

Biosikkerhetsplan

Gyldig fra: 01.03.2023

Revisjonsfrist: 29.02.2024

Revisjon: 1.1

ID: 7804



Krav:

- Sikre etterlevelse av dyrehelseregelverk, herunder:
 - [Dyrehelseforskriften](#),
 - [Akvabiosikkerhetsforskriften](#),
 - [Dyrehelseovervåkningsforskriften](#),
 - [Dyresykdomsbekjempelsesforskriften](#),
- [Etableringsforskriften](#)

Formål:

Formålet med biosikkerhetsplanen er å ha en helhetlig oversikt over hvordan SalMar arbeider med biosikkerhetstiltak og barrierer i flere segmenter i selskapet i den hensikt å forhindre innføring og/eller spredning av skadelige organismer til lokalitetene, og for å minimere risikoen for overføring av smittsom sykdom. Ansvarlig angis i hver enkelt prosedyre som det henvises til i denne planen.

Matfisk
Etablering av ny lokalitet, utslippstillatelser og miljøundersøkelser Utslippstillatelser og miljøundersøkelser stiller krav til: - Forundersøkelse ved etablering av ny lokalitet - Kartlegging av naturmangfold ved etablering av ny lokalitet - Rutiner for oppfølging av krav gitt i utslippstillatelser - Rutiner for oppfølging av NS 9410:2016
Anleggets utforming og komponenter Med det formål å sikre at alle sjøanlegg i SalMar er teknisk og miljømessig forsvarlige iht. NYTEK23-forskriften og NS 9415:2009 skal prosedyre Drift av nøter, ringer og fortøyninger etterleves.
Hygiene og renhold Hygiene og renhold på lokaliteten beskriver generelle krav til hygiene og renhold på lokaliteten og inkluderer beskrivelse av krav til: - Klær og utstyr for ansatte og besøkende - Landbase - Flåte - Båter - Dødfiskområde - Eksterne båter - Renholdsplan - Avfallshåndtering Hygieneinstruks stiller krav til ansattes personlige hygiene Rengjøring, desinfisering og kontroll av utstyr og båter, før flytting eller brakklegging beskriver hvordan utstyr som deles mellom flere anlegg skal vaskes og desinfiseres, generelt om rutiner for vask og desinfeksjon av utstyr, og om rutiner for vask og desinfeksjon ved brakklegging.
Rutiner ved besøk Besøksinstruks biologisk produksjon skal følges for blant annet å sikre at besøkende ikke utgjør en smitterisiko
Biosikkerhet ved båtanløp og brønnbåttransport Båtanløp og biosikkerhet stiller krav til biosikkerhet for alle båter som opererer for SalMar Farming. Videre henviser dette til detaljert informasjon ved kryssing av branngater, soner og generasjoner (utsett) i Biosikkerhet SalMar Farming og Biosikkerhet SalMar Farming Nord Instruks for brønnbåttransport av smolt stiller krav til transportører av smolt

Rutiner ved mottak av smolt

9. [Mottak av smolt](#) beskriver rutiner for mottak av smolt i anlegg på sjø, samt krav til dokumentasjon tilhørende smolt som mottas fra settefisk:
- Fraktbrev
 - Renhold og desinfeksjonsskjema brønnbåt
 - Transportlogg
 - Oksygenlogg
 - Sluttkontrollskjema
 - Lytekontrollskjema
 - Veterinærattest

Dette beskrives også nærmere i [Levering av smolt og yngel, Settefisk](#). og [Dokumentasjon og produktspesifikasjon ved leveranse, Settefisk](#).

Rutiner ved flytting av fisk til annet anlegg

10. Rutiner ved flytting av fisk beskrives i [Flytting av fisk og bytte av nøter](#) og [Håndtering av fisk under større arbeidsoperasjoner](#).
11. [Smittekartleggingsprøver](#) beskriver hvilke prøver som skal tas i forkant av flytting av fisk.

Rutiner ved levering av slaktefisk til slakteri/ventemerdanlegg

12. [Håndtering av fisk under større arbeidsoperasjoner](#), [Levering av slaktefisk](#), [Levering av slaktefisk til prosessfartøy](#) og [Levering av slaktefisk til mobil slakteenhet på M/S Vikabas](#) beskriver rutiner ved levering
13. [Smittekartleggingsprøver](#) beskriver hvilke prøver som skal tas i forkant av levering av fisk.
14. [Notoppsummeringsskjema i Genus](#) sendes bl.a. til ventemerd og slakteri uken før fisken slaktes og inkluderer informasjon om vekter, spredning, andel sup/ord, generell helsetilstand og sykdomsstatus.

Helseovervåking

15. [Veterinær Helseplan SalMar ASA](#) beskriver:
- Informasjon om hvilken ekstern veterinærtjeneste som benyttes
 - Oversikt over intern veterinær- og fiskehelsepersonell
 - Rutiner for veterinærbesøk
 - Tiltak for å opprettholde god fiskevelferd
 - Forebyggende tiltak
 - Bruk av legemidler (inkl vaksiner og bedøvelse)
 - Skadedyrkontroll
 - Varslingsplikt
16. [Oppfølging og ansvar internt og eksternt fiskehelsepersonell](#) beskriver blant annet rutiner og ansvar for bruk og rekvirering av legemidler og vaksiner, forsvarlighetsvurdering ved bruk av medikament ved avlusing, samt helsevurdering i forkant av avlusing.
17. For stamfisk se [Helsekontroll stamfisk](#)
18. Helsestatus på fisk som tas inn i anlegget - Se rutiner ved mottak av smolt
19. Prosedyre for [Smittekartleggingsprøver](#) skal følges i den hensikt å:
- sørge for oversikt over smittestatus på lokaliteter, og for å redusere risiko for spredning
 - Oppfylle krav i Forskrift om tiltak for hindre PD-smitte, Akvakulturdriftsforskriften og Omsetning av akvakulturdyr.
20. Algeovervåking gjøres iht [Uttak av vannprøver for algeovervåking](#)

Koordinering av drift og helsestatus i ulike områder hvor SalMar er etablert

21.  [Soneavtaler SalMar Farming](#) gir en oversikt over sonesamarbeid i SalMar. Formålet med disse «sonesavtalene» er:
- a. Å redusere forekomsten av lakselus slik at skadevirkningene på fisk i akvakulturanlegg og i villlevende bestander av laksefisk minimaliseres, samt redusere og bekjempe resistensutvikling hos lakselus.
 - b. Felles koordinering av brakklegging i områder for smitteforebygging.
 - c. Informasjon i de ulike fiskehelsenettverkene og sonesamarbeidene deles på tvers av selskap om fiskehelse; herunder sykdom, dødelighet, lusepåslag, avlusing og lignende.

Rutiner ved håndtering av dødfisk

22.  [Dødelighet og fiskevelferd - Håndtering og varsling, matfisk](#) beskriver hvordan dødelighet kontrolleres, fjernes, registreres i produksjonsstyringssystem og hvilke varslingsrutiner som foreligger.

Beredskap ved mistanke om eller utbrudd av sykdom

23.  [Beredskapsplan matfisk](#) beskriver hvordan beredskap skal iverksettes og hvilke varslingsrutiner selskapet har i ulike beredskapssituasjoner

Håndtering av predatorer

24.  [Beredskapsplan matfisk](#) beskriver hvordan håndtering av predator i akvakulturanlegget håndteres.