



Øm By Vandværk  
Att: Stefan Willumsen

### **Tilladelse til overboring af boring DGU. nr. 206.178**

Lejre Kommune har fra Brøndborerfirmaet Poul Christiansen A/S på vegne af Øm Vandværk modtaget en ansøgning om tilladelse til overboring af boring DGU. nr. 206.178, som er placeret ved vandværket i Øm.

### **Baggrunden for ansøgningen**

Øm By Vandværk har to vandforsyningsboringer. Den ældste af disse, som er boring 206.178, er udført i 1938 af Københavns Vandforsyning som en "vandmangelsboring" i forbindelse med etableringen af Værket ved Lejre og de dertil hørende kildepladser.

Boringen er altså af ældre dato. På nuværende tidspunkt anvendes vandet fra boringen stort set udelukkende til procesvand - til skylning af vandværkets filtre.

Da vandværket ikke har nogen forbindelsesledning til andre vandværker og samtidigt vurderer, at det er meget dyrt at etablere en helt ny boring i det åbne land med tilhørende ny råvandsledning, ønsker vandværket at overbore den gamle boring – og udbygge den som en ny boring.

Boringen har tidligere i forbindelse med almindelig drift ydet vand med et meget højt kloridindhold. For at forhindre optrængning af saltvand fra dybet, har vandværket derfor plomberet boringen i bunden.

### **Fremgangsmetoden**

Brøndboringsfirmaet Poul Christensen A/S vil udføre arbejdet på følgende måde:

Efter demontering af installationerne i boringen fyldes boringen op med ral. De sidste 5 meter under forerøret forsegles med bentonit (42m – 37m). Dette gøres for at undgå at tabe borevæsken ud i kalkformationen. Boreriggen og





container til skyllevand stilles ved værket og på vejen ud for værket. Herefter overbores den eksisterende boring så det gamle forerør kan fjernes. Herefter sættes et nyt til toppen af kalken. Der bores videre gennem dette til 65 m under terræn. Boringen forventes at stå som åben boring i kalken. Efter renpumpning og prøvepumpning udbygges boringen med diverse installationer og pumpehus, så den opfylder nutidens krav til nye indvindingsboringer til almen vandforsyning.

### **Lejre Kommunes vurdering af ansøgningen**

Der er ikke forureningskilder som spildevandsledninger inden for 10 m fra indvindingsboringen DGU nr. 206.178. Afstandskravet til vejarealet kan ikke overholdes. Der er dog ikke i boringen konstateret forureningskomponenter, der stammer fra jordoverfladen eller vejarealet. Saltvandsproblematikken kommer fra undergrunden.

Lejre Kommune finder det derfor acceptabelt, at Øm Vandværk forsøger at renovere/overbore den gamle boring DGU nr. 206.178, så den kan anvendes som forsyningsboring til det vandværk, som i Lejre Kommunes Vandforsyningsplan er udpeget som et af de 10 hovedvandværker i kommunen.

Da der er tale om en forbedring af en eksisterende boring vurderer Lejre Kommune, at arbejdet kan igangsættes umiddelbart.

### **Vilkår for tilladelsen**

1. Senest 14 dage før borearbejdet igangsættes skal Lejre Kommunes orienteres om opstartsdato.
2. Senest 14 dage før opstilling af borerig og container skal Lejre Kommune anmodes om råderet over vejareal via ansøgningskema, der findes på Lejre Kommunes hjemmeside.
3. Inden renpumpning og prøvepumpning af boringen foretages, skal det være aftalt, evt. med FORS, hvorledes vandet bortskaffes.
4. Boringen skal udføre i overensstemmelse med gældende bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer på land.
5. Efter boringens udførelse skal boringen lokaliseres/fotograferes og indmåles, så pejlepunkt og x,y, og z koordinater er entydigt fastlagt i et DGU standardindberetningskema.





## **Orientering om tilladelsen**

Lejre Kommune har orienteret følgende om tilladelsen:

Danmarks Naturfredningsforening  
Danmarks Sportsfiskerforbund  
Forbrugerrådet  
Friluftsrådet  
Naturstyrelsen  
Region Sjælland

Tilladelsen offentliggøres på Lejre Kommunes hjemmeside.

## **Klagevejledning**

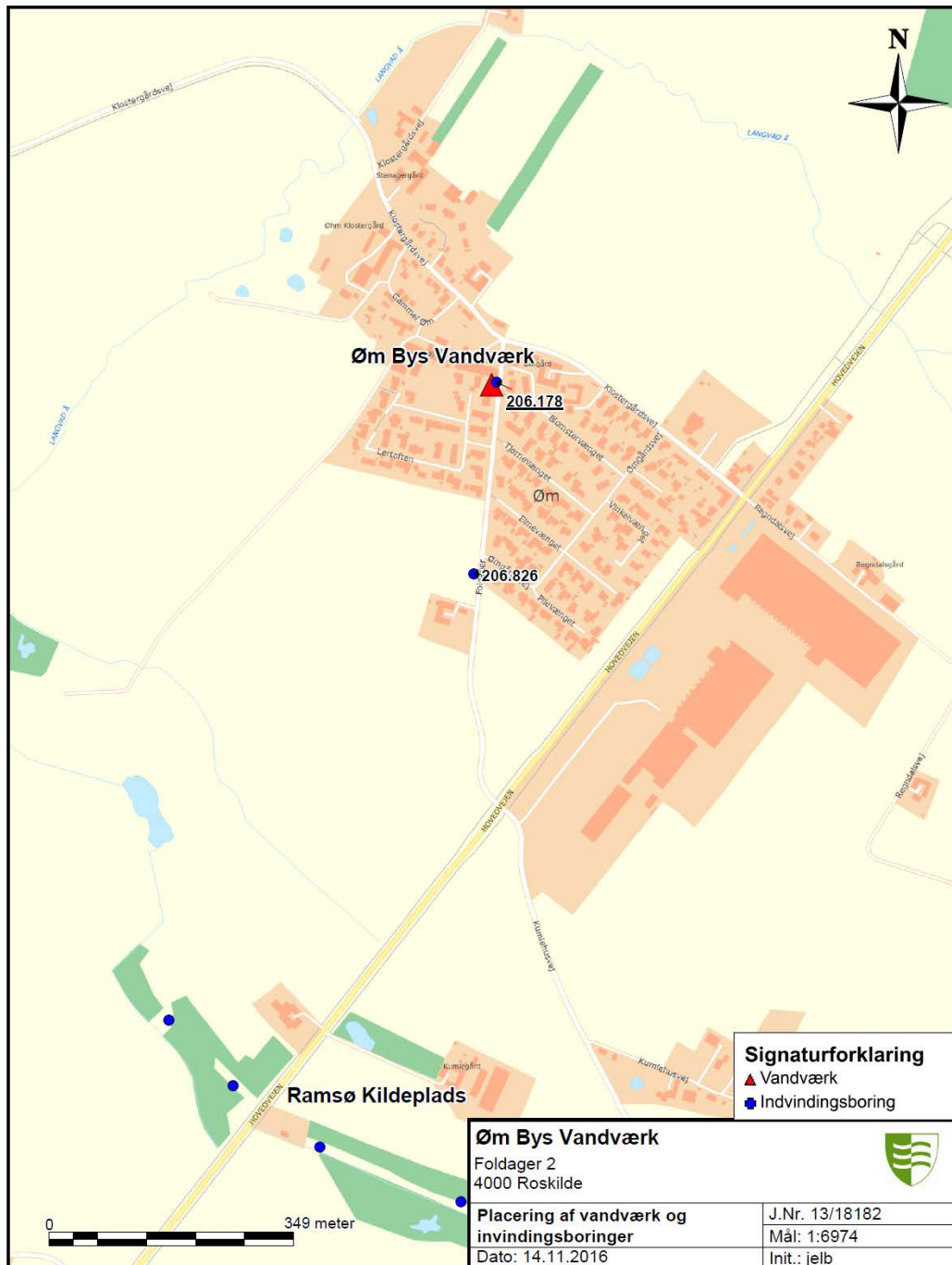
Afgørelsen på påklages af alle, der har individuel interesse i sagen og af visse klageberettigede organisationer. Der er vedlagt en klagevejledning.

En klage har ikke opsættende virkning medmindre klagenævnet beslutter noget andet.

Med venlig hilsen

Eskild Lund







## Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, indtil 4 uger efter at afgørelsen er offentliggjort, hvilket vil sige senest den 5. maj.2017 jf. vandforsyningsloven. Afgørelsen kan påklages af afgørelsens adressat samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Da der er tale om en forbedring af en eksisterende boring vurderer Lejre Kommune, at arbejdet kan igangsættes umiddelbart. Klagenævnet kan dog bestemme noget andet.

Ønsker du/I at klage over afgørelsen, skal det ske via klageportalen, som er en digital selvbetjeningsløsning. Klageportalen kan findes på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). På forsiden af Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk) findes både link til Klageportalen, vejledning til hvordan du/I logger på den samt vejledninger til klagereglerne og gebyrordningen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i klageportalen. Ved klage skal der betales et gebyr, hvis størrelse er oplyst i klageportalen. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis ikke der er særlige grunde til det. Ønskes en fritagelse, skal en begrundet anmodning herom sendes til Lejre Kommune. Vi videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Øm By Vandværk vil blive underrettet af Lejre Kommune, hvis vi modtager klage fra anden side.

Søgsmål til prøvelse af denne afgørelse skal være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt jf. § 81 i vandforsyningsloven.

Lejre Kommune gør opmærksom på, at alle har mulighed for at få aktindsigt i denne sag. Jf. offentlighedsloven (Lov nr. 606 af juni 2013), forvaltningsloven (Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014) og lov om aktindsigt i Miljøoplysninger (Lovbekendtgørelse nr. 660 af 14. juni 2006).





Har du/I spørgsmål til ovenstående vandindvindingstilladelse, er du/I velkommen til at rette henvendelse til Eskild Lund, Lejre Kommune, på tlf. 46 46 49 53 eller pr. e-mail: [eslu@lejre.dk](mailto:eslu@lejre.dk).

