



UiT / NORGES ARKTISKE
UNIVERSITET



Prosjektoppfølging P4-12 – tilvekst og kvalitet

Kort info om virksomhetene

Lerøy Aurora AS er et havbruksselskap i det børsnoterte sjømatkonsernet Lerøy Seafood Group ASA (www.leroy.no). Lerøy Aurora AS disponerer i dag 25 konsesjoner for produksjon av atlantisk laks og ørret. I tillegg har selskapet en visningskonsesjon i Skjervøy Kommune. Alle de 26 konsesjonene er lokalisert i henholdsvis i Varanger i Finnmark, Lyngen, Skjervøy, Kåfjord, Karlsøy og Tromsø kommune. Hovedkontoret er lokalisert i Tromsø. Selskapet er selvforsynt med smolt gjennom det heleide datterselskapet Laksefjord AS og driver eget lakseslakteri, foredling og emballasjeproduksjon på Skjervøy.

Cargills virksomhet innen dyreernæring har over 20.000 ansatte på mer enn 275 anlegg i 40 land. Takket være vår satsing på innovasjon og forskning kan vi tilby avanserte produkter og tjenester til fôrprodusenter, dyreprodusenter og fôrforhandlere over hele verden. Vi bidrar til at nærmere én milliard mennesker har mat på bordet hver dag. Cargills virksomhet innen dyreernæring har et stort utvalg av blandingsfôr, forhåndsblandinger, fôrtilsetninger, forsyningskjede- og risikostyringsløsninger, programvareverktøy og ekspertise innen dyreernæring som er uovertruffen i bransjen.

Gå til <http://www.cargill.com/feed> for mer informasjon om Cargill Animal Nutrition.

EWOS ble kjøpt opp av Cargill i 2015 og er nå integrert i Cargill Animal Nutrition som virksomheten Cargill Aqua Nutrition, som representerer merkevaren EWOS.

Arbeidsoppgaver:

I denne stillingen vil kandidaten introduseres for et nærmere innblikk i ordinær matfiskproduksjon. Det vil også bli gitt en grundig innføring og opplæring i moderne fôr til laks. Ewos er hovedleverandør av laksefôr til Lerøy Aurora så kandidaten vil også få et innblikk i hvordan ulike fôrtyper kan påvirke tilvekst og kvalitet hos laks.

Gjennom praksisperioden vil studenten få være med på prøveuttak til bruk for å vurdere tilvekst, fiskevelferd og kvalitetsutvikling.

Kandidaten vil få kunnskap om produksjonsregimer ved Lerøy Aurora sin matfiskproduksjon og EWOS sin produksjonslinje på fôr. Kandidaten vil også introduseres for metodikk som benyttes ved velferdsscoreing av fisk, og vil få anledning til å bli bedre kjent med praktisk drift på en sjølokalitet og fôrfabrikk.

Uke 38. Lerøy Aurora, Tromsø, i samarbeid med EWOS. Introduksjon og kunnskap om deltakende selskaper, informasjon om prosjektet. Praktisk drift på sjølokalitet (Lerøy Aurora) og besøk EWOS sin fôrfabrikk i Balsfjorden om Covid-19 situasjonen tillater dette.

Uke 42. Samle inn prosjektdata så langt. Deltakelse på prøveuttak lokalitet. Sammenstilling av data. Egenarbeid.

Uke 46. Sammenstilling av data. Oppsummering av prosjekt og praksisperiode. Egenarbeid. Resultatene presenteres for begge bedrifter ved prosjektets slutt.

Kvalifikasjonskrav og egenskaper:

Kjennskap og interesse for sjømatnæringen. Struktur og øye for detaljer. Evne til selvstendighet og tydelig kommunikasjon. Kjennskap til prosjektgjennomføring er ønskelig, men ikke en forutsetning.

Vi tilbyr:

Mulighet til å bli kjent med to viktige aktører i havbruksnæringen med solid lokal forankring i Nord Norge. Stillingen gir kandidaten en unik mulighet til å få innsikt i en viktig næring som er fremtidsrettet og i stadig utvikling. God innsikt i både kommersiell produksjon og hvordan ulike aktører kan samarbeide om stadig utvikling av norsk matfiskproduksjon.

Omfang og varighet:

Totalt tre uker (38, 42 og 46).

Arbeidsted:

Arbeidssted vil i hovedsak være i Karlsøy kommune, men noe reisevirksomhet må påregnes.