

Rapport	BR14990	Låst	10.11.2014	Antall fisk	
Lokalitet	Rekeviki	Besøkt	13.10.2014		
Adresse	Ulvøyvegen				
Postnr/sted:	5337 RONG	Rapport skrevet av		Anlegg besøkt av	
Kunde	Blom - Kunde	Arild Kollevåg		Arild Kollevåg	
Konsern	Blom Fiskeoppdrett AS	Generasjon	Høst 13	Art	Laks (Salmo salar)

Avlusing

Oppsummering

Besøket er kombinert rutinebesøk og tilstedeværelse ved avlusing med Termolicer.

Fisken er i generelt godt hold, med normal appetitt.

Det er mye lus på fisken og derfor ble den nå behandlet med Termolicer.

Effekten av avlusingen var svært god: 100 % på fastsittende, 96 % på bevegelige og 92,5 % på kjønnsmodne hunnlus.

På denne Termoliceren er det et 90 graders bend på inntaket til pumpen. Dette er ikke ønskelig da det kan skade fisken endel, og det skal utbedres når neste Termolicer kommer i nær framtid.

Det ble tatt ut histologi prøver av 3 gjeller før og 3 gjeller etter avlusing.

Resultat histologi:

Ingen forskjell i histologiske forandringer før og etter behandlingen.

Egen histologirapport er vedlagt.

Funn

Generelle observasjoner

Behandlet fisk ser generelt fin ut og slimlaget er intakt. Noen fisk ser ut til å ha fått en røff behandling i Termoliceren med noe rufsete skjelldrakt, men det observeres ikke fisk med synlige sår. Få svimere ble observert.

Hygiene/miljø

Fint vær og vindstille. Temperatur i sjøen er 13,5 grader C. Fisken blir behandlet med 33 grader C i 30 sekunder i Termoliceren.

Dødelighet

Forøvrig lav dødelighet i anlegget, men noe forøket dødelighet må påregnes pga. håndteringen av fisken i 90 graders bendet. Det faktiske antallet dødfisk er ikke klart før dagen etter behandlingen.

Parasitter

Det ble foretatt lusetelling i merd nr 4 før og etter avlusing.

Lusetelling merd 4 FØR behandling:

Fisk nr	Fastsittende	Preadult	Adult hann	Adult hunn
1	0	5	0	4

2	0	8	0	12
3	0	10	1	7
4	0	6	0	2
5	0	3	2	7
6	0	8	3	10
7	1	6	1	2
8	0	6	0	2
9	0	2	2	7
10	0	5	1	9
11	0	10	0	7
12	0	8	1	7
13	1	5	0	12
14	0	8	2	4
15	0	6	3	2
16	0	3	0	10
17	0	2	2	7
18	0	5	0	2
19	0	6	1	2
20	0	6	2	9
I stamp	0	8	8	11
Total		127	29	135
Snitt	0,2	7,4		6,4

Lusetelling merd 4 ETTER behandling:

Fisk nr	Fastsittende	Preadult	Adult hann	Adult hunn
1	0	0	0	0
2	0	0	0	0
3	0	0	0	1
4	0	0	0	3
5	0	1	0	0
6	0	0	0	1
7	0	0	0	0
8	0	1	0	0
9	0	0	0	0
10	0	1	0	0
11	0	0	0	0
12	0	0	1	1
13	0	0	1	0
14	0	0	0	2
15	0	0	0	1

16	0	0	0	0
17	0	0	0	0
18	0	0	0	0
19	0	0	0	0
20	0	0	0	2
I stamp	0	0	1	1
Total	0	3	3	10
Snitt	0	0,3		0,48

Effekten av avlusingen var svært god: 100 % på fastsittende, 96 % på bevegelige og 92,5 % på kjønnsmodne hunnlus.

Utført på anlegg

Inspeksjon av anlegg.

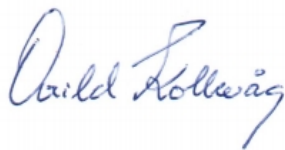
Gjennomgang av driftsjournal.

Tilstedværelse på avlusing med Termolicer.

Lusetelling merd 4 for å vurdere avlusingseffekt.

Uttak av histologi prøver av gjeller før og etter avlusing.

Underskrift



Dato

10.11.2014