



## Tilsyn med Lundby Dambrug

<b>Dato for fysisk tilsyn</b>	18-07-2019				
<b>Navn, adresse, tlf</b>	Kildevej 4, 9240 Nibe				
<b>Registrerings nr.</b>	<b>CVR</b>	15674490	<b>P-nr.</b>		<b>CHR</b> 103606
<b>Listebetegnelse</b>	I201 Ferskvandsdambrug				
<b>Miljøgodkendelse</b>	17.02.2010, vilkårsændret 13.07.2011		<b>Vandindvinding</b>	29.08.2005 (grundvand)	
<b>Baggrund og omfang</b>	<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 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>Bemærkning</b>	<p>Der blev målt en vandføring i udløbet på ca. 30 l/s.</p> <p>Der var en træplade og plastik som låg på beholder til døde fisk. Dette var ikke tætsluttende.</p> <p>Drift og vedligeholdelse af flisfilter var ikke ændret siden sidste tilsyn.</p> <p>Alt spildevand ledes gennem slamkegler og det gamle biofilter. Ca. 4-5 l/s af spildevandet ledes desuden gennem flisfilter, tilføres ren ilt og herefter gennem lagunen. Det resterende spildevand ledes gennem det nye biofilter og herefter gennem lagunen.</p> <p>Slamkegler tømmes hver dag. Gammelt biofilter renses hver uge, mens det nye biofilter renses hver 3. uge.</p> <p>Overskudsvand fra gyllebeholder ledes til det nye biofilter. Slam fjernes fra gyllebeholdere med slamsuger og udsprøjtes på egen landbrugsjord. Der er ikke udtaget slamprøver.</p>				
<b>Egenkontrol</b>	<p>Dambruget har udtaget 3 ud af 6 egenkontrolprøver i 2019.</p> <p>Iltniveauet var under miljøgodkendelsens krav på 70 % ved seneste egenkontrol.</p>				
<b>Håndhævelser</b>	<p>Aftalt at der måles ilt i uge 30, og derefter følgende løbende måles ilt. Resultatet af måling i uge 30 sendes til tilsynsmyndigheden. De øvrige målinger registreres i driftsjournalen.</p> <p>Aftalt at der indkøbes ny beholder med tætsluttende låg til de døde fisk. Fotodokumentation for køb sendes til tilsynsmyndigheden.</p> <p>Forinden slam udspreddes på landbrugsjord, skal der udtages prøver i henhold til slambekendtgørelsen. Aftalt at der tages slamprøver i forbindelse med egenkontrolprøver i august 2019. Driftsansvarlig orienterer tilsynsmyndigheden når der afhentes slam fra Lyndby Dambrug efterår 2019.</p> <p>Aftalt at tilsynsmyndigheden kontaktes, hvis der sker ændringer i drift/vedligeholdelse af flisfilter.</p>				

<b>Bæredygtighed</b>	Driftsansvarlig vil undersøge mulighed for at sortere plast til genanvendelse.
<b>Jordforurening</b>	Nej
<b>Vandløbsundersøgelse</b>	Aalborg Kommune har undersøgt vandløbskvaliteten i Lundby Bæk nedstrøms Lundby Dambrug i april 2019. Vandløbskvaliteten blev bedømt til faunaklasse 4 (noget forurenet). Målsætningen for vandløbet er ikke opfyldt. De fysiske forhold i vandløbet og udledningen fra dambruget har indflydelse på sammensætningen af faunaen.