

Å-Husene Vandværk
Åbakken 62, Ejby
4070 Kirke Hyllinge
Att.: Jack Greve Møller

Tilladelse til udførelse af én indvindingsboring og midlertidig vandindvin- ding til renpumpning og prøvepumpning på matr. 4bd, Ejby By, Rye

Lejre Kommune meddeler hermed tilladelse til at udføre 1 stk. indvindingsboring efter vandforsyningslovens /1/ § 21. Lejre Kommune meddeler ligeledes tilladelse til midlertidig indvin-
ding af grundvand efter § 20 i Vandforsyningsloven /1/.

Brøndboringsfirmaet Brøker A/S har på vegne af Åhuse Vandværk A.M.B.A. søgt om tilla-
delse til at etablere én indvindingsboring på Åbakken 46, Ejby, 4070 Kirke Hyllinge på matri-
kel 4bd, Ejby By, Rye. Den nye indvindingsboring skal erstatte vandværkets gamle indvin-
dingsboring DGU-nr. 198.213, som er af ældre dato (år 1961).

VILKÅR

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Generelle vilkår

1. Tilladelsen er gældende i et år efter meddelelsesdato. Hvis der opstår behov for at forlænge tilladelsens gyldighed, skal Lejre Kommune hurtigst muligt kontak-
tes.
2. Lejre Kommune, Natur & Miljø, skal orienteres senest 10 arbejdsdage inden bore-
arbejdet påbegyndes. Orienteringen fremsendes til CTM@lejre.dk

Vilkår for udførelse og indretning af boring

3. Der må etableres én indvindingsboring. Boringen placeres på matrikel 4bd, Ejby
By, Rye.
4. Boringen udføres og indrettes som angivet i ansøgningen, med placering som an-
givet i bilag 1.
5. Boringen skal indrettes så den kan pejles i både drift og hvile.

6. Boringen skal forsynes med en hane til prøvetagning af vand, som skal være af en type der ikke forurener vandet.
7. Det skal være muligt at måle oppumpet vandmængde fra boringen, og den skal kunne forsynes med vandmåler.
8. Borearbejdet skal udføres således, at grundvandet ikke forurenes.
9. Anvendes der vand til borearbejdet, skal dette være af drikkevandskvalitet.
10. Boringen skal være indmålt med GPS, og mærket med DGU nr., koordinat- og kotesætning samt ejer/driftsansvarlig.
11. 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 /2/, hvilke oplysninger der skal indberettes.

Vilkår for beskyttelseszoner

12. I henhold til Miljøbeskyttelseslovens /3/ § 24 forbyder Lejre Kommune, at der inden for en radius på 10 m fra indvindingsboringen, gødes, anvendes plantebeskyttelsesmidler eller på anden måde blandes eller anbringes stoffer, så grundvandet udsættes for fare for forurening. Fredningsbæltet bør være indhegnet og aflukket, men skal som minimum være markeret i terrænet ved buskbeplantning, kampesten eller lign. (gælder ikke vejareal).
13. Med plantebeskyttelsesmidler menes midler defineret i den til enhver tid gældende lovgivning om bekæmpelsesmidler. Forbuddet, der er meddelt efter § 24, registreres på ejendommen i Bygnings- og Boligregistret (BBR).
14. Inden for en radius på 25 meter fra indvindingsboringen skal der etableres en beskyttelseszone, hvor det ikke er tilladt for offentlige instanser eller erhverv at anvende pesticider. Dyrkning og gødskning af arealerne i forbindelse med erhvervsmæssige og offentlige aktiviteter er ikke tilladt i beskyttelseszonen, jf. Miljøbeskyttelseslovens /3/ § 21b.
15. I medfør af Miljøbeskyttelseslovens /3/ § 22 er der fastlagt et beskyttelsesområde på 300 meter omkring vandværkets indvindingsboring. Inden for beskyttelsesområdet må der som udgangspunkt ikke etableres nye nedsivningsanlæg eller andre af de i Miljøbeskyttelseslovens /3/ § 19 nævnte forhold.

Vilkår for renpumpning

16. Når boringen er udført, skal den renpumpes.

17. Under renpumpning må der højst oppumpes 80 m³ vand. Hvis den oppumpede vandmængde undervejs viser sig at blive større end forventet, skal Lejre Kommune hurtigst muligt kontaktes.
18. Boringen pejles lige før start af renpumpning.
19. Renpumpningen afsluttes med en efterfølgende tilbagepejling af boringens vandspejl umiddelbart før stop af pumpningen, og som minimum, 1, 2, 3, 5, 7, 10, 15, 20, 30, 40 og 60 minutter efter stop af pumpningen. Alternativt kan der anvendes datalogger til kontinuerlig måling.

Vilkår for prøvepumpning

20. Der skal i god tid inden prøvepumpningen udføres, sendes et program for prøvepumpning til Lejre Kommune, Natur og Miljø. Der skal oplyses om:
 - a. Der laves prøvepumpning med konstant pumpeydelse eller med trinvis varieret pumpeydelse.
 - b. Den præcise periode (start og slut) for udførelsen af prøvepumpning samt forventet ydelse.
 - c. Om der inddrages nærliggende boringer som monitoreringsboringer.
21. Under prøvepumpningen pejles boringen som minimum i samme intervaller som ved tilbagepejlingen (vilkår 19). Alternativt kan der anvendes datalogger.
22. Den oppumpede vandmængde fra prøvepumpningen registreres med vandmåler.

Monitorering af vandkvalitet

23. Der skal udtages en boringskontrol og mikrobiologisk analyse.
 - a. Inkl. pesticider og nedbrydningsprodukter, organiske mikroforurenninger, uorganiske sporstoffer og mikrobiologiske parametre, i henhold til Drikkevandsbekendtgørelsens /4/ bilag 8.
24. Alt arbejde forbundet med udtagning og analyse af vandprøver skal udføres af et akkrediteret miljølaboratorium, alternativt skal det foregå i henhold til laboratoriets anvisninger.

Vilkår for sløjfning

25. Boringen skal sløjfes senest én måned efter, at brugen er ophørt, jf. Boringsbekendtgørelsen /2/.
26. Sløjfning af boringen skal anmeldes til Lejre Kommune, Natur & Miljø senest 10 arbejdsdage inden arbejdet udføres. Anmeldelsen skal fremsendes til CTM@lejre.dk.

27. Oplysninger om sløjfning skal indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser (GEUS), senest 3 måneder efter at boringen er sløjfet.

Ibrugtagnings- og indvindingstilladelse

28. Ønskes en ibrugtagnings- og indvindingstilladelse, skal nedenstående information fremsendes som samlet notat:
- Borerapport.
 - Data fra ren- og prøvepumpning, inkl. opgørelse over total mængde op-pumpet grundvand
 - Resultater fra råvandsanalysen for den nye boring.
 - Beregninger af magasinets transmissivitet og indvindings indvirken på grundvandsstanden.
 - Påtænkt indvindingsmængde og time/døgn forbrug, og vurdering af boringens egnethed til indvinding på baggrund af prøvepumpningen.
 - Udfyldt ansøgningsskema, som findes på Lejre Kommunes hjemmeside under Selvbetjening.

Andre vilkår

29. Arbejdet skal straks indstilles, hvis der konstateres eller opstår begrundet mistanke om forurening af jord og/eller grundvand.
30. Ved akut opstået forurening skal arbejdet straks indstilles, og kommunens miljøvagt samt Alarm 1-1-2 kontaktes. Samtidig skal der iværksættes umiddelbare tiltag, med henblik på at begrænse forureningens udbredelse mest muligt.

ØVRIGE OPLYSNINGER

Tilladelsen kan tilbagekaldes eller ændres uden erstatning, hvis de forudsætninger, som lå til grund for afgørelsen, viser sig urigtige eller ændres væsentligt, jf. Vandforsyningslovens /1/ § 34.

Hvis indvinding af vand under ren- eller prøvepumpning volder skade i bestående forhold, er boringsejer erstatningspligtig efter reglerne i vandforsyningslovens /1/ § 23. Herunder at øvrige indvinder får indvindingsproblemer, at der sker væsentlig forringelse af vandkvaliteten.

Indvindingen må ikke i væsentligt omfang reducere vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer og moser, herunder vådområder omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven /5/. Hvis det sker, vil boringsejer blive pålagt at medvirke til at forbedre sommervandføringen eller vandstanden efter nærmere retningslinjer fra Lejre Kommune. Hvis betingelserne ikke overholdes, kan tilladelsen tilbagekaldes jvf. Vandforsyningslovens /1/ § 34.

Tilladelser meddelt efter Miljøbeskyttelseslovens /3/ § 19 kan, jf. lovens § 20 til enhver tid ændres eller tilbagekaldes af kommunen uden erstatning, ved risiko for forurening af vandforsyningsanlæg, gennemførelse af en ændret spildevandsafledning i overensstemmelse med en spildevandsplan efter miljøbeskyttelseslovens /5/ § 32 eller ved risiko for miljøbeskyttelsen i øvrigt.

Det er ansøgers forpligtigelse at søge de nødvendige oplysninger om beliggenhed af ledninger, rørinstallationer etc., således at disse ikke beskadiges ved anlægsarbejdet.

IBRUGTAGNING

I henhold til Vandforsyningslovens /1/ § 78, stk. 3 må tilladelsen ikke udnyttes før klagefristen er udløbet, da der er tale om bygge- og anlægsarbejde.

Hvis tilladelsen er påklaget før klagefristens udløb, må bygge- og anlægsarbejdet ikke påbegyndes før Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse foreligger, medmindre nævnet bestemmer andet.

TILSYNSMYNDIGHED

Tilsynet med boringens udførelse påhviler Lejre Kommune.

SAGSFREMSTILLING

Brøndboringsfirmaet Brøker A/S har på vegne af Åhuse Vandværk A.M.B.A. søgt om tilladelse til at etablere én ny indvindingsboring på Åbakken 46, Ejby, 4070 Kirke Hyllinge på matrikel 4bd, Ejby By, Rye. Boringen placeres på en ledig grund i et villakvarter ca. 300 m øst for vandværket. Den nye indvindingsboring skal erstatte vandværkets gamle indvindingsboring DGU-nr. 198.213. Når den nye boring etableres og tages i brug, vil vandværket sløjfe den gamle boring.

Borearbejdet

Brøndboringsfirmaet Brøker A/S skal udføre indvindingsboringen. Boringen udføres som rotationsboring med omvendt skylning. Boringen udføres i dimensionen 406 mm til en dybde på ca. 40 m. Boringen udbygges med Ø225 mm pvc rør og filter. Omkring pvc-filteret gruskastes med sigtet kvartssand. Til afpropning mellem forerør og formationen anvendes bentonit QSE og flydende cement. Boringen afsluttes med rustfrit syrefast stål. Pumpen monteres på rustfri flangerør med dobbelte pejlerør. Afgang T-stykket til resegris udføres i rustfri stål der passer til en Ø110 mm ledning. Afspærringsventil vil være DN100 AVK skydeventil med teflon/PTEE-belægning.

Boringen bliver overdækket af en helsvejst aluminium råvandsstation med udvendige mål 2,1 x 2,1 m og en høje på 2,0 m. Råvandsstation bliver isoleret med rockwool og monteret på en præfabrikeret bundplade i beton. Det bebyggede areal bliver ca. 4,4 m².

Alt opboret materiale lejres i container, som efter borearbejdet tømmes med slamsuger. Slamsugning udføres af Vig Slamsugning, som har erfaring med opsamling og håndtering af opboret materiale og tilladelse hertil. Boreentreprenører skal sørge for, at alt opboret materiale bortskaffes til en godkendt modtager.

Under borearbejdet anvender brøndborer 5 – 10 stål køreplader til opstilling og færdsel omkring boringen.

Geologi

Den nye indvindingsboring er beliggende i et område, hvor der er forventet at være omkring 5 m sand og grus efterfulgt af ca. 25 m reduceret ler. Omkring 30 m.u.t. forventes sand og grus

med en tykkelse af omkring 20 m. Prækvartære aflejringer findes omkring 50 m u.t., enten som Paleocæn ler eller grønsandskalk.

Terrænkoten på boringsplaceringen ligger omkring kote 22, og indvindingsmagasinets vandspejl forventes omkring kote 3 til 4 (18 til 19 m u.t.). Indvindingsmagasinet er kortlagt som kvartært sand 3 (Sand 3-magasin) i DK-modellen for Sjælland.

Nærmeste boringer, som foreslås anvendt som observationsboringer, er vist i Tabel 1.

Tabel 1: Boringer placeret i nærheden af den nye indvindingsboring på Åbakken 46, Ejby, 4070 Kirke Hyllinge.

Boring	Afstand til ny boring, (m)	Akkumuleret lertykkelse over kalk (m)	Indvindingsmagasin (m.u.t.)	Seneste pejling		Seneste prøvepumpning		
				Dato	Ro vandstand i magasinet (kote)	Dato	Ydelse (m ³ /t)	Sænkning (m)
198.282	230	26	38,7	30-11-2006	3,34	08-06-1963	25	2,2
198.504	330	10	21,5	11-06-2013	3,66	11-06-1977	25	1,2
198.213	340	17	26	11-06-2013	3,32	01-12-1961	12	0,9

Drikkevandsinteresser og sårbarhed

Borestedet ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Der ikke er udpeget nitratfølsomme indvindingsområde (NFI) eller indsatsområde (IO) ved borestedet. Det nærmeste udpeget NFI og IO ligger mindre end 200 m nordvest for borestedet.

Ifølge vandområdeplan 2021-2027 er indvindingsmagasinet en del af en dyb forekomst, som har en god kvantitativ og kemisk tilstand.

Ren- og prøvepumpning

Der er ansøgt om renpumpning og prøvepumpning. Der ikke er givet specifikke information i ansøgningen om hvor meget vand der forventes at oppumpe og hvor længe langtidsprøvepumpning udføres. Til tilladelsen, vurderer Lejre Kommune at der kan udføres en 3-trins prøvepumpning med en ydelse på 10 m³/t i 1 time, 20 m³/t i 1 time og 30 m³/t i fire timer, som giver 150 m³. Derefter udføres en langtidsprøvepumpning med en ydelse på 20 m³/t over 7-14 dage, som giver maksimalt 6.720 m³. Renpumpning bør kunne udføres med en oppumpning på maksimum 200 m³. Samlede mængde bliver derved maksimalt ca. 7.100 m³.

Nedsænkning i den ansøgte boring er vurderet på basis af transmissivitet i indvindingsmagasinet beregnet fra pumpe-testdata fra den nærmeste boring med data fra en pumpe-test: DGU nr. 198.282, som ligger 230 m syd for borestedet. Boringen er filtersat i Sand 3-magasinet. Pumpe-test blev udført med en ydelse på 25 m³/time over 54 timer og målte en sænkning på 2,2 m. Baseret på disse data er transmissiviteten i kalkmagasinet estimeret til at være $6,0 \cdot 10^{-3}$.

Ud fra den beregnede transmissivitet fra boring 198.282 er det estimeret, at 3-trins pumpe-test med en maksimumydelse på 30 m³/t over 4 timer vil resultere i en nedsænkning af ca. 2,3 m ved boringen til omkring kote 1. Da grundvandsstanden i Sand 3-magasinet ligger omkring 10 m over toppen af magasinet, vil grundvandsstanden under en ydelse på 30 m³/time komme til at ligge mere end 7 m over toppen af magasinet. Langtidsprøvepumpning med en ydelse

på 20 m³/t vil resultere i en nedsænkning på omkring 1,9 m til omkring kote 1,5, og dermed vil vandspejlet være omkring 8 m over toppen af magasinet. Vandspejlet holdes således under både 3-trins pumpe-test og langtidspumpe-test over kote 0 og vil dermed ikke have en negativ påvirkning på grundvandskvalitet i magasinet.

Jordforurening

Den pågældende matrikel 4bd, Ejby By, Rye er ikke kortlagt. Det vurderes at afstanden til nærmeste V2-kortlagte forurening er ca. 840 m vest for den ønskede borelokalitet. Grundet afstanden til forureningen og den ansøgte indvindingsmængde, forventes oppumpningen ikke at udgøre nogen risiko for mobilisering af forurening i området.

Påvirkning af overfladevand, beskyttede arter og beskyttet natur

Der er foretaget en konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-områder og bilag IV-arter, jf. Habitatbekendtgørelsen /6/.

Projektet placeres ikke i et Natura 2000-område. Nærmeste Natura 2000-område er en mose og et overdrev der ligger ca. 660 m vest for borestedet. Boringen etableres på en mindre grund i et villakvarter og berører kun et relativt lille areal. Grundet afstanden til Natura 2000-området og projektets lille omfang, vurderer Lejre Kommune, at boringen ikke vil påvirke Natura 2000-området væsentligt.

Lejre Kommune har ikke kendskab til, at der skulle forekomme bilag IV-arter i området lige omkring borestedet. Kommunen vurderer, mose og enge omkring 200 m syd for borested er potentielle levesteder for markfirben og diverse paddearter. Kommunen vurderer, at projektet ikke vil påvirke flagermus, markfirben eller padde, da det ikke indebærer nedrivning af bygninger eller diger, opfyldning af vådområder/vandhuller, fældning af træer eller lignende.

Nærmeste beskyttede natur i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3 er en eng og en mose beliggende ca. 210 m syd for borestedet. Engen og mosen ligger i kote 13 og potentialet i Sand 3-magasinet under engen ligger i kote ca. 3, jf. boring 198.282 som ligger ved engen. På den baggrund vurderer kommunen, at der ikke er direkte hydrologisk forbindelse mellem engen/mosen og grundvandet i Sand 3-magasinet, og at engen og mosen dermed ikke er afhængig af grundvandet fra Sand 3-magasinet.

VVM-SCREENING

Pejleboring er omfattet af Miljøvurderingslovens /7/ Bilag 2. VVM-screeningen for projektet fremgår af bilag 3.

VVM-screeningen af indvindingen fra boringen har ikke givet Lejre Kommune anledning til at gennemføre en VVM-redegørelse, idet projektet ikke vurderes at få væsentlig indvirkning på miljøet.

Afgørelsen om at der ikke udfærdiges VVM-redegørelse offentliggøres på Lejre Kommunes hjemmeside sammen med nærværende tilladelse. Klagevejledning over afgørelsen er vedlagt i bilag 1.2.

LOVGIVNING

Tilladelsen er meddelt med hjemmel i følgende love og bekendtgørelser:

/1/ Lov om vandforsyning mv., LBK nr. 1450 af 5. oktober 2020

/2/ Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land, BEK nr. 1260 af 28. oktober 2013

/3/ Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, LBK nr. 1218 af 25/11/2019 af 25. november 2019

/4/ Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg, BEK nr. 1110 af 30. maj 2021

/5/ Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, LBK nr. 240 af 13. marts 2019

/6/ Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelses-områder samt beskyttelse af visse arter, BEK nr. 1595 af 6. december 2018

/7/ Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), LBK nr. 973 af 25. juni 2020

ANONCERING

Afgørelsen vil blive offentliggjort på kommunens hjemmeside den 13/01-2022.

Fra offentliggørelsen af tilladelsen er der 4 ugers klagefrist. Klagevejledning er vedlagt i bilag 1.1.

PARTSHØRING

Udkast til tilladelsen har været i partshøring hos Brøndboringsfirmaet Brøker A/S på vegne af Å-Husene Vandværk. Brøndboringsfirmaet Brøker A/S havde ingen bemærkninger til udkastet.

Med venlig hilsen

Camilla van Peer
Miljømedarbejder

BILAGLISTE

- Bilag 1: Klagevejledninger
- Bilag 2: Kortskitse over boringens placering
- Bilag 3: Boringsspecifikationer
- Bilag 4: VVM-Screeningskema

KOPI AF TILLADELSEN SENDES TIL:

- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité, lejre@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings hovedpostkasse, dn@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Forbrugerrådet Tænk, fbr@fbr.dk
- Brøndboringsfirmaet Brøker A/S, thomas@broeker.dk

Bilag 1.1: Klagevejledning for afgørelse om tilladelse

Tilladelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet jf. vandforsyningslovens § 75. Klagefristen er 4 uger fra tilladelsen er offentliggjort på kommunens hjemmeside, jf. vandforsyningslovens § 77.

Klageberettiget

Det er fastlagt i vandforsyningslovens § 80, hvem der er klageberettiget. Det fremgår af lovens § 80, stk. 1, nr. 1 og nr. 2, at tilladelsen kan påklages af:

- Afgørelsens adressat
- Enhver, der må antages at have individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klageprocessen

Klagen skal indgives skriftligt via Klageportalen på Nævnenes Hus, www.naevneneshus.dk. Herfra logges der på henholdsvis www.borger.dk for borgere og www.virk.dk for virksomheder, foreninger, myndigheder og tilsvarende.

Klagen skal være indgivet senest den 10. februar 2022 klokken 23:59.

Klagen vil i første omgang blive sendt til Lejre Kommune, Natur & Miljø, som har truffet afgørelsen. Natur & Miljø sender herefter klagen videre til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, ledsaget af sine eventuelle bemærkninger til klagen.

Klagegebyr

Der skal betales et klagegebyr til Miljø- og Fødevarerklagenævnet for at få behandlet klagen. Information om taksten for klagegebyret kan findes på Klageportalen på Nævnenes Hus, www.naevneneshus.dk.

Fritagelse for brug af Klageportalen

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke indgives via Klageportalen, medmindre den pågældende klager er fritaget for at bruge Klageportalen.

Hvis man ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal man sende en skriftlig, begrundet anmodning til Lejre Kommune, Natur & Miljø, der har truffet afgørelsen. Natur & Miljø videresender herefter jeres anmodning til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, der træffer afgørelse om, hvorvidt de kan imødekomme jeres anmodning.

Søgsmål

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal der anlægges sag inden 6 måneder fra offentliggørelse af afgørelsen, jf. vandforsyningslovens § 81, stk. 1.

Bilag 1.1: Klagevejledning for afgørelse om ikke VVM pligt

Tilladelser givet efter § 21 i Miljøvurderingsloven (Nr. 425 af 18. maj 2016) kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet jf. § 49. Klagefristen er 4 uger fra tilladelsen er offentliggjort på kommunens hjemmeside, jf. § 51.

Klageberettiget

Det er fastlagt i Miljøvurderingslovens § 49 at der kan klages over retlige spørgsmål og i § 50 hvem der er klageberettiget. Det fremgår af lovens § 50 at tilladelsen kan påklages af

- Miljøministeren
- Enhver med retlig interesse i sagens udfald
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Klageprocessen

Klagen skal indgives skriftligt via Klageportalen på Nævnenes Hus, www.naevneneshus.dk. Herfra logges der på henholdsvis www.borger.dk for borgere og www.virk.dk for virksomheder, foreninger, myndigheder og tilsvarende.

Klagen skal være indgivet senest den 10. februar 2022 klokken 23:59.

Klagen vil i første omgang blive sendt til Lejre Kommune, Natur & Miljø, som har truffet afgørelsen. Natur & Miljø sender herefter klagen videre til Miljø- og Fødevareklagenævnet, ledsaget af Lejre Kommunes eventuelle bemærkninger til klagen.

Klagegebyr

Der skal betales 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.

Fritagelse for brug af Klageportalen

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke indgives via Klageportalen, medmindre den pågældende klager er fritaget for at bruge Klageportalen.

Hvis man ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal man sende en skriftlig, begrundet anmodning til Lejre Kommune, Natur & Miljø, der har truffet afgørelsen. Natur & Miljø videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, der træffer afgørelse om, hvorvidt de kan imødekomme anmodningen.

Søgsmål

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal der anlægges sag inden 6 måneder fra offentliggørelse af afgørelsen, jf. Miljøvurderingsloven § 54, stk. 1.

**Bilag 2: Kortskitse over boringens placering på Åbakken 46, Ejby, 4070
Kirke Hyllinge på matrikel 4bd, Ejby By, Rye**



Bilag 3: Boringspecifikationer for boringen.

Borings ID	Boreddybde [m u.t.]	Filterinterval [m u.t.]	Filterdimension [mm]	Borings-dimen- sion ["]
198.xxx	40	31-40	Ø225	16

Bilag 4: VVM-Screeningskema

Basis oplysninger	
Projektbeskrivelse	Boretilladelse, midlertidig indvindingstilladelse
Navn og adresse på bygherre	Åhuse Vandværk A.M.B.A. Åbakken 62, Ejby, 4070 Kirke Hyllinge
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Jack Greve Møller (formand) Telefon: (+45) 26 19 57 77 formand@aahuse-vand.dk
Projektets placering	Lejre Kommune
Projektet berører følgende kommuner	Lejre Kommune
Oversigtskort i målestok	Se tilladelsens bilag 2

Forholdet til VVM-reglerne	Ja	Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	
Er anlægget opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM). Hvis ja, hvilket punkt på bilag 2:	x		pkt. 13a

Screeningskriterier	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Anlæggets karakteristika					
1. Arealbehovet i ha.					Ligger på en grund på 800 m ²
2. Er der andre ejere end bygherre?				X	
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³					ca. 50 m ² i anlægsfasen Boringsafslutningens areal ca. 4,5 m ² Intet befæstet areal Boringsafslutningens volumen ca. 8,8 m ³
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m					2,1 m

Screeningskriterier	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:	X				
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg	X				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg	X				
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:					Opboret materiale opsamles og bortkøres
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:					80 m ³ til renpumpning og op til 7.100 m ³ til prøvepumpning 0 m ³ årligt.
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:	X				Boremudder, oppumpet materiale og grundvand ved renpumpning og prøvepumpning. Oppumpet vand afledes til omkringliggende areal efter opsamling af sediment. Anlægget producerer hverken affald eller spildevand i driftsfasen.
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger				X	
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj				X	
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening				X	

Screeningskriterier	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener				X	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener				X	
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener				X	
18. Vil anlægget give anledning til lysgener				X	
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld				X	
Anlæggets placering					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse				X	
21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området				X	
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen				X	
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner			X		Kommunalt påbudt 10 m fredningsbælte Lovmæssig 25 m fredningsbælte Lovmæssig 300 m fredningsbælte Muligvis boringsnære beskyttelsesområder (BNBO)
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand				X	Boringen ligger indenfor indvindingsoplandet til vandværkets eksisterende borer. Den nye boring er en erstatning for en af vandværkets eksisterende.
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder				X	Ikke under midlertidig indvindings-tilladelse til ren- og prøvepumpning. Men bør undersøges når der ansøges om en tilladelse til drift.

Screeningskriterier	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen				X	
27. Forudsætter anlægget rydning af skov				X	
28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker				X	
29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet				X	
30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder – Nationalt: Internationalt (Natura 2000): Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV Forventes området at rumme danske rødlistearter:				X	Det vurderes ikke, at anlægget påvirker grundvandsmagasin, beskyttet natur, yngle og rasteområder eller overfaldenære biotoper negativt. Men bør undersøges når der ansøges om en tilladelse til drift.
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Bologområder (støj/lys og Luft):				X	
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område		X			Boringen etableres på en ledig grund i et villa-kvarter.
33. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:				X	
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar				X	

Screeningskriterier	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
overfor den forventede miljøpåvirkning					
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)				X	
36. Er der andre kumulative forhold?				X	
37. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	X				Ingen
38. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	X				Ingen
39. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen område				X	
40. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande				X	
41. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige Enkeltvis: Eller samlet:				X	
42. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks				X	
43. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen				X	
44. Er påvirkningen af miljøet Varig: Hyppig: Reversibel:				X	
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligt				X	