

# Bevaring og reetablering i smitteregion Rauma



Anveig Nordtug Wist - prosjektleiar reetablering- Veterinærinstituttet



**Veterinærinstituttet**  
Norwegian Veterinary Institute





**Veterinærinstituttet si rolle:**

**Genbankdrift**

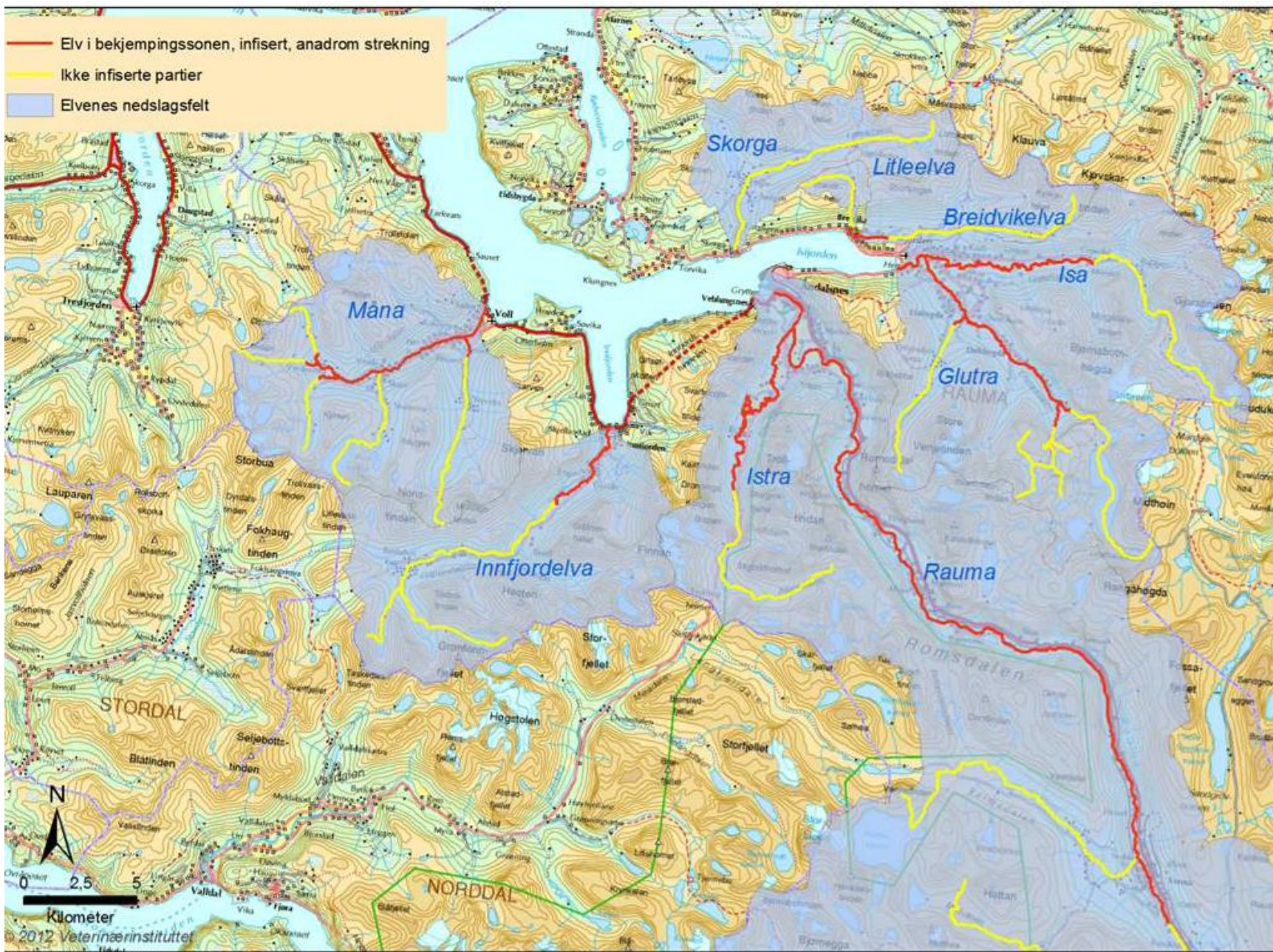
**Oppbygging av fiskestammane**



**Veterinærinstituttet**  
Norwegian Veterinary Institute









# Innsamling av opphavsfisk til genbanken



**Veterinærinstituttet**  
Norwegian Veterinary Institute



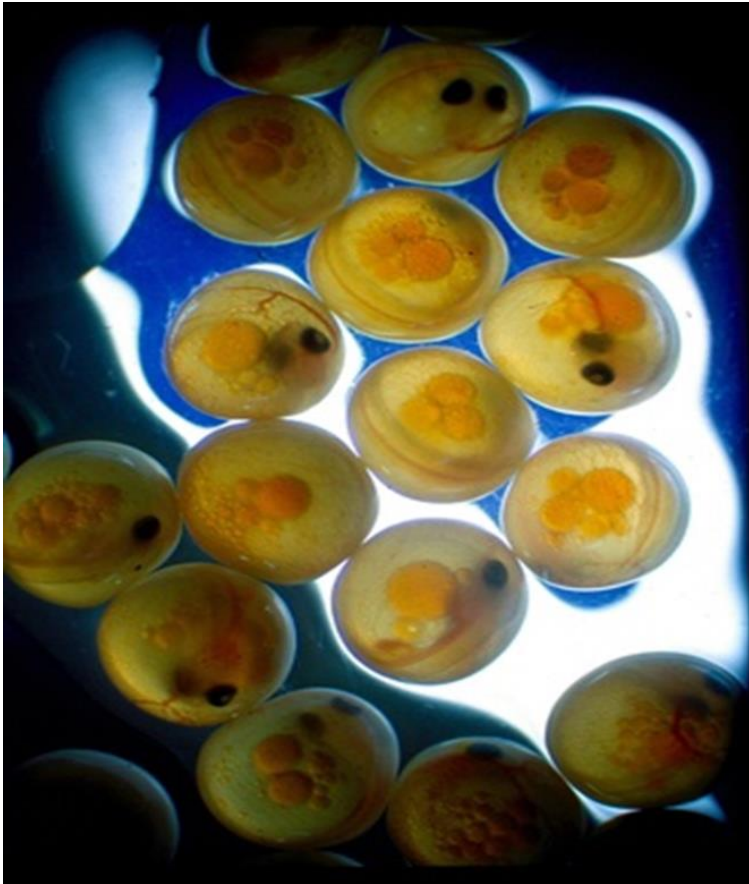
# Genbankane

## Haukvik, Herje og Hamre

- Innlegg av rogn frå villfisk i elva
- Gir stamfisk i genbank
- Gir rogn tilbake til elva
  
- Genetikk
- Smittesikkerheit



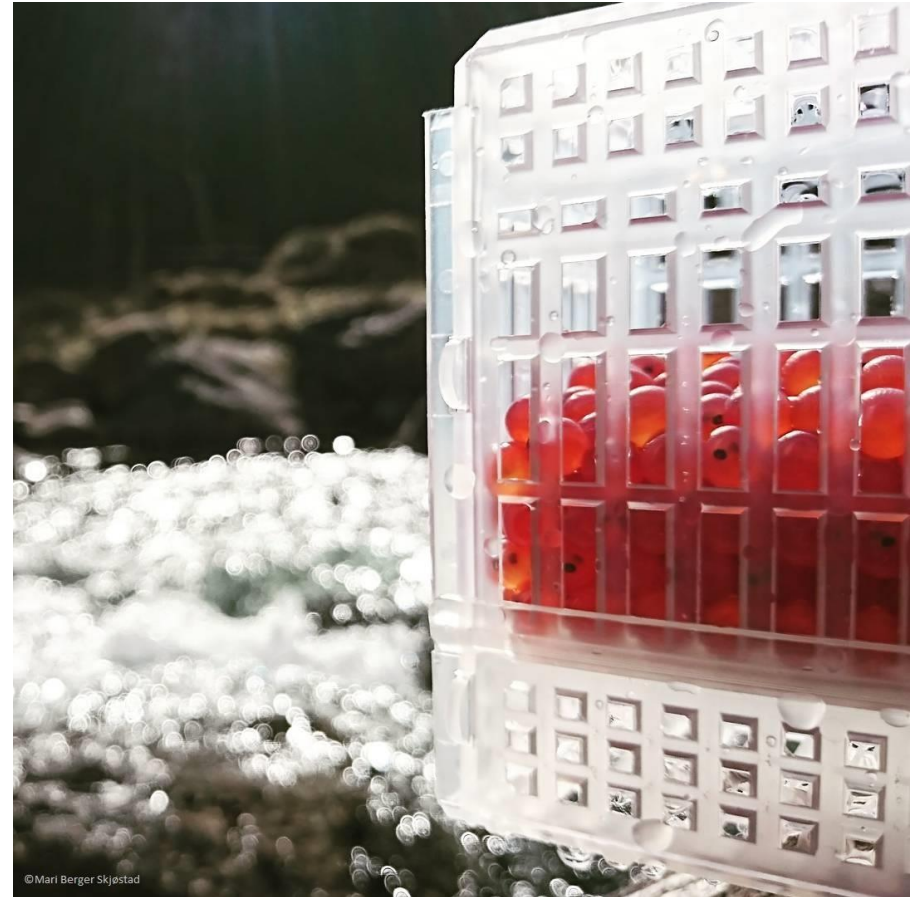




**Veterinærinstituttet**  
Norwegian Veterinary Institute



# Rognutlegging

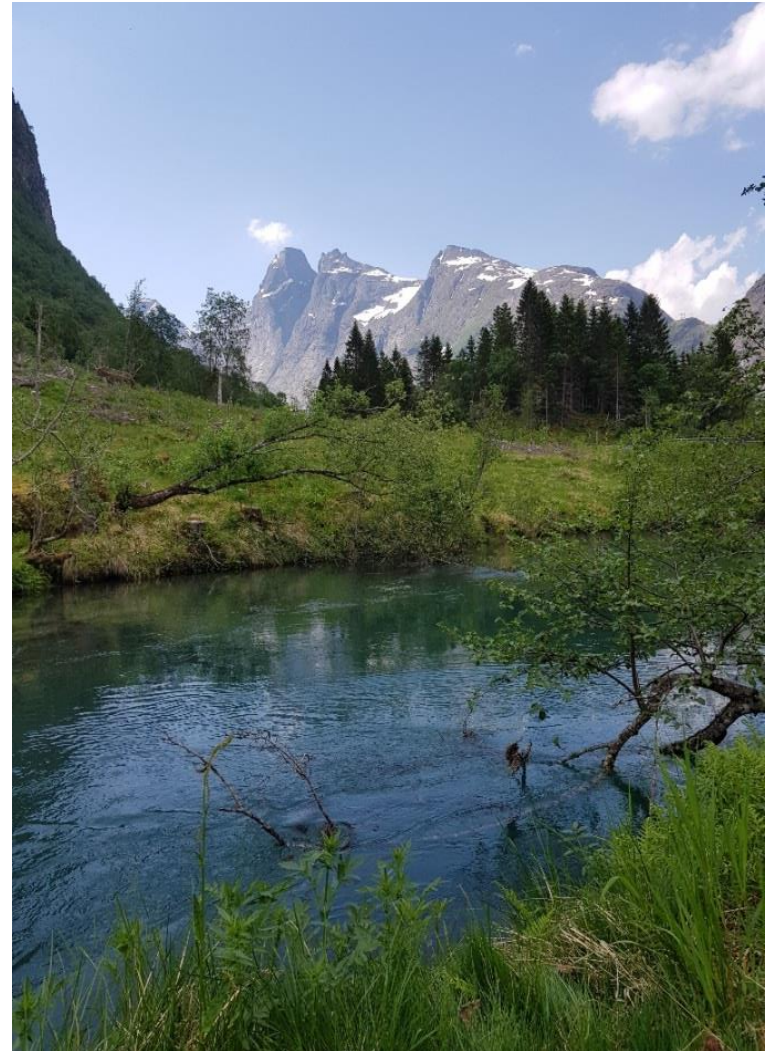


**Veterinærinstituttet**  
Norwegian Veterinary Institute





# Yngelutsett





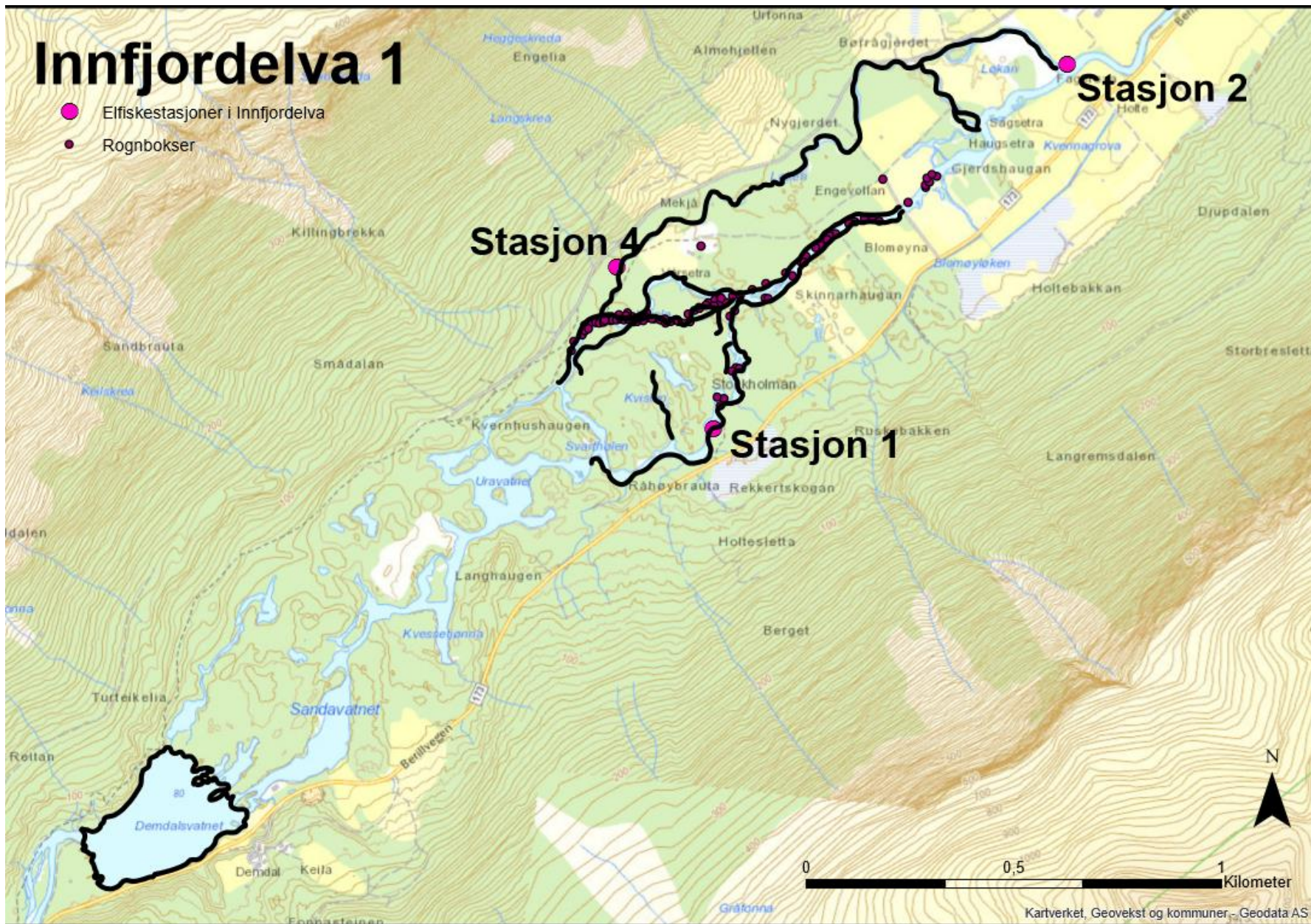
# Yngelutsett





# Innfjordelva 1

- Elfiskestasjoner i Innfjordelva
- Rognbokser



**Veterinærinstituttet**  
Norwegian Veterinary Institute





# Korleis går det med bestandane?



**Veterinærinstituttet**  
Norwegian Veterinary Institute



# Voksenfiskundersøking

- 2018

Rauma: 68 % merka laks

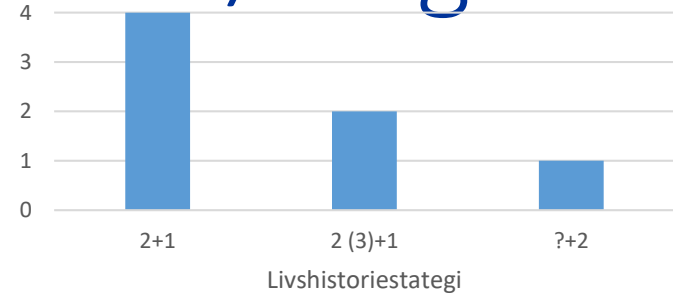
2019:

Prøvefiske:

Rauma, Isa/Glutra og  
Måna.

Telling av gytefisk:

Rauma og Innfjordelva



Veterinærinstituttet  
Norwegian Veterinary Institute





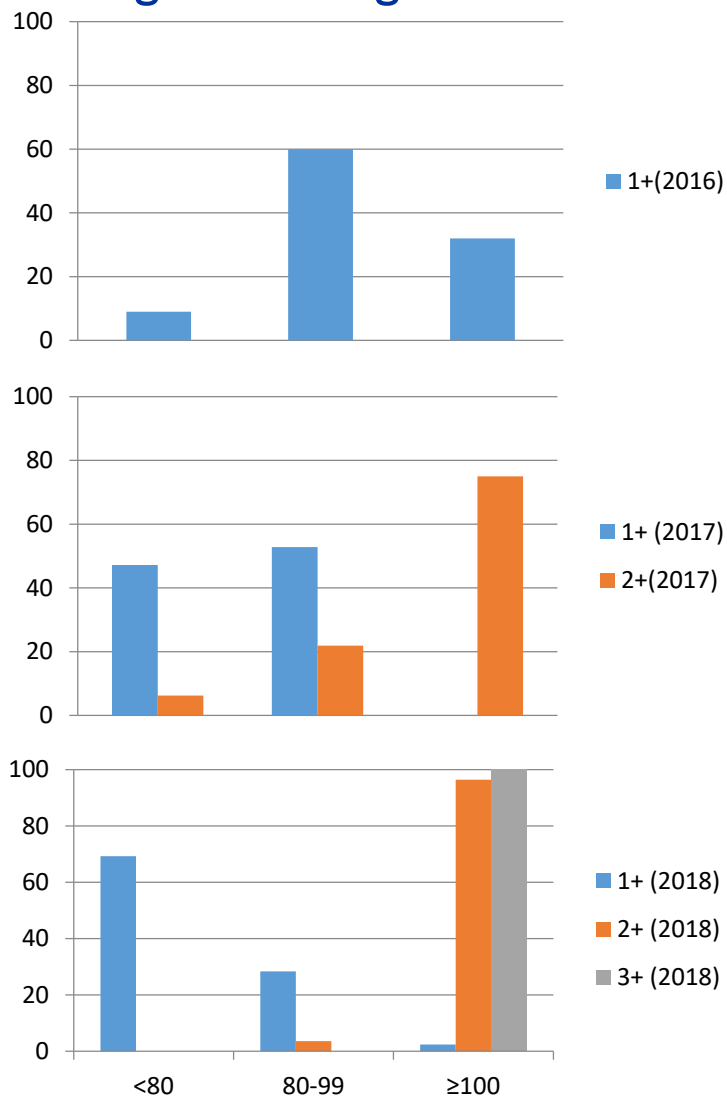
# Ungfiskundersøkingar

- Tettleiksfiske
- Merkedelar
- Lengde



## Lengdefordeling av laks i Rauma

P  
r  
o  
s  
e  
n  
t



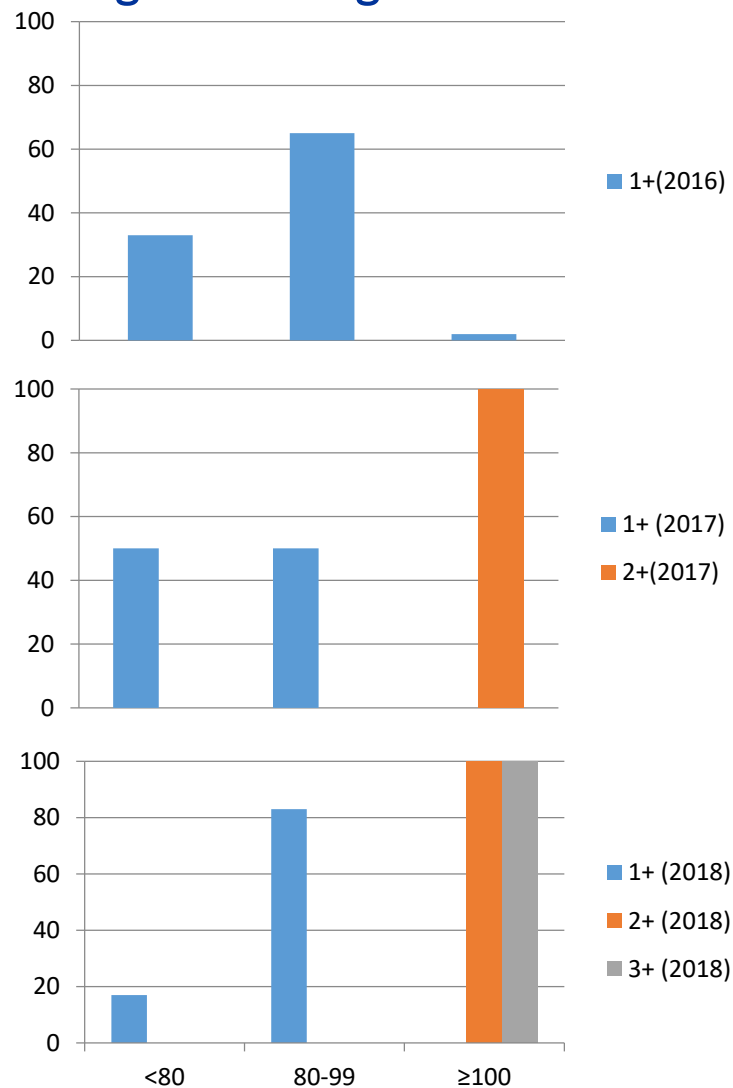
## Lengdefordeling i mm



**Veterinærinstituttet**  
Norwegian Veterinary Institute

## Lengdefordeling av laks i Istra

P  
r  
o  
s  
e  
n  
t

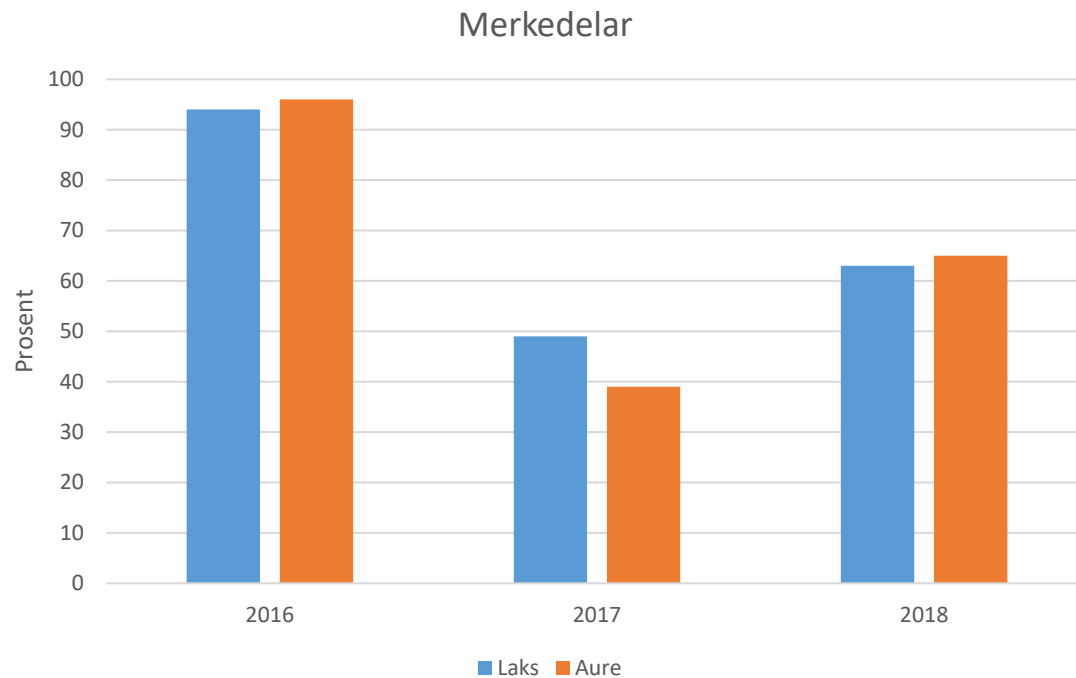


## Lengdefordeling i mm





- Generelt høg merkedelar



# Takk for meg Sjåas i elva til våren



**Veterinærinstituttet**  
Norwegian Veterinary Institute

