

HOFOR A/S  
Ørestads Boulevard 35  
2300 København S  
Att.: Mads Steiness

## I må etablere en pejleboring på matr. 17d, Højby By, Rorup

Lejre Kommune meddeler tilladelse til at udføre én permanent pejleboring efter vandforsyningslovens § 21. Vi meddeler samtidig tilladelse til midlertidig indvinding af grundvand efter lovens § 20.

I har søgt om tilladelse til, at etablerer én pejleboring på matrikel 17d, Højby By, Rorup, ved Højbyvej 50, 4320 Lejre. I den eksisterende indvindingstilladelse for Lavringe Kildeplads er der fastsat en maksimal tilladt sænkning af vandspejlskoten til kote +16.00 i pejleboringen DGU nr. 206.106. Den nye boring skal erstatte pejleboringen DGU nr. 206.106 i indvindingstilladelsen vilkår og pejleprogrammet for Værket ved Lejre, når der er fastsat en maksimal kotesænkning for erstatningspejleboringen.

Vi vurderer, at projektet ikke kræver miljøvurdering, da vi vurderer at der ikke vil ske væsentlig påvirkning af miljøet, jf. miljøvurderingslovens § 21.

Tilladelsen meldes d. 14. juni 2022 og er gyldig i ét år.

### Tilladelsen meddeles på følgende vilkår

#### *Generelle vilkår*

1. Boringens formål er at overvåge grundvandspejlet i forbindelse med indvinding af grundvand, på kildepladserne som er tilknyttet Værket ved Lejre.
2. Tilladelsen gælder i et år fra dags dato. I skal kontakte os, hvis der opstår behov for at forlænge tilladelsens gyldighed.

- Denne tilladelse forudsætter, at I har de nødvendige aftaler med private lodsejere på plads, hvis I etablerer og drifter boringen på arealer, som I ikke selv ejer.
- Den nye boring erstatter pejleboringen DGU nr. 206.106 i indvindingstilladelsen for Lavringe Kildeplads og i pejleprogrammet for Værket ved Lejre. Indtil der er fastsat en maksimal kotesænkning for erstatningspejleboringen, fortsættes overvågningen af DGU nr. 206.106 efter indvindingstilladelsens vilkår. HOFOR fremsender udkast til sænkningvilkår for den nye pejleboring efter etablering.

#### ***Vilkår for udførelse og indretning af boring***

- I må etablere én boring på matrikel 17d, Højby By, Rorup, som angivet i bilag 1.
- Vi skal orienteres om tidspunktet for arbejdets udførelse, senest 10 arbejdsdage inden I begynder på borearbejdet. I skal sende orienteringen til os på [CTM@lejre.dk](mailto:CTM@lejre.dk).
- Boringen er en A-boring, som skal udføres og indrettes som angivet i ansøgningen og i overensstemmelse med boringsbekendtgørelsen.
- Forerøret skal afsluttes minimum 0,5 meter over terræn.
- Boringen skal kunne pejles manuelt.
- Borearbejdet skal udføres så grundvandet ikke forurenes.
- Hvis der anvendes vand i forbindelse med borearbejdet, skal dette være af drikkevandskvalitet.
- Boremudder og opboret materiale opsamles og køres til godkendt modtager.
- Boringen skal være indmålt med GPS og mærket med synlig angivelse af borearkiv nr. (DGU nr.), pejlepunktskote og ejer/driftsansvarlig.
- Oplysninger om boringen skal indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser (GEUS), senest 3 måneder efter at boringen er etableret. Det fremgår af kap. 5 i boringsbekendtgørelsen, hvilke oplysninger der skal indberettes.

#### ***Vilkår for renpumpning***

- Når boringen er udført, skal den renpumpes.
- I skal orientere os senest 10 arbejdsdage inden, I begynder på renpumpningen. I skal sende orienteringen til os på [CTM@lejre.dk](mailto:CTM@lejre.dk).
- Under renpumpning må der højst oppumpes 5 m<sup>3</sup> vand, som kan udledes på terræn på det nærliggende område, som angivet i bilag 1. I skal kontakte os hurtigst muligt, hvis den oppumpede vandmængde undervejs, viser sig at blive større end forventet.

18. Den samlede oppumpede vandmængde registreres med vandmåler.

#### *Sløjfning af boring*

19. I skal sørge for at sløjfe boringen, senest 3 måneder efter at brugen er ophørt.
20. I skal anmelde sløjfningen af boringen, senest 10 arbejdsdage inden I udfører arbejdet. Anmeldelsen skal indeholde angivelse af tidspunkt, metode og materiale der anvendes. I skal sende anmeldelsen til os på [CTM@lejre.dk](mailto:CTM@lejre.dk).
21. Oplysninger om sløjfningen skal indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser (GEUS), senest 3 måneder efter at I har sløjfet boringen.

#### *Andre vilkår*

22. Hvis der konstateres, eller opstår begrundet mistanke om, forurening af jord og/eller grundvand, skal arbejdet straks indstilles.
23. Ved akut opstået forurening skal arbejdet straks indstilles, og kommunens miljøvagt samt Alarm 1-1-2 kontaktes. Der skal samtidig iværksættes umiddelbare tiltag, for at begrænse forureningens udbredelse mest muligt.
24. Alle udgifter forbundet med vilkår 21-22 afholdes af HOFOR.

#### *Øvrige oplysninger om denne tilladelse*

Vi kan tilbagekalde eller ændre tilladelsen uden erstatning, hvis de forudsætninger som lå til grund for afgørelsen, viser sig at være urigtige eller bliver ændret væsentligt, jf. vandforsyningslovens § 34.

Hvis der under indvinding af grundvand til renpumpningen sker skade, er boringsejer erstatningspligtig. Dette inkluderer skader som voldes i bestående forhold ved forandring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer m.v., jf. vandforsyningslovens § 23.

I er som ansøger forpligtiget til at søge de nødvendige oplysninger om beliggenhed af ledninger, rørinstallationer etc., så disse ikke beskadiges ved anlægsarbejdet.

Ansøger er ligeledes forpligtet til at sikre sig, at øvrige relevante tilladelser eller dispensationer er på plads.

Det er Lejre Kommune der er tilsynsmyndighed.

#### **Ansøgningen**

HOFOR har søgt om tilladelse til at etablere en ny pejleboring på matrikel 17d, Højby By, Rorup, ved Højbyvej 50, 4320 Lejre. Pejleboringen kommer til at indgå som led i HOFORs overvågning af grundvandsspejlet, som følge af deres indvinding af grundvand fra

kildepladserne knyttet til Værket ved Lejre. Den nye boring skal erstatte pejleboringen DGU nr. 206.106 der indgår i vilkårene i indvindingstilladelsen for Lavringe Kildeplads. I indvindingstilladelsen er der fastsat en maksimal tilladt sænkning af vandspejlskoten til kote +16.00 og fire årlige pejlinger i pejleboringen DGU nr. 206.106. Efter etableringen af erstatningsboringen fremsender HOFOR et udkast til sænkingsvilkår i boringen. Indtil der er fastsat en maksimal kotesænkning for erstatningspejleboringen, fortsættes overvågningen af DGU nr. 206.106 efter indvindingstilladelsens vilkår. Først efter endelig fastsættelse af maksimal kotesænkning i erstatningsboringen sløjfes DGU nr. 206.106. Der er indgået aftale med lodsejer om boringen placering. Placeringen fremgår af bilag 1.

### ***Borearbejdet***

Borearbejdet vil blive udført med et arbejdsareal på omkring 100 m<sup>2</sup>, og vil efter boringen blive reetableret. Reetablering sker efter aftale med grundejer og den opboret jord bliver opsamlet og bortkørt.

Boringen udføres minimum som en 8'' boring og boreddybden forventes at være på ca. 73 meter under terræn. Boringen filtersættes maksimalt med 10 meter filter i kalken med 90 mm PEH-slidserør. Alternativt kan det, grundet boringens dybde, blive nødvendigt at der anvendes Ø110 mm PEH-rør. Boringen afsluttes ca. 0,5 m over terræn, og omkring boringen sættes en brøndring i beton med et alu-dæksel, der bliver aflåst med hængelås.

### ***Renpumpning***

Efter udførsel af pejleboringen skal denne renpumpes, indtil vandet fremstår klart og partikelfrit. Vand fra renpumpning udledes til terræn. Det vurderes at dette kan ske på nærliggende grønneareal, sydvest for den kommende pejleboring. Ønsket areal for nedsivning er vist på vedlagte oversigtskort på bilag 1.

Det vurderes at vandmængderne vil blive beskedne og forventes at være i omegnen af op til 3 m<sup>3</sup>, svarende til tømning af filtervolumenet minimum 3 gange. Der planlægges ikke rensning af det oppumpede vand, som forventes at være rent grundvand. Det forventes at vandet vil nedsive uden opstuvning på terræn.

### **Lejre Kommunes vurdering**

Vi mener, at det er nødvendigt at overvåge grundvandspejlet i forbindelse med indvinding af grundvand på Værket ved Lejres tilknyttede kildepladser, da der indvindes betydelige mængder. Vi finder det derfor at nødvendigt, at HOFOR vedligeholder, og eventuelt erstatter, de boringer som er påkrævet, for at kunne fortsætte overvågningen af grundvandsressourcen. Som udgangspunkt finder vi derfor, at der skal gives tilladelse til at etablerer nye pejleboringer når nødvendigt, så længe de ikke medfører en negativ påvirkning af natur eller miljø.

### *Jordforurening*

Den nærmeste kortlagt jordforurening (V1) ligger 1200 meter vest for boringen. Vi vurderer ikke at der vil være nogen påvirkning mellem jordforureningen og boringen, på grund af afstanden og den lille mængde vand der indvindes til renpumpningen.

### *Påvirkning af overfladevand, beskyttede arter og beskyttet natur*

Der er foretaget en konsekvensvurdering af projektets virkninger på bilag IV-arter og Natura 2000-områder, jf. habitatbekendtgørelsen.

Pejleboringen placeres ikke i et Natura 2000-område og det nærmeste er Ramsø Mose (nr. 151), som ligger 930 meter mod nordøst. På grund af afstanden og den lille indvinding, vurderer vi ikke, at der vil være en påvirkning af Natura 2000-området.

Der er ikke observeret bilag IV-arter inden for 500 meter omkring boringen. Vi vurderer ikke at eventuelle bilag IV-arter i området vil blive kunne blive påvirket, da der ikke sker permanente ændringer af leve og yngleområder i form af nedrivning af diger, ændring af vandområder eller fældning af krat, træer og lignende.

Boringen er beliggende uden for fredede områder og områder udlagt som § 3-beskyttede naturtyper omfattet af naturbeskyttelsesloven. Nærmeste § 3 natur er en sø og en mose 210 meter mod øst.

Det er vores vurdering, at det ansøgte projekt i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, ikke vil påvirke Natura-2000 områder eller beskyttede naturtyper og arter.

### *VVM-screening*

Pejleboringer er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2. Kommunen er enig i HOFORs vurdering om, at projektet hører under bilag 2, punkt 13a og derfor kun er screeningspligtigt, hvis vi vurderer at det kan medføre væsentligt skadelige indvirkninger på miljøet.

Erstatningsboringen bliver filtersat i samme dybdeinterval og i samme grundvandsforekomst som boring 206.106. Som i boring 206.106, skal der alene foretages pejlinger med det samme udstyr som hidtil. Der er således ikke tale om ændringer i funktion, karakter eller omfang.

Der bliver indvundet op til 3 m<sup>3</sup> grundvand i forbindelse med renpumpningen og al opboret materiale bliver opsamlet i en container og bortskaffet til godkendt modtager.

Vi vurderer på den baggrund, at projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, ikke vil have skadelige indvirkninger på miljøet, og at projektet derfor ikke er screeningspligtigt.

### **Lovgrundlag**

Vi meddeler tilladelsen med hjemmel i følgende love og bekendtgørelser:

- Lov om vandforsyning mv. (vandforsyningsloven), LBK nr. 602 af 10. maj 2022

- Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land (boringsbekendtgørelsen), BEK nr. 1260 af 28. oktober 2013
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen), BEK nr. 2091 af 12. november 2021
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse (naturbeskyttelsesloven), LBK nr. 1986 af 27. oktober 2019
- Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (miljøvurderingsloven), LBK nr. 1976 af 27. oktober 2021
- Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (miljøvurderingsbekendtgørelsen), BEK nr. 1376 af 21. juni 2021
- Bekendtgørelse om vandindvinding og vandforsyning, BEK nr. 470 af 26. april 2019

### **Partshøring**

Udkastet til denne tilladelse har været i partshøring hos HOFOR A/S og Roskilde Kommune. Parternes bemærkninger er indarbejdet i den endelige tilladelse.

### **Ibrugtagning**

Da udnyttelsen af denne tilladelse medfører bygge- og anlægsarbejder, må I ikke påbegynde arbejdet før klagefristens udløb, jf. vandforsyningslovens § 78. Hvis tilladelsen påklages før klagefristens udløb, må I ikke påbegynde bygge- og anlægsarbejder, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet under deres behandling af klagesagen afgør andet, jf. vandforsyningslovens § 78, stk. 3 og 4.

### **Annoncering**

Afgørelsen vil blive offentliggjort på kommunens hjemmeside den 14.06.2022.

### **Hvis du vil klage over afgørelsen**

Afgørelser efter vandforsyningslovens §§ 20 og 21 og miljøvurderingslovens § 21, kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra afgørelserne er offentliggjort på kommunens hjemmeside.

### ***Hvem kan klage?***

Du/I kan klage over tilladelsen til at etablerer en pejleboring, hvis du/I er afgørelsens adressat eller må antages at have individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Du/I kan klage over retlige spørgsmål, i forhold til afgørelsen om ikke at foretage en miljøvurdering, hvis du har retlig interesse i sagens udfald eller hvis I er en landsdækkende forening

eller organisation på mere end 100 medlemmer, hvis formål det er at beskytte natur og miljø, eller varetage væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen. Derudover skal I have vedtægter eller love, som dokumenterer jeres formål. Yderligere kan afgørelsen påklages af miljøministeren.

### *Hvordan klager jeg?*

Du/I skal indgive klagen skriftligt via Klageportalen på Nævnenes Hus, [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Herfra kan du/I logge på henholdsvis [www.borger.dk](http://www.borger.dk) hvis du er borger og [www.virk.dk](http://www.virk.dk) hvis du repræsenterer en virksomhed, forening, myndighed eller tilsvarende.

Du/I skal have indgivet klagen senest den 12. juli 2022 klokken 23:59.

Klagen vil i første omgang blive sendt til Lejre Kommunes afdeling for Natur & Miljø, som har truffet afgørelsen. Vi sender herefter klagen videre til Miljø- og Fødevareklagenævnet, sammen med vores eventuelle bemærkninger til klagen.

### *Klagegebyr*

Du skal betale et klagegebyr til Miljø- og Fødevareklagenævnet, for at få behandlet klagen. Information om taksten for klagegebyret kan findes på Klageportalen på Nævnenes Hus, [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Gebyret tilbagebetales hvis du får helt eller delvist medhold i klagen, dog jf. de vilkår der er nævnt på Nævnenes Hus hjemmeside.

### *Fritagelse for brug af Klageportalen*

Som udgangspunkt skal Miljø- og Fødevareklagenævnet afvise en klage, hvis den ikke indgives via Klageportalen. Du kan dog ansøge om at blive fritaget for at bruge Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget, skal du sende en skriftlig, begrundet anmodning til Lejre Kommunes afdeling for Natur & Miljø. Vi videresender herefter din anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt de kan imødekomme anmodningen.

### *Søgsmål*

Hvis du ønsker afgørelsen prøvet ved domstolene, skal du anlægge sag inden 6 måneder fra offentliggørelse af afgørelsen. Hvis afgørelsen påklages, er søgsmålsfristen 6 måneder fra den endelig afgørelse.

Du er velkommen til at kontakte mig, hvis du har spørgsmål til sagen.

Med venlig hilsen

Camilla van Peer  
Miljømedarbejder  
Teknik og Miljø  
Natur og Miljø  
Tlf.: 4646 4953  
E-mail: [cahvp@lejre.dk](mailto:cahvp@lejre.dk)

## Bilagsliste

Bilag 1: Kort over boringernes placering

### Kopi af tilladelsen sendes til:

Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité, [lejre@dn.dk](mailto:lejre@dn.dk)

Danmarks Naturfredningsforenings hovedpostkasse, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)

Forbrugerrådet Tænk, [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)

Roskilde Kommune, [drikkevand@roskilde.dk](mailto:drikkevand@roskilde.dk)



## Bilag 1: Kort over boringernes placering

Kort 1: Oversigtskort over den eksisterende og kommende borings placering på matrikel 17d, Højby By, Rorup, ved Højbyvej 50, 4320 Lejre.

