

Nekton Settefisk		Prosedyre		 NEKTON
5.4.1.5 Daglig rutine SM2 og SM3				
Utarbeidet av: Maria Sørøy	Godkjent av: Maria Sørøy	Versjon: 2.04	Gjelder fra: 12.01.2023	

Formål: Sikre at alle daglige nødvendige gjøremål gjennomføres, slik at settefisken trives og vokser godt, og at anlegget driftes optimalt.

Omfang: Gjelder påvekstavdelingene Smøla 2 (SM2) og Smøla 3 (SM3).

Gjennomføring: Daglig rutiner skal gjennomføres uavhengig av om det er ukedag eller helg.

1. Kontroller vannkvalitet:

- Sjekk alle måleverdier på skjermen, inkludert trendlinjer, for;
Oksygen
pH
Salinitet
Temperatur
Redox
- Dersom verdi eller trendlinje er avvikende skal parameteren justeres til riktig verdi. Større avvik avvikshåndteres.
- Oksygen, redox og pH kalibreres ved behov.
- Noter måleverdier for de ulike vannparametrene, og noter dette på eget skjema.

2. Kontroll og dødfiskplukking på hvert kar:

- Sjekk for dødfisk på alle kar, ved å løfte silen. Dødfisk plukkes ut og antall dødfisk pr kar noteres på eget skjema. Dødfisk fjernes minimum 1 gang om dagen, og tømmes i dødfiskkvern til ensilering ved arbeidsdagens slutt.
- Kontroller status visuelt. Se på fiskens bevegelser, hvordan den står i karet, strømningsbilde, visuell vannkvalitet osv.

3. Kontroller fôrtilgang:

- Se på avløpsvannet i hvert kar, om det kommer mye, noe eller ikke noe fôr i retur og juster utføring basert på dette. Appetitt kan også kontrolleres ved å observere aktivitet når det kommer fôr.
- Fyll på fôr ved behov.

4. Kontroller biofilteret:

- Sjekk om spyledysene på trommelfilteret fungerer. Dersom de er tette renses de.
- Spyl rundt trommelfilteret ved behov.
- Spyl rundt proteinskimmerne ved behov.
- Sjekk vann-nivå i biofilter og i tilknytning til trommelfilter (før/etter). Dersom vannstanden er unormalt lav eller høy varsles teknisk slik at årsak kan avklares.

5. Rens sykloner:

- Drener syklonene på Smøla 2. Spyl over ved behov.

6. Kontroller sensorene:

- Skyll eller børst forsiktig av sensorhodene på alle sensorene på sensorstasjonen i biofiltrene.
- Vask og flush sensor-beholderen ved behov.

7. Generelt renhold:

- Spyl feller og kanter slik at eventuell groe og skitt fjernes.
- Fjern alt av førsøl

Andre rutinemessige gjøremål:

Stasjonære oksygensensorer kontrolleres opp mot bærbar sensor ukentlig, og kalibreres ved behov.

Fotbad i sluse fylles opp ved behov, når det begynner å bli tørt.

Sortering og vaksinerings foregår i sin helhet på loftet på SM2. Dette er det utarbeidet egne prosedyrer for.

Ansvar: Avdelingsleder er ansvarlig for at prosedyren følges, og at de nødvendige gjøremål er utført ved dagens slutt. Alle gjøremål kan delegeres etter behov. På helg er det vakta som er ansvarlig for gjennomføringen av daglige gjøremål på avdelingen.

Registrering: Dødfisk, vannkvalitet, kalibreringer og vedlikehold noteres på egne skjema, og føres videre inn i Fishtalk.

Kryssreferanser

[5.6.7](#)

[Dødfiskhåndtering](#)

Eksterne referanser