



## VEIEN VIDERE FOR SJØØRRETEN

Eva B. Thorstad

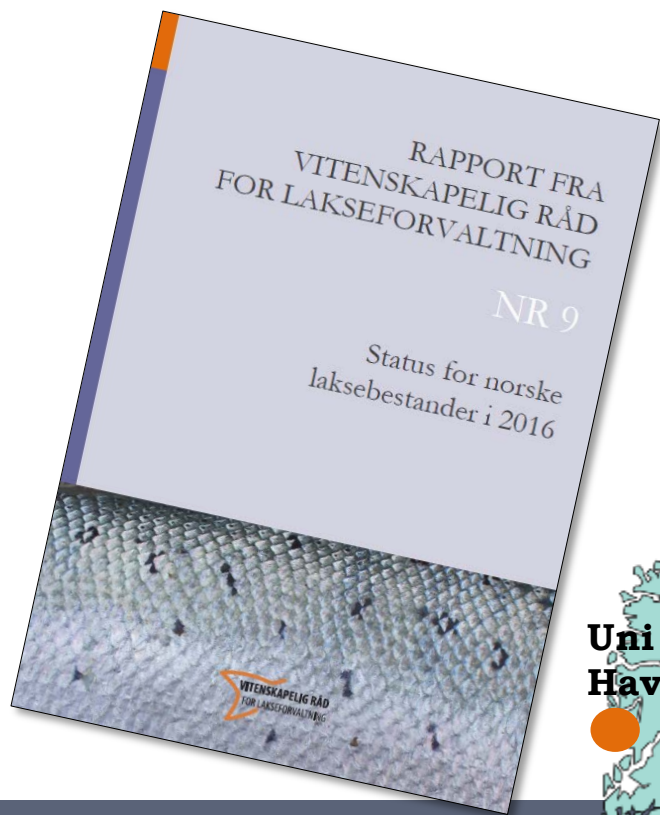


Torbjørn Forseth (leder)  
Bjørn Barlaup  
Bengt Finstad  
Peder Fiske  
Harald Gjørseter  
Morten Falkegård  
Atle Hindar  
Tor Atle Mo  
Audun H. Rikardsen  
Eva B. Thorstad  
Asbjørn Vøllestad  
Vidar Wennevik

# Vitenskapelig råd for lakseforvaltning

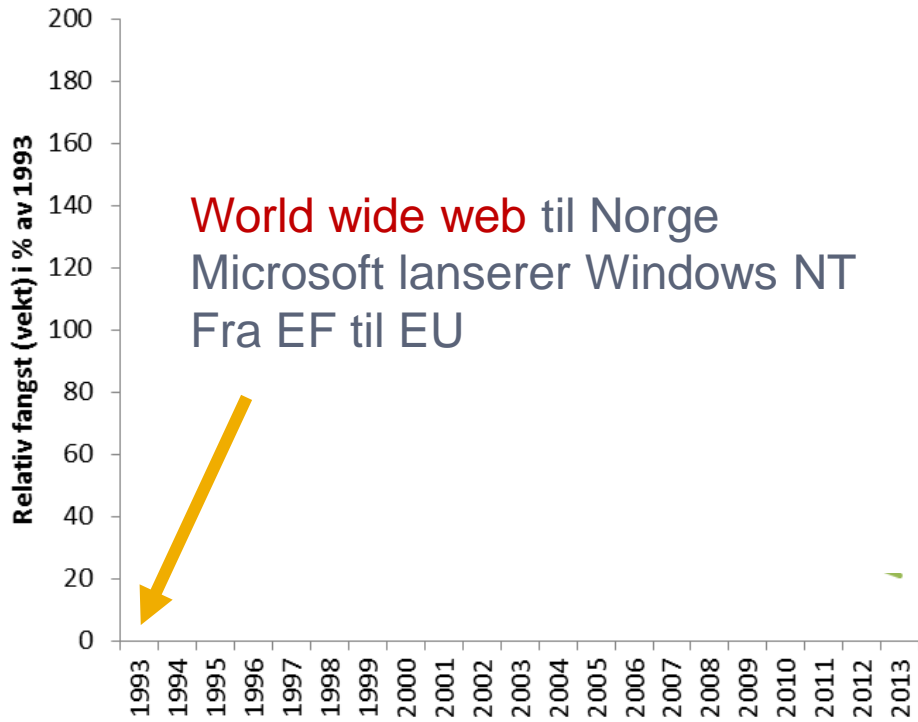
Opprettet i 2009

Gir uavhengige råd til forvaltningen

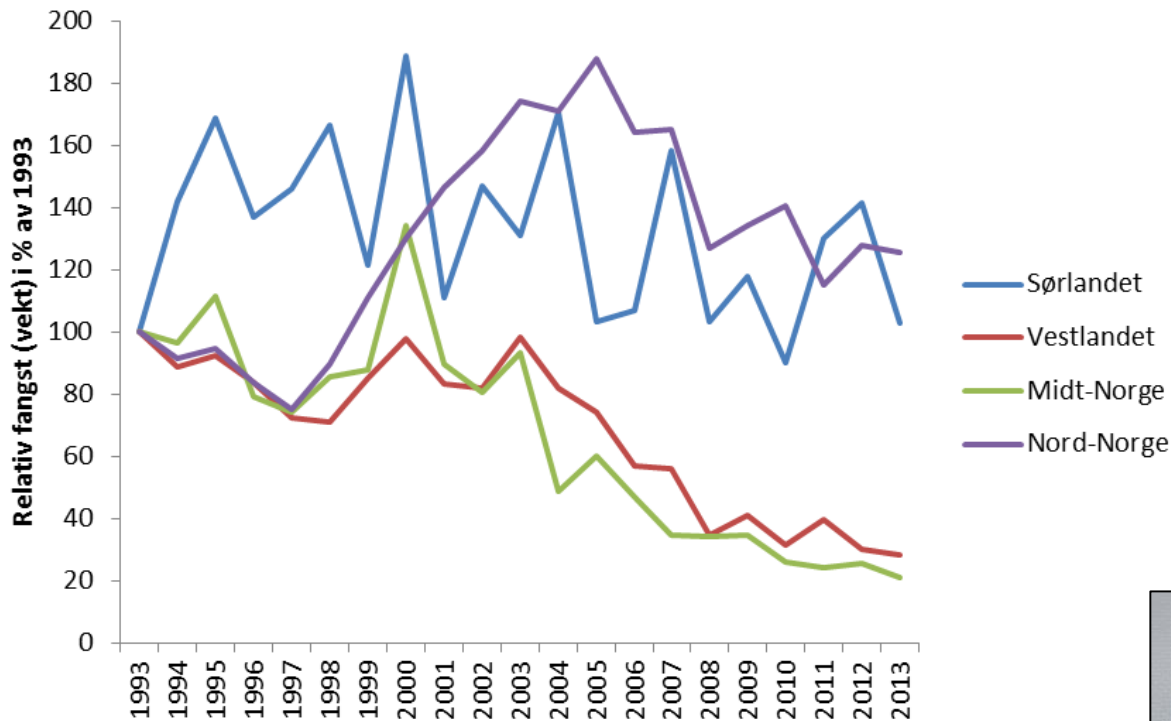


13 forskere fra  
7 institutt/universitet





# Fangster: redusert på Vestlandet og i Trøndelag, stabilt på Sør- og Østlandet, økning i Nord-Norge



- ▶ Flere faktorer kan ha bidratt til tilbakegang
- ▶ Lus største kjente trussel, spesielt i områder med høy oppdrettsvirksomhet
- ▶ **Stor sannsynlighet for at lakselus har bestandsreduserende effekt på sjørret fra Rogaland til Nordland**





# Vi har mye – og lite – kunnskap om sjørørret



- ▶ Vi vet at fangsstatistikken reflekterer mønsteret i de ulike regionene
- ▶ Vi vet mye om effekter av lakselus
- ▶ Mangelfull fangststatistikk begrenser kunnskapsbasert forvaltning



# Vitenskapsrådets beskatningsråd



- ▶ Gitt på spinkelt datagrunnlag
- ▶ Gitt på regionnivå



# Vitenskapsrådets beskatningsråd



Ikke behov for  
redusert beskatning,  
med noen unntak

Beskatning bør reduseres

Ytre strøk: Bør ikke beskattes  
Indre strøk: Beskatning bør reduseres

**Ikke behov for redusert beskatning,**  
med mindre lokale forhold  
og kunnskap tilsier at  
bestander er redusert  
eller utsatt for sterke  
menneskeskapte  
påvirkninger

# Vitenskapsrådet anbefaler

- ▶ Økt minstemål til 40 cm i hele landet

Betyr at fisken i mange bestander er vernet til første gangs gyting

- ▶ Innføring av bestandsvise maksimumsmål

Sikrer større andel store individer i bestander - og bevarer BOFFFFs







# Mangelfull fangststatistikk for sjørørret

## Mangler

- ▶ informasjon om kvalitet på fangststatistikken
- ▶ fangststatistikk for fritidsfiske i sjøen
- ▶ oversikt over hvilke bestander som beskattes i sjøen
- ▶ informasjon om ulovlig fiske og bifangst
- ▶ informasjon om beskatningsrater





## Østlandet og Sørlandet

Telemark, Buskerud,  
Vestfold, Oslo og  
Akershus, Østfold:

- ▶ Rapporterte fangster fra kun 18 vassdrag

Agder:

- ▶ Fangststatistikk kun fra større vassdrag, mye av produksjonen foregår i små kystvassdrag uten fiske



# Veien videre – og hvordan kan sportsfiskerne bidra?

---



Forbedre  
fangststatistikken

Få på plass  
rapporteringssystem for  
fritidsfiske i sjøen

# Veien videre – og hvordan kan sportsfiskerne bidra?



Tellinger av  
sjørørret i vassdrag





## Fortsett jobben i vassdragene

Solem et al. 2014 NINA  
Rapport 1027

**Figur 65.** Brautbekken til Skårvollbekken var opprinnelig en viktig gytebekk for sjørøret på strekninger opp mot 1 kilometer, og er fortsatt sjørøretførende. Den er imidlertid sterkt kanalisert og har flere inngrep som er vandringshindrende, og har trolig tapt mye sine opprinnelige kvaliteter. (Foto: Morten Andre Bergan).

