

Namslaksen 2015

Rapport nr 9 – 2015



Namslaks på 22 kg fra Namsen laksakvarium sommeren 2015. Foto: Anton Rikstad

Redaktør: Fiskeforvalter Anton Rikstad

Fylkesmannen i Nord-Trøndelag

miljøvernavdelingen

R A P P O R T

Nr 9 - 2015

TITTEL

DATO:

Namslaksen 2015

des. 2015

FORFATTER

ANT. SIDER:

Anton Rikstad

20

AVDELING/ENHET

Fylkesmannen i Nord-Trøndelag,
Miljøvernavdelingen

ANSV. SIGN:

Ari

EKSTRAKT

Rapporten gir oversikt over fiskefangster i Namsenvassdraget, fangstene på kilenot i Namdalen, oppgang i laksetrappene, andel rømt oppdrettslaks i overvåkingsfiske mm.

S T I K K O R D

Laks, Salmo salar, kilenotfiske,
andel oppdrettslaks, lakselus,
sportsfiske

Forord

Dette er den femtende utgaven av “Namslaksen”. Rapporten er tenkt som en årsrapport fra Namsenvassdraget, og målgruppen er grunneiere, vallsammenslutninger, kommuner og fiskere. Som tidligere rapporteres fangster i elv og sjø, fiskeoppgangen i laksetrappene, overvåking av rømt oppdrettslaks og resultater fra fiskeundersøkelser i Namsenvassdraget.

Takk til følgende for bidrag til «Namslaksen 2015»:

- Karina Moe, Namsenvassdragets Elveierlag
- Tone Løvold og Frode Staldevik, Kunnskapssenter for Laks og Vannmiljø (KLV)

Takk til fiskere og grunneiere for innsamling av skjellprøver av laks. Videre takk til personalet på Nedre Fiskumfoss kraftverk for registrering av fiskeoppgangen i Nedre Fiskumfoss og til Skandinavisk Naturovervåking og Arne Øystein Fosslund og Frank Formo for registrering av fiskeoppgangen i Tømmeråsfossen og Formofossen. Miljødirektoratet har finansiert overvåking av lakseoppgangen i Tømmeråsfossen. Denne rapporten er redigert av undertegnede.

Steinkjer, desember 2015.

Anton Olaf Rikstad
Fiskeforvalter



Foto: Dag Karlsen

Sammendrag

- 8119 laks (6436) og 1183 sjøaure (877) ble tatt på stang i Namsenvassdraget i 2015 (tallene for 2014 i parentes)
- Dette veide til sammen 31 tonn (19 tonn i 2014)
- 1159 storlaks (over 7 kg) ble fanget i 2015 (kun 557 i 2014)
- Det ble fanget 2857 mellomlaks (3-7 kg) , 1380 flere enn året før
- Det ble fanget 4103 smålaks, ca 300 færre enn i 2014
- Laksens gjennomsnittsvekt i Namsenvassdraget var 3,7 kg (2,8 kg i 2014)
- Det ble registrert et lite furunkuloseutbrudd i vassdraget også i 2015
- Ca 1300 laks og sjøaure gikk opp trappa i Nedre Fiskumfoss (800 fisk i 2014)
- I Tømmeråsfossen vandret det opp 1142 laks hvorav tre oppdrettslaks
- I Formofoss vandret det opp ca 400 laks
- 46 tonn laks og sjøaure ble fanget på kilenot i Namdalen (32 tonn i 2014)
- Antall kilenotfiskere i Namdal er de ti siste år redusert fra 101 til 39
- Gytemålet for Namsenvassdraget antas nådd også for 2015
- Beskatningsraten for Namsen er ca 35% (dvs ca 1/3 av oppgangen blir oppfisket)
- NINA har beregnet at ca 700 oppdrettslaks deltok i gytinga i Namsen i 2014
- Det blir ingen store endringer i fiskereglene for Namsenvassdraget i 2016

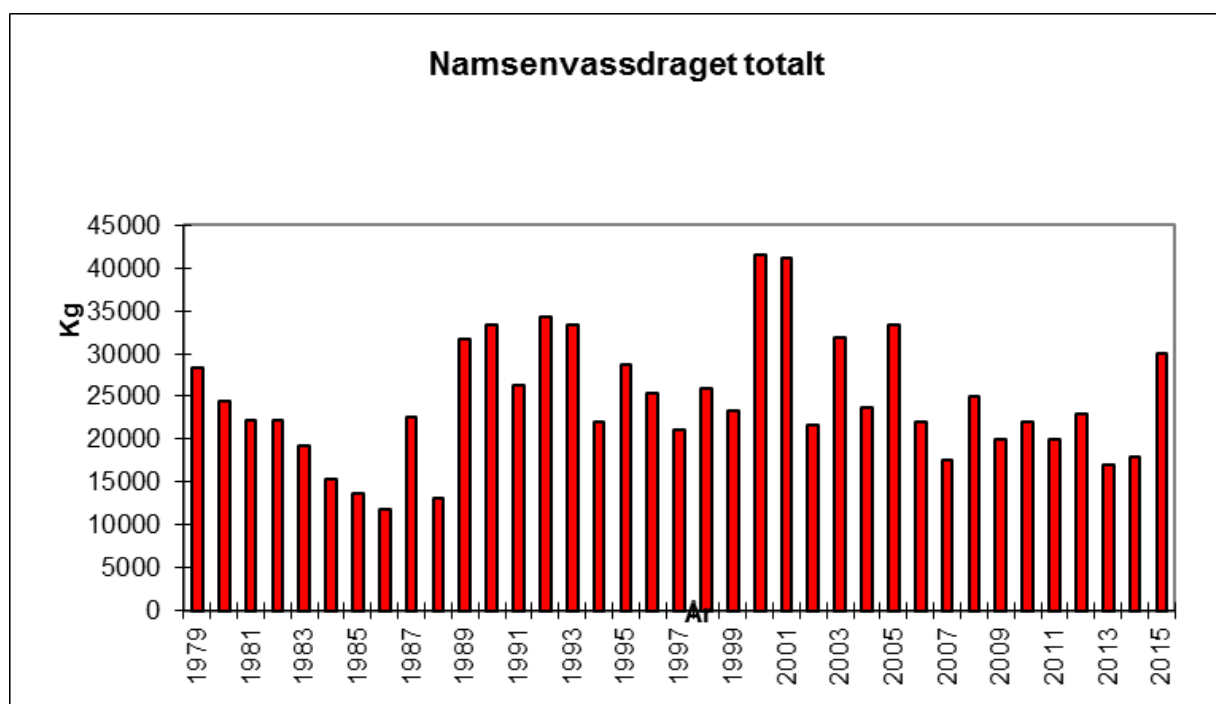


1. juni 2015, Grande/Ranum – 12.3 kg, wobbler. Foto: Team Skogmo

Namsenvassdraget- - vektfordeling

År	Laks								Sjøaure	
	Under 3 kg	Under 3 kg	3 – 7 kg	3 – 7 kg	Over 7 kg	Over 7 kg	Totalt	Totalt	Antall	Vekt
	Antall	Vekt	Antall	Vekt	Antall	Vekt	Antall	Vekt		
1993	3800	6792	1626	7933	1341	12936	7159	30072	4774	3192
1994	3174	5654	1215	5442	793	7717	5471	19777	3427	2299
1995	5878	8427	1483	7422	896	8362	8768	25620	4476	3066
1996	2530	3898	1283	6401	1341	13038	5154	23338	2922	1941
1997	4213	7682	1136	5184	637	5878	5986	18744	2954	2349
1998	3800	5949	2293	12139	587	4965	6677	23043	3552	2814
1999	4420	8022	1279	5771	600	5758	6299	19551	3348	3838
2000	6790	11283	3410	16568	1029	9378	11229	37229	5330	4262
2001	4876	9746	3090	15526	1423	12887	9388	38159	3622	3078
2002	3196	4698	1582	8290	713	6695	5491	19682	2888	1897
2003	5734	10107	2237	10250	955	9538	8917	29895	2261	1973
2004	2823	4480	1932	10031	808	7267	5563	21772	2051	1951
2005	7902	12950	1749	8259	1000	9999	10651	31208	2446	2099
2006	3025	4523	1891	9176	589	5520	5505	19219	2915	2613
2007	3224	4247	895	4220	791	7659	4910	16126	1713	1229
2008*	3426	5399	2037	9355	1088	10112	6551	24866	1184	1198
2009*	1883	2973	1012	4870	1275	11825	4170	19668	1201	1120
2010*	4076	6442	1431	6670	911	8429	6418	21541	1217	1274
2011*	2015	3341	1877	8976	768	7105	4660	19422	736	763
2012*	2879	4497	1679	7783	1155	10442	5713	22722	880	895
2013*	4986	5892	1232	5812	557	5075	6775	16779	1329	1084
2014'	4391		1488		557		6436	18196	877	780
2015'	4103		2857		1159		8119	30130	1183	1186

*Fangster inkl. utsatt fisk



Figur 1 og 2. Fangststatistikk for Namsenvassdraget

	Laks under 3 kg		Laks 3-6,9 kg		Laks f.o.m. 7 kg		Sum laks		Sjørørret
	Antall	Vekt	Antall	Vekt	Antall	Vekt	Antall	Vekt	Antall
Total	3 958	5 963	2 781	13 672	1 129	9 684	7 868	29 319	1 021
Sone1 Namsen	51	79	23	101	3	22	77	202	99
Sone10 Bjøra	70	118	71	352	75	690	216	1 160	45
Sone11 Nordelva	1	3					1	3	
Sone2 Namsen	212	323	288	1 439	116	1 025	616	2 787	103
Sone3 Namsen	603	934	440	2 154	216	1 887	1 259	4 975	241
Sone4 Namsen	460	733	396	1 961	192	1 643	1 048	4 338	201
Sone5 Namsen	804	1 246	657	3 259	244	2 066	1 705	6 571	170
Sone6 Namsen	1 601	2 279	537	2 500	137	1 148	2 275	5 926	39
Sone7 Sandøla	100	160	298	1 524	71	562	469	2 247	4
Sone8 Søråa	51	80	57	302	58	471	166	853	86
Sone9 Eida	5	9	14	79	17	170	36	259	33

Figur 3. Fangst fordelt på soner i Namsenvassdraget (eksklusive utsatt fisk)

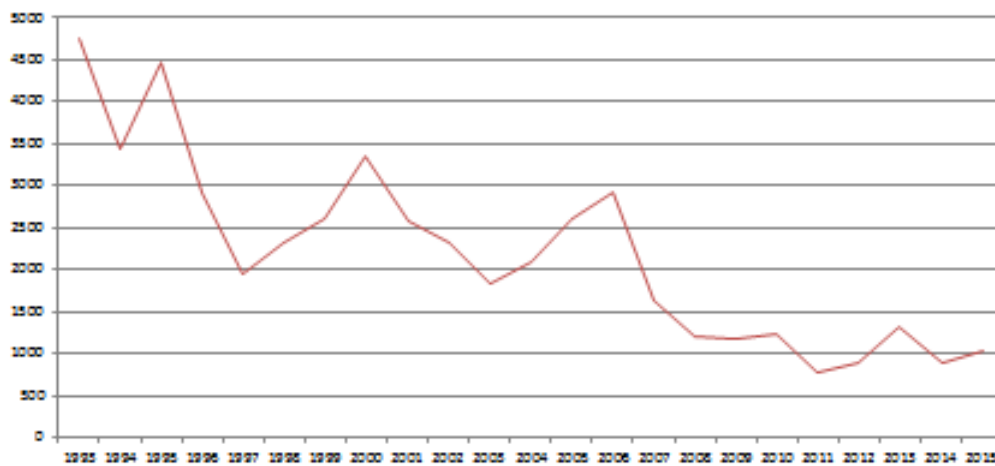


Foto: Oddvar Moa



Fangstene av sjøaure er redusert til ca $\frac{1}{4}$ av hva de var omkring 1990.

Namsenvassdraget, antall sjøaure rapportert

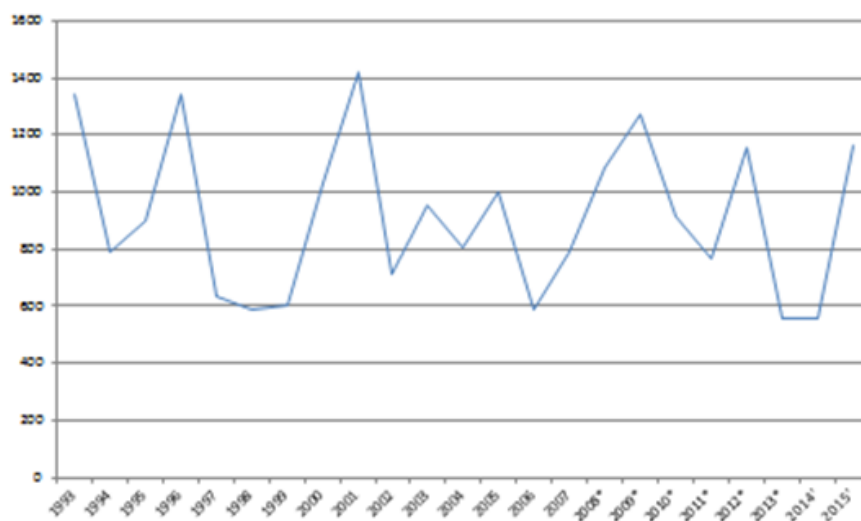


Figur 4. Rapportert fangst av sjøaure i Namsenvassdraget i perioden 1993-2015



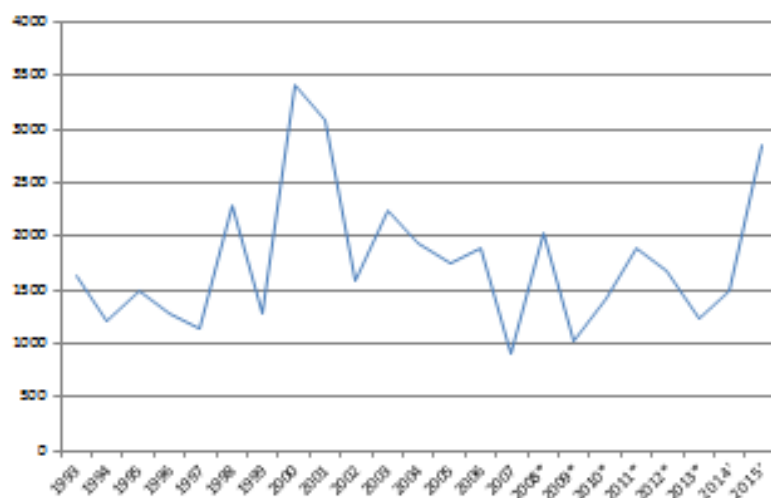
Foto: Oddvar Moa

Namsenvassdraget, antall storlaks



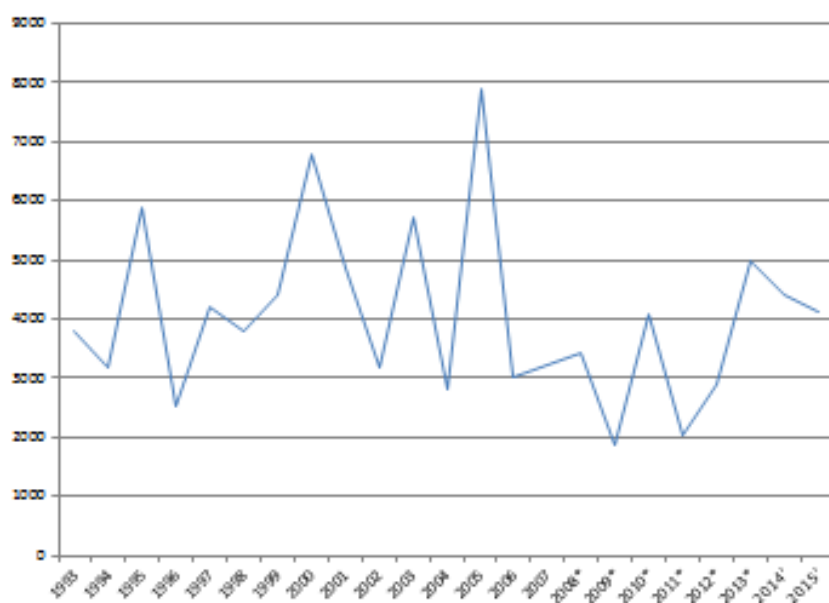
Figur 5. Antall storlaks fanget i Namsenvassdraget i perioden 1993-2015

Namsenvassdraget, antall mellomlaks



Figur 6. Antall mellomlaks fanget i Namsenvassdraget i perioden 1993-2015

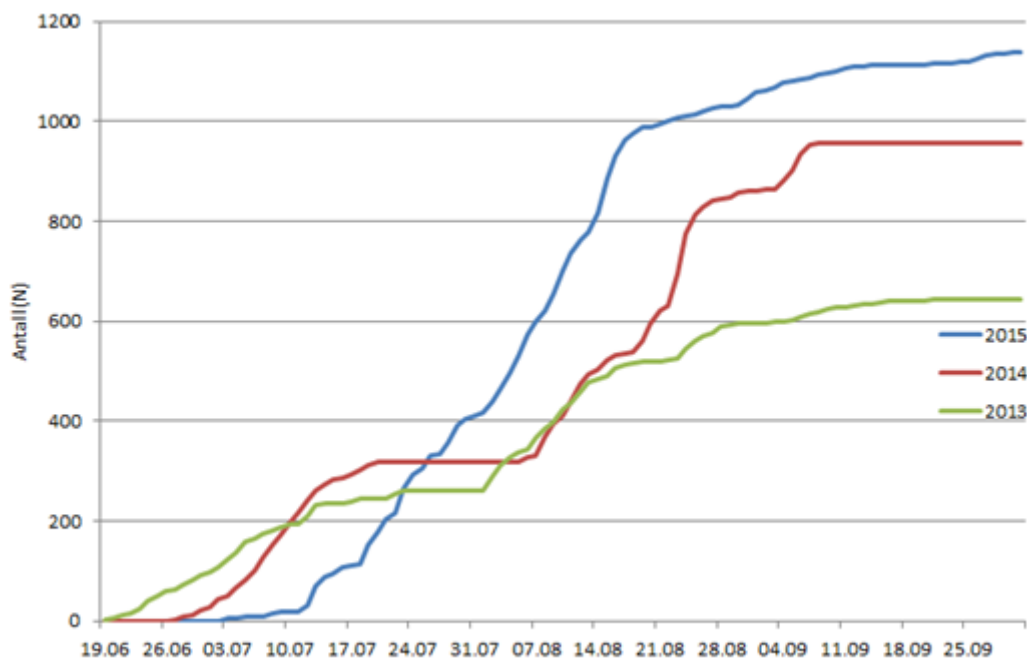
Namsenvassdraget, antall smålaks



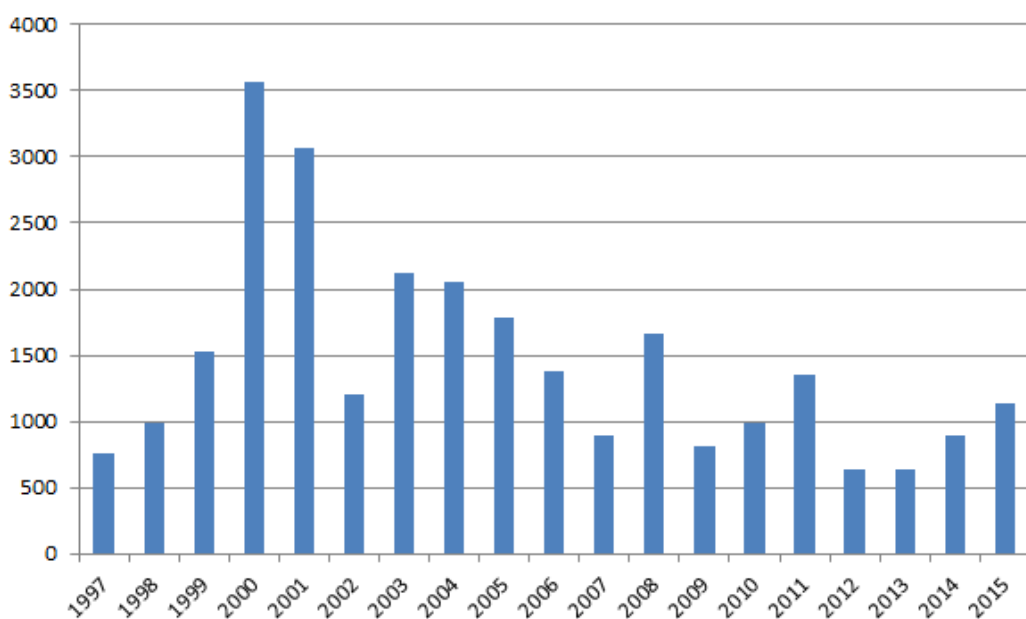
Figur 7. Antall smålaks fanget i Namsenvassdraget i perioden 1993-2015

Tømmeråsfoss

I Tømmeråsfoss gikk ikke første laks forbi telleren før 3. juli på grunn av høy vannføring. Totalt gikk det opp 1139 villaks og 3 oppdrettslaks forbi telleren. Størrelsesfordelingen var 40 % smålaks, 53 % mellomlaks og 7 % storlaks. Totalt ble det observert 50 % hunnlaks av totalt oppvandret laks. 21 % av smålaksen var hunnlaks, 69 % av mellomlaksen var hunnlaks og blant storlaks var det 79 % hunnlaks. I tillegg til laks passerte det 34 sjørøret.



Figur 8. Lakseppgang i Tømmeråsfossen gjennom sesongen 2013-2015



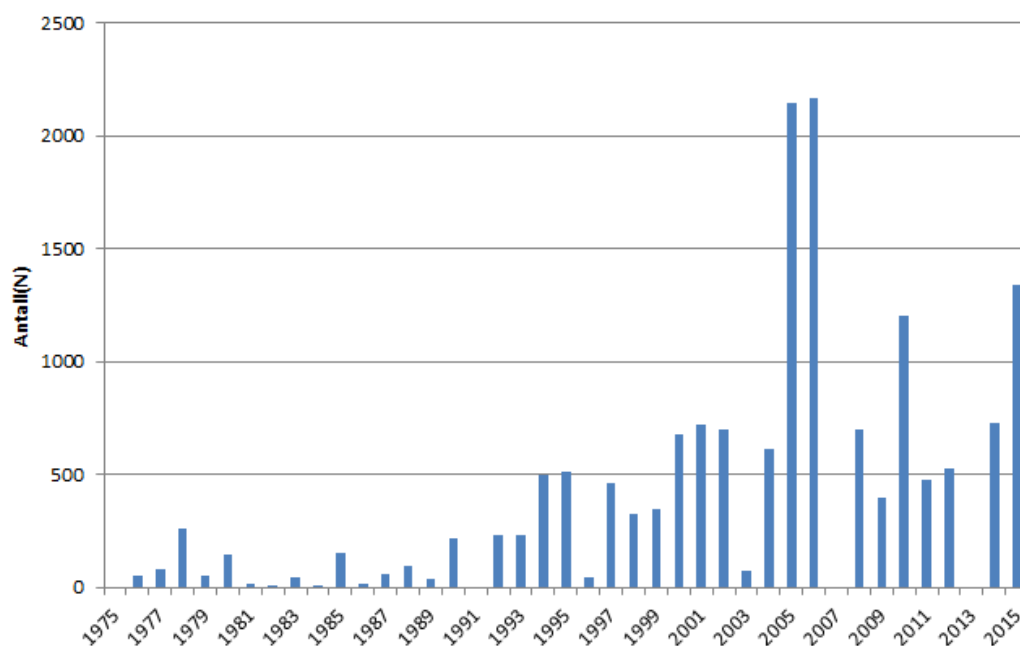
Figur 9. lakseoppgangen i Tømmeråsfossen i perioden 1997-2015(det antas at tallene for 2000-2001 er noe lavere enn vist på figuren)

Fiskumfoss

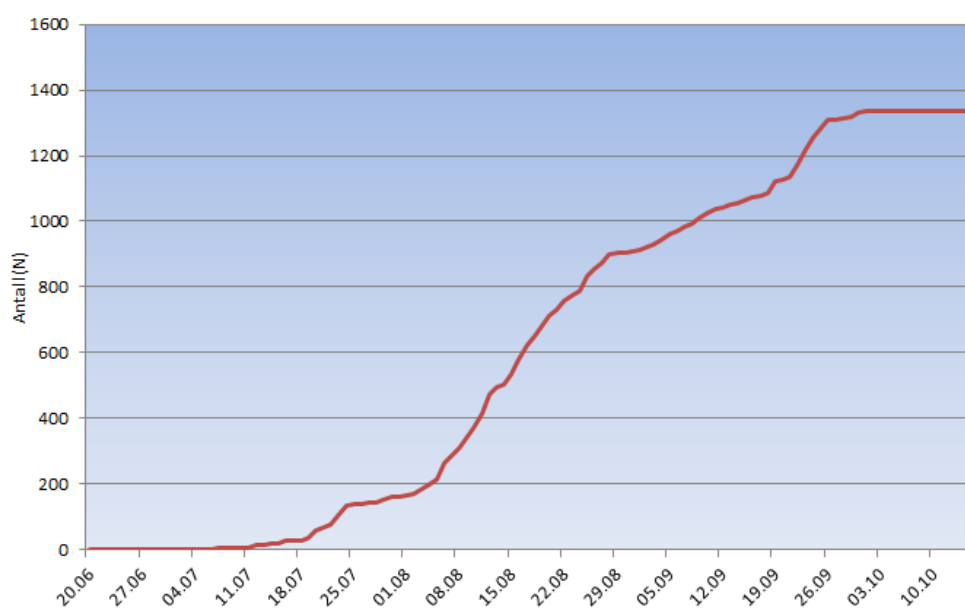
I Fiskumfoss passerte det 1332 villaks og 4 oppdrettslaks i 2015. I tillegg passerte det 74 sjørørret.

Størrelsesfordelingen blant laks var 80 % smålaks, 18 % mellomlaks og 2 % storlaks.

Kjønnsfordelingen var totalt 45 % hunnlaks, og fordelingen innen størrelsesklassene var 33 % innen smålaks, 73 % hunnlaks blant mellomlaks og 64 % hunnlaks for storlaks.



Figur 10. Lakseoppgangen i Nedre Fiskumfoss i perioden 1975-2015



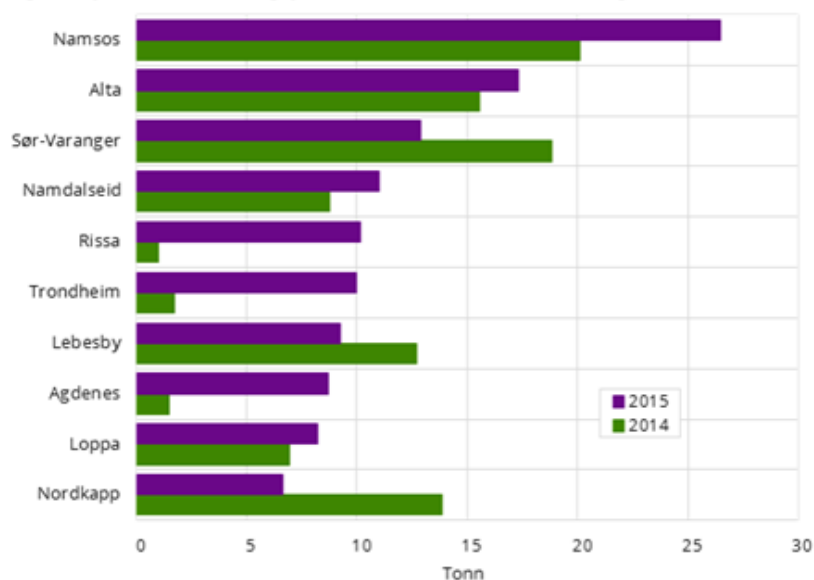
Figur 11. Lakseoppgangen i Nedre Fiskumfoss i 2015-sesongen (kumulativ)

Totalt ble det fisket 44,5 tonn laks og 1210 kg sjøaure på kilenøter i Namdal. Dette er en god økning fra fjoråret (12 tonn mer). Namsos er landets viktigste kilenotkommune med ca 27 tonn, tett fulgt av Alta kommune. I Namdalseid kommune er fangstene 12 tonn (8 t i 2014).



Snorre og Svenn Kaldahl røkter kilenot. Foto: Anton Rikstad

Figur 1. Sjøfiske etter laks og sjøaure. Kommunar med størst fangst



Kjelde: Statistisk sentralbyrå

Figur 12. Namsos topper lista over sjølaksefiske i Norge

Kilenotfiske Namdal 2015

Sjøfiske etter laks og sjøaure 2015. Fangst fordelt på kommuner i Nord-Trøndelag.								
	Fangst, kg							
	Fangst i alt	Laks i alt	Laks under 3 kg	Laks 3 - 6,9 kg	Laks 7 kg og over	Sjøaure	Fangst i alt	Laks i alt
17 Nord-Trøndelag	45705	44495	8555	25340	10600	1210	11026	10339
1703 Namsos	26500	25747	5050	15124	5573	753	6575	6115
1725 Namdalseid	11028	10802	2005	5566	3231	226	2550	2425
1748 Fosnes	2454	2424	587	1453	384	31	637	618
1749 Flatanger	:	:	:	:	:	:	:	:
1750 Vikna	4651	4456	662	2580	1214	195	988	907
1751 Nærøy	:	:	:	:	:	:	:	:

Laks under 3 kg	Laks 3 - 6,9 kg	Laks 7 kg og over	Sjøaure
3848	5243	1248	687
2297	3150	668	460
897	1149	379	125
263	308	47	19
:	:	:	:
271	506	130	81
:	:	:	:

Sjøfiske etter laks og sjøaure 2015. Antall fiskere i Nord-Trøndelag.				
Nord-Trøndelag i alt	39			
1703 Namsos	22			
1725 Namdalseid	5			
1748 Fosnes	5			
1749 Flatanger	:			
1750 Vikna	4			
1751 Nærøy	:			



«Slike gutter det vil gamle Namdal ha».



I forbindelse med en av flommene i høst kom Namsen og enkelte lakser langt innover åkrene. Jørgen Melhus gjorde helt riktig da han fanget denne fine hannlaksen og satte den tilbake i elva. Faksimile fra Namdalsavisa.



Kjønnsmoden namsblank (hunn), ca 20 cm lang fra Frøyningseleva . Foto: Anton Rikstad

Fiskesesongen i Namsenvassdraget 2015

Fangstene sesongen 2015 (rapportert på laksebørsen)

I følge laksebørsen er det totalt fanget over 30 tonn laks, og litt over ett tonn sjøørret i Namsenvassdraget i løpet av sesongen 2015.

	Antall	Kg	Gjennomsnittsvekt (kg)
Smålaks < 3 kg	4103	6188	1,5
Mellomlaks 3-7 kg	3002	15011	5
Storlaks > 7 kg	1014	8931	8,8
Sum laks	8119	30130	3,7
Sjøørret	1183	1186	1

Gjenutsatt fisk

Kun 3 % av fisken som ble fanget ble gjenutsatt. Dette er meget lavt i forhold til mange andre lakseelver i Norge. Gjennomsnittsvekten på den gjenutsatte fisken (3,2) er mindre enn gjennomsnittsvekten på all fangst (3,7). Det vil si at mye av fisken som ble gjenutsatt, var mindre fisk.

	Antall	Kg	Gjennomsnittsvekt	Prosent antall	Prosent kg
Laks	243	773,5	3,2	3	2,6
Sjøørret	92	70,9	0,8	7,8	6

Oppvandring i fisketrappene

Oppvandringen i fisketrappene kom i gang seint på grunn av høy vannføring i juni. Likevel var det forholdsvis mange fisk som har vandret opp trappene i Nedre Fiskumfoss (Namsen), og Nedre Tømmeråsfoss og Formofoss (begge Sanddøla). Antall oppvandret fisk i Nedre Fiskumfoss er det tredje høyeste siden registreringen av oppvandring av fisk startet i 1975. Alle tallene i tabellen nedenfor er kvalitetssikret ved bruk av videokamera som er festet til de mekaniske fisketellerne i trappene.

Fisketrapp	Laks	Sjøørret
Nedre Tømmeråsfoss	1139	34
Øvre Formofoss	399	
Nedre Fiskumfoss	1332	74

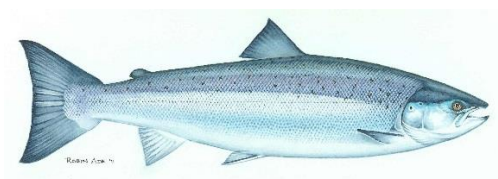
Overvåkingsfiske 2015

Det ble fisket på fem stasjoner i ulike deler av vassdraget i perioden 10-25.september. Skjellanalysene er ikke klare i skrivende stund.

Karina Moe, sekretær for styret i Namsenvassdraget Elveierlag



Da lakker det mot jul igjen og KLV er glad for å kunne formidle litt fra vår aktivitet i året som gikk. Vi benytter også muligheten til å ønske alle lesere av Namslaksen en riktig god jul og et skikkelig godt nytt lakseår og til å takke SNO for godt samarbeid i året som gikk.



Bedre forvaltning av Tanalaksen

Stortinget bevilget for i år 4 millioner kroner ekstra til informasjonstiltak kan bidra til god forvaltning av villaksen, og da spesielt villaksen i Tana. Departementet ga KLV en rådgivende rolle i forvaltningen av disse midlene, og vi har derfor lagt ned mye arbeid det siste året for å løse denne oppgaven på en best mulig måte. For å følge opp Stortingets intensjon har KLV blant annet sørget for at alle de viktigste lakseinteressene i Tana har vært involvert i prosessen. Det er Miljødirektoratet som gjør vedtak i saken. Det kom inn mange gode søknader. KLVs anbefaling til Miljødirektoratet er at midlene benyttes til de beste prosjektene knyttet til Tanalaksen.

Smitter syk oppdrettslaks villaks?

Når det gjelder smittepress fra fiskeoppdrett til vill laksefisk får naturlig nok lakselusa mye fokus. Øvrige infeksjoner kommer ofte i bakleksa og her er det store kunnskapshull. Oppfordret av Miljødirektoratet arrangerte KLV et seminar 5. mai med tittelen «Helsesituasjonen hos villaks – og kan den påvirkes av sykdom i lakseoppdrett?». Her valgte vi å holde utfordringer knyttet til lakselus og *Gyrodactylus salaris* utenfor programmet nettopp for å få konsentrert oppmerksomheten mot andre smittestoffer som oppformes i oppdrettsanleggene. Veterinærinstituttet ledet seminaret som konkluderte med at det er mye vi enda ikke vet om hvordan ville bestander påvirkes av sykdom i oppdrettsanleggene. Mer lakseoppdrett slik det drives i dag vil gi flere sykdomsutbrudd av flere typer og dette vil øke sjansene for skader på villaksen. Det er viktig at fagmiljøene samles og at det gjøres en vurdering av hvordan sykdom oppdages, hvordan prøvetakingen foregår og hvordan funnene bedømmes. Når et omforent opplegg for dette er på plass vil vi i større grad være i stand til å si noe om hvordan enkeltindivider og populasjoner påvirkes. Tilbakemeldingene på seminaret har vært gode og gledelig er det at Veterinærinstituttet har fått i oppgave av Miljødirektoratet å følge opp seminaret. Det er nå nedsatt en bredt sammensatt faggruppe som skal utarbeide et forslag til et forskningsprogram. For den som er interessert i å se hva som sto på seminarprogrammet finner dere lysbildene fra seminaret i nyhetsarkivet under Nytt fra KLV på KLVs hjemmeside (KLV.no) http://www.klv.no/nyheter/bilder_nyheter/programlysark.pdf



Fra KLVs dagseminar 5. mai. Foto: Tone Løvold

Namsblankundersøkelser

Namsblanken finnes bare i øvre Namsen og er den eneste laksen i Europa som tilbringer hele livet i rennende elvevann. Genetisk skiller den seg mye fra alle andre laksebestander. Flere som har vokst opp ved elva hevder det var mye mer namsblank tidligere. Det foregår nå et stort prosjekt som skal undersøke i hvilken grad regulering av vassdraget påvirker namsblanken negativt og om det er nødvendig å gjennomføre avbøtende tiltak. Forskerne skal bla. estimere bestandsstørrelsen, undersøke namsblankens vandringsmønster i ulike deler av vassdraget, sammenlikne forekomstene i områder med og uten ørekyt og gjøre genetiske undersøkelser av namsblanken. NINA er hovedansvarlig for prosjektet som utføres i samarbeid med NTNU Institutt for biologi, NTNU Vitenskapsmuseet og Rådgivende biologer AS. Prosjektperioden er fra 2014 til 2019. KLV bistår under feltarbeidet med el-fiske både med el-fiskebåt og med vanlig el-fiskeapparat. Har du lyst til å lese mer om namsblankundersøkelser mm anbefaler vi at du tar en titt på namsblankens egen hjemmeside (www.namsblanken.no). Siden holdes oppdatert med aktuelt stoff om namsblanken.



Det måtte «formasjonsfiske» til for å fange namsblank i store Namsen under årets feltarbeid
Foto: Tone Løvold

Ørekyte og Høylandsvassdraget

Ørekyta har etter introduksjon til Namsenvassdraget, for noen tiår siden, etablert tette bestander i innsjøer i øvre deler av vassdraget. I 2012 påviste KLV ørekyte for første gang så langt ned som på Gartland, altså på anadrom elvestrekning, og i 2014 påviste KLV den ytterligere noen km lengre ned i vassdraget, ved Mediå. Det er ventet at ørekyta kan etablere tette bestander på stilleflytende elvetrykninger og i innsjøer.

Ørekyte vil trolig i løpet av få år vandre opp i Høylandsvassdraget fra Namsen og etablere seg i Eidsvatnet (7 moh) og Grongstadvatnet (14 moh). Sjøene har maksimal målte dybder på 18 og 42 m og har strandlinjer på mellom 15 og 16 km. Spesielt fra undersøkelser i Nord-Norge er det funnet at strandsona i innsjøer kan være viktige oppvekstbiotoper for laksunger.

Potensialet for interaksjoner mellom ørekyte og laksunger er derfor trolig stort i disse innsjøene, forutsatt at de er oppvekstområder for laksunger. Det er ikke foretatt systematiske undersøkelser av fiskefaunaen i strandsona i innsjøene.

For senere å kunne vurdere eventuelle effekter av ørekytas innvandring på lakseproduksjonen i Høylandsvassdraget og eventuelle framtidige tiltak er det svært viktig å kartlegge laksungers bruk av strandsona i Eidsvatnet og Grongstadvatnet. KLV omsøkte og fikk midler til å kartlegge forekomst av lakseunger i strandsona i Eidsvatnet og Grongstadvatnet. Feltarbeidet ble utført i sommer av Eskin Bendiksen som er student ved Hint i Steinkjer. Resultatene fra hans arbeid vil bli levert våren 2016 som en baccaloroppgave.

SalNam-prosjektet – kan gi ny kunnskap om smoltvandring

NINA og HI har langs deler av Namdalskysten i en årrekke estimert skadelige lakselus nivå på sjøørret og i år om annet også på utvandrende laksesmolt. Forskerne mener å ha påvist en sammenheng mellom mye lakselus på oppdrettslaks og luseskader på vill anadrom laksefisk. Lakseoppdretterne bruker derfor mye ressurser på å holde lave lusenivåer i den perioden man antar laksesmolten forlater vassdragene og vandrer ut til oppvekstområdene i havet. Bjørøya Fiskeoppdrett AS har tatt initiativ til et stort tverrfaglig prosjekt knyttet til vandringsmønsteret til anadrom laksefisk i Namdalen og infeksjonspress av lakselus. Prosjektleder er INAQ AS som har gjennomført et tilsvarende prosjekt i Sognefjorden. Gjennom å følge merket utvandrende smolt vil man få ny kunnskap om vandringsruter og

vandringstidspunkt. Skal prosjektet realiseres er INAQ avhengig av et spleiselag fra næringsaktører og andre. KLV er tiltenkt en rolle i den lokale koordineringen og deltaker i en prosjektgruppe. Prosjektet var først planlagt startet i 2015 og det arbeides nå for oppstart i 2016. Oppdrettslaksen i Nord-Trøndelag har blant de høyeste lusenivåene i landet og det er viktig med ny kunnskap som kan bidra til at bestander av ville androme laksefisk ikke skades og at lakseoppdretternes lusebekjemping kan effektiviseres.

Naturveiledning – geocaching og villaks

«Geocaching langs Namsen» er et samarbeidsprosjekt mellom KLV og SNO. 15 historier tilknyttet Namsenvassdraget og laks på en eller annen måte er lagt ut på utvalgte lokaliteter langs elva. Historiene ligger i skiferbokser som er gjemt i terrenget og som skal oppspores ved bruk av GPS. Å finne poster på denne måten kalles geocaching. Dette er en internasjonal aktivitet. Informasjon om geocache langs Namsenvassdraget er registrert på nettstedet geocaching.com. Informasjon om prosjektet er for øvrig sendt ut pr mail til alle grunneiere langs Namsen. KLV har laget en enkel brosjyre i pdf-format som vi gjerne sender dere på mail om ønskelig.

I forbindelse med at koordinatene til postene ble offentliggjort arrangerte KLV og SNO en «event» på Høknesøra i form av en åpen dag. Erfarne geocachere og folk som var nysgjerrige på aktiviteten møtte opp. Prosjektet ble presentert, innføring i geocaching ble gitt og erfaring ble utvekslet. Påfølgende dag ble det gjennomført et opplegg på Høknesøra for alle 8. og 9. klasser fra Høknes ungdomsskole. Her var det stort engasjement og stor interesse å spore både for geocaching og villaks!



Øverts: Event med geocaching og villaks i fokus søndag 21. juni på Høknesøra

Nederst: 110 elever fra Høknes ungdomsskole samlet for geocaching og naturveiledning mandag 22. juni Foto: Tone Løvold

Vi har så langt fått inn mange gode tilbakemeldinger på prosjektet. Dedikerte geocachere registrerer seg på nettet med kommentarer når de har funnet en cache. Her får dere en smakebit av noen av kommentarene som er lagt ut på geocaching.com. Tilbakemeldingene her tyder på at prosjektet ikke bare formidler kunnskap om vassdraget og laksen til et bredt publikum, men at det også får vist fram vakre Namsen til folk som nødvendigvis ikke har noe forhold til elva fra før. Dette kan være god reklame.

"Tusen takk for informasjonen om laksen. Og for fine cacher som kommer til å vare i mange år fremover 😊"

"Da har jeg påbegynt denne serien. Mulighet for å få fullført denne siden jeg har hytte ved Namsen. Fin boks lett funnet når jeg først hadde kommet meg fram til nullpunktet. Måtte jo gi meg tid til å lese litt også. Ser fram til å lære mer om laksen og Namsen. TFTC!"

"Når man har tatt den første kan man og ta den siste så får de i mellom komme etterhvert. Min 5 "laksecache". Super info og flotte bokser. Takk for cachen"

"Kjapt funn dette , liker disse cachene godt pga at det er så mye god info som ligger i dem. Takk for cachen"

"I feel honored to be the FTF! Nice, that a norwegian Cache was made just to be discovered by a swiss Geochacher first. "

"En cache i nærområdet, måtte selvfølgelig utforskes. En ny fin historie om namsblanken er alltid interessant. Den unike laksearten må bevaras. 😊"

"Takk for cachen. 😊 Et favorittpoeng for namsblanken, og den flotte boksen. 😊"

"Denne cachen fant vi på gode koordinater og en tørr og fin logg fikk to nye signaturer 😊. Nok en av de flotte forseggjorte laksecachene er funnet og logget, nå er det ikke så mange igjen før samlingen er komplett 😊."

"😊 Found it

STF. Måtte en runde på Øra å logge noen nye cacher etter å ha deltatt på et meget vellykket åpnings eventet for denne trailen. Denne cache serien er veldig forseggjort. Med egne design cacher lager av en kunstner ifra snåsa. Fine historier får du med på kjøpet. Laksehistorier om laks, litt info om stedet ol. Det er 15 cacher i serien som strekker seg fra Høkneseøra og helt opp til Namskogan. Cachene ligger på begge sider av Namsen. Gir favorittpoeng for en kjempe flott opplegg. TFTC!"

"😊 Found it

16.7.2015

22. juni var fem klasser fra Høknese ungdomsskole med på et arrangement i forbindelse med at cachene "Fiskehistorier langs Namsen" ble lagt ut. Alle klassene logget sine besøk den dagen. I dag tok familien runden på Øra igjen og logget med egne nick. Fin gåtur på et familievennlig område. Hadde været vært litt bedre, skulle vi benyttet anledningen til å ta et bad. Tjfc!"

"😊 Found it

Takk disse fire Namsencachene på Øra i rekkefølge. Kjempefine kasser! Tjfc!"

"For noen flotte historier som vi fikk servert ved disse laksecachene:-) Utrolig flotte cacher.TFTC. Favorittpoeng fra oss:-)"

"Vi begynte med #1 og har gått hele runden. Flott tur! Jammen lærte vi noe om laks også. Tjfc!"

KLV takker SNO, Fylkesmannen i NT, HiNT og Namsenvassdragets elveierlag for godt samarbeid i året som gikk.



Foto: Karina Moe

