

VETERINÆRKONTORET PÅ TOTLAND

v/- Veterinær Carl Aage Wangel; Totland 1; 5993 Ostereidet

Tel 56 35 11 06; Faks 56 35 50 18; Mobil 91 76 75 19; E-post: wangel@online.no; Nett: www.vet-wangel.no

Organisasjonsnummer: 970 450 688 MVA

30. juli 2014

Helseuttalelse vedrørende to siste fiskegrupper på henholdsvis Jibbersholmane (11665) og Toska Nord (31497).

Jibbersholmane (11665):

Fisk sjøsatt høsten 2010:

Det ble sjøsatt 531 770 laks med en snittvekt på 80,8 gram. I perioden fram til utslakting var det en total dødelighet på 4,54 %. Juli 2011 ble det diagnostisert PD på fisken men dødelighet ble ikke dramatisk, sannsynligvis fordi den var vaksinert mot PD. Blodanalyser utført i begynnelsen av november 2011 (sammenholdt med almen helsetilstand) viste at PD var et overstått stadium.

Den største dødeligheten kom i vintermånedene februar/mars 2012 og skyldes utvikling av sår i forbindelse med pålagt avlusing under vanskelige værforhold. Det ble analysert blod fra en lang rekke fisk med sår. Analysene viste at fisken med sår var uten av stand til å opprettholde en naturlig saltbalanse (hvilket ikke er forenelig med liv i sjøvann).

Fisk sjøsatt høsten 2012:

Det ble sjøsatt 711 952 laks med en snittvekt på 102,7 gram. I perioden fram til utslakting var det en total dødelighet på 7,04 %. I forbindelse med sjøsettingen var det en relativ høy dødelighet. Det ble tatt blodprøver fra en rekke svimere, hvor det ikke kunne konstateres makroskopiske skader. Analysene viste at fisken ikke var i stand til å opprettholde en naturlig saltbalanse. Blant den leverte smolten var der således en del som ikke var smoltifisert eller var på et desmoltifiserings stadium. Denne typen smolt dør eller blir til såkalte tapere.

I april 2013 var det en periode med relativ høy dødelighet som skyldes utvikling av sår i forbindelse med pålagt avlusing under vanskelige værforhold. Det ble analysert blod fra en lang rekke fisk med sår. Analysene viste at fisken med sår var uten av stand til å opprettholde en naturlig saltbalanse. Det ble ikke konstatert AGD.

I august 2013 var det igjen noe forøkt dødelighet. Undersøkelser av svimere og dødfisk viste forandringer i samsvar med CMS.

I november 2013, kort tid før tømning av lokaliteten, ble en del tilfeldige fisk undersøkt for AGD og andre forandringer, som kunne gi mistanke om smittsom sykdom. Resultatet var negativt.

Toska Nord (31497)

Fisk sjøsatt våren 2011:

Det ble sjøsatt 510 624 laks med en snittvekt på 81,6 gram. I perioden fram til utslakting var det en total dødelighet på 10,57 %. Det var ingen spesifikk dødelighet i forbindelse med sjøsetting og sommeren forløp uten dramatikk. I månedsskiftet september/oktober 2011 ble det innlevert gjelleprøver til veterinærinstituttet. Det ble ikke funnet AGD.

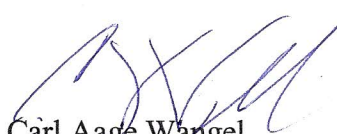
Perioden mai-juni-juli 2012 var det en relativ høy dødelighet på grunn av patologiske forandringer i samsvar med CMS. Ut over det har det vært en jevn dødelighet av tapere i hele perioden, fisken stod i sjøen. Dette skyldes nok først og fremst en suboptimal smoltkvalitet.

Fisk sjøsatt høsten 2012:

Det ble sjøsatt 512 409 laks med en snittvekt på 115,8 gram. I perioden fram til utslakting var det en total dødelighet på 5,44 %. Det var ingen spesifikk dødelighet i forbindelse med sjøsetting. I januar 2013 var det noe økt dødelighet. Ved inspeksjon og obduksjon av svimere og dødfisk ble det funnet en del fisk med mekaniske skader i brystregionen. Årsaken var sannsynligvis nye noter med nye tekniske løsninger, eller fordi fisken var blitt trengt mot notbunnen av den øvrige fisken.

I oktober 2013 var det noe økt dødelighet som følge av skader i forbindelse med avlusing. November 2013 ble det funnet AGD. Score varierte fra 1 til 2 (skala fra 0 til 5). Senere bruk av hydrogenperoksid til avlusing, reduserte AGD betraktelig.

Blant de sjøsatte fiske har det vært en del deforme individer. Dette tillegges perioden rogn til smolt.



Carl Aage Wangel
Tilsynsveterinær