

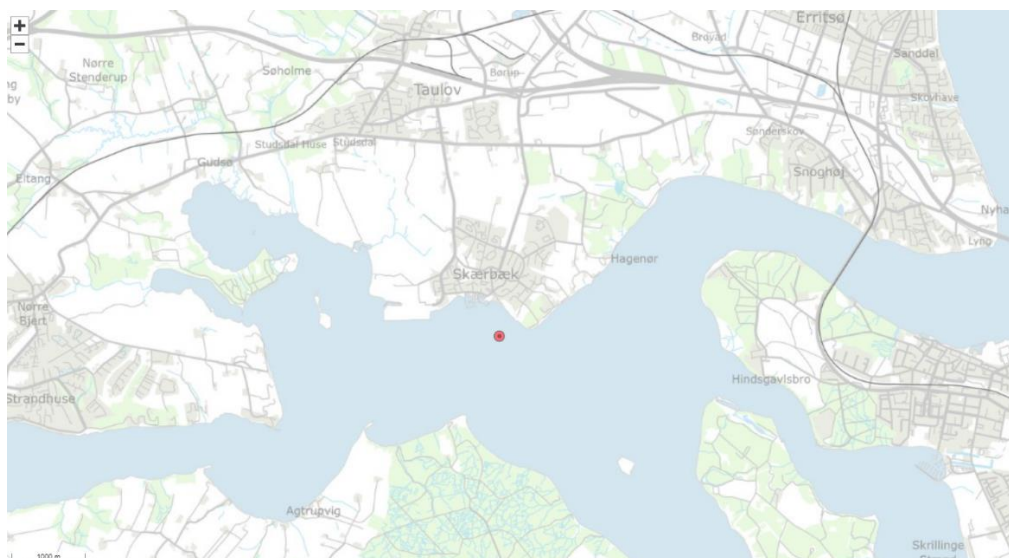


Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2021-5877
Ref. SOTRA/JEPPJ
Dato: 8. september 2023

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Snaptun Fisk Export A/S – Børup Sande Havbrug
Virksomhedens adresse	Snaptunvej 59A, 7130 Juelsminde (havbruget ligger ud for Skærbæk)
CVR nummer	38046357
Virksomhedstype	Havbrug
Tidspunkt for tilsynet	Tirsdag d. 20. juni 2023 kl. 10.30-13.00 med start på Skærbæk Havn
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Den 17. april 2023
Deltagere fra virksomheden	Ditte og Christian (fodermester)
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Solveig og Jeppe
Tilsynet omfattede	Formålet med miljøtilsynet er kontrol med om virksomheden drives og er indrettet i overensstemmelse med vilkår i virksomhedens gældende godkendelser.
Materiale udleveret	-



Figur 1. Placering af Børup Sande Havbrug (rød markering). Havbruget er beliggende ca. 500 m sydøst for Skærbæk Havn.

Gældende afgørelser

Børup Sande Havbrug har en gældende tilladelse efter tidligere bekendtgørelse om saltvandsbaseret opdræt meddelt af Vejle Amt den 16. maj 1997 med tre vilkårsændringstilladelser af henholdsvis 21. juli 1997, 22. februar 1999 og 9. januar 2008.

Fredericia Kommune meddelte d. 9. marts 2017 miljøgodkendelse i henhold til Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 til havbruget, men Miljø- og Fødevareklagenævnet ophævede og hjemviste afgørelsen den 1. oktober 2019.

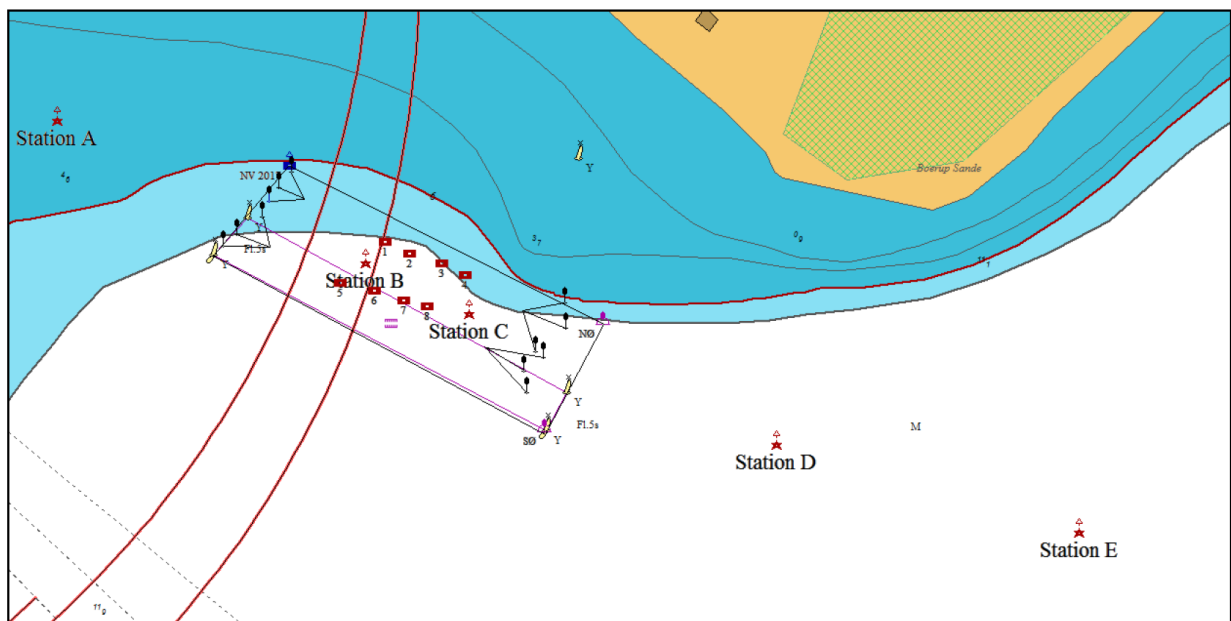
Håndhævelser

Der er ikke meddelt håndhævelser siden forrige fysiske tilsyn.

Indberetninger om egenkontrol

Havbruget skal i henhold til vilkår 25 i deres havbrugstilladelse udtage to sedimentprøver i centrum af anlægget til analyse for glødetab, tørstof, total-N og total-P. Virksomheden følger imidlertid egenkontrolsprogrammet i den ophævede miljøgodkendelse fra 2017, hvilket er mere omfattende end kravet i den gældende havbrugstilladelse. De udtager prøver fra fem stationer to gange årligt og kvantificerer udover ovenstående parametre også sedimentets kobberindhold. Grundet brugen af medicin i 2022 har virksomheden undersøgt indholdet af sulfadiazin og trimethoprim i sedimentet.

Virksomheden måler i øvrigt dagligt vandets temperatur, iltmætning og salinitet på Børup Sande Havbrug, som indføres i driftsjournalen. På tilsynsdagen var værdierne hhv. 118 % svarende til 10,2 mg ilt/l, 18,5 °C og 15,4 ppt. Biomasse og antal fisk registreres også.



Figur 2. Placering af prøvetagningssteder (røde stjerner) ift. havbrugsanlægget. Antallet af bure er i dag fire i stedet for otte.

Tabel 1. Analyseresultater fra sedimentprøverne udtaget i april og december 2022 (hhv. grøn og orange baggrund).

Parameter	Enhed	Station A	Station B	Station C	Station D	Station E
Tørstof	%	44,5	44,0	57,6	68,3	64,4
Glødetab	% ts	3,63	3,74	2,81	1,81	1,90
Total-N	mg/kg ts	3500	3910	2090	1130	1150
Total-P	mg/kg ts	843	5630	1820	368	712
Kobber	mg/kg ts	23	159	43	7,7	9,2
Tørstof	%	50,0	55,7	68,9	65,6	64,9
Glødetab	% ts	3,41	2,83	1,77	1,96	2,22
Total-N	mg/kg ts	2660	2090	1000	1170	1190
Total-P	mg/kg ts	904	2750	712	326	381
Kobber	mg/kg ts	22	209	12	7,5	6,9
Sulfadiazin	mg/kg	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Trimethoprim	mg/kg	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010

Gennemgang af miljøforhold

Børup Sande Havbrug må i henhold til deres havbrugstilladelse anvende 171 ton foder årligt med mulighed for at overføre op til 10 % uudnyttet foder til det efterfølgende år. Foderet må maksimalt indeholde 38 % protein og 0,8 % fosfor. Der må ikke udledes mere end 7,2 ton kvælstof og 0,8 ton fosfor pr. år.

Virksomheden har med årsindberetningen rapporteret, at produktionen i 2022 har været inden for de nævnte rammer. Produktionsdata samt forbrug af hjælpemidler er indført i PULS. I foregående produktionssæson har virksomheden anvendt 57 kg kobber til imprægnering af net og foretaget én medicinsk behandling for furunkulose med en kombination af sulfadiazin og trimethoprim.

Generelle forhold

Havbruget består af 4 bure à 80 meter i omkreds, som er arrangeret i en 2x2 konstellation på ca. 9 meters dybde. På tilsynet blev alle burene forbisejlet, og der blev kun observeret regnbueørreder.

Fodring blev på tilsynet demonstreret ved et enkelt bur, som modtog 200 kg foder. Fodermesteren beskrev kalibreringen af udfodringstælleren på skibet. Det sker hver gang, de fylder foder på skibet, ved at 10 kg foder udfodres (ifølge tælleren) til en spand, som herefter afvejes. Det passer som regel. Fodringen på Børup Sande foretages to gange om formiddagen, hhv. før og efter fodringen på Flækøjet Havbrug.

Nettene skiftes én gang om året, hvilket i denne sæson forventes at være i juli måned. Det foregår ved at sætte det nye net omkring det gamle og derefter løfte det gamle væk, således at fiskene bliver i buret under hele forløbet. Udskiftningen sker samtidig på Børup Sande og Flækøjet Havbrug, når behovet opstår, dvs. når nettene er begroet med muslinger, hvilke ikke falder af i strømmen, som er tilfældet for bl.a. tang. De nye net imprægneres kort inden udsætningen i juli. Virksomheden oplyste, at de plejede at imprægnerer nettene om foråret også, men at de er stoppet med dette grundet lav effekt.

Nettene vinteropbevares på en mark ved Sønder Stenderup.



Affald

Dødenettet har to ender, hvorfra døde fisk kan tages op. Fodermesteren tømmer nettet hver dag, hvilket som udgangspunkt sker skiftevis i den ene og den anden ende. Hvis dødeligheden er høj, eksempelvis pga. varmt vejr eller sygdom, tømmes begge ender dog hver dag.

Fodermesteren havde tømt nettet i den ene side inden tilsynet. På tilsynet blev tømning af dødenet demonstreret ved et enkelt bur. Nettet indeholdt én fisk, som fremstod hel. I alt blev 26 døde fisk opsamlet på Børup Sande Havbrug denne dag, hhv. 8, 4, 4 og 10 fra de individuelle bure, hvilket fodermesteren beskrev som almindeligt. Døde fisk opbevares i en tønde med låg på båden og sendes senere til biogasanlæg.

Driftsforstyrrelser og uheld

Virksomheden rapporterede ikke om nogen hændelser.

Opsummering

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.

