

Toine C. Sannes

Fiskeripolitisk talsperson

Sentralstyremedlem

Nestleder nordland mdg





Oppdrettsnæringen – i spagat
mellom miljø og verdiskapning ?

BÆREKRAFTIG NÆRING ?

FN'S BÆREKRAFTSMÅL NR 14

"Bevare og bruke hav og marine ressurser på en måte som fremmer bærekraftig utvikling"



14.1) Innen 2025 forhindre og i betydelig grad redusere alle former for havforurensning, særlig fra landbasert virksomhet, herunder forurensning forårsaket av marin forsøpling og næringsstoffer.

En miljøreform for oppdrettsnæringen

1. Ingen nye konsesjoner uten lukket teknologi.
2. Plan for overgang til lukkede løsninger på dagens anlegg.
3. Påby merking av oppdrettslaks slik at rømt laks kan spores.
4. Nytt system for miljøregulering av næringen som inkluderer alle vesentlige miljø og dyrevelferdsproblemer.
5. Flere genbanker for å sikre at ingen villaksbestander går tapt.
6. Forby giftig kobberimpregnering og kitinhemmere.

De årlige utslippene fra oppdrettsnæringen omfatter blant annet:

6.700 tonn legemidler

500.000 tonn avføring

130.000 tonn spillfôr

960 tonn kobber.

- (Kilde: Havforskningsinstituttets risikorapport norsk fiskeoppdrett 2017. Referanser hentet fra siste oppdaterte data, hvorav tall for legemidler, spillfôr og avføring er fra 2016, og kobberutslipp fra 2014)

RESSURSER PÅ AVVEIE

- 3 x 0

- Null lus
- Null rømming
- Null ressurser på avveie

- Norsk Industri – 2027
(veikart for norsk havbruksnæring)

9000 tonn fosfor

70 % av dette går tapt

(Til sammenligning gjødsles det med 8400 tonn fosfor fra mineralgjødsel og 12000 tonn årlig fra husdyrgjødsel)

Fosfor utvinnes få steder og er i ferd med å bli mangelvare

TANKESPINN MED BIOTALL

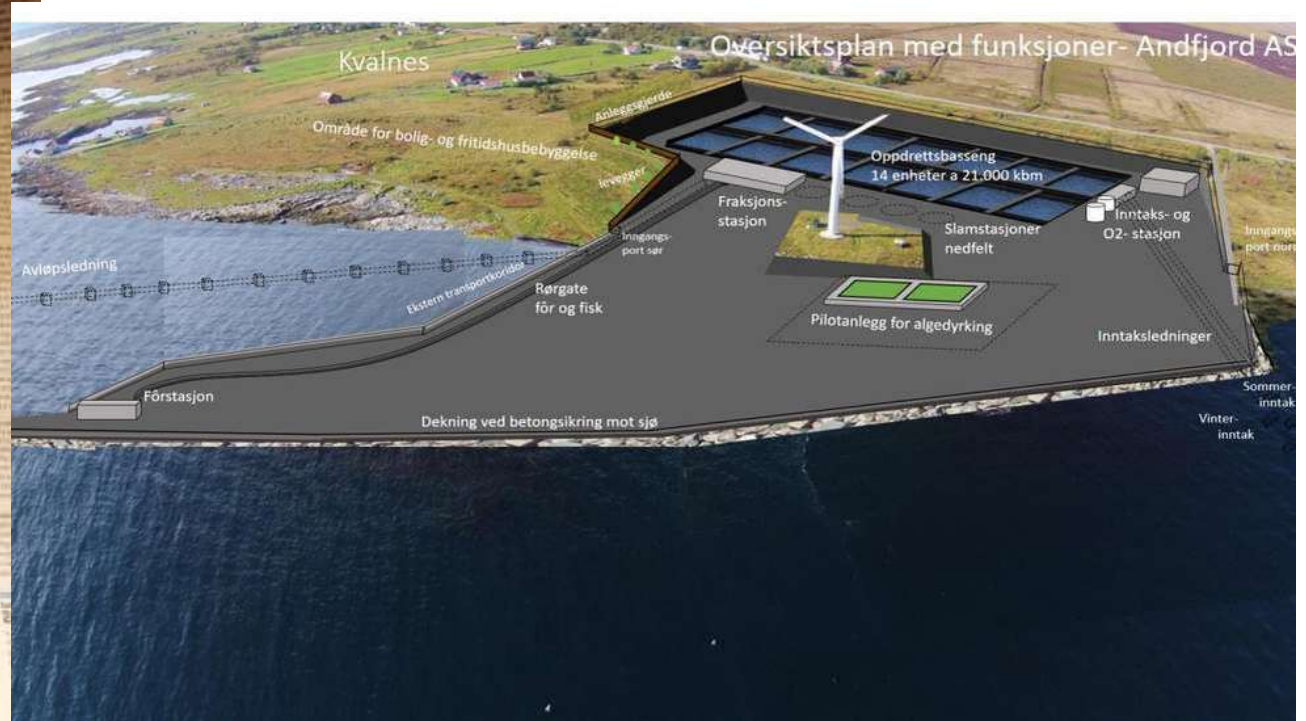
Biogass anlegg

Ifølge Bioforsk (rapport Vol 9 (27) 2014) har slam fra ett tonn laks et biogasspotensial opp mot 1,9 MWh.

Ganger vi med Norges samlede lakseproduksjon = 2,5 Twh årlig.

Femdobling, med lukket teknologi og oppsamling - 480 000 husholdninger (med et gjennomsnittlig årlig forbruk på 20 320 kWh).

Tilsvarende 15 Altakraftverk.



GRUNNRENTEBESKATNING?

Karen Helene Ulltveit-Moe om laksenæringen: – Jeg har aldri sett en så sterk og massiv lobby

- Forsvarlig grunnrenteskatt bør være todelt og stimulere til innovasjon til beste for miljøet og livet i havet.
- Miljøpartiet De Grønne har foreslått at 1) det legges en grunnrenteskatt på anlegg som drifter med tradisjonell åpen teknologi. Denne avgiften går uavkortet til staten, etter prinsipp om at forurenser betaler. Inntektene herfra vil De Grønne bruke som en generell styrking av kommuneøkonomien i hele landet. 2) For lukkede anlegg settes en grunnrenteskatt som er lavere. Denne går direkte til vertskommunen.
- **Effekten MDG sin forslag** vil være at det blir økonomisk fordelaktig for næringa å legge om til lukket teknologi, og det vil gi kommunene det nødvendige insentivet til å kreve lukket teknologi som forutsetning for etablering i egen kommune. Bare ved lukket teknologi, vil vertskommunen få inntekter.

Råd fra MDG 😊

- Ikke sitt stille i båten og vent på strengere myndighetskrav (se til Hurtigruta)
- Vær nysgjerrig på nye løsninger og teknologier
- Ta på alvor, og vær glad for folks engasjement for rent hav
- Husk hvor raskt det går å bryte ned et omdømme
- Spill med åpne kort – innrøm utfordringer

Takk for oppmerksomheten

