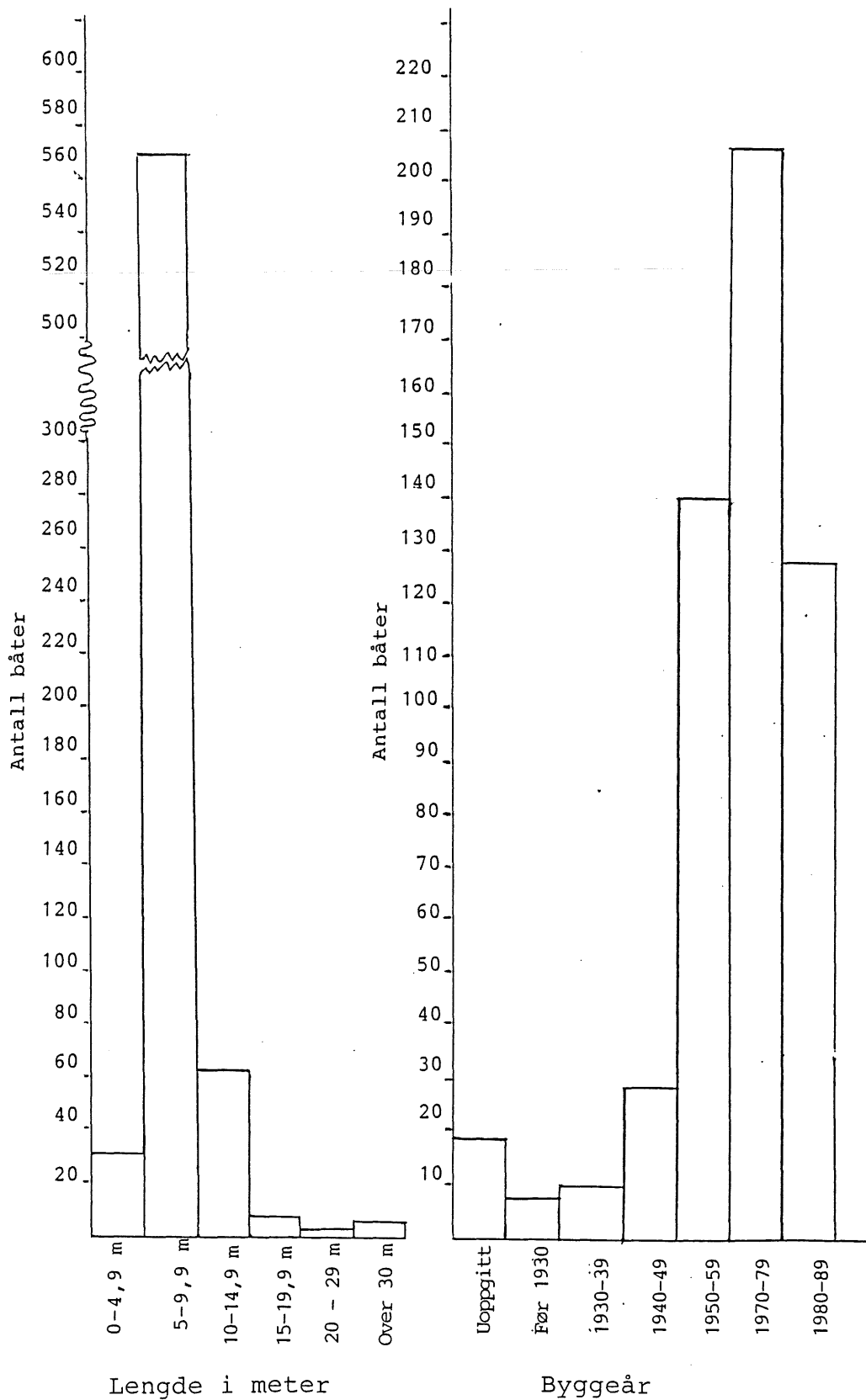
Tabell 3.1.0 Fiskeflåten i hele rettlederdistriktet fordelt på alder og størrelse pr. 31.12.89

	L e n g d e i m e t e r						Totalt
	1-4,9	5-9,9	10-14,9	15-19,9	20-29	Over 30	
Pr.01.01.89	58	623	60	9	2	6	758
Avgang	8	63	3	2	-	3	79
Tilgang	-	9	4	1	-	2	16
Pr. 31.12.89	50	569	61	8	2	5	695
Uoppgitt	1	17	-	-	-	-	18
Før 1929	1	-	5	1	-	-	7
1930 - 39	1	5	3	-	-	-	9
1940 - 49	1	23	4	-	-	-	28
1950 - 59	2	129	4	2	-	3	140
1960 - 69	1	150	4	-	1	1	157
1970 - 74	14	69	11	3	-	-	97
1975 - 79	16	83	10	-	1	1	110
1980 - 84	10	71	13	1	-	-	95
1985 - 89	3	22	7	1	-	-	34
Totalt	50	569	61	8	2	5	695

Som det går fram av tabellen ovenfor var det i 1988 en avgang på 79 fartøyer i distriktet. 5 av disse var over 15 meter. 16 fartøyer ble registrert i merkeregisteret i løpet av meldingsåret. Av disse var 2 over 15 m, mens 1 var over 30 meter. Totalt representerer dette en nedgang i antall registrerte fartøy på 8,3 %. Nedgangen kan for en stor del tilskrives en omfattende ajourføring av merkeregisteret som nå er på gang.

Fordeling etter størrelse og alder kan leses i følgende figur.

Figur 3.1.0 Flåtens fordeling etter størrelse og alder
(størrelse til venstre, alder til høyre)
- Hele rettlederdistriktet



3.1.1 Frøya kommune

Tabell 3.1.1 Fiskeflåten i Frøya kommune i 1989 fordelt på alder og størrelse

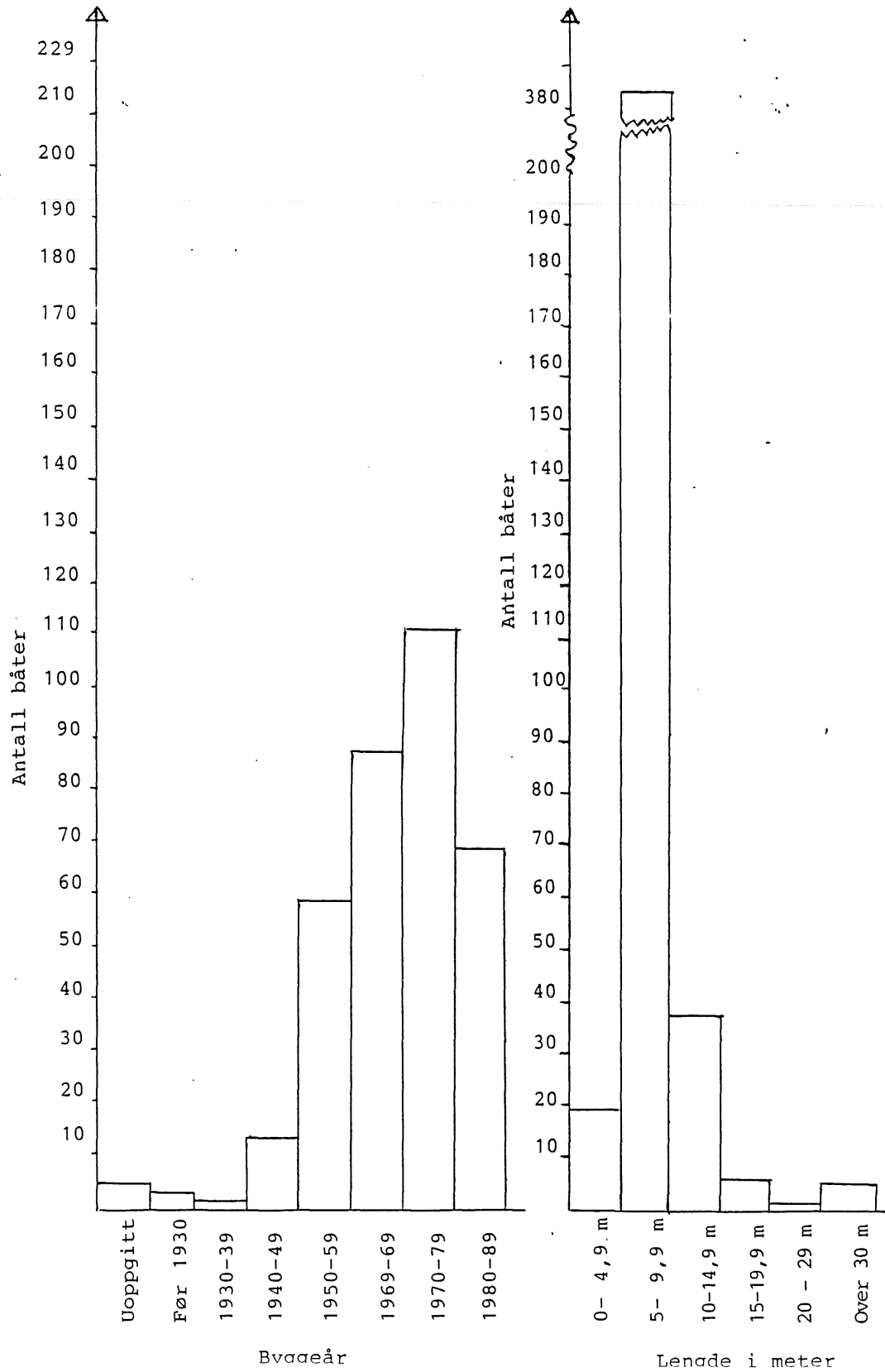
	L e n g d e i m e t e r						Totalt
	1-4,9	5-9,9	10-14,9	15-19,9	20-29	Over 30	
Pr.01.01.89	20	305	38	4	1	3	371
Avgang	1	27	2	-	-	-	30
Tilgang	0	5	1	1	-	2	9
Pr. 31.12.89	19	283	37	5	1	5	350
Uoppgitt	1	4	-	-	-	-	5
Før 1929	-	-	3	-	-	-	3
1930 - 39	-	2	-	-	-	-	2
1940 - 49	-	12	2	-	-	-	14
1950 - 59	-	52	3	1	-	3	59
1960 - 69	1	81	3	-	1	1	87
1970 - 74	1	37	8	2	-	-	48
1975 - 79	9	48	6	-	-	-	63
1980 - 84	6	33	9	1	-	-	49
1985 - 89	1	14	3	1	-	1	20
Totalt	19	283	37	5	1	5	350

I meldingsåret hadde vi en avgang på 30 enheter. Samtlige av disse var under 15 m. I samme periode var det en tilgang på 9 fartøyer. To av disse var over 30 m, mens en var over 15 m. Dette representerer en netto nedgang på 21 enheter i meldingsåret.

Det kan ellers nevnes at ca. 47 % av de registrerte fartøyer er bygd før 1970, og 97 % er under 15 m

Fordeling etter alder og størrelse kan imidlertid leses i følgende figur (figurer 3.1.1).

Figur 3.1.1 Fiskeflåtens fordeling etter alder og størrelse på Frøya pr, 31.12.89
(alder til venstre, størrelse til høyre)



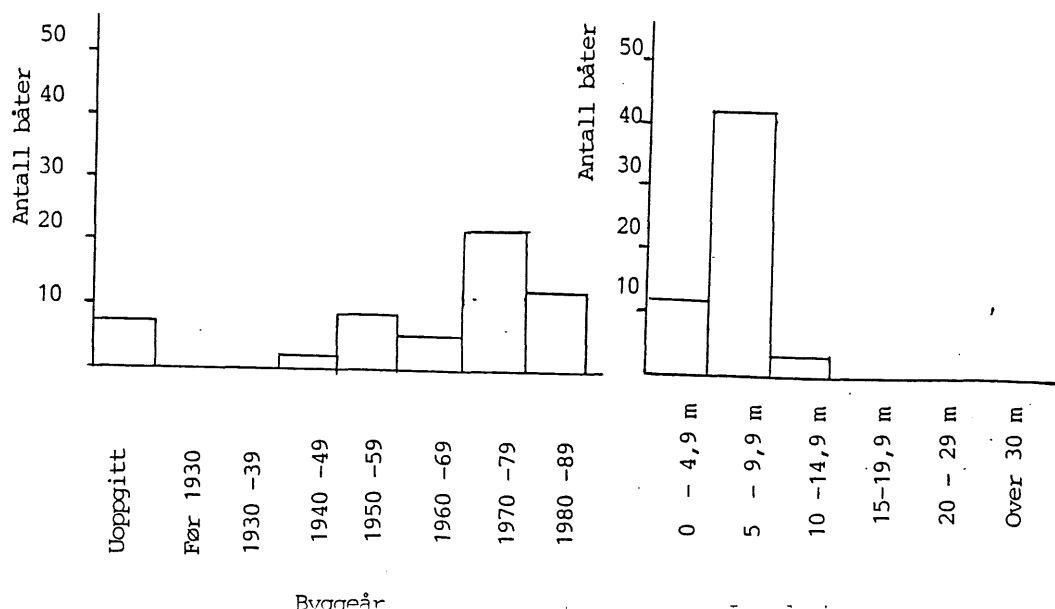
3.1.2 Hemne kommune

Tabell 3.1.2 Fiskeflåten i Hemne kommune i 1989 fordelt på alder og størrelse.

	L E N G D E I M E T E R						Totalt
	1-4,9	5-9,9	10-14,9	15-19,9	20-29	Over 30	
Pr. 01.01.89	12	45	3	-	-	1	61
Avgang	-	3	-	-	-	1	4
Tilgang	-	-	-	-	-	-	-
Pr. 31.12.89	12	42	3	-	-	-	57
Uoppgitt	-	7	-	-	-	-	7
Før 1929	-	-	-	-	-	-	-
1930 - 39	-	-	-	-	-	-	-
1940 - 49	-	2	-	-	-	-	2
1950 - 59	1	6	1	-	-	-	8
1960 - 69	-	6	-	-	-	-	6
1970 - 74	6	5	-	-	-	-	11
1975 - 79	3	8	-	-	-	-	11
1980 - 84	2	5	2	-	-	-	9
1985 - 89	-	3	-	-	-	-	3
Totalt	12	42	3	-	-	-	57

I meldingsåret har det ikke vært tilgang, men en avgang på 4 enheter, 3 av disse hører til i størrelsesgruppen under 15 m, mens ett var en 60 m lang reketråler.

3.1.2 Fiskeflåtens fordeling etter alder og størrelse i Hemne pr. 31.12.89
(alder til venstre, lengde til høyre)



3.1.3 Hitra kommune

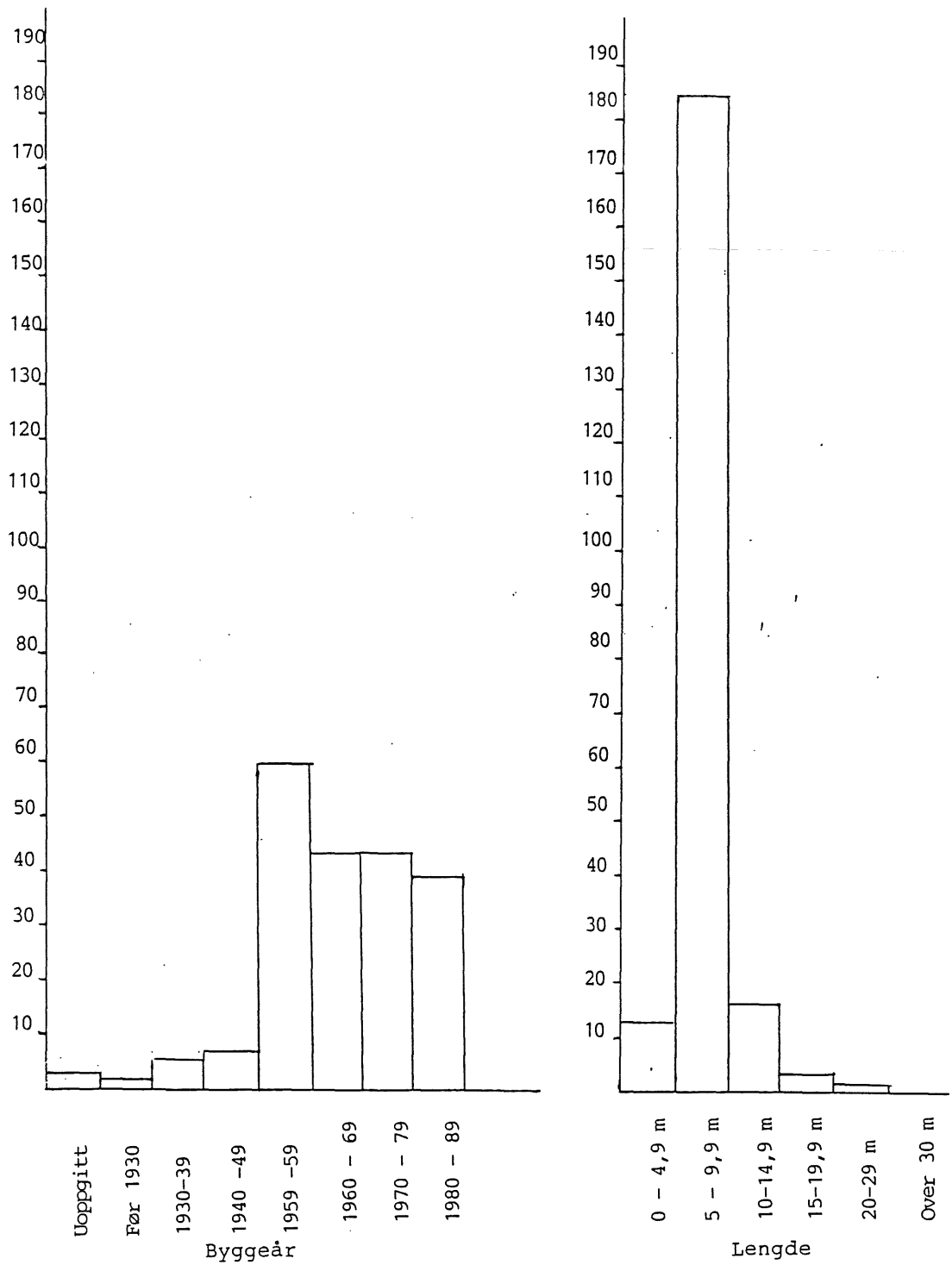
Tabell 3.1.3 Fiskeflåten i Hitra kommune i 1989 fordelt på alder og størrelse.

	L e n g d e i m e t e r						Totalt
	1-4,9	5-9,9	10-14,9	15-19,9	20-29	Over 30	
Pr. 01.01.89	16	202	15	5	1	1	240
Avgang	4	21	1	2	-	1	29
Tilgang	-	3	3	-	-	-	6
Pr. 31.12.89	12	184	17	3	1	0	217
Uoppgitt	-	3	-	-	-	-	3
Før 1929	-	-	1	1	-	-	2
1930 - 39	-	2	3	-	-	-	5
1940 - 49	1	4	1	-	-	-	6
1950 - 59	-	59	-	1	-	-	60
1960 - 69	-	42	-	-	-	-	42
1970 - 74	4	21	3	1	-	-	29
1975 - 79	4	22	4	-	1	-	31
1980 - 84	1	27	1	-	-	-	29
1985 - 89	2	4	4	-	-	-	10
Totalt	12	184	17	3	1	0	217

I Hitra var det i 1989 en avgang på 29 fartøyer og en tilgang på 6, d.v.s. en netto avgang på 23 båter. I størrelsesgruppene over 15 m var det ingen tilgang, men en avgang på 3 fartøyer. To av disse var i størrelsesgruppen 15-19,9 m, mens det tredje var over 30 m. Hitra hadde således pr. 31.12.89 ingen fiskefartøyer over 30 m.

Den forholdsvis høye avgangen i Hitra i 1989 skyldes for en stor del at merkeregisteret nå er under ajourføring. Det er for det meste fartøyer under 15 m som er blitt slettet som følge av dette.

Figur 3.1.3 Fiskeflåtens fordeling etter alder og størrelse
 Hitra pr. 31.12.89
 (alder til venstre, størrelse til høyre)



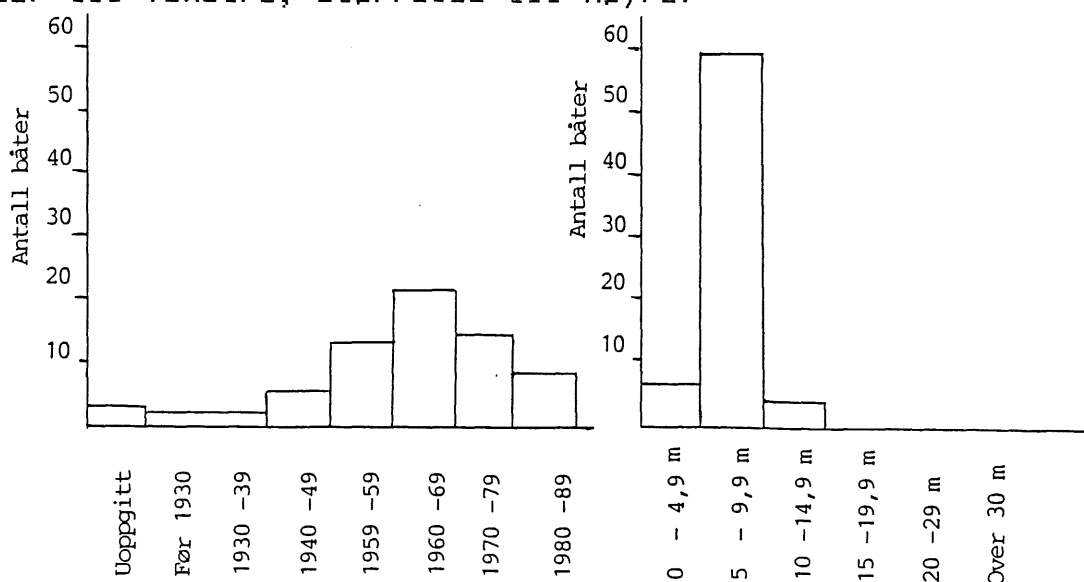
3.1.4 Snillfjord kommune

Tabell 3.1.4 Fiskeflåten i Snillfjord kommune 1989 fordelt etter alder og størrelse

	<u>L e n g d e i m e t e r</u>						Totalt
	1-4,9	5-9,9	10-14,9	15-19,9	20-29	Over 30	
Pr. 01.01.89	10	71	4	-	-	1	86
Avgang	3	12	-	-	-	1	16
Tilgang	-	1	-	-	-	-	1
Pr. 31.12.89	7	60	4	-	-	-	71
Uoppgitt	-	3	-	-	-	-	3
Før 1929	1	-	1	-	-	-	2
1930 - 39	1	1	-	-	-	-	2
1940 - 49	-	5	1	-	-	-	6
1950 - 59	1	12	-	-	-	-	13
1960 - 69	-	21	1	-	-	-	22
1970 - 74	3	6	-	-	-	-	9
1975 - 79	-	5	-	-	-	-	5
1980 - 84	1	6	1	-	-	-	8
1985 - 89	-	1	-	-	-	-	1
Totalt	7	60	4	-	-	-	71

I Snillfjord var det i meldingsåret avgang på 15 fartøyer i størrelsesgruppen under 15 m, samt 1 autolinefartøy i størrelsesgruppen over 30 m som ble anskaffet -88. Autolineeren er nå hjemmehørende i Frøya og ble i meldingsåret innført i merkeregisteret der. Det var i meldingsåret kun tilgang på 1 fartøy, i størrelsesgruppen 5 - 9,9 m.

Figur 3.1.4 Fiskeflåtens fordeling etter størrelse og alder (alder til venstre, størrelse til høyre)



3.2 Konsesjoner i distriktet

Tabell 3.2 Kommunevis fordeling av konsesjonene i rettlederdistriktet.

	FRØYA	HEMNE	HITRA	SNILLFJORD	TOTALT
Rekestrål	-	-	-	-	-
Loddestrål	1	-	-	-	1
Ringnot	1	-	-	-	1
Industristrål	1	-	1	-	2
Vassildstrål	2	-	1	-	3
Brislingnot	1	-	-	-	1

3.2.1 Konsesjonskombinasjoner i Frøya kommune.

1 båt med industristrål- og vassildstrål
 1 båt med loddestrål, vassild (flytetrål) og ringnotkonsesjon
 1 båt med brislingnottillatelse

3.2.2 Konsesjonskombinasjoner i Hemne kommune.

1 båt med reke-, lodde- og industristrål samt ringnotkonsesjon ble solgt i meldingsåret og Hemne kommunen hadde pr. 21.12.89 ingen konsesjoner.

3.2.3 Konsesjonskombinasjoner i Hitra.

1 båt med industristråltillatelse og vassildstrål
 1 båt med industri-/kolmulestrål, lodde- og vassildstrål ble solgt i løpet av meldingsåret.

3.2.4 Konsesjonskombinasjoner i Snillfjord.

I Snillfjord kommune er det for tiden ingen fartøyer med konsesjoner.

KAPITTEL 4. FOREDLINGSLEDDET

4.1 Fiskebedriftene

Tabell 4.1 Kommunevis fordeling av antall fiskebedrifter og produksjonsformer i distriktet

KOMMUNE	Fiskemottak		(Foredl. av opp- dr.fisk)	Fryseri	Herm. fabr.	Tot. antall anlegg	Line- egne- sentr.
	Uten fored- ling	Med fored- ling					
FRØYA	4	7	(2)*	8	4	11 (13)*	4
HEMNE	-	1		1	-	1	
HITRA	2	5		6	2	7	1
SNILLFJORD	-	1		-	-	1	
TOTALT	6	14	(2)*	15	6	20 (22)*	5

* To av bedriftene på Frøya driver kun med foredling av oppdrettsfisk.

I 1989 ble det nedlagt 1 bedrift på Frøya. Ellers har strukturen i fiskebedriftene i distriktet ikke gjennomgått nevneverdige forandringer siden 1988.

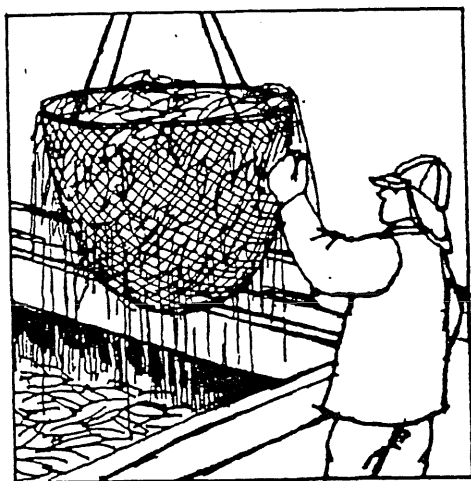
4.2 Råstoff og produksjon

Tabell 4.2 Kommunevis fordeling av total mengde ilandført råstoff/førstehåndsverdi i 1988 og ilandført mengde i 1987 og 1986

Kommune	1989		1988		1987
	Kvantum (tonn)	Verdi (kr.)	Kvantum (tonn)	Verdi (kr.)	Kvantum (tonn)
FRØYA	7.938	23.099.559,-	9.593	27.130.543,-	10.825
HITRA	6.038	16.362.953,-	4.910	13.844.672,-	4.794
HEMNE	1.925	4.067.210,-	2.521	4.451.493,-	221
SNILLFJORD	20	87.739,-	24	33.000,-	36

Tallene for 1989 bygger på foreløpig fiskeristatistikk for 1989 som er utgitt av Fiskeridirektoratet, og kan være feil. Sannsynligvis skal tallene være noe høyere.

Den store økningen i kvantum ilandført råstoff i forhold til tidligere år i Hemne, skyldes at en nå også fått med lodde m.v. som ble levert til oppdrettsanlegg, i motsetning til tidligere da en kun tok med det kvantum ble som oppgitt levert over kai til fiskemottaket på Storoddan.



5. HAVBRUK

Dette kapittel er skrevet med utgangspunkt i den regionale oppdrettskonsulentens årsmelding for 1988 og er oppdatert med 1989-tall innhentet fra Fiskerisjefen i Trøndelag.

5.1 Matfisk- og settefiskanlegg

Tabell 5.1.1 Kommunevis fordeling av antall matfiskkonsesjoner samt konsesjonsvolum

Kommune	Antall anlegg				Konsesjonsvolum			
	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
Frøya	30	30	30	31	253,3	253,3	260,5	337,5
Hemne	2	2	2	3	20	20	20	32
Hitra	21	21	22	22	206	213	223	281
Snillfjord	2	2	3	3	16	16	22	27,1
	55	55	57	59	495	499,3	525,5	677,6

Tallene inkluderer også tildelte FOU-konsesjoner.

Det totale konsesjonsvolumet var i 1989 på 677.600 m³, og har steget med ca. 29 % siden 1988. Dette skyldes at den øvre grense for konsesjonsvolum er hevet fra 8.000 til 12.000 m³. Om det blir flere konsesjoner med det første er usikkert, fordi det er endel motstand mot at det blir ny konsesjonsrunde.

Et anslag over fremtidig volum i regionen vil være 725.000 m³. Da er ikke eventuelle nye konsesjoner tatt med i beregningen.

Tabell 5.1.2 Antall settefiskkonsesjoner og antall tillatt solgte settefisk i regionen fra 1983 og fram til i dag

Årstall	Frøya		Hitra		Hemne		Snillfj.		Agdenes	
	Anl.	Ant.	Anl.	Ant.	Anl.	Ant.	Anl.	Ant.	Anl.	Ant.
1983	4	0,875	3	0,850	-	-	-	-	-	-
1984	4	0,625	4	0,850	-	-	-	-	-	-
1985	4	0,960	5	1,250	1	0,500	1	0,500	1	0,500
1986	5	1,660	7	1,850	2	1,500	2	1,500	3	2,000
1987	6	1,960	9	2,950	4	1,500	2	1,500	3	2,000
1988	6	1,960	9	2,950	4	1,500	2	1,500	3	2,000
1989	7	1,790	8	2,850	3	2,000	2	1,500		

Antall settefisk er oppgitt i millioner.

Regionen hadde i 1989 20 settefiskkonsesjoner som tilsammen hadde tillatelse til å produsere 8,140 millioner sjøklar settefisk. Det er ikke alle konsesjonene som er i bruk (noen kommer vel heller aldri i bruk).

Dagens situasjon er at noe av smolten selges til andre distrikt, samt at en del matfiskeoppdrettere kjøper smolt fra andre kanter av landet. Det gunstigste hadde vært at regionen var selvforsynt med smolt. Det ville ha eliminert en av dagens mulige smittekilder.

Rekner en med at regionen har et oppdrettsvolum på 502.300 m³ (-88) og at det settes ut ca. 10 smolt pr. m³, kommer en fram til at regionen trenger ca. 5 millioner smolt pr. år. Som det ser ut pr. idag vil behovet øke med ca. 50 %. Det vil si at regionen trenger ca. 7 mill. smolt pr. år. Det er under det som regionen har konsesjon på å produsere, men som nevnt benyttes ikke alle konsesjonene. Dessuten er det ikke alle anleggene som er i drift som produserer det de har lov til, samt at det er noen anlegg som har problemer med økonomien. Fr. idag er nok regionen selvforsynt med smolt, men det er litt usikkert om settefiskprodusentene kan tilfredsstillende et fremtidig behov på rundt 7 mill. smolt pr. år. Skal en jobbe for at smoltomsetningen holdes innenfor regionens grenser tyder disse tallene på at det ikke er behov for nye settefiskkonsesjoner i kommunene Frøya, Hemne, Hitra, Snillfjord, men at de eksisterende anleggene må gis levelige vilkår for å kunne produsere det ønskelige antall smolt.

5.2 Produksjon og omsetning

5.2.1 Produksjon og omsetning av oppdrettsfisk i 1986, 1987 og 1988 fordelt kommunevis

Kommune		Produksjon*				Omsetning**			
		1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
Frøya	L	2371	1296	2210	3244	87,3	48,9	86,4	
	Ø	101	121	340	28		2,8	9,3	104
Hitra	L	1285	667	1633	1721	48,1	26,7	62,6	
	Ø	87	188	386	75		4,3	10,0	58,3
Hemne/ Snillfjord	L	636	697	897	1009	29,6	30,1	37,4	
	Ø	102	127	84,3	31		3,1	5,8	34,9
Totalt		4582	3096	5550,3	6108	165,0	115,9	211,5	197,2

* I tonn ** I million kroner, omsetning i 1986 og 1989er oppgitt samlet for laks og ørret.

Den totale omsetningen av laks og ørret i regionen var i 1989 197,3 mill. kr. Dette var en nedgang fra 1988 da det ble omsatt laks og ørret for 211,5 mill. kroner. I kommunene Frøya, Hitra, Hemne og Snillfjord ble det tilsammen produsert 5974 tonn laks og 134 tonn ørret.

Tabell 5.2.2 Kommunevis oversikt over gjennomsnittlig produksjon (kg pr. m³) av laks og ørret i regionen i 1986, 1987 og 1988

Kommune	Produksjon (kg pr. m ³)			
	1986	1987	1988	1989
Frøya	9,8	5,6	9,8	9,6
Hitra	6,7	4,0	9,1	6,4
Hemne/ Snillfjord	20,5	22,9	26,4	17,6
Regionen	9,3	6,2	10,8	9,0
Norge	8,3	9,4		

En gjør oppmerksom på at det ikke er det reelle volumet som legges til grunn for beregningen av gjennomsnittlig produksjon, men konsesjonsvolumet. Og det kan som nevnt være to forskjellige ting.

Arsaken til nedgangen i den gjennomsnittlige produksjon fra 1988 til 1989 skyldes for en stor del at de fleste oppdrettanleggene har fått økt sitt tillatte konsesjonsvolum fr 8.000 m³ til 12.000 m³.

5.3 Sykdom og andre forhold.

Forebyggende tiltak - Veterinærtjenesten

De tre fastlandskommunene har tilfredsstillende veterinærdekning. Kommunene Frøya og Hitra som er de dominerende oppdrettskommunene hadde tidligere ikke fullgod veterinærordning. Det ble jobbet med problemet og var er opp til oppdretterne selv å støtte opp om den foreslåtte ordningen. Det ser nå ut til at den planlagte ordningen går i orden, og fra -89 ble det ansatt en veterinær ved næringsmiddelkontrollen.

5.4 Skjelldyrking

Skjell har heller ikke blitt noen stor del av akvakulturnæringen. Det er Hitra kommune som er den dominerende kommunen på dette feltet.

Tabell 5.4.1 Kommunevis fordeling av antall skjelltillatelser

	1987	1988	1989
FRØYA	3	1	3
HITRA	19	12	14
SNILLFJORD	3	3	3
TOT. I REGIONEN	25	16	20

Omsetningen av skjell skal i likhet med laks og ørret gå om Fiskeoppdretternes Salgslag. I 1988 ble det omsatt skjell fra Hitra for 20.000 kr. via FOS. Skjell kan likevel få større betydning i årene som kommer. I Sør-Trøndelag er det Fosen som er foregangsområde når det gjelder skjell, men også på Fosen er næringen nede i en liten bølgedal for tiden. Det jobbes imidlertid aktivt for å komme opp av bølgedalen og det er håp om at andre kommuner kan gjøre nytte av de erfaringer som høstes på Fosen. Siden det for tiden er vanskelig å få konsesjon for laks og ørret burde kanskje flere vurdere mulighetene innen skjellnæringen.

5.5 Oppdrett av andre arter.

Tabell 5.4.1 Kommunevis fordeling av antall konsesjoner for oppdrett av marine arter

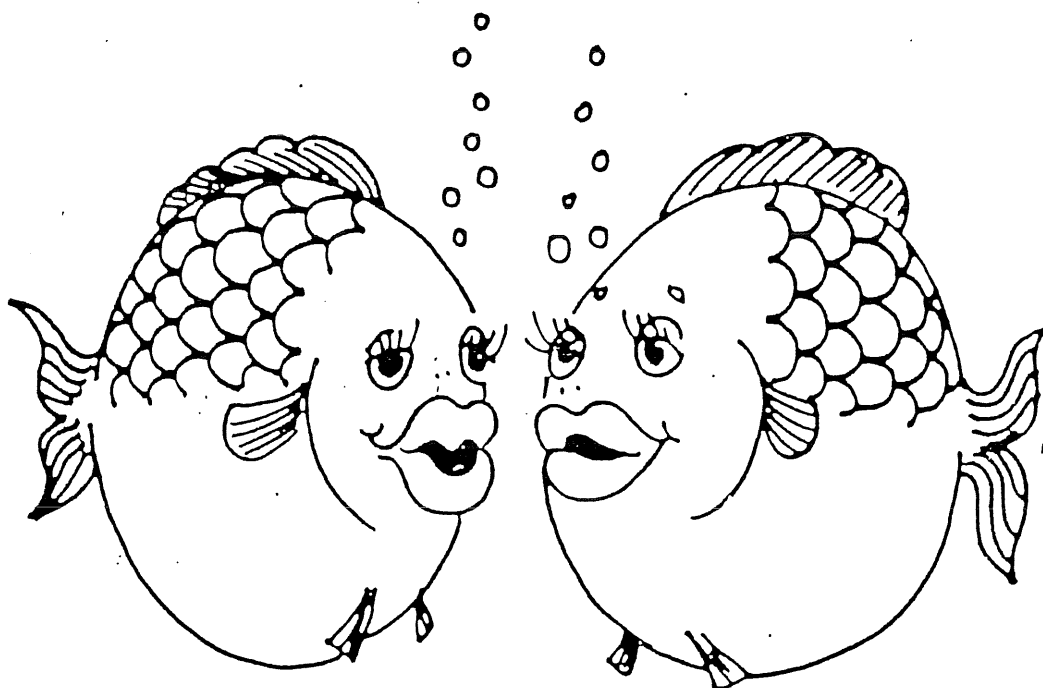
	1988	1989	TILLATT VOLUM
FRØYA	3	9 (TORSK)	16.000 M3
HITRA	3	9 (TORSK)	15.000 M3
"		2 (KVEITE)	2.000 M3
HEMNE	-	3 (TORSK)	4.000 M3
SNILLFJORD	1	3 (TORSK)	3.000 M3
TOT. I REGIONEN	7	26	40.000 M3

I tillegg har Hitra 1 tillatelse til marin yngelproduksjon (kveite).

Et tankekors når det gjelder oppdrett av andre arter enn laks og ørret er at lønnsomheten er usikker. Dessuten vil det bli båndlagt en god del lokaliteter som den tradisjonelle oppdrettsnæringen kunne hatt bruk for. Det gjelder både flytting av anlegg i forbindelse med at flere og flere blir klar over at de eksisterende lokalitetene ikke er gode nok med hensyn til miljøbelastning. Dessuten trengs det en del nye lokaliteter i forbindelse med utvidelse til 12.000 m³. Det blir bebudet fra Fylkesmannens miljøavdeling en strengere praksis når det gjelder godkjenning av lokaliteter til 12.000 m³.

5.6 Forsøks- og forskningsvirksomhet

Det er ikke noen utstrakt forskningsvirksomhet som drives i regionen. En del anlegg i regionen har vært med på forskjellige prosjekter som f.eks. "Totalanalysen" og "Frisk Fisk", men egne prosjekter er det vel bare Midnor Seafood som har gjennomført. De har et utstrakt samarbeide med SINTEF og står derfor godt rustet til å drive forskning. Regionen har også en avlsstasjon som driver forskning i forbindelse med avlsarbeide på fisk. I framtiden regner man med at Frøya Forsøksstasjon for Akvakultur skal bli en sentral institusjon når det gjelder forskningsvirksomhet i regionen. Forsøksstasjonen fikk konsesjon i 1988.



KAPITTEL 6. LÅNE- OG FINANSIERINGSKILDER

6.1 Statens Fiskarbank

6.1.1 Frøya kommune

Tabell 6.1.1 Omsøkte og innvilgede lån i Statens Fiskarbank i Frøya kommune i 1989

An- tall	Søknads- type	Omsøkt (Lån+inv. tilsk.) kr.	Inn- vilget kr.	Rentestøtte av nto. byg- byggesum, kr.	Invest tilsk./	Innvil- gelses- grad i %
2	Ny båt	6.835.500	5.200.000		1.550.000	98,7
2	Rente- støtte	(7.749.800)		(7.749.800)		100
5	Brukt båt	10.459.801	9.359.801			89,5
2	Utstyr/ ombygn.	530.000	500.000			94,4
2	Ny motor	98.000	50.000			51,0
4	Redskap	590.000	440.000			74,6
3	Likviditets- lån	308.213	85.000			27,6
20		18.812.514	15.634.801		1.550.000	91,3

I forhold til 1988 har antall lånesøknader til STFB økt fra 13 til 20, d.v.s. med 54 %. Innvilgelsesprosenten er redusert fra 95,1 % til 91,3 %. Det innvilgede beløp har gått ned fra 22,2 mill. til 15,6 mill. eksklusiv investeringstilskudd på 1,5 mill.

De to nye fartøylene er begge på rundt 15 m og har hver en kostnad på knapt 4 mill. kr. Begge har fått tilsagn fra Statens Fiskarbank om lån og investeringstilskudd.

I tillegg til det som er nevnt her kom det også inn 10 søknader om likviditetstilskott hvorav 5 ble innvilget, med totalt kr. 230.000,- og 10 søknader om tilskott til arbeidsmiljøinvesteringer med en samlet investering på kr. 685.857,-, hvorav 4 ble innvilget tilskott med totalt kr. 147.000

En søknad om tilskott for omlegging til mekanisert linedrift ble innvilget. Her var investeringen kr. 27.600,- og tilskottet på kr. 14.000,-.

6.1.2 Hemne kommune

I Hemne ble det i 1989 behandlet en søknad om lån i Statens Fiskarbank til delvis finansiering av en 14,1 m brukt reketråler, og søkerne ble innvilget et lån på kr. 550.000,-.

6.1.3 Hitra kommune

Tabell 6.1.3 Omsøkte og innvilgede lån i Statens Fiskarbank i Hitra kommune 1989

An- tall	Søknads- type	Omsøkt (Lån+inv.- tilsk.) kr.	Inn- vilget kr.	Rentestøtte av nto. byg- gesum, kr.	Invest. tilsk. kr.	Invil- gelses- grad i %
1	Ny båt	2.820.000	2.000.000		650.000	93,9
1	Rentestøtte			(3.350.000)		100
4	Brukt båt	376.000	274.800			73,1
1	Rep. av motor	55.000	40.000			72,7
1	Utstyr	230.000	180.000			78,3
1	Likvidi- tetslån	2.140.000	500.000			23,4
9		5.621.000	2.994.800		650.000	64,8

Antall søknader i 1989 var 9, mens det året før var 6. Totalt ble det i 1989 gitt lånetilsagn tilsvarende vel 2,9 mill., mot kr. 1,4 mill. året før. Innvilgelsesgraden som i 1988 var 94 % er redusert til 64,8 % i meldingsåret.

I tillegg til det som er nevnt her kom det også inn 9 søknader om likviditetstilskott hvorav 6 ble innvilget, med totalt kr. 128.000,- og 4 søknader om tilskott til arbeidsmiljøinvesteringer med en samlet investering på kr. 482.900,-, hvorav 1 ble innvilget tilskott med kr. 34.000,-.

6.1.4 Snillfjord kommune

Fra Snillfjord foreligger det ingen ferdigbehandlete søknader om lån eller tilskudd til investeringer i fiskeflåten i 1989.

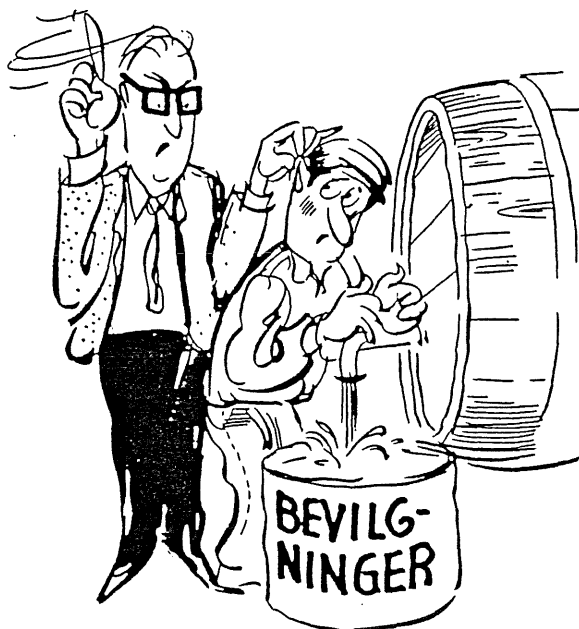
Et brukt, 32,7 m's autolinefartøy ble i meldingsåret solgt ut av kommunen (til Frøya). Dette fartøyet ble fullfinansiert året før (i 1988). Søknadssummen var kr. 3.084.097,-, mens det innvilgede beløp var på kr. 2.084.097,-.

6.2 Andre finansieringskilder.

En del prosjekter ble finansiert ved lån i private banker og med egenkapital, men dette har vi ikke den fullstendige oversikt over. Det kan imidlertid nevnes at Snillfjord kommune har vedtatt at det skal gis inntil 20 % kommunalt tilskudd av regnskapsførte kostnader til grunnlagsinvesteringer innen fiske og tiltak nært knyttet til fiske som skaper økt eller ny sysselsetting. Kommunens tilskudd begrenses til kr. 50.000,- pr. helårlig arbeidsplass pr. år.

Av andre finansieringskilder kan nevnes kommunale- og fylkeskommunale distriktelån, som også går inn i en del prosjekter som her er tatt med i oversikten over finansiering gjennom Statens Fiskarbank. På grunn av tildels sene eller manglende tilbakemeldinger på distriktelånene, er det vanskelig å få en fullstendig oversikt over dette.

Spesielt for året 1989 var at tidligere innehavere av konsesjon for drivgarnsfiske etter laks ble gitt anledning til å søke DU om etableringstilskott. Midlene, kr. 520.000,-, var svært begrenset og ble fordelt på 13 av søkerne, som skulle benytte de til delvis finansiering av bl.a. nye båter, ombygninger, fiskeredskaper m.m.



KAPITTEL 7. TILTAKSPLANER / - IDEER

7.2 Hele rettlederdistriktet

Stikkordsmessig arbeides det med følgende planer:

- Planlegging av sjøarealer i medhold av den nye plan- og bygningslov
- Etablering av fiskerihavner/- kaier
- O-skjellprosjektet
- Kvenvær mot år 2000
Kvenvær Havbruk A/S
- Undersøkelse av krabberessurser
- Strukturanalyse av fiskeindustri-/mottaksanlegg
- Etablering av Øyfisk A/S - slakte-/pakkelinje, Sula
- Etablering av fiskemottak/butikk - Froan Forretningsdrift
- Næringspolitisk konferanse - Kystkommunenes status som utbyggingskommune
- Finansiering av fartøyer
- Strukturanalyse av fiskemottaka i Hitra og Frøya
- Søknader om finansiering innsendt
- Frøya Næringscenter A/S (under stiftelse)
- Samarbeid skole/næringsliv
akvakulturnæringen
- Etablering av kompetansesenter for fiskeri- og akvakulturnæringen
- Samordne kompetanse i kommunen
- Prosjektleder begynt i stillingen.
- Frøya Rederiservice (Rederi/administrasjon)
- Samarbeidstiltak/lederutvikling innen fiskeflåten

Frøya Regnskap A/S opprettet egen avdeling og ansatt en person. Tiltaket fungerer godt.

KAPITTEL 8. OPPSUMMERING

Etter at Hitra og Hemne i 1987 trakk seg ut av samarbeidet om den regionale oppdrettskonsulenten, var kommunene Agdenes, Frøya og Snillfjord med på ordningen fram til at oppdrettskonsulenten sa opp sin stilling og sluttet 01.07. 1989. Organiseringen av stillingen ble da tatt opp til ny vurdering, og det ble opprettet en styringsgruppe. Stillingen ble godkjent som et 3-årig engasjement og er faglig underlagt Fiskerisjefen v/fiskerirettlederen. Snillfjord kommune trakk seg samtidig også fra samarbeidet

Den regionale oppdrettskonsulenten har siden 1988 hatt kontor - fellesskap med fiskerirettlederen. Kontoret lå før den tid på Fillan i Hitra kommune. Kontorfellesskapet med oppdrettskonsulenten har gitt positive resultater i form av økt samarbeide på en rekke områder. Spesielt kan nevnes kystzoneplanlegging. Når det gjelder den øvrige bemanningssituasjonen på Fiskerikontoret er det ingen endringer siden 1988.

Det ble i 1989 holdt 14 ordinære møter og 14 telefonmøter i fiskerinemndene og 215 saker ble behandlet. Det er en økning i aktiviteten i forhold til året før når det gjelder antall saker. Antall telefonmøter er imidlertid redusert fra 16 til 14, men antall ordinære møter er det samme som for 1988. Sysselsettingen i regionens fiskeflåte har økt med 1,8 % i forhold til 1988, og gjennomsnittsalderen på blad B viser en liten nedgang.

Utviklingen i sysselsettingen innen mottak/foredlingsbransjen har vist at sysselsetting i tradisjonell fiskeproduksjon har gått tilbake samtidig som den har økt for virksomhet som slakting, pakking og videreforedling av oppdrettsfisk.

Fiskeflåten preges fortsatt av et høyt antall sjarker, og hele 97,6 % av fiskeflåten består av sjarker under 15 m. I meldingsåret var det en avgang på 79 enheter mens 16 fartøyer ble registrert i merkeregisteret. Det var en tilgang på 1 fartøy i størrelsesgruppen mellom 15 og 20 m og 2 fartøyer over 30 m.

Antall fiskemottak har stort sett holdt seg konstant de siste åra, men 1 mindre bedrift la i 1989 ned sin virksomhet.

I regionen ble det tildelt 2 nye FOU-konsesjoner for oppdrett av laks og aure i 1989. En søknadsrunde om utvidelse til 12.000 m³ går imidlertid sin gang, og de fleste oppdrettsanleggsggene i regionen som har mindre enn 12.000 m³ har nå fått tilsagn om utvidelser. Det totale konsesjonsvolumet var i 1989 på 677.600 m³. Et anslag over fremtidig volum i regionen vil være

8.2

Interessen for skjell er gått noe tilbake, mens interessen for marine fiskearter fortsatt var tilstede også i 1989. Det er spesielt oppdrett av torsk som mange finner interessant.

Antall søknader til Statens Fiskarbank har økt noe i meldingsåret. Imidlertid har innvilget lånebeløp samt innvilgelsesprosenten gått tilbake i forhold til 1988, men det må i den forbindelse nevnes at det på Frøya i -88 ble anskaffet et 123 fots autolinefartøy til 23 mill., som oppnådde finansiering gjennom Statens Fiskarbank. Dette prosjektet alene er nok til å gi seg utslag i statistikken, slik at det innvilgede lånebeløp er relativt høgt i 1988 i forhold til forutgående og påfølgende år.

Situasjonen er på langt nær tilfredsstillende når det gjelder fornyings- / utbyggingstakten sett i forhold til flåtens høye gjennomsnittsalder. Flåtestrukturen er fortsatt lite differensiert og har et minimalt antall havgående fartøyer. Fartøyer over 15 m utgjorde pr. 31.12.89 2,2 % av distriktets samlede fiskeflåte, mens ca. 30 % av fartøyene er 30 år og eldre.

Det er viktig at flåteplanen for Sør-Trøndelag følges opp dersom hensikten med den skal kunne bli realisert innen et akseptabelt tidsperspektiv.

Av viktige tiltak og planarbeid kan nevnes etablering av kompetansesenter for fiskeri- og akvakultur, O-sjellprosjektet, kartlegging av krabberessurser, etablering av rederikontor / samarbeidstiltak (Frøya rederiservice), etablering av Kvenvær Havbruk A/S med det primære mål å effektivisere levendefiskomsetningen, etablering av fiskemottak og forretningsdrift i Froan.

