

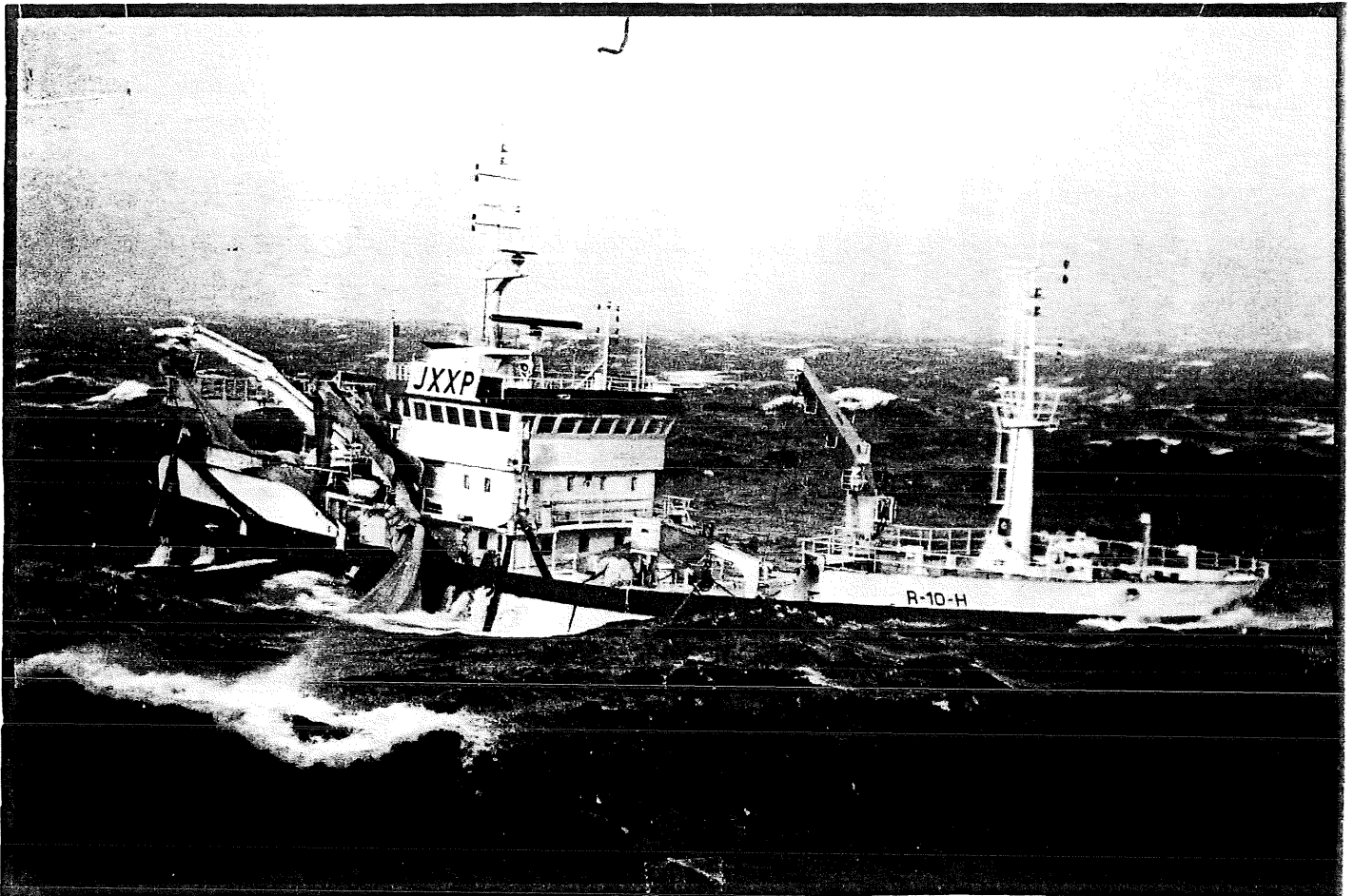
058

FISKERIDIREKTORATET
BIBLIOTEKET

30 SEPT. 1992

ÅRSMELDING 1991

FISKERIRETTLEDEREN I HAUGESUND,
BOKN, TYSVÆR, UTSIRA OG
VINDAFJORD



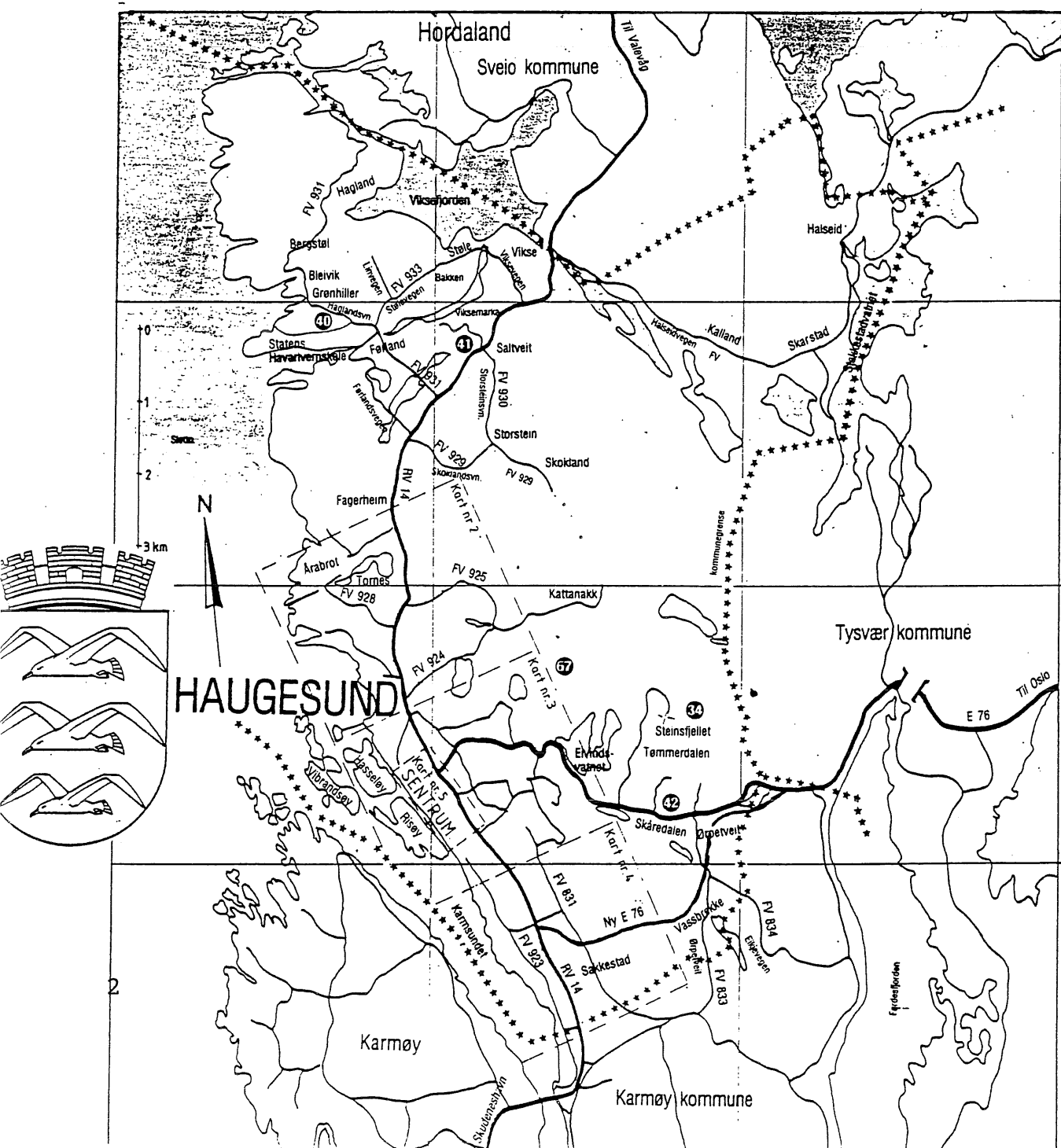
1 INNHOLDSFORTEGNELSE

KAP.	INNHold	SIDE
1.	KORT OM KOMMUNENE HAUGESUND, BOKN, TYSVÆR, UTSIRA OG VINDAFJORD.	2
1.1.	Haugesund	2
1.2.	Bokn	3
1.3.	Tysvær	5
1.4.	Utsira	6
1.5.	Vindafjord	7
2.	SANNENDRAG	8
3.	SYSSELSETTINGEN I FISKERINÆRINGEN.	9
3.1.	Fiskarmanntalet.	9
3.2.	Sysseissettingen i foredlingsleddet.	14
3.3.	Sysseissettingen i oppdrettsnæringen.	15
4.	FISKEFLATEN.	16
4.1.	Fiskefartøyene.	16
4.2.	Konsesjonsbildet for kommunene.	18
5.	FOREDLINGSLEDDET.	20
5.1.	Fiskebedrifter.	20
6.	RASTOFFUTVIKLING.	21
6.1.	Konsumfiske.	21
6.2.	industrifiske.	21
7.	FISKEOPPDRETT/AKVAKULTUR	22
8.	ANNEN VIRKSOMHET	24
8.1.	Algeoppblomstringen i Sandsfjordsystemet	24
8.2.	Karmsund Interkommunale Havnedistrikt	24
8.3.	Fiskerihavner	24
8.4.	Kystsoneplanlegging	24

1. KORT OM KOMMUNENE HAUGESUND, BOKN, TYSVÆR, UTSIRA OG VINDAFJORD.

1.1. Haugesund.

Fiskerirettlederen for Haugesund, Bokn, Tysvær, Utsira og Vindafjord har kontorsted i Haugesund, sentralt beliggende ved indre kai, der kommunikasjonene fra de ulike kommunene i distriktet ender opp. Det er god båtforbindelse til Stavanger og Bergen, og i tillegg bare 20 min. kjøring til flyplassen på Karmøy. Videre er det båtforbindelse til Utsira.



Haugesund hadde pr. 1.1.91. et innbyggertall på 27.756 personer, men det er bare 23 av disse som er registrerte fiskere i dag. Haugesund er en tradisjonsrik fiskeriby, og kalles også for "sildabyen". I dag er det svært lite som minner om "svunne tider", men litt aktivitet finnes ennå m.h.t. mottak/innfrysing av sild og makrell, samt videreforedling av sildeprodukter.

Haugesund er dessuten en serviceby som kan tilby varer og tjenester innenfor de fleste områder, og store deler av fiskeflåten benytter seg av tilbud som finnes her.

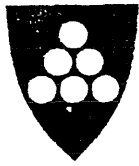
På det kulturelle plan bør en særskilt nevne de svært populære arrangementene som Filmfestivalen, Sildajazzen, Havnedagene og ikke minst verdens lengste sildebord. I tillegg kommer mye mer, og det er liten tvil om at Haugesund er festival- og konferansebyen fremfor noen i Norge.

1.2. Bokn

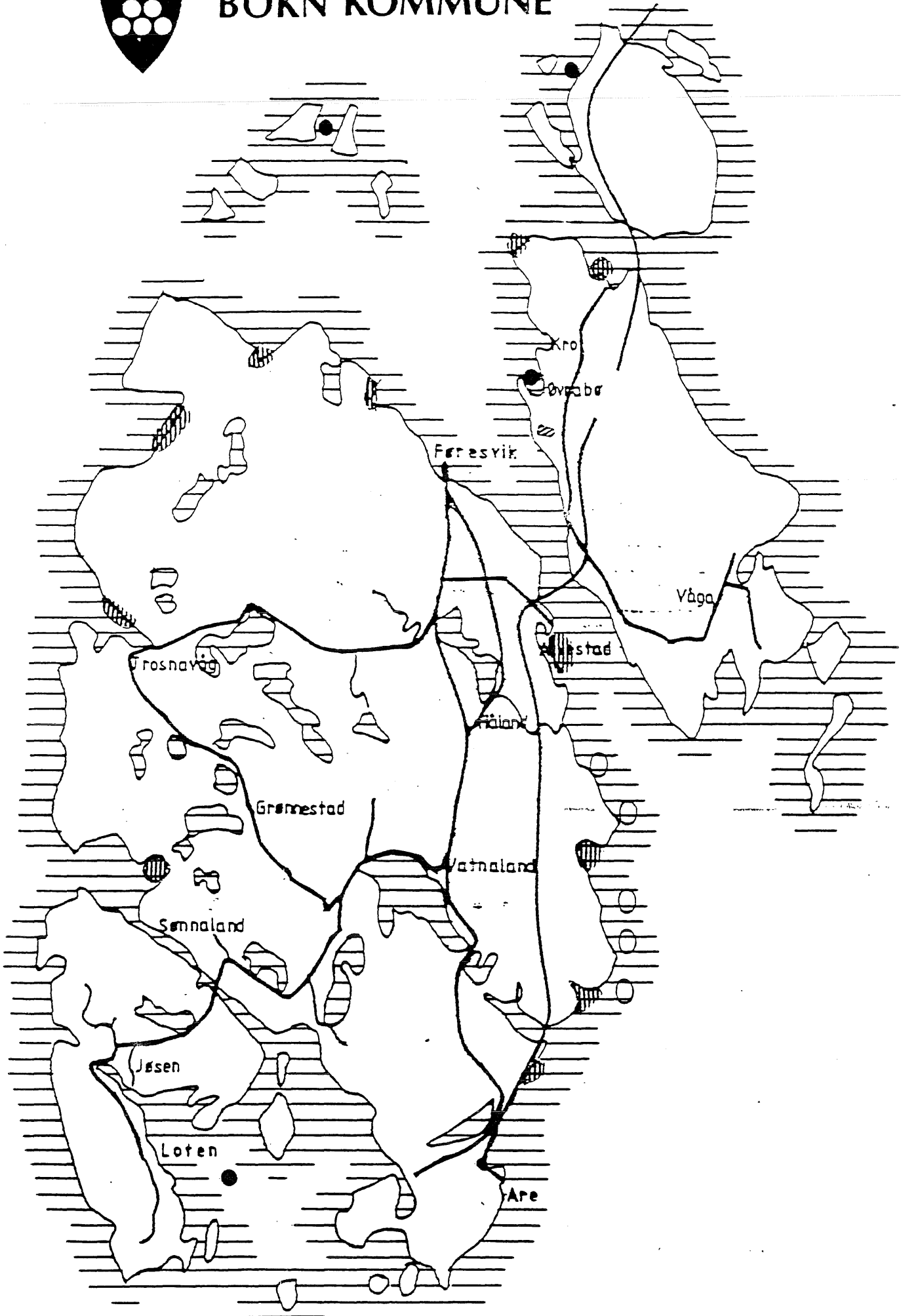
Bokn kommune, en tradisjonsrik fiskerikommune som fortsatt har en god andel personer sysselsatt innen fiskeri- og oppdrettsnæringen. Det er ca. 760 innbyggere bosatt i øykommunen, og folketallet har stor mulighet til å gå opp, ettersom kommunen dette året ble knyttet til fastlandet med broforbindelse.

Den nye kyststamveien er dermed lagt gjennom Bokn, og i slutten av 1992 vil turen over Boknafjorden til Rennesøy bare ta 20 min. Dette har skapt store muligheter for kommunen, som faktisk er blitt et viktig knutepunkt i regionen.

Det er registrert ca. 30 fiskere i Bokn, tilsvarende 26 fiskefartøyer. Kommunen har utstrakt oppdrettsvirksomhet, deriblant et mottaksanlegg/slakteri for laks. Videre kan en nevne Bokn Plast med over 20 ansatte, og Bokn Mek. Verksted.



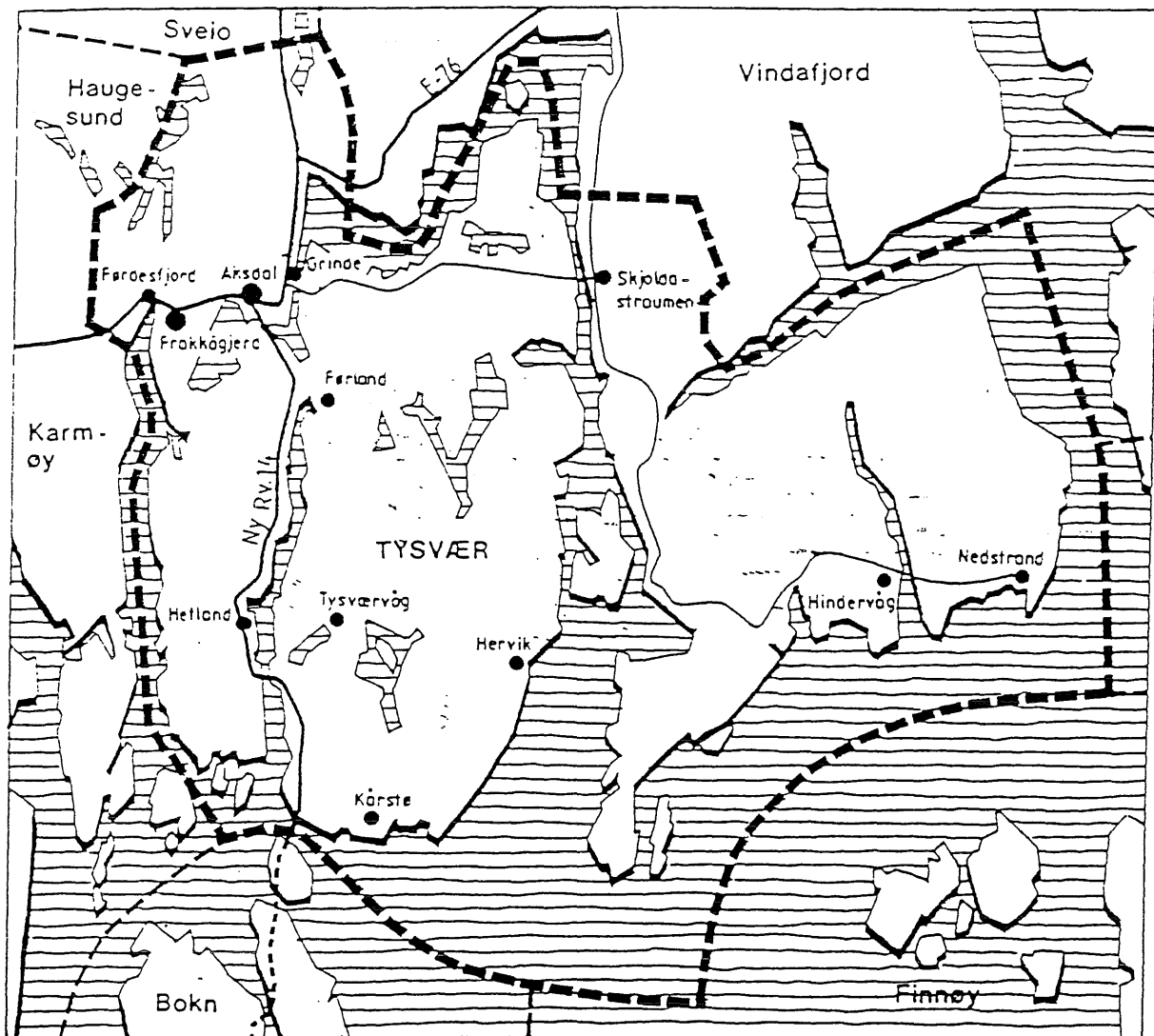
BOKN KOMMUNE



1.3. Tysvær

Tysvær kommune grenser til Haugesund/Karmøy i vest, Sveio i nord, Vindafjord og Suldal i øst og Bokn i sør. Sentralt ligger Aksdal som kommunens adm.senter, og som knutepunkt for trafikken fra Stavanger og Bokn til Haugesund, Bergen og Østlandet.

Viktigste næringsvirksomhet i Tysvær er gassterminalen på Kårstø, som stadig bygger ut sin virksomhet, jordbruk, den offshorebaserte virksomheten i Yrkjefjorden, samt en del oppdretts- og fiskerivirksomhet. I tillegg kan en nevne Rogaland Konserveringsfabrikk i Hervik spesielt, og generelt at det er utviklet områder i kommunen med både småindustri, større spesialforretninger, serviceforetak og offentlige tjenesteytinger.



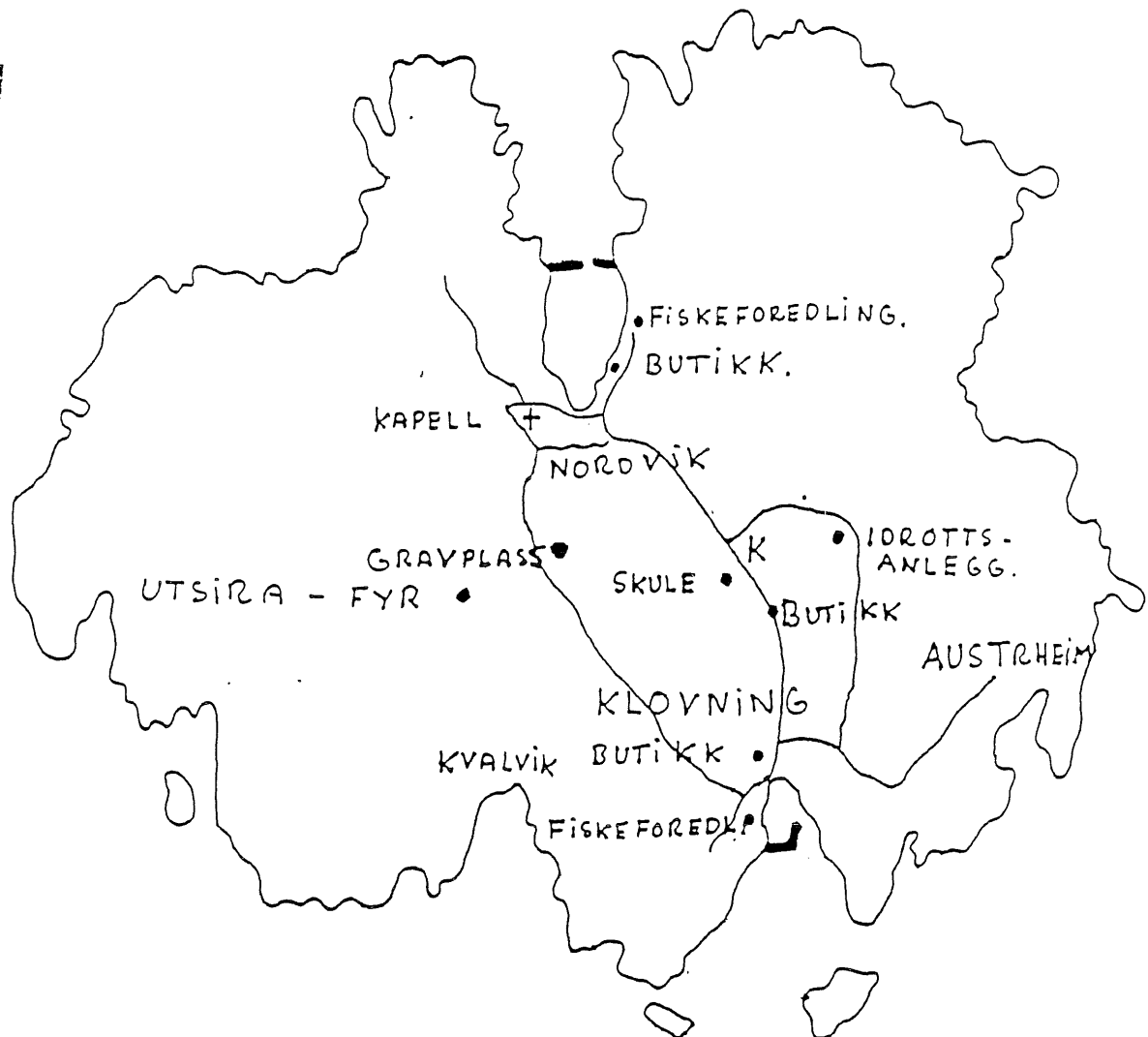
1.4. Utsira

Utsira, Norges minste kommune, er en liten øy som ligger 6,5 n.mil. vest av Karmøy, og 12,5 n.mil utenfor Haugesund sentrum. Øya har et areal på 6,2 kvadratkilometer inkl. ferskvann. Utsira har havområder på alle kanter, og værmessig sett er det en hard og utsatt plass.

Rutebåten "Utsira" er den eneste forbindelsen folkene på Utsira har med fastlandet, og den har plass til 2 personbiler.

Det bor i dag ca. 230 mennesker på Utsira. Hovednæringene er fiske og tildels jordbruk eller sauedrift. I nord- og sørenden av øya finner en gode havner. I Norevågen finner en fryseriet som bl.a pakker og filiterer fisk. I Sørevågen er det gamle fryseriet i dag blitt en bedrift som viderforedler sild og legger denne i glass.

Fiskeriene representerer omtrent 50% av arbeidsplassene på Utsira, i tillegg til de ringvirkninger fiske fører med seg med tanke på arbeid på land.

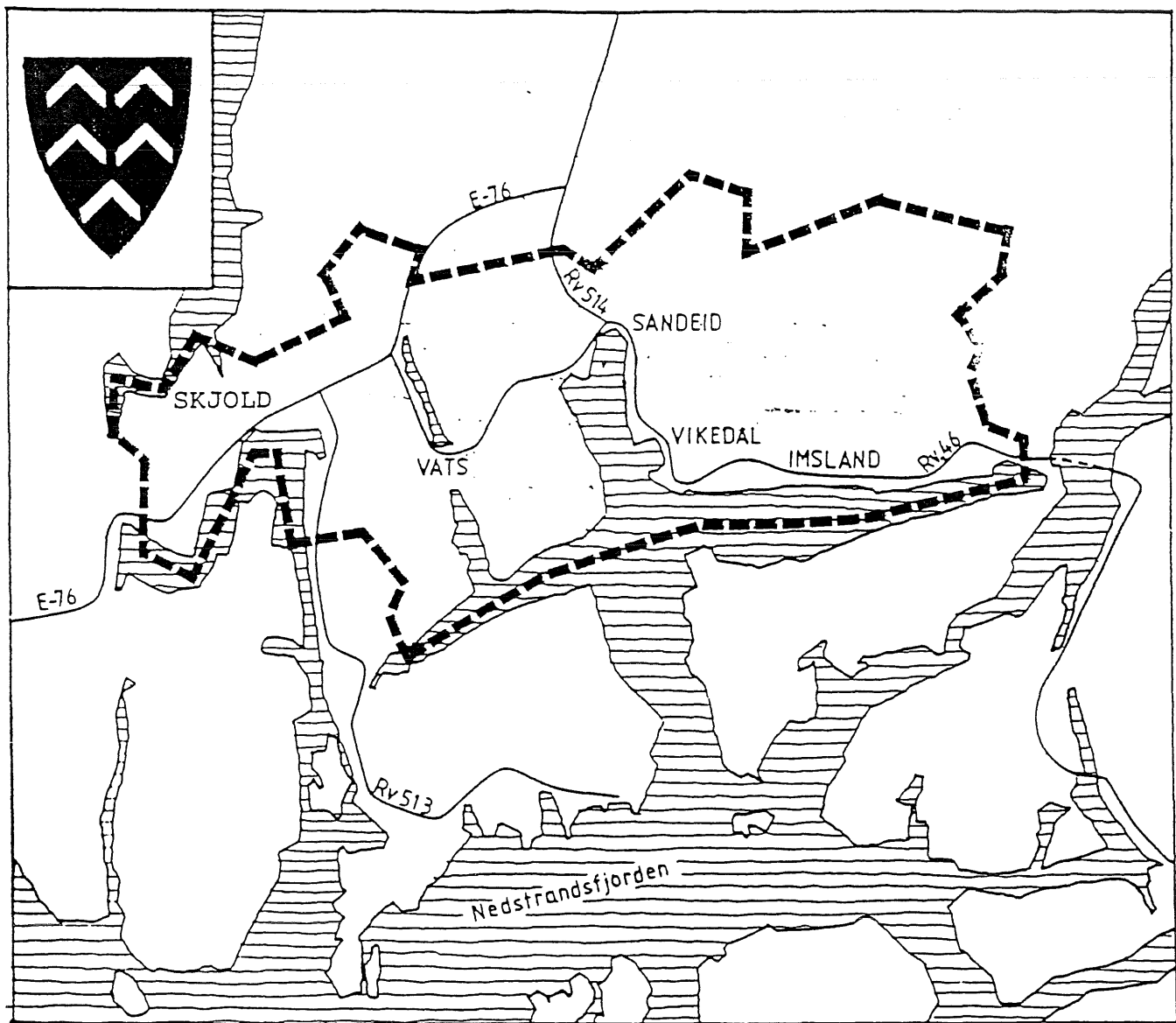


1.5 Vindafjord.

Vindafjord kommune er ein jordbrukskommune, og har sine viktigste ressurser innenfor landbruk, skogbruk, off. sektor og utnytting av fjordene. Det finnes ikke noe storindustri i kommunen, og m.h.t. fiskeriaktivitet det samme. Her er bare knapt 10 registrerte fiskere.

Oppdrettsnæringen er derimot større, og kommunen har flere store settefiskanlegg i tillegg til 2 matfiskanlegg for laks.

Det bor rundt 4.900 inbyggere i kommunen, som har et brutto areal på 443 km².



2 SAMMENDRAG

Fiskerirettlederkontoret i Haugesund har hatt et positivt og aktivt år. Kontoret er sekretariat for samtlige fiskerinemnder i de ulike kommuner, og en har hvert år mye arbeid m.h.t. dette.

Sysselsettingen innen fiskerinæringen er ulik fra kommune til kommune. En har det siste året hatt en liten nedgang i antall fiskere i alle kommunene, bortsett fra Vindafjord. I fiskeindustrien har sysselsettingen også gått noe ned fra fjordåret, mens oppdrettsnæringen har holdt seg på samme nivå.

Fiskeflåten har hatt nedgang av 1 større fartøy fra forige år. Ellers ser en at flåten i dette distriktet domineres av mindre fartøyer under 15 meter. Av de større fartøyene er det hovedsaklig industritråling som blir drevet, og en har tilsammen 9 nordsjøtrålkonsesjoner i distriktet.

Råstoffutviklingen dette året har vært positiv i forhold til året før, med en brukbart tobisfiske, og et normalt øyenpålfiske. Rekefisket har hatt en negativ trend m.h.t. pris og innblanding av småreker, men kvantumsmessig bedre enn tidligere år. Konsumfisket har også vært et viktig fiske i distriktet, og både kvantum og pris har tatt seg opp fra foregående år. Sildefiskeriene er på vei opp, og vil bli en viktig ressurs igjen.

Oppdrettsnæringen har hatt et vanskelig år, med dårlige priser, FOS sitt fall, og konkursspøkelset hengende over seg. De fleste anleggene i Rogaland har klart seg over krisen foreløpig, men desverre har en del blitt overtatt av banker etc. Oppdrettssøknader dette året har gått på alternative lokaliteter. Det er pr. idag lite sannsynlig med nytildelinger av oppdrettsanlegg for laks.

Også dette året fikk vi en algeinvasjon, og det var igjen algen *Prymnesium Parvum* som oppstod i Sandsfjorden/Hylsfjorden som forårsaket et betydelig tap for en del oppdrettere i Ryfylke. Erfaringen fra tidligere år gjorde at oppdrettere og forvaltning var godt forberedt, og klarte å forhindre den store katastrofen.

Haugesund den 31.aug. 1991

Fiskerirettlederen i Haugesund, Bokn, Tysvær, Utsira og Vindafjord

Oddvar Thorsen

3 SYSSELSETTINGEN I FISKERINÆRINGEN.

3.1. Fiskermanntalet

Tabellene som følger viser de ajourførte manntalslistene ved utgangen av 1988, 1989, 1990 og 1991 for Haugesund, Bokn, Tysvær, Utsira og Vindafjord. Blad B viser hvor mange som har fiske som sitt hovedyrke/eneyrke, mens Blad A viser de som har fiske som binæring. Forskriftene for føring av fiskermanntalet har ikke forandret seg i løpet av de siste 4 år, slik at tallene i tabellene er direkte sammenlignbare.

Tabell 3.1.a. Haugesund kommune.

		Fiskere fordelt etter alder.								
AR	Inn- deling	15 19	20- 29	30- 39	40- 49	50- 59	60- 69	70- ---	TOT.	Gj.sn. alder.
88	Blad A	-	-	1	-	-	2	6	9	69,7
	Blad B	1	4	9	4	2	-	1	21	38,1
	Totalt	1	4	10	4	2	2	7	30	47,6
89	Blad A	-	-	1	-	-	2	3	6	64,2
	Blad B	-	2	8	5	1	1	-	17	39,2
	Totalt	-	2	9	5	1	3	3	23	45,7
90	Blad A	-	-	2	-	-	2	3	7	60,1
	Blad B	2	3	9	5	3	2	-	23	39,8
	Totalt	2	3	11	5	3	4	3	30	44,6
91	Blad A	-	-	-	-	-	3	3	6	70,5
	Blad B	-	4	6	4	3	2	-	17	38,2
	Totalt	-	4	6	4	3	5	3	23	46,4

Antall fiskere i Haugesund har dette året vært det samme som i 1989, men med en betydelig nedgang fra fjoråret, da det var en tilsvarende oppgang.

Gjennomsnittsalderen på yrkesfiskerne holder seg fortsatt under 40 år, mens A-listen viser en høyere gj.sn.alder grunnet utmelding av yngre fiskere siste år.

Tabell 3.1.b. Bokn kommune

		Fiskere fordelt etter alder.								
ÅR	Inn- deling	15 19	20- 29	30- 39	40- 49	50- 59	60- 69	70- ---	TOT.	Gj.sn. alder.
88	Blad A	-	-	-	1	3	1	8	13	69,4
	Blad B	1	6	3	3	5	1	2	21	43,2
	Totalt	1	6	3	4	8	2	10	34	53,2
89	Blad A	-	-	-	1	2	2	11	16	71,3
	Blad B	-	5	4	2	3	1	-	15	38,1
	Totalt	-	5	4	3	5	3	11	31	55,2
90	Blad A	-	-	-	1	2	2	11	16	72,3
	Blad B	-	4	4	4	3	2	-	17	40,5
	Totalt	-	4	4	5	5	4	11	33	55,9
91	Blad A	-	-	1	0	1	2	10	14	72,2
	Blad B	2	2	4	3	2	2	-	15	39,5
	Totalt	2	2	5	3	3	4	10	29	55,3

Bokn har lenge vært inne i en negativ trend hva antall yrkesfiskere angår, også dette året har antall fiskere på blad B vist en nedgang på 2. Det samme gjelder blad A.

Den totale gjennomsnittsalderen har gått ned. Tabellen viser at det er kommet 2 yngre fiskere til, slik at det er noe bedring i rekrutteringen til fiskeriyrket i Bokn.

Tabell 3.1.c. Tysvær kommune

		Fiskere fordelt etter alder.								
ÅR	Inn- deling	15 19	20- 29	30- 39	40- 49	50- 59	60- 69	70- ---	TOT.	Gj.sn. alder.
88	Blad A	-	-	-	1	5	6	32	44	73,5
	Blad B	4	2	3	5	16	10	-	40	48,5
	Totalt	4	2	3	6	21	16	32	84	61,6
89	Blad A	-	-	-	1	5	8	27	41	73,1
	Blad B	3	3	1	5	17	9	-	38	49,6
	Totalt	3	3	1	6	22	17	27	79	61,8
90	Blad A	-	-	-	2	7	8	28	45	71,6
	Blad B	4	4	1	2	15	7	-	33	47,2
	Totalt	4	4	1	4	22	15	28	78	61,3
91	Blad A	-	-	-	1	7	10	25	43	71,3
	Blad B	3	7	1	1	13	6	1	32	45,6
	Totalt	3	7	1	2	20	16	26	75	60,3

Situasjonen m.h.t. antall yrkesfiskere i Tysvær, viser fortsatt ikke positive trekk, og det var også dette året en nedgang fra 33 til 32 fiskere på blad B. Det er også en reduksjon på 2 på blad A slik at det nå er totalt 75 manntalsførete fiskere i Tysvær, mot rundt 100 for 6-7 år siden.

Gjennomsnittsalderen ser en er gått noe ned på begge listene.

Tabell 3.1.d. Utsira kommune

		Fiskere fordelt etter alder.								
ÅR	Inn- deling	15 19	20- 29	30- 39	40- 49	50- 59	60- 69	70- ---	TOT.	Gj.sn. alder.
88	Blad A	-	-	-	-	-	9	10	19	70,3
	Blad B	-	4	5	4	5	9	-	27	47,7
	Totalt	-	4	5	4	5	18	10	46	57,0
89	Blad A	-	-	-	1	-	10	10	21	69,7
	Blad B	-	3	6	3	4	6	1	23	47,4
	Totalt	-	3	6	4	4	16	11	44	58,1
90	Blad A	-	-	-	1	-	8	12	21	70,3
	Blad B	-	2	4	3	2	5	1	17	49,1
	Totalt	-	2	4	4	2	13	13	38	60,8
91	Blad A	-	1	-	1	-	3	14	19	69,0
	Blad B	-	0	3	3	2	4	1	13	53,3
	Totalt	-	1	3	4	2	7	15	32	62,6

I løpet av det siste året har det vært en reduksjon i antall fiskere på Utsira med totalt 6. Det var også en reduksjon på 6 fiskere i 1990.

Siden 1986 er tallet på yrkesfiskere bortimot halvert, og det er en dramatisk utvikling.

Det store problemet en har på Utsira er rekruttering av ungdom. De ungdommene som vokser opp på øya, flytter til byene og tar utdanning, naturlig nok, men det er et fåtall som vender tilbake til Utsira og fiskeriene.

Tabell 3.1.e. Vindafjord kommune

		Fiskere fordelt etter alder.								
ÅR	Inn- deling	15 19	20- 29	30- 39	40- 49	50- 59	60- 69	70- ---	TOT.	Gj.sn. alder.
88	Blad A	-	-	-	1	-	3	2	6	65,5
	Blad B	-	-	-	-	-	2	-	2	64,5
	Totalt	-	-	-	1	-	5	2	8	62,3
89	Blad A	-	-	-	1	-	3	3	7	68,1
	Blad B	-	-	-	-	-	2	-	2	65,5
	Totalt	-	-	-	1	-	5	3	9	67,6
90	Blad A	-	-	-	1	-	3	3	7	69,1
	Blad B	-	-	-	-	-	2	-	2	66,5
	Totalt	-	-	-	1	-	5	3	9	68,6
91	Blad A	-	-	-	1	-	4	3	8	70,0
	Blad B	-	-	-	-	-	1	-	1	66,0
	Totalt	-	-	-	1	-	5	3	9	69,6

Vindafjord er den klart minste fiskerikommunen i kontorets tjenstedistrikt. En ser bl.a. av denne tabellen at det i det siste året bare har vært 1 yrkesfisker i kommunen, og 8 fiskere på blad A. Gjennomsnittsalderen er i tillegg nesten 70 år på begge listene.

3.2. Sysselsettingen i foredlingsleddet

Tallene i tabell 3.2. viser hvor stor sysselsettingen var i 1991 i foredlingsindustrien for Haugesund, Bokn, Tysvær og Utsira. Det er ikke tatt med ansatte i videreforedlingsindustrien i Haugesund eller i detaljvarehandelen i byen.

Tabell 3.2. Sysselsettingen i mottaks og foredlingsanlegg i Haugesund, Bokn, Tysvær og Utsira.

Kommune	Heltidsansatte			Deltidsansatte		
	Menn	Kvinner	Tot.	Menn	Kvinner	Tot.
Haugesund	18	12	30	11	8	19
Bokn	2	0	2	3	8	11
Tysvær	2	0	2	4	0	4
Utsira	7	1	8	14	7	21
TOTALT	29	13	42	32	23	55

I **Haugesund** finnes det totalt 3 foredlingsbedrifter og fryseri som totalt står for ca. 45 årsverk. Fryseriet Iglo har ca. 12 faste ansatte mens Kyvik har ca. 13 ansatte. Vest-Sild har ca. 4 ansatte. Disse bedriftene har i tillegg deltidsansatte i perioder av året.

I **Bokn** er det eget mottaksanlegg for fisk, som har betegnelsen pakke- og sløyesentral for oppdrettsfisk. Fisken blir hovedsaklig sendt til eksportør i Bergen og Mølstrevåg. Anlegget har rundt 13 ansatte derav 2 faste.

I **Tysvær** er det 3 mindre anlegg for mottak av fisk og den samlede sysselsettingen ligger på ca. 4 årsverk. Bare 2 av disse mottakene er i dag i full drift.

I **Utsira** er det 2 bedrifter som sysselsetter ca. 8 heltidsansatte. Ved fryseriet i Nore-vågen er det også endel deltidsansatte i perioder når det blir levert større kvanta av ringnotbåter. Sildakongen Produksjon A/S driver i tillegg med ulike typer med sild på glass.

3.3. Sysselsettingen oppdrettsnæringen.

Pr. den 31.12.91. var det tilsammen 11 registrerte matfisk-anlegg i kommunene Haugesund, Bokn, Tysvær og Vindafjord. I tillegg 1 konsesjon i Bokn som nyttes som avlastningslokalitet for et anlegg fra Hå kommune.

Den omtrentlige sysselsetting i tilknytning til matfisk- og settefiskanleggene er vist i tabell 3.3.

Tabell 3.3. Sysselsettingen i oppdrettsnæringen (matfisk og settefisk laks/aure)

Kommune	Heltidsansatte			Deltidsansatte		
	Menn	Kvinner	Tot.	Menn	Kvinner	Tot.
Haugesund	3	-	3	-	1	1
Bokn	13	-	13	3		3
Tysvær	10	4	14	3	1	4
Vindafjord	14	1	15	4	6	10
Totalt	40	5	45	10	8	18

I **Haugesund** kommune er det 1 registrert matfiskkonsesjon. Hoveddelen av dette anlegget ligger geografisk sett ved Mølstervåg i Sveio, Hordaland. Anlegget består både av matfisk og settefiskanlegg, og sysselsetter rundt 4 personer. Settefiskanlegget ligger ved Støle i Haugesund. I tillegg er det 1 settefiskkonsesjon i Haugesund.

Bokn hadde i 1991 3 registrerte matfiskanlegg og et anlegg på "lån" i tillegg som nevnt ovenfor. Antall ansatte på disse 4 anleggene har ikke endret seg særlig i fra i fjor. Det er 2 settefiskanlegg i Bokn som tilsammen sysselsetter 4 personer.

Tysvær kommune hadde i 1991 ca. 12 personer innen matfiskproduksjon, fordelt på 5 anlegg. Kommunen har også 2 settefiskkonsesjoner. De to sysselsetter tilsammen rundt 5 personer.

Vindafjord som har 2 matfiskkonsesjoner og 4 settefiskanlegg har en sysselsetting på totalt ca. 25 personer.

4. FISKEFLÅTEN

4.1. Fiskefartøyene.

Tabell 4.1. Merkerregisterdata pr. 31.12.91.										
Antall fartøyer					Byggeår					
Status pr.1.1	Avg. Tilg.		Status 31.12	1930	1940	1950	1960	1970	1980	1980
				39	49	59	69	79	90	
Haugesund:										
0-14,9 m.	14	1	0	13	0	0	1	5	4	3
Over 15 m.	5	1	1	5	0	1	0	3	0	1
Totalt	19	2	1	18	0	1	1	8	4	4
Bokn:										
0-14,9 m.	22	0	1	23	0	0	5	8	5	5
Over 15 m.	4	1	0	3	0	0	1	1	1	0
Totalt.	26	1	1	26	0	0	6	9	6	5
Tysvær:										
0-14,9 m.	65	1	0	64	4	5	15	14	13	13
Over 15 m.	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0
Totalt.	67	1	0	66	4	6	15	14	14	13
Utsira:										
0-14,9 m.	22	2	0	20	2	1	1	3	8	5
Over 15 m.	4	0	0	4	0	0	0	1	2	1
Totalt.	26	2	0	24	2	1	1	4	10	6
Vindafj:										
0-14,9 m.	13	0	0	13	1	0	3	1	7	1
Over 15 m.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totalt.	13	0	0	13	1	0	3	1	7	1

Fiskerirettlederen i Haugesund var tidligere merkelovens tilsynsmann i Haugesund, Bokn og Tysvær kommune. I 1991 overtok en også dette vervet for Utsira og Vindafjord, slik at kontoret nå har alle 5 kommunene.

I **Haugesund** var det pr. den 31.12.91. totalt 18 reg. fiskefartøyer, derav 5 over 15 meter. Det var dette året en avgang på 1 mindre fartøy.

Bokn kommune hadde pr. den 31.12.91. totalt 26 fiskefartøyer reg. i merkeregisteret, og av disse var 3 over 15 m. Dette er en mindre en året før, som følge av en overføring til Haugesund.

Av tabellen ser en at ingen fartøy er bygget før 1950, men likevel er alderen på fartøyene totalt i Bokn noe høy. De nyere båtene som er bygget etter 1970 er mindre fiskebåter og sjarker.

Tysvær har den største fiskeflåten i dette distriktet utenom Karmøy, med totalt 66 merkeregistrerte båter pr. den 31.12.91. Dette er 1 fartøy mindre en i 1990. 95% av fartøyene er under 15 meter.

I **Utsira** har antall fiskebåter blitt redusert med 2 mindre båter dette året. Totalt er det nå 24 båter igjen på Utsira, derav 4 er over 15 meter.

I **Vindafjord** har det ikke skjedd noen endring i antall reg. fiskebåter. Det er totalt 13 båter i Vindafjord, som alle er under 15 meter.

4.2 Konesesjonsbildet for kommunene.

Storparten av fiskeflåten i distriktet driver et såkalt kombinasjon-fiske, dvs. fiske etter ulike fiskeslag med ulike redskaper. De større fiskebåtene er bundet til den konesesjonsplikt som nær sagt gjelder for alle fiskerier/fiskeslag.

En vil i den påfølgende tabellen liste opp antall større fiskefartøyer i de ulike kommuner, og samtidig sette opp antall ulike konesesjoner disse fartøylene tilsammen innehar på de ulike fiskeriene.

Tabell 4.2. Konesesjoner fordelt på de ulike kommuner.

FISKERI	HAUGESUND (4)	BOKN (3)	TYSVÆR (2)	UTSIRA (4)
Reketrål	1	0	0	1
Loddetrål	1	0	0	3
Ringnot	2	1	1	0
Torskekvote N.62 Br.	1	0	0	1
Nordsjøtrål	2	3	0	4
Brislingnot	0	3	2	0
Kolmuletrål	1	0	1	0
Tot.ant.kon- sesjoner	8	7	4	9

Tallene i parentes under kommunenavn, angir antall fartøyer som innehar konesesjonene som er satt opp i tabellen.

I **Haugesund** kommune er det nå 4 båter som er konsesjonspliktige ifølge forskriftene. 1 fartøy driver hovedsaklig industri- og reketråling i Nordsjøen, 1 fartøy driver for det meste driver med garnfiske og en del notfiske etter makrell, mens de 2 siste driver ringnotfiske og tar de tildelte kvoter.

Bokn har en konsesjonspliktig fiskeflåte på 3 fartøy. Det viktigste fiskeriet er industritråling i Nordsjøen. 1 fartøy driver industritråling kombinert med ringnotfiske, mens de 2 andre har industri- og reketråling som hovedbeskjeftigelse.

Tradisjonelt har Bokn vært en brislingfiske-kommune, og det er fortsatt 3 båter som innehar tillatelse til å drive dette fiskeriet.

Tysvær kommune har 1 stor ringnotbåt med ringnotkonsesjon, og ellers bare 1 fartøy igjen over 15 m. som driver et fiske med not etter b.l.a. sild og brisling.

Utsira har fortsatt den største industritrålerflåten i dette distriktet (en ser bort fra Karmøy). Utsira har som i fjor en flåte på 4 båter som har konsesjon for industritråling. 3 av båtene har loddetrålkonsesjon. Et av fartøyene har i tillegg reketrål-konsesjon.

5 FOREDLINGSLEDDET.

5.1. Fiskebedrifter.

I tabell 5.1. er det satt opp en oversikt over de fiskebedrifter som var i aktivitet i 1991.

Kommune	Fryseri	Fiskemottak	Sildesalteri
Haugesund	1	1	2
Tysvær	0	2	0
Utsira	1	1	0
TOTALT	2	4	2

I **Haugesund** er det 1 fryseri som hovedsaklig driver med innfrysing av makrell og sild.

I tillegg finnes det 2 sildesalterier som hovedsaklig har sin virksomhet rettet mot detaljvarehandelen.

På **Utsira** finnes det i dag 2 anlegg som er i drift, Fryseriet i Norevågen er basert på seifiletering, men driver også med innfrysing av makrell, pakking og kartonering. Kapasiteten ligger rundt 60 tonn til innfrysing og 8-900 tonn lagerkapasitet.

I Søreivågen som driver en bedrift i det gamle fryseriet og pakker sild i ulike smaksvarianter på glass og distribuerer disse til inn- og utland.

I **Tysvær** finner en 2 mindre mottaksanlegg for fisk. Det var tidligere også et anlegg som drev med skinning og røyking av pigghå,

I **Bokn** finner en pakke- og sløyesentralen som slakter og pakker oppdrettsfisk fra de lokale oppdretterne.

6 RÅSTOFFUTVIKLING.

6.1. Konsumfiske.

Oversikt over mottatte fangster og verdi av konsumfisk, samt mottatt kvantum sild og makrell ved fiskemottakene i Yrkje, Hervik, Tysvær kommune. 1989-91.

Tabell 6.1. Kvantum og verdi. Konsumfisk. ¹

Anlegg	1989		1990		1991	
	Kvant.	Verdi	Kvant.	Verdi	Kvant.	Verdi
	Tonn	Kr.	Tonn	Kr.	Tonn	Kr.
Yrkje	90,4	392.103	96,5	420.816	119,1	674.420
Hervik	85,6	337.276	81,8	340.190	87,0	458.660

Tabell 6.2. Kvantum og verdi sild og makrell. ²

Anlegg	1989		1990		1991	
	Kvant.	Verdi	Kvant.	Verdi	Kvant.	Verdi
	Tonn	Kr.	Tonn	Kr.	Tonn	Kr.
Yrkje	0,57	2.845	23,56	117.800	27,68	138.420
Hervik	28,23	141.160	61,05	305.245	51,22	256.100

I tillegg kan en nevne Iglo Fryseri som i 1991 hadde en innfrysing på ca. 1400 tonn laks, 4000 tonn makrell og 2-300 tonn sild.

¹Kilde: Rogaland Fiskesalgslag S/L, Stavanger.

²Verdien er beregnet etter en gj.sn.pris på kr.5,- for alle 3 år. Prisen på makrell varierer fra ca. kr. 2,50,- til kr. 23,- i løpet av sesongen.

7 FISKEOPPDRETT/AKVAKULTUR

Det ble i 1991 ikke tildelt nye konsesjoner for matfisk i Rogaland.

En vil her sette opp status for kommunene Haugesund, Bokn, Tysvær og Vindafjord i de følgende tabeller og kommentarer.

Tabell 7.1. Status over matfiskanlegg og settefiskanlegg i de respektive Kommuner. (Laks og Ørret).

Kommune	Antall konsesjon.	Konsesjonsvolum.	Antall settefiskanl	Settefisk-konsesjon.
Haugesund	1	12.000 kbm.	2	150.000 stk
Bokn	3	36.000 kbm.	2	300.000 stk
Tysvær	5	49.000 kbm.	2	650.000 stk
Vindafjord	2	24.000 kbm.	5	3.250.000 stk
SUM	11	121.000	10	4.250.000 stk

Det totale konsesjonsvolum er som det fremgår av tabellen 121.000 kbm. Av disse er 8000 kbm. flyttet fra Vindafjord til Karmøy, mens 4000 kbm. i tillegg er avlastningslokalitet (Bokn) for et anlegg i Hå kommune.

Det har bare skjedd en liten endringer det siste året m.h.t. nye konsesjoner eller utvidede konsesjoner. I Vindafjord ble det skrevet ut en ny konsesjon på settefisk på 100.000 stk.

P.g.a. de økonomiske problemene som oppdrettsnæringen har slitt med den siste tiden, har en desverre opplevd konkurser. Dette har medført endringer på eiersiden. Tabellen taler ellers for seg selv.

Generelt må en kunne si at i Nord Rogaland er det svært gode forhold for matfiskeoppdrett. Men det er desverre blitt oppdaget sykdom på fisk også i vårt fylke. Dette i tillegg til de algeproblemene som årvisst dukker opp i Sandsfjordsystemet.

Tabell 7.2. Oversikt over oppdrettsanlegg for andre marine arter i kommunene Bokn, Haugesund og Tysvær.

KOMMUNE	ANTALL ANLEGG	KONS.VOL. (Kbm)
Bokn	2	2000 + 1 poll
Haugesund	1	1000
Tysvær	6	6000
Totalt:	9	9000 + 1 poll

I all hovedsak gjelder dette oppdrett av torsk.

Av de mange skalldyrkonsesjonene som ble gitt på 80-tallet er det nå bare et fåtall igjen, p.g.a. liten lønnsomhet.

8. ANNEN VIRKSOMHET

8.1. Algeoppblomstring i Sandsfjordsystemet.

Alger ser ut til å bli et årvisst fenomen i dette lokale området, og oppdretterne, deres organisasjoner og off. myndigheter er nå fullt klar over den store risiko dette medfører hvert år.

I 1991 var alle klar til å ta de nødvendige forhåndsregler, slik som pumping av saltholdig vann inn i anleggene etc. Flytting av anlegg var dette året ikke tillatt p.g.a. smittefare av sykdom på fisk. Fiskerirettlederkontoret har i alle disse 4 algeårene vært sterkt involvert i beredskapsgruppen på Fiskerisjefkontoret.

8.2. Karmsund Interkommunale Havnedistrikt.

Haugesund og Karmøy er blitt enige om å opprette felles havnedistrikt, og i 1992 vil det opprettes felles havneråd og havnestyre. Dette vil bli en stor fordel for de fartøyer som anløper havner både i Haugesund og Karmøy, særlig m.h.t. havneavgiftene.

8.3. Fiskerihavner.

Etter mye forberedende arbeid, hvor også dette kontoret har vært involvert, har en fått til en løsning på fiskerihavneproblemet i regionen. Fiskerihavnen i Karmøy/Haugesund området har nå fått A-status, noe som medfører off. midler til opprustning og utbygging av de eksisterende havner i området. Hovedvekten vil riktignok tilfalle havnene i Akrehamn og Vedavågen på Karmøy.

8.4. Kystsoneplanlegging.

I de 5 kommunene dette kontoret sorterer under, er det ennå ulike resultat m.h.t. kystsoneplanleggingen. Tysvær er kommet langt, og har utarbeidet arealdelplaner inkl. kystsoneplan, som er ute til høring. Vindafjord er også interessert i å ferdiggjøre en slik plan, mens Bokn kommune først kommer i gang i 1992 med dette arbeidet.

Kontoret her med fiskerinemndene som støttespillere har prøvd å engasjere seg så mye som mulig i dette arbeidet, og har et godt forhold til kommuneadm. og planavd. i kommunene.