



Kunnskapssenter for Laks og Vannmiljø (KLV)

Åpnet 2007

Lokalisert ved HINT-
Namsos

Frode Staldvik,
daglig leder

Adresse:
postboks 313
7800 Namsos

laksesenteret@hint.no

Tlf. 74212399
Mob. 41495000

WWW.klv.no



Kunnskapssenteret har som formål å bidra til:

Økte kunnskaper om de ville laksestammer for å få en bærekraftig forvaltning og en bærekraftig kommersiell utnyttelse av villaks-stammene.

Stiftelsen Kunnskapssenter for laks og vannmiljø vil videre bidra til:

å utvikle samarbeidsarena for, forskning, næringsliv, forvaltning og allmennhet.

aktiviteter knyttet til miljøtilstanden i vannforekomstene.

næringsutvikling med utgangspunkt i de ressurser som vassdrag og fjord byr på.



Styremedlemmene

- **Knut Mørkved, styreleder**
- **Georg Fredrik Rieber-Mohn, leder for Villaksutvalget (NOU 1999:9)**
- **Torstein Moland, styreleder i Norges jeger- og fiskerforbund**
- **Lisbeth Berg Hansen, oppdretter og nestleder i NHO**
- **Ivar Leinan, daglig leder Alta laksefiskeri interessentskap**
- **Tor Heggeberget, spesialrådgiver i NINA**
- **Aage Wold, styreleder i Norske Lakseelver**
- **Arne Jørrestol, styreleder i Noregs grunneigar- og sjølaksfiskarlag**
- **Tom Riise-Hansen, styreleder i Namsenvassdragets grunneierforening**



Medlemmene i Fagrådet

- **Eva Thorstad, forsker NINA**
- **Anton Rikstad, fiskeforvalter Fylkesmannen i Nord-Trøndelag**
- **Vidar Wennevik, forsker Havforskningsinstituttet**
- **Aina Valland, fagsjef miljø FHL (leder i fagrådet)**
- **Gunnbjørn Bremset, NINA**
- **Jørn Ekrem, spesialrådgiver, Nord-Trøndelag Fylkeskommune**
- **Jan Henning L'Abée-Lund, Norges Vassdrags- og Energidirektorat**
- **Torkjel Bruheim, laboratorieleder Veterinærinstituttet**



Sorteringfiske og overvåking av rømt oppdrettslaks i Namsen 2008

Mål:

- Skaffe sikrere anslag for andel rømt oppdrettslaks på villaksens gyteplasser i Namsenvassdraget.
- Sortere ut flest mulig rømlinger på vei opp i Namsen.



Finansiering, 2007 -2008

- Fiskeri og Havbruksnæringas Forskningsfond
- Namsenvassdragets Grunneierforening
- NT Grunneigar og Sjøfiskelag
- Midtnorsk Havbrukslag
- Fylkesmannen i NT
- NT Fylkeskommune

Penger + dugnad 1,4 mill kr.



Organisering

Prosjektstyre:

NVGF, Tom Riise Hanssen
FHL- Midt-Norge, Knut Staven
NTGS, Leif Skorstad
FMNT, Anton Rikstad
NTFK, Jørn Ekrem
NINA, Peder Fiske
HI, Vidar Wennevik
FHL, Jon Arne Grøttum

KLK prosjektleder



Næring og forvaltning har felles mål

Rømt laks skal ikke utgjøre en trussel for villaksen.

(< 5% rømlinger på villaksens gyteplasser)

Er det langt igjen til mål?



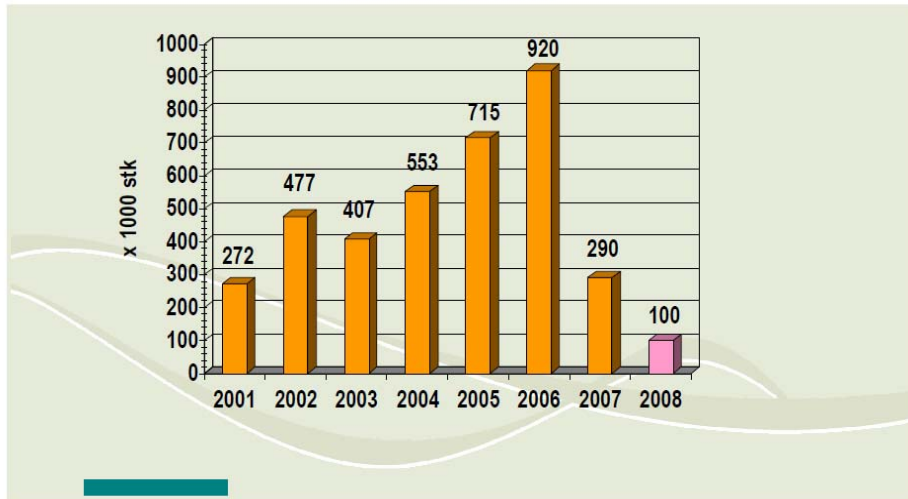
FISKERIDIREKTORATET

Livet i havet – vårt felles ansvar

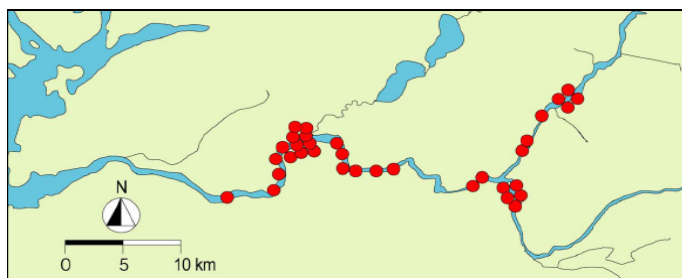
Rømming av laks 2001 – 2008

Oppdretternes innmeldte rømmingstall

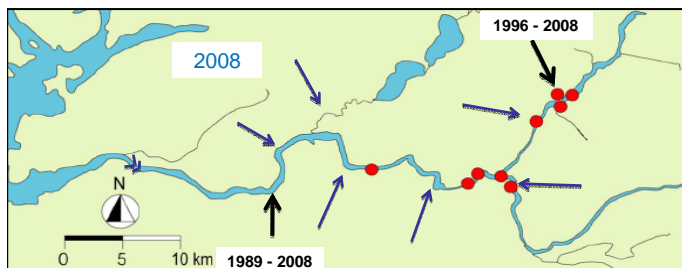
oppdatert pr. 31.12.2008



Fordeling av radiomerket vill og oppdrettet laks i Namsen



Villaks



Oppdrettslaks

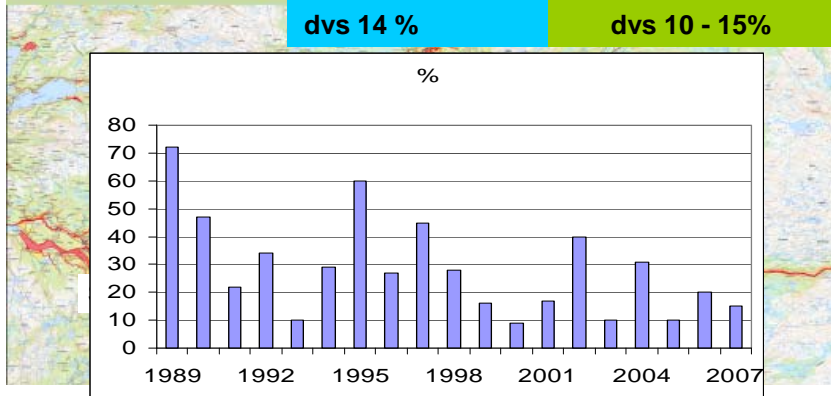
E. Thorstad m.fl
1996

Rømt oppdrettslaks i overvåkingsfiske 1989-2008

Lakseførende
strekninger i
Namsenvassdraget

2007
Samlet fangst 227
Oppdrettslaks 31
dvs 14 %

2008
Samlet fangst ca 430
Oppdrettslaks ca 60
dvs 10 - 15%



Overvåkingsfiske etter rømt oppdrettslaks 2008

Stasjon	Ant. laks	Ant. oppdrettslaks, ytre kjennetegn	%- oppdrett	Ant. dugnadstimer
Fiskumfoss	166	48	30	1318
Fossland	21	2	9	450
Østduun	25	2	8	133
Melhus	93	1	1	258
Ytre Vibstad	22	0	0	20
Sellægghylla	34	4	12	33
Sanddøla	26	1	4	200
Bjøra	41	1	2	143
Samlet for vassdraget	428	59	ca 10-15	2555



Må mange rømt oppdrettslaks fjernes?



**19 000 - 26 000
villaks i
gytebestanden**

Foto: G. Bremset



**2 000 – 4 000 rømt
oppdrettslaks i
vassdraget?**

**Dette betyr at et sorteringsfisket bør fjerne 1 000 – 3 000
oppdrettslaks.**

Kilenot ved Kvatningen

Foto: Steinar Johansen



Kilenot ved Kvatningen

Foto: Steinar Johansen

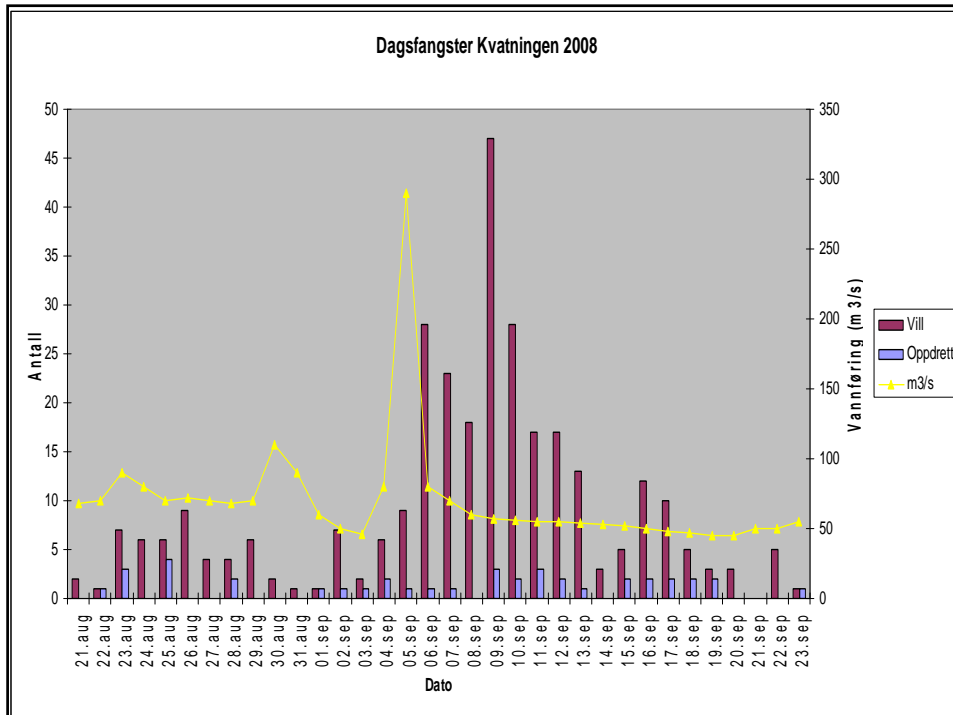


Kilenotfangst ved Kvatningen

- Flest rømlinger er antatt å gå opp på ettersommeren og høsten. Derfor fisket vi i perioden **19. aug. – 26. sept.**

Resultater

- **363 laksefisk, hvorav 341 laks, 21 ørret og 1 regnbueørret.**
- **38 laks er taksert som oppdrett, i tillegg er 8 stk ubestemt.**
- **10-15 % av laksen er taksert som oppdrett.**





Konklusjoner – og spørsmål

Andel rømt oppdrettslaks i
overvåkingsfisket på gyteplassen
var fremdeles høye i 2008 (10 - 15%
428 undersøkte laks på 8 stasjoner).

Er det langt igjen til
mål?

KLV bidrar gjerne til å
finne et pålitelig svar!

