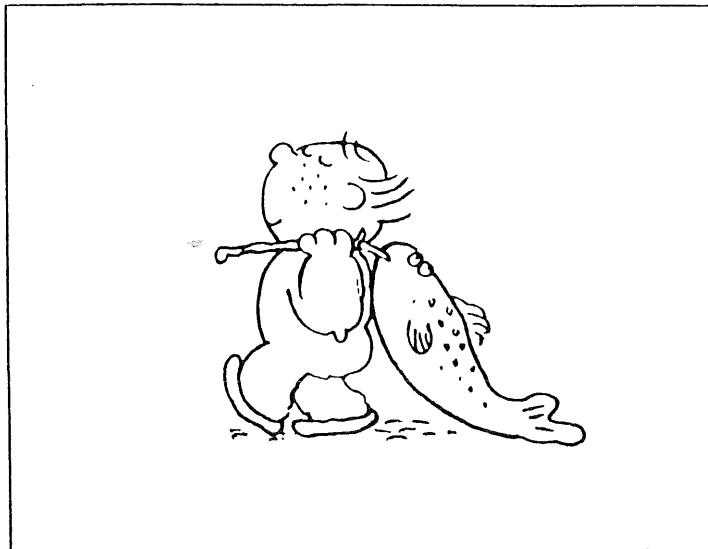


- 2 NOV. 1989

# ÅRSMELDING 1988



## Fiskerirettleiaren i Austevoll



ARSHELDING FOR 1988 FRA FISKERIRETTLEIAREN  
I AUSTEVOLL

1. Fiskerirettleiarkontorets virke og funksjon.
  - 1.1. Fiskerirettleiarkontoret
  - 1.2. Personalet
  - 1.3. Korrespondanse
  - 1.4. Møteverksemnd/viktige prosjekt
  - 1.5. Deltakelse i utvalg, nemnder, råd og komitear
  - 1.6. Tenestereiser utanfor tenesteområdet
  - 1.7. Fiskerinemnder
  - 1.8. Møteverksemnd i fiskerinemndene
  - 1.9. Fiskerinemndsaker
  - 1.10. **Administrative** erfaringar med tenesta i meldingsåret
  
2. Sysselsettinga i fiskerinæringa.
  - 2.1. Fiskarmanntalet
  - 2.2. Sysselsettinga i foredlingsleddet
  - 2.3. Sysselsettinga i oppdrettsnæringa
  - 2.4. Avleia verksemnd
  
3. Fiskeflåten
  - 3.1. Fiskeflåten
  - 3.2. Merkerregisterdata 1988
  
4. Foredlingsleddet
  - 4.1. Mottakstasjonar/tilverknad
  
5. Fiskeoppdrett/Akvakultur
  
6. Låne-og finansieringskjelder
  - 6.1. Statens Fiskarbank
  - 6.2. Andre låne-og finansieringskjelder
  
7. Tiltak/tiltaksarbeid
  
8. Summering
  - 8.1. Rettleiingstenesta

## 1. Fiskeriretttleiarkontorets virke og funksjon.

### 1.1. Fiskeriretttleiarkontoret.

Sone 5, som femnar om Austevoll Kommune åleine (jfr. soneinndeling frå fylkesfiskeristyret i Hordaland).

Retttleiarkontoret i Austevoll er lagt til kommunens administrasjonshus på Storebø.

I tillegg til Austevoll Kommune så er tenesteområdet utvida til også å femna om kommunane, Os, Tysnes, Fusa og Samnanger i sone 2, med kontordag på Osøyro ein dag i veka, i Fusa 2 kontordager pr. mnd, og ein kontordag pr. mnd. i Tysnes.

Ordninga tok til som ei prøveordning i 1982 og har sidan fortsett. Samnanger kom først med i ordninga frå 01.01.84.

I Austevoll er fiskerikontoret avdelt i 3 adskilte rom, d.v.s. eige kontor til kvar av dei tilsette.

Kontoret på Osøyro er i Dan Pedersen sitt bygg i sentrum. Kontoret i Fusa er på møterommet til Formannskapet i kommuneadministrasjonen, og i Tysnes vert nytta eit kontor tilknytta Formannskapskontoret.

### 1.2. Personalet

Fiskeriretttleiarkontoret i Austevoll er bemanna med følgjande:

Fiskeriretttleiar Hans Austevoll  
Konsulent Ingebrigt Austevoll  
1. kontorfullmektig Gurli Heimark  
Alle i full stilling.

Dei tilsette har samla relativt godt kjennskap til dei ulike ledd innanfor fiskerinæringa, innanfor vedkomande tenestedistrikt.

1.3. Korrespondanse.

Inn- og utgåande brevjournal:	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>1988</u>
Totalt inngåande	1.027	996	1.185
Totalt utgående	1.615	1.376	1.647

Korrespondanden syner ein markert oppgang det siste året både på inngåande og utgåande brevjournal.

1.4. Møteverksemd/viktige prosjekter.

Fiskerirettleiaren sine arbeidsoppgåver har vore mange og varierende i **meldingsåret**. Dette har resultert i ein god del møteverksemd og synfaringer. Utanom sjølve møteverksemda i fiskerinemndene skal ein i stikkordsform nemna:

- møter i samband med kystzoneplanlegging i Austevoll og Fusa
- møter i samband med Austevoll Næringsutvikling A/S og nye tiltaksplaner.
- div. møter på Akvakulturstasjonen i Austevoll.
- div. ekskursjonsturar i Austevoll med delegasjoner.
- div. møter i Bergen. Fiskeridirektoratet, Fiskerisjefen og andre møter i Bergen.
- meirarbeid ved Fiskerisjefkontoret i samband med algeinvasjonen i månadsskifte mai/juni.

Prosjekt som har engasjert kontoret særleg kan her nemnast:

- søknader, synfaring og møter vedr. marine fiskearter, samt nye lokaliteter for laks og aure i samband med søknader om utviding.
- tilrettelegging av fiskerinemndssaker for heile rettleiingssona.
- fiskarmanntalet
- div. søknader til fiskeridirektoratet.
- utvidelsessøknader for laks og aure.

1.5. Deltakelse i utvalg, nemnder, råd og komiteer.

Fiskerirettleiaren har i meldingsåret vore medlem/deltakar i følgjande:

- Evalueringsutvalget for Rettleiingstenesta
- Fiskerisjefen sin representant i styret for Fusa/Kvam Forsøksring
- Austevoll Bygningsråd
- Os Bygningsråd
- Fusa Bygningsråd
- Tysnes Bygningsråd
- Samnanger Bygningsråd

1.6. Tenestereiser utanfor rettlearsona.

Dei viktigaste tenestereiser som fiskerirettleiaren har hatt utanom tenestedistriktet kan i stikkordsform nemnast:

- div. møter hos Fiskerisjefen
- div. møter i Fiskeridirektoratet

1.7. Fiskerinemnder.

1.7. a. Fiskerinemnda i Austevoll (kontorkommunen)

Sigvald Hufthammer,	(leiar)	5384	Torangsvåg
Inge Halstensen,	(n. leiar)	5397	Bekkjarvik
Reidun Jørgensen	(medl.)	5387	Møkster
Martha Våge,	(medl.)	5398	Stolmen
Kåre K. Sandtorv,	(medl.)	5392	Storebø

Varamedlemar:

Jan Hevrøy		5392	Storebø
Øystein Rabben		5397	Bekkjarvik
Anne-Kristine Bakke		5384	Torangsvåg
Gerd Møgster		5387	Møkster
Hans Reidar Njåstad		5398	Stolmen

1.7. b. Fiskerinemnda i Os.

Reidar Skåtøy	(leiar)	5200	Os
Eva Kvernes Røttingen	(n.leiar)	5228	Lepsøy
Harald Døsen	(medl.)	5200	Os
Inger Margrethe Eidsvik	(medl.)	5222	Nordstrøno
Jostein Røttingen	(medl.)	5228	Lepsøy

Varamedlemar:

Margunn Valen		5228	Lepsøy
Else Marie Norland		5215	Lysekloster
Solveig Henriksen		5228	Lepsøy
Jakob Søreide		5228	Lepsøy
Kjell Arthur Lunde		5200	Os
Kirsten Lønningdal		5200	Os
Edvard Bjernevik		5227	Søre Neset
Eirik Skåla		5220	Hagavik
Arne Bogevik		5200	Os

1.7. c. Fiskerinemnda i Fusa og Samnanger.

Medlemar frå Fusa:

Olav Bråten	(leiar)	5674	Sævareid
Håkon Skare	(medl.)	5640	Eikelandsofen
Mogdunn Ådland	(medl.)	5648	Holmefjord

Varamedlemar:

Olav Åsvang		5676	Baldersheim
Anfinn Matland		5648	Holmefjord
Thomas Ådland		5648	Holmefjord

Medlemar frå Samnanger:

Mons M. Utskåt	(n.leiar)	5650	Tysse
Haldor J. Lie	(medl.)	5658	Ådland

Varamedlemar:

Elvin Jørgensen		5650	Tysse
Erling Nygård		5650	Tysse

1.7. d. Fiskerinemnda i Tysnes.

Leiv Alsaker	(leiar)	5694	Onarheim
Trygve Storetvedt	(n.leiar)	5680	Tysnes
Gjermund Rosseland	(medl.)	5694	Onarheim
Sigmund Haukefær	(medl.)	5683	Reksteren
Birger Økland	(medl.)	5685	Uggdalseidet

Varamedlemar:

Magnus Alsaker		5694	Onarheim
Tormod Dalland		5680	Tysnes
Svein Tore Flakke		5694	Onarheim
Asbjørn Jensen		5680	Tysnes
Olav Vernøy		5683	Reksteren

### 1.8. Møteverksemd i Fiskerinemndene.

Oversyn over fiskerinemndsmøter og saksmengder for kvar einskild kommune innanfor fiskerirettleiaren i Austevoll sitt tenesteområde.

#### Austevoll Kommune:

6 møter, handsaming av i alt 142 saker.

#### Os Kommune:

6 møter, handsaming av 64 saker.

#### Fusa og Samnanger Kommune:

4 møter, handsaming av 22 saker.

#### Tysnes Kommune:

4 møter, handsaming av 26 saker.

### 1.9. Fiskerinemndsaker.

Både i Austevoll, Os, Fusa og Samnanger, og Tysnes har fiskerinemnda vore lett å samla til møte til ei kvar tid, og medlemene i kvar einskild nemnd har teke positivt del i dei einskilte saker som har vore framlagt til handsaming. I den grad det har vore mogeleg så har medlemene i nemnda fått tilsendt saksliste saman med møteinnkalling i god tid på førehand, og medlemene er såleis godt førebudd ved fram møte i nemnda. Dette kortar også ned møtetida i nemndene.

I meldingsåret vart det til saman handsama 254 saker i desse fiskerinemndene.

Forutan lånesøknader til Statens Fiskarbank, som kjem som eige kap., så hadde fiskerinemndene mange andre ulike saker til handsaming som i stikkordsform kan nemnast:



Austevoll Fiskerinemnd:

- 41 søknader til Fiskerisjefen vedr. laks og aure som igjen refererer seg til utvidelsesøknader, nye driftslokaliteter, nødlokaliteter m.m.
- 13 søknader til Fiskerisjefen om konsesjon for marine fiskearter.
- 1 søknad til Fiskerisjefen om konsesjon for skalldyr.
- 3 søknader til Fiskeridirektoratet om innføring av utanlandske fartøy i merkeregisteret.
- 1 søknad til Fiskeridirektoratet om ervervelse av eie-  
domsretten til fiskefartøy.

Av andre saker fiskerinemnda hadde til handsaming var følgjande:

- 34 søknader om løyve til bruk av areal i eit område avgrensa til 100 m frå strandlina.
- Garantikassesaker.
- Referatsaker.
- Fiskarmanntalsaker.
- forslag til praktiske fiskeforsøk og veiledningsteneste for 1989.

Fiskerinemnda i Austevoll hadde vidare følgjande saker til uttale:

- Uttale vedk. handlingsprogran, friluftslivet i Hordaland.
- Uttale vedk. oppdrettslokaliteter, flaskehals for vidare vekst i Austevoll.
- Uttale vedk. søknader om opptak av skjellsand.
- Uttale vedk. riksvægsamband Huftarøy - Hundvåkøy.
- Uttale vedk. trasevalg for sjøkabler.
- Uttale vedk. bruprosjekter, seglingshøgder i Austevoll
- Uttale vedk. evaluering av Rettledningstenesten i Fiskeri-  
næringa.
- Uttale vedk. Kystzoneplan for Sunnhordland.
- Uttale vedr. oppretting av nødlokaliteter for fiskeoppdrett i Austevoll.

Os Fiskerinemnd:

- 1 søknad til Fiskeridirektoratet om eiedomsendring i fiskefartøy.
- 2 søknader til Fiskerisjefen om utviding av konsesjon for lakseoppdrettsanlegg
- 2 søknader til Fiskerisjefen om konsesjon for oppdrett av marine fiskearter
- 26 søknader til uttale vedk. bruk av areal i eit område avgransa til 100 m frå strandlina
- uttale vedk grendahavn i Strønevågen
- uttale vedk. reguleringsplaner i Os
- uttale vedk. søknader om trasevalg for sjøkabler og vassleidningar
- handlingsprogrammet for friluftslivet i Hordaland
- uttale vedk. midlertidig sikringssone for laksefisk
- uttale vedk. søknader om utlegging av flytebrygger
- uttale vedk. søknader om opptak av skjellsand
- uttale vedk. dumping av muddermasser i Bjørnefjorden
- Fiskarmanntalsaker
- Referatsaker

Fusa og Samnanger Fiskerinemnd:

- 4 søknader om nye lokalitetar/alt. plassering for lakseanlegg
- 1 søknad om utviding av konsesjon for marine arter
- 1 søknad om omgjering av matfisk i vatn til setjefiskanlegg
- 2 nye søknader om konsesjon for oppdrett av marine arter
- 1 søknad om utviding av smoltanlegg.
- 1 søknad om konsesjon for smoltifiserings-/sjøtilvenningsanlegg
- uttale vedk. reguleringsplaner
- uttale vedk prioritering av fiskerihavneprosjekt
- uttale vedk. handlingsprogram for friluftslivet i Hordaland, Fusa og Samnanger Kommune
- Fiskarmanntalsaker
- Reguleringsaker

Tysnes Fiskerinemnd:

- 3 søknader om flytting av matfiskanlegg av laks og aure
- 6 søknader om utviding av matfiskanlegg av laks og aure
- 1 søknad om aklimatiseringsanlegg for laksesmolt
- Fiskarmanntalsaker
- Referatsaker
- uttale vedk testprogram i Onarheimsfjorden
- uttale vedk. vegplan
- uttale vedk. flytebru
- uttale vedk. kloakkrammeplan for Våge
- uttale vedk handslingsprogram for friluftslivet i Hordaland, Tysnes Kommune
- uttale vedk. søkn. om utsleppsøyve
- uttale vedk. utfylling og bygging av molo
- uttale vedk. bygging av naust og kai
- uttale vedk. stenging av poll

1.10. Administrative erfaringer med tenesta i meldingsåret.

Med den bemanninga rettleiarkontoret i Austevoll har, så må me kunna seia at rettleiartenesta fungerer godt, men det er også heilt klart at p.g.a. utvida tenestekområde til også å femna om kommunane Os, Fusa, Samnanger og Tysnes så har dette gjeve rettleiarkontoret i Austevoll ei auka arbeidsmengde. Sjølv om me har fått auka arbeidspress så har me i dei fleste høve møtt positiv samarbeidsvilje, fiskerinemndene/fiskarane har vore lett å få kontakt med, og me har følt at dei har sett pris på deitenestene me har kunna vore hjelpeleg med.

2. Sysselsettinga i fiskerinæringa.

2.1. Fiskarmanntalet.

Tabell 2.1. Fiskarmanntalet. Fiskarar fordelt etter aldersgrupper og fiske som leveveg samt gjennomsnittsalder.

Tabellen nedanfor syner manntalslistene (liste I) à jourført ved utgangen av åra 1983 til 1988 for kommunane Austevoll, Os, Fusa, Tysnes og Samnanger.

Liste B syner kor mange som har fiske som hovudyrke, og liste A syner kor mange som har fiske som attåtnæring.

Tabell 2.1.a. Austevoll Kommune.

År	Inn- deling	Fiskere fordelt etter aldersgrupper							Totalt	Gj.sn. alder
		15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 og over		
1983	Blad A	0	2	2	3	11	21	37	76	66,50
	Blad B	23	100	62	33	32	15	1	266	34,88
	Totalt	23	102	64	36	43	36	38	342	41,90
1984	Blad A	0	1	3	4	10	19	37	74	66,84
	Blad B	24	96	60	32	24	13	1	250	33,79
	Totalt	24	97	63	36	34	32	38	324	41,34
1985	Blad A	0	0	3	3	11	25	39	81	67,82
	Blad B	19	82	65	33	26	10	3	238	34,30
	Totalt	19	82	68	36	37	35	42	319	43,09
1986	Blad A	0	0	3	2	7	21	44	77	69,64
	Blad B	19	85	68	32	22	12	2	240	34,40
	Totalt	19	85	71	34	29	33	46	317	42,96
1987	Blad A	0	1	4	4	6	21	47	83	66,69
	Blad B	22	75	67	33	20	11	2	230	34,12
	Totalt	22	76	71	37	26	32	49	313	42,75
1988	Blad A	0	0	2	4	6	23	46	81	69,75
	Blad B	11	62	52	36	14	12	2	189	36,07
	Totalt	11	62	54	40	20	35	48	270	46,18

Talet på fiskarar som har fiske som hovudyrke syner ein viss nedgang frå 1983 - 1987. Frå 1987 - 1988 er nedgangen stor. Ved å samanlikna A-fiskarane frå 1983 - 88, så er denne tabellen omtrent uforandra.

For 1983 til 1988 ser me at talet på B-fiskarar har ein klar topp i aldersgruppa 20-29 år, og dernest aldersgruppa 30-39 år. Gjennomsnittsalderen er gått noko opp i 1988. Av A-fiskarar er det mest eldre folk, og med ein klar topp i aldersgruppa over 70år. For desse som er over 70 år så må verksemnda deira nærast betraktast som ei hobbyverksemnd.

Både for Austevoll ovanfor og Os, Fusa og Tysnes nedanfor, så er talet på dei som er innanfor fiskaryrket i løpet av året noko høgare enn det fiskarmanntalet syner. Eg tenkjer her på skuleungdom og andre som er med på ein tur eller to, eller kanskje ein heil sesong. Ein fiskeristatistikk ved gjennomgåing av C-skjemaer og trekkoppgåver frå fiskeridrift ville nok visa eit adskilleleg høgare tal av fiskarar enn det fiskarmanntalet syner.

Tabell 2.1.b. Os Kommune.

År	Inn- deling	Fiskere fordelt etter aldersgrupper							Totalt	Gj.sn. alder
		15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 og over		
1983	Blad A	0	0	0	0	0	3	7	10	70,40
	Blad B	14	25	17	4	9	4	0	73	32,45
	Totalt	14	25	17	4	9	7	7	83	37,00
1984	Blad A	0	0	0	0	0	4	8	12	70,59
	Blad B	10	21	16	8	7	3	0	65	32,94
	Totalt	10	21	16	8	7	7	8	77	38,81
1985	Blad A	0	0	0	0	0	4	5	9	70,67
	Blad B	9	18	16	9	6	5	0	63	34,48
	Totalt	9	18	16	9	6	9	5	72	39,00
1986	Blad A	0	0	0	0	0	2	8	10	72,00
	Blad B	6	14	14	8	6	5	1	54	36,49
	Totalt	6	14	14	8	6	7	9	64	42,04
1987	Blad A	0	0	0	0	0	3	8	11	72,00
	Blad B	5	13	12	12	5	5	1	53	38,15
	Totalt	5	13	12	12	5	8	9	64	43,96
1988	Blad A	0	0	0	1	1	4	7	13	67,92
	Blad B	2	15	9	11	6	4	1	48	38,69
	Totalt	2	15	9	12	7	8	8	61	44,92

Tabellen for Os Kommune syner at hovuddelen av B-fiskarar er i aldersgruppa 20 - 49 år. Tabellen viser tendens til ein jevn nedgang i antal fiskarar.

Tabell 2.1. c. Fusa Kommune.

År	Inn- deling	Fiskere fordelt etter aldersgrupper							Totalt	Gj.sn. alder
		15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 og over		
1983	Blad A	0	0	2	2	2	7	3	16	58,93
	Blad B	0	3	4	4	2	2	0	15	40,86
	Totalt	0	3	6	6	4	9	3	31	48,24
1984	Blad A	0	0	3	0	2	5	2	12	58,09
	Blad B	0	4	2	5	2	1	0	14	41,00
	Totalt	0	4	5	5	4	6	2	26	48,89
1985	Blad A	0	0	2	0	1	5	3	11	61,27
	Blad B	2	0	3	3	2	1	0	11	41,00
	Totalt	2	0	5	3	3	6	3	22	51,14
1986	Blad A	0	0	2	0	1	4	4	11	62,28
	Blad B	2	0	2	3	3	1	0	11	42,00
	Totalt	2	0	4	3	4	5	4	22	52,14
1987	Blad A	0	0	1	0	2	3	3	9	62,33
	Blad B	1	2	2	4	3	1	0	13	39,92
	Totalt	1	1	3	4	5	4	3	22	49,09
1988	Blad A	0	0	1	0	3	4	2	10	61,40
	Blad B	0	3	1	4	3	1	0	12	42,58
	Totalt	0	3	2	4	6	5	2	22	51,14

Tabellen for Fusa Kommune syner at det er få fiskarar i dei yngste aldersgruppene.

Talet på fiskarar i Fusa viser små endringer dei siste åra.

Tabell 2.1. d. Tysnes Kommuen.

År	Inn- deling	Fiskere fordelt etter aldersgrupper							Totalt	Gj.sn. alder
		15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 og over		
1983	Blad A	0	0	1	1	4	4	2	12	58,75
	Blad B	0	1	1	1	1	4	0	8	51,25
	Totalt	0	1	2	2	5	8	2	20	55,75
1984	Blad A	0	0	1	0	3	7	2	13	61,08
	Blad B	0	2	0	2	1	3	0	8	47,50
	Totalt	0	2	1	2	4	10	2	21	55,91
1985	Blad A	0	0	1	0	3	4	2	10	60,30
	Blad B	0	2	0	2	1	3	0	8	42,25
	Totalt	0	2	1	2	4	7	2	18	52,28
1986	Blad A	0	0	1	0	3	2	4	10	61,30
	Blad B	0	2	1	1	1	3	0	8	47,00
	Totalt	0	2	2	1	4	5	4	18	54,90
1987	Blad A	0	0	1	0	3	1	4	9	62,00
	Blad B	0	1	1	2	2	3	0	9	50,33
	Totalt	0	1	2	2	5	4	4	18	56,16
1988	Blad A	0	0	0	1	2	1	4	8	63,50
	Blad B	0	0	1	2	2	2	1	8	54,50
	Totalt	0	0	1	3	4	3	5	16	59,00

Samanlikna med kommunane Austevoll, Os og Fusa, så syner tabellen for Tysnes ein noko høgare alder på B.fiskarane i denne kommunen. Tabellen syner forøvrig ein viss stabilitet i talet på fiskarar.

Tabell 2.1. e. Samnanger Kommune.

År	Inn- deling	Fiskere fordelt etter aldersgrupper							Totalt	Gj.sn. alder
		15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 og over		
1984	Blad A	0	0	0	0	0	3	0	3	64,67
	Blad B	0	1	0	0	1	0	0	2	40,50
	Totalt	0	1	0	0	1	3	0	5	55,00
1985	Blad A	0	0	0	0	0	3	0	3	65,67
	Blad B	0	0	0	0	0	1	0	1	60,00
	Totalt	0	0	0	0	0	4	0	4	64,25
1986	Blad A	0	0	0	0	0	3	0	3	66,67
	Blad B	0	0	0	0	0	1	0	1	61,00
	Totalt	0	0	0	0	0	4	0	4	65,25
1987	Blad A	0	0	0	0	1	2	1	4	65,50
	Blad B	0	0	0	0	0	1	0	1	62,00
	Totalt	0	0	0	0	1	3	1	5	64,80
1988	Blad A	0	0	0	0	0	3	1	4	66,50
	Blad B	0	0	0	0	0	1	0	1	63,00
	Totalt	0	0	0	0	0	4	1	5	65,80

Ved utgangen av 1988 viste fiskermanntalet i Samnanger kun 1 person på bl. B og 4 personer på bl. A.



2.2. Sysselsettinga i foredlingsleddet.

I Austevoll kommune har me fire fiskeforedlingsverksemnder og tabelllen nedanfor syner sysselsettinga ved desse verksemndene frå 1985 til 1988.

Tabell 2.2. Sysselsettinga i foredlingsleddet.

		Heiltidstilsette			Sesongtilsette			Ant. årsverk		
		Menn	Kvinner	Totalt	Menn	Kvinner	Totalt	Menn	Kvinner	Totalt
Austevoll Fiskeindustri	-85	21	29	50	30	10	40	28	32	60
	-86	22	31	54	30	15	45	30	40	70
	-87	36	37	73	10	21	31	35	35	70
	-88	29	39	68	15	26	41	30	40	70
Norsk Akvakultur A/S	-85	4	3	7	15	20	35	10	12	22
	-86	3	2	5	20	20	40	8	16	24
	-87	3	3	6	10	21	31	<b>6</b>	<b>22</b>	28
	-88	2	2,5	4,5	10	30	40	8	22	30
Austevoll Røykeri A/S	-85	6	9	15	3	4	7	2	4	6
	-86	8	10	18	4	5	9	8	11	19
	-87	4	6	10	7	7	14	8	11	19
	-88	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Møkster Pakkeri A/S	-85	0	1	1	8	4	12	6	4	10
	-86	0	1	1	12	14	26	6	6	12
	-87	1	1	2	12	14	26	4	8	12
	-88	1	1	2	4	9	13	4	9	13

Austevoll Fiskeindustri A/S er eit moderne fisketilverknadsanlegg og hadde ca 90 personer tilsett på topp i sesongen.

Norsk Akvakultur A/S var i utgangspunktet ein moderne fabrikkbygning for mottak og foredling av blåskjell og østers, men p.g.a. mangelfull tilgang på råstoff så har verksemnda gått over til kjøp og sal av laks og aure. Verksemnda hadde tilsett 50-60 personar på topp i sesongen.

Austevoll Røykeri A/S er ei moderne verksemnd for mottak (kjøp og sal) av alks og aure, samt røyking av desse produkta. Denne verksemnda hadde store vanskar og la ned drifta på vårparten -88. Verksemnda tok opp att drifta som røykeri på haustparten og var meir eller mindre i ein ny innkjøringsfase resten av året.

Møkster Pakkeri A/S er ei relativ ny verksemnd som starta opp i 1984. I motsetning til to av dei verksemndene ovanfor, som har kjøps/salgsløyve så driv denne verksemnda kun med pakking for andre. I året som gjekk hadde verksemnda tilsett 2 personar få full tid og inntil 16 personar på deltid.

### 2.3. Sysselsettinga i oppdrettsnæringa.

I 1988 hadde Austevoll 24 fiskeoppdrettsanlegg for laks og aure i drift i lokalitetar i sjøvatn, samt eit setjefisk-anlegg i ferskvatn. Dessutan 2 anlegg for oppdrett av torsk og eit anlegg for marin yngel produksjon.

Ved utgongen av 1988 hadde Os Kommune 3 fiskeoppdrettsanlegg av laks i lokalitetar i sjøvatn og 1 setjefiskanlegg.

Fusa kommune har ifølgje konsesjonsregisteret 22 oppdretts-konsesjonar slik:

7 har setjefisk-og klekkerikonsesjonar i ferskvatn

2 har matfiskkonsesjonar i ferskvatn (regnbogeaure)

1 har matfiskkonsesjon (aure), pluss setjefiskkonsesjon i ferskvatn.

1 har matfiskkonsesjon (aure), setjefisk-og klekkeri i ferskvatn.

2 har matfiskkonsesjon både i sjø-og ferskvannslokalitet (laks og aure).

1 har matfisk (laks og aure) i sjø og setjefisk i ferskvatn.

1 har matfisk for torsk i sjø.

Tysnes kommune har 5 fiskeoppdrettsanlegg for laks i lokalitetar i sjøvatn og 5 setjefiskanlegg i lokaliteter i ferskvatn, 4 av desse sistnemnte i drift.

Samnanger kommune har 1 setjefiskanlegg for laks og aure og 1 torskeanlegg i sjø (matfisk).

Tabellen nedanfor syner sysselsettinga ved fiskeoppdrettsanlegga i Austevoll, Os, Fusa, Tysnes og Samnanger i 1988.

Tabell 2.3. Sysselsettinga ved oppdrettsanlegga.

Kommune	Heiltidstilsette	Deltidstilsette	Ant. årsverk.
Austevoll	60	50	85
Os	5	5	7
Fusa	40	30	50
Tysnes	15	15	20
Samnanger	3	3	4

Tabellen ovanfor refererer seg i hovudsak til manleg arbeidskraft. Berre nokre få kvinner er tilsett på deltid.

2.4. Avleia verksemnd.

I tilknytning til det tradisjonelle fiske og fiskeoppdrett har Austevoll kommune ei rekkje verksemnder som i stikkordsform kan nemnast:

INDUSTRI

Austevoll Notverksted A/S	Ringnot, trål merder.
Rabben Fiskeredskap	Merder, impregnering, tauverk, forankring m.m.
Austevoll Tvinner A/S	Tråd, fletta tråd.
Storebø Notbøteri	Reparasjon av nøter.
Rabben Mek Verksted	Nybygg, reparasjonar, flytebrygger m.m.
Storebø Mek Verksted	Båter for fiskeoppdrett, flytebrygger, håver m.m.
Austevoll Nye Industrier A/S	Oppdrettsanlegg.
Dalseide Shipping Services	Rustibus, el-installasjon, Elektro-mekanisk verksted.
EB Installasjon	Fôr-utmatingsanlegg, styresystem, tavler m. m.
ATV-Service A/S	Salg, montering og service av marin elektronikk.
Styro Austevoll A/S	Emballasje i styropor.
Hordafor A/S	Ensilasje, dødfiskcontainere.
Austevoll Rør og Sanitær A/S	Rørleggerarb. sveising av plastrør m.m.

TRANSPORT

- 1 fôrføringsbåt
- 5 føringsbåter med brønn.

FISKEINDUSTRI

Austevoll Fiskeindustri A/S	Kjøpeløyve oppdr. fisk fôrkjøkken, røykeri, fryseri.
Nye Austevoll Røykeri A/S	Røyking av oppdrettsfisk
Norsk Akvakultur A/S	Kjøpeløyve oppdr. fisk, røyking.
Sea Star International A/S	Salg av oppdrettsfisk.
Møkster Pakkeri A/S	Pakking av oppdrettsfisk.

KONSULENTER

FIBA Regnskap A/S	Konsulenttenester
District Offshore	(investering, drift, regnsk. Management, oppdrett, sypply
Global Aqua A/S	drift av oppdrettsaktivit. i utlandet.
Austevoll Næringsutvikling	Konsulenttenester

FORSKNING, UNDERVISNING

Fiskeridirektoratets Havforskn.	Forskningsstasjon for akva- kultur, m.m.
Fiskarfagskulen	videregående undervisning akvakultur 3-årig kursverks.
Oppdrettarlaget i Austevoll	

### 3. Fiskeflåten.

#### 3.1. Fiskeflåten.

I Austevoll er det ringnotflåten som er den dominerande flåte, og ved utgongen av året var det i kommunen 16 fartøy med individuelle konsesjonar frå 4.900 hl til 13.900 hl. Storleiken på desse fartøya er frå 134 - 212 fot.

Fiske for denne flåten refererer seg til loddefiske på Island og Jan Mayen, samt kolmulefiske vest for Dei Britiske Øyer og makrell- og sildefiske i Nordsjøen/Nordskehavet.

Det er vidare eit garn-/snurpefartøy på 90 fot, under konsesjonsgrensa, som forutan å drive garnfiske i Nordsjøen, deltek med ringnot og snurredad. Snurrevadfiske etter torsk på Finnmarkskysten om vinteren, samt Nordsjøfiske etter sild og makrell om sumaren.

Fartøy i mellomstorleiken frå 40 til 90 fot er det få av i Austevoll.

I 1988 var det berre eit fartøy som dreiv industritrålfiske i Nordsjøen.

Kyst-og fjordfiske etter brisling vart kun driven av eit fartøy i meldingsåret.

Vidare var det eit fartøy som dreiv torskefiske med garn i Lofoten under vintersesongen.

Det er ein stor sjarkflåte i Austevoll mellom 20 og 40 fot. Hovuddriftsforma for denne flåten er i alt vesentleg notfiske etter pale og markell, drivgarnfiske etter makrell og laks sumarstid, samt kyst-og fjordfiske med bottengarn etter lange, sei og hå.

Berre nokre få fiskesjarkar vert driven på heilårsbasis. Hovuddelen av denne flåten vert driven av havfiskarar mellom ringnotsesongane, samt av fiskarar som driv fiske som attåtnæring.

Tabell 3.2. Oversikt over dei merkeregistrerte fiskefarkostane for 1988.

I Austevoll kommune er fartøya i storleiken 5 til 15 m den yngste flåten.

Fartøya i storleiken 15 til 50 m er det berre få av. Av dei største fartøya (ringnotflåten) er ca. halvparten forholdsvis nye fartøy. Dei eldre fiskefartøya i denne flåten er tidlegare kvalvåtar eller trålarar, som vart ombygd til snurparar med dorryar, og seinare til ringnotsnurparar.

I Os kommune er også fartøya i storleiken 5 til 15 m den yngste flåten (sjarkfartøy). Dei 2 andre ringnotfartøya over 30 m er eldre ombygde kvalbåtar.

Dei 2 øvrige fartøya (15 - 29 m) er brislingbruk.

Fiskefartøya i Fusa er hovudsakeleg sjarkar og nokre av desse dreiv også med brislingfiske i 1988. Slik merkeregisterdata syner så består fiskefartøya i Fusa i storleiken 5 - 20 m.

I Tysnes kommune er det omtrent berre fartøy frå 5 - 10 m. Eit brislingfartøy er i storleiken 15 - 20 m.

Frå Samnanger kommune føreligg det ikkje merkeregisterdata ved denne årsmeldinga. Kommunen har berre nokre få merkeregistrerte fiskefartøy og desse er alle relativt små båtar.

For samtlege kommunar som er nemnt ovanfor så er dei minste fartøya hovudsakeleg driven av A-fiskarar, og dette er i stor grad pensjonistar som driv småfiske/heimefiske.

DEN HJEMMEHØRANDE FISKEFLÅTE PR. 31.12.1988. HJEMSTEDSFYLKE: HORDALAND

REG.KOMMUNE: H - AV I SIDE 3

MASKINREGISTERET I 1988

LENGDE	TOTALT	JANUAR 19	10-20	31-59	60-99	100-129	200-299	300-399	400-499	500-699	700-999	900-1199	OV.1199	UOPPGITT
0.0 - 4.9M	7	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0 - 9.9M	121	23	35	32	21	10	-	-	-	-	-	-	-	-
10.0 - 14.9M	27	-	1	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0 - 19.9M	5	-	-	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-
20.0 - 24.9M	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
25.0 - 29.9M	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
30.0 - 34.9M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35.0 - 39.9M	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
40.0 - 44.9M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45.0 - 49.9M	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
50.0 OG OVER	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
UOPPGITT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>T O T A L T</b>	<b>171</b>	<b>24</b>	<b>37</b>	<b>33</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>-</b>

BYGGMATERIALE

LENGDE	TOTALT	IFAR 1929	1930-39	1940-49	1950-59	1960-69	1970-74	1975-79	ET.1979	UOPPGITT	STYL	TRE	PLAST	ANNET
0.0 - 4.9M	3	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	3	-
5.0 - 9.9M	121	1	1	0	9	12	13	14	37	3	-	56	64	1
10.0 - 14.9M	27	-	2	-	1	1	1	5	17	-	1	9	16	1
15.0 - 19.9M	5	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	5	-	-
20.0 - 24.9M	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
25.0 - 29.9M	2	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	1	-	-
30.0 - 34.9M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35.0 - 39.9M	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
40.0 - 44.9M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45.0 - 49.9M	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
50.0 OG OVER	10	-	-	3	3	-	1	-	3	-	10	-	-	-
UOPPGITT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>T O T A L T</b>	<b>171</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>42</b>	<b>59</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>72</b>	<b>83</b>	<b>2</b>

Samanlikna med 1987 så viser denne tabellen en forandring på 19 fartøy mindre i 1988.

- 3. - Kapitel 3. Fiskeflåten.  
 Tabell 3.2. Merkeregisterdata 1988. AUSTEVOLL KOMMUNE

DEN HJEMMEHØRENDE FISKEFLÅTE PR. 31.12.1988. HJEMSTEDSFYLKE: HORDALAND

SIDE 18

MASKINSTØRRELSE I HK

REG. KOMMUNE:	H	0	I											
LENGDE	TOTALT	UNDER 10	10-29	30-59	60-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-699	700-899	900-1199	OV.1199	UOPPGITT
0.0 - 4.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0 - 9.9M	39	I	7	15	7	10	-	-	-	-	-	-	-	-
10.0 - 14.9M	5	I	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
15.0 - 19.9M	2	I	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
20.0 - 24.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.0 - 29.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.0 - 34.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35.0 - 39.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40.0 - 44.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45.0 - 49.9M	2	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
50.0 OG OVER	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALT	49	I	7	16	7	12	2	2	-	-	-	1	1	-

BYGGER

BYGGEMATERIALE

LENGDE	TOTALT	FOR 1929	1930-39	1940-49	1950-59	1960-69	1970-74	1975-79	ET.1979	UOPPGITT	STÅL	TRE	PLAST	ANNET
0.0 - 4.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0 - 9.9M	39	I	-	1	1	5	8	5	9	5	-	21	17	1
10.0 - 14.9M	5	I	1	-	-	-	-	2	1	1	-	3	1	1
15.0 - 19.9M	2	I	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-
20.0 - 24.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.0 - 29.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.0 - 34.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35.0 - 39.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40.0 - 44.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45.0 - 49.9M	2	I	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
50.0 OG OVER	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALT	45	I	1	3	2	6	8	5	11	9	3	26	18	2

Samanlikna med 1987 så viser denne tabellen ein forandring på 3 fartøy mindre i 1988.

Tabell 3.2. Merkeregisterdata 1988. OS KOMMUNE

3. Kapitel 3. Fiskeflåten.



DEN HJEMMEHØRENDE FISKEFLÅTE PR. 31.12.1988. HJEMSTEDSFYLKE: HORDALAND

REG.KOMMUNE:		H	-	FS	I	MÅSKINSTORREELSE I HK													SIDE 11
LENGDE	TOTALT	I	JUNDE	10	10-29	30-59	60-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-699	700-999	900-1199	OV.1199	UOPPGITT			
0.0 - 4.9M	1	I	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
5.0 - 9.9M	22	I	6	5	9	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
10.0 - 14.9M	5	I	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
15.0 - 19.9M	2	I	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
20.0 - 24.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
25.0 - 29.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
30.0 - 34.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
35.0 - 39.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
40.0 - 44.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
45.0 - 49.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
50.0 OG OVER	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
UOPPGITT	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
TOTALT	30	I	7	7	8	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

		BYGGGER										BYGGEMATERIALE			
LENGDE	TOTALT	IFAR	1929	1930-39	1940-49	1950-59	1960-69	1970-74	1975-79	ET.1979	UOPPGITT	STÅL	TRE	PLAST	ANNET
0.0 - 4.9M	1	I	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-
5.0 - 9.9M	22	I	-	-	-	1	5	3	4	2	-	-	8	14	-
10.0 - 14.9M	5	I	-	-	1	-	1	1	1	2	-	-	4	1	-
15.0 - 19.9M	2	I	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-
20.0 - 24.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.0 - 29.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.0 - 34.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35.0 - 39.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40.0 - 44.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45.0 - 49.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50.0 OG OVER	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALT	30	I	-	1	-	3	5	4	5	12	-	-	15	15	-

Tabell 3.2. Merkeregisterdata 1988. FUSA KOMMUNE

- 3. Kapitel 3. Fiskeflåten.

Samanlikna med 1987 så viser denne tabellen ein forandring på 2 fartøy meir i 1988.

DEN HJEMMEHØRENDE FISKEFLÅTE PR. 31.12.1988. HJEMSTEDSFYLKE: HORDALAND

REG.KOMMUNE:		U	T	I	MASKINSTRØRELSE I HK											SIDE 25
LENGDE	TOTALT	JUNDFE	10	10-22	30-50	60-72	100-120	200-220	300-320	400-420	500-600	700-800	900-1199	OV.1199	UOPPGITT	
0.0 - 4.9M	1	I	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.0 - 9.9M	24	I	6	14	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
10.0 - 14.9M	1	I	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
15.0 - 19.9M	1	I	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
20.0 - 24.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25.0 - 29.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30.0 - 34.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
35.0 - 39.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40.0 - 44.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
45.0 - 49.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50.0 OG OVER	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
UOPPGITT	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTALT	27	I	7	14	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	

LENGDE	TOTALT	I	HYGGEAR							BYGGEMATERIALE						
			FEBR 1929	1930-39	1940-49	1950-59	1960-69	1970-74	1975-79	ET.1979	UOPPGITT	STÅL	TRE	PLAST	ANNET	
0.0 - 4.9M	1	I	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
5.0 - 9.9M	24	I	-	-	-	4	7	3	4	6	-	-	15	1	-	-
10.0 - 14.9M	1	I	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	9	-	-
15.0 - 19.9M	1	I	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
20.0 - 24.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.0 - 29.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.0 - 34.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35.0 - 39.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40.0 - 44.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45.0 - 49.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50.0 OG OVER	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALT	27	I	-	-	-	5	7	3	6	6	-	-	17	10	-	-

Samanlikna med 1987 så viser denne tabellen ein avgang på 4 fartøy i 1988.

- 3. Kapitel 3. Fiskeflåten.  
 Tabell 3.2. Merkeregisterdata 1988.  
 TYSNES KOMMUNE

3.3. Konesjonsbilete for kommunene.

Tabellen nedanfor syner konesjonane/fiskeriløya for dei av fartøya i Austevoll som hadde ein eller fleire konesjonar ved utgangen av 1988.

Tabell 3.3.a. Konesjonsbilete for Austevoll Kommune.

	Ringnot	Kolm. trål	Norsk vårg. sild	Brisling landnot	Brisling snurpenot	Ind. trål	Drivg. laks
Ringnot	749*	9 *					
Norsk vårg.sild							
Brisling snurpenot					2		
Brisling landnot							
Industri-trål	1*						
Drivg. laks							33

\*) Fartøy med meir enn ein konesjon.

3.3.b. Konesjonsbilete for Os Kommune.

- 3 fartøy med ringnotkonesjon, og ein av desse har kolmule-trålkonesjon.
- 5 fartøy har brislingkonesjon med snurpenot.
- 3 fartøy har brislingkonesjon med landnot.
- 1 fartøy har konesjon for drivgarnsfiske etter laks.

3.3.c. Konesjonsbilete for Fusa Kommune.

- 6 fartøy har brislingkonesjon med snurpenot.
- 14 fartøy har brislingkonesjon med landnot.

3.3.d. Konesjonsbilete for Tysnes Kommune.

- 1 fartøy har brislingkonesjon.
- 8 fartøy har brislingkonesjon med landnot.

3.3.e. Konesjonsbilete for Samnanger Kommune.

- 5 fartøy har brislingkonesjon for fiske med landnot.

4. Foredlingsleddet.

4.1. Mottakstasjonar/tilverknad.

Ved begynnelsen av 1988 var det 2 mottakstasjonar som tok mot fisk for Vest-Norges Fiskesalgslag i Austevoll.

Desse var:

1. Møkster Pakkeri A/S, på Møkster
2. Austevoll Fiskeindustri A/S, på Storebø.

Sistnevnte avslutta mottaket for Vest-Norges Fiskesalgslag og leverte inn mottaksløyvet sitt i løpet av meldingsåret.

Tabell 4.1. gjev eit oversyn over kvantum av fiskeressursar motteke for Vest-Norges Fiskesalgslag på desse mottakstasjonane.

Den 1. stasjonen, Møkster Pakkeri A/S vil verta omtalt under kap. for fiskeoppdrett/akvakultur.

Den 2. stasjonen, Austevoll Fiskeindustri A/S, er eit moderne fisketilverknadsanlegg.

I tillegg til å gjera teneste som lokal mottaksstasjon, var verksemnda i gorve trekk for 1988 engasjert med følgjande:

Rundfrysing av makrell	2.136 tonn
Laks sløya, pakka og solgt	2.000 "
Røykelaks	110 "
Produsert og levert oppalsfôr	2.836 "
Ensilasje	917 "

Verksemnda hadde ein årssomsetnad på ca. 135 mill kr.

Tabell 4.1. gjev eit oversyn over dei fiskeressurser som vert levert til våre fiske mottakstasjoner i Austevoll i 1988.

Tabell 4.1. syner samanlikning med tidlegare år.

	TORSK KG	PALE KG	SEI KG	LYR KG	HYSE KG	PIGGHÅ KG	BROSME KG	LANGE KG	ANNET KG
1983	92.191	143.506	517.842	37.029	12.960	63.930	49.478	237.966	41.983
1984	21.769	211.562		14.650	9.443	74.198	70.799	219.407	7.181
1985	5.530	122.111		2.993	5.014	39.805	5.916	24.200	3.011
1986	4.373	170.100	34.089	3.198	5.299	5.750	4.893	21.860	5.260
1987	9.000	216.000		3.000	13.000	17.000	8.000	16.000	5.903.000
1988	1.860		25.919	4.687	1.550	19.160	5.868	4.963	14.115

Makrell, lodde, sild og augepål, levert Austevoll Fiskeindustri A/S er ikkje medteken i denne tabellen.

I tillegg er levert ca. 2.000 kg havfanga laks som ikkje er medteken i tabellen.

Fyrstehandsverdet på dei oppgjevne ressursar ovanfor er på ca. 425.000 kr.

Tabellen nedanfor viser oppfiska kvantum levert ved fiske-mottaket på Våge i Tysnes for 1988.

Tabell 4.2.

	TORSK KG	PALE KG	SEI KG	LYR KG	HYSE KG	PIGGHÅ KG	BROSME KG	LANGE KG	ANNET KG
1986	2.305		15.264	3.028	9.010	36.715	2.458	6.506	4.898
1987	6.000	19.000		4.000	2.000	48.000	5.000	5.000	5.000

Leveringskvantumet i Tysnes har ein jevn auke for dei fleste fiskeslag og fyrstehandsverdet er på ca. 880.000 kr.

Havfiskeflåten i Austevoll.

Av det anslåtte kvantum har vi gjeve slik fordeling:

Lodde ca. 20 %, makrell 13 %, kolmune 32 %, sild/brisling 32 %, og tobis/augepol ca. 3 %.

P.g.a. manglande statistikkmateriale har det ikkje vore mogeleg å utarbeida statistikk for den havgåande flåten dei siste åra.

\*)

For 1987 er vi anslagsvis komen fram til eit kvantum på ca. 1,5 mill hl. og eit fyrstehandsverde på ca 145 mill. kr jfr. tabell 4. 3.

Tabell 4.3. syner samanlikning med tidlegare år.

	Lodde 1000 hl	Makrell 1000 hl	Sild/brisl 1000 hl	Kolmule 1000 hl	Tobbis/augep. 1000 hl	TOTALT	
						1.000 hl	1.000 kr
1981	1.774,1	73,7	34,4	518,7	8,2	2.409,1	130.492,0
1982	1.647,7	133,4	99,2	561,9	24,8	2.566,9	131.948,0
1983	2.167,5	138,4	132,2	661,9	27,8	3.127,8	156.916,3
1984	1.365,4	268,4	280,6	632,8	43,0	2.590,3	161.393,4
1985	885,5	165,6	406,7	523,7	19,9	2.001,4	125.046,0
*) 1987	300,0	200,0	480,0	480,0	40,0	1.500,0	145.000,0
** ) 1988	300,0	200,0	480,0	480,0	40,0	1.500,0	160.000,0

\*\* ) For 1988 er kvotane til den havgåande fiskeflåten omtrent som 1987, men betre prisar på råstoffet gjer at fyrstehandsverdet ligg på ca 160 mill kr. i 1988.

5. Fiskeoppdrett/akvakultur.

Dei siste åra har fiskeoppdrett utvikla seg svært interessant for Austevoll Kommune.

I 1988 var det 24 fiskeoppdrettsanlegg av laks og aure rundt omkring i kommunen med eit samla konsesjonsvolum på 214.000 m<sup>3</sup>.

I tillegg var det eit setjefiskanlegg av laks og aure i drift med konsesjonstal på 300.000 stk. smolt pr år.

Av totalt tildelt 13 konsesjoner for oppdrett av marine fiskearter så er berre 3 anlegg komen i drift. Dette er to torskeoppdrettsanlegg, det eine på 8.000 m<sup>3</sup> og det andre på 1.000 m<sup>3</sup>, samt eit anlegg for marin yngelproduksjon på 1. mill settefisk av marine arter.

Mangel på yngel/setjefisk er årsaka til at ikkje fleire marine anlegg er koman i gang. For lakseoppdrettarane var det ingen problem med å få tak i den smolten dei hadde bruk for i 1988.

Tabell 5. gjev eit oversyn over fiskeoppdrettsnæringa i Austevoll frå 1982 til 1988.

År	Konsesj. vol. 1.000 m <sup>3</sup>	Innkj. Smolt 1.000 stk	Innkj. settef. 1.000 stk.	Laks solgt		Aure solgt	
				1.000 kg	1.000 kr.	1.000 kg	1.000 kr
1982	123	581	20	619	21.182,3	89	1.741
1983	126	689	4	1.491	51.596,7	42	877
1984	200	834,5	14,8	1.787,5	63.797,3	13,2	352,2
1985	200	1.083,0	101,5	2.160,9	93.290,7	23,6	527,5
1986	209	1.420,0	20,0	3.272,0	111.700,0	4,6	100,0
1987	214	2.200,0		3.700,7	142.294,9	92,8	1.889,8
1988	214	2.500,0		5.452,0	198.490,5	8,5	169,0

Vi ser av tabellen at det er laks som utgjør det alt vesentlegaste både i vekt og verdi. Slik tabellen syner så vart det solgt 5.452 tonn laks og 8,5 tonn regnbogeaure i 1988. Tabell 5 syner ein interessant utvikling frå 1982-1988, og ein formoder at denne auken vil fortsetja i same trend i åra frametter.

Tabellen syner ei svært interessant utvikling av fiskeoppdrettsnæringa i Austevoll. Ved sjølv å videreforedla meir av denne ressursen ved røyking, graving, salg av filet m.m. så er det heilt klart at fiskeoppdrettsnæringa vil verta ei svært viktig næring for Austevoll Kommune i åra som kjem. Etter det som er innteken av smolt i mærane i 1987 og 1988 så forventar me ca 7.000 tonn slaktevekt i 1989.

Interessen for dyrking av blåskjell har minka etterkvart og den drifta som føregår kan nærmast betraktast som ein hobby. Dette avdi dyrkarane har vore plaga med ærfugl, sekkedyr og sjøstjerner, og det har over fleire år synt seg eit dårleg resultat i ytre strok. Dyrking av østers har gjeve noko betre resultat enn dyrking av blåskjell men det som i første rekkje avgrensar dyrking av dette er mangel på yngel. Ein stor del av østersyngelen må importerast, og dette har igjen bydd på vanskar med strenge krav til importløyve, og mindre kvantum enn ettersprunaden.

Norsk Akvakultur A/S var primært bygd for mottak av blåskjell og østers, men p.g.a. råstoffmangel, la denne ned skjellproduksjonen. Verksemnda hadde ein omsetnad i 1988 på ca 1.600 tonn laks. Ca 30 tonn av dette vart solgt som røykt vare og filet. Norsk Akvakultur A/S hadde ein årsumsetnad på 75 mill kr. i 1988.

Møkster Pakkeri A/S starta opp i 1984. Verksemnda pakka laks og regnbogeare for andre oppkjøparar både innanfor og utanfor kommunen. Pakkeriet har fått godt gjennomslag for tenestene sine. I 1988 hadde verksemnda ein omsetnad på 940 tonn laks og aure (hovudsakeleg laks) med ei pakkegodtgjersle/årsumsetnad på 5 mill kr. Av dette var også ein del kjøp og salg av makrell og anna fisk utanom oppdrettsfisk. Verksemnda har svært mykje å bety for lokalbusetnaden på Møkster og allerede i 1985 utvida dei og bygde på eit tilbygg/fryseri

Austevoll Røykeri A/S hadde visse vanskar med drifta og la ned på vårparten i 1988. Verksemnda starta opp at med røyking av laks i slutten av året.

Slik akvakultur/fiskeoppdrettsnæringa er i ferd med å utvikla seg så reknar ein framtidsretta med at både Norsk Akvakultur A/S, Austevoll Røykeri A/S, Austevoll Fiskeindustri A/S og Møkster Pakkeri A/S, i framtida vil få ei auka sysselsetting med fleire arbeidsplassar, noko som er svært positivt for ein fiskerikommune som Austevoll.



I Os Kommune er det 3 etablerte fiskeoppdrettsanlegg av laks og aure, to på 8.000 m<sup>3</sup> kvar, og eit på 5.000 m<sup>3</sup>. Dessutan eit setjefiskanlegg av laks og aure på 250.000 stk. Anlegga i Os omsette ca 940 tonn laks i 1988 til ein førstehandsverdi av 35,5 mill kr. Anlegga i Os sette ca 360.000 stk. laksesmolt og 10.000 stk. aure ut i 1988.

Gje-Vi Røykeri A/S i Os starta opp i 1984 og er eit kombinert pakkeri/røykeri for laks og aure. Verksemnda har ikkje eksport/kjøpsløyve så dei pakkar for andre som har slikt løyve. Det som går som røykt vare driv dei for eiga rekning. Verksemnda er komen godt igang og har fått godt gjennomslag for tenestene sine. I 1988 hadde verksemnda ein årsomsetnad på ca. 2.000 tonn til ein verdi av ca 10 mill kr., i hovudsak pakkegodtgjersle på fersk omsetnad for andre.

I Fusa Kommune kan ein ved utgangen av -88 oppgje følgjande:

14 stk. matfiskanlegg for laks og aure med eit samla konsesjonsvolum	100.500 m <sup>3</sup>
1 stk. stamfiskanl. for laks og aure	8.000 "
2 stk. matfiskanlegg for torsk med samla kons.vol.	3.000 "
9 stk. setjefiskanlegg med samla konsesj. sjødyktig setjefisk	3.000.000 stk.

8 av matfiskanlegga driv med regnbogeaure i ferskvatn. 3 av anlegga frå Fusa er med deler av anlegget lokalisert til Kvam Kommune og eit til Kvinnherad. I Fusa kommune vart det solgt 800 tonn laks til ein verdi av ca. 32 mill. kr. og 352 tonn aure til ein verdi av 9,3 mill. Oppdrettarane i Fusa sette ut ca. 1.050.000 stk. laksesmolt og ca. 125.000 stk. setjefisk av regnbogeaure i 1988.

To av anlegga i Fusa Kommune har eigne pakkeri som mottek ein god del av fisken i Fusa. Det eine pakkeriet pakka 120 tonn laks og aure, av dette 30 tonn aure med ei pakkegodtgjersla på ca. 600.000 kr. Det andre anlegget pakka ca. 415 tonn laks og aure, av dette 113 tonn aure med ei pakkegodtgjersle på ca 2 mill. kr.

Tysnes Kommune:

- 5 stk. setjefiskanlegg for laks og aure med ein samla konsesjon på 2.000.000 stk. smolt/setjefisk.
- 1 setjefiskanlegg for marin yngelproduksjon på 1.000.000 stk.
- 6 matfiskanlegg for laks og aure med konsesjon på 8.000 m<sup>3</sup> kvar.

Tysnes hadde salg i 1988 på 867 tonn til ein verdi av kr. 33 mill. Utsett smolt i Tysnes i 1988 var ca. 900.000 stk. Tysnes Pakkeri kom igang i siste halvdel av 1987. Dette pakkeriet var svært kjærkomne arbeidsplassar på Reksteren og ein forventar at det vert gode arbeidsplasser i framtida. I 1988 hadde Tysnes Pakkeri ein omsetnad på 1.800 tonn og eit fyrstehandsverde på 8,5 mill i pakkegodtgjersle.

Samnanger Kommune har eit setjefiskanlegg med konsesjon for 500.000 stk. setjefisk av laks og aure, samt konsesjon for eit matfiskanlegg av torsk på 2.000 m<sup>3</sup>.

6. Låne-og finansieringskjelder.

6.1. Statens Fiskarbank.

Tabellen nedanfor gjev eit oversyn over omsøkte og innvilga lån i Statens Fiskarbank 1988.

Tabell 6.1. a. Austevoll.

Ant.	Søknadstype	Omsøkt 1.000 kr	Innvilga 1.000 kr	
			Lån	Rentestøtte
3	Nytt fartøy/R. støtte	32.320,0	20.000,0	2
4	Brukt fartøy	3.033,6	83,6	
5	Redskapslån/utstyr	2.148,3	1.275,0	
5	Omb. fartøy/R.støtte	14.794,8	8.100,0	5
	Totalt -88	52.296,7	29.458,0	7

Tabellen syner følgjande:

3 søknader om nytt fartøy slik:

1 søknad vedr. utskifting av ringnotfartøy, innvilga.

2 søknader til nye brønnfartøy med avslag på lån, men begge fekk rentestøtte.

1 søknad om kjøp av part i eit ringnotfartøy, med avslag.

2 søknader om overtaking av påkvilande lån ved kjøp av brukt fartøy, men berre 1 vart aktuell og innvilga.

5 ulike søknader om redskap-/utstyr der alle vart innvilga, men noko redusert.

5 søknader til større ombygging/rentestøtte frå ringnotfartøy.

Alle fekk redusert lån, men fekk rentestøtte av ombyggingskontrakt.

Os Kommune:

Os Kommune hadde 3 lånesøknader til Statens Fiskarbank i 1988 slik:

2 søknader om lån og rentestøtte til nye sjarker der begge vart innvilga rentestøtte, men berre ein fekk lån.

1 søknad vedr. valutalån til raudåtetraler, med avslag.

Fusa Kommune:

Fusa Kommune hadde berre ein søknad til Statens Fiskarbank, om støtte til miljøtiltak og denne vart innvilga.

## 6.2. Andre Låne- og Finansieringskjelder.

Fleire verksemnder har dei siste åra fått delfinansiering gjennom Distriktenes Utbyggingsfond i form av lån, tilskott, samt garanti for driftskredittlån.

Det har ikkje vore mogeleg å få statistikk av dette dei 2 siste åra.

## 7. Tiltak/tiltaksarbeid.

Av tiltak som rettleiarkontoret i meldingsåret har arbeidd aktivt med kan i stikkordsform nemnast:

- Utbygging av akvakulturnæringa, herunder lokaliseringsarbeid særleg søknader om utviding av konsesjoner for oppdrett av laks og aure til 12.000 m<sup>3</sup>.
- Samarbeid med tiltaksarbeider i Austevoll kommune om diverse industritiltak, både innan fiske og akvakulturen.
- Arbeid med kystsoneplan
- Lenka
- Ekstra arbeid i samband med akgekatastrofen på føresumaren.

## 8. Sumering.

### 8.1. Rettleiingstenesta.

Rettleiartenesta i sona m/Fiskerinemnder og fiskerirettleiaren hadde eit aktivt år i 1988. Saker av ulik art har vore handsama og oppfylgd, saker som har med tradisjonelt fiskeri å gjera, samt saker med søknad om unntak frå plan-og bygningslova og særleg saker i samband med akvakultur/fiskeoppdrett.

Fiskerirettleiaren har også vore behjelpeleg med opplegg, samt hatt informasjon og omvisning i samband med mange delegasjonar både frå inn-og utland som har vitja fiskeri- og akvakulturverksemdene i løpet av meldingsåret.

Grunna stort arbeidspress i året som gjekk så strakk ikkje tida til for planleggjande og oppsøkjande virke i den grad ein kunne ynskja.

Me vil likevel trekkja den slutning at rettleiarfunksjonane i sona ikkje er blitt forsømt. Funksjonane til kontoret er no så godt kjendt at brukarane meir og meir vender seg til kontoret, slik at det ikkje lenger er same trong for oppsøkjande virke som det var tidlegare.

### 8.2. Fiskerinæringa/Akvakulturturnæringa.

1988 var eit relativt godt år for den havgåande fiskeflåten. Sviktande ressursgrunnlag av dei ymse fiskeslaga, særleg lodde, sild og makrell har gjort det nødvendig med kraftige reguleringar, og for fiskerinæringa i Austevoll gjev dette svært stort utslag. Gjennom tidene har fisket mange gonger vore nede i bølgedaler men 1988 bar preg av å vera på veg opp frå ein slik bølgedal. Dette til tross for stopp i loddefisket i Barentshavet.

Av positive prognosar kan det synest som om både sildestamma og makrellstamma er i vekst på dei tradisjonelle felta og ein forventar ennå ei auka beskatning på desse ressursane.

Positive prognosar viser også at loddestamma er i ferd med å ta seg opp att i Barentshavet og at ein forventar eit fiske igjen på dei tradisjonelle felta allerede om eit par år.

Fiskeflåten i Austevoll har ei samansetjing av relativt mange småbåtar (sjarkar), og dessutan framleis ein stor ringnotflåte. Sjølv om tre av ringnotfartøya vart solgt ut av kommunen m/konsesjon i 1988, så er mange av dei gjenverande ringnotfartøya skifta ut med topp moderne nye fartøy.

Sjølv om det enno finst fleire eldre fartøy med trong for fornying så er det rett å seia at Austevoll har hatt ei svært positiv flåtefornyning dei siste åre. Berre i inneverande år vart det ei fornying på 3 fartøy.

Det vert sett store forventingar til desse nye fartøya og resultatet har ikkje utbeblitt.

Fleire av fartøya har filètmaskiner ombord, men det er likevel rundfrysing av råstoffet som i tillegg til direkte levering av fersk konsumvarer som har gjeve det beste resultatet.

Trass i strenge kvotereguleringar og vanskelege finansieringsforningar så syner trenden eit friskt og positivt pågangsmot.

Akvakulturnæringa har etter kvart utvikla seg til å verta ei viktig næring for sona.

I og med utvidelsesignal frå 8.000 - 12.000 m<sup>3</sup> for lakseanlegga så har så godt som samtlege av lakseoppdrettarane søkt utviding i meldingsåret. Dette medfører at denne næringa vil auka monarleg dei næraste åra.

Oppdrett av marine fiskearter er enno ikkje komen skikkeleg igang. Berre få anlegg dreiv med matfiskoppdrett av torsk i -88, og det er mangel på settefisk som er årsaka til at ein enno ikkje er komen i gang med anlegg av kommersiell storleik.

Når det gjeld anlegg for andre fiskearter så forventar ein at kveite og piggvar er dei artane som ein fyrst får tilgang på settefisk av, og som ein forventar vil verta interessante i åra som kjem.

I den samanheng kan nemnast at Austevoll Marin Yngelproduksjon kom godt igang i -88, og hadde salg av piggvaryngel til Spania.

Ved sida av oppdrett av laks og aure og den utvidinga av anlegg dette vil medføra av nye arbeidsplassar, så ser ein positivt på dei nye fiskeartane som er like om "hjørnet", og ein forventar at akvakulturnæringa, også i framtida, er inne i ei interessant utvikling.

OKTOBER 1989

FISKERIRETTLEIAREN I AUSTEVOLL