

Implementering av utvidet produsentansvar (EPR) i Mørenot: Evaluering av produkters resirkulerbarhet, avfallsveier, og bærekraftige muligheter.

Hvilke utfordringer og muligheter finnes i forhold til EPR, resirkulering og bærekraftige livsløp av plast i Mørenot.

Kartlegging

I kartleggingen har vi opparbeidet en oversikt over alle produktene i Mørenot Aquaculture og Fishery

Intervju ga innsikt i utfordringer og muligheter

Område

Produkt

Material
-sammensetning

+



Rangering

Rangering av potensialet til de ulike produktene var bestemt av en kvalitativ rangering og bedømmes gjennom følgende kriterier. Hvert kriterie blir rangert fra 1(best) til 5(verst)

Materialsammensetning

Resirkuleringsteknologi

Kostnad knyttet til resirkulering

Gevinst knyttet til resirkulerbart materiale

Produkt	Materialsammensetning	Res. tek	Kost. res	Gevinst res.	Res. muligheter	Rangering
Flytekrage 500	1	1	2,5	2,5	1	1,8
Semi-Pelagisk Trål	5	2	2	2	5	3,2
Catch fiskekroker	4	3,5	4	4,5	3	3,8

Industriell symbiose

The 7R's

1 RETHINK

2 REFUSE

3 REDUCE

4 REUSE

5 REPAIR

6 RECYCLE

7 ROT

Rangering	Forklaring
1	Fullstendig resirkulerbar og økonomisk lønnsom
2	Resirkulerbar med økonomisk nøytralitet
3	Betinget resirkulerbarhet
4	Delvis resirkulerbar
5	Ikke resirkulerbar

Produkter i kategori "1" og "2" bør Mørenot satse videre på.

Produkter i kategori "3" og "4" kan forbedres ved å vurdere materialbytte.

Produkter i kategori "5" bør vurderes å fjerne fra produksjon, eller fullstendig omstilles.

-digitale løsninger

-pyrolyse

-bruk og valg av materialer (materialbytte)

-service

Emma Clausen Skjong , Ingrid Vike