

Innovasea utvider: Leverer landbaserte akvakulturløsninger til Island

Innovasea, en global leder innen høyteknologiske løsninger for oppdrett og sporing av fisk, kunngjorde i dag at de anerkjente systemene deres for landbasert akvakultur nå er tilgjengelige på Island.

«Vi er veldig fornøyde med å levere ekspertise, utstyr og ingeniørkompetanse til Island», sier Mark Turano, VP i Innovasea. «På Island har de et stort engasjement for bærekraftig akvakultur, og vi er stolte av å bidra til at målene blir nådd.»

Innovaseas inntog på Island markeres gjennom at islandske Thor Salmon installerer Innovaseas Gas Management Towers (GMT) på sitt nye smoltanlegg.

Noe av det som skiller GMT fra andre systemer er at tyngdekraft, ikke trykk, flytter vannet i systemet. Denne nyskapende oksygeneringsmetoden kan **redusere energikostnadene med opptil 77%** sammenlignet med trykksatte oksygensystemer.

GMT-løsningen er en kombinasjon av tyngdekraftsoksygenator Low Head Oxygenator, som fjerner skadelige gasser, i én og samme enhet. Ved å tilby en alt-i-ett-løsning som baseres på tyngdekraft, får anleggene et mer kompakt, trygt og forenklet alternativ til de tradisjonelle trykksatte systemene.

Thor Salmon tar i bruk tre Gas Management Towers (GMT), en rekke sensorer for oppløst oksygen (DO-sensorer), og et automatisert kontrollpanel. Dermed kan de både fjernovervåke og fjernstyre oksygennivåer etter hvert som de endrer seg i deres smoltanlegg som for tiden bygges i Thorlakshofn, Sør-Island.

«Samarbeidet med Innovasea sikrer oss en effektiv og toppmoderne løsning for håndtering av gass, som vil være avgjørende for at vi når målet vårt om å produsere førsteklasses lakse-smolt i vårt smoltanlegg. Dette er en del av vår reise å produsere 20 000 tonn laks i året», forklarer medgründer Jonatan Thordarson i Thor Salmon.

Innovaseas virksomhet på Island blir administrert fra selskapets kontor i Norge. Innovasea har også inngått et samarbeid med det islandske teknologiselskapet KAPP for å levere løsningene sine til Island.

«Dette er en spennende tid for Islands akvakulturindustri», sier KAPPs teknologidirektør Valthor Hermannson. «KAPP har lenge vært en ledende aktør innen islandsk fiske, akvakultur og annen industri. Gjennom partnerskapet med Innovasea gjør vi den nyeste teknologien tilgjengelig for det islandske markedet, og dermed drives utviklingen fremover. Siden god oppfølging og service er vår høyeste prioritet, er dette et viktig tilskudd.»

Om Innovasea

Drevet frem av ledende teknologiske løsninger og en lidenskap for forskning og utvikling, har Innovasea revolusjonert akvakulturnæringen. Selskapet fremmer og videreutvikler vitenskapen om sporing av fisk med mål om å gjøre hav- og ferskvannsøkosystemer bærekraftige for fremtidige generasjoner.

Med mer enn 275 ansatte over hele verden leverer vi komplette løsninger for fiskeoppdrett og akvatisk artsforskning – inkludert effektivt kvalitetsutstyr bygget for å vare over tid, konsulenttjenester fra våre eksperter, og innovative produkter og plattformer som leverer data, informasjon og innsikt i særklasse.

Lær mer på [Innovasea.com](https://innovasea.com) og følg oss på [LinkedIn](#) og [Twitter](#).

Kontakt

Austin Fontanella

Content and Communications Manager

Austin.Fontanella@innovasea.com

+1 (617) 906-6059