

Biosikkerhetsplan Mowi region Midt

Lokalitet: Leite i Averøya kommune

Innhold

Innledning	2
Sluser/soner	3
Utstyr	3
Dødfisk.....	4
Rogn	4
Transport	4
Fiskehelse.....	5
Sonearbeid	6
Avstand til andre anlegg/vassdrag/slakterier	7
Vannkvalitet/kilde/biosikkerhet	7

Innledning

Denne planen inneholder punktvis tiltak og kriterier for biosikkerhet for lokalitet Leite, og inngår som biosikkerhetsplan i søknad om utvidelse av MTB ved lokalitet for produksjon av laks, ørret og regnbueørret. Under de ulike temaene er det listet opp tiltak, prosedyrer og lokalitetsspesifikke forhold der dette gjelder. Dette beskrives under de gjeldende punktene, og vil bli avklart i Mattilsynet sin behandling av søknad trinn 2. I denne planen er ulike kritiske punkter med tanke på biosikkerhet og tiltak nevnt i ulike avsnitt.

I PO6 har næringsaktørene opprettet et samarbeid med felles kjøreregler rundt biosikkerhet. Disse havbruksaktørene har utviklet et system og en praksis med mål om å redusere risiko for smitte gjennom kontakt med båter og utstyr mellom lokaliteter.

For å fylle kravene laget av dette fellesskapet gjelder følgende:

- Båt/rederi skal sikre at båt/utstyr til enhver tid holder god hygienestandard. Hygieneinspeksjoner gjennomføres som en kontroll på at praksis er i henhold til dette, og dokumentere at komponenter er tilstrekkelig rengjort før kontakt med neste oppdrag.
- Oppdretter er til enhver tid ansvarlig for å overholde kravene som settes, og skal sørge for at alle leverandører av servicetjenester retter seg etter disse.
- Lokalitet som mottar båt må være spesielt oppmerksom på at båten oppfyller gjeldende krav iht. god praksis i næringa skal båtenes mannskap også sette seg inn i kravene, og bidra til å oppfylle disse.
- Mottakende lokalitet er i prinsippet ansvarlig for at båten stiller med attest der det kreves.

Mer informasjon om bestemmelsene finnes på www.biosikkerhet.no/po-6

Kontaktinformasjon tilknyttet biosikkerhetsplanen:

Fiskehelsesjef Mowi region Midt: Erik Slagstad, mobilnr: 99291813

Driftsleder: Arild Stormo, mobilnr: 95723312

Sluser/soner

Slusing mellom soner	Tiltak	Aktuelle prosedyrer
Inn og ut av anlegg	Anlegget har egen garderobe på landbasen hvor de ansatte har personlig arbeidsklær og utstyr. Båter desinfiseres ved behov.	ID43680 Hygiene, renhold, orden og soneinndeling under drift
Rutiner for besøkende	Besøkende får innføring i lokalitetens og firmaets retningslinjer ved ankomst. Får utdelt egne besøksklær, redningsvest og fottøy på landbasen.	
Mellom ulike avdelinger i anlegget	Det er kart over anlegget med soneinndeling som er basert på gjennomført risikovurdering.	

Utstyr

Utstyr som deles mellom flere anlegg eller avdelinger

Utstyr som skal deles mellom flere anlegg	Tiltak biosikkerhet utstyr
Deler ikke utstyr mellom lokalitetene så langt det lar seg gjøre. Hvis båter eller annet utstyr benyttes på naboanlegg blir utstyret rengjort og desinfisert på avsenders lokalitet.	Deler ikke utstyr mellom lokalitetene så langt det lar seg gjøre. Hvis båter eller annet utstyr benyttes på naboanlegg blir utstyret rengjort og desinfisert på avsenders lokalitet.

Rutiner for vask of desinfeksjon av utstyr

Aktuelle prosedyrer
ID43680 Hygiene, renhold, orden og soneinndeling under drift ID43708 Smittesikring av båter ID43707 Skjema for renholdkontroll av brønnbåter ID43946 Renhold av not ID43714 Vask og desinfeksjon av anlegg mellom generasjoner ID43670 Biosikkerhet Renholdsplan lokalitet Leite Renholdsplan arbeidsbåt Avfallsplan- Leite

Dødfisk

Dødfiskopptak og håndtering av dødfisk

Aktuelle prosedyrer
ID43688 opptak av dødfisk og svimere(laks og rensefisk), håndtering registrering og ensilering

Rogn

Ikke aktuelt for gjeldende anlegg

Aktuelle prosedyrer
ID43752 Levering av yngel og smolt

Rutiner for vask og desinfeksjon

Aktuelle prosedyrer
ID 39 Innlegging av rogn og drift av klekkeriet

Transport

Verifisering av vask og desinfeksjon før lasting eller lossing av fisk i anlegget

Aktuelle prosedyrer
ID43708 Smittesikring av båter

Trafikk til og fra anlegget

Aktuelle prosedyrer
ID43708 Smittesikring av båter
ID43680 Hygiene, renhold, orden og soneinndeling under drift

Flytting av fisk

Aktuelle prosedyrer
ID 43755 Smoltutsett
ID 43831 Transport av smolt
ID 43753 Flytting av fisk mellom ulike vannkvaliteter
ID 43754 Planlegging av smoltutsett
ID 43752 Levering av yngel og smolt
ID 43723 Levering slaktefisk klargjøring transport ventemerid – inkl. Slaktebåt
ID 43830 Sortering - Splitting – Flytting

ID 43772-1 Ansvar for mattrygghet ved transport av fisk fra matfiskanlegg til slakteri

Fiskehelse

Aktuelle prosedyrer

ID 44350 Varsling og avviksbehandling ved sykdom og nedsatt velferd
ID 43990 Tiltak ved vedvarende høy dødelig og dårlig velferd
ID 43545 Generell fiskehelseplan Mowi Region Midt 2022
ID43670 Biosikkerhet
ID43678 Henting av ferskvann til behandling av lakselus og AGD

Helsestatus i området

Lokaliteter/området i sonen med spesielle tiltak	Tiltak	Lokale soneavtaler/forskrifter
Ingen soner med spesielle tiltak.	Ingen tiltak.	Ingen.

Helsestatus på fisk som tas inn i anlegget

Helsestatus på fisk	Tiltak
<u>Fiskegruppe NSMSI321AM60 og fiskegruppe NSMSI122AM60</u> Helsetilsyn inkl. utsettskontroll utført iht. gjeldende prosedyre før sjøsetting.	N/A

Vaksinering

Fiskegruppe NSMSI321AM60

Alpha ERM Salar, vaksineringsdato 29.10.2021

Alphaject Micro 6, vaksineringsdato 29.10.2021

Fiskegruppe NSMSI122AM60

Alpha ERM Salar, vaksineringsdato 05.07.2022

Alphaject Micro 6, vaksineringsdato 05.07.2022

Helseovervåkning

Aktuelle prosedyrer
ID 43545 Generell fiskehelseplan Mowi Region Midt 2022 ID 43692 Prosedyre journalføring og utførelse av helsebesøk ID 31058 Veterinær helseplan Leite

Sonearbeid

Sone	Tiltak i sonen	Gjeldende soneavtale
PO 6	<p>Ligger i den nasjonale PD-sonen. I tillegg til generelle og andre bestemmelser gjelder:</p> <ul style="list-style-type: none">- Krav til flytting av sjø satt fisk.- Krav til servicefartøy, servicepersonell og utstyr- Tiltak ved påvisning av PD- Krav til transport og håndtering av oppdrettsnøter <p>SAV 2 er endemisk, og kravene til båter ivaretar forsikrings og næringens egne krav. Målet er å bregrense smitte av SAV 2.</p> <p>SAV 3 skal bekjempes. Målet er å forhindre smitte inn i området, og dersom det forekommer skal smitte isoleres og bekjempes med strenge tiltak</p>	<p>Soneavtale om brakklegging versjon 22.00 vedtatt 05.09.2022 av Arbeidsgruppe Havbruk «Sør-Trøndelag og Nordmøre». Lokaliteten tilhører sone navn «Nordmøre Sør».</p>

Koordinering av drift i området

I soneavtalen gjeldende i området hvor lokaliteten befinner seg er det felles brakklegging på sonenivå i 1 måned (mai måned i partallsår), mens brakklegging på anleggsnivå er satt til 2 måneder. Lokalitet Leite har høst-partall-utsett.

I samme soneområdet er det til sammen 12 stk oppdrettsanlegg. I tillegg til Mowi har også Lerøy Midt og Måsøval oppdrettslokaliteter. De to nærmeste

lokalitetene er Endreset (Lerøy Midt) 2 km unna og Kattholmen (Måsøval) 2.5 km unna. Lokalitet Kattholmen har også stamfisktillatelse eid av Aquagen. Lenger ut i fjorden er det lokalisert 2 stk settefiskanlegg tilhørende Lerøy Midt.

Sonestrukturen er førende for en del av biosikkerhetsprinsippene i område, som brønnbåtruter, ventemerdkriterier og biosikkerhetskrav til båter og utstyr. Praksis er etablert etter prinsippet om å beskytte den yngre fisken mot potensiell smitte fra den eldre fisken – som har større risiko for å fange opp smittsom sykdom i sjøen over tid.

Avstand til andre anlegg/vassdrag/slakterier

Nærliggende andre anlegg/vassdrag/slakteri	Tiltak (mtp. Biosikkerhet)	Gjeldende prosedyre/forskrift/dokument etc
Endreset ca. 2 km i luftlinje	Ingen særskilte tiltak utover nevnte prosedyrer	
Kattholmen ca. 2.5 km iluftlinje	Ingen særskilte tiltak utover nevnte prosedyrer	
Smedvågen ca. 5 km iluftlinje	Ingen særskilte tiltak utover nevnte prosedyrer	
Hogsnes ca. 6.5 km i luftlinje	Ingen særskilte tiltak utover nevnte prosedyrer	
Hogsnes N ca. 7 km i luftlinje	Ingen særskilte tiltak utover nevnte prosedyrer	

Vannkvalitet/kilde/biosikkerhet

Aktuelle prosedyrer
ID 43676 Ferskvannsbehandling
ID 43678 Henting av ferskvann til behandling av lakselus og AGD
ID 43619 Algeovervåking
ID 43728 Miljømålinger vatn – parameter, frekvens og tiltak (FV)

Vannkilde og vannbehandling

Ikke relevant for anlegget

Avløp

Ikke relevant for anlegget