



Tilsyn med Erkildstrup Dambrug						
Dato for fysisk tilsyn	18-10-2021					
Navn, adresse, tlf	Halkærvej 179, 9240 Nibe					
Registrerings nr.	CVR	29375062	P-nr.		CHR	114002
Listebetegnelse	I201 Ferskvandsdambrug					
Miljøgodkendelse	29.03.2006	Vandindvinding	20.03.2020 (grundvand)	18.05.2005 / 18.02.2020 (påklaget)		
Baggrund og omfang	Baggrunden for tilsynet var, 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. Tilsynet var et basistilsyn. Tilsynet var varslet og omfattede hele dambruget. 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.					
Bemærkning	Ved tilsynet var der en bestand af fisk på ca. 200 kg i dam 1. Der var ingen produktion i kummehus, som ikke umiddelbart kan tages i brug. Efter aftale med Fødevarestyrelsen, er der ikke fuglenet over dam 3. Grundvandet ledes til dam 3 og herfra direkte til rensning. Dette er procedure for drift om vinteren. Slamkegler og biofilter renses hver måned. Slam fra slamdepotet er lagt i et foreløbigt depot på ejendommen. Der er intet oplag af kemikalier eller døde fisk. Der måles ikke ilt. Målebygværket er utæt ved siderne og der er ingen målepind ligesom overfaldskantet ikke er skarpkantet. Vandføringen i udløbet blev vurderet til ca. 18 l/s.					
Egenkontrol	Der er registreret 1 egenkontrolprøve for 2021 i PULS. Prøven overholdt kravværdierne.					
Håndhævelser	Det blev aftalt at: • Målebygværket skal tættes og målepind opsættes senest 1. januar 2022. • Der skal jævnligt måles ilt i udløbet, når produktionen øges • Slammet skal enten opbevares i slamdepot eller afhændes. Reglerne i bekendtgørelse nr. 1001 af 27.06.2018, om anvendelse af affald til					

	jordbrugsformål skal overholdes ved afhændelse til landbrugsjord. Der skal bla. udfyldes en leveringsaftale til modtager af slammet med kopi til Aalborg Kommune 8 dage inden slammet køres ud på landbrugsjord. På den enkelte mark kan der højst udsprede 7 tons tørstof pr. ha pr år, som et gennemsnit over 10 år. Når Natur- og Miljøklagenævnet har truffet afgørelse om klage over dambrugets tilladelse til indvinding af overfladevand, fortsætter processen med revurdering af miljøgodkendelsen.
Bæredygtighed	Der anvendes ikke medicin eller hjælpestoffer.
Jordforurening	Nej
Vandløbsundersøgelse	Aalborg Kommune har undersøgt vandløbskvaliteten i Lundby Bæk op- og nedstrøms Erkildstrup Dambrug 16. april 2021. Vandløbskvaliteten blev bedømt til en faunaklasse 6 opstrøms og en faunaklasse 5 nedstrøms dambruget, hvilket hhv. er en klasse bedre og uændret sammenlignet med 2020. Der er ikke entydige tegn på en forringelse af faunaen fra dambruget, trods en nedgang i faunaklasse. På stationen opstrøms blev der fundet et tomt hus af den følsomme vårflue <i>Adicella reducta</i>, der tidligere var rødlistet som sjælden. I 2020 optrådte vårfluen på stationen nedstrøms. Opstrøms var der i år fire ørredyngel i prøven. Målsætningen for vandløbet, med henblik på DVFI, er dermed opfyldt.