



Juli 2016

Årgang 3 Utgave 2

Denne utgaven:

Frossen melke—ny standard for produksjon av rensefisk?

Bruk av genmarkører øker behovet for frossen melke

Forventet økt bruk av AquaBoost® SpermCoat

Nytt produkt: Tine-Kit

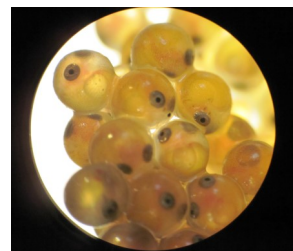
Nytt lager på USA's Vestkyst

Ny Business Developer ansatt

AquaBoost®
SpermCoat

FROSSEN MELKE KAN UTVIKLE SEG TIL Å BLI EN STANDARD VED PRODUKSJON AV RENSEFISK

Frysing av melke fra rognkjeks gjør at man har tilgang til melke til enhver tid uavhengig av tilgang på hannfisk. I løpet av våren 2016 har Cryogenetics på Hamar frosset ned over 800 SquarePack® for norske produsenter av rognkjeks, dette er nok melke til å befrukte over 80 millioner rognkjeks egg!! Befruktning som er gjennomført av enkelte rognkjeks produsenter har gitt gode resultater på lik linje med det som oppnås med fersk befruktning.



Øyerogn fra Rognkjeks

BRUK AV GENMARKØRER ØKER BEHOVET FOR FROSSEN MELKE

Den økte bruken av genmarkører som et seleksjonsverktøy i stamfiskproduksjonen gjør at tilgangen på etterspurte hannfisk blir en knapphetsfaktor. Cryogenetics har vist at befruktningspotensialet i hannfisk er større enn tidligere bruk har vist. Nedfrysing av overskudds melke fra de beste hannene har vist seg å være et godt verktøy for å sikre effektiv bruk av de beste genene. Cryogenetics arbeider fram gode løsninger for slik bruk sammen med de enkelte rognprodusentene.

FORVENTET ØKT BRUK AV AQUABOOST® SPERMCOAT KOMMENDE SESONG

Basert på fjoråret og våre kunders uttalelser regner Cryogenetics med å distribuere mer AquaBoost® SpermCoat til norske kunder i høst. Dette betyr at metoden med uttak av gonader befester seg som den ledende måten å ekstrahere melke på. Kundene anbefales å legge inn bestilling tidlig for å sikre levering i tide. Det forventes også at lakseprodusenter i Skottland, Chile og Canada vil se fordelene med bruk av AquaBoost® SpermCoat i rognproduksjonen i tiden som kommer.

TINE-KIT—NYTT PRODUKT HØSTEN 2016

For å gjøre befruktning med frossen melke enklere, raskere og mer presist lanserer Cryogenetics en utstyrspakke til bruk ved opptining og befruktning med frossen melke. Denne utstyrspakken vil inneholde alle komponenter man behøver for å utføre en mer effektiv befruktningsprosess.

Tester gjennomført nå i vår har vist at ved å tine melken ved hjelp av komponentene i utstyrspakken i forkant, så blir det mindre venting for de som skal gjennomføre befruktningen.

Utstyret vil være tilgjengelig for bestilling høsten 2016.



Opptint SquarePack® klar for befruktning

NYTT LAGER PÅ VESTKYSTEN AV USA

Fra og med august 2016 vil Cryogenetics tilby lagring av frossen melke fra vårt nye lager i Oregon på Vestkysten av USA.

Vi vil også tilby frysing av melke ut fra denne lokasjonen som vil være bemannet av Chapell Miller.

Ved å utvide tilbudet på denne måten vil Cryogenetics tjenester være mer tilgjengelig for både akvakultur aktører, men ikke minst de mange konserveringsprogrammene på USA's vestkyst.



VI ØNSKER KAROLINA BERGSTRØM, VÅR NYE BUSINESS DEVELOPER VELKOMMEN

Karolina Bergstrøm startet som Business Developer i Cryogenetics 1. juni 2016.

Hun kommer fra stillingen som Cross Functional Project Manager i Arla Foods i Danmark, og har en kompetanse og bakgrunn som passer godt inn i Cryogenetics' satsing på videre produktutvikling fremover.

Karolina vil arbeide ut fra hovedkontoret på Hamar.



**CRYOGENETICS ØNSKER
ALLE KUNDER OG
SAMARBEIDSPARTNERE
EN GOD SOMMER!**

Cryogenetics

Storhamargata 44
2317 Hamar
NORWAY

Telefon: +47 909 20 600
Mail: post@cryogenetics.com

www.cryogenetics.com

"Preserving Aquatic Genes"

Cryogenetics er et norsk bioteknologi selskap som utvikler, og tilbyr produkter og tjenester, for bedre reproduksjon og høyere befruktningsrate hos akvatiske organismer.

Gjennom å være i front i utnyttelse av bioteknologiske prosesser, tilbyr Cryogenetics sine kunder kostnadsbesparende og effektive løsninger tilpasset den enkelte aktørs produksjon og behov.

Cryogenetics har avdelinger i USA, Canada, Chile, Norge og Storbritannia.

