

Status per utgangen av Juli

Nøkkelparametere

		Juli	Endring fra 2012
Laks	Biomasse	579 000 tonn	1 %
	Eksportert kvantum	82 000 tonn	-7 %
	Eksport verdi	3 300 mill. kr	48 %
	Utsatt fisk	11,8 mill.	-8 %
	Fôrforbruk	163 748 tonn	4 %
	Ørret	Biomasse	35 000 tonn
Eksportert kvantum		5 000 tonn	26 %
Eksport verdi		200 mill. kr	81 %
Utsatt fisk		1,1 mill.	-29 %
Fôrforbruk		10 813 tonn	-12 %
Temperatur		12,4 °C	0,7 °C



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 ivaretatt 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 lettes 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	5
Rogninnlegg	5
Settefisk.....	5
Utsett.....	5
Beholdning laks	6
Beholdning med ørret.....	7
Fôrforbruk	8
Slaktet kvantum	9
Produksjonsforhold	10
Temperatur.....	10
Eksport	11
Eksport fra Norge	11
Laks.....	11
Ørret.....	12
Produkt	13
Land	14
Prisutvikling	15
Pris til oppdretter - laks	Feil! Bokmerke er ikke definert.
Eksportpris laks.....	16
Eksportpris ørret.....	16
Vektutvikling	17



Status

Uttaket av laks i juli ble også volummessig betydelig lavere enn i fjor. Det ble slaktet ca. 90 000 tonn, som er 12 % mindre enn juli 2012. Reduksjonen kommer hovedsakelig som en konsekvens av lavere slaktevekt (- 8 %), og i mindre grad antall fisk (-4 %). For resten av høsten innebærer dette at potensiale for økt uttak reduseres.

Etter at vi nå har tallene for utsettet for juli er klart, kan vi konkludere med at vårutsettet 2013 landet på et nivå tilnærmet lik utsettet i 2012.



Produksjonsstatus

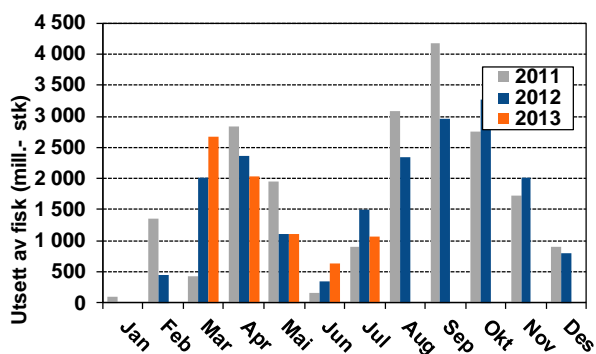
Rogninnlegg

Tabell 1 Rogninnlegg basert på tall fra rognprodusentene, og utsatt antall smolt (kilde: rognprodusenter)

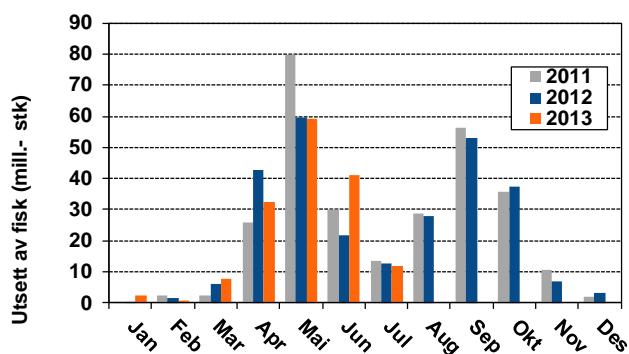
		Antall rognkorn innlagt (millioner)
Laks	2003 / 04	215
	2004 / 05	225
	2005 / 06	265
	2006 / 07	310
	2007 / 08	345
	2008 / 09	350
	2009 / 10	365
	2010 / 11	360
	2011 / 12	350
	2012 / 13	350
Regnbueørret	2004	27
	2005	25
	2006	45
	2007	50
	2008	45
	2009	35
	2010	35
	2011	35
	2012	38
	2013	38

Settefisk

Utsett



Figur 1 Utsett av ørret



Figur 2 Utsett av laks

Tabell 2 Antall fisk utsatt. Oppgitt som millioner fisk

	2012		2013		Endring	
	Jul	Jan - Jul	Jul	Jan - Jul	Jul	Jan - Jul
Laks	12,8	144,8	11,8	156,1	-8 %	8 %
Ørret	1,5	7,8	1,1	7,5	-29 %	-3 %

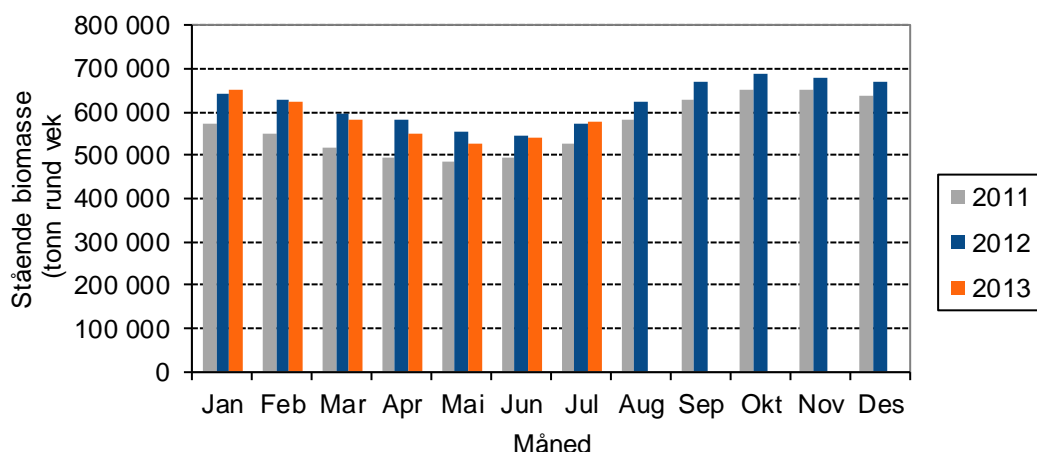
Merk at det er usikkerhet knyttet til de akkumulerte tallene for utsett i 2012 på grunn av en teknisk feil relatert til rapportering av disse tallene. Avviket er estimert til 10 millioner fisk.



Beholdning laks

siste dag Jun 2012				siste dag Jun 2013				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
010G	16 000	4,1	67 000	011G	12 000	4,2	49 000	-27 %	2 %	-26 %
011G	231 000	1,9	450 000	012G	245 000	1,9	463 000	6 %	-3 %	3 %
012G	135 900	0,2	27 000	013G	142 000	0,2	27 300	4 %	-5 %	0 %
Total beholdning	383 000	1,4	544 000	398 000	1,4	539 000	4 %	-5 %	-1 %	

siste dag Jul 2012				siste dag Jul 2013				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
010G	8 000	4,2	34 000	011G	6 000	4,2	25 000	-26 %	-1 %	-27 %
011G	215 000	2,3	496 000	012G	227 000	2,2	508 000	5 %	-3 %	2 %
012G	145 900	0,3	43 000	013G	152 000	0,3	46 300	4 %	3 %	8 %
Total beholdning	369 000	1,6	573 000	385 000	1,5	579 000	4 %	-3 %	1 %	



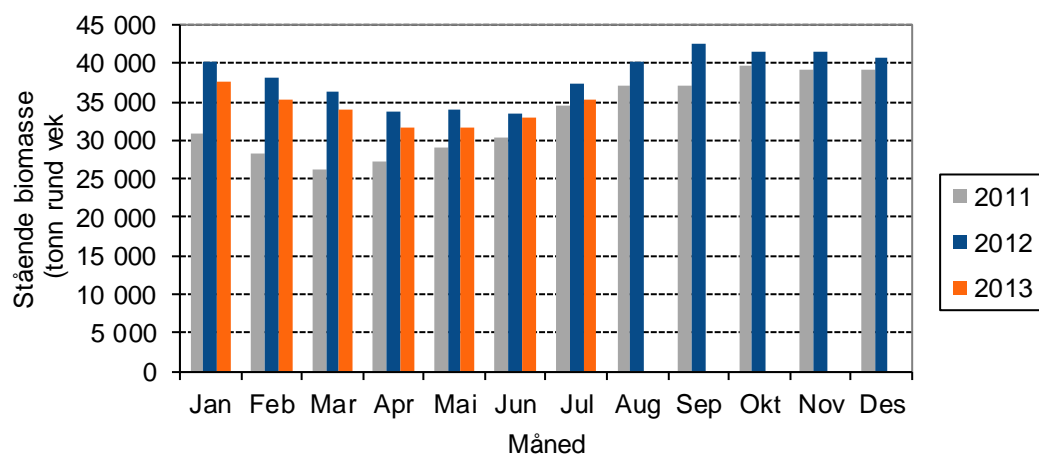
Generasjon	2010	2011	Generasjon	2011	2012	Endring	1 år i sjøen	0 år i sjøen
Beholdning Jun 2012	16 000	231 000	Beholdning Jun 2013	12 000	245 000	Beholdning	-27 %	6 %
Døde	100	1 400	Døde	0	1 700	Døde	-32 %	18 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt	0 %	0 %
Annet svinn	0	0	Annet svinn	0	0	Annet svinn	1313 %	5167 %
Slaktet	8 800	11 700	Slaktet	4 800	14 900	Slaktet	-45 %	28 %
Utkast	100	200	Utkast	100	100	Utkast	36 %	-46 %
Beholdning Jul 2012	8 000	215 000	Beholdning Jul 2013	6 000	227 000	Beholdning	-25 %	6 %
Slaktekvantum	45 400	55 700	Slaktekvantum	24 700	64 700	Slaktekvantum	-46 %	16 %
Snittvekt	5,16	4,76	Snittvekt	5,14	4,33	Snittvekt	0 %	-9 %



Beholdning med ørret

siste dag Jun 2012				siste dag Jun 2013				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
010G	1 0010	3,1	3 000	011G	2 000	2,8	5 000	85 %	-9 %	68 %
011G	17 000	1,6	28 000	012G	16 000	1,7	26 000	-9 %	1 %	-8 %
012G	6 000	0,4	2 000	013G	6 000	0,3	2 000	-1 %	-28 %	-29 %
Total beholdning	24 000	1,4	34 000	23 000	1,4	33 000	-3 %	1 %	-2 %	

siste dag Jul 2012				siste dag Jul 2013				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
010G	1 000	3,2	2 000	011G	2 000	2,8	4 000	126 %	-12 %	98 %
011G	16 000	1,9	31 000	012G	15 000	1,9	28 000	-9 %	-2 %	-10 %
012G	7 000	0,6	4 000	013G	7 000	0,4	3 000	-6 %	-27 %	-31 %
Total beholdning	24 000	1,6	37 000	23 000	1,5	35 000	-4 %	-2 %	-6 %	



Generasjon	2010	2011	Generasjon	2011	2012	Endring	1 år i sjøen	0 år i sjøen
Beholdning Jun 2012	1 000	17 000	Beholdning Jun 2013	2 000	16 000	Beholdning	85 %	-9 %
Døde	0	100	Døde	0	200	Døde	60 %	123 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt	0 %	0 %
Annet svinn	0	0	Annet svinn	0	0	Annet svinn		
Slaktet	300	900	Slaktet	400	1 100	Slaktet	19 %	24 %
Utkast	0	0	Utkast	0	0	Utkast		
Beholdning Jul 2012	1 000	16 000	Beholdning Jul 2013	2 000	15 000	Beholdning	100 %	-6 %
Slaktekvantum	1 300	3 800	Slaktekvantum	1 500	4 500	Slaktekvantum	22 %	19 %
Snittvekt	3,92	4,43	Snittvekt	4,00	4,26	Snittvekt	2 %	-4 %

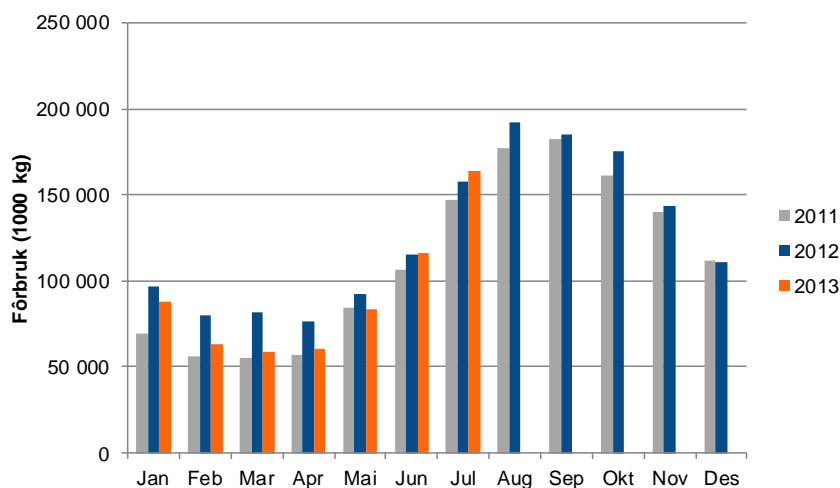


Fôrforbruk

Tabell 3 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
Jul 2012	158 000	12 000	170 000	175 000
Jul 2013	164 000	11 000	175 000	187 000
Differanse	4 %	-12 %	2 %	7 %
Jan - Jul 2012	702 000	53 000	755 000	745 000
Jan - Jul 2013	634 000	45 000	679 000	670 000
Differanse	-10 %	-15 %	-10 %	-10 %

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

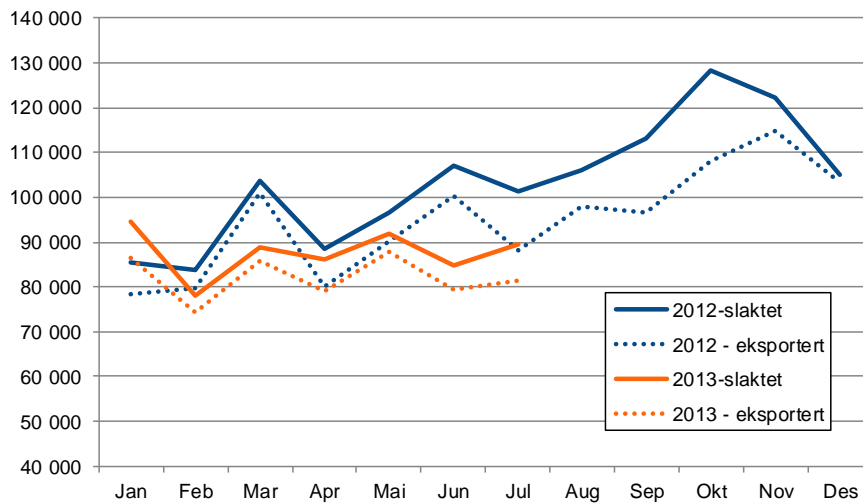


Figur 3 Registrert fôrforbruk til laks (1 000 kg)

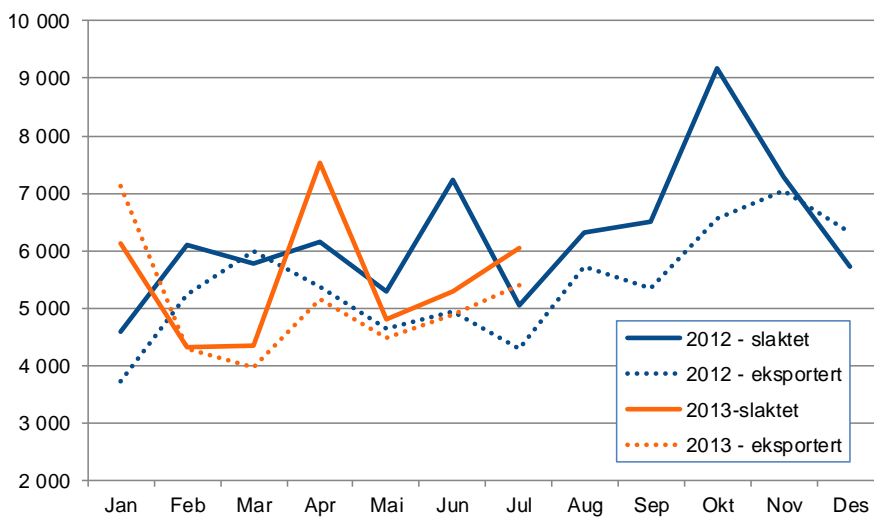
Måned	Settefisk ferskvann	Pellet til matfisk 2,5-7,0mm	Pellet til matfisk >8mm	Sum fôr til laksefisk	Annet fiskefôr bl.a. marint	Totalt fiskefôr salg
Januar	1 800 -1 %	15 400 -15 %	73 900 -8 %	91 200 -9 %	500 -38 %	91 600 -9 %
Februar	1 500 11 %	9 500 -31 %	48 600 -30 %	59 600 -30 %	300 -64 %	60 000 -30 %
Mars	1 600 -21 %	10 800 -29 %	45 700 -34 %	58 100 -32 %	400 -57 %	58 500 -33 %
April	1 900 3 %	15 800 -17 %	48 700 -23 %	66 500 -21 %	400 -46 %	66 900 -21 %
Mai	2 400 -1 %	23 600 -4 %	67 500 -8 %	93 500 -6 %	500 -47 %	94 000 -7 %
Juni	3 100 4 %	36 000 20 %	87 600 -7 %	126 600 0 %	500 -54 %	127 200 -1 %
Juli	5 300 21 %	52 200 42 %	134 800 -3 %	192 300 7 %	600 -52 %	192 900 7 %
August						
September						
Oktober						
November						
Desember						
Sum:	17 600	163 300	506 900	687 900	3 200	691 100
Endring 13/12	4 %	4 %	-14 %	-10 %	-52 %	-10 %



Slaktet kvantum



Figur 4 Slaktet og eksportert kvantum av laks (Kilde: FHL, EFF)

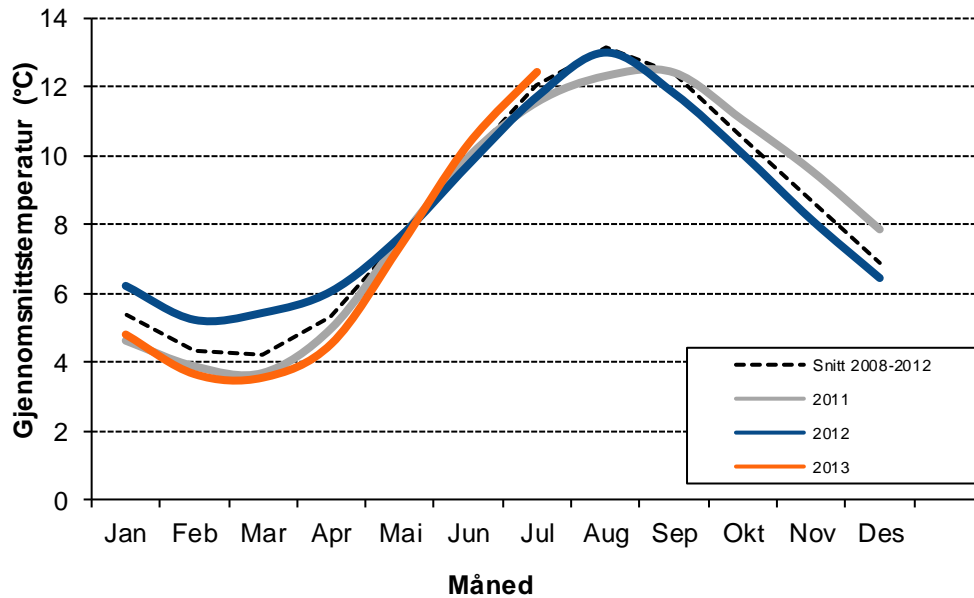


Figur 5 Slaktet og eksportert kvantum av ørret (Kilde: FHL, EFF)



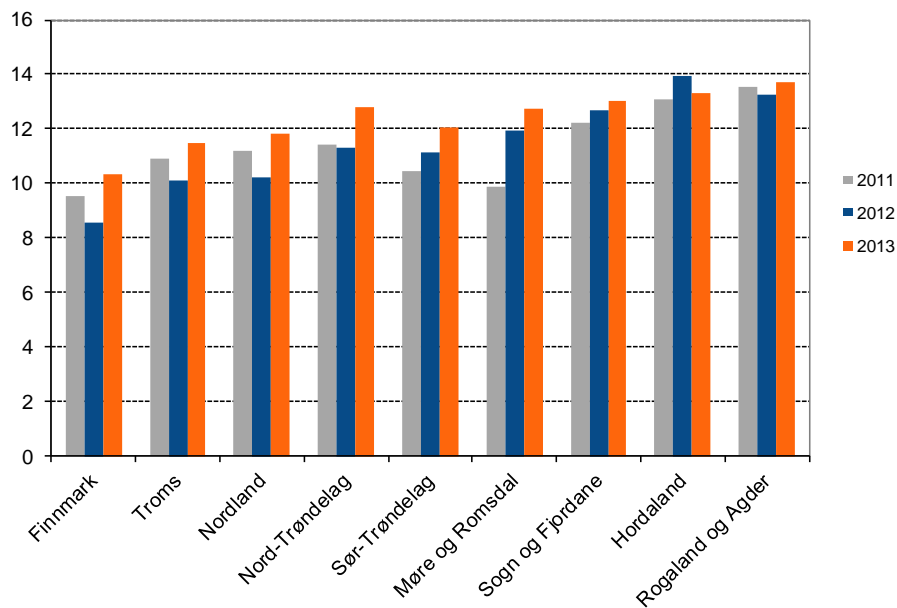
Produksjonsforhold

Temperatur



Figur 6 Gjennomsnittstemperaturen på lokalitetene

Gjennomsnittstemperaturen i var 12,44°C, mot et snitt i perioden 2008 - 2012 på 12,05°C



Figur 7 Gjennomsnittstemperaturen på lokaliteter i de ulike fylkene sist måned



Eksport

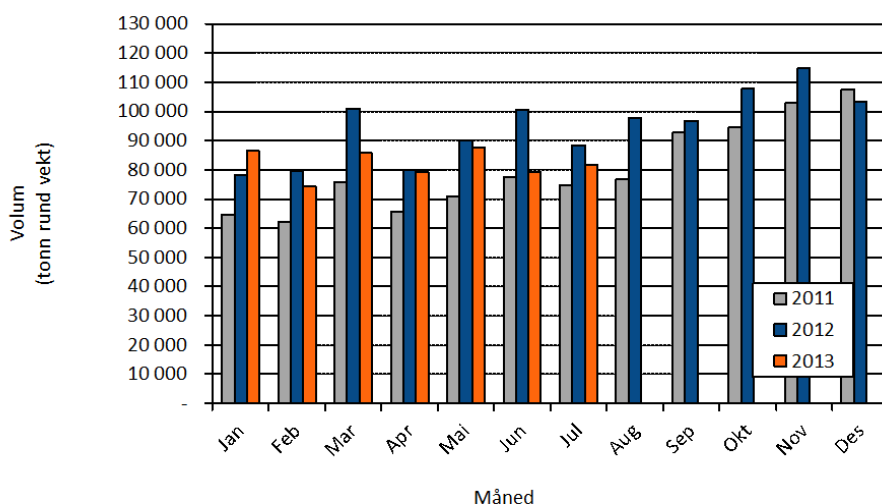
Eksport fra Norge

Norge eksporterte sjømat til en verdi av 4,7 milliarder kroner i juli. Det er en økning på hele 1,2 milliarder kroner eller 33 prosent sammenlignet med juli måned i fjor. Hittil i år er det eksportert sjømat for 31,5 milliarder kroner, som er en økning på 2,9 milliarder kroner eller 10 prosent sammenlignet med samme periode i fjor. Det er i all hovedsak en økende laksepris som bidrar til vekst i sjømateksporten. (Kilde: Sjømatrådet)

Laks

I juli ble det eksportert laks for 3,3 milliarder kroner, som er en økning på 1,1 milliard eller 48 prosent fra juli 2012. Eksportvolumet har i samme periode sunket med 5 tusen tonn eller 7 prosent. Hittil i år er det eksportert laks for 20,7 milliarder kroner, som er en økning på 4,5 milliarder kroner eller 28 prosent sammenlignet med samme periode i fjor.

Eksport av laks



Laks	2012		2013		Endring
Tonn rund vekt	Januar-Juli		Januar-Juli		2012-2013
EU27	405 104	66 %	397 715	69 %	-2 %
Kina og Hong Kong	17 976	3 %	14 791	3 %	-18 %
Øvrige Asia	45 279	7 %	37 524	7 %	-17 %
Russland	78 906	13 %	61 054	11 %	-23 %
Resten	46 526	8 %	42 411	7 %	-9 %
Japan	23 986	4 %	21 029	4 %	-12 %
Totalt	617 776	100 %	574 524	100 %	-7 %
Totalt minus EU	212 672	34 %	176 809	31 %	-17 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

Laks	2012		2013		Endring
Verdi i 1.000 nok	Januar-Juli		Januar-Juli		2012-2013
EU27	10 241 107	63 %	14 017 948	68 %	37 %
Kina og Hong Kong	494 708	3 %	603 716	3 %	22 %
Øvrige Asia	1 312 459	8 %	1 483 931	7 %	13 %
Russland	1 938 007	12 %	2 175 886	11 %	12 %
Resten	1 441 659	9 %	1 658 753	8 %	15 %
Japan	740 876	5 %	769 793	4 %	4 %
Totalt	16 168 817	100 %	20 710 027	100 %	28 %

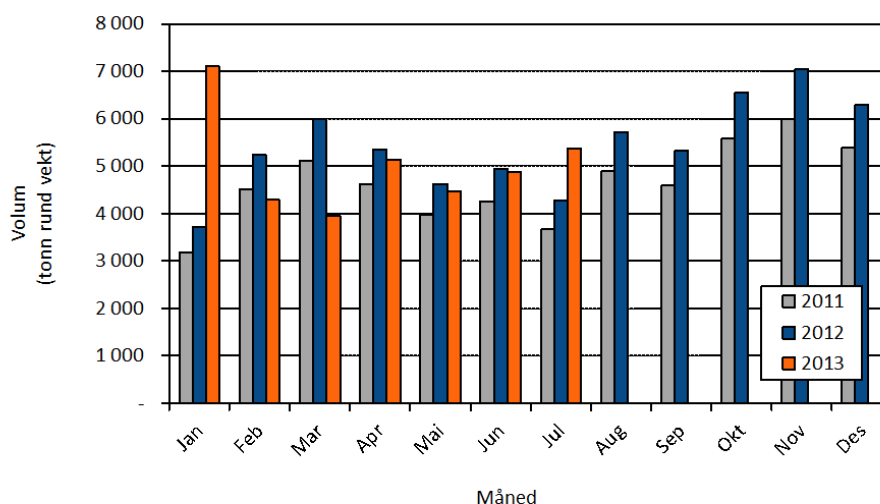
Kilde: SSB, Sjømatrådet



Ørret

I juli ble det eksportert ørret for 221 millioner kroner. Dette er en økning på 99 millioner kroner eller 81 prosent sammenlignet med samme måned i 2012. Volumet har samtidig økt med 1 000 tonn til 4 735 tonn. Den største kjøperen av norsk ørret er Russland med 2 300 tonn i juli, noe som tilsvarer 49 prosent av total eksportert ørret. Hittil i år er det eksportert ørret for 1,2 milliarder kroner som er en økning på 289 millioner kroner eller 30 prosent sammenlignet med 2012. Så langt i år er det Russland, Hviterussland og Japan som er de største markedene for ørret fra Norge.

Eksport av ørret



Ørret Tonn rund vekt	2012 Januar-Juli		2013 Januar-Juli		Endring 2012-2013
EU27	3 883	11 %	4 263	12 %	10 %
Kina og Hong Kong	1 757	5 %	1 839	5 %	5 %
Øvrige Asia	2 537	7 %	3 730	11 %	47 %
Russland	18 829	55 %	17 293	49 %	-8 %
Resten	4 594	13 %	5 553	16 %	21 %
Japan	2 542	7 %	2 544	7 %	0 %
Totalt	34 143	100 %	35 222	100 %	3 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

Ørret Verdi i 1.000 nok	2012 Januar-Juli		2013 Januar-Juli		Endring 2012-2013
EU27	98 249	10 %	131 464	11 %	34 %
Kina og Hong Kong	47 303	5 %	48 138	4 %	2 %
Øvrige Asia	71 513	7 %	135 986	11 %	90 %
Russland	495 087	52 %	611 655	49 %	24 %
Resten	171 346	18 %	246 970	20 %	44 %
Japan	72 219	8 %	70 916	6 %	-2 %
Totalt	955 716	100 %	1 245 128	100 %	30 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Produkt

Eksport fordelt på produkt. Kvantum angitt i 1 000 kg produktvekt, og verdi 1 000 NOK.

	2012			2013			Endring	
	Januar-Juli			Januar-Juli			Mengde	Verdi
	Mengde	Verdi	Kr/ kg	Mengde	Verdi	Kr/ kg		
Laks, fersk hel med hode	446 800	12 415 711	27,79	420 986	16 801 025	39,91	-6 %	35 %
Laks, fersk hel, ikke med hode	2 104	62 004	29,47	948	38 405	40,51	-55 %	-38 %
Laks fryst hel med hode	19 071	542 660	28,45	12 239	451 272	36,87	-36 %	-17 %
Laks, fryst hel, ikke med hode	2 826	92 190	32,63	995	42 176	42,40	-65 %	-54 %
Fersk laksefilet	36 464	1 587 031	43,52	37 021	1 994 928	53,89	2 %	26 %
Fryst laksefilet	20 033	1 192 766	59,54	17 525	1 111 655	63,43	-13 %	-7 %
Røkt laks	1 067	97 188	91,06	904	85 199	94,27	-15 %	-12 %
Gravet laks	49	4 550	92,84	50	4 163	82,55	3 %	-9 %
Annen Laks	11 925	174 687	14,65	11 510	178 313	15,49	-3 %	2 %
Totalt laks	540 340	16 168 788	29,92	502 178	20 707 136	41,23	-7 %	28 %
Fersk oppdr. ørret m/ hode	21 566	647 896	30,04	21 056	856 828	40,69	-2 %	32 %
Fersk oppdr. ørret u/ hode	54	1 808	33,24	49	2 126	43,22	-10 %	18 %
Fryst oppdr. ørret m/ hode	2 901	88 111	30,37	2 827	104 821	37,07	-3 %	19 %
Fryst oppdr. ørret u/ hode	4 214	139 094	33,01	5 220	167 846	32,15	24 %	21 %
Fersk ørretfillet	85	5 053	59,56	163	8 511	52,11	92 %	68 %
Fryst ørretfillet	397	21 862	55,01	570	29 758	52,16	44 %	36 %
Annet ørret	558	51 893	93,08	816	75 235	92,22	46 %	45 %
Totalt ørret	29 776	955 716	32,10	532 30 702	1 245 126	40,55	3 %	30 %
Totalt	570 115	17 124 504	30,04	532 880	21 952 261	41,20	-7 %	28 %



Land

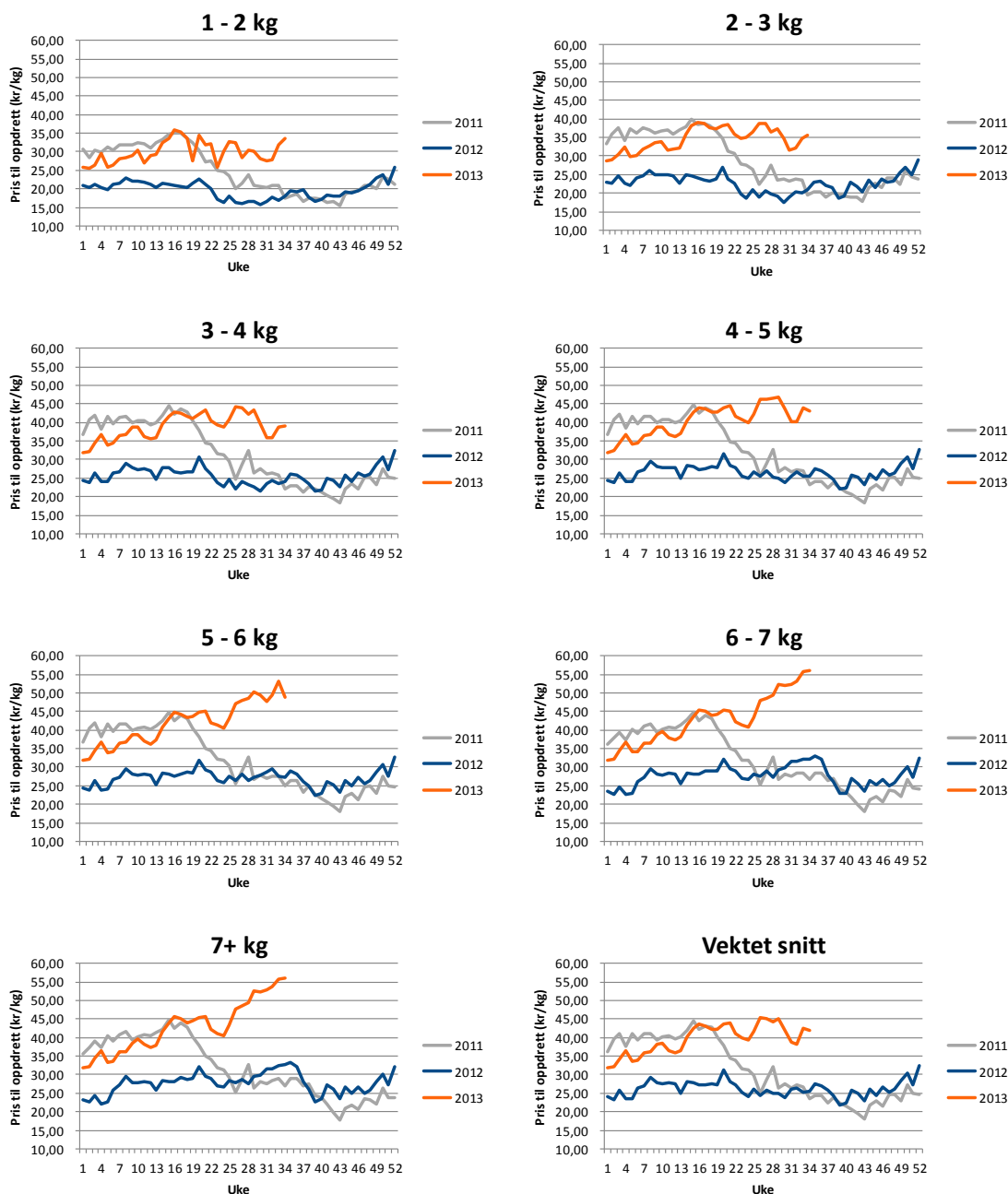
Tabell 4 Eksport fordelt på land. Kvantum angitt i 1 000 kg produktvekt, og verdi 1 000 NOK. (Kilde: EFF)

Hovedmarked	land	Eksport juli 2013				Eksport januar -juli 2013			
		Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %	Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %
EU27	Frankrike	11 207	-10 %	428 334	41 %	81 936	-6 %	2 868 698	30 %
	Polen	10 831	6 %	399 400	65 %	74 416	12 %	2 588 758	61 %
	Danmark	5 091	-16 %	201 578	50 %	36 876	-15 %	1 292 908	28 %
	Spania	3 831	-14 %	187 192	74 %	26 675	-11 %	984 494	31 %
	Sverige	3 095	-24 %	131 981	10 %	24 106	-10 %	918 084	17 %
	Storbritannia	4 071	18 %	144 223	69 %	29 681	22 %	928 996	40 %
	Nederland	3 302	9 %	131 132	84 %	22 324	6 %	787 841	49 %
	Italia	2 978	9 %	121 751	85 %	20 486	14 %	756 604	65 %
	Tyskland	3 275	23 %	127 589	79 %	23 604	20 %	860 922	52 %
	Litauen	1 899	-25 %	70 250	27 %	13 252	-1 %	464 562	44 %
	Finland	2 607	4 %	99 662	80 %	17 399	-17 %	600 295	26 %
	Latvia	1 294	-10 %	45 299	50 %	6 424	-16 %	213 216	21 %
	Belgia	640	-30 %	26 144	18 %	4 788	-21 %	174 746	12 %
	Portugal	808	-10 %	36 020	55 %	6 245	-14 %	249 536	28 %
	Tsjekkia	575	2 %	22 889	71 %	4 432	13 %	159 203	64 %
	Estland	297	-35 %	8 133	-11 %	2 119	-24 %	56 994	-2 %
	Hellas	41	-89 %	1 887	-81 %	717	-81 %	25 905	-75 %
Romania	199	-19 %	8 135	33 %	1 423	-20 %	53 672	19 %	
Østerrike	61	-21 %	2 701	-2 %	508	-4 %	20 342	24 %	
Totalt EU27		56 138	-5 %	2 195 925	54 %	397 715	-2 %	14 017 948	37 %
Russland	Russland	8 078	-22 %	326 398	33 %	61 031	-23 %	2 174 905	12 %
Totalt Russland		8 100	-22 %	327 379	33 %	61 054	-23 %	2 175 886	12 %
Japan	Japan	2 938	-8 %	124 356	28 %	21 029	-12 %	769 793	4 %
Totalt Japan		2 938	-8 %	124 356	28 %	21 029	-12 %	769 793	4 %
Kina og Hong Kong	Hong Kong	1 551	-28 %	86 646	39 %	9 490	-13 %	383 626	30 %
	Kina	1 365	-5 %	66 826	49 %	5 301	-25 %	220 089	10 %
Totalt Kina og Hong Kong		2 917	-19 %	153 472	43 %	14 791	-18 %	603 716	22 %
Øvrige Asia	Israel	621	-59 %	26 374	-35 %	4 630	-34 %	169 641	-9 %
	Taiwan	887	-26 %	42 911	16 %	4 826	-45 %	196 626	-18 %
	Sør-Korea	735	-16 %	33 240	30 %	4 454	-17 %	179 462	15 %
	Thailand	535	-22 %	23 485	22 %	3 099	-36 %	117 275	-19 %
	Singapore	571	-14 %	25 328	40 %	3 852	-9 %	152 755	28 %
	Vietnam	1 772	216 %	84 530	303 %	12 096	23 %	493 378	58 %
Totalt Øvrige Asia		5 675	-8 %	259 975	44 %	37 524	-17 %	1 483 931	13 %
Resten	U S A	1 580	-12 %	76 385	16 %	11 199	-25 %	483 420	-11 %
	Ukraina	1 490	-9 %	62 590	46 %	12 031	-3 %	428 277	36 %
	Tyrkia	365	-14 %	14 340	36 %	3 092	-13 %	108 475	24 %
	Hviterussland	714	110 %	29 726	233 %	2 890	33 %	110 559	89 %
	Australia	114	-61 %	5 970	-55 %	1 392	-6 %	64 519	-2 %
	Kasakhstan	231	-4 %	9 674	53 %	2 070	18 %	76 127	71 %
	Sør Afrika	227	-4 %	10 966	68 %	1 865	2 %	71 310	39 %
	Canada	307	51 %	15 892	92 %	1 768	-14 %	83 495	1 %
Totalt Resten		5 797	1 %	257 939	43 %	42 411	-9 %	1 658 753	15 %
Totalsum		81 566	-7 %	3 319 046	48 %	574 524	-7 %	20 710 027	28 %



Prisutvikling

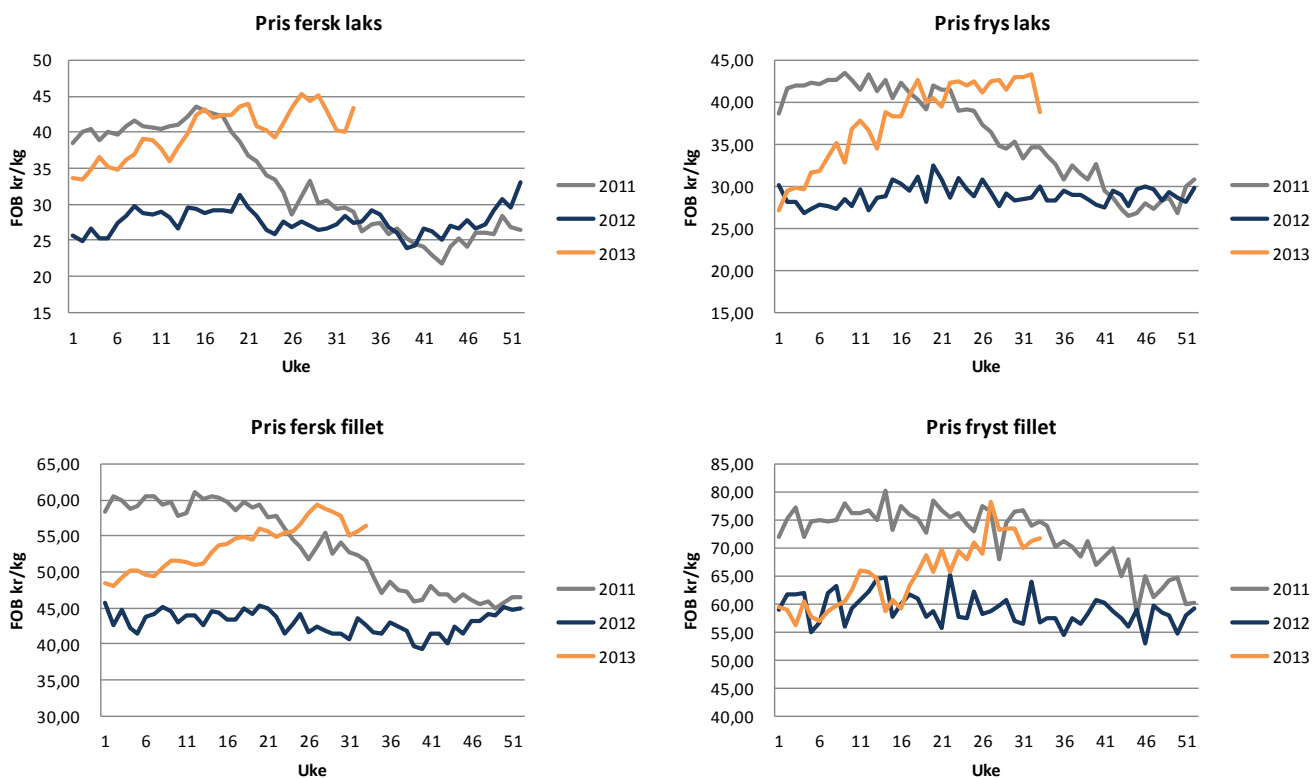
Pris til oppdretter - laks



Figur 8 Figur prisutvikling til oppdretter (FCA Oslo) (Kilde: NOS, FHL)

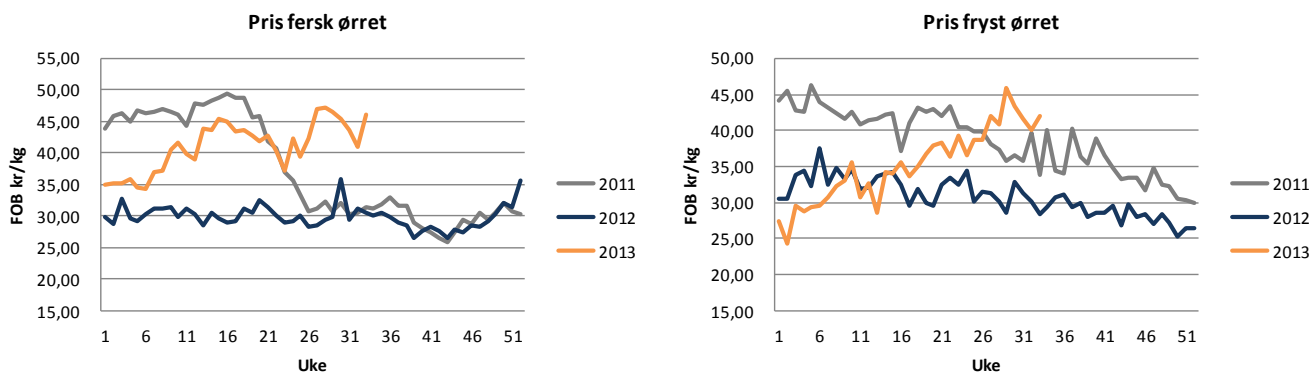


Eksportpris laks



Figur 9 Eksport på ulike produkter av laks (FOB NOK) (Kilde: EFF)

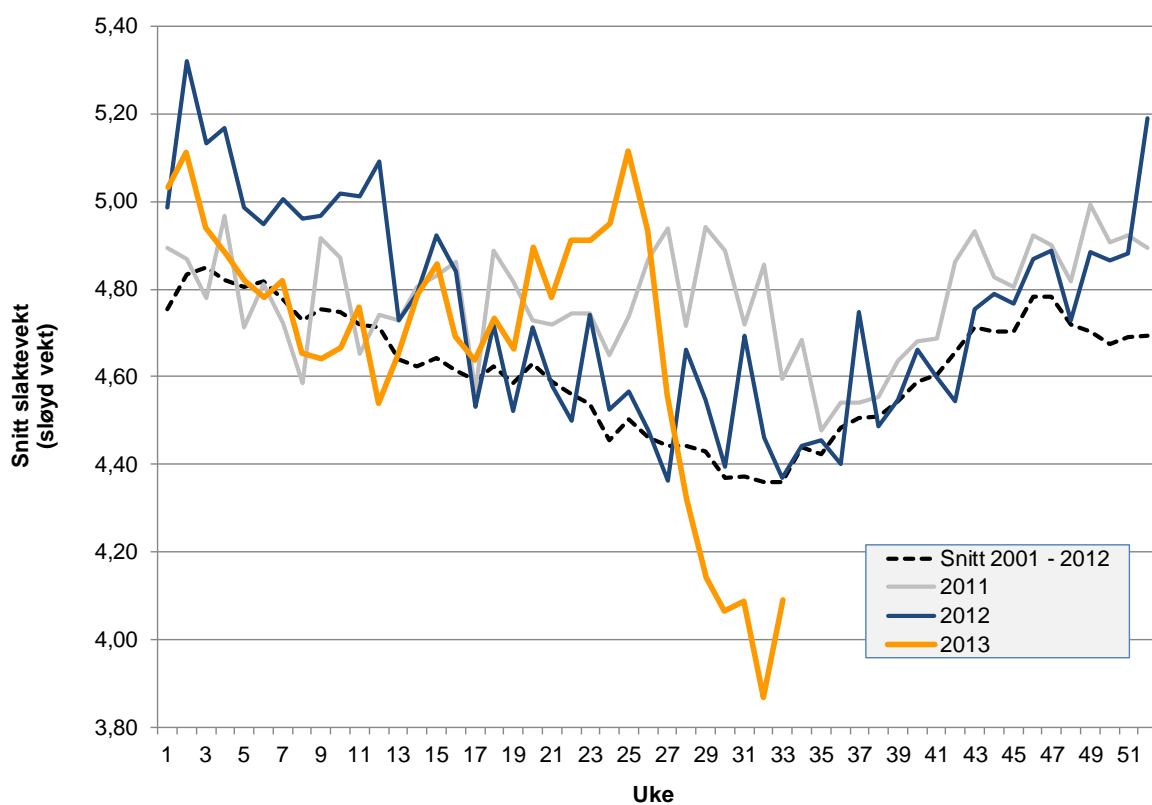
Eksportpris ørret



Figur 10 Eksport på ulike produkter av ørret (FOB NOK) (Kilde: EFF)



Vektutvikling



Figur 11 Slaktevekt (Sløyd vekt i kg) Kilde: FHL / NOS