

FAKTA OM PROSJEKT

Innsamling og gjenvinning av utrangert utstyr fra oppdrettsnæringen

Miljømessig forsvarlig drift er et viktig mål og en forutsetning for bærekraft innenfor akvakultur. En tidligere prosjektrapport slår fast at det meste av utrangert utstyr og avfall fra oppdrettsnæringen tas hånd om på en god måte. Likevel er det fortsatt mulig å bli enda flinkere.

Oppdrettsnæringen opplever at dagens returløsheter for utrangert utstyr ikke er tilfredsstillende. Utstyr har i en del tilfeller hopet seg opp lokalt, noe som er uheldig av miljøhensyn og dessuten kan svekke bransjens omdømme. Næringen jobber for å få på plass robuste og varige returordninger som sikrer effektiv og miljøriktig gjenbruk, innsamling og gjenvinning.

Flere bedrifter, samt FHL, vil nå konkretisere mulige returløsninger. I løpet av 2008 ble det utarbeidet en projektskisse med en total økonomisk ramme på 800.000 kr. Prosjektet er finansiert gjennom Teknologi akvARENA, VRI Kompetansemegling og Sør-Trøndelag Fylkeskommune. Arbeidet bygger videre på studier i 2007/08 og de erfaringer næringen har mht ombruk, innsamling og gjenvinning.

Målsetting

Innen august 2009 er det dokumentert et mulig retursystem for utrangert utstyr fra oppdrettsnæringen. Flytekrager fra oppdrettsanlegg danner basis, men her vil man være åpne for å utvide omfanget. Førslanger er et eksempel på utstyr prosjektet vil se nærmere på. Det er et delmål at også eldre utstyr, som allerede er gitt bort eller solgt, skal kunne inngå i en returløsning. Utrangerne skjellanlegg vil omfattes av dette. For å oppnå synergi og stordriftsfordel, vil prosjektet dessuten belyse andre avfallsfraksjoner som kan inngå i innsamlingen.

Geografisk omfang

Prosjektet vil fokusere på markedet og aktører i Trøndelag og Nordland, men løsningene skal

kunne brukes i hele landet. Derfor ønskes også innspill fra hele næringen i prosjektperioden. Erfaringer, ønsker og behov vil bli kartlagt i de tre nevnte fylkene i februar og mars.

Smittefare

Det skal i prosjektet legges særlig vekt på smitteproblematikken.

Organisering

Prosjektansvarlig er Noralf Rønningen, Aqualine.

Styringsgruppe: FHL, Marine Harvest Norway, Region Midt, Aqualine, Nofir og Strandplast. Prosjektleder, ansvarlig for daglig fremdrift i prosjektet: Peter Sundt, Mepex Consult. I prosjektgruppen deltar også, IRIS/Retura, Polarcirkel/AkvaGroup og Nordlaks Oppdrett.

Formidling av resultater

Resultatene vil bli presentert på Aqua Nor 18. til 21. august 2009. Prosjektet vil også bli presentert både på årsmøtene i Kristiansund og Bergen og i en rekke møter i regi av Teknologi akvARENA. Informasjon legges løpende ut på www.fhl.no, www.akvarena.no og www.kystretur.no

Kontaktpersoner

Brit Uglem Blomsø, FHL,
brit.blomsø@fhl.no tlf. 482 06 661
Noralf Rønningen, Aqualine AS
noralf.ronningen@aqualine.no tlf. 906 28 185
Peter Sundt, Mepex Consult AS
peter.sundt@mepex.no tlf. 911 84 117



polarcirkel™



VRI TRØNDELAG