



HOFOR A/S
Ørestads Boulevard 35
2300 København S

Tilladelse til 6 boringer v/ Nordsøvej 11, 2150 Nordhavn

Område for Miljø og Byliv meddeler hermed tilladelse til udførelse af 6 A-boringer efter § 21 i vandforsyningsloven (LBK nr. 602 af 10/05-2022).

Område for Miljø og Byliv meddeler hermed tilladelse til indvinding af grundvand efter § 20 i vandforsyningsloven.

I forbindelse med etablering af spildevandspumpe har HOFOR A/S d. 16/12-2022 ansøgt om udførelse af 6 A-boringer og prøvepumpning v/ Nordsøvej 11, matr.nr. 6220 og 6378, Udenbys Klædebo Kvarter, København. Formålet er at udføre geotekniske undersøgelser samt pumpeforsøg i nogle af boringerne. Herefter anvendes boringerne til tørholdelse af byggegruben frem til maj 2024. Boringerne udføres i februar 2023 og forventes sløjfet senest maj 2024.

Vilkår

Tilladelsen gives på følgende vilkår:

- 1) Der må etableres op til 6 boringer (ELE001P1, ELE002p1, ELE003p25, ELE004p25, ELE005p1 og ELE006p1) på matrikel nr. 6220 og 6378, Udenbys Klædebo Kvarter, København. Boringerne placeres som angivet i ansøgningen /1/ og bilag 1.

Boringernes indretning

- 1) Boringerne skal indrettes som angivet i tabel 1.

Tabel 1: boringsoplysninger

Borings ID	Formål	Maks. Boreddybde [m u.t.]	Filtersætning [m u.t.]	Matrikel nr. (Udenbys Klædebo Kvt.)

18. januar 2023

Sagsnummer
2022-0407867

Dokumentnummer
2022-0407867-16

Bygge-, Parkerings- og
Miljømyndighed
Jord og Grundvand
Njalsgade 13
Postboks 380
2300 København S

EAN-nummer
5798009809452

ELE001p1 – ELE002p1	Oppump- ning / Un- dersø- gelse/tør- holdelse	14	11 – 14	6378
ELE003p25 – ELE004p25	Oppump- ning / Un- dersø- gelse/tør- holdelse	25	17 – 25	6220
ELE005p1 – ELE006p1	Oppump- ning / Un- dersø- gelse/tør- holdelse	14	11 – 14	6378

- 2) Boringerne skal være tydeligt mærkede med projekt, DGU-nr. og ejer/driftsansvarlig
- 3) Senest 14 dage efter boringernes udførelse skal følgende oplysninger sendes til Område for Miljø og Byliv, grundvand@kk.dk
 - a. Boreprofil for hver boring, med tydelig angivelse af filterniveauer
 - b. En liste med boringernes ID-nr. og tilhørende DGU- nr.
 - c. Kort over boringernes endelige placering på oversigtskort med matrikel nr.
- 4) Boringerne skal sløjfes senest 1 måned efter, at brugen er op-
hørt.
- 5) Der skal indsendes sløjfeskema til Område for Miljø og Byliv, se-
nest 3 måneder efter sløjfningen.

Vandindvinding

- 6) Der må maksimalt oppumpes i alt 150 m³ grundvand i forbin-
delse med pumpeforsøgene.
- 7) Pumpeforsøgene må maksimalt foregå over 1 dag, med en mak-
simal ydelse på 10 m³/t pr. boring.
- 8) Afrapportering af oppumpede vandmængder skal sendes til
Område for Miljø og Byliv senest 14 dage efter udførelse af
pumpeforsøgene.

- 9) Der skal etableres vandmåler på anlægget.

Gyldighed

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 1 år efter at afgørelsen er meddelt.

Serviceoplysninger

Jf. bekendtgørelsen om udførelse af borer (BEK 1260 af 28/10-2013) skal følgende bemærkes:

- 1) Område for Miljø og Byliv skal modtage besked om borearbejdets opstart senest 10 arbejdsdage før opstart. Orienteringen fremsendes til grundvand@kk.dk
- 2) Sløjfning af borer skal anmeldes til Område for Miljø og Byliv mindst 14 dage før arbejdet udføres
- 3) Umiddelbart efter borearbejdets afslutning skal boringernes forerør lukkes med tætsluttende, fastspændt og aflåselig prop og dæksel
- 4) Boringerne skal placeres og beskyttes således, at de ikke risikerer påkørsel eller anden beskadigelse
- 5) Regenerering af boring skal anmeldes til Område for Miljø og Byliv forud for udførelse
- 6) Den der forestår udførelse af borerne skal inden 3 måneder efter udførelsen indberette oplysninger om borerne til GEUS jf. kap. 5.

Jf. bekendtgørelse af lov om vandforsyning m.v. skal følgende bemærkes:

- 1) Ejeren af et vandindvindingsanlæg er erstatningspligtig for skade, som forvoldes i bestående forhold ved forandring af grundvandsstanden uden prøveboringer og prøvepumpninger.

Område for Miljø og Byliv påtager sig med denne tilladelse intet ansvar for skader på rør, kabler mv. ved placering af borerne.

Flytning af jord fra udførelse af borer skal anmeldes via jordweb.

Der skal søges om tilladelse til håndtering af overskudsvand

Der skal meddeles gravetilladelse, hvis borerne er placeret i offentligt vejareal eller privat fællesvej.

Partshøring

Tilladelsen har været i partshøring hos HOFOR og By og Havn.

By og Havn har bedt om at borerne i vejen placeres så tæt på vejkannten, som det er muligt, da Nordsøvej er stærkt trafikeret af tunge køretøjer.

Klageadgang

Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet frem til fire uger, efter afgørelsen er meddelt eller offentliggjort, jf. vandforsyningslovens §§ 75 og 77. Klagen skal indgives skriftligt ved anvendelse af digital selvbetjening senest den 16. februar 2023.

Klage skal indgives via klageportalen <https://naevneneshus.dk/>, hvor selve klageprocessen, betaling af gebyr m.v. også fremgår.

Hvem kan klage?

Det er fastlagt i vandforsyningslovens § 80, hvem der er klageberettiget. Det fremgår af lovens § 80, stk. 1, nr. 1 og 2, at afgørelsens adressat og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, kan klage. Derudover kan Danmarks Naturfredningsforening, Danmarks Sportsfiskerforbund og Forbrugerrådet Tænk klage, jf. lovens § 80, stk. 2.

Opsættende virkning

Der er ikke opsættende virkning på borearbejdet, da indvindingen er på højst 3000 m³. I hht. § 40, stk. 1 i bekendtgørelse nr. 470 af 26/4-2019 om vandforsyning og vandindvinding, gælder vandforsyningslovens § 78, stk. 3 om opsættende virkning for udførelse af bygge- og anlægsarbejde ikke for anlæg til brug for indvinding efter § 20, stk. 1, nr. 1 i vandforsyningsloven.

Søgsmål

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

Referencer og forudsætninger

Følgende har indgået i Område for Miljø og Bylivs behandling af sagen, og er en forudsætning for meddelelse af tilladelsen:

- /1/ 'Anmeldelse af B-boringer', dateret den 13/12-2023 af HOFOR A/S
- /2/ Mail om pumpeforsøg', dateret d. 4/1-2023 fra HOFOR
- /3/ Svar på partshøring, at boringerne opretholdes til tørholdelse af byggegruben, af 11. januar 2023

Projektet

I forbindelse med etablering af en ca. 7 m dyb spildevandspumpestation og et ca. 160 m kloaktilløb, skal der udføres i alt seks geotekniske boringer som led i forundersøgelserne. Boringer skal benyttes til bl.a. at afgøre hvor kalklaget træffes. Derudover skal der udføres pumpeforsøg i

nogle af borerne, for at afgøre deres pumpekapacitet. Data skal bruges i anlægsprojektet, hvor det forventes der skal udføres en midlertidig grundvandssænkning ifbm. etablering af anlægget. Borerne oprettholdes til tørholdelse af byggegruben frem til maj 2024. Det forventes at der bortledes under 100.000 m³ grundvand.

Borerne udføres på areal der ejes af By og Havn og udføres af Hasbo Drilling & Water Engineering A/S i løbet af februar 2023.

Område for Miljø og Bylivs vurdering

Område for Miljø og Bylivs vurdering er, at borerne kan udføres uden væsentlig påvirkning af det omgivende miljø. I forbindelse med pumpeforsøgene oppumpes der meget begrænsede mængder grundvand, som ikke forventes at påvirke vandstanden i hverken det primære eller sekundære grundvandsmagasin.

Området er kortlagt som forurenede på V1, da en stor del af Nordhavn er gammel opfyld. Borearbejdet vurderes ikke at påvirke forureningen. Det opgravede skal dog håndteres i forhold til den potentielle forurening.

Den efterfølgende bortledning i forbindelse med tørholdelse af byggegruben, er under 100.000 m³, og kræver derfor ikke tilladelse.

Naturbeskyttelse af områder og arter

Der er ingen Natura 2000-områder indenfor de nærmeste 2 kms afstand, som kan påvirkes af projektet. De arealer der påvirkes, udgør ikke egnede levesteder for bilag IV-arter, og der er heller ikke kendskab til forekomster af sådanne. Der fældes ingen træer i forbindelse med projektet.

Område for Miljø og Byliv vurderer, at med de angivne vilkår i tilladelsen kan borerne udføres uden uacceptable risici for miljøet og de omkringliggende arealer.

Hvis der er spørgsmål til sagen, er I velkommen til at kontakte Jord og Grundvand på grundvand@kk.dk eller ringe til vores kontaktcenter på tlf. 33 66 56 00.

Med Venlig Hilsen

Dorthe Tirsgaard
Civilingeniør

Camilla Nathan
Geolog

Bilag:
Bilag 1: Oversigtskort

Bilag 2: Kort med boringernes placering

Kopi til:

HOFOR

By og Havn

Hasbo Drilling & Water Engineering A/S

Danmarks Naturfredningsforening dnkoebenhavn-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund oeresund@sportsfiskerforbundet.dk

Københavnerne Miljøforening ivan@helsinghof.dk

Forbrugerrådet Tænk fbr@fbr.dk

Bilag 1: Oversigtskort (sort markering viser område med boringerne)



