

*” Metodikk for slipping av sild og  
makrell fra not”*



**HAVFORSKINGSINSTITUTTET**  
INSTITUTE OF MARINE RESEARCH



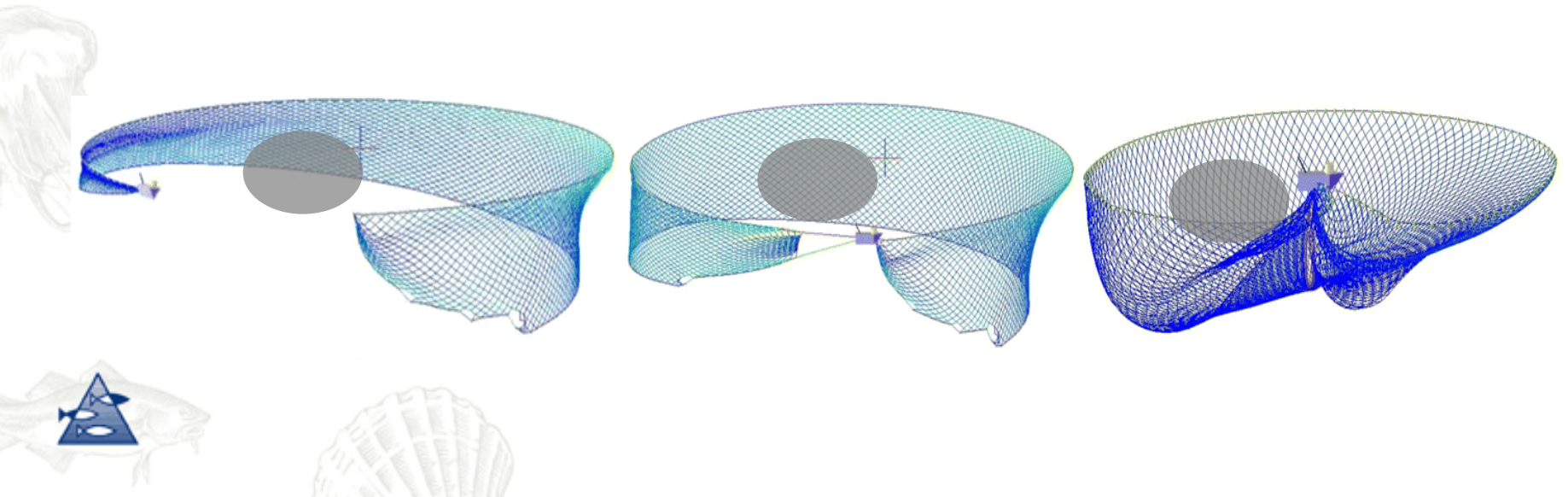
**Møte i Bergen den 15.12.2015**

# Notfiske

Not er det mest effektive fiske redskapet for å fange pelagisk fisk (f. eks. sild, makrell, lodde, tuna, sardiner)

Mange positive egenskaper, effektivt, lite bifangst, nesten ikke bunnpåvirkning og lite energiforbruk pr. kg fisk

Info om mengde, størrelse og kvalitet av fisken i nota og en god slippe metode vil hindre utilsiktet dødelighet

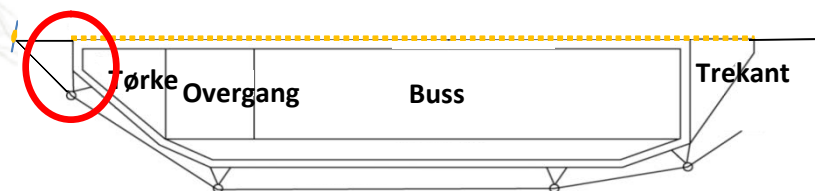


## Prosjektet metodikk for slipping av sild og makrell fra not

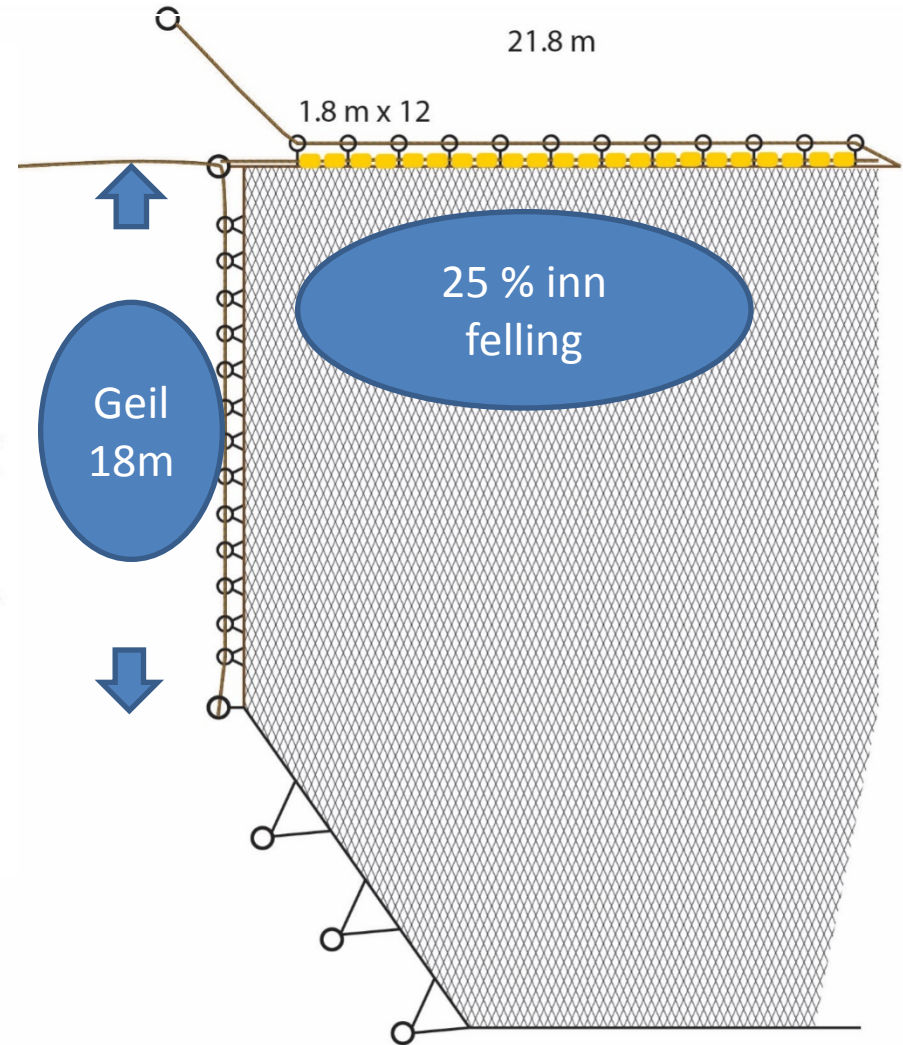
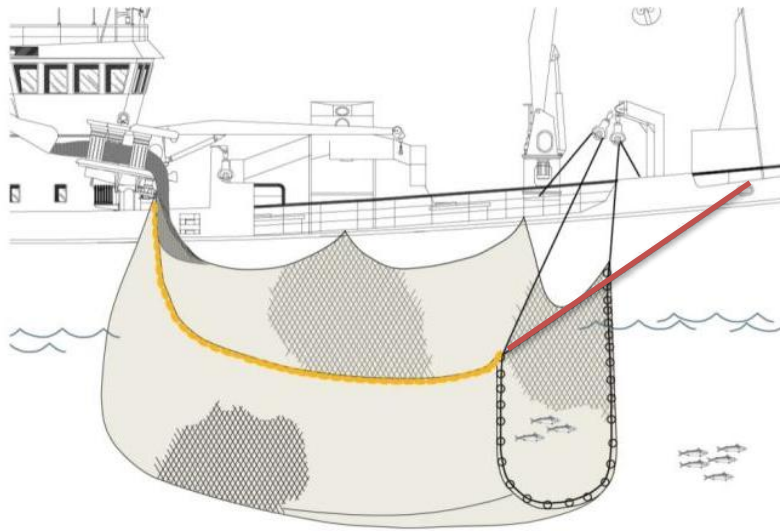
- Er finansiert av FHF
- Varighet, 3 år
- Oppstart i 2014
- Faglig ansvarlig er Havforskningsinstituttet
- Faglig prioritering gjøres av styringsgruppe i FHF

## Innhenting av data 2014 - 2015

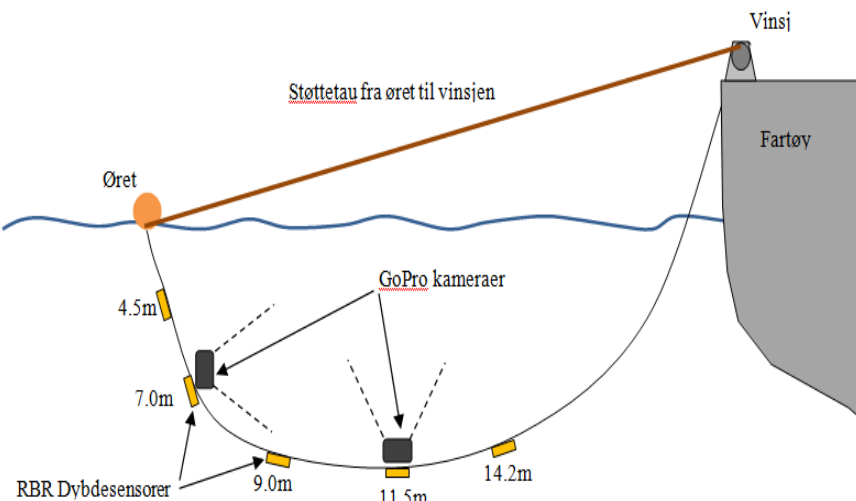
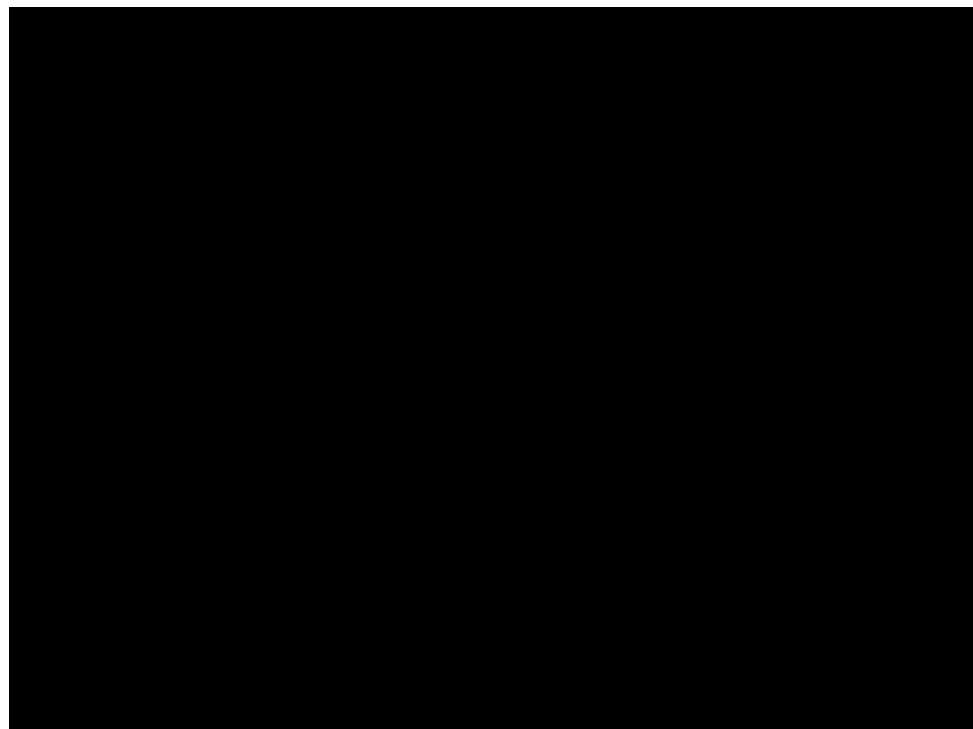
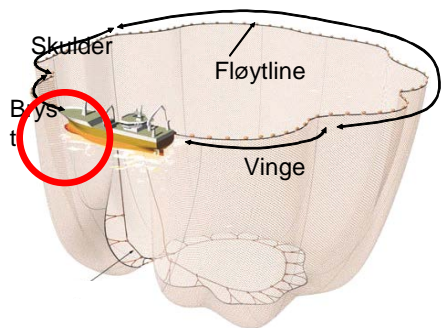
- Startet med å besøke fiskebåter, tegninger av nota, oppmåling av geil og bilder av rigging
- Møte med tre not-leverandører, Fiskenett, Mørenot og Selstad
- Workshop på Gardermoen, desember 2014
- Slippeforsøk i 2015 på makrell og sild
- Fiskebåtene "Fiskebas" og "Sjarmør"



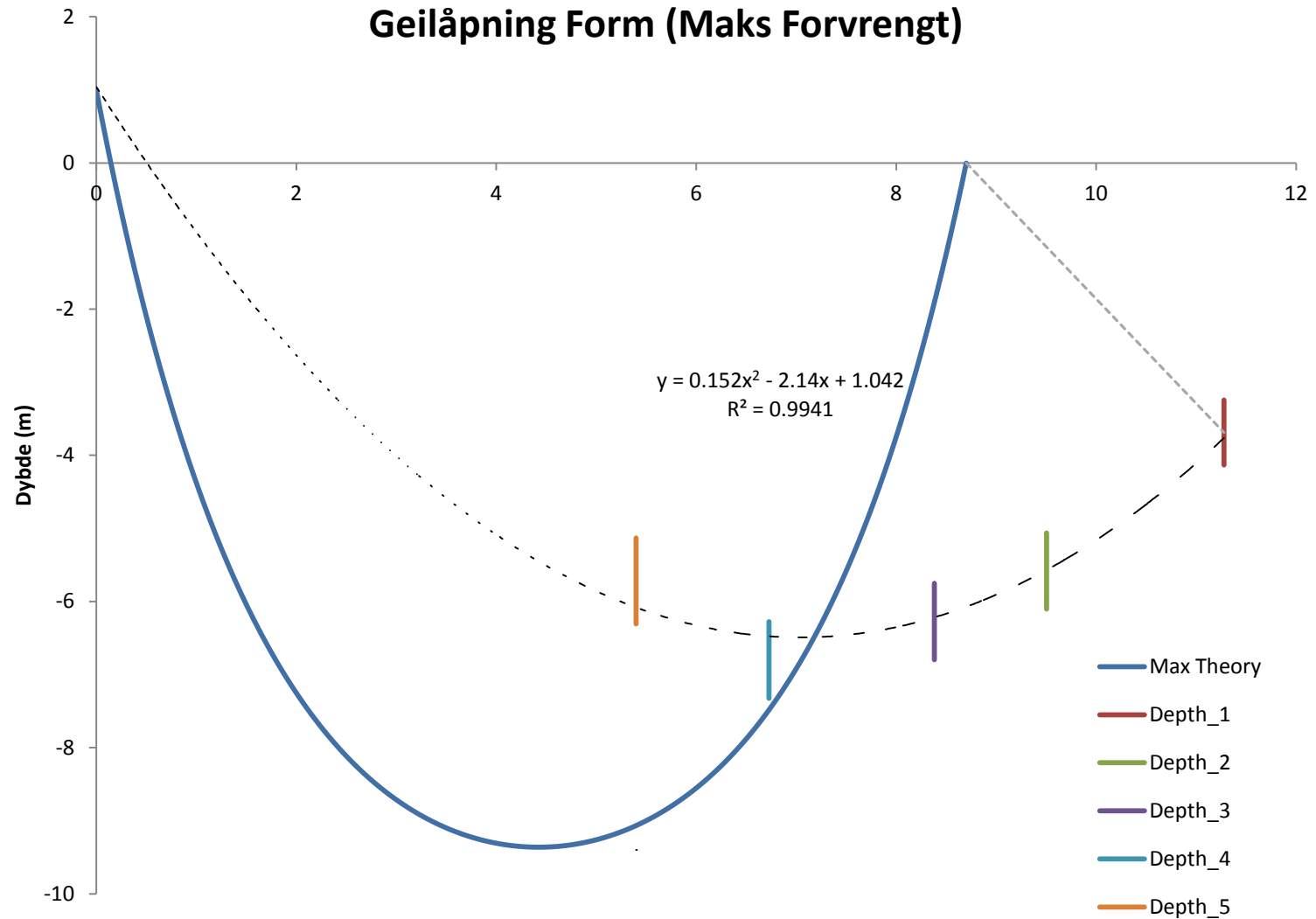
# Workshop på Gardermoen desember 2014



# Bruk av GoPro kamera og RBR dybdemålere i 2015

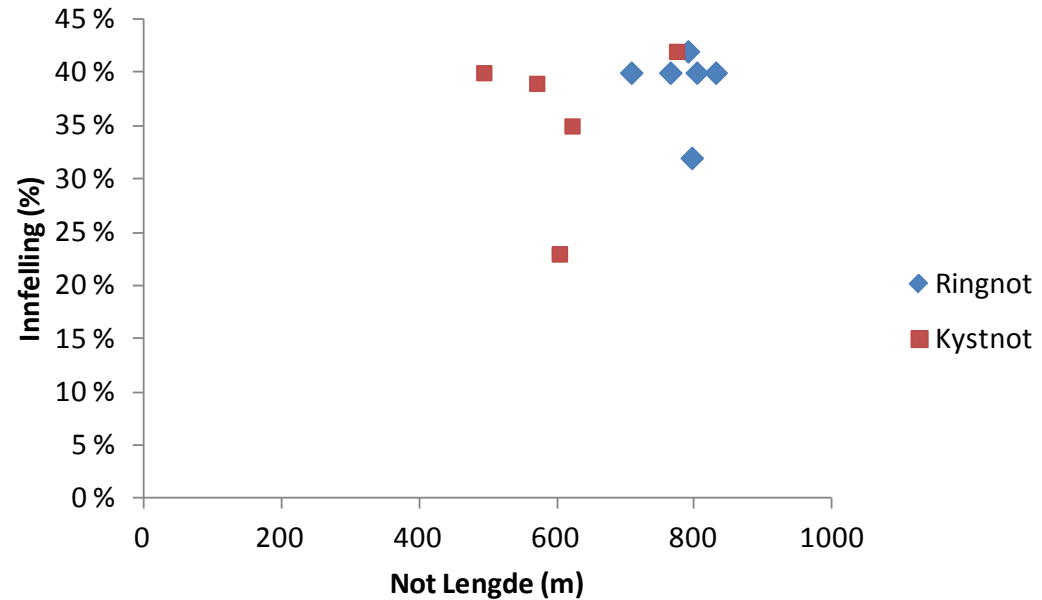
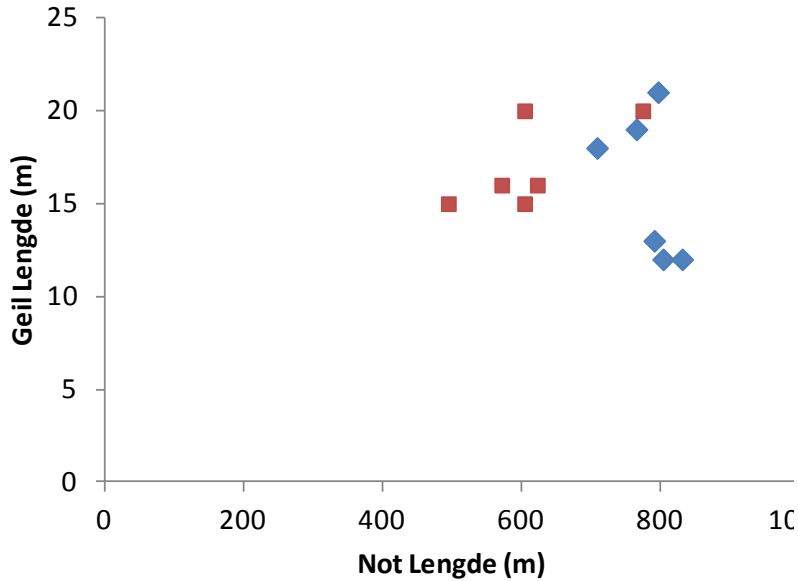


# Modellering av geilåslas form



båt lengde	Bredde	Not lengde	Dybde	Geillengde	Innfelling %	Rigging
Ringnot						
65 m	13 m	432 fn	104 fn	13 m	42 %	Rundstropp
61,9 m	13,2m	454 fn	124 fn	12 m	40 %	Rundstropp
62 m	12,8 m	387 fn	116 fn	18 m	40 %	2 geiletau
70 m	13,6 m	418 fn	125 fn	19 m	40 %	Rundstropp
77,5 m	16,5 m	435 fn	145 fn	21 m	35 %	1 geiletau
76,4 m	15,6 m	474 fn	140 fn	16 m	50 %	Rundstropp
64 m	13,8 m	399 fn	123 fn	14 m	50 %	Rundstropp
Kystnot						
36,4 m	10 m	312 fn	110 fn	16 m	39 %	1 geiletau
26,3 m	12,2 m	330 fn	73 fn	15 m	23 %	1 geiletau
30 m	8 m	330 fn	85 fn	20 m	23 %	1 geiletau
49,8 m	12,2 m	423 fn	101 fn	20 m	42 %	1 geiletau
38,5 m	9 m	340 fn	100 fn	16 m	35 %	1 geiletau
27,1 m	8 m	270 fn	55 fn	15 m	40 %	1 geiletau

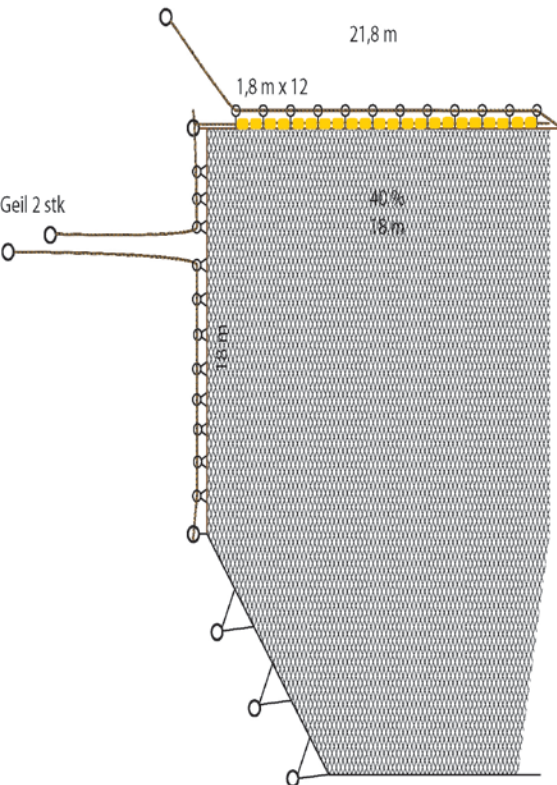
# Geillengde og innfellingsgrad



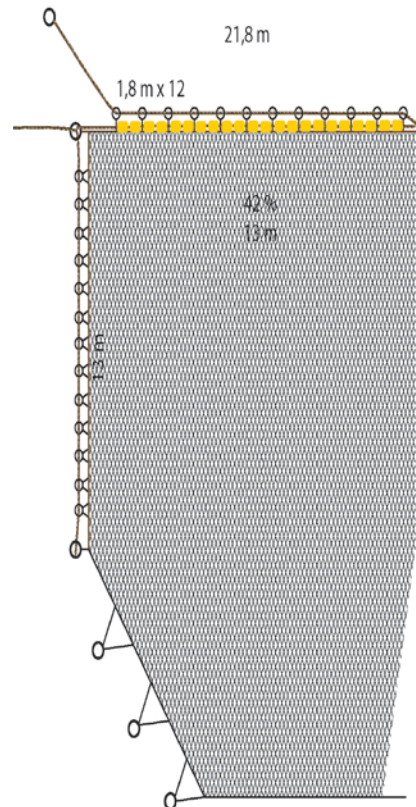


# Oppkledningsmetoder.

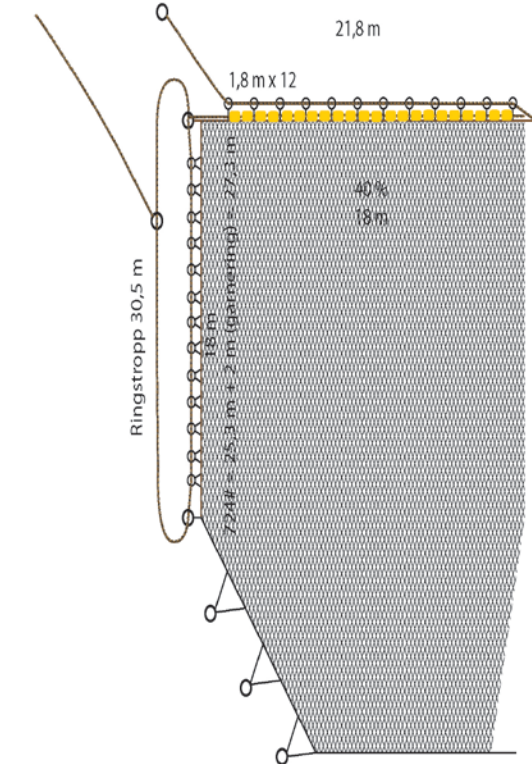
2. Stk geiltau



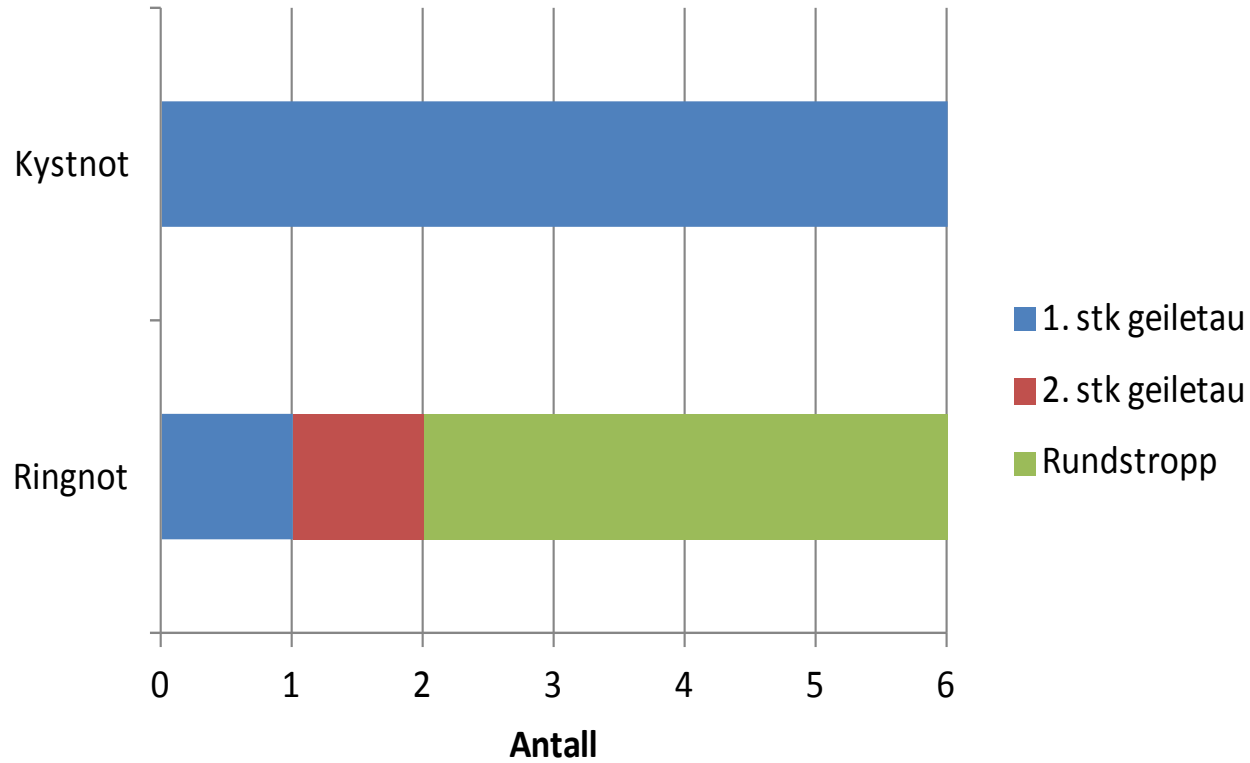
1. Stk geiltau



Rundstropp



# Oppkledningsmetoder for ringnot og kystnot



# Oppsummering

- Oppmåling av tørka viser store variasjoner i lengde på geila, innfellings-% og rigging
- Har vi gode nok retningslinjer for hva som er god og enkel metode for slipping?
- Vi mener at slippeprosessen bør forgå i enden av nota (geil)
- I 2016 vil vi teste slipping av sild og makrell på flere fartøyer. Er det noen som interessert å være med på forsøk så ta kontakt



TAKK !

