



Tilsyn med Mølgård Dambrug

Dato for fysisk tilsyn	21-11-2018					
Navn, adresse, tlf	Dybvadgårdsvej 1, 9240 Nibe					
Registrerings nr.	CVR	15674490	P-nr.		CHR	70240
Listebetegnelse	I201 Ferskvandsdambrug					
Miljøgodkendelse	17/2-2010, ændret 18/12-2013	Vandindvinding	23/6-2016 (Fra Dybvad Å) 27/09-2017 (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 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>					
Bemærkning	<p>Vandstanden i Dybvad Å ved vandindtaget blev målt til kote 2,34 m DNN, ud fra fikspunkt (2,89 m DNN) i overkant af bygværk. Dette svarer til, at vandstanden er 9 cm lavere end det fastsatte flodemål (2,43 m DNN).</p> <p>Grundvandet anvendes p.t. alene til havørreder. Det overvejes at lede grundvandet til produktionskanalerne, når det ikke anvendes i havørred dammene. Pt ledes grundvandet direkte til plantelagunen, i den periode, hvor der ikke er havørreder.</p> <p>Der blev udledt vandmængde på ca. 65 l/s, hvilket er i overensstemmelse med vandindvindingstilladelserne.</p> <p>Slamkegler tømmes hver dag, bundfældningen en gang pr. måned. Plantelagunen har en god plantevækst.</p> <p>Afløb fra havørreddamme er blevet ændret så det ikke udledes særskilt, men ledes til rensning sammen med det øvrige spildevand. Plantelagunen er blevet indrettet med bundfældningsanlæg i den første del i overensstemmelse med miljøgodkendelsen. Mikrosigter drives ikke længere, som det også er oplyst pr. tlf., da der er for meget sand i vandet. Der vil blive søgt om en vilkårsændring til dette.</p>					

	Der er opsat ekstra iltpisker i afløbet i september 2018 som følge af lavt iltindhold i udløbsvandet.
Egenkontrol	Dambruget har udtaget 6 egenkontrolprøver i 2018. Udlederkravet for iltmætning er overskredet.
Håndhævelser	Det blev aftalt, at iltniveauet skal følges løbende og ekstra iltning skal etableres, såfremt kravet om 70 % i udløbet ikke kan overholdes.
Bæredygtighed	Rensningen af spildevandet er meget effektiv.
Jordforurening	Nej
Vandløbsundersøgelse	Aalborg Kommune har undersøgt vandløbskvaliteten i Dybvad Å op- og nedstrøms Dybvadbro Dambrug i april 2018. Vandløbskvaliteten blev bedømt til faunaklasse 4 (noget forurenede) både før og efter dambruget. Målsætningen for vandløbet er ikke opfyldt. Udledningen fra Mølgård Dambrug giver ikke anledning til en væsentlig påvirkning af vandløbskvaliteten.