

Status per utgangen av

August

Nøkkelparametere

		August	Endring fra 2014
Laks	Biomasse	641 000 tonn	-1 %
	Eksportert kvantum	92 000 tonn	-4 %
	Eksport verdi	3 700 mill. kr	12 %
	Utsatt fisk	36,7 mill.	3 %
	Fôrforbruk	189 000 tonn	1 %
	Ørret	Biomasse	47 000 tonn
Eksportert kvantum		4 700 tonn	33 %
Eksport verdi		180 mill. kr	26 %
Utsatt fisk		2,9 mill.	-28 %
Fôrforbruk		15 000 tonn	29 %
Temperatur		13,2 °C	-1,5



Om Månedrapporten

Akvafakta Måned er en rapport som publiseres månedlig. Rapporten vil tilgjengeliggjøre data som beskriver produksjonssituasjon til norsk havbruk. Den er ikke tenkt å være en analyse av produksjons- og markedssituasjonen, men være en faktabasert oppsummering av tilgjengelig informasjon. Analyser av produksjons- og markedssituasjonen er ivarettatt av flere andre institusjoner og selskaper.

Som navnet tilsier vil rapporten inneholde primært informasjon som oppdateres månedlig. Informasjon om pris, eksport og fôromsetning som oppdateres ukentlig, publiseres i Akvafakta uke. Rapporten har forsøkt å inkludere mest mulig av verdikjeden. Som en konsekvens av at det både er mer informasjon om laks, og at laks er den klart dominante arten i norsk havbruk, vil laks være hovedfokuset i rapporten.

Rapporten er tenkt holdt i et fast format, hvor det er lett å kjenne seg igjen fra en måned til en annen. Men i en etableringsfase vil vi på bakgrunn av egne erfaringer og innspill fra brukere av rapporten bruke litt tid til å utvikle dette formatet. Dette vil være en avveining mellom hvilke informasjon som er tilgjengelig, hvor relevant informasjonen er og omfanget på rapporten.

Det er et mål å være mest mulig konsekvent i begrepsbruk, og layout for å gjøre det lettest mulig å bruke rapporten. Merk at;

- "Ørret" blir benyttet for arten Regnbue ørret
- Vektangivelse er gitt i Rund Vekt hvis ikke annet er angitt
- Eksportpriser refererer til FOB (Free On Board): For definisjon se:
<http://www.iccwbo.org/incoterms/preambles/pdf/FOB.pdf>

Er det kommentarer eller innspill til rapporten, så send disse til jon.a.grottum@fhl.no. Det gjelder også hvis det er et ønske om å stå på distribusjonslisten.



Innhold

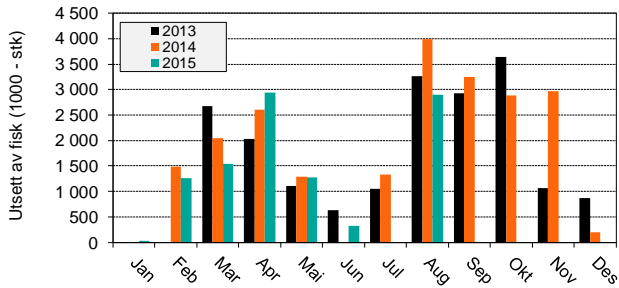
Nøkkelparametere	1
Om Månedrapporten.....	2
Innhold	3
Produksjonsstatus	4
Settefisk.....	4
Utsett.....	4
Beholdning laks	5
Beholdning med ørret.....	6
Fôrforbruk	7
Slaktet kvantum	8
Produksjonsforhold	9
Temperatur.....	9
Eksport	10
Laks.....	10
Ørret.....	11
Land	12
Prisutvikling.....	13
Pris til oppdretter - laks.....	13
Eksportpris laks.....	14
Eksportpris ørret.....	14
Vektutvikling	15



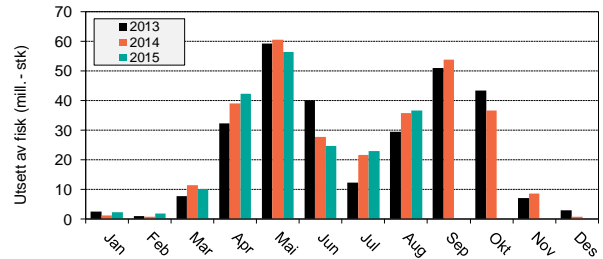
Produksjonsstatus

Settefisk

Utsett



Figur 1 Utsett av ørret



Figur 2 Utsett av laks

Tabell 1 Antall fisk utsatt. Oppgitt som millioner fisk

	2014		2015		Endring	
	Aug	Jan - Aug	Aug	Jan - Aug	Aug	Jan - Aug
Laks	35,8	198,2	36,7	197,5	3 %	0 %
Ørret	4,0	12,7	2,9	10,3	-28 %	-19 %

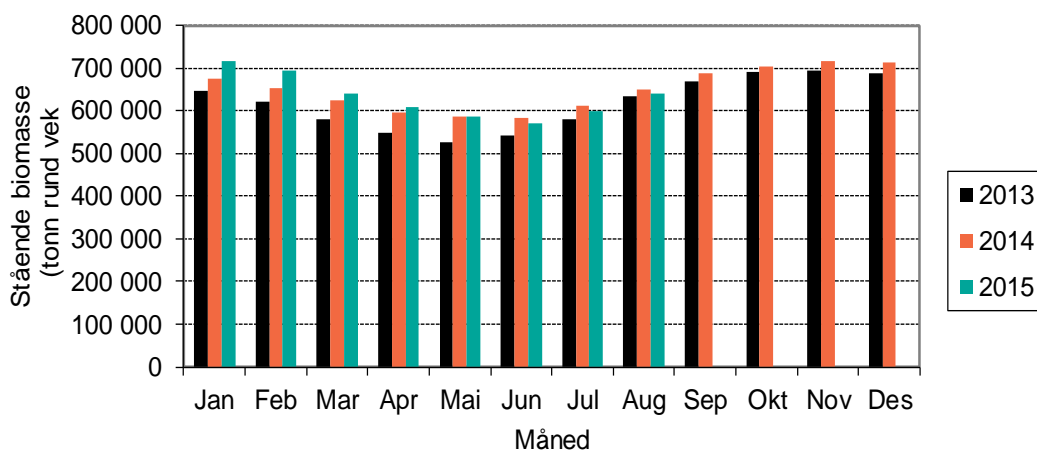


Beholdning laks

Tabell 2 Beholdningstall laks de siste to måneder

siste dag Jul 2014				siste dag Jul 2015				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
012G	3 000	5,1	13 000	013G	3 000	4,8	16 000	33 %	-7 %	24 %
013G	228 000	2,4	543 000	014G	225 000	2,3	523 000	-1 %	-3 %	-4 %
014G	159 800	0,3	54 000	015G	166 000	0,4	59 000	4 %	5 %	9 %
Total beholdning	390 000	1,6	610 000	395 000	1,5	598 000	1 %	-3 %	-2 %	

siste dag Aug 2014				siste dag Aug 2015				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
012G	1 000	5,4	6 000	013G	1 000	5,3	5 000	-20 %	-3 %	-22 %
013G	203 000	2,7	554 000	014G	204 000	2,7	545 000	1 %	-2 %	-2 %
014G	195 000	0,5	89 000	015G	196 000	0,5	91 800	1 %	2 %	3 %
Total beholdning	399 000	1,6	649 000	401 000	1,6	641 000	1 %	-2 %	-1 %	



Figur 3 Stående biomasse med laks tre siste år.

Tabell 3 Antallsbalanse for laks

Generasjon	2012	2013	Generasjon	2013	2014	Endring	2 år i sjøen	1 år i sjøen
Beholdning jul 2014	3 000	228 000	Beholdning jul 2015	3 000	225 000	Beholdning	33 %	-1 %
Døde	0	2 200	Døde	0	2 200	Døde	-51 %	1 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt	0 %	0 %
Annet svinn	0	0	Annet svinn	0	0	Annet svinn	323 %	-67 %
Slaktet	1 300	20 800	Slaktet	1 900	19 300	Slaktet	40 %	-7 %
Utkast	0	200	Utkast	0	200	Utkast	8 %	39 %
Beholdning aug 2014	1 000	203 000	Beholdning aug 2015	1 000	204 000	Beholdning	0 %	0 %
Slaktekvantum	7 100	104 300	Slaktekvantum	9 800	91 400	Slaktekvantum	39 %	-12 %
Snittvekt	5,30	5,02	Snittvekt	5,26	4,74	Snittvekt	-1 %	-6 %

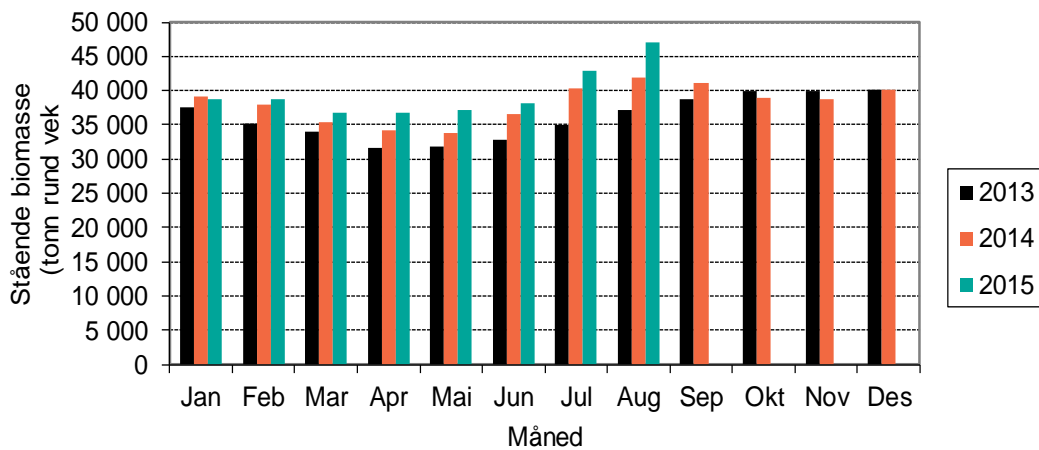


Beholdning med ørret

Tabell 4 Beholdningstall ørret de siste to måneder

siste dag Jul 2014				siste dag Jul 2015				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
012G	1 000	4,4	2 000	013G	1 000	3,8	2 000	25 %	-13 %	9 %
013G	15 000	2,1	32 000	014G	15 000	2,2	34 000	2 %	5 %	7 %
014G	7 000	0,8	6 000	015G	7 000	0,8	6 000	0 %	0 %	0 %
Total beholdning	23 000	1,8	40 000	23 000	1,8	43 000	2 %	4 %	6 %	

siste dag Aug 2014				siste dag Aug 2015				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
012G	-	4,8	1 000	013G	-	4,2	2 000	64 %	-13 %	44 %
013G	14 000	2,3	32 000	014G	14 000	2,6	36 000	2 %	9 %	11 %
014G	10 000	0,8	9 000	015G	10 000	0,9	9 500	0 %	10 %	10 %
Total beholdning	24 000	1,7	42 000	25 000	1,9	47 000	2 %	10 %	12 %	



Figur 4 Stående biomasse med ørret tre siste år.

Tabell 5 Antallsbalanse for ørret

Generasjon	2012	2013	Generasjon	2013	2014	Endring	2 år i sjøen	1 år
Beholdning jul 2014	1 000	15 000	Beholdning jul 2015	1 000	15 000	Beholdning		25 %
Døde	0	200	Døde	0	100	Døde		26 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt		0 %
Annet svinn	0	0	Annet svinn	0	0	Annet svinn		
Slaktet	200	1 200	Slaktet	200	1 300	Slaktet		-14 %
Utkast	0	0	Utkast	0	0	Utkast		#DIV/0!
Beholdning aug 2014	0	14 000	Beholdning aug 2015	0	14 000	Beholdning		#DIV/0!
Slaktekvantum	1 200	6 700	Slaktekvantum	900	5 700	Slaktekvantum		-25 %
Snittvekt	5,25	5,51	Snittvekt	4,58	4,48	Snittvekt		-13 %

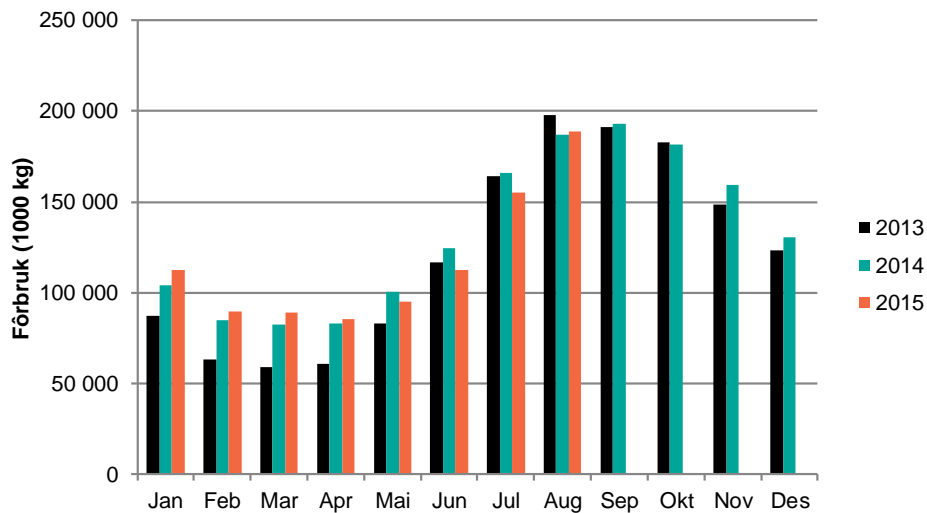


Fôrforbruk

Tabell 6 Registrert fôrforbruk og omsatt fôr siste måned, samt akkumulert så langt i år. Tall oppgitt i 1 000 kg

	Registrert forbruk			Omsatt
	Laks	Ørret	Totalt	Laks og ørret
Aug 2014	187 000	12 000	198 000	196 000
Aug 2015	189 000	15 000	204 000	203 000
Differanse	1 %	29 %	3 %	4 %
Jan - Aug 2014	932 000	71 000	1 003 000	985 000
Jan - Aug 2015	928 000	75 000	1 002 000	980 000
Differanse	0 %	5 %	0 %	0 %

Registrert fôrforbruk baserer seg på tall fra Havbruksdata, mens omsetningstallene er tall fra de norske fôrproducentene på omsatt fôr til produksjon av laks og ørret i sjø.



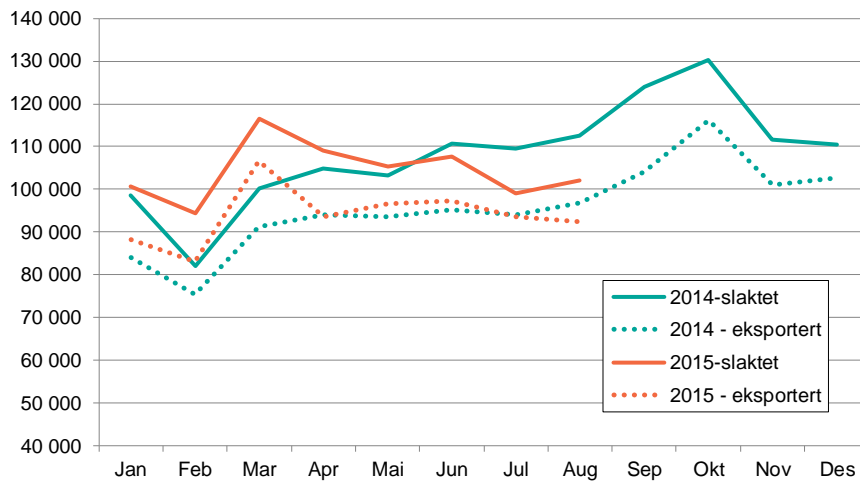
Figur 5 Registrert fôrforbruk til laks (1 000 kg)

Tabell 7 Registrert omsatt fôr siste år år. Tall oppgitt i 1 000 kg.

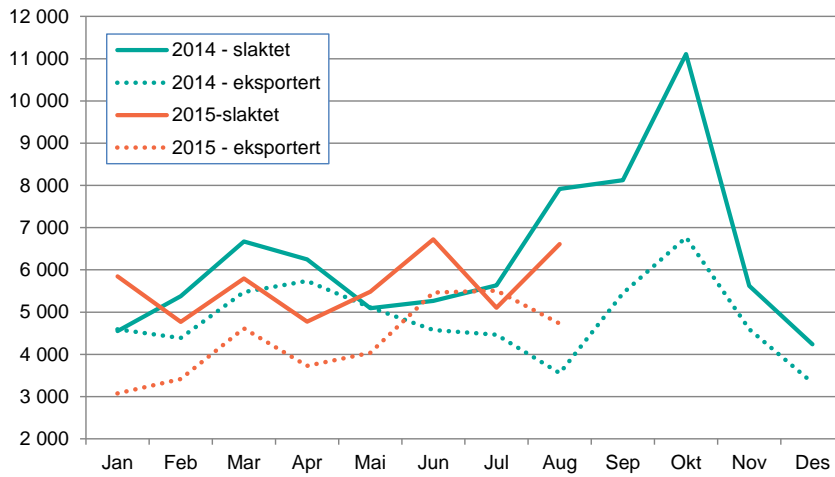
Måned	Settefisk ferskvann	Pellet til matfisk 2,5-7,0mm	Pellet til matfisk >8mm	Sum fôr til laksefisk	Annet fiskefôr bl.a. marint	Totalt fiskefôr salg
Januar	2 100 -3 %	24 400 42 %	85 300 -4 %	111 900 4 %	200 -18 %	112 100 4 %
Februar	1 600 1 %	16 300 36 %	68 400 -8 %	86 300 -2 %	200 36 %	86 500 -2 %
Mars	2 700 1 %	21 200 39 %	72 900 10 %	96 700 16 %	200 1 %	97 000 16 %
April	2 400 1 %	24 800 33 %	67 200 0 %	94 300 7 %	200 46 %	94 600 7 %
Mai	2 400 1 %	25 200 -4 %	72 500 -8 %	100 100 -7 %	200 -35 %	100 300 -7 %
Juni	3 300 1 %	32 300 -12 %	95 400 -8 %	131 100 -9 %	500 5 %	131 600 -9 %
Juli	4 800 1 %	51 200 6 %	119 500 -12 %	175 500 -7 %	300 -22 %	175 800 -7 %
August	4 500 1 %	62 100 20 %	141 300 -2 %	207 900 4 %	400 56 %	208 300 4 %
September						
Oktober						
November						
Desember						
Sum:	23 700	257 500	722 600	1 003 700	2 300	1 006 100
Endring 13/12	-2 %	14 %	-5 %	-1 %	2 %	-1 %



Slaktet kvantum



Figur 6 Slaktet og eksportert kvantum av laks (Kilde: FHL, Sjømatrådet)

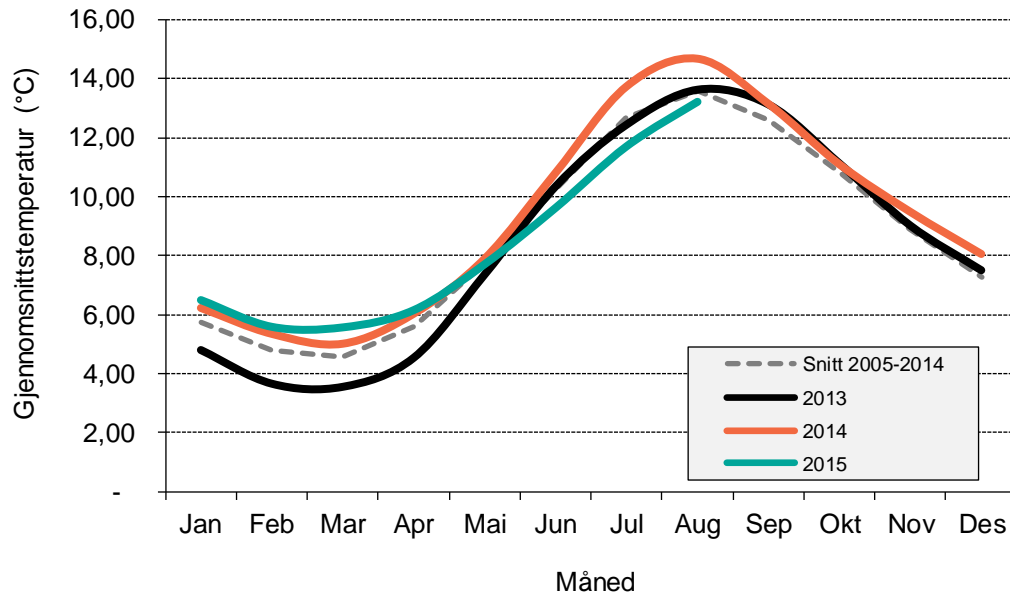


Figur 7 Slaktet og eksportert kvantum av ørret (Kilde: FHL, Sjømatrådet)



Produksjonsforhold

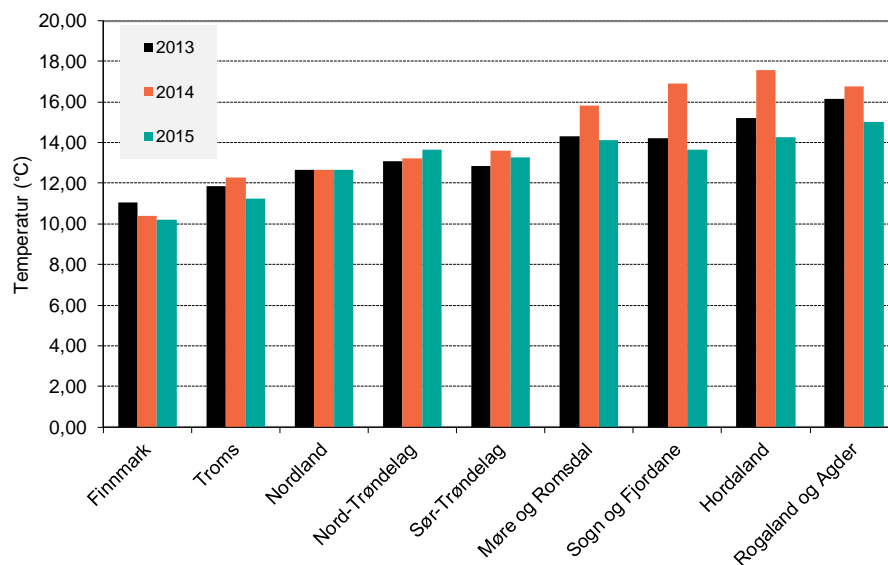
Temperatur



Figur 8 Gjennomsnittstemperaturen på lokalitetene

Gjennomsnittstemperaturen i august var 13,22 °C, mot et snitt i perioden 2008 - 2013 på 13,58°C

Temperatur i august



Figur 9 Gjennomsnittstemperaturen på lokaliteter i de ulike fylkene sist måned



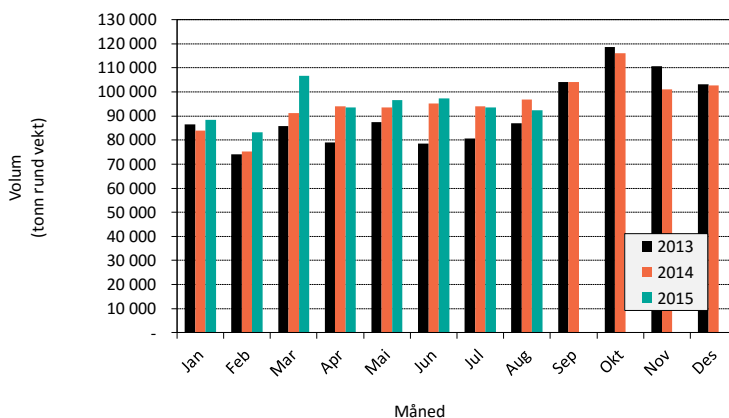
Eksport

Norge eksporterte sjømat for 5,3 milliarder kroner i august. Det er en økning på 593 millioner kroner eller 12 prosent målt mot august måned i fjor. Hittil i år er det eksportert sjømat for 45,1 milliarder kroner. Det er en økning på 2,9 milliarder kroner. (Kilde Norges sjømatråd).

Laks

Hittil i år er det eksportert laks for 29,4 milliarder kroner. Det er 1,2 milliarder kroner, eller 4 prosent, mer enn for samme periode i fjor. Samtidig er det eksportert 23 000 tonn mer laks hittil i år, til sammen 654 000 tonn. Utviklingen i lakseeksporten viser at den norske laksenæringen er svært omstillingsdyktig etter at Russland, som var et viktig laksemarked, innførte importforbud også for norske matprodukter for over et år siden. I løpet av året med importforbud har laksenæringen økt eksporten til etablerte markeder som Storbritannia, Spania og Italia. Norske lakseeksportører får i tillegg god drahjelp fra en svekket norsk krone.

Eksport av laks



Laks	2014		2015		Endring
Tonn rund vekt	Januar - August		Januar - August		2013-2014
EU27	508 398	70 %	569 868	76 %	12 %
Russland	56 077	8 %	1 026	0 %	-98 %
Japan	24 865	3 %	27 096	4 %	9 %
Kina og Hong Kong	22 913	3 %	24 409	3 %	7 %
Øvrige Asia	49 337	7 %	56 652	8 %	15 %
Resten	62 522	9 %	72 429	10 %	16 %
Totalt	724 112	100 %	751 479	100 %	4 %
Totalt minus EU	215 714	30 %	181 612	24 %	-16 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

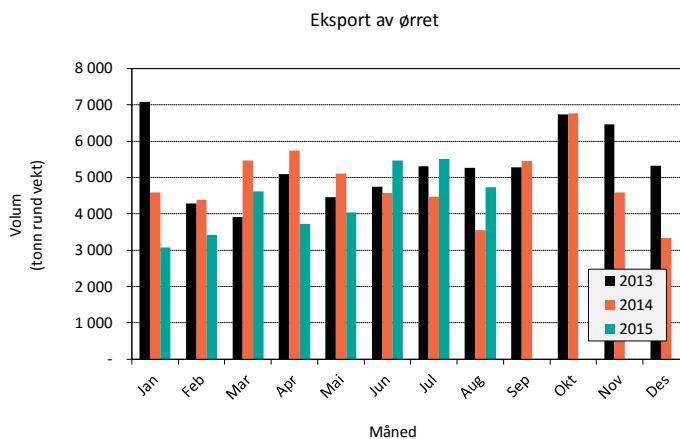
Laks	2014		2015		Endring
Verdi i 1.000 nok	Januar - August		Januar - August		2013-2014
EU27	19 178 864	68 %	21 541 609	73 %	12 %
Russland	2 178 287	8 %	74 857	0 %	-97 %
Japan	1 018 666	4 %	1 191 580	4 %	17 %
Kina og Hong Kong	946 083	3 %	988 901	3 %	5 %
Øvrige Asia	2 091 730	7 %	2 397 300	8 %	15 %
Resten	2 786 088	10 %	3 202 042	11 %	15 %
Totalt	28 199 718	100 %	29 396 289	100 %	4 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Ørret

Norge eksporterte ørret for 183 millioner kroner i august. Det er en økning på 37 millioner kroner, eller 26 prosent fra samme måned i fjor. Eksportert volum, målt i produktvekt, økte med 32 prosent i august til totalt 4200 tonn. Hviterussland, Polen og Japan kjøpte mest ørret fra Norge i august, målt i volum. Hittil i år er det eksportert ørret for 1,3 milliarder kroner. Det er en reduksjon på 251 millioner kroner, eller 15 prosent sammenlignet med samme periode i fjor.



Ørret	2014		2015		Endring
Tonn rund vekt	Januar - August		Januar - August		2013-2014
EU27	5 970	16 %	8 376	24 %	40 %
Russland	15 374	41 %	0	0 %	-100 %
Japan	5 125	14 %	4 026	12 %	-21 %
Kina og Hong Kong	1 429	4 %	1 457	4 %	2 %
Øvrige Asia	3 000	8 %	6 127	18 %	104 %
Resten	7 000	18 %	14 581	42 %	108 %
Totalt	37 899	100 %	34 567	100 %	-9 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

Ørret	2014		2015		Endring
Verdi i 1.000 nok	Januar - August		Januar - August		2013-2014
EU27	224 545	14 %	276 576	21 %	23 %
Russland	602 149	38 %	0	0 %	-100 %
Japan	199 447	13 %	141 422	11 %	-29 %
Kina og Hong Kong	55 221	3 %	47 469	4 %	-14 %
Øvrige Asia	130 096	8 %	243 675	18 %	87 %
Resten	368 210	23 %	630 011	47 %	71 %
Totalt	1 579 669	100 %	1 339 153	100 %	-15 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Land

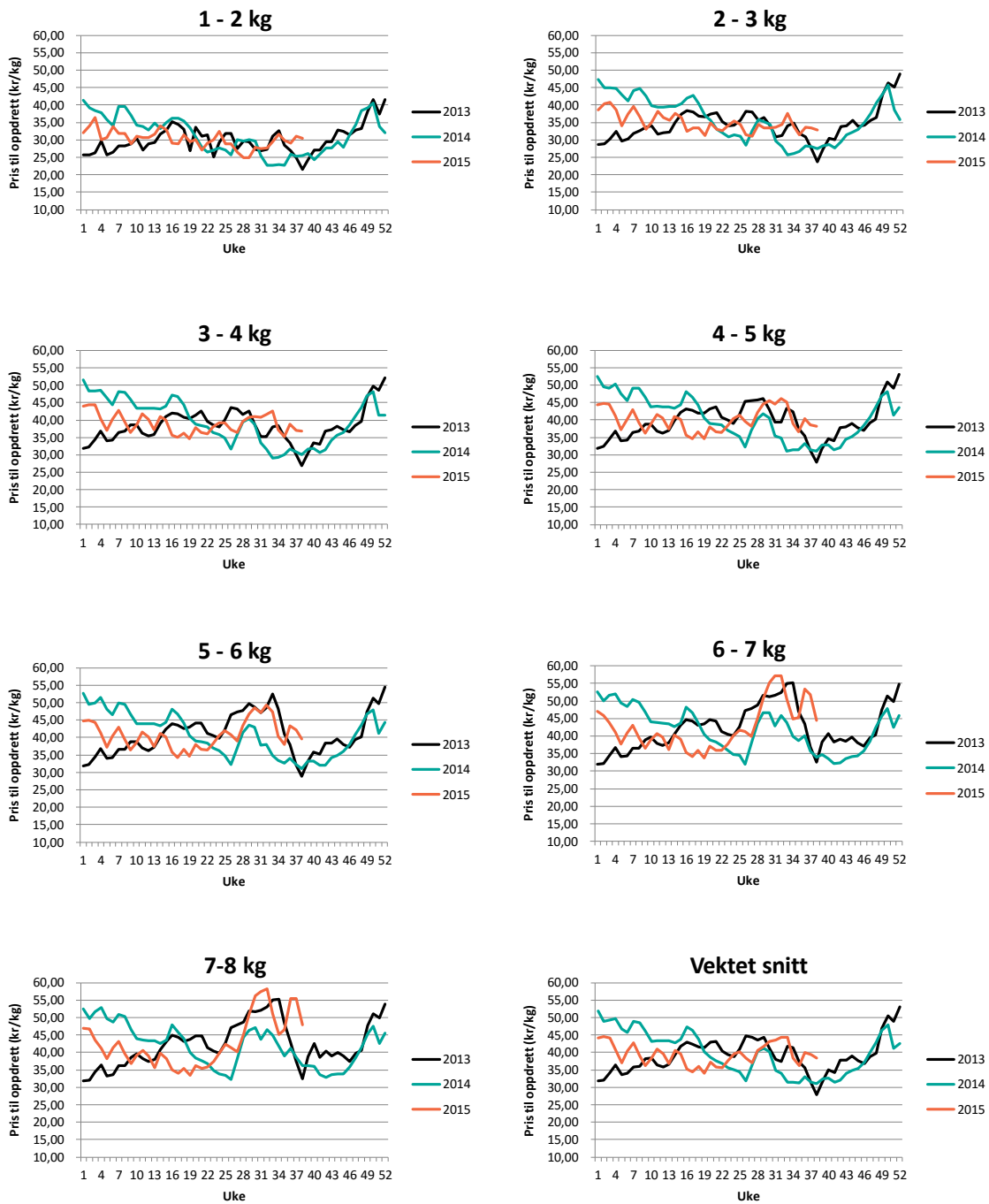
Tabell 8 Eksport fordelt på land. Kvantum angitt i 1 000 kg produktvekt, og verdi 1 000 NOK. (Kilde: EFF)

Hovedmarked	land	Eksport august 2015				Eksport januar -august 2015			
		Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %	Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %
EU27	Polen	12 294	-9 %	449 898	8 %	94 854	3 %	3 419 357	1 %
	Frankrike	9 821	-13 %	390 009	4 %	88 566	6 %	3 335 617	5 %
	Danmark	8 003	-3 %	294 660	17 %	54 792	10 %	1 995 109	10 %
	Storbritannia	6 094	8 %	255 546	27 %	55 310	35 %	2 222 460	41 %
	Spania	5 906	14 %	227 048	31 %	45 723	29 %	1 711 272	29 %
	Nederland	4 722	5 %	181 703	25 %	37 488	12 %	1 413 828	13 %
	Sverige	4 235	-14 %	182 063	-2 %	36 261	10 %	1 555 483	11 %
	Tyskland	4 076	0 %	161 209	17 %	31 646	1 %	1 230 111	1 %
	Italia	3 921	19 %	155 167	50 %	32 248	21 %	1 211 188	18 %
	Litauen	3 800	27 %	139 083	49 %	25 286	22 %	935 154	23 %
	Finland	3 010	-16 %	106 207	7 %	22 555	2 %	786 774	1 %
	Portugal	1 624	2 %	69 389	31 %	11 700	27 %	481 812	32 %
	Estland	831	-29 %	28 888	-19 %	5 844	-13 %	202 978	-10 %
	Tsjekkia	965	12 %	37 178	38 %	8 139	23 %	302 226	23 %
	Latvia	790	-19 %	29 085	-8 %	7 817	23 %	279 314	21 %
	Belgia	861	19 %	35 760	50 %	7 227	18 %	288 382	20 %
	Romania	326	26 %	12 708	59 %	2 257	36 %	83 449	31 %
	Hellas	75	-57 %	3 041	-45 %	920	-49 %	35 618	-51 %
	Østerrike	41	-65 %	1 732	-66 %	394	-20 %	16 820	-21 %
EU27 Totalt		71 530	-2 %	2 766 454	17 %	569 868	12 %	21 541 609	12 %
Russland	Russland	67	-96 %	2 652	-95 %	1 026	-98 %	74 857	-97 %
Russland Totalt		67	-96 %	2 652	-95 %	1 026	-98 %	74 857	-97 %
Japan	Japan	3 853	8 %	172 100	20 %	27 096	9 %	1 191 580	17 %
Japan Totalt		3 853	8 %	172 100	20 %	27 096	9 %	1 191 580	17 %
Kina og Hong Kong	Hong Kong	1 763	-12 %	85 552	8 %	16 722	12 %	681 671	10 %
	Kina	340	-60 %	16 504	-49 %	7 687	-3 %	307 229	-6 %
Kina og Hong Kong Totalt		2 103	-26 %	102 056	-9 %	24 409	7 %	988 901	5 %
Øvrige Asia	Israel	1 330	-5 %	55 211	8 %	11 501	23 %	455 737	24 %
	Sør-Korea	1 255	13 %	63 051	38 %	9 087	42 %	403 680	45 %
	Taiwan	808	-20 %	39 571	-8 %	10 024	33 %	411 844	30 %
	Singapore	787	3 %	33 122	27 %	6 052	14 %	245 901	11 %
	Vietnam	389	-65 %	18 990	-59 %	5 228	-45 %	250 920	-43 %
	Thailand	600	-18 %	28 866	5 %	6 617	60 %	284 455	70 %
	Filippinene	180	-45 %	6 023	-42 %	1 583	0 %	54 527	6 %
	Indonesia	133	-46 %	5 588	-34 %	1 357	-3 %	54 560	-5 %
Øvrige Asia Totalt		5 988	-18 %	274 044	-3 %	56 652	15 %	2 397 300	15 %
Resten	U S A	3 810	33 %	199 249	46 %	32 339	30 %	1 553 093	30 %
	Hviterussland	804	-11 %	28 965	-5 %	6 243	38 %	223 333	30 %
	Ukraina	508	-47 %	16 272	-45 %	4 418	-46 %	149 014	-53 %
	Tyrkia	731	15 %	25 973	37 %	6 597	52 %	232 729	45 %
	Kasakhstan	557	31 %	22 026	37 %	3 203	29 %	126 575	24 %
	Australia	428	-14 %	21 424	-20 %	2 592	15 %	137 632	13 %
	Canada	391	-19 %	24 488	-11 %	3 436	-10 %	204 968	1 %
	Sør Afrika	343	-23 %	15 133	-4 %	2 999	17 %	123 072	18 %
	Abu Dhabi	464	76 %	19 190	119 %	4 183	68 %	170 533	61 %
	Sveits	240	-24 %	12 519	-13 %	2 210	-15 %	107 579	-13 %
	Egypt	212	0 %	9 283	11 %	1 266	9 %	54 219	14 %
	Marokko	118	-7 %	4 491	13 %	882	8 %	32 130	3 %
	Resten Totalt		8 844	5 %	408 596	17 %	72 429	16 %	3 202 042
Totalsum		92 385	-5 %	3 725 902	12 %	751 479	4 %	29 396 289	4 %



Prisutvikling

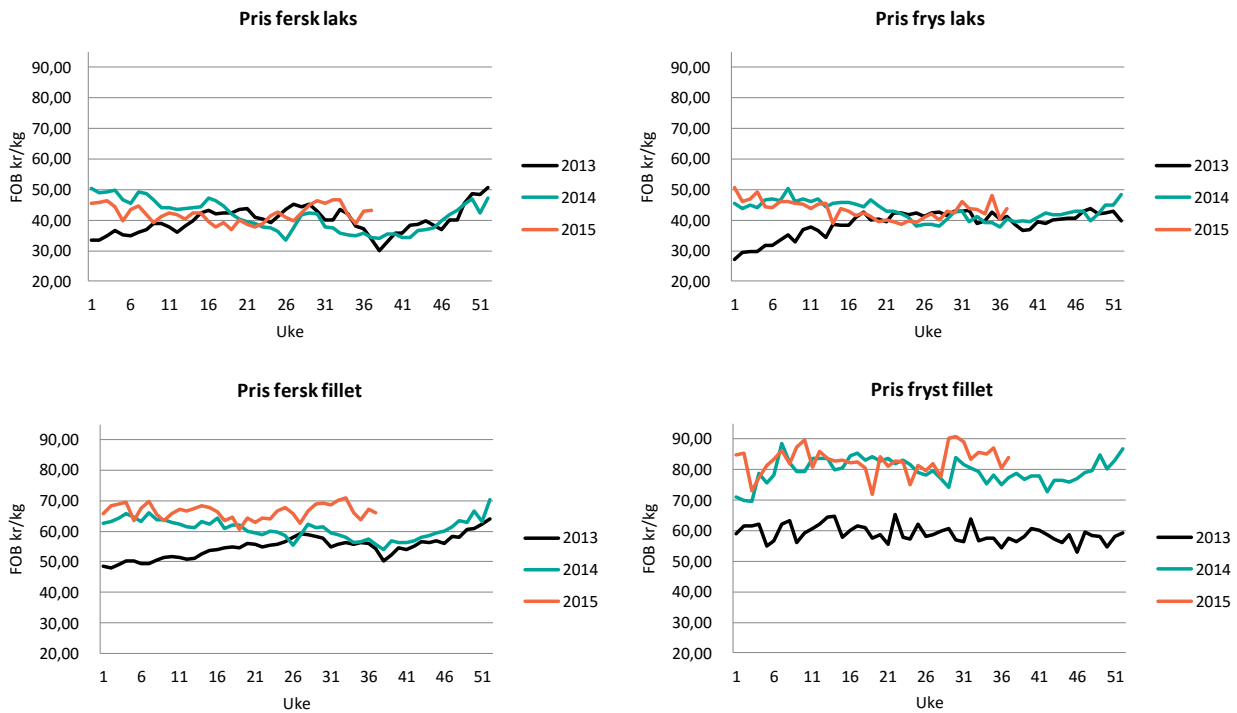
Pris til oppdretter - laks



Figur 10 Figur prisutvikling til oppdretter (FCA Oslo) (Kilde: NOS, FHL)

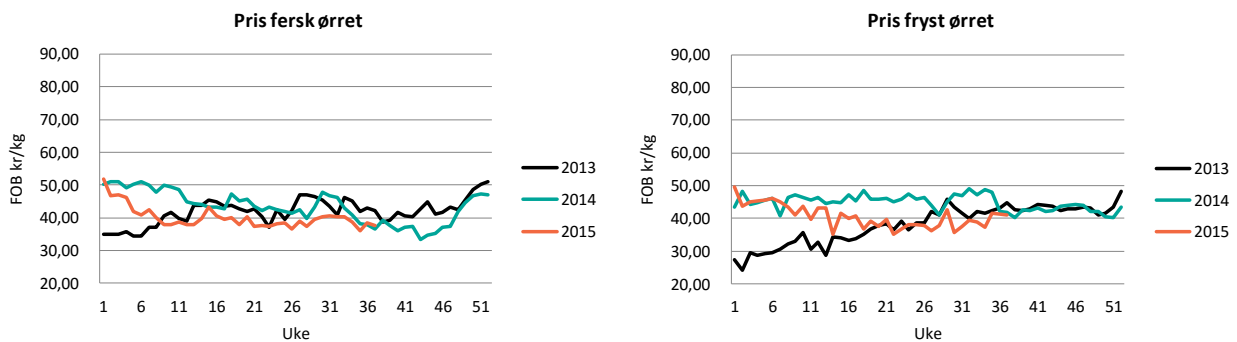


Eksportpris laks



Figur 11 Eksport på ulike produkter av laks (FOB NOK) (Kilde: EFF)

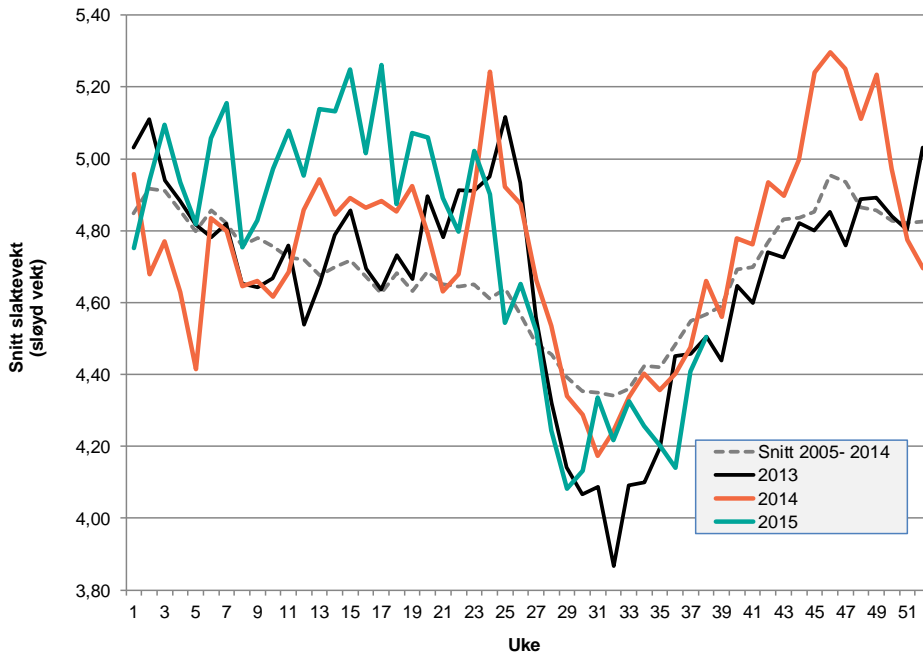
Eksportpris ørret



Figur 12 Eksport på ulike produkter av ørret (FOB NOK) (Kilde: EFF)

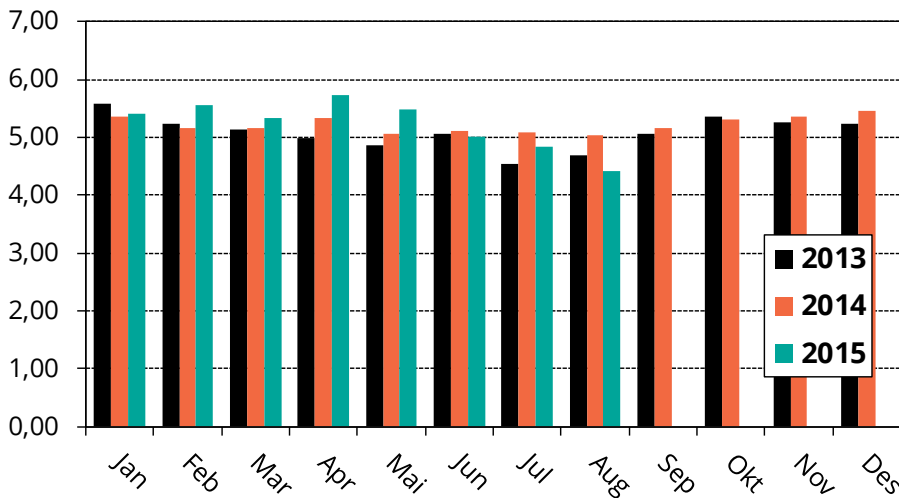


Vektutvikling



Figur 13 Slaktevekt (Sløydevekt i kg) Kilde: FHL / NOS / Nasdaq

Slaktevekt



Figur 14 Slaktevekt laks (Rundvekt) Kilde: FHL