



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-01390
Ref. Adhau/Jeppj
Dato: 23. marts 2018

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Bisserup Havbrug AFT ApS
Virksomhedens adresse	Rude, Bisserup Havnevej 39
CVR nummer	10073936
Virksomhedstype	I205 Havbrug
Tidspunkt for tilsynet	Den 20. juni 2017
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Tilsynstidspunktet blev aftalt telefonisk den 29. maj og varslet med brev den 9. juni 2017.
Deltagere fra virksomheden	Lars Birger Nielsen
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Jepp Jensen og Anne Duus Hausmann
Tilsynet omfattede	Kontrol med om virksomheden drives og er indrettet i overensstemmelse med vilkår i virksomhedens gældende tilladelse
Materiale udleveret	Kopi af drift journal over bl.a. foderforbrug, antal døde og optaget fisk

Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
13-03-2015	Indskærpelse	Indskærpelse af krav til fosforudledning på maksimalt 1 tons fosfor pr. år, jf. vilkår 6 i tilladelse til drift. Den fremgår af "indberetningsskemaet for hav og saltvandsdambrug" modtaget den 2. marts 2015 at produktionen i 2014 har medført en tilførsel af 1,091 tons fosfor.
07-03-2017	Henstilling	Manglende fremsendelse af resultaterne fra havbrugets egenkontrol indsamlet i 2016 til

		Miljøstyrelsen - Er efterkommet den 17-05-2017.
07-03-2017	Henstilling	Henstilling om overholdelse af vilkår 6 om maksimal udledning af fosfor.
26-04-2017	Indskærpelse	Manglende fremsendelse af resultaterne fra havbrugets egenkontrol indsamlet i 2016 jf. vilkår 18. i tilladelse til drift – Er efterkommet den 17-05-2017.

Indberetninger om egenkontrol.

Virksomheden har fremsendt egenkontrol i form af ”indberetningsskemaet for hav og saltvandsdambrug” for produktionsåret 2016 den 20. februar 2017. Egenkontrollen viser, at udledningstilstande for kvælstof og foderforbrug var overholdt. Vilkår til maksimal fosforudledning var ikke overholdt, idet der var udledt 1.027 tons fosfor. Dette forhold blev indskærpet af Miljøstyrelsen den 26. april 2017. Resultaterne fra analyse af sedimentprøver fra havbunden under havbruget blev fremsendt den 17. maj 2017. Der er ikke anvendt medicin i 2016.

Jordforurening

Ikke aktuel idet virksomheden ligger på havet.

Liste over gældende afgørelser:

Havbrugstilladelse af 29. marts 2004, Vestsjællands Amt.

Gennemgang af miljøforhold

Tilsynet på havbruget blev foretaget med ophæng i den gældende tilladelse.

Indretning og drift

Der er i 2017 udlagt 12 net. Nettene er placeret parvis. Fem af nettene drives af Musholm A/S. Der anvendes primært traditionelle net.



Net tilhørende Bisserup Havbrug



Net tilhørende Musholm

Produktionen på Bisserup Havbrug drives økologisk. Karrebaek Havbrug v. Musholm A/S driver halvdelen af nettene. Det har ikke været muligt for Musholm A/S at købe økologiske sættefisk i år, hvorfor der i denne del af produktionen anvendes konventionelt foder.

Fodring:

Virksomheden oplyser, at fiskene håndfodres, og at fodringen tilpasses vandets temperatur, salinitet og iltindhold. Det blev oplyst på tilsynet, at der ved ugunstige forhold ikke fodres på nettene, der drives af Bisserup Havbrug, hvilket mindsker risikoen for sygdom. Bisserup Havbrugs foderforbrug noteres i logbog jf. vilkår 19, som desuden anvendes til økologikontrol. I burene, der drives af Musholm, anvendes der foderkanon, som overvåges af skipper/fodermesteren. Det blev oplyst på tilsynet, at Musholm i perioder med ugunstige forhold tilpasser fodringen efter Lars Birger Niensens anvisninger.

Der opbevares ikke foder på nettene.

Udskiftning af net:

På tilsynet blev det oplyst, at nettene udskiftes hver 3. måned. Efter optag udlægges nettene på landbrugsjord, hvor alger og muslinger børstes af efter tørring. Nettene genanvendes efter eftersyn mv.

Affald:

Det blev oplyst på tilsynet, at døde fisk opsamles og opbevares i lukket beholder. De døde fisk afskaffes til biogasanlæg. Det fremgår dog af logbog, at der er meget få døde fisk. Der blev ikke ført tilsyn med opsamling af døde fisk i nettene tilhørende Musholm.

Udsætning og optag af fisk:

Der udsættes og optages løbende fisk fra burene tilhørende Bisserup Havbrug. En mindre mængde overvintres. Musholm udsætter fisk en gang i foråret og tager fiskene samlet op igen i efteråret.

Foder/Spildevand

Havbruget har tilladelse til at anvende op til 225 tons foder og udlede henholdsvis 8 tons kvælstof/år og 1 tons fosfor/år.

Bisserup anvender økologisk foder (Aller Organic og Biomar). Det blev aftalt, at virksomheden fremsender deklaration for foder til Miljøstyrelsen. Det blev oplyst, at der ikke anvendes kobber til imprægnering af net.

Driftsforstyrrelser og uheld

Der er ikke meldt om uheld på anlægget.

Opsummering:

På tilsynet aftaltes, at Bisserup Havbrug eftersender deklaration på foder både for foder brugt på Bisserups egne net og Musholm A/S.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen og har i den forbindelse anmodet om at få tilføjet følgende kommentar:

"Bisserup Havbrug har gjort opmærksom på at tilladelsens forudsætninger for N og P og foder er udarbejdet på et tidspunkt hvor økologisk produktion og foder ikke fandtes. Det er nødvendigt at justere på tallene så de afspejler den faktiske virkelighed og det rent faktisk kan lade sig gøre, at overholde dem under økologisk produktion. En ny miljøgodkendelse har været under udarbejdelse i MST i 3 år"