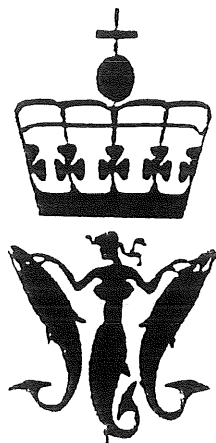


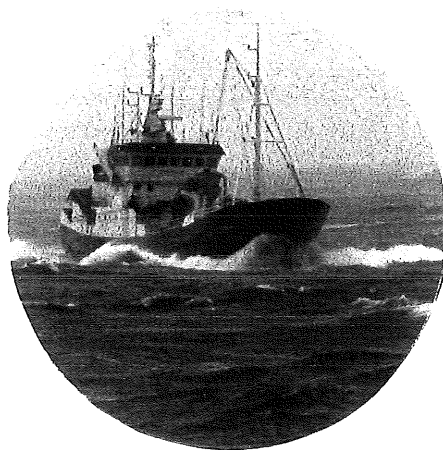
05a

FISKERIDIREKTORATET  
BIBLIOTEKET  
Bibl. 23 APR. 1997

# ÅRSMELDING 1996



## FISKERIRETTLEIAREN I SØRE MIDTHORDLAND



2462/63875

# ÅRSMELDING FOR 1996.

## FISKERIRETTLEIAREN I SØRE MIDTHORDLAND

### 1. Fiskerirettleiarens tenestedistrikt

### 2. Fiskerirettleiarkontorets virke og funksjon.

- 2.1. Personal/Fiskerikontoret.
- 2.2. Korrespondanse.
- 2.3. Fiskerikontorets arbeidsoppgaver/møteverksemnd.
- 2.4. Fiskerinemnder/møteverksemnd/saker.
- 2.5. Administrative erfaringer med tenesta i meldingsåret.

### 3. Sysselsettinga i fiskeri- og fiskeoppdrettsnæringa.

- 3.1. Fiskarmanntalet
- 3.2. Sysselsettinga i foredlingsleddet.
- 3.3. Sysselsettinga ved oppdrettsanlegga.

### 4. Fiskeflåten, merkeregisteret, konsesjonsbilete.

- 4.1. Austevoll Kommune
- 4.2. Os Kommune
- 4.3. Fusa Kommune.
- 4.4. Tysnes, Samnanger, Kvam og Jondal Kommune.

### 5. Fiskeflåtens aktivitet.

### 6. Fiskeoppdrettsnæringas samansetning og aktivitet.

### 7. Fiskeindustrien - mottak - foredling, aktivitet i 1996.

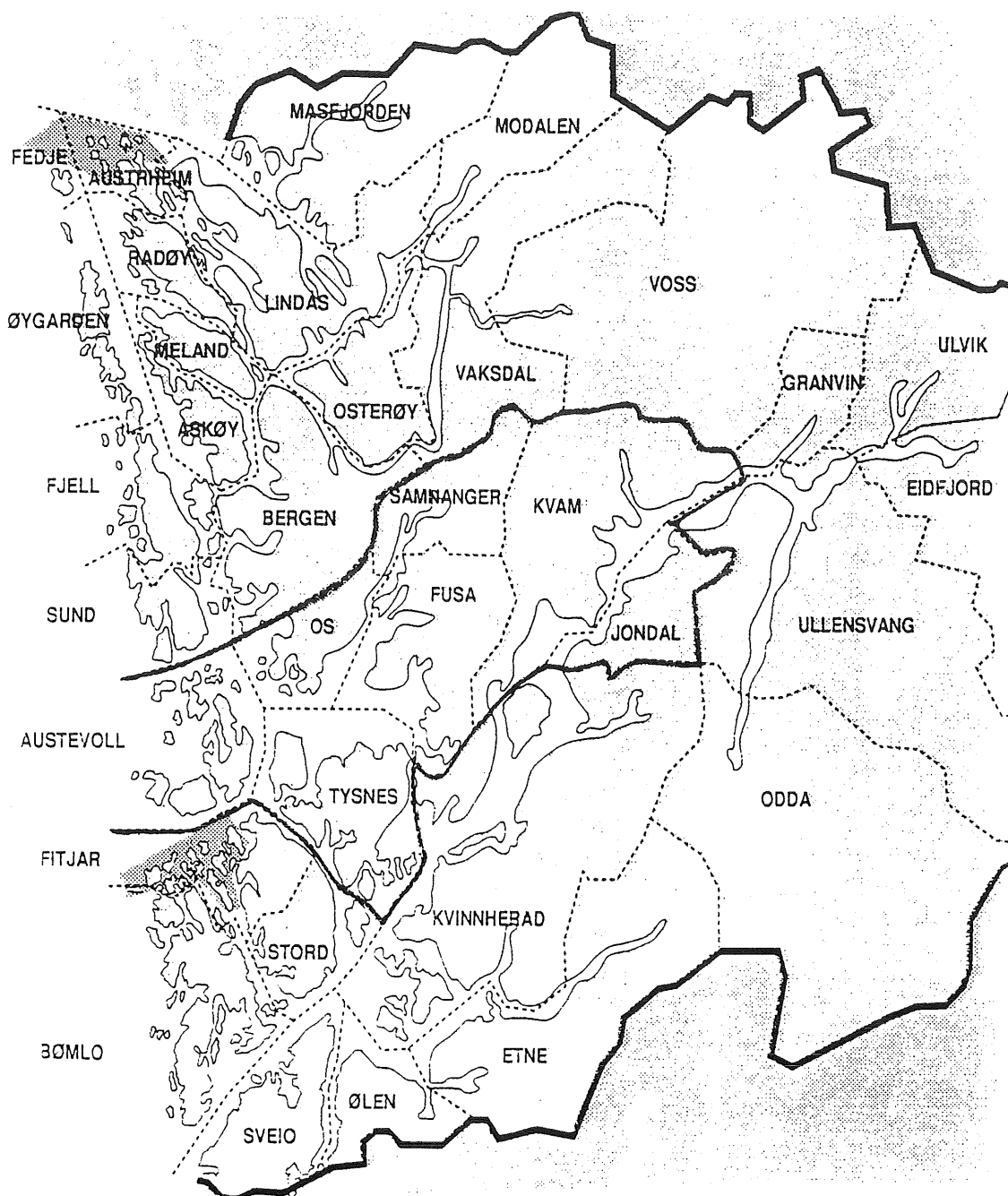
### 8. Avleia verksemnd.

### 9. Summering.

- 9.1. Fiskerinæringa.
- 9.2. Oppdrettsnæringa.
- 9.3. Fiskeindustri/mottaksleddet.

### 10. Kortmeldinger

## 1. Fiskerirettleiarkontorets tenestedistrikt.



**Hovudkontorstad: Austevoll Kommune**

**Os kommune** med 1 kontordag pr. veke frå 1982.

**Fusa Kommune** med 2 kontordagar pr. mnd. frå 1982.

**Tysnes Kommune** med ca. 1 kontordag pr mnd. frå 1984.

**Samnanger Kommune** utan faste kontordagar frå 1984.

**Kvam Kommune** med 2 kontordagar pr. mnd. frå 1990.

**Jondal Kommune** utan faste kontordagar frå 1992.

### **Austevoll Kommune:**

- \* ein typisk kystkommune med 667 holmer og skjær og 337 km strandline. Folketalet er tett på 4300.
- \* ein av Norges største fiskeri- og fiskeoppdrettskommune.
- \* næringslivet i kommunen er også sterkt engasjert i oljeverksemda i Nordsjøen.
- \* store friluftsjnteresser og småbåtutfart sumarstid.

### **Os Kommune:**

- \* ein typisk vekstkommune med folketal tett på 13.300. Relativ stor strandline, store friluftsjnteresser og nær tilknytning til Bergen.
- \* næringslivet i kommunen er hovudsakleg industri, handel, bygg og anlegg. Fiske og fiskeoppdrett utgjer ein mindre del av næringslivet.

### **Fusa Kommune:**

- \* ein blanding av kyst- og fjordkommune med folketal ca. 3.600
- \* primærnæringsane jordbruk, skogbruk og fiskeoppdrett utgjer ein vesentleg del av næringslivet. Fiskerinæringa utgjer ein mindre del.
- \* ein del jakt og friluftsliv, mest skog og fjell.

### **Tysnes Kommune:**

- \* ein kyst- og fjordkommune med relativ stor strandline og folketalet på ca. 2.800.
- \* jordbruk, skogbruk og fiskeoppdrett utgjer ein vesentleg del av næringslivet. Fiskerinæringa utgjer berre ein mindre del.
- \* store friluftsjnteresser og småbåtutfart på sumarstid. Ein del jakt i skog og mark.

### **Samnanger Kommune:**

- \* ein innlandskommune med kun Samnangerfjorden som kyststripe. Folketalet er ca. 2.350.
- \* offentlig service, industri, bygg og anlegg utgjer det vesentlege av kommunens verksemd.
- \* store friluftsjnteresser som jakt og fiske i skog og fjell, samt vesentleg skiturisme vinterstid.

**Kvam Kommune:**

- \* ein innlandskommune med kyststripe som grensar til Hardangerfjorden. Folketalet er ca 8.700.
- \* hovuddelen av næringslivet utgjer industri, skog- og jordbruk. Fiskeoppdrett utgjer også ein stor del av næringslivet i kommunen.
- \* store friluftsiinteresser som jakt og fiske i skog og fjell. Fine turløyper, samt stor skiturisme vinterstid.

**Jondal Kommune:**

- \* ein innlandskommune med kyststripe som grensar til Hardangerfjorden i vest. Folketalet er ca. 1200.
- \* næringslivet i Jondal er i hovudsak industri, skog- og jordbruk. Fiskeoppdrett utgjer også ein stor del av næringslivet.
- \* store friluftsiinteresser, med aktivt idrettslag. Fine turløyper, stor skiturisme heile året.

## **2. Fiskerirettleiar kontorets virke og funksjon.**

### **2.1. Personal/Fiskerikontoret.**

Fiskerirettleiar Hans Austevoll

Konsulent Ingebrigt Austevoll

Førstefullmektig Gurli Heimark

Alle i full stilling, med fiskerikontor som er adskilt og delt i 3 rom.

I Os vert det nytta eit kontor i sentrumskvartalet på Osøyro, medan det i Fusa, Tysnes og Kvam vert nytta kontor tilknytta formannskapskontora.

### **2.2. Korrespondanse.**

Inn- og utgåande brevjournal:	1992	1993	1994	1995	1996
Totalt inngåande	1.193	1.204	1.242	1.202	913
Totalt utgåande	1.482	1.268	1.421	1.644	1.163

Korrespondansen er noko varierende frå år til år, med noko nedgang siste året.

### **2.3. Fiskerikontorets arbeidsoppgåver/møteverksemd.**

Som sekretariat for fiskerinemndene i heile tenestedistriktet så medgår ein god del arbeid med tilrettelegging av saker som vert handsama i fiskerinemndene.

Fiskerikontorets arbeidsoppgåver/møteverksemd forøvrig var i 1996 i grove trekk som følgjande:

- \* div. arbeid med kystsoneplaner/rullering av kystsoneplaner i kommunane.
- \* div. arbeid med kommuneplanen i Austevoll
- \* avslutningsarbeid med hamneplan i Austevoll.
- \* søknader, synfaring og møter vedk. lokaliteter for laks og aure.
- \* div. søknader til Fiskeridirektoratet.
- \* fiskarmanntal - merkeregister- og garantikassesaker m.m.
- \* deltaking vedk. diverse tiltaksarbeid i kommunane.
- \* deltaking ved oppdrettskontroll i Hordaland.
- \* div. møter på Austevoll Havbruksstasjon
- \* div. møter og deltaking i Austevoll Fiskeoppdrettslag.
- \* deltaking med ulike delegasjonar på ekskursionsturer i Austevoll.

- \* div. møter i Bergen, hos Fiskerisjefen, Fiskeridirektoratet og andre.
- \* Fiskerisjefen sin representant i faggruppa for "Rullering av fylkesplanen for Hordaland".
- \* Fiskerisjefens representant i referansegruppe vedr. kyststamveg, Bergen - Stord.
- \* medlem av "Tilsettingsrådet" i Fiskeridirektoratet.
- \* medlem i styret i Austevoll Næringsråd.

#### **2.4. Fiskerinemnder/møteverksemd/saker.**

Austevoll og Tysnes kommune har egne fiskerinemnder med 5 medlemmar i kvar nemnd.

Os, Fusa og Samnanger kommune har felles fiskerinemnd med 3 medl. frå Os, 2 medl. frå Fusa og 1 medlem frå Samnanger.

Kvam og Jondal har felles fiskerinemnd med 3 medlemmar frå Kvam og 2 medlemmar frå Jondal.

#### **Saksmengda frå fiskerinemndene i 1996:**

Austevoll kommune:	3 møter og tot. 71 saker til handsaming
Os, Fusa og Samnanger kommune:	3 møter og tot. 41 saker.
Tysnes kommune:	2 møter og tot. 10 saker.
Kvam og Jondal kommune:	2 møter og tot. 12 saker.

Medlemmane i fiskerinemndene har teke aktivt del i dei einskilde saker. Dei har vore positive og lett å samla til møter.

Sakshandsaminga har i stor grad føregått ved utsending av sakene fortløpande til nemnds-medlemane saman med forslag til uttale frå den aktuelle nemnda med oppmoding om tilbakemelding av eventuelle merknader.

Dette er ei ordning som reint teknisk har fungert godt, men fagleg føler vi eit sagn av den dialogen som føregår i nemnds-møtene.

Når det ligg føre "tyngre" saker vert det sjølv sagt kalla inn til ordinære møter.

### AUSTEVOLL FISKERINEMND

#### **Medlemmer:**

Inge Halstensen, leiar	5397 Bekkjarvik
Edvard Johannes Stangeland, n.leiar	5392 Storebø
Helga Rabben, medl.	5392 Storebø
Mona Karin Solbakken, medl.	5392 Storebø
Sten Terje Østervold, medl.	5397 Bekkjarvik

### FISKERINEMNDA I OS, FUSA OG SAMNANGER

#### **Medlemmer:**

Eva Kvernes Røttinger, leiar	5228 Lepsøy
Erling Askvik, medl.	5220 Hagavik
Norvald Skåtøy, medl.	5200 Os
Elin Sævareid, n.leiar	5648 Holmefjord
Arne Ådland, medl.	5640 Eikelandsosen
Hallstein Utskåt, medl.	5650 Tysse

### FISKERINEMNDA I TYSNES

#### **Medlemmer:**

Svein Tore Flakke, leiar	5694 Onarheim
Helge Hystad, n.leiar	5694 Onarheim
Sigmund Haukefær, medl.	5693 Reksteren
Gjermund Rosseland, medl.	5694 Onarheim
Ruth Kongsvik, medl.	5690 Lundegrend

### FISKERINEMNDA I KVAM OG JONDAL

#### **Medlemmer:**

Sveinung Havrevold, leiar	5610 Øystese
Olaf L. Kvamsøy, medl.	5610 Øystese
Grete Kyrkjeeide, medl.	5630 Strandebar
Knut Haugen, n.leiar	5628 Herand
Håkon D. Sandven, medl.	5627 Jondal



## SAKER TIL HANDSAMING I 1996

### Austevoll Fiskerinemnd:

- \* 3 søknader til Statens Fiskarbank om kontraheringstilskot ved større ombyggingar av fiskefartøy.
- \* 5 søknader til Fiskerisjefen vedk. laks og aure, utviding/samdrift og fornya driftslokalitet.
- \* 1 søknad til Fiskerisjefen vedk. prøvedyrking av kamskjell.
- \* 12 søknader til Fiskeridirektoratet, 4 om ervervelse av eigeomsretten til fiskefartøy, 1 om selskapsending, 1 om innføring av eldre fartøy i merkeregisteret, 5 om nybygg og 1 søknad om enhetskvotesamanslåing.
- \* 27 søknader om løyve til bruk av areal i eit område avgrensa til 100 m frå strandlina.
- \* referatsaker.
- \* fiskarmanntalsaker.
- \* uttale vedk. brutraseer i Austevoll Kommune.
- \* uttale vedk. søknad om opptak av skjelsand.
- \* uttale vedk. seismiske målinger.
- \* uttale vedk. kloakkutslepp, hovedplan for avløp.
- \* uttale vedk. utlegging av flytebrygger og bygging av kai.
- \* uttale vedk. søknad om utlegging av permanent bøye.
- \* uttale vedk. søknad om utlegging av sjøkabler.
- \* uttale vedk. søknad om fjerning av fortøyningsbolt.
- \* uttale vedk. søknader om reguleringsplaner.

### Os, Fusa og Samnanger Fiskerinemnd.

- \* 3 søknader til Statens Fiskarbank, 2 om lån og 1 om kontraheringstilskott.
- \* 1 søknad til Fiskeridirektoratet vedk. søknad om nybygg av fiskefartøy.
- \* 7 søknader til Fiskerisjefen vedk. utviding, omlokalisering, samdrift av fiskeoppdrettsanlegg, laks.
- \* 2 søknader til Fiskerisjefen om konsesjon for kveite, samlokalisering.
- \* 5 søknader til uttale vedk. bruk av areal i eit område avgrensa til 100 m frå strandlina.
- \* 6 søknader om utsleppsledningar til sjø.

- \* uttale vedk. søknader om utlegging av sjøkabel.
- \* uttale vedk. reguleringsplan.
- \* uttale vedk. søknad om eteblering av bubilcamp..
- \* uttale vedk. søknad om utlegging av flytebryggje.
- \* referatsaker.
- \* fiskarmanntalsaker.

### **Tysnes Fiskerinemnd:**

- \* 2 søknader til Fiskerisjefen om utviding og samdrift, laks og aure.
- \* 1 søknad til Fiskerisjefen om prøvedyrking av kamskjell.
- \* fiskarmanntalsaker.
- \* referatsaker.
- \* uttale vedk. søknader om kai og utlegging av flytebryggjer.

### **Kvam og Jondal Fiskerinemnd.**

- \* 3 søknader til Fiskerisjefen om konsesjon for oppdrett av kveite.
- \* 1 søknad til Fiskerisjefen om utviding og samdrift av laks og aure.
- \* referatsaker.
- \* fiskarmanntalet.
- \* uttale vedk. søknader om bygging av molo, (4 søknader).

### **2.5. Administrative erfaringer med tenesta i meldingsåret.**

Med den bemanninga rettleiarkontoret i Austevoll har, så må me kunna seia at rettleiartenesta fungerer godt. Dei tilsette har samla relativt godt kjennskap til dei ulike ledd innafør fiske-og akvakulturnæringa innanfor vedkomande tenestedistrikt, og vi har i dei fleste høve møtt positiv samarbeidsvilje.

Næringsutøvarane/fiskerinemndene har vore lett å få kontakt med, og me har følt at dei har sett pris på dei tenestene me har kunna vore hjelpelege med.

### 3. Sysselsettinga i fiskeri-og fiskeoppdrettsnæringa.

#### 3.1. Fiskarmanntalet.

Fiskarmanntalet følgjer kommunevis for 1992 - 1996.

Blad A - Fiske som attåtning.

Blad B - Fiske som hovudyrke/eineyrke.

#### **Austevoll Kommune**

År	Inn- deling	Fiskarar etter aldersgrupper								Tot.
		<20	<30	<40	<50	<60	<67	<70	>70	
1992	Blad A	-	-	-	3	4	9	6	43	65
	Blad B	21	77	59	41	16	6	-	2	222
	Totalt	21	77	59	44	20	15	6	45	287
1993	Blad A	-	-	-	2	3	6	7	46	64
	Blad B	22	84	61	44	19	4	1	-	235
	Totalt	22	84	61	46	22	10	8	46	299
1994	Blad A	-	-	-	2	4	6	6	49	67
	Blad B	15	87	56	44	22	3	1	-	228
	Totalt	15	87	56	46	26	9	7	49	295
1995	Blad A	-	-	-	2	3	7	6	49	67
	Blad B	11	84	57	50	23	5	-	-	230
	Totalt	11	84	57	52	26	12	6	49	297
1996	Blad A	2	-	1	1	4	4	7	50	69
	Blad B	4	90	56	50	23	5	-	-	228
	Totalt	6	90	57	51	27	9	7	50	297

Fiskarmanntalet for Austevoll er omlag stabilt dei siste åra. Aldersgruppa frå 20 - 30 år toppar klart statistikken.

**Os Kommune**

År	Inn- deling	Fiskarar etter aldersgrupper								Totalt
		< 20	< 30	< 40	< 50	<60	<67	<70	> 70	
1992	Blad A	-	-	2	-	-	2	1	7	13
	Blad B	2	23	13	12	9	3	2	2	66
	<b>Totalt</b>	2	23	15	12	10	5	3	9	79
1993	Blad A	-	-	1	1	1	1	4	8	16
	Blad B	3	23	13	13	7	5	-	-	64
	<b>Totalt</b>	3	23	14	14	8	6	4	8	80
1994	Blad A	-	-	-	1	2	-	4	10	17
	Blad B	1	20	12	14	8	4	1	-	60
	<b>Totalt</b>	1	20	12	15	10	4	5	10	77
1995	Blad A	-	-	-	1	3	-	2	11	17
	Blad B	1	17	11	14	8	3	1	-	55
	<b>Totalt</b>	1	17	11	15	11	3	3	11	72
1996	Blad A	-	-	-	1	2	-	-	11	14
	Blad B	1	13	17	14	9	3	1	-	58
	<b>Totalt</b>	1	13	17	15	11	3	1	11	72

Flest fiskarar i aldersgruppa 20 - 50 år

**Fusa Kommune**

År	Inn- deling	Fiskarar etter aldersgrupper								Totalt
		< 20	< 30	< 40	< 50	<60	<67	<70	> 70	
1992	Blad A	-	-	1	-	-	1	-	4	6
	Blad B	-	7	3	4	5	2	-	1	22
	<b>Totalt</b>	-	7	4	4	5	3	-	5	28
1993	Blad A	-	2	-	-	2	-	1	5	10
	Blad B	-	5	1	3	2	3	-	-	14
	<b>Totalt</b>	-	7	1	3	4	3	1	5	24
1994	Blad A	-	-	-	-	1	1	1	5	8
	Blad B	-	3	2	4	2	3	-	-	14
	<b>Totalt</b>	-	3	2	4	3	4	1	5	22
1995	Blad A	-	-	-	-	-	-	-	5	5
	Blad B	-	1	1	3	2	3	1	-	11
	<b>Totalt</b>	-	1	1	3	2	3	1	5	16
1996	Blad A	-	-	-	-	1	2	-	5	8
	Blad B	-	-	-	1	2	2	-	-	5
	<b>Totalt</b>	-	-	-	1	3	4	-	5	13

Fiskarmanntalet i Fusa viser litt nedgang i talet på fiskarar 1996.

**Tysnes Kommune**

År	Inn- deling	Fiskarar etter aldersgrupper								Totalt
		< 20	< 30	< 40	< 50	<60	<67	<70	> 70	
1992	Blad A	-	-	1	1	2	1	1	6	12
	Blad B	-	-	-	3	3	1	-	-	7
	<b>Totalt</b>	-	-	1	4	5	2	1	6	19
1993	Blad A	-	-	1	1	1	1	1	6	11
	Blad B	1	-	-	2	5	1	-	-	9
	<b>Totalt</b>	1	-	1	3	6	2	1	6	20
1994	Blad A	-	-	1	1	2	-	-	7	11
	Blad B	-	-	1	3	5	1	-	-	10
	<b>Totalt</b>	-	-	2	4	7	1	-	7	21
1995	Blad A	-	-	-	1	-	-	-	6	7
	Blad B	-	-	-	2	5	1	-	-	8
	<b>Totalt</b>	-	-	-	3	5	1	-	6	15
1996	Blad A	-	-	-	1	-	-	-	6	7
	Blad B	-	-	-	1	5	1	-	-	7
	<b>Totalt</b>	-	-	-	2	5	1	-	6	14

Talet på fiskarar i Tysnes er omtrent uendra i 1996.

**Samnanger Kommune:** 6 på blad A og 4 på blad B i 1996.

**Kvam Herad** :1 på blad A og 6 på blad B i 1996.

**3.2. Sysselsettinga i foredlingsleddet.**

**Austevoll Kommune**

Navn	Heiltidstils.				Deltidstils.			Årsverk		
	År	M	K	Tot	M	K	Tot	M	K	Tot
<b>A/S Austevoll Fiskeind.</b>	92	25	25	50	60	60	120	55	55	110
Mottak, oppdr. fisk,	93	36	26	52	60	60	120	50	40	90
røykeri, mottak for sild og	94	31	38	69	30	10	40	61	48	109
makrell, fryseri m.m.	95	46	39	85	36	18	54	70	38	128
<b>Austevoll Seafood (inkl.)</b>	96	54	47	101	246	153	399	100	66	166
<b>Norsk Akvakultur A/S</b>	92	3	3	4	15	40	55	4	14	22
Kjøpsløyve oppdrettsfisk,	93	1	3	4	15	40	55	7	23	30
røyking m.m.	94	2	4	6	10	35	45	5	25	30
	95	3	3	6	15	40	55	10	35	45
	96	3	3	6	25	21	46	10	30	40
<b>Hordafør A/S, ensil, avskj.</b>	95	21	1	22	3	3	6	22	3	25
	96	25	1	26	-	4	4	24	3	27

**Os Kommune**

Navn	Heiltidstils.				Deltidstils.			Årsverk		
	År	M	K	Tot	M	K	Tot	M	K	Tot
<b>Gje-Vi Røykeri A/S</b>	92	1	2	3	10	18	28	8	17	25
Pakking/røyking	93	1	2	3	10	20	30	10	15	25
laks, filitering,	94	2	2	4	10	20	30	12	16	28
m.m.	95	3	3	6	15	25	40	10	25	35
	96	1	3	4	19	23	42	19	17	35

**M = Menn**

**K = Kvinner**

**Fusa Kommune**

Navn	Heiltidstils.				Deltidstils.			Årsverk		
	År	M	K	Tot	M	K	Tot	M	K	Tot
<i>Bolaks A/S</i> Pakking av egen lakseproduksjon.	92	1	-	1	1	9	10	1	6	7
	93	1	-	1	3	10	13	2	5	7
	94	1	-	1	3	10	13	3	8	10
	95	2	-	2	3	10	13	4	8	12
	96	3	-	3	4	12	16	6	5	11
<i>Holmefjord Fryseri</i> Filitering og røyking av laks.	92	1	1	2	1	1	2	1	1,5	2,5
	93	1	1	2	5	5	10	2	1	3
	94	1	1	2	2	2	4	2	1	3
	95	1	1	2	2	2	4	2	1	3
	96	2	2	4	-	-	-	2	2	4
<i>Norway Foods A/S</i> Nedlegging av sardiner	92	10	23	33	3	6	7	11	29	40
	93	10	23	33	1	10	11	10	30	40
	94	8	24	32	3	12	15	10	30	40
	95	8	24	32	3	11	14	9	31	40
	96	8	18	26	3	18	21	9	30	39

**Samnanger Kommune**

Navn	Heiltidstilsette				Deltidstilsette			Årsverk		
	År	M	K	Tot.	M	K	Tot.	M	K	Tot.
Arnesen & Nil- sen Fisk A/S	95	2	-	2	-	-	-	2	-	2
	96	-	-	-	1	-	1	0,5	-	0,5

Mottak av kvitfisk for Vestnorges Fiskesalgslag

**Tysnes Kommune**

Navn	Heiltidstils.				Deltidstils.			Årsverk		
	År	M	K	Tot	M	K	Tot	M	K	Tot.
<i>Tysnes Fiskemottak</i> Tek mot fisk for Vest- norge Fiskesalgslag.	92	2	-	2	-	3	3	2	1,5	3,5
	93	3	-	-	-	-	-	3	-	3
	94	1	-	1	-	1	1	1	0,5	1,5
	95	1	-	1		-	-	1	-	1
	96	-	-	-	1	-	0,5	1	-	0,5
<i>Rex Star Seafood A/S</i> Mottak, laks, filet	Tok opp drift frå nov.-93, 17 pers. og ca. 3 årsverk									
	94	5	5	10	7	13	20	5	5	10
	95	2	-	2	5	9	14	6	8	14
	96	6	12	18	2	-	2	5	11	16

**Kvam Kommune**

Navn	Heiltidstils.				Deltidstils.			Årsverk		
	År	M	K	Tot	M	K	Tot	M	K	Tot
<i>Hardanger Fiske- foredling</i> Pakking av laks m.m.	92	2	1	3	11	16	27	10	10	20
	93	10	8	19	10	11	21	22	12	34
	94	7	9	16	8	13	21	15	17	32
	95	2	1	3	11	16	27	10	13	23
	96	2	1	3	9	21	30	10	16	26

**M = Menn**

**K = Kvinner**



### 3.3. Sysselsettinga ved oppdrettsanlegg

Kommune	Heiltidstils.	Deltidstils.	Årsverk
<i>Austevoll</i>	52	37	60
<i>Os</i>	7	5	9
<i>Fusa</i>	54	33	60
<i>Tysnes</i>	25	16	32
<i>Samnanger</i>	3	2	4
<i>Kvam</i>	23	10	27
<i>Jondal</i>	18	17	26
<i>Sore Midthordland</i>	182	120	218

## 4. Fiskeflåten, merkeregisteret, konsesjonsbilete.

### 4.1. Austevoll.

Austevoll kommune er ein av landets største fiskerikommunar med følgjande flåtesamansetjing i 1996.

- \* 21 store fartøy m/ringnotkonsesjon frå 4.900 til 15.000 hl. 15 av desse fartøya har også kolmule-trålkonsesjon.
- \* 1 ferskfisktrålar
- \* 1 kombinert fartøy 90 fot, garn, snurrevad og ringnot.
- \* 57 mindre merkeregistrerte fartøy som består av sjarkar og små åpne båtar.

LENGDE	TOTALT	BYGGGEAR									BYGGEMATERIALE				
		IFØR	1939	1940-49	1950-59	1960-69	1970-79	1980-89	1990-94	ET. 1994	UOPPGITT	STAL	TRE	PLAST	ANNET
0.0 - 4.9M	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
5.0 - 9.9M	40	1	-	-	1	7	18	12	2	-	-	-	17	23	-
10.0 - 14.9M	14	1	1	-	-	-	3	9	1	-	-	1	3	10	-
15.0 - 19.9M	2	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
20.0 - 24.9M	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
25.0 - 29.9M	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
30.0 - 34.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35.0 - 39.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40.0 - 44.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45.0 - 49.9M	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
50.0 OG OVER	20	1	-	3	3	-	5	8	1	-	-	-	20	-	-
UOPPGITT	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>T O T A L T</b>	<b>80</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>34</b>

Merkeregisteret for Austevoll viser 6 avgangar og 6 tilgangar av fartøy i 1996.

#### 4.2. Os.

LENGDE	TOTALT	IFØR	BYGGEAR								BYGGMATERIALE				
			1939	1940-49	1950-59	1960-69	1970-79	1980-89	1990-94	ET. 1994	UOPPGITT	STAL	TRE	PLAST	ANNET
0.0 - 4.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0 - 9.9M	26	1	-	-	1	3	11	10	-	-	-	-	10	16	-
10.0 - 14.9M	3	1	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	1	1	-
15.0 - 19.9M	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
20.0 - 24.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.0 - 29.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.0 - 34.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35.0 - 39.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40.0 - 44.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45.0 - 49.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50.0 OG OVER	2	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
<b>TOTALT</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>17</b>

\* 2 store ringnotfartøy, den eine har kolmuletrålkonsesjon.

\* 1 brisling-/sild fartøy.

\* 1 reketrålfartøy i Nordsjøen.

\* 29 mindre båtar, sjarkar o.l. utan spesielle fiskeløyve.

\* I Os Kommune var det 5 tilganger og 2 avganger av fartøy i 1996.

#### 4.3. Fusa.

LENGDE	TOTALT	IFØR	BYGGEAR								BYGGMATERIALE				
			1939	1940-49	1950-59	1960-69	1970-79	1980-89	1990-94	ET. 1994	UOPPGITT	STAL	TRE	PLAST	ANNET
0.0 - 4.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0 - 9.9M	10	1	-	-	-	1	3	5	-	-	-	-	-	1	8
10.0 - 14.9M	3	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
15.0 - 19.9M	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
20.0 - 24.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.0 - 29.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.0 - 34.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35.0 - 39.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40.0 - 44.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45.0 - 49.9M	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50.0 OG OVER	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALT</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>2</b>

\* 14 fartøy i merkeregisteret i 1996. To av desse er brislingbruk. Dei øvrige fartøya er sjarkar og mindre åpne båtar. 1 tilgang i 1996.

#### 4.4. Tysnes.

LENGDE	TOTALT	IFØR	BYGGEAR								UOPPGITT	BYGGEMATERIALE					
			1939	1940-49	1950-59	1960-69	1970-79	1980-89	1990-94	ET. 1994		STÅL	TRE	PLAST	ANNET		
0.0 - 4.9M	-	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0 - 9.9M	9	I	-	-	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.0 - 14.9M	1	I	-	-	-	2	1	2	1	-	-	-	-	6	3	-	-
15.0 - 19.9M	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>T O T A L T</b>	<b>10</b>	<b>I</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

\* 10 fiskefartøy i Tysnes og disse er mindre båtar, sjarkar o.l., utan spesielle fiskeløyve. Ingen til- eller avganger i 1996.

**Kvam Herad** har 8 mindre fiskefartøy utan spesielle fiskeløyve. 1 avgang i 1996.

**Samnanger kommune** har 8 mindre fiskefartøy utan spesielle fiskeløyve. Ingen til- eller avganger i 1996.

**Jondal kommune** har 1 fiskefartøy utan spesielle fiskeløyve.

## 5. Fiskeflåtens aktivitet.

### Austevoll Kommune.

Havfiskeflåten frå Austevoll hadde eit særst godt år også i 1996.

Dette refererer seg til litt loddefiske ved Jan Mayen og ved Island. Vidare til godt makrellfiske, godt sild- og brislingfiske i Nordsjøen og Norskehavet, samt godt kolmulefiske vest for Dei Britiske Øyer.

Tabellen nedanfor syner fangstresultatet frå 1992 - 1996. Fyrstehandsverdien har auka frå år til år og resultatet frå 1996 er betre enn nokon gong før.

### Austevoll Kommune - Havfiskeflåten.

År	Lodde 1000 HL	Makr. 1000 HL	Sild/ Brisl. 1000 HL	Kolm. 1000 HL	Tobb/ Augep. 1000 HL	Tot. 1000 HL	Tot. Mill. KR
1992	1.616	751	602	775	11	3.775	303,9
1993	1.078	822	872	1.040	-	3.814	338,8
1994	379	889	927	1.202	-	3.397	384,2
1995	69	692	1.407	1.397	-	3.555	465,9
	Makr. Kolm. Lodde m.m. Tonn	Sild og Brisling Tonn	Torske- art. fisk Tonn	Reker Tonn	Annet Tonn	Totalt Tonn	Totalt Mill. Kr.
1996	246.540	138.233	3.102	89	102	388.000	673 *

Tala byggjer i stor grad på førebels statistikk frå Fiskeridirektoratet.

Av ovannemnte er ca. 2,8 mill. kr. frå sjark/kystfiskeflåten der berre nokre få fartøy driv heilårsfiske. Dette fisket skriv seg frå reketråling, not- og garnfiske etter sild, makrell, pale/sei, hå, torskefisk m.m.

\* 35 - 40 mill. kr. ,(forskjellen mellom kjøp og sal av sild frå andre frå nokre av havfiskefartøya), er ikkje med i tabellen ovanfor. (1996).

### Os Kommune.

Fiskeriaktiviteten frå Os utgjer to ringnot-/kolmulefartøy og 12 - 15 mindre fartøy, sjarkar som dreiv aktivt fiske i 1996. Fyrstehandsverdien utgjer ca. 45- 50 mill. kr. der dei to havgåande fartøya utgjer hovuddelen av fangstresultatet.

### Fusa Kommune.

6 - 8 mindre fartøy, sjarkar utgjer eit fangstresultat på anslagsvis ca. 1 mill. kr.

Fiskeriaktiviteten frå Tysnes, Samamnanger og Kvam utgjer ein endå mindre del i 1996.

## 6. Fiskeoppdrettsnæringas samansetning og aktivitet.

### Austevoll Kommune.

- \* Av 26 matfisk-konsesjonar for laks og aure i Austevoll er 3 av desse Fou-konsesjonar. 1 matfiskkonsesjonar hadde ikkje drift i 1996.
- \* 1 setjefiskanlegg med konsesjon for 300.000 stk. sjødyktig laksesmolt pr. år.
- \* 15 konsesjonar for marine arter. 6 av desse hadde drift i 1996 og eit av desse var Havbruksstasjonen i Austevoll.

Tabellen nedanfor viser utvikling i oppdrettsnæringa dei siste 5 åra.

#### **Austevoll Kommune, Matfisk, Laks og Aure**

År	Kons. 1000 m3	Laksey. 1000stk	Aure 1000stk	Laks solgt		Aure solgt	
				1000 kg	1000 kr	1000 kg	1000 kr
-92	280	2.000	312	5.068	126.861	15	508
-93	288	1.860	398	5.053	133.800	352	7.700
-94	281	3.183	350	6.997	190.485	564	15.930
-95	275	3.600	300	9.733	226.462	1.026	30.000
-96	*295	4.280	292	10.642	220.041	1.468	33.124

\* Totalvolumet er inkl. 3 FOU-konsesjonar

**I tillegg kjem salg frå eit settefiskanlegg av laks og aure og eit settefiskanlegg av kveite og litt matfisk av kveite.**

**To matfiskanlegg for oppdrett av ål hadde også drift i 1995, men ikkje nemneverdig salg.**

### Os Kommune.

- \* 3 matfiskkonsesjonar for laks og aure 12.000 m3 kvar. Ein av desse er ein Fou-konsesjon.
- \* 1 konsesjon, 250.000 stk. setjefisk av laks og aure.
- \* 3 konsesjonar for marine fiskearter, der ein hadde drift i 1996.

**Os Kommune, Matfisk, Laks og Aure**

År	Kons. 1000 m3	Laksey. 1000stk	Aurey. 1000stk	Laks solgt		Aure solgt	
				1000 kg	1000 kr	1000 kg	1000 kr
-92	36	240	12	617	18.100	10	200
-93	36	218	-	637	14.100	-	-
-94	36	336	-	712	19.245	-	-
-95	36	500	-	1.121	28.453	-	-
-96	36	553	-	1.382	24.018	-	-

I tillegg kjem salg frå drifta av settefiskanlegget for laks og aure.  
Det forelåg ikkje salg av marin oppdrettsfisk i 1996.

**Fusa Kommune.**

Fusa er ein betydeleg oppdrettskommune og konsesjonsregisteret pr. 31.12.96, viser:

- \* 9 konsesjonar for laks og aure, tot. 104.000 m3. 1 av desse er stamfiskkonsesjon.
- \* 12 stk. settefiskanlegg med samla konsesjon på 3.770.000 stk.
- \* 1 konsesjon for åloppdrett i drift men ikkje salg i 1996.
- \* 1 skalldyrkonsesjon.

**Fusa Kommune, Matfisk, Laks, Aure og Røye**

År	Kons. 1000 m3	Laksey. 1000stk	Aurey. 1000stk	Laks solgt		Aure solgt	
				1000 kg	1000 kr	1000 kg	1000 kr
-92	138,5	1.400	50	1.958	68.613	104	2.179
-93	126	1.070	-	2.684	75.654	40	865
-94	97	848	-	2.907	68.671	-	-
-95	105	1.300	-	3.840	84.283	-	-
-96	104	1.743	-	4.517	92.489	-	-

**Fusa Kommune, Settefisk av Laks og Aure**

År	Konsesjon, 1000 stk.	Salg, 1000 stk.	Salg, 1000 kr.
-95	3.770	2.750	35.260
-96	3.770	3.073	35.919

Salgsverdien inkluderer også salg av ca. 8,8 mill. stk. rognkorn  
Det forelåg ikkje salg av marin oppdrettsfisk eller skalldyr i 1996.

**Tysnes Kommune.**

Tysnes kommune viser ein særskild aktiv oppdrettsaktivitet i 1996:

- \* 8 konsesjonar for laks og aure, 12000 m3 kvar. Den eine er ein FOU-konsesjon.
- \* 4 konsesjonar for setjefisk, tot. 2.500.000 stk.
- \* 2 konsesjonar for marine fiskearter.
- \* 2 konsesjonar for skalldyr.

**Tysnes Kommune, Matfisk, Laks, Aure og Torsk**

År	Kons. 1000 m3	Laksey. 1000stk	Aurey. 1000stk	Laks solgt		Aure solgt	
				1000 kg	1000 kr	1000 kg	1000 kr
-92	60	1.100	-	2.970	75.176	-	-
-93	72	967	-	3.596	89.582	68,0	1.420
-94	84	1.514	-	3.934	108.582	46,2	1.106
-95	84	1.550	-	6.045	145.363	-	-
-96	96	1.333	-	4.432	89.195	-	-

**Tysnes Kommune, Settefisk av Laks og Aure**

År	Konsesjon, 1000 stk.	Salg, 1000 stk.	Salg, 1000 kr.
-95	2.500	3.045	31.736
-96	2.500	2.864	21.728

Eit skalldyranlegg var også i drift men hadde ikkje salg i 1996.

**Kvam Herad.**

- \* 5 konsesjonar for laks og aure, 12000 m3 kvar.
- \* 4 konsesjonar for setjefisk av laks og aure, totalt 2160.000 stk./år.
- \* 1 konsesjon for oppdrett av røye.

**Kvam Herad, Matfisk, Laks, Aure og Røye**

År	Kons. 1000 m3	Laksey. 1000stk	Aurey. 1000stk	Laks solgt		Aure solgt	
				1000 kg	1000 kr	1000 kg	1000 kr
-92	48	420	44	923	24.602	105 R 80	1.632 3.120
-93	48	501	-	1.513	37.127	63 R 23	1.326 800
-94	60	753	-	1.789	47.892	12	463
-95	60	680	-	1.958	46.582	- R 17	- 583
-96	60	937	-	3.006	64.517	- R 8	- 248

R = Røye

**Kvam Herad, Settefisk av Laks og Aure**

År	Konsesjon, 1000 stk.	Salg, 1000 stk.	Salg, 1000 kr.
1995	2.160	1.708	16.339
1996	2.160	1.309	9.138

Eit lite salg av settefisk av røye kjem i tillegg.

**Samnanger Kommune.**

\* 1 konsesjon for settefisk av laks og aure, 600.000 stk./år.

\* 1 konsesjon for marine fiskearter.

**Jondal Kommune.**

\* 4 matfiskkonsesjonar for laks og aure, 12000 m3 kvar.

\* 1 settefiskkonsesjon for laks og aure, 800.000 stk./år.

**Jondal Kommune, Matfisk, Laks**

År	Kons. 1000 m3	Laksey. 1000stk	Aurey. 1000stk	Laks solgt		Aure solgt	
				1000 kg	1000 kr	1000 kg	1000 kr
-92	12	110	-	301	10.000	-	-
-93	36	370	-	1.241	32.066	-	-
-94	48	657	-	1.496	39.916	-	-
-95	48	530	-	1.953	42.300	-	-
-96	48	694	-	1.920	37.487	-	-

I tillegg har Jondal salg frå eit settefiskanlegg.



## 7. Fiskeindustrien - mottak - foredling, aktivitet 1996.

### Austevoll kommune.

#### Austevoll Fiskeindustri A/S:

* rundfrysing av makrell	: 12.554 tonn
* makrellfilet	: 44 tonn
* laks totalt, pakka/sløydd	: 1.275 tonn
* fersk laks, pakka for andre	: 3.808 tonn
* røykelaks, filet, gravlaks	: 523 tonn
* sild, rundfrossen	: 16.869 tonn
* sild, filet	: 6.157 tonn

\* **Årsomsetnad: 295 mill. kr.**

Av dette er 16 mill. frå Austevoll Seafood A/S.

#### Norsk Akvakultur A/S:

* fersk laks pakka og solgt	: 3.554 tonn
* fersk laks, pakka for andre	: 617 tonn
* røykt laks/aure og filet	: 110 tonn

\* **Årsomsetnad: 101 mill. kr.**

#### Hordafor A/S:

\* ensilering av avskjær, daufisk o.l.

\* **Årsomsetnad: ca. 54 mill. kr og 37 årsverk.** (Av dette kr 39 mill. og 27 årsv. i Austevoll).

### Os Kommune

#### Gje-Vi Røykeri A/S:

* pakking av laks og aure, noko røykt/filet	: 5.300 tonn
* blokkfrysing av laksefilet	: 40 tonn

\* **Årsomsetnad: 86 mill. kr.**

### Fusa Kommune:

#### Bolaks A/S.

\* pakking av laks og aure, sløydd : 2.180 tonn

\* **Årsomsetnad, pakkegodtgjersle: 8,7 mill. kr.**

#### Holmefjord Fryseri:

\* familieverksemd: røyking, filetproduksjon av laks og aure.

\* **Årsomsetnad: ca 3.25 mill kr.**

#### Norway Foods A/S:

\* nedlegging av 65.000 kassar á 100 boksar sardiner.

\* **Årsomsetnad ca. 28,8 mill kr.**

**Samnanger Kommune:**

**Arnesen & Nilsen**

Mottak for Vestnorges Fiskesalgslag ca. 10 tonn med kvitfisk, torsk, sei, lyr hyse m.m.

Desutan ca. 5 tonn med makrell

Årsomsetnad: tett på 0,45 mill kr.

**Tysnes Kommune:**

**Tysnes Fiskemottak på Våge:**

\* mottak av fisk for Vestnorges Fiskesalgslag ca. 24 tonn, noko av dette er ål.  
Vil ikkje oppgje omsetningsverde.

**Rexstar Seafood A/S:**

\* Filet, laks : 600 tonn

\* Årsomsetnad: 23,2 mill. kr.

**Kvam Herad:**

**Hardanger Fiskeforedling:**

\* pakking, frysing av laks og aure : 2.843 tonn

\* Årsomsetnad: 11,8 mill. kr.

## 8. Avleia verksemd.

Utanom det tradisjonelle fiske, fiskeoppdrett og fiskeindustrien har regionen ei rekkje verksemdar som i stikkordform kan nemnast:

### Industri, ( verksemdar for not, merd, el.install, mek.verksemdar ,slip m.m.) :

#### Austevoll:

Austevoll Notverkstad A/S	: Ringnot, trål og merder.
Rabben Fiskeredskap A/S	: Merder, impregnering, tauverk m.m.
Austevoll Tvinneri A/S	: Tråd, fletta tråd.
Storebø Notbøteri	: Reperasjon av nøter.
Rabben Mek. Verksted	: Nybygg, rep., flytebrygger m.m.
Storebø Mek. Verksted	: Rep. av båtar, flytebrygger m.m.
Rostøy Båtservice	: Slipp og reperasjon av småbåtar.
Dalseide Shipping Services	: Rustibus, el.inst. og verkstad.
ABB Installasjon	: El. styresyst. el. install. m.m.
Austevoll Elektromek. A/S	: Mek. arbeid for el. install. m.m.
Austevoll Rør og Sanitær A/S:	: Div. arb. for fiskeri- og oppdrettsnæringa.

#### Os:

Os Båt på Askvik	: Rep. av fiskefartøy, slipp.
Halhjem Motorverksted på Halhjem	: Slipp og båtservice.
Unik Filtersystem A/S	: Filterering og rensing av vatn, utslepp m.m.
Os Elektro A/S	: El. installasjonsfirma.

#### Fusa:

H & E A/S Nordtveit Skipsbyggeri	: Rep. av fiskefartøy m.m.
Fusa Mek. Industri A/S	: Slipp, lev. div. utstyr til oppdrettsnæringa
Strandvik Plast A/S	: Fartøybygging, fiskekar o.l.
Helland Elektro & VVS A/S	: El. installasjon og rør.
Hordaland Aquatecnic A/S	: Røyrleggjarbedrift
Sørfonn Smedverkstad	: Div oppdrag for oppdrettsnæringa.

#### Samnanger

Midthordland Elektro A/S	: Div. installasjon og utstyr
--------------------------	-------------------------------

**Tysnes:**

- Lumic A/S : Slipp, fartøyrep., div utstyr til oppdrettsnæringa
- Microman A/S : Div. utstyr til oppdrettsnæringa
- Tysnes Båt & slipp : Reparasjonar i plast og tre, slipp for små båtar
- Aker Elektro A/S på Våge : Install. og rep. til fiskeri- og oppdrettsnæringa

**Kvam:**

- Djupevåg Båtbyggeri A/S : Slipp, rep. og båtbygg.
- Kværner Fjellstrand A/S : Slipp, rep. og båtbygg.
- Nordheimsund Industrier A/S : Div. vedlikehold m.m.
- Kvam Elektro : Div. utstyr og installasjon

**Jondal:**

- Jondal Stål A/S : Div. utstyr og reparasjonar, vedlikehold o.l.

**Transport:**

**Austevoll:** 1 føringsbåt for fôr, og 6 føringsbåtar med brønn.

**Os:** 1 føringsbåt med brønn

**Fusa:** 1 føringsbåt med brønn

**Samnanger:** 1 føringsbåt for fôr

**Kvam:** 2 biltransportfirma for føring av smolt, fôr o.l.

**Forskning, undervisning:**

- Austevoll Havbrukstasjon : Forsk.stasj. for akvakultur m.m.
- Fiskarfagskulen i Austevoll : Vidaregåande undervisning, fiske, akvakultur.
- Lammaneset i Fusa : Vidaregåande undervisning, fiske, akvakultur.

**Faglag:**

- Austevoll Fiskeoppdrettslag
- Austevoll Fiskarlag

Os Fiskarlag

Fusa Fiskarlag

Fusa og Kvam Fiskeoppdrettslag

Tysnes Fiskarlag

Hardanger Fiskarlag

## **9. Summering/utviklingstrend.**

### **9.1. Fiskerinæringa.**

Det positive resultatet frå havfiskeflåten frå Austevoll i 1996 skaper ny optimisme i næringa og gjev følgjande utslag:

- \* talet på havfiskefartøy aukar.
- \* viljen til fornying/utskifting av er til stades.
- \* redskap og utstyr vert rusta opp.
- \* fiskarmanntalet er stabilt og fiskaryrket er blitt attraktivt att.

**Os Kommune** viser også trend til auka fiskeriaktivitet i meldingsåret, medan det i kommunane Fusa, Samnanger, Kvam og Jondal er heller låber fiskeriaktivitet.

### **9.2. Oppdrettsnæringa.**

Fiskeoppdrettsnæringa i heile regionen hadde eit relativt godt år i 1996, utan sjukdom i anlegga eller andre store uhell.

#### **Positive tegn i oppdrettsnæringa:**

- \* oppdrettarane er i ferd med å få brukbar økonomi i drifta att, grunna lavare produksjonskostnader og lite/ikkje sjukdom på fisken. Dette til tross for forkvoteordning.
- \* oppdrettarane satsar framleis med utsett av smolt i årgangssoner.
- \* produksjonen frå 1996 er omlag som året før, med litt stigning dei fleste kommunane i regionen, dog noko minking i Tysnes Kommune
- \* Havforskningsinstituttet sin stasjon for marin akvakultur ligg i Austevoll og sentralt i forskninga står for utvikling av nye metodar for kommersiell produksjon av laks og aure, kveite, piggvar, torsk og steinbit.

### **9.3. Fiskeindustrien/mottaksleddet:**

- \* Austevoll Fiskeindustri A/S og Norsk Akvakultur hadde eit relativt godt år. Særleg ved A/S Austevoll Fiskeindustri var sesongen hektisk ved mottak av sild og makrell.
- \* Os Kommune hadde aukande oppdrettsaktivitet og mottaket på Gje-Vi hadde eit relativt godt år.
- \* Fusa Kommune hadde relativ god oppdrettsaktivitet både på matfisk- og settefisksida. Mottaksanlegga, Bolaks A/S, Holmefjord Fryseri og Norway Foods A/S hadde god aktivitet.
- \* Samnanger Kommune har kun eit setjefiskanlegg i drift, samt eit matfiskanlegg frå Fusa. Kvitfiskmottaket Arnesen & Nilsen Fisk A/S hadde mindre aktivitet i 1996.
- \* Tysnes Kommune hadde minkande oppdrettsaktivitet, både på mat- og setjefisksida. Kvitfiskmottaket på Våge hadde lauer aktivitet i meldingsåret medan laksemottaket Rexstar Seafood A/S hadde relativ god aktivitet.
- \* Kvam Kommune hadde god auke i oppdrettsaktiviteten på matfisksida, men minkande setjefiskaktivitet. Hardanger Fiskeforedling hadde eit relativt godt år.
- \* Jondal Kommune hadde omtrent same oppdrettsaktivitet som året før. Dei har eit setjefiskanlegg i drift.

## **10. KORTMELDINGAR.**

## KORTMELDING FOR AUSTEVOLL 1996.

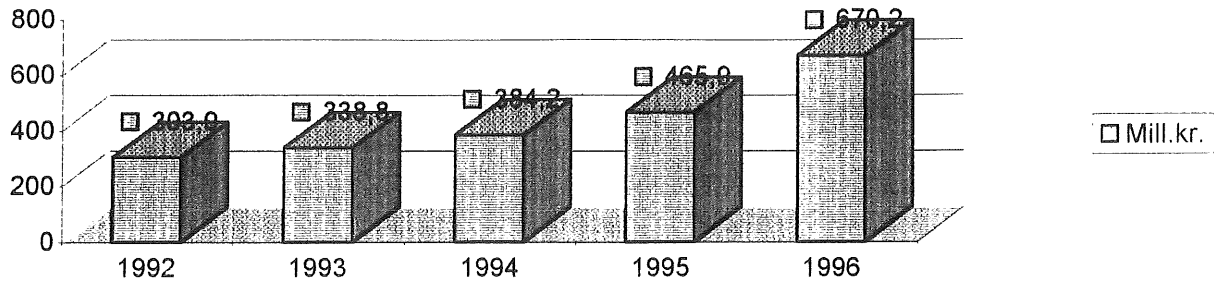
### Nøkkeltal i fiskerinæringa:

- \* 21 store ringnotfartoy, den største ringnotflåten i landet!
- \* 230.500 hl konsesjonsvolum.
- \* 15 av fartoya har kolmuletrålkonsesjon, der 6 av desse har fryseri/ombordproduksjon.
- \* 1 av fartoya er i teneste for kystvakta.
- \* 1 stor ferskfisktrålar m. ombordproduksjon
- \* 1 kombinert fartoy og 57 mindre fartoy, sjarkar og småbåtar.
- \* Fangstresultat, ca. 670 mill. kr. i fyrstehandsverde for hav-fiskeflåten, pluss 35-40 mill. frå nokre av fartoya som tilleggsresultat ved kjøp av sild frå andre og vidare produksjon/sal. Kystfiskeflåten hadde eit fangstresultat i tillegg på ca 2,8 mill.kr.
- \* Verdimessig fordeler dette seg slik:

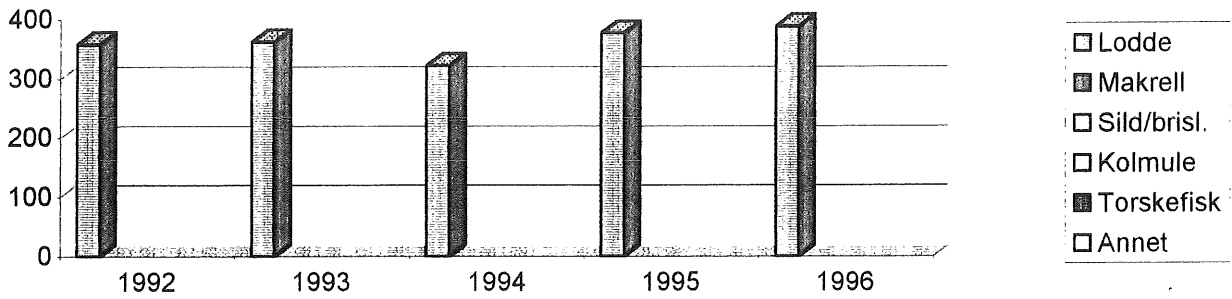
Sild/Brisling	: 44%
Makrell	: 33%
Kolmule	: 15%
Lodde	: 6%
Torskefisk m.m	: 2%
- \* Oppfiska kvantum var 388.000 tonn
- \* I Austevoll vart det levert ca. 13.000 tonn makrell og 30.000 tonn sild til ein verdi av ca. 170 mill kr.
- \* Fangstområda var: Makrell, sild- og brislingfisket i Norske-havet og Nordsjoen. Kolmulefiske vest for dei Britiske Øyer, og på Færøyan. Loddefiske ved Island og Jan Mayen.
- \* 228 fiskarar med fiske som hovedyrke, med totalt 297 i fiskarmanntalet i 1996.
- \* Ca. 45% av arbeidsplassane i Austevoll er knytta til fiskeri- og oppdrettsnæringa.
- \* Sjarkfiske: Botngarn, drivgarnsfiske etter makrell, reke-trål, krokgarn etter laks,snurpefiske etter makrell, sild og sei, samt teine- og ruse-fiske.
- \* Fiskeriaktivitetane skapar store ringverknader på land som t.d:

2 fiskeindustriverksemdar  
3 notbøteri  
1 tvinneri  
3 mekaniske verkstader  
1 elektro-mekanisk verkstad  
1 ensilasjeverksemd, pluss diverse andre som  
konsulentfirma, føringstenester m.m.

### Resultat frå havfiskeflåten i Austevoll, Mill. kr. 1992 - 1996.



### Resultat frå havfiskeflåten i Austevoll, 1000 tonn, 1992 - 1996.





Nøkkeltal i fiskeoppdrettsnæringa:

\* 26 matfiskkonsesjonar for laks og aure, og av desse er 3 Fou-konsesjonar.

\* Berre 1 anlegg sette ut aure i 1996, og 1 anlegg hadde ikkje drift.

\* Konsesjonsvolumet (25 konsesjonar i drift), 283.000 m<sup>3</sup>, er fordelt slik:

19 konsesjonar med 12 000 m<sup>3</sup> kvar

1 konsesjon med 24 000 m<sup>3</sup>

2 konsesjonar med 6 000 m<sup>3</sup> kvar

3 Fou-konsesjonar, 1. på 3000 og 2. på 8 000 m<sup>3</sup>.

\* 1 setjefiskanlegg på 300 000 stk. setjefisk pr. år. (Ikkje medteken i oversikta på neste side).

\* Av 15 konsesjonar for andre fiskearter hadde berre 6 drift i 1996.

\* 10.642 tonn laks og 1.468 tonn aure vart solgt i 1996. Dessutan litt salg av matfisk kveite.

\* 253,2 mill. kr. i første hands omsetnad. I tillegg kjem salg frå setjefiskanlegget og marin yngelproduksjon, samt litt sal frå matfisk av kveite.

\* I tillegg til ca. 60 årsverk knytta direkte til oppdrettsanlegga skapar dette store ringverknader i form av arbeids-plassar.

\* Ca. 233 årsverk i foredlingsleddet (mottak av pelagisk fisk og oppdrettsråstoff. Hordafør inkl.).

\* 2 verksemder for mottak av oppdrettsfisk.

\* 1 produsent av ensilasje/gjenvinning av fiskeavskjær m.m. (27 årsverk avd. Austevoll).

\* Ca. 10 produsentar av anlegg og utstyr.

\* 6 føringsfartøy med brønn.

\* 1 føringsfartøy for oppdrettsfôr.

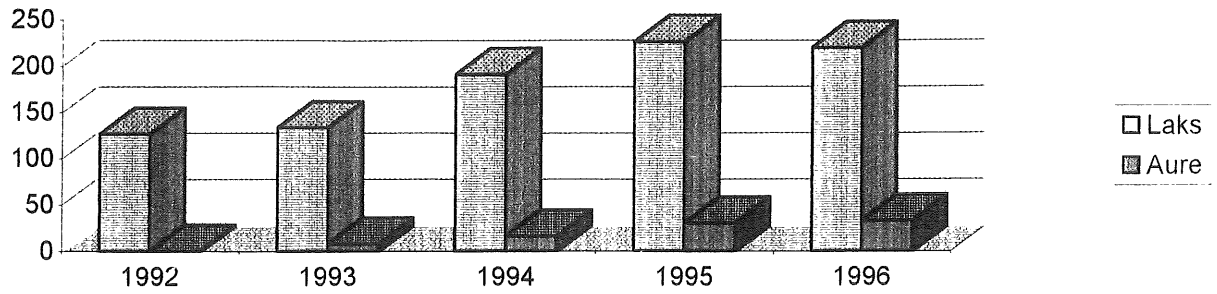
\* Diverse andre firma som yter tenester for oppdrettsnæringa.

Salg av oppdrettsfisk i Austevoll i 1996 var omtrent som året før når det gjeld verdi, (litt i underkant) medan tonnasje hadde noko stigning.

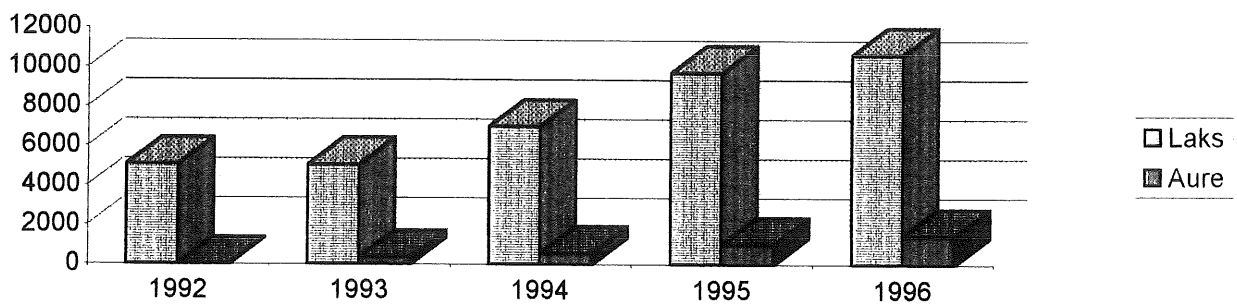
Av andre arter så ser det ut som oppdrett av kveite er den som gjev størst interesse til å koma igang med kommersiell drift.

Oppdrett av ål er også komen igang.

**Fiskeoppdrettsnæringa i Austevoll, Matfisk, Mill. kr. 1992 - 1996.**



**Fiskeoppdrettsnæringa i Austevoll, Matfisk, Tonn, 1992 - 1996.**



## KORTMELDING FOR OS KOMMUNE 1996

### Nøkkeltal for fiskerinæringa:

- \* 2 store ringnotfartøy.
- \* 1 brislingsfartøy.
- \* 1 rekestrålfartøy.
- \* 29 andre fartøy i merkeregisteret.
- \* ca. 20.000 tonn oppfiska kvantum, der makrell-, lodde- og sildefiske med dei to ringnotfartøya utgjer storparten av fangstresultatet på ca. 45 - 50 mill. kr. (Forebels statistikk frå Fiskeridirektoratet).
- \* 72 personar i fiskarmanntalet, med 58 som har fiske som hovudyrke.
- \* Fiskeriaktiviteten i Os viser noko hogare fangstresultat enn året for. Nokre sjarkfartøy frå Os dreiv eit aktivt fiske med not, garn, liner, teiner og ruser, etter torsk, sei, hyse, lange, makrell, sild m.m.

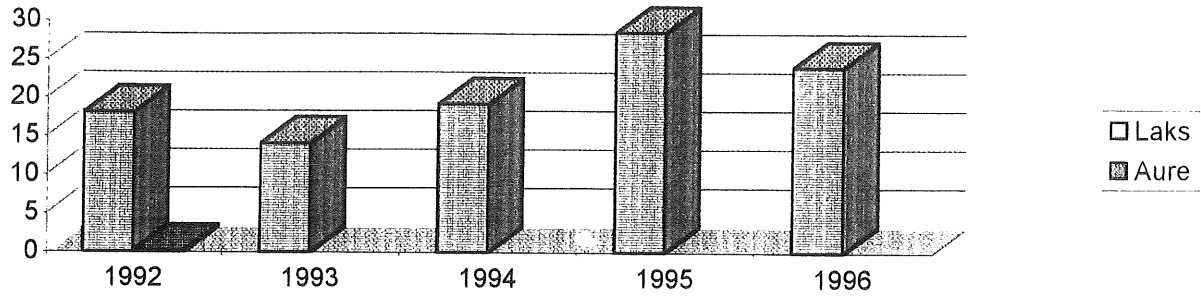
### Nøkkeltal for oppdrettsnæringa:

- \* 3 matfiskkonsesjonar for laks og aure, 12 000 m<sup>3</sup> kvar.
- \* 1 setjefiskkonsesjon for laks og aure, 250 000 stk./år.
- \* 3 konsesjonar for marine fiskeartar.
- \* 1.382 tonn laks til ein verdi av 24 mill. kr. vart solgt frå matfiskanlegga i Os i 1996.
- \* Gje-Vi A/S på Lepsøy er ei nøkkelverksemd for oppdrettsnæringa med pakking, røyking, filitering m.m. Verksemda hadde 36 årsverk i 1996.
- \* 1 brønnfartøy for føring av fisk.

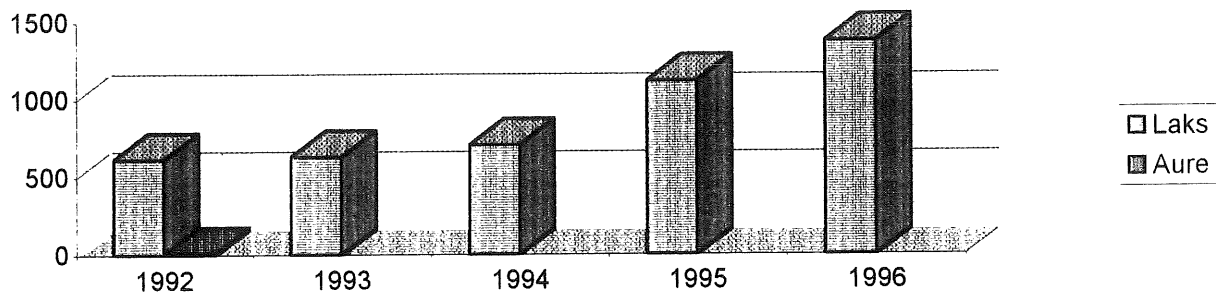
Tabellane på neste side viser resultatet frå fiskeoppdrettsnæringa i Os dei siste 5 åra. Resultatet frå settefiskanlegget i Os kjem i tillegg.

Fiskeri- og oppdrettsaktiviteten skapar også aktivitet til diverse verksemnder på land som leverer utstyr m.m.

Fiskeoppdrettsnæringa i Os, Matfisk, Mill. kr. 1992 - 1996.



Fiskeoppdrettsnæringa i Os, Matfisk, Tonn, 1992 - 1996.



## KORTMELDING FOR FUSA KOMMUNE 1996

### Nøkkeltal for fiskerinæringa:

- \* 2 brislingbruk.
- \* 12 andre fartoy, sjarkar og mindre åpne båtar i merkeregisteret.
- \* 13 personar i fiskarmanntalet i 1996.

*Fiskeriaktiviteten til dei heimehøyrande fartoya i Fusa var laber i 1996. Berre nokre få fartoy hadde aktiv drift med eit fangst-resultat på ca. 115 tonn fisk til ein fyrstehandsverdi på ca. 7 - 900 000 kr. (Forebels statistikk frå Fiskeridirektoratet).*

### Nøkkeltal for oppdrettsnæringa:

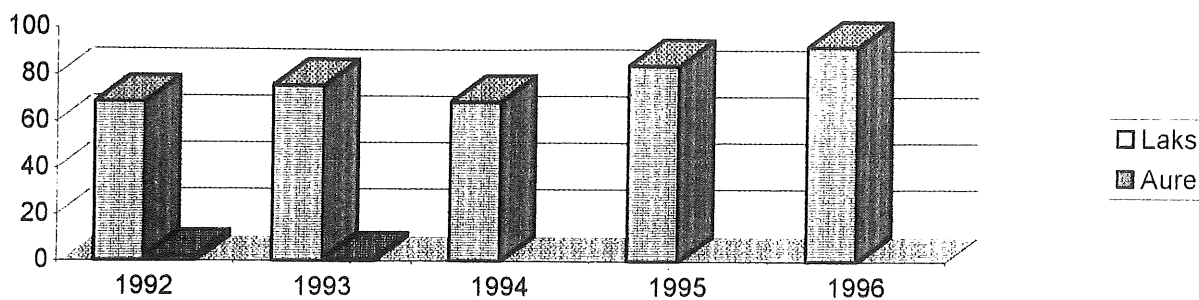
*Fiskeoppdrettsnæringa i Fusa viser aktiv drift med oppdrett av laks både på matfisk- og setjefisksida.*

- \* 9 konsesjonar, matfisk for laks og aure, tot. 104.000 m<sup>3</sup>.
- \* 12 setjefiskanlegg for laks og aure, tot. 3 777 000 stk./år.
- \* 1 konsesjon for marine artar med drift i 1996.
- \* 1 skalldyrkonsesjon i drift.
- \* 4.516 tonn laks vart solgt i 1996, til ein verdi av 92,5 mill.kr.
- \* 3 mill. settefisk vart også solgt til ein verdi av ca. 35,7 mill. kr.
- \* 1 verksemd i Fusa for pakking av eigen lakseproduksjon med totalt 11 årsverk.
- \* 1 familieverksemd for filitering og røyking av laks, i alt 4 årsverk.
- \* Sardinfabrikken i Eikelandssosen med totalt 39 årsverk i 1996.

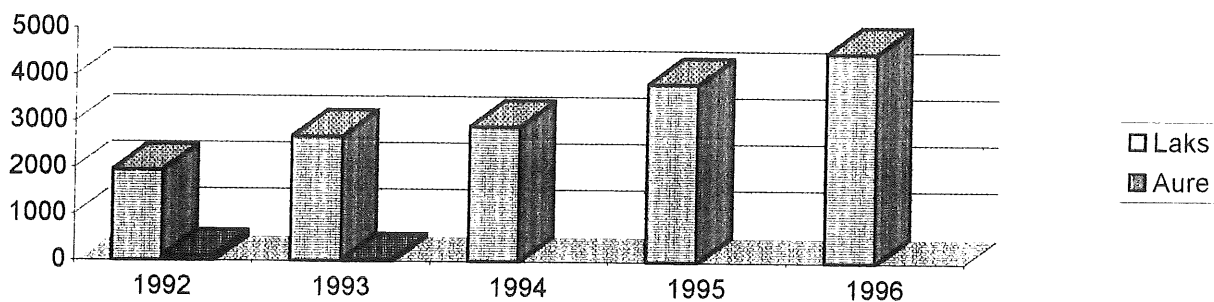
*Tabellane på neste side viser matfiskdelen av oppdrettsaktiviteten i Fusa kommune dei 5 siste åra.*

*Oppdrettsverksemnda i Fusa gjev gode ringverknader til verksemnder på land.*

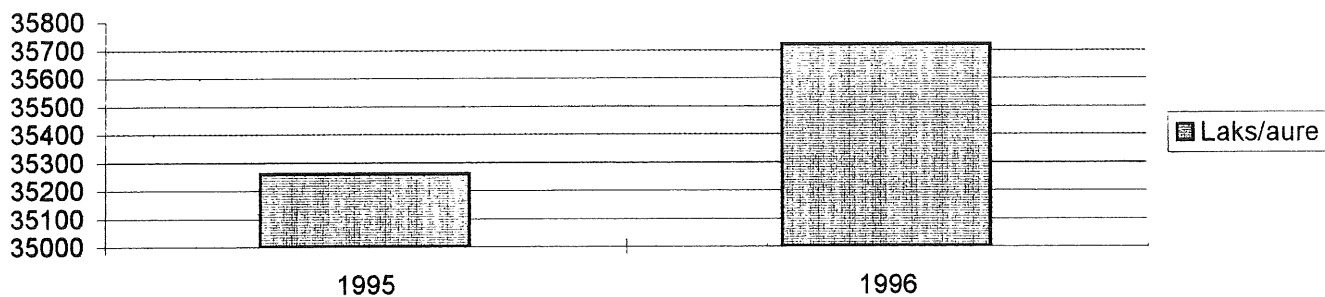
### Fiskeoppdrettsnæringa i Fusa, Matfisk, Mill. kr. 1992 - 1996.



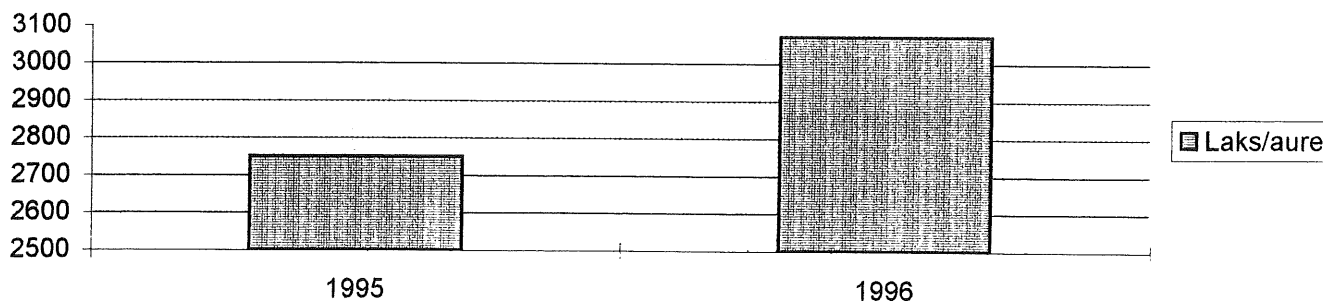
### Fiskeoppdrettsnæringa i Fusa, Matfisk, Tonn, 1992 - 1996.



### Fusa, sal av setjefisk, 1000 kr. 1995 - 1996.



### Fusa, sal av setjefisk, 1000 stk, 1995 - 1996.



## KORTMELDING FOR TYSNES KOMMUNE

1996.

### Nøkkeltal for fiskerinæringa:

- \* 10 fartøy i merkeregisteret, sjarkar og mindre fiskefartøy.
- \* 14 personar i fiskarmanntalet.
- \* Kun få personar frå Tysnes kan visa til aktiv drift for dei heimehøyrande fartøya i 1996, med not, garn, liner og teiner. Fangstresultatet var på ca. 60 tonn med blanding av torsk, sei, hyse, lange/brosme, makrell, sild m.m. Fyrstehåndsverdien var på ca. 300 000 kr.
- \* Tysnes Fiskemottak på Våge, som tek mot fisk for Vestnorges Fiskesalgslag hadde laber aktivitet i 1996.

### Nøkkeltal for oppdrettsnæringa:

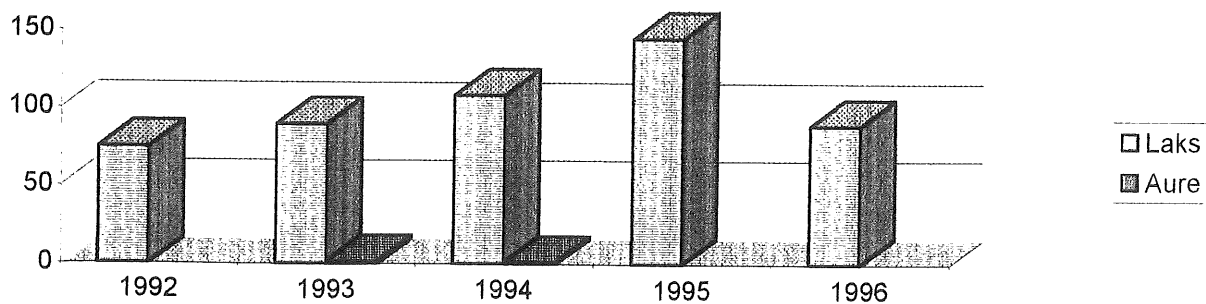
#### *Fiskeoppdrettsnæringa i Tysnes i 1996:*

- \* 8 konsesjonar for matfisk av laks og aure, tot. 84 000 m<sup>3</sup>.
- \* 4 konsesjonar for setjefisk, tot. 2 500 000 stk./år.
- \* 2 konsesjonar for marine artar.
- \* 2 konsesjonar for skalldyr.
- \* 4.432 tonn laks vart solgt i 1996, til ein verdi av 89,2 mill. kr.
- \* 2,8 mill. settefisk vart solgt til ein verdi av ca. 21,7 mill kr.
- \* Rexstar Seafood A/S, verksemnda for mottak av laks og aure ved Reksteren, hadde 16 årsverk i 1996.

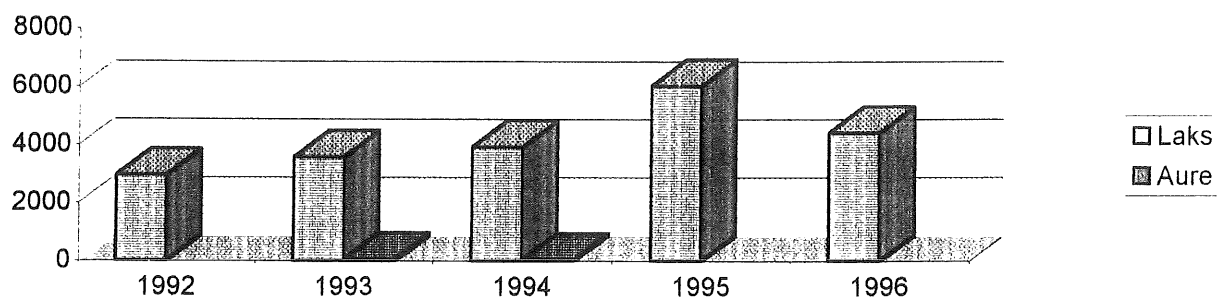
*Tabellane på neste side viser resultatet frå oppdrettsaktiviteten på matfisksida i Tysnes kommune dei siste 5 åra.*

*Oppdrettsverksemnda gjev gode ringverknader til diverse verksemnder på land.*

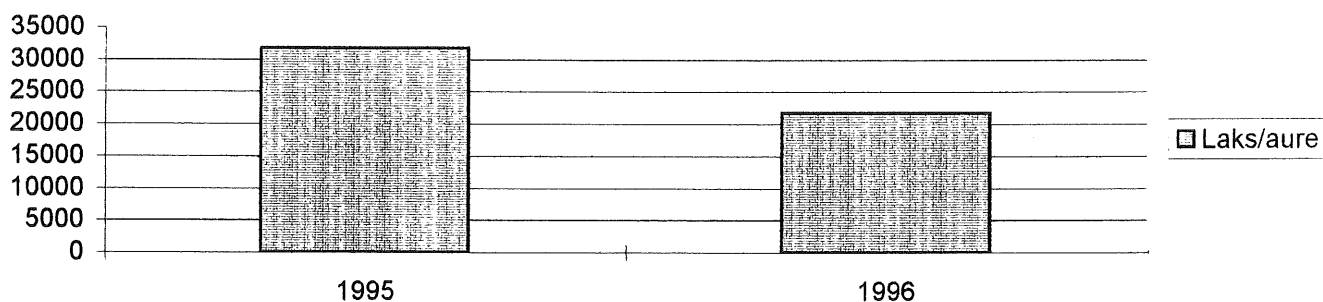
Fiskeoppdrettsnæringa i Tysnes, Matfisk, Mill. kr. 1992 - 1996.



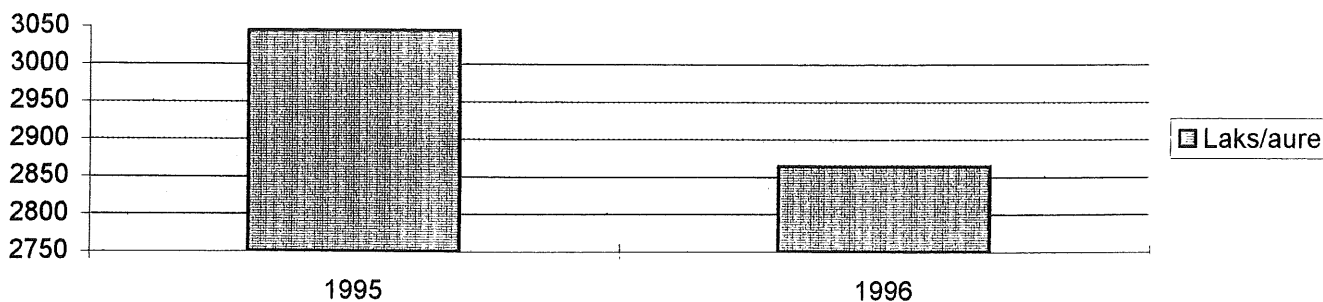
Fiskeoppdrettsnæringa i Tysnes, Matfisk, Tonn, 1992- 1996.



Tysnes, sal av setjefisk, 1000 kr. 1995 - 1996.



Tysnes, sal av setjefisk, 1000 stk. 1995 - 1996.





## KORTMELDING FOR KVAM HERAD 1996.

### Nøkkeltal for fiskerinæringa:

\* 6 mindre fartoy i merkeregisteret.

\* 7 personar i fiskarmanntalet

\* Resultatet frå dei heimehoyrande fartoya viser eit heller magert resultat på ca. 15 tonn med blanding av sei, hyse, lange/brosme m.m, til ein fyrstehandsverdi på 1 - 200.000 kr. (Forebels statistikk frå Fiskeridirektoratet).

### Nøkkeltal for oppdrettsnæringa:

#### *Fiskeoppdrettsnæringa i Kvam:*

\* 5 konsesjonar for matfisk av laks og aure, kvar på 12 000 m<sup>3</sup>.

\* 4 konsesjonar for setjefisk av laks og aure, tot. 2 160 000 stk./år.

\* 1 konsesjon for oppdrett av roye.

\* ca 3000 tonn matfisk solgt i 1996, til ein verdi av ca. 65 mill. kr. (Roye medrekna).

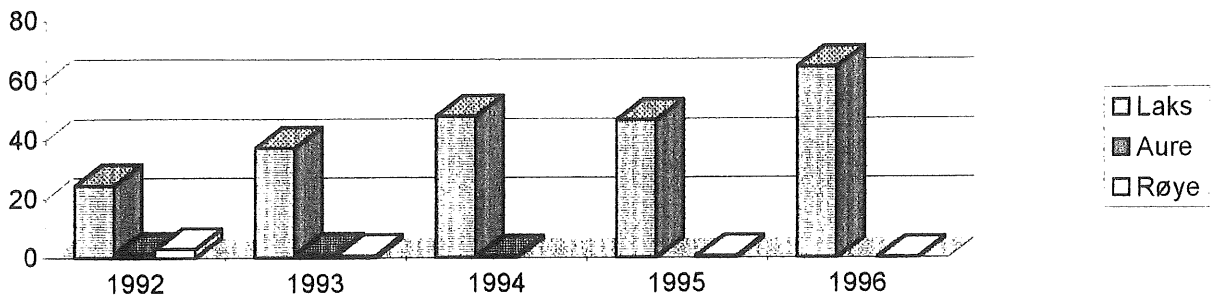
\* 1,3 mill settefisk solgt til ein verdi av 9,2 mill. kr.

\* Hardanger Fiskeforedling A/S, som tek i mot oppdrettsfisk, hadde god aktivitet i 1996, med totalt 26 årsverk.

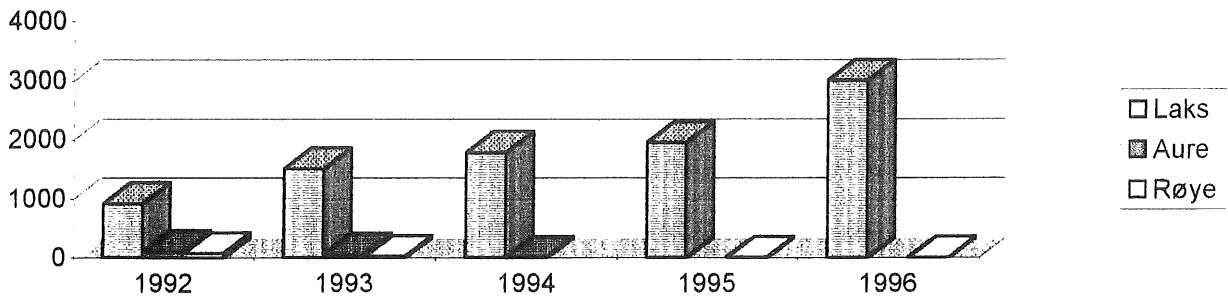
Tabellane på neste side syner oppdrettsresultatet for matfisksida i Kvam dei siste 5 åra.

Oppdrettsnæringa gjev gode ringverknader til div. verksemnder på land.

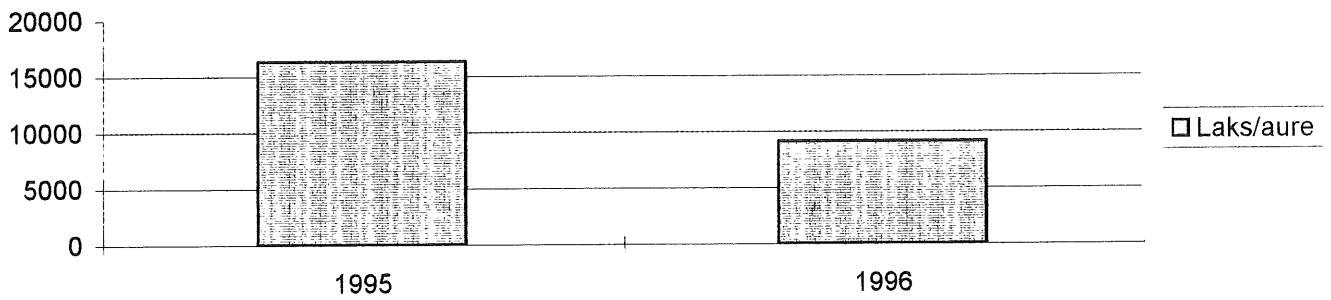
### Oppdrettsnæringa i Kvam, Matfisk, Mill. kr. 1992 - 1996.



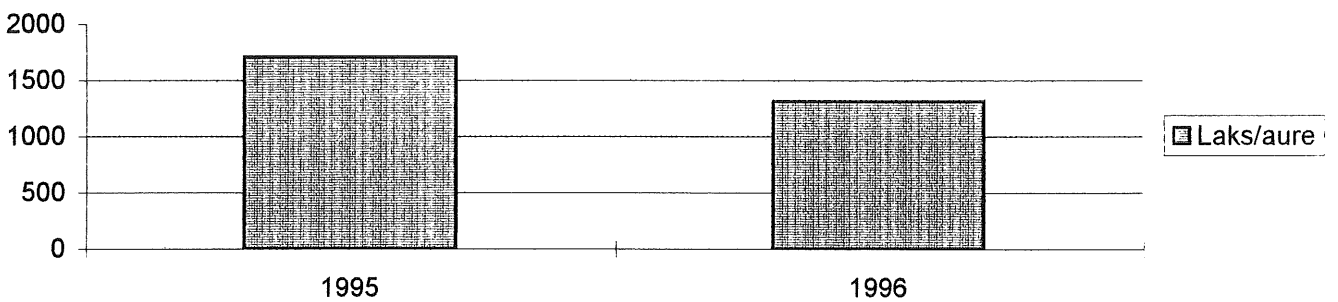
### Fiskeoppdrettsnæringa i Kvam, Matfisk, Tonn, 1992 - 1996.



### Kvam, sal av setjefisk, 1000 kr. 1995 - 1996.



### Kvam, sal av setjefisk, 1000 stk. 1995 - 1996.



## KORTMELDING FOR JONDAL KOMMUNE

1996.

*Jondal kommune har ikkje nemnande fiskeriaktivitet og berre eit mindre fartoy i merkeregisteret.*

*Fiskeoppdrettsnæringa er derimot komen godt i gang i Jondal.*

*\* 4 matfiskkonsesjonar for laks og aure, 12 000 m<sup>3</sup> kvar.*

*\* 1 setjefiskkonsesjon for laks og aure, 800.000 stk./år.*

*\* 1 920 tonn laks solgt i 1996, til ein verdi av 37,5 mill. kr.*

*Tabellane på neste side syner salgsresultat frå Jondal dei siste 4 åra. Salg av setjefiskanlegget er ikkje med.*

## KORTMELDING FOR SAMNANGER KOMMUNE

1996.

*Samnanger kommune har nokre mindre fartoy i merkeregisteret kun få personar i fiskarmanntalet*

*Fiskeriaktiviteten var berre nokre få tonn i 1996.*

*Samnanger kommune har felles fiskerinemnd med kommunane Os og Fusa.*

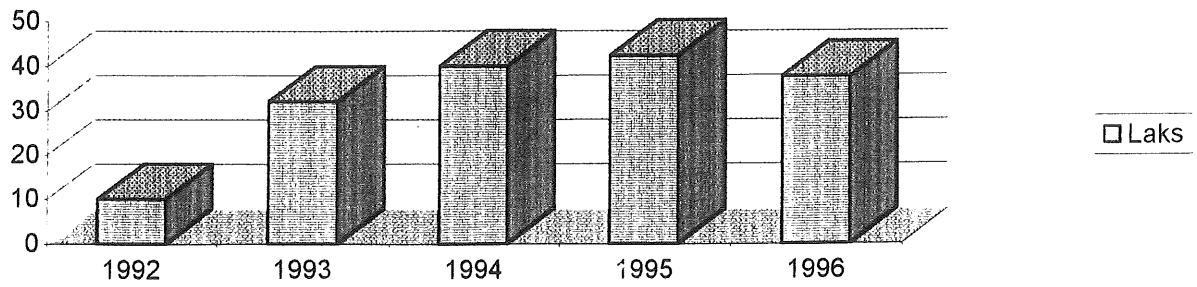
### Nøkkeltal for oppdrettsnæringa:

*\* 1 konsesjon for setjefisk av laks og aure, tot. 600 000 stk./år.*

*\* 1 konsesjon for marine fiskeartar.*

*\* Arnesen & Nilsen Fisk A/S hadde mindre aktivitet enn året før.*

Fiskeoppdrettsnæringa i Jondal, Matfisk, Mill. kr. 1992 - 1996.



Fiskeoppdrettsnæringa i Jondal, Matfisk, Tonn, 1992 - 1996.

