

## Tilsyn med Binderup Mølle Dambrug

<b>Dato for fysisk tilsyn</b>	19. oktober 2023					
<b>Navn, adresse, tlf</b>	Binderup Mølle Dambrug, Aalborgvej 99, 9240 Nibe					
<b>Registrerings nr.</b>	<b>CVR</b>	33589689	<b>P-nr.</b>		<b>CHR</b>	76918
<b>Listebetegnelse</b>	I201 Ferskvandsdambrug					
<b>Miljøgodkendelse</b>	08.09.2016	<b>Vandindvinding</b>	22.01.2016 og 23.06.2010			
<b>Baggrund og omfang</b>	<p>Baggrunden for tilsynet er, at Aalborg Kommune fører tilsyn med dambrug, herunder med tilstanden i vandløbet, jævnfør bekendtgørelse nr. 1567 af 7. december 2016 om ferskvandsdambrug.</p> <p>Tilsynet var et basistilsyn. Tilsyn var varslet og omfattede hele dambruget.</p> <p>Miljøbeskyttelsesloven har bl.a. til formål at værne om natur og miljø, så samfundsudviklingen kan ske på et bæredygtigt grundlag i respekt for menneskers livsvilkår og for bevarelse af dyre- og plantelivet.</p>					
<b>Bemærkninger</b>	<p>Dambruget genoptog produktionen i februar 2023. Produktionen er fortsat nedsat, og der anvendes kun kummehus og sættefiskeanlæg. Der er ikke produktion i udendørs kanalanlæg, og leverdamme anvendes ikke. To ud af tre boreriger anvendes pt. Den tredje boring skal anvendes, når produktionen sættes op.</p> <p>Ilt blev målt i udløb til 85,7 %, hvilket er i overensstemmelse med miljøgodkendelsen.</p> <p>Dambrugets vandføring ud af dambruget måles med flowmåler. Der er vandur på borerigerne. Der blev målt et udløb på 20 l/s, hvilket er i overensstemmelse med indvindingstilladelsen.</p> <p>Vestligste beton kanalanlæg anvendes som midlertidigt slamdepot. På sigt skal der etableres to gylletanke til håndtering af slam.</p> <p>For at nedbringe udledningen af fosfor yderligere påtænkes at etablere et flokkuleringsanlæg, hvor fosfor kan fjernes ved tilsætning af aluminiumchlorid.</p> <p>Tagvand er frakoblet sættefiskeanlæg og føres nu via kanal til lagunen, så smitterisiko mindskes. For at mindske smitterisiko yderligere, ønsker dambruget at etablere et halvtæg som forlængelse af sættefiskeanlægget over biofilter mm. Der ønskes desuden at opsætte et 100 cm hegn af tagplader rundt om de udendørs kanalanlæg foruden fuglenet.</p> <p>Nødoverløbet er ikke længere i brug.</p> <p>En pose med chloramin-T blev observeret i sættefiskeanlæg. Driftsansvarlig oplyser, at stoffet er anvendt på dambruget. En pose med blåsten blev observeret i lagerbygning. Driftsansvarlig oplyser, at stoffet ikke er anvendt på dambruget. Driftsansvarlig blev oplyst, at der ikke er tilladelse til at anvende de to stoffer på dambruget. Begge stoffer blev fjernet ved tilsyn.</p> <p>Beholder med hjælpestof stod åben og uden opsamlingsbakke. Beholder blev sat i en spand i forbindelse med tilsynet.</p> <p>Der er anvendt florfenicol til behandling på dambruget. Behandling er i overensstemmelse med vilkår i miljøgodkendelse.</p>					

<b>Egenkontrol</b>	Dambruget har udtaget 14 ud af 26 egenkontrolprøver i udløbet i 2023 siden opstart i februar samt 14 prøver i indløbet. Der er krav om 12 egenkontrolprøver i indløbet om året. Da prøverne skal udtages jævnt fordel over året med én indløbsprøve pr. måned, skal dambruget fortsat udtage prøver i indløbet én gang om måneden resten af året.
<b>Håndhævelse</b>	<p>Tilsynet giver anledning til indskærpelse af vilkår i miljøgodkendelse, jævnfør § 59 i miljøbeskyttelsesloven</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aalborg Kommune indskærper at vilkår 30, omhandlende hvilke hjælpestoffer der kan anvendes på dambruget, efterkommes fra dags dato.</li> </ul> <p>Aalborg Kommune gør opmærksom på, at i henhold til miljøbeskyttelseslovens §110 stk. 1 nr. 4 er det strafbart at tilsidesætte vilkår knyttet til en miljøgodkendelse efter loven. Der er ingen klageadgang til indskærpelser af allerede gældende bestemmelse.</p> <p>Tilsynet giver anledning til følgende aftaler</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pt. er der et lavere vandforbrug og en lavere produktion end dambrugets tilladelse til indvinding af grundvand og vilkår i miljøgodkendelsen. Slammet fra produktionen i kummehuset og sættefisk anlægget opbevares i kanalanlægget. Ved tilsyn blev det aftalt, at det fremad er det nye kanalanlæg (det østlige), der anvendes til opbevaring af slam. Aalborg Kommune vurderer, at denne midlertidige løsning opfylder dambrugsbekendtgørelsens krav til indretning af slamdepot. Aalborg Kommune gør opmærksom på, at vilkår 11 fortsat skal efterkommes, inden dambruget udvider produktionen og kanalanlæggene tages i brug til opdræt af fisk.</li> <li>Flowmålinger skal sendes ind månedligt. Ejer undersøger, om Aalborg Kommune kan få direkte adgang til målingerne.</li> <li>Ejer eftersender driftsjournal.</li> <li>Ejer indsender de behandlingsprocedurer, der anvendes i kummehus og sættefiskanlæg.</li> </ul> <p>Ovenstående bedes indsendt inden den 1. december 2023.</p> <p>Aalborg Kommune gør opmærksom på vilkår 2 i miljøgodkendelsen:</p> <p>Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på dambruget. Godkendelsens vilkår skal være kendt af de personer, der indgår i driften af dambruget, herunder behandlingsprocedurer ved brug af hjælpestoffer.</p>
<b>Bæredygtighed</b>	Blev ikke drøftet særskilt.
<b>Jordforurening</b>	Nej
<b>Vandløbsundersøgelse</b>	<p>Aalborg Kommune har undersøgt vandløbskvaliteten nedstrøms Binderup Mølle Dambrug i april 2023. Vandløbskvaliteten blev bedømt til faunaklasse 5.</p> <p>Målsætningen om god økologisk tilstand er opfyldt.</p>