



Korleis gjera Hardangerfjorden **mørkegrøn**

9. juni 2019

Konfidensielt. Skal ikke kopieres, distribueres eller gjenskapes uten forhåndsgodkjenning.



**HAR BESTEGET
100 FJELLTOPPER**

NORGE'S MEST LESTE AVIS

VG

**WAATEVIK MALAR
HARDANGERFJORDEN
MORKEGRON**

RESTAURANT
Geir (54)
har fiks
Merku
jukeb
NYHET
SIDE 11

**ubegrenset
mobilitet** i tre måneder
for bare 249,-

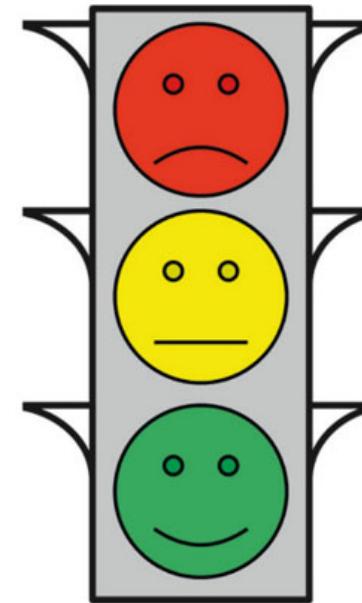
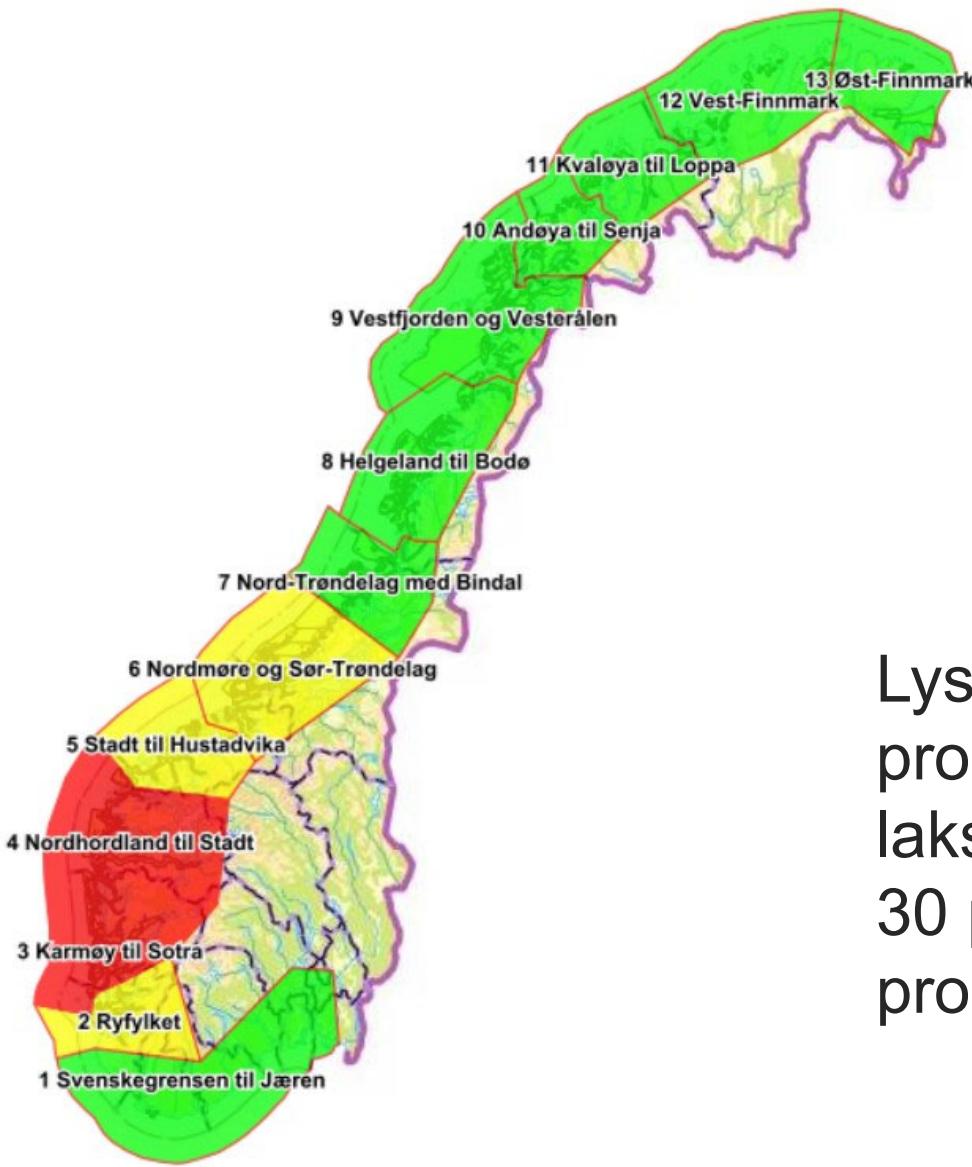
MIDDAG: Sidergründer Olav Blåvik presenterte sideren sin Alder under ein feirverks middag på Sentralbadet i Ålesund i fjorårs.

SIDERFESTEN: Arrangørane av den første utgåva av Hardanger Internasjonale Siderfestival fekk eit solid oppmøte og mykje skryt for sitt fråspark-arrangement denne helga. Neste år er planen å veksa, gå internasjonalt og få enda fleire til å oppdaga sider frå Hardanger.

FOTO: ALF MARTIN KOLLEN/EVENSEN

**FREDAGS
MÅL**





Lyset vil vise grønt når det er mindre enn 10 prosent risiko for at villfisk dør på grunn av lakselus, gult når risikoen er mellom 10 og 30 prosent og raudt når det er meir enn 30 prosent risiko.

Kriterier

- I dag

Lakselus

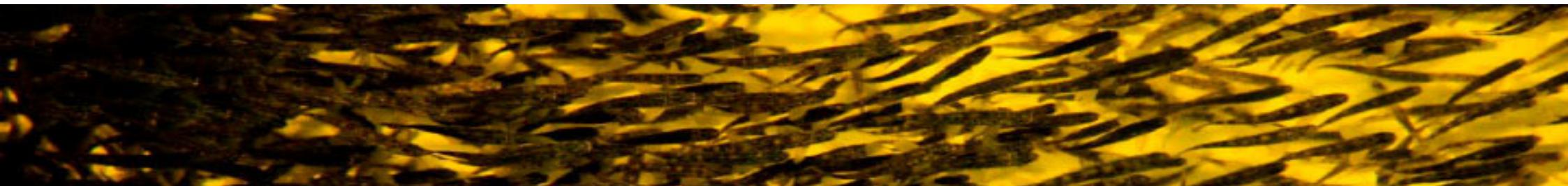
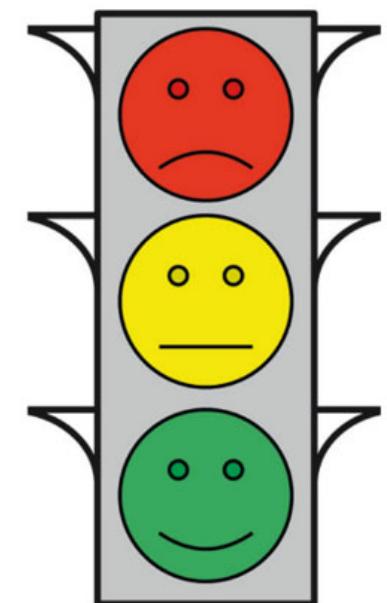
- I framtida

Dødelighet

Fiskevelferd

Organisk belastning (MOM-B/MOM-C)

+++



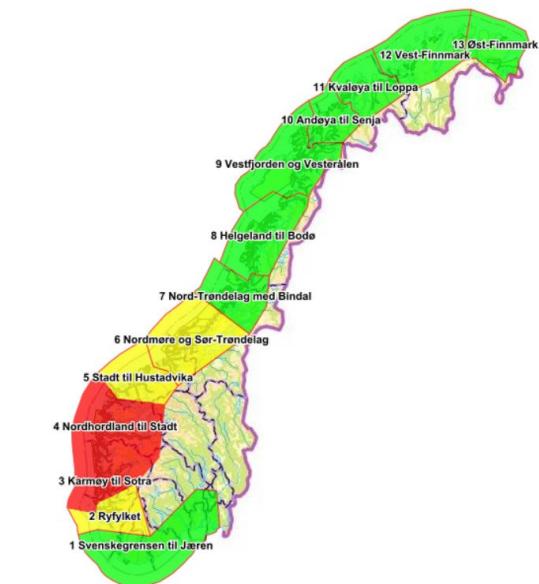
Konsekvens

-
- Rødt lys - inntil 6 % reduksjon av konsesjonene (frå 2019)
 - Gult lys - ingen endring
 - Grønt lys - inntil 6 % økning i konsesjonene

Fordeling av veksten

2 % til eksisterande tillatelser til kr 120 000,- pr. tonn

4 % til auksjon



Særordning - Mørkegrønn

- Ein lokalitet kan vera mørkegrønn i et produksjonsområde uavhengig av miljøstatusen.
- Lus
Kravet er at lokaliteten har færre enn 0,10 kjønnsmodne holus i perioden 01. april – 30. september.
- Behandling
Det er kun lov å behandle medikamentelt mot lakselus **1 gong** under den siste produksjonssyklusen.
- Kan kjøpa inntil **6 %** av den delen av konsesjonsnr. som er på denne lokaliteten mot innbetaling av eit vederlag til staten..



Unntak til særordninga

- Ein kan overstige 0,17 kjønnsmoden holus ein gang per periode per kalender år.
- Ein kan overstige 0,10 kjønnsmoden holus i tre påfølgande tellingar i løpet av perioden per kalender år.

Ved produksjonstid på meir enn 12 månadar

- **Raud veka** = Over 0,17 kjønnsmodne holus
- **Gul veka** = Mellom 0,10 og 0,17 kjønnsmodne holus
- **Grøn veka** = Under 0,10 kjønnndmodne holus

År 1

Veka	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Lokalitet	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,40	0,05	0,15	0,15	0,15	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05

Eller

Veka	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Lokalitet	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,40	0,15	0,15	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	

År 2

Veka	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Lokalitet	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,40	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,15	0,15	0,15	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	

Eller

Veka	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Lokalitet	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,40	0,15	0,15	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	





2018

Periode 01. april – 30. september

Vake	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
Apalvikneset	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	0,03	0,00	0,02	0,03	0,05	0,04	0,01	0,03	0,02	0,05	0,03	0,08	0,08	0,08	0,05	
Hesvik	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,07	0,08	0,08	0,33	0,14	0,16
Saltkjelen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	0,01	0,02	0,02	0,04	0,03	0,04	0,06	0,08	0,09	0,04	0,06	0,07	0,22	0,16	0,04	0,02	0,04
Vikane	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,03	0,02	0,04	0,07	0,06	0,09	0,06	0,06	0,06	0,08	0,09	0,19	0,06	0,06	0,07	0,05

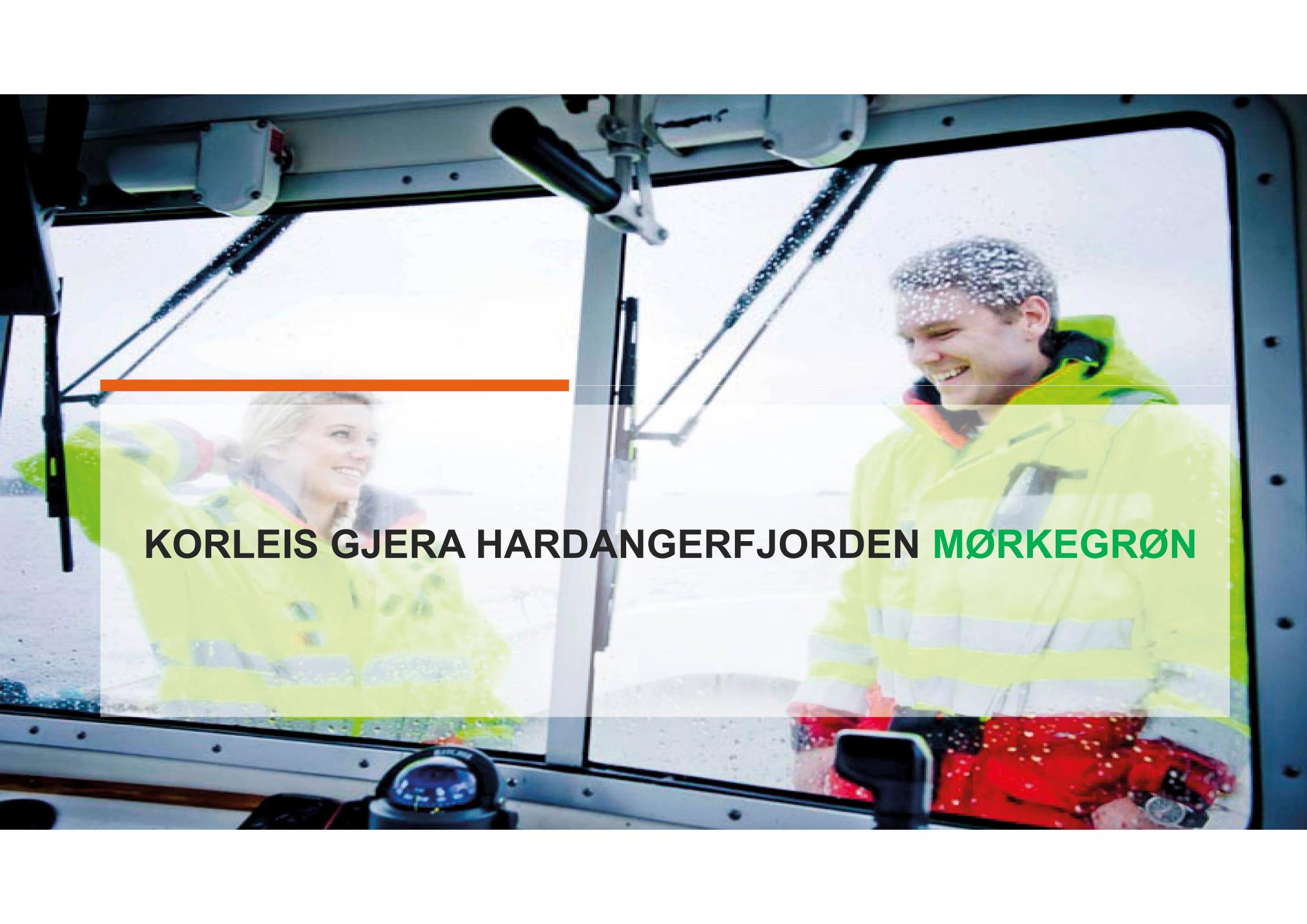


2019

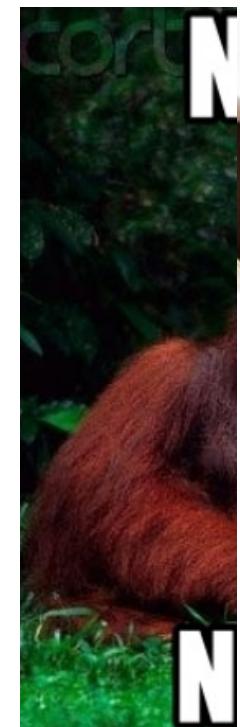
Periode 01. april – 30. september

Veke	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Apalvikneset	0,17	0,16	0,13	0,08	0,08	0,04	0,04	0,05	0,09	0,21																	
Hesvik	0,08	0,08	0,03	0,04	0,00	0,02	0,03	0,03	0,08	0,09																	
Saltkjelen	0,07	0,08	0,09	0,09	0,04	0,06	0,08	0,09	0,09	0,12																	
Vikane	0,08	0,08	0,07	0,07	0,06	0,03	0,06	0,09	0,09	0,13																	





KORLEIS GJERA HARDANGERFJORDEN **MØRKEGRØN**



Me må ha kontroll på lakselusa

- Holde eit lågt smittepress
- Me må brukা påslagshinder
- Forebyggande framfor brannslukking
- Optimal bruk av avlusningsmetodar
- Nok sensitiv lus



Rensemønster



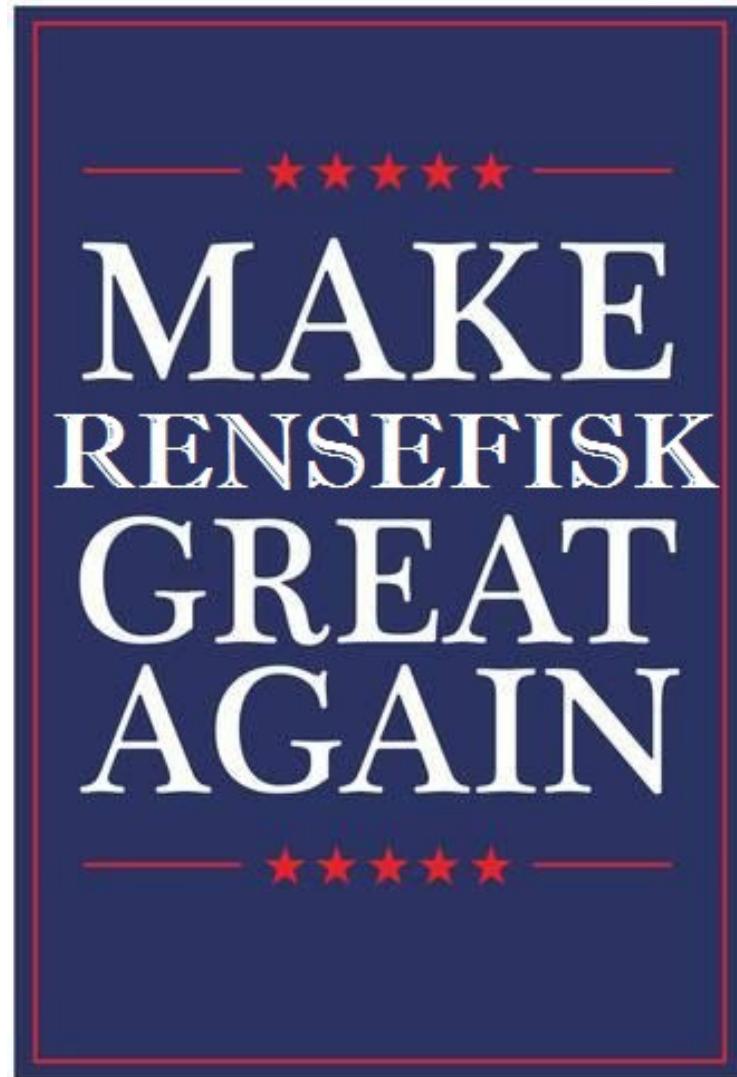
- Kvalitet framfor kvantitet
- Må auka kunnskapen i alle ledd
- God fiskevelferd
- Rett rensefisk til rett tid
- Brukast for det verktøyet det er og ikkje som brannslukking



Oppsummering

- Jobbe i lag mot felles mål
- Holde eit lågt smittepress
- Forebyggande framfor brannslukking
- Optimal bruk av avlusningsmetodar
- Kvalitet foran kvantitet
- Samlingar = erfaringsutveksling
- Me må avluse enkeltmerdar og prøve å unngå å avluse heile anlegg
- Bruka rensefisk på ein god og forsvarlig måte





Takk for meg!

