

BIOSIKKERHETSPLAN BKD PO6, NORDMØRE OG SØR-TRØNDELAG

OPPDATERT 06.01.2025, OPPRETTET 14.02.2024. KRAVENE ER SATT FOR Å FORHINDRE SPREDNING AV BKD I PO6 OG UT AV PO6

Fartøy som flyttes ut av PO6 - anbefalt praksis

EKSTRAORDINÆRE TILTAK UTFØRES I SAMSVAR MED RISIKOVURDERING AV FISKEHELSEPERSONELL OG I SAMSVAR MED TILTAK SOM KREVES I HENHOLD TIL BIOSIKKERHETSPLAN HOS MOTTAKER PO. Oppdragsgiver i aktuelt PO utenfor PO6 har beslutningsmyndighet.

RISIKOLOKALITETER BKD, DEFINISJONER

BKD lokalitet	Definisjon høyrisiko-lokalitet	Definisjon moderat risiko-lokalitet	Lavrisiko-lokalitet
Mistanke om eller bekreftet BKD	Direkte kontakt med brønnbåt/behandlingssystem/vaskebåt/gjenfangstbåt som har håndtert eller vært i kontakt med fisk eller not på BKD-positiv lokalitet i perioden fra seks måneder før sykdomsutbrudd. Dersom man er sikker på smittetidspunkt kan dette tidspunktet brukes som utgangspunkt.	Direkte kontakt med servicebåt som har håndtert eller vært i kontakt med fisk eller not på BKD-positiv lokalitet i perioden fra seks måneder før sykdomsutbrudd. Dersom man er sikker på smittetidspunkt kan dette tidspunktet brukes som utgangspunkt.	Ingen kontakt med behandlingsfartøy/servicebåt som har vært i kontakt med fisk eller not på BKD-positiv lokalitet i perioden fra seks måneder før sykdomsutbrudd.

Lokaliteter skal gjennomføre obduksjon og prøvetaking i henhold til krav i tabell «overvåkning av BKD».

OVERVÅKNING BKD

BKD lokalitet	Høyrisiko-lokalitet	Moderat risiko-lokalitet	Lavrisiko-lokalitet*
Kurs i obduksjon med spesifikt fokus på BKD	Kurs i obduksjon med spesifikt fokus på BKD	Kurs i obduksjon med spesifikt fokus på BKD	Kurs i obduksjon med spesifikt fokus på BKD
	Hver 14. dag obduksjon av minimum 10 dødfisk fra samtlige merder, loggføres. Fiskehelse varsles og relevante prøver sendes inn ved mistanke.	Hver 14. dag obduksjon av minimum 5 dødfisk fra samtlige merder, loggføres. Fiskehelse varsles og relevante prøver sendes inn ved mistanke.	Hver 14. dag obduksjon av minimum 5 dødfisk fra samtlige merder, loggføres. Fiskehelse varsles og relevante prøver sendes inn ved mistanke.
	Månedlig PCR av 20 stk dødfisk/svimer	Månedlig PCR av 20 stk dødfisk/svimere	

Overvåkningskrav gjelder til 30.6.2025 om ikke ytterligere videreføring anses nødvendig

* For V24 på Nordmøre gjelder dette kun for Indre Nordmøre: Urda, Vullum, Skåren, Halsbukta, Hagahammaren, Segelråa, Korsneset, Fætten, Renndalen

Rennholdsoperasjoner utføres på egnet sted og i god avstand til lokalitet i drift. En må vise særlig aktsomhet for å unngå introduksjon av smitte i områder med lav smitterisiko.

Fartøy som tar fisk om bord for håndtering av fisk

Neste oppdrag				
Forrige oppdrag	BKD	Høyrisiko	Moderat risiko	Lavrisiko
BKD		1. Grovrengjøring på lokalitet 2. Rengjøring 3. Hygienekontroll og attest* 4. Desinfeksjon (ozon). 2 timer der en i minst 60 minutter har et TRO-nivå på over 2 mg/l. ** 5. Ny rengjøringsprosess + flytende desinfeksjon 6. Grundig flushing. FHP kontrollerer at rutiner for flushing av aktuelt fartøy 7. Karantene 2 døgn, evt. defloat/slip		
Høyrisiko	Vask + desinfeksjon + attest	Vask + desinfeksjon + attest	1. Grovrengjøring på lokalitet 2. Rengjøring 3. Hygienekontroll og attest* 4. Desinfeksjon(ozon). 2 timer der en i minst 60 minutter har et TRO-nivå på over 2 mg/l. ** 5. Ny rengjøring + flytende desinfeksjon 6. Grundig flushing. FHP kontrollerer at rutiner for flushing av aktuelt fartøy.	1. Grovrengjøring på lokalitet 2. Rengjøring 3. Hygienekontroll og attest* 4. Desinfeksjon (ozon). 2 timer der en i minst 60 minutter har et TRO-nivå på over 2 mg/l. ** 5. Ny rengjøringsprosess + flytende desinfeksjon 6. Grundig flushing. FHP kontrollerer rutiner for flushing av aktuelt fartøy 7. Karantene 2 døgn, evt. defloat/slip
Moderat risiko	Vask + desinfeksjon	Vask + desinfeksjon	Vask + desinfeksjon	1. Grovrengjøring på lokalitet 2. Rengjøring 3. Hygienekontroll og attest* 4. Desinfeksjon(ozon). 2 timer der en i minst 60 minutter har et TRO-nivå på over 2 mg/l. ** 5. Ny rengjøring + flytende des 6. Grundig flushing. FHP kontrollerer rutiner for flushing av aktuelt fartøy
Lavrisiko		Vask + desinfeksjon	Vask + desinfeksjon	Vask + desinfeksjon
Overgang til ny generasjon: Ved overgang til ny generasjon skal det gjøres en kortfattet skriftlig vurdering av biosikkerhetsrisiko og behov for tiltak. Konklusjon formidles til leverandør for hvert enkelt oppdrag. Minimumskrav som gjennomføres i henhold til ordinære biosikkerhetsbestemmelser: Kontroll og attest.				

*Hygienekontroll kan legges inn enten etter første rengjøringstrinn eller etter andre rengjøringstrinn. Inspeksjon utføres før desinfeksjonstrinn av hensyn til HMS.

** For fartøy som ikke har mulighet for ozonering gjennomføres aktuell desinfeksjonsmetode. *** fhp = fiskehelsepersonell

Fartøy som utfører operasjon som medfører kontakt med biologisk materiale. Eks. spylebåter, gjenfangstbåter, bløggebåt eller tilsvarende

	Neste oppdrag			
Forrige oppdrag	BKD	Høyrisiko	Moderat risiko	Lavrisiko
BKD	Vask + desinfeksjon	2x vask + desinfeksjon + attest 2 døgn karantene eller defloat	2x vask + desinfeksjon + attest 2 døgn karantene eller defloat	2x vask + desinfeksjon + attest 2 døgn karantene eller defloat
Høyrisiko		Vask + desinfeksjon + attest	2x vask + desinfeksjon attest	2x vask + desinfeksjon attest
Moderat risiko		Vask + desinfeksjon	Vask + desinfeksjon	Vask + desinfeksjon
Lavrisiko		Vask + desinfeksjon	Vask + desinfeksjon	Vask + desinfeksjon
<p>Overgang til ny generasjon: Ved overgang av servicefartøy til ny generasjon skal det gjøres en vurdering av biosikkerhetsrisiko for hvert enkelt «overgangstype». Dette innebærer at det skal foreligge en kortfattet skriftlig risikovurdering som beskriver behov for tiltak mellom gitte lokaliteter og andre soner for gitt oppdragskategori og at denne kan gjelde for flere etterfølgende overføringer av samme type. Eksempelvis overføring av spylefartøy og gjenfangstbåter fra lokalitet X i sone A til sone B, C og D. Risikovurderingen skal formidles leverandør. Minimumskrav som skal gjennomføres i henhold til ordinære biosikkerhetsbestemmelser: Kontroll og attest.</p>				

HVORFOR GJENNOMFØRES DET SÆRSKILTE TILTAK FOR Å FORHINDRE SPREDNING AV BKD:

Det har vært betydelig spredning av BKD i området i 2023-24.

Det ser ut til at det er vanskelig å oppnå full sikkerhet for at fartøy er smittefrie ved ordinære metoder for rengjøring og desinfeksjon

Det er viktig å forhindre nye sykdomsutbrudd for å minimalisere risiko for smitte til villfisk og stamfisk i området.