

postmottak@fiskeridir.no

Kleiva Fiskefarm AS og Gratanglaks AS

Rapport kunnskap og erfaringer med grønne tillatelser.

Kleiva Fiskefarm AS og Gratanglaks AS har en grønn tillatelse hver i gruppe A. Første grønne produksjon ble satt i produksjon på lokalitet 11332 Myrlandshaug i februar 2018. Fisken ble i august 2018 flyttet til 11330 Åmundsvika der vi har videreført grønn drift frem til i dag. Fisken er forventet utslaktet i løpet av mai/juni 2019. I september 2018 satte vi ut fisk på lokalitet 36137 Jekteberget. Denne kjøres også under grønn tillatelse. Forventes utslaktet i perioden november 2019 - mars 2020.

I 2019 har vi planlagt å sette ut grønn produksjon på lokalitet 31757 Kasteberget med planlagt oppstart i april 2019.

Vi har benyttet smolt med snittvekt på 250 gram eller større. Stor smolt på 250 gram gir kortere produksjonstid i sjøen sammenlignet med fisk på 60-80 gram som vi tidligere har lang erfaring med. Dette håper vi skal gi utslag i færre avlusinger, samt redusert risiko for rømming. Vi har så langt gode erfaringer med stor smolt.

På begge lokalitetene er det benyttet luseskjørt. *Vi logger oksygen i merdene kontinuerlig og har ut fra dette sett behov for justering av skjørtene.*

På Jekteberget har vi også benyttet skjørt. Etter erfaringer fra Myrlandshaug og Åmundsvika ble det besluttet å forsøke Midtnorsk Ringen. Med denne metoden flytter vi sjøvann fra ca 20 meter dyp gjennom vannsøylen mot overflaten. Vi logger oksygen i merdene *og har så langt registrert fine oksygenivå i merdene.*

Vi håper derfor å kunne benytte skjørt det meste av produksjonstiden. Luseskjørt ser ut til å ha en god effekt på å redusere lusesmitte på fisken.

Rognkjeks har vi benyttet på Myrlandshaug, samt i Åmundsvika etter at fisken ble flyttet. Det er vanskelig å vurdere effekten av rognkjeks. Vi har et eget team som har rognkjeks som ansvarsområde og det gjøres mye godt arbeid med fisken. I 2018 var det enda begrenset tilgang på rognkjeks. Vi hadde ikke mulighet til å sette ut rognkjeks i tilstrekkelig antall og innblanding. De merdene vi hadde satt rognkjeks i kunne vi ikke se hadde noe mindre lakselus i enn merder uten rognkjeks. Vi vil følge med utviklingen i næringen og har fortsatt tro på at rognkjeks kan være ett av tiltakene mot lus i fremtiden.

Det har så langt vært positiv erfaring med utsett av smolt over 250 gram til ulike årstider.

Med vennlig hilsen

Lars Berg, Driftssjef Kleiva Fiskefarm AS og Gratanglaks AS