



Utvikling av bærekraftportal – hva er dagens status?

Marin Samhandlingsarena
Ålesund
24. oktober 2017

Kine Mari Karlsen
Roy Robertsen
Nofima

Foto: Jon-André Berg-Jacobsen og Lars-Åke Anderssen/Nofima



Store vekstambisjoner for havbruksnæringen



...men vekst og utvikling bremses opp

Foto: Frank Gregersen/Nofima



Mange kritiske røster



Betennelser på fisk fra kvesten i Langgjøen. Foto: Mattilsynet

Mattilsynet har avdekket svært store luseskader hos Lerøy og Måsøval



PÅ RØMMEN: Mellom 10 000 og 20 000 laks skal være på rømmen i Hardangerfjorden. ASAD/FOTO: ROAR CHRISTENSEN

30.000 laks på rømmen i Hardangerfjorden

Selskapet Lingalaks AS har meldt fra om at mellom 10.000 og 30.000 oppdrettslags har rømt fra et anlegg ved Varaldsøy i Hardangerfjorden.



Bakkafrost, Marine Harvest og Norway Royal Salmon fikk over 30 kroner i margin i tredje kvartal. Foto: Per Ståle Bugjerde

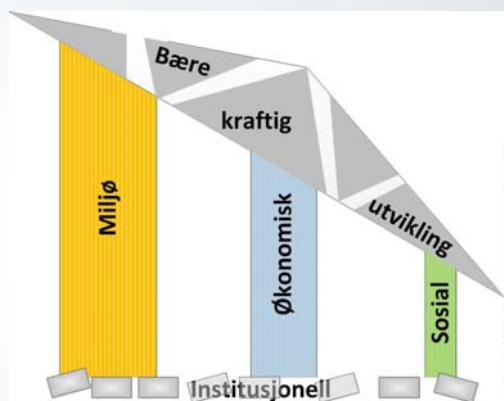
Nyheter Børs

Håver inn på laks

Tre børsnoterte lakseprodusenter kunne melde om 30 kroner i margin i tredje kvartal.



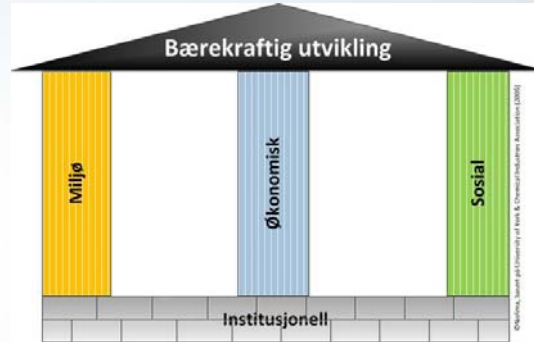
I dag...



... er bærekraftfokuset i stor grad orientert mot miljø



Behov for...



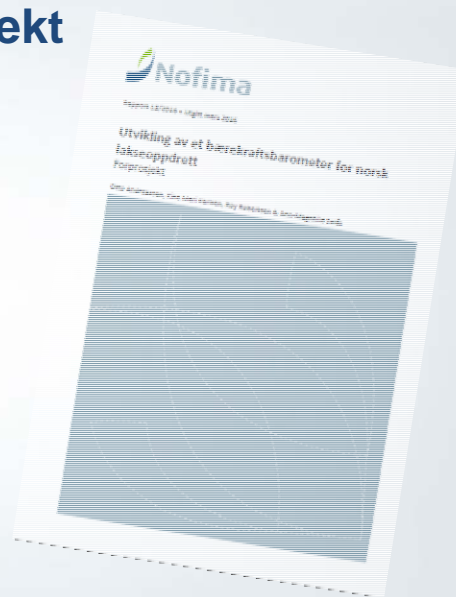
...mer balansert kunnskapsgrunnlag om både positive og negative effektene fra havbruk



Nødvendig for vekst og utvikling i havbruksnæringen

5

Forprosjekt



6

Hovedprosjekt

Mål:

Å presentere en status på bærekraftindikatorer for norsk havbruk, som inkluderer miljømessig, sosial og økonomisk bærekraft



Helhetsbilde av bærekraft i havbruk

7



Helhetlig forståelse er viktig!



Hva skal lages?

Å utvikle en bærekraftportal for norsk havbruk

Vise fakta
miljømessig,
økonomisk og
sosial bærekraft



9

Hvem er sluttbrukerne?

- «Alle» som måtte ha interesse av havbruksnæringen «på godt og vondt»

Typiske sluttbrukere er:

- Myndigheter
- Sentrale og lokale politikere
- Media + kommunikasjonsfolk
- NGOer
- Næringslivet
- Næringslivsorganisasjoner
- Nasjonal + internasjonale interessenter
- «Folk flest»

10

Ønsket effekt

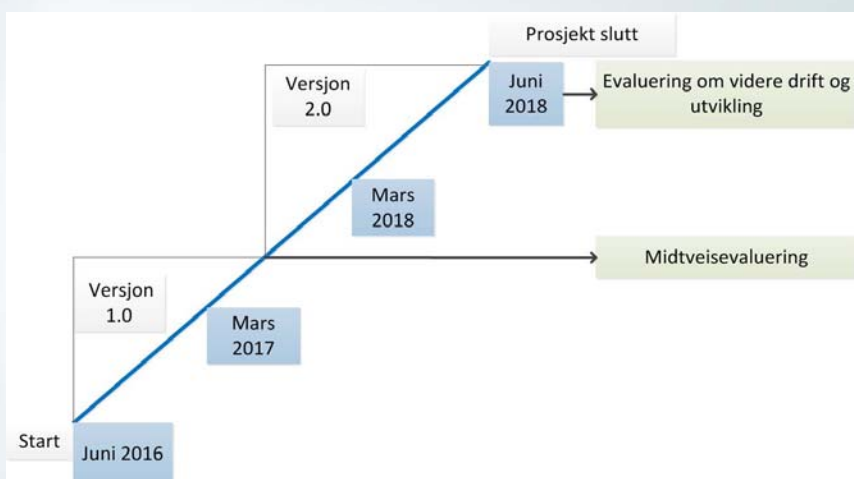
- Informasjon skal være lett tilgjengelig og transparent (sikre legitimitet og troverdig)
- Brukeren skal kunne se hvordan bærekraft i havbruksnæringen utvikler seg over tid
- Brukeren skal kunne få en bredere og mer helhetlig forståelse av bærekraftutvikling i havbruksnæringen



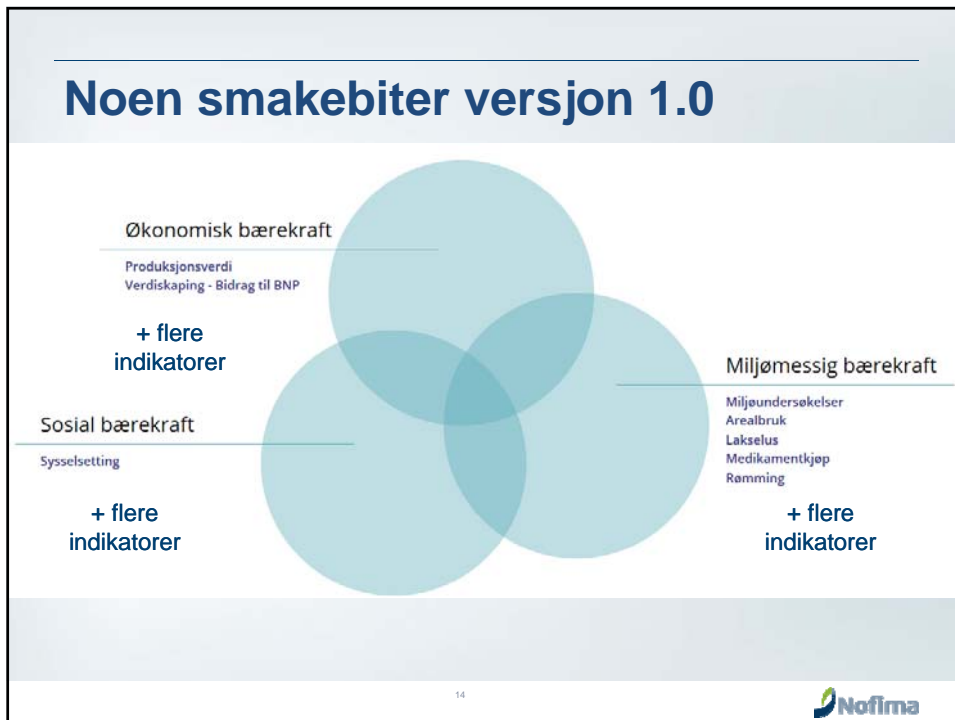
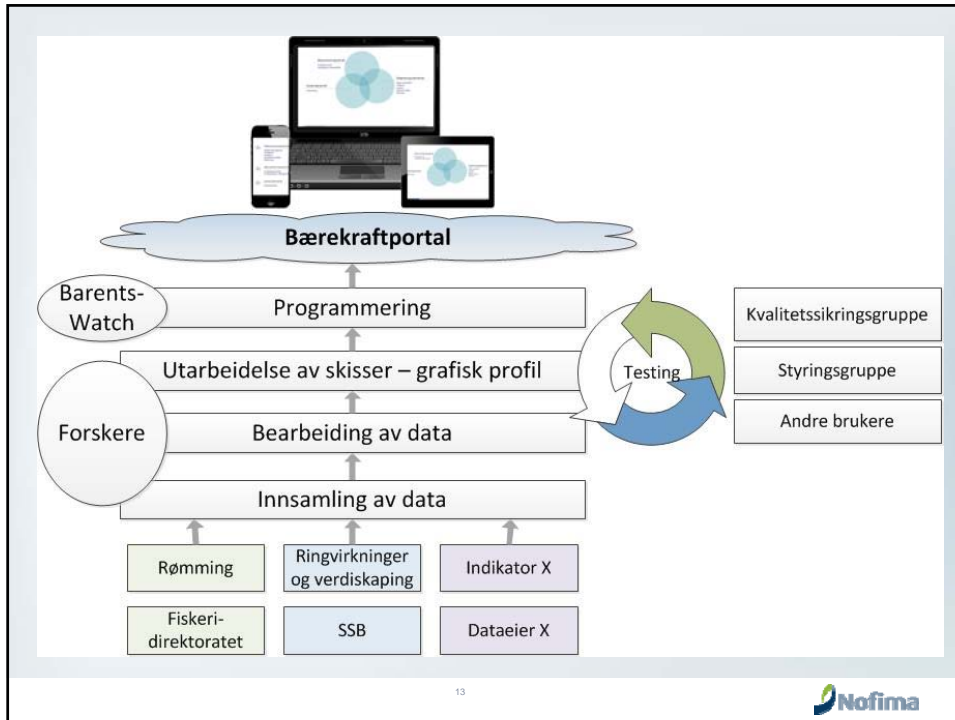
Illustrasjon: Oddve Eide/Bohemia

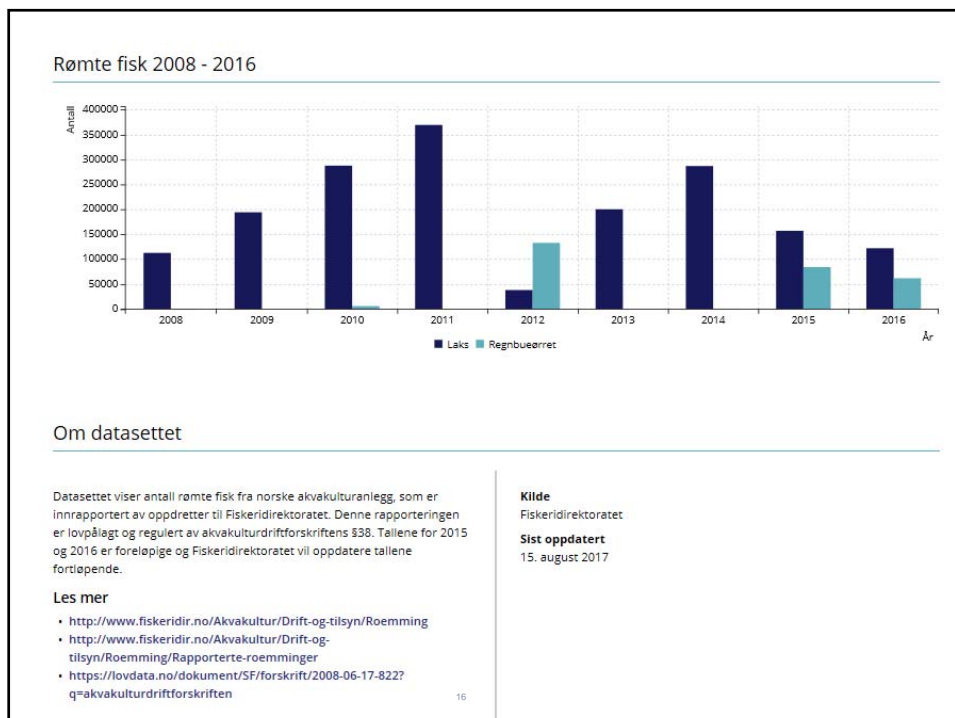
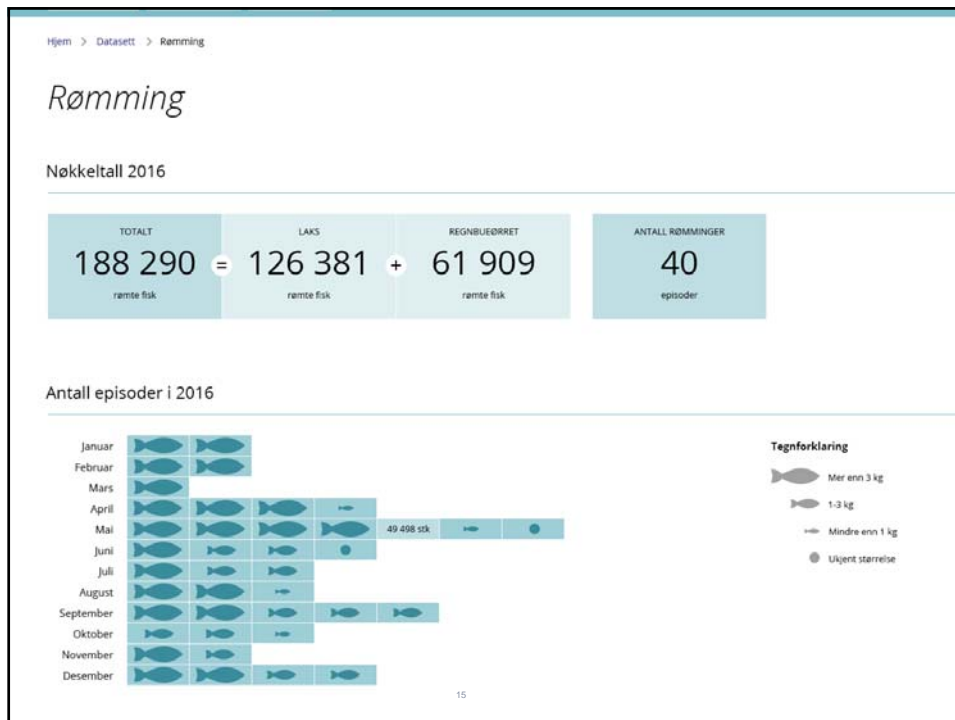
11

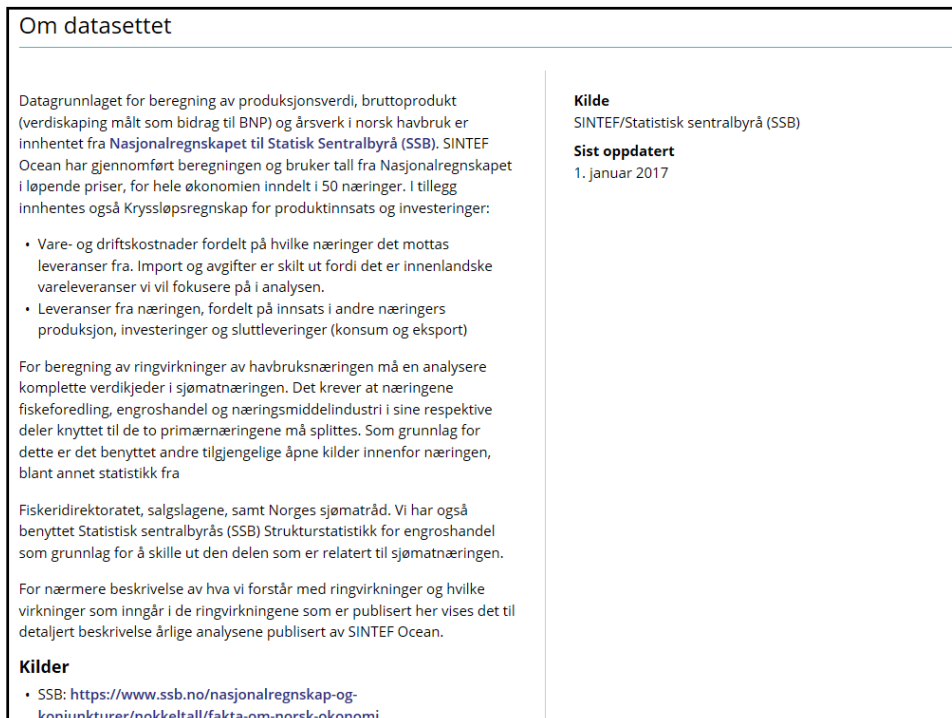
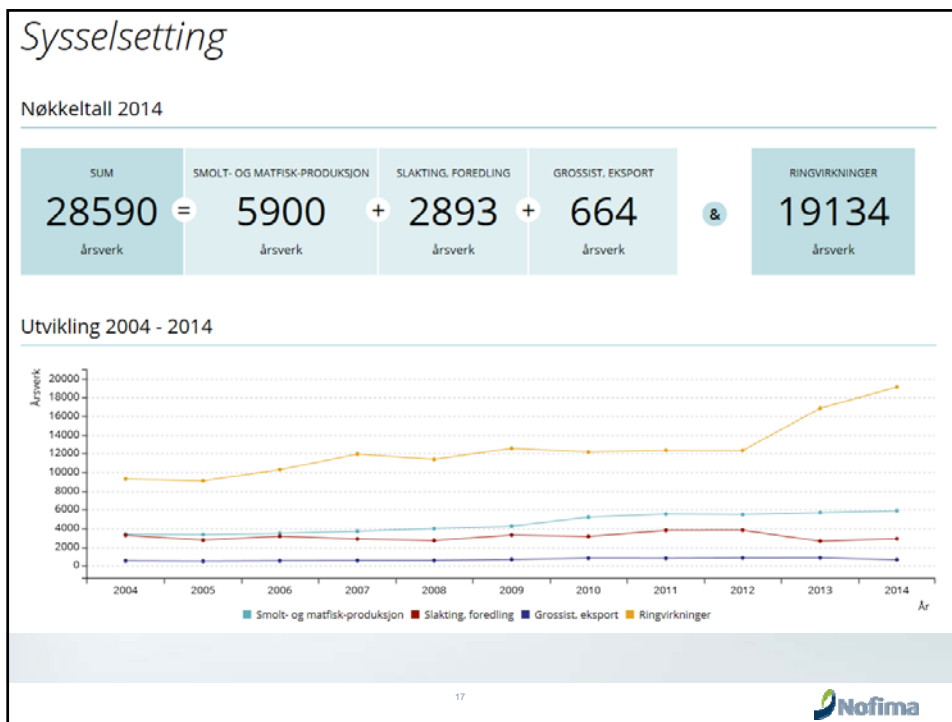
Gjennomføring




12









Datasett


Miljømessig bærekraft


Datasett	Dataeier	Sist oppdatert
Miljøundersøkelser	Fiskeridirektoratet	16. mars 2017
Arealbruk	Miljødirektoratet, Fiskeridirektoratet, Kystverket	1. mars 2017
Lakselus	Mattilsynet / www.lusedata.no	31. desember 2016
Medikamentkjøp	Folkehelseinstituttet	7. mars 2017
Rømming	Fiskeridirektoratet	23. oktober 2017

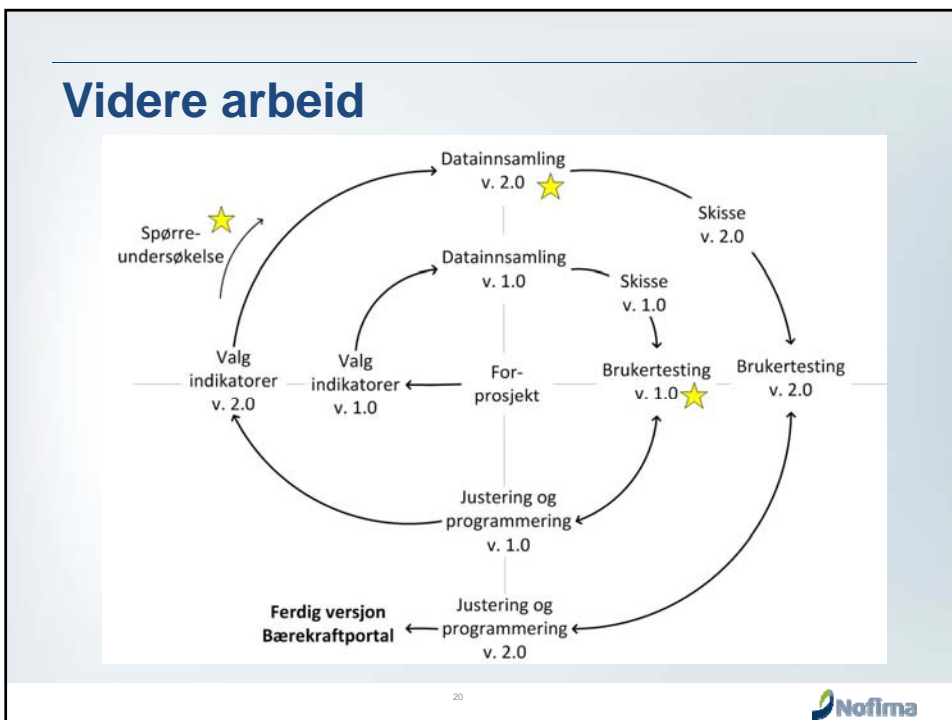

Økonomisk bærekraft

Datasett	Dataeier	Sist oppdatert
Produksjonsverdi	SINTEF/Statistisk sentralbyrå (SSB)	1. februar 2016
Verdiskaping - Bidrag til BNP	SINTEF/Statistisk sentralbyrå (SSB)	1. februar 2016


Sosial bærekraft

Datasett	Dataeier	Sist oppdatert
Syssetsetting	SINTEF/Statistisk sentralbyrå (SSB)	1. januar 2017





Nyhetsbrev

Noen som er interessert?

Send e-post: kine.karlsen@nofima.no



Om prosjektet

- Finansieres av Fiskeri- og havbruksnæringens forskningsfond (FHF)
- Prosjektgruppe:
 - Nofima
 - SINTEF Ocean
 - BarenstWatch
- Mer informasjon om prosjektet, se her:
 - <https://nofima.no/prosjekt/bkb/>