

# Biosikkerhetsplan

Gyldig fra: 15.01.2024

Revisjonsfrist: 14.01.2025

Revisjon: 2.1

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
<p><b>Biosikkerhetsinformasjon lokalitet</b></p> <p>1. Alle lokaliteter skal fylle ut <a href="#">Lokalitetens biosikkerhetsinformasjon</a>. Informasjonen i skjemaet og punktene i dette dokumentet regnes som lokalitetens biosikkerhetsplan. Oversikt over din/dine lokaliteter finner du på <a href="#">Min side - Matfisk</a></p>
<p><b>Etablering av ny lokalitet, utslippstillatelser og miljøundersøkelser</b></p> <p>2. <a href="#">Utslippstillatelser og miljøundersøkelser</a> stiller krav til:           <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Forundersøkelse ved etablering av ny lokalitet</li> <li>b. Kartlegging av naturmangfold ved etablering av ny lokalitet</li> <li>c. Rutiner for oppfølging av krav gitt i utslippstillatelser</li> <li>d. Rutiner for oppfølging av <a href="#">NS 9410:2016</a></li> </ol> </p>
<p><b>Anleggets utforming og komponenter</b></p> <p>3. Med det formål å sikre at alle sjøanlegg i SalMar er teknisk og miljømessig forsvarlige iht. <a href="#">NYTEK23-forskriften</a> og NS 9415:2021 skal prosedyre <a href="#">Drift av nøter, flytekrage og fortøyninger</a> etterleves.</p>
<p><b>Hygiene og renhold</b></p> <p>4. <a href="#">Hygiene og renhold på lokaliteten</a> beskriver generelle krav til hygiene og renhold på lokaliteten og inkluderer beskrivelse av krav til:           <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Klær og utstyr for ansatte og besøkende</li> <li>b. Landbase</li> <li>c. Flåte</li> <li>d. Båter</li> <li>e. Dødfiskområde</li> <li>f. Eksterne båter</li> <li>g. Renholdsplan</li> <li>h. Avfallshåndtering</li> </ol> </p> <p>5. <a href="#">Hygieneinstruks</a> stiller krav til ansattes personlige hygiene</p> <p>6. <a href="#">Rengjøring, desinfisering og kontroll av utstyr og båter, før flytting eller brakklegging</a> 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.</p>
<p><b>Rutiner ved besøk</b></p> <p>7. <a href="#">Besøksinstruks biologisk produksjon</a> skal følges for blant annet å sikre at besøkende ikke utgjør en smitterisiko</p>

**Biosikkerhet ved båtanløp og brønnbåttransport**

8. [Båtanløp og biosikkerhet ved båtanløp](#) 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](#)
9. [Instruks for brønnbåttransport av smolt](#) stiller krav til transportører av smolt

**Rutiner ved mottak av smolt**

10. [Mottak av smolt](#) beskriver rutiner for mottak av smolt i anlegg på sjø, samt krav til dokumentasjon tilhørende smolt som mottas fra settefisk:
  - a. Fraktbrev
  - b. Renhold og desinfeksjonsskjema brønnbåt
  - c. Transportlogg
  - d. Oksygenlogg
  - e. Sluttkontrollskjema
  - f. Lytekontrollskjema
  - g. 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**

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

**Rutiner ved levering av slaktefisk til slakteri/ventemerdanlegg**

13. [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
14. [Smittekartleggingsprøver](#) beskriver hvilke prøver som skal tas i forkant av levering av fisk.
15. [Notoppsummeringsskjema i Genus](#) sendes bl.a. til ventemerdd og slakteri uken før fisken slaktes og inkluderer informasjon om vekter, spredning, andel sup/ord, generell helsetilstand og sykdomsstatus.

**Helseovervåking**

16. [Veterinær Helseplan SalMar ASA](#) beskriver:
  - a. Informasjon om hvilken ekstern veterinærtjeneste som benyttes
  - b. Oversikt over intern veterinær- og fiskehelsepersonell
  - c. Rutiner for veterinærbesøk
  - d. Tiltak for å opprettholde god fiskevelferd
  - e. Forebyggende tiltak
  - f. Bruk av legemidler (inkl vaksiner og bedøvelse)
  - g. Skadedyrkontroll
  - h. Varslingsplikt
17. [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.
18. For stamfisk se [Helsekontroll stamfisk](#)
19. Helsestatus på fisk som tas inn i anlegget - Se rutiner ved mottak av smolt
20. Prosedyre for [Smittekartleggingsprøver](#) skal følges i den hensikt å:
  - a. sørge for oversikt over smittestatus på lokaliteter, og for å redusere risiko for spredning
  - b. Oppfylle krav i Forskrift om tiltak for hindre PD-smitte, Akvakulturdriftsforskriften og Omsetning av akvakulturdyr.
21. Algeovervåking gjøres iht [Uttak av vannprøver for algeovervåking](#)

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

22. [Soneavtaler SalMar Farming](#) gir en oversikt over sonesamabeid i SalMar. Formålet med disse «sonesavtalene» er:
- 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.
  - Felles koordinering av brakklegging i områder for smitteforebygging.
  - 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**

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

**Beredskap ved mistanke om eller utbrudd av sykdom**

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

**Interaksjon med ville dyr**

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