



Tilsyn med St. Restrup Dambrug

Dato for fysisk tilsyn	29-7-2019					
Navn, adresse, tlf	Ved Lågen 7,9240 Nibe					
Registrerings nr.	CVR	26631882	P-nr.		CHR	24287
Listebetegnelse	I201 Ferskvandsdambrug					
Miljøgodkendelse	04.05.1993	Vandindvinding	29.06.2006 (overfladevand) 16.11.2017 (grundvand)			
Baggrund og omfang	<p>Baggrunden for tilsynet er, at Aalborg Kommune fører tilsyn med dambrug mindst en gang om året, herunder med tilstanden i vandløbet, jævnfør bekendtgørelse nr. 1567 af 7. december 2016 om ferskvandsdambrug.</p> <p>Tilsynet var et basistilsyn. Tilsyn var varslet.</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>					
Bemærkning	<p>Vanduret på grundvandsboring aflæses den 1. i hver måned. De sidste par måneder er der oppumpet omkring 20 l/sek.</p> <p>Flowmålingen i afløbet er noget usikker, idet overfaldet ikke er skarpkantet. Der skønnes en vandmængde for det samlede vandindtag på ca. 50 l/sek ud fra målinger ved udløbet fra kummehuset og ved udløbet fra lagunen. Der recirkuleres en mindre vandmængde.</p> <p>Olietank til nødgenerator står i lagerbygning. Olietanken er under 6.000 l og i stål. Der er ikke tankskilt, som kan fastslå fabriktionsåret eller type. Det oplyses, at olietanken er opsat i 1989. Olietanken er derfor ca. 30 år gammel.</p> <p>Overjordiske ståltanke under 6000 l, uden indvendig korrosionsbeskyttelse eller dobbeltvæg har en sløjfningstermin på 30 år. Tanke, hvor fabriktionsåret ikke kan fastlægges skal sløjfes.</p> <p>Der er mulighed for udløb fra to brønde fra den østlige side af dambruget direkte til vandløbet.</p> <p>Låg på beholdere til døde fisk er ikke helt tætte.</p> <p>Der anvendes Peraqua dagligt som forebyggende behandling. Ved sygdom anvendes desuden salt, formalin og kloramin-T. Desuden har der været behandlet med medicin to gange i 2019.</p>					

	<p>Der kan højst anvendes 7 l 24 % formalin pr. dag, for at sikre at miljøkvalitetskravene overholdes. Dette svarer til en behandling af enten 14 små kummer eller 9 mellemstore kummer. Der kan ikke anvendes kloaramin-t. Da der p.t. anvendes rent grundvand til de små og mellemstore kummer, må det være rester af foder og fækalier, der giver grobund for de sygdomsfremkaldende mikroorganismer. Derfor anbefales hyppigere rengøring af kummerne.</p> <p>Vandføringen i Hasseris Å forbi dambruget vurderes at være mindst 45 l/s. Der står mindst to bjørneklo på dambrugets matrikel langs vandløbet.</p> <p>Der samler sig afskåret grøde i fisketrappen i dagene efter der har været skåret grøde. Aalborg Kommune vil fremover tilse fisketrappen ca. 14 dage efter grødeskæring.</p>
Egenkontrol	<p>Dambruget har udtaget 3 af 6 egenkontrolprøver i 2019. Alle tre prøver ligger over kravværdien for organisk stof (BI₅).</p>
Håndhævelser	<p>Aalborg Kommune indskærper, i henhold til § 69 i miljøbeskyttelsesloven, at:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ejer er ansvarlig for at sikre, at olietank sløjfes i overensstemmelse med de sløjfningsterminer, som fremgår af § 45 i olietankbekendtgørelsen. Medmindre der er indsendt dokumentation for, at olietanken er indvendig korrosionsbeskyttet eller har dobbeltvæg, skal olietanken sløjfes senest 1. januar 2020. • Behandling med Kloramin-t skal straks ophøre. Dambruget har ikke tilladelse til og kan ikke opnå tilladelse til at bruge kloramin-t, da selv behandling af en enkelt lille kumme medfører, at miljøkvalitetskravet i Hasseris Å overskrides. Ved behandling af alle små og mellemstore kummer med Kloramin-t på en gang, overskrides miljøkvalitetskravet med en faktor 100. Aalborg Kommune vurderer samtidig, at det muligt at undgå at anvende stoffet ved hurtigt at fjerne organisk stof fra kummerne. <p>Det aftales desuden at:</p> <ul style="list-style-type: none"> • udløb fra de gamle jorrdamme afproppes, • bjørneklo på dambrugets matrikel bekæmpes, • låg på beholder til døde fisk tættes, • målebygværket ændres ikke pt, da der skal installeres ny flowmåler, • Aalborg Kommune opfordres til at gennemgå fisketrappen ca. 14 dage efter grødeskæring.

	<p>Dambruget anmodes om, i henhold til § 72 i miljøbeskyttelsesloven, at indsende oplysninger omkring:</p> <ul style="list-style-type: none"> • type og alder af olietank, medmindre denne sløjfes • hvordan driften af dambruget vil blive tilpasset således, at behandling med kloramin-T kan undgås. • valg af placering og valg af materiale, der sikrer tætte slamdepoter, • type og placering af flowmåler. Den valgte flowmåler skal have en målenøjagtighed på +/- 5 % og skal registrere vandføringen kontinuert (mindst hver 10. minut), • hvordan omløb omkring bundfældningsanlægget etableres. <p>Oplysningerne skal indsendes til Aalborg Kommune senest den 15. september 2019, ved at svare digitalt på tilsynsbrevet eller på mail til miljoepan@aalborg.dk</p>
Bæredygtighed	Dambruget sorterer hårdt plast fra til genbrug.
Jordforurening	Nej
Vandløbsundersøgelse	Aalborg Kommune har undersøgt vandløbskvaliteten i Hasseris Å op- og nedstrøms St. Restrup Dambrug i april 2019. Vandløbskvaliteten blev bedømt til faunaklasse 7 (uforurenet) opstrøms og 5 (svagt forurenet) nedstrøms dambruget. Målsætningen, god økologisk tilstand er opfyldt i vandløbet. Der ses en svag belastning fra dambruget.