

2018



# Kvalitetshandbok

# INNHALDSFORTEGNELSE

---

## 1. Beskrivelse av virksomheten

### 1.1. IK-system

#### 1.1.1. Kvalitetssystemet

##### 1.1.1.1. Innhold Kvalitetshandbok

##### 1.1.1.2. Beskrivelse av Kvalitetssystemet, HMS og IK-akva

##### 1.1.1.3. Organisering av HMS og IK-akva arbeidet

#### 1.1.2. Målsettinger

##### 1.1.2.1. Overordnede målsettinger for HMS og IK-Akva

#### 1.1.3. Beskrivelse av virksomheten

##### 1.1.3.1. Eide Fjordbruk AS

##### 1.1.3.2. Krav til virksomheten

###### 1.1.3.2.1. Oversikt over bransjestandarder

###### 1.1.3.2.2. Krav til oppdretter fra salgsselskap

###### 1.1.3.2.3. Lover og forskrifter

###### 1.1.3.2.3.1. Mattilsynet

###### 1.1.3.2.3.2. Fiskeridirektoratet

###### 1.1.3.2.3.3. Arbeidstilsynet (HMS)

###### 1.1.3.2.3.4. Kystverket

###### 1.1.3.2.3.5. Miljødirektoratet og Fylkesmannensmiljøvernnavdeling

###### 1.1.3.2.3.6. Sjøfartsdirektoratet

###### 1.1.3.2.4. GlobalG.A.P. ivaretagelse.

#### 1.1.4. Kvalitet og Systemoppfølging

##### 1.1.4.1. Revisjoner

###### 1.1.4.1.1. Intern revisjon

###### 1.1.4.1.2. Skipsledelsens gjennomgang

###### 1.1.4.1.3. Substitusjon kjemikalier/legemiddeler

#### 1.1.4.2. Avviksbehandling

##### 1.1.4.2.1. Avviksbehandling og korrigerende tiltak

### 1.2. Organisasjon

#### 1.2.1. Personaloppfølging

##### 1.2.1.1. Medarbeidersamtaler

##### 1.2.1.2. Verneombud / Tillitsvalgt

#### 1.2.2. Kompetanse og opplæring

##### 1.2.2.1. Opplæring

##### 1.2.2.2. Opplæringsplan

##### 1.2.2.3. Kompetanse og opplæringsbevis

#### 1.2.3. ILO core labor conventions

## 2. Produksjon

### 2.1. Matfisk

#### 2.1.1. Daglig og periodisk kontroll

#### 2.1.2. Mottak av smolt / settefisk

#### 2.1.3. Fôring

#### 2.1.4. Lysstyring

#### 2.1.5. Avlusing og levering av fisk

#### 2.1.6. Anløp av brønnbåt / større fartøy

#### 2.1.7. Levering av matfisk til slakteri

#### 2.1.8. Notarbeid og notskifte

#### 2.1.9. Installasjoner i merd

#### 2.1.10. Strekktest av not

### 2.2. Hygiene og smittebegrensning

#### 2.2.1. Renholdsplan

#### 2.2.2. Tiltaksplan mot Lakselus og resistente lakseluspopulasjonar i akvakulturanlegg

#### 2.2.3. Tiltaksplan mot sykdom

#### 2.2.4. Dødfiskhåndtering

## 2.2.5. Smittebegrensende tiltak

### 2.2.5.1. Arbeidsruiner for hygiene og generasjonsskille

### 2.2.5.2. Prosedyre for eksternt besøk

## 2.3. Helse, Miljø og Sikkerhet

### 2.3.1. Miljø- og Biomangfoldsplan 2018

#### 2.3.1.1. Avfallsplan

#### 2.3.1.2. Matvaresikkerhet

#### 2.3.1.3. Hygiene på arbeidsplassen

#### 2.3.1.4. Tiltaksplan mot rømming

#### 2.3.1.5. Biomangfold og dyreliv i nærområdet

#### 2.3.1.6. Handtering og transport av kjemikalier, miljøfarlige stoffer og legemidler

#### 2.3.1.7. Stoffkartotek, oversikt kjemikalier og legemiddel

#### 2.3.1.8. Kravspesifikasjon miljøundersøkelser

### 2.3.2. Risikoarbeid

#### 2.3.2.1. Aleinearbeid

#### 2.3.2.2. Førstehjelp

#### 2.3.2.3. Brannvern, varmearbeid

#### 2.3.2.4. Bruk av personlig verneutstyr

#### 2.3.2.5. Dykking

### 2.3.3. Risikoanalyser

#### 2.3.3.1. Risikoanalyse personskade og ulykke

#### 2.3.3.2. Risiko rømming

#### 2.3.3.3. Risikoanalyse forurensing og utslipp

#### 2.3.3.4. Risikovurdering smitte

#### 2.3.3.5. Risikoanalyse Fiskehelse og Fiskevelferd

#### 2.3.3.6. Risikokartlegging matvaresikkerhet

#### 2.3.3.7. Risikoanalyse HMS og IK-akva

#### 2.3.3.8. Handlingsplan for risikoanalyser

### 2.3.4. Beredskap og overvåking

#### 2.3.4.1. Beredskap

2.3.4.1.1. Beredskapsplan for personskade

2.3.4.1.2. Beredskapsplan for rømming

2.3.4.1.3. Beredskapsplan alger, maneter

2.3.4.1.4. Beredskapsinstruks ved uvær

2.3.4.1.5. Beredskapsplan sykdom og massedød

2.3.4.1.6. Beredskapsplan for Forurensning / Utslipp

#### 2.3.4.2. Overvåking

2.3.4.2.1. Vaktinnstruks

2.3.4.2.2. Sjekkpunkter for vaktrunder

#### 2.3.5. Lokalteter

2.3.5.1. Miljøundersøkelser, lokalitetsklassifisering

2.3.5.2. Vurdering av anlegget egnethet og påverknad av ytre miljø (ERA og EIA)

2.3.5.3. Oversikt over lokaliteter

2.3.5.3.1. Merking av anlegg

#### 2.4. Sporbarhet og Leverandørkontroll

##### 2.4.1. Sporbarhet / Traceability

2.4.1.1. Dokumentbehandling og arkivering

2.4.1.2. Sporbarhets informasjon

2.4.1.3. Produksjonsstyringsverktøy

##### 2.4.2. Salg og kundeoppfølging

2.4.2.1. Etske retningslinjer / Code of practice

2.4.2.2. Reklamasjonsbehandling / Klageprosedyre

2.4.2.3. Tilbakekallingsrutiner

2.4.2.4. Kontraktsarbeid

##### 2.4.3. Innkjøp og leverandørvurderinger

2.4.3.1. Innkjøp, mottakskontroll og lagring av fôr

2.4.3.1.1. Prøveuttak fôr

2.4.3.1.2. Innkjøpsrutiner

#### 2.4.3.1.3. Mottakskontroll

#### 2.4.3.2. Leverandørvurdering

##### 2.4.3.2.1. Leverandør godkjenning med revisjonsplan

2.4.3.2.1.1. Vaksine, bedøvelse, avlusningsmidler og andre stoffer

2.4.3.2.1.2. Distribusjonsavtale / grossist

### 3. Fiskehelse og fiskevelferd

#### 3.1. Fiskehelse og Fiskevelferd

3.1.1. Velferdsmessige tiltak

#### 3.2. Fiskehelsetjeneste – tilsynsveterinæravtale

3.2.1. Fiskehelse- og velferdsplan

#### 3.3. Lusekontroll

3.3.1. Plan lusemidler

3.3.2. Felles plan for tiltak mot lakselus (Fiskehelsenettverk)

#### 3.4. Forebyggende tiltak

3.4.1. Bruk av rensefisk

3.4.2. Bruk av luseskjørt

3.4.3. Genetisk lusesterk laks

#### 3.5. Lusebehandling

3.5.1 Oral behandling

3.5.2. Badebehandling

3.5.3. Termisk / mekanisk behandling

3.5.4. Ferskvannbehandling

#### 3.6. Evaluering av lusebehandlinger

#### 3.7. Bedøving av fisk

#### 3.8 Behandling av parasitter og sopp

#### 3.9. Medisinering / behandling

### 3.10. Avliving og Destruering av fisk

## 4. Sjøfartøy

### 4.1. Oversikt over fartøy

### 4.2. Beredskap

### 4.3. Fartøyhandbok

#### 4.3.1. Beskrivelse av fartøyet

##### 4.3.1.1. Registeropplysninger

##### 4.3.1.2. Sertifikater og skipsdokumenter

##### 4.3.1.3. Operasjon/fartsområde

#### 4.3.2. Bemanning

##### 4.3.2.1. Stillingsbeskrivelser

###### 4.3.2.1.1. Kaptein/Skipper

###### 4.3.2.1.2. Styrmann/bestmann

###### 4.3.2.1.3. Matros/lettmatros

###### 4.3.2.1.4. Maskinsjef/maskinist

###### 4.3.2.1.5. Motorpasser

###### 4.3.2.1.6. Byssepersonell

##### 4.3.2.2. Sjekkliste for internopplæring

###### 4.3.2.2.1. Sjekkliste sikkerhetsopplæring

###### 4.3.2.2.2. Sjekkliste opplæring/utsjekk skipper/navigatør

###### 4.3.2.2.3. Sjekkliste opplæring/utsjekk dekksmannskap

###### 4.3.2.2.4. Sjekkliste opplæring/utsjekk maskinavd.

###### 4.3.2.2.5. Sjekkliste opplæring/utsjekk bysse

###### 4.3.2.2.6. Diverse andre sjekklister

#### 4.3.3. Oppfølging av sikkerhetsstyringsystemet ombord (sjø)

##### 4.3.3.1. Risikovurderinger/sikker jobbanalyser

###### 4.3.3.1.1. Fortøyning

4.3.3.1.2. Ankring

4.3.3.1.3. Passasjerer ombord og i land

4.3.3.1.4. Arbeid i byssa

4.3.3.1.5. Arbeid i høyden

4.3.3.1.6. Bunkring

4.3.3.1.7. Varme arbeider

4.3.3.1.8. Utsetting, bruk, og inntaking MOB - båt

4.3.3.1.9. Diverse andre risikoanalyser

4.3.3.2. Tekniske opplysninger og kapasiteter

4.3.3.2.1. Hovedmotor og fremdriftssystem

4.3.3.2.1.1. Hjelpemotor

4.3.3.2.1.2. Dekksmaskineri

4.3.3.2.1.3. Ankerspill

4.3.3.2.1.4. Vinsjer

4.3.3.2.2. Kapasiteter

4.3.3.2.2.1. Tankkapasiteter

4.3.3.2.2.2. Tankkapasiteter

4.3.3.2.2.3. Lense utrusning

4.3.3.2.2.4. El. Tavle(r)

4.3.3.2.2.5. Broutrustning, navigasjonshjelpemiddel

4.3.3.2.2.6. Radiokommunikasjonsutstyr

4.3.3.2.2.7. Redningsredskaper

4.3.3.2.2.8. Brannmelder system

4.3.3.2.2.9. Brannslukningsutstyr

4.3.4. Prosedyrer og instruksjoner for driften

4.3.4.1. Rutiner og instruksjoner for drift

4.3.4.2. Planlegging av oppdrag

4.3.4.3. Oppstart

4.3.4.4. Avgang fra kai



- 4.3.4.5. Under overfarten
- 4.3.4.6. Ankomst kai
- 4.3.4.7. Start og Stopp prosedyrer
- 4.3.5. Navigasjon og vakthold
- 4.3.6. Rapporteringsrutiner
  - 4.3.6.1. Dagbøker
  - 4.3.6.2. Hygiene
  - 4.3.6.3. Prosedyre for avfallshåndtering
- 4.3.7. Prosedyrer for Systematisk Vedlikehold
  - 4.3.7.1. Hovedmotor og fremdriftsanlegg
  - 4.3.7.2. Hjelpemotor
  - 4.3.7.3. Dekksmaskineri
  - 4.3.7.4. Elektriske anlegg
  - 4.3.7.5. Kontroll og vedlikehold av navigasjons hjelpemiddel
  - 4.3.7.6. Kontroll og vedlikehold av kommunikasjonsutstyr
  - 4.3.7.7. Nødpeilesender
  - 4.3.7.8. Kontroll og vedlikehold av nødutstyr og redningsmidler
  - 4.3.7.9. Brannslukningsutstyr
  - 4.3.7.10. Redningsredskaper
- 4.3.8. Avviksrapportering og korrigerende tiltak
- 4.3.9. Sjekkliste Fartøy inn/ut av opplag
- 4.3.10. Beredskapshåndbok for arbeidsbåter
- 4.3.11. Nødsituasjoner og nødprosedyrer
  - 4.3.11.1. Kollisjon
  - 4.3.11.2. Grunnstøting
  - 4.3.11.3. Mann over bord (MOB)
  - 4.3.11.4. Beredskapsplan for personskade
- 4.3.12. Skips interne opplæringsrutiner (Sikkerhets Familiarisering)
- 4.3.13. SOPEP (Shipboard Oil Pollution Emergency Plan)

4.3.14. Øvelser

4.3.15. Instruks for beredskapsvakt(land)

4.3.16. Prosedyre forvarsling ved nød eller annen uønsket hendelse

4.3.16.1. Varslingsplansje ved nødsituasjoner med kontakinfo

4.3.16.2. Varsling av pårørende

4.3.16.3. Varsling av myndigheter (melde og rapporteringsplikt)

4.3.16.4. Forhold til media

4.3.16.5. Sikkerhetsplansjer

4.3.16.6. Brann og sikkerhets plan

4.3.16.7. Alarmplan

4.3.16.8. Fartøyets tankplan