

VEDLEGG 5 BEREDSKAPSPLAN
(Mattilsynets etableringsforskrift 6.5.1)



Dokid: 15007962 (15/865-1)
BEREDSKAPSPLAN

Omfang:

Beredskapsplanen omfatter økt dødelighet i våre matfiskanlegg samt slakteriets ventemerid.

Varsling:

Røktare varsler overordnet umiddelbart ved mistanke om sykdom eller økt dødelighet.

Daglig leder eller den han bemyndiger varsler veterinær ved:

- Økt dødelighet
- Økning av svimere eller at fiskens adferd forandres brått og uforklarlig
- Matlysten går brått ned
- Store mengder alger eller maneter i sjøen

Veterinæren utfører helsekontroll uten unødig opphold for å finne årsaksforhold

Driftsleder oppdrett varsler **Mattilsynet** straks ved uavklart forøket dødelighet:

- Ved større dødelighet enn 0,5 promille pr. dag pr mære.
- Fisk over 0,5 kg, dødelighet over 0,25 promille pr. dag pr. mære.
- Videre skal Mattilsynet varsles ved mistanke om sykdom på liste 1, 2 eller 3. Daglig leder eller den han bemyndiger gjør dette.

Daglig leder vurderer evt varsling av AkvaRen, Fiskeridirektorat, forsikringsselskap og øvrige.

Tiltak som vurderes:

- Fóringen vurderes stoppet.
- Dødfiskopptaket intensiveres.
- Dersom dødeligheten er begrenset til en eller et mindre antall mærer søkes disse isolert så godt som mulig.

Avtale om beredskap:

Vi har avtale med AkvaRen som avtaker av ensilasje kategori 2 og 3 og det er utarbeidet egne løsninger for beredskap ved sykdom og massedød. De har både biler og båter som kan hente død fisk og ensilasje fra oss. De har også mobilt nødslakteanlegg som kan brukes hvis behov.

Vi har vurdert følgende scenarier som kan oppstå:**1. Begrenset mengde dødfisk:**

Mengden er ikke større enn at vi klarer å håndtere fisken med dødfiskhåv i mæra. I slaktermerden gjøres dette vhj av korkeline og kran.

Dødfisken behandles i vår egen dødfisk-kvern og leveres til godkjent mottaker som kategori 2 ensilasje. Instruks for dødfiskbehandling følges.

2. Større mengde dødfisk enn vi klarer å håndtere med egen dødfiskhåving:

Medeiere i selskapet er eiere av båter som kan leies inn ved behov. Disse kan kjøpt pumpe all dødfisken om bord og føre den til land hvor den kvernes med bedriftens utstyr og går til ensilasje kategori 2 som hentes av AkvaRen.

Eventuelt kan AkvaRen tilkalles for å hente dødfisken i væsketette containere. Dette må i så fall godkjennes av Mattilsynet først.

3. Slakting av fisk ved sykdomsutbrudd:

I en nødsituasjon der man ønsker raskt å ta ut levende fisk fordi den representerer stort smittepress overfor annen ikke syk fisk og/ eller fordi det ikke er god fiskevelferd å ha syk eller skadet fisk stående er det naturlig med dialog med både veterinær og Mattilsyn først for å slakte fisken på eget slakteri.

4. Ved destruksjon av levende fisk ute på anlegg tilkalles AkvaRen.

Situasjon vurderes i samråd med veterinær og Mattilsyn og hvis nødvendig med nedslakting bestilles AkvaRen med sitt nødslakteanlegg.

Utstyr:

- 4 trucker, 3 kraner på kai og 200 meter kai og stor uteplass som kan håndtere flere båter og trailere samtidig.
- Ensilasjeanlegg. Ved en krisesituasjon kan vi bruke slakteriets ensilasjeanlegg for ensilering, lager kapasiteten blir da 40 tonn.
- Slakteri. Bedriften har eget slakteri – som ikke slakter fisk for andre oppdrettere. Dette kan således benyttes i enhver krisesituasjon hvor dette er ønskelig / nødvendig. For eksempel ved algeangrep der noe av fisken er mulig å berge levende. Vi kan på kort varsel slepe mærer til slakteriet.
- Båter. Hver lokalitet har sin båt. Medeiere i selskapet er eiere av båter som ved behov kan leies inn. I tillegg kan vi rekvirere båter for bruk ved evt. krise. Dette i tillegg til speed båt som også kan benyttes til visse ting (transport av personell og fisk, men i liten grad opptak av dødfisk).
- Vi skal alltid ha ekstra storsekker om bord i forbåtene for utvidet opptak av dødfisk.
- Samarbeid. Bedriften har samarbeid med dykkerfirma, fiskere med eget fartøy og gjenfangstutstyr. I tillegg har vi mulighet for å leie inn hjelp fra NRS som vi er en del av.

Referanser:

Forskrift om omsetning av akvakulturdyr § 27

Beredskapsplan ved rømming:		Dok.id: 3.2.3
Skrevet av: EJ/ MP		Godkjent av: EJ
Versjon: 1.01	Gjelder fra: 01.12.2014	Sidenr: 1 av 1

BEREDSKAPSPLAN VED RØMMING:	
UVÆR	<p>-Når det meldes om uvær inspiseres land og sjøanlegg:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fortøyninger sjekkes; er alt som det skal være • Er innfesting av not til ring skikkelig • Alt løst fjernes eller festes <p>-Straks etter uvær kontrolleres anlegg og nøter</p>
OPPDAGE RØMMING	<p>-Daglig kontroll av anlegg, se instruks for daglig tilsyn av anlegg</p> <p>-Alltid kontrollere anlegg etter uvær</p> <p>-Vi har kamera som kan brukes for å kontrollere under vann</p> <p>-Observasjon av unormale mengder laks i området</p> <p>-Fremmed fisk i nota, undersøk straks om det er skader i not</p>
HAVARI	<p>-Daglig leder og eventuelt lokalitetsansvarlig varsles.</p> <p>-Straks været tillater det iverksettes om mulig arbeid med å begrense skade. Dette kan være nye nøter/ merder, å legge avkastnot foran evt hull i not, sørge for oppdrift av merd hvis den er skadd osv.</p>
RØMMING	<p>-Ved rømming KAN fisken oppholde seg en tid i lokalt farvann.</p> <p>-Gjenfangst startes så snart forholdene tillater det. Lokale fiskebåter engasjeres i tillegg til bruk av eget utstyr.</p>
VARSLING	<p>-Røkterne på sjøen har ansvaret for å varsle daglig leder.</p> <p>-Daglig leder forestår det videre varslingsarbeid:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tilkalling av dykker, gjenfangstfisker, veterinær • Varsling av Fiskeridirektorat på eget skjema, se fiskeridir.no • Annen myndighet, forsikringselskap m. fl. <p>-Telefonliste finnes på eget oppslag både om bord i båtene og på land.</p>
FOREBYGGING	<p>-Minst mulig håndtering, deling, poseskift osv.</p> <p>-Rutiner for dykker- og kamera- inspeksjoner</p> <p>-Egne båter og personell som kan håndtere fortøyningene og setter ut og vedlikeholder, ikke avhengig av leid båt eller personell</p> <p>-Kun erfarent personell utfører merdeslep til slakteri og mottak av brønnbåt</p> <p>-Erfaringsutveksling om praktisk å forebygge rømming gjøres bl. a. på mandagsmøtene</p> <p>- Ekstra nøter, anker og tauverk lagres hos Refa og er lett tilgjengelig og kan skiftes dersom det er nødvendig ved skade på not ol</p>
GJENFANGST:	<p>-Ved rømming eller mistanke om rømming skal gjenfangst igangsettes.</p> <p>-Straks anlegget er sikret, eller parallelt hvis tilstrekkelig mannskap, igangsettes gjenfangst.</p> <p>-Både oppstart og avslutning av gjenfangst varsles til Fiskeridirektoratet og Fylkesmannens miljøvernnavd (driftsforskrifta § 39)</p> <p>-Vi har følgende antall garn i beredskap:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 30 garn – landbase Ørnfjord • 30 garn – landbase Botnhamn • I tillegg kan lokale fiskere bistå med garn (ca 50 stk i garnsjåen i Botnhamn) og gjenfangst