

Børkop Vandværk A.m.b.A.  
Børkop Skovvej 130  
7080 Børkop

**Susanne Christiansen**

Lokal tlf.: 76812443  
Mobil tlf.: 21387032  
susac@vejle.dk

Her bor vi:  
Kirketorvet 22  
7100 Vejle

11. marts 2024

J. nr.: 13.02.01-K03-2-24

## Tilladelse til etablering af undersøgelsesboring og ren- og prøvepumpning af boringen

Børkop Vandværk A.m.b.A. har 21. december 2023 søgt om tilladelse til at etablere en boring. Boringen skal ligge på matr. 10G BØRKOP BY, GAUERSLUND, se kort nederst på siden.

Da matriklen ligger i fredskov har Miljøstyrelsen givet en dispensation efter skovloven.

Boringen skal først renpumpes med op til 50 m<sup>3</sup> pr. time i 24-48 timer. Herefter skal den prøvepumpes i 3 uger. I alt forventer Børkop Vandværk at pumpe 27.600 m<sup>3</sup> grundvand op ved ren- og prøvepumpningen.

Boringen forventes at blive ca. 120 m dyb.

Tilladelse til midlertidig nedsivning af oppumpet grundvand er behandlet i særskilt sag.

### **Teknik & Miljø Vand**

Kirketorvet 22  
Tlf.: 76812230  
grundvand@vejle.dk  
www.vejle.dk

Åbningstider  
Fremmøde  
Mandag-onsdag kl. 8-15  
Torsdag kl. 8-17  
Fredag kl. 8-14

Telefon  
Mandag-onsdag kl. 8-15  
Torsdag kl. 8-17  
Fredag kl. 8-14



## Vejle Kommunes afgørelse

Vejle Kommune giver Børkop Vandværk tilladelse til at etablere en boring og indvinde ca. 27.600 m<sup>3</sup> grundvand (ren- og prøvepumpning) efter § 20- § 22 i Vandforsyningsloven<sup>1</sup>.

## Vurdering af påvirkning

Ansøgningen er screenet efter Miljøvurderingsloven<sup>2</sup> og Habitatbekendtgørelsen<sup>3</sup>. Det betyder, at Vejle Kommune har vurderet om etablering af boring og indvinding af grundvand fra boringen påvirker grundvandsressourcen, naturområder og vandløb.

Vejle Kommune vurderer, at etablering af boring og indvinding af grundvand fra boringen ikke giver væsentlige miljøpåvirkninger. Ansøgningen kræver derfor ikke en miljøvurdering.

Vejle Kommune giver tilladelsen på følgende vilkår:

1. Boringen etableres på matr.nr. 10G BØRKOP BY, GAUERSLUND, som tilhører Søren Thor Jørgensen, Fiskebækvej 4, 7000 Fredericia
2. Børkop Vandværk A.m.b.a. er ansvarlig for at sikre de nødvendige afstande mellem boringen og forskellige forsyningsledninger.
3. Hvis I ønsker at placere boringen et andet sted end angivet i denne tilladelse, skal I kontakte Vejle Kommune.
4. Boringen skal udføres og ren- og prøvepumpes efter retningslinjerne i Boringsbekendtgørelsen<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Lov nr. 299 af 8. juni 1978, jf. lovbekendtgørelse nr. 602 af 10. maj 2022

<sup>2</sup> Lov nr. 358 af 6. juni 1991 jf. lovbek. nr. 48 af 12. januar 2024

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 1098 af 1 september 2023

<sup>4</sup> Bekendtgørelse nr. 1260 af 28. oktober 2013

5. Der må fra boringen indvindes 50 m<sup>3</sup> pr. time og maksimalt ca. 27.600 m<sup>3</sup> grundvand over 3 uger.
6. Midlertidig nedsivning af oppumpet grundvand skal ske efter vilkårene i særskilt tilladelse.
7. I forbindelse med ren- og prøvepumpningen registreres den oppumpede vandmængde i Børkop Vandværks andre fem boringer. Der pejles med dataloggere i undersøgelsesboringen samt i Børkop Vandværks andre boringer.
8. Når boringen er prøvepumpet, skal der udtages en råvandsprøve fra boringen. Råvandsprøven skal analyseres for de parametre, der fremgår af bilag 8 i Drikkevandsbekendtgørelsen<sup>5</sup>.
9. Børkop Vandværk A.m.b.a. er erstatningspligtig for skader, som måtte ske i bestående forhold under boringens etablering og drift efter vandforsyningslovens § 23. Erstatningsspørgsmål om skader, som sker ved forandring af grundvandsstanden afgøres af taksationsmyndigheden.
10. Borejournal, ren- og prøvepumpningsdata samt råvandsanalyse skal sendes til Vejle Kommune umiddelbart efter boringens udførelse.
11. Giver boringen ikke det ønskede resultat, skal den sløjfes efter gældende regler senest 1 år efter udførelsen.
12. Den nye boring må ikke tilsluttes vandværkets behandlingsanlæg, før råvandet, efter behandling på vandværket kan overholde kvalitetskravene til drikkevand; jf. Drikkevandsbekendtgørelsen.
13. Denne tilladelse gælder i 3 år fra tilladelsens dato.

## Fredet område

For at sikre grundvandet i nærområdet mod forurening meddeles følgende påbud og forbud efter Miljøbeskyttelseslovens § 24:

1. Området inden for **10 meter** fra boringen er fredet. Inden for det fredede område må der ikke gødes, og der må ikke bruges eller anbringes stoffer, der kan forurene grundvandet som fx sprøjtemidler.

## Øvrige forhold

Hvis Vejle Kommune skal give en endelig indvindingstilladelse, bliver der fastlagt en beskyttelseszone på **25 meter** omkring boringen, der indvinder grundvand til almene vandforsyningsanlæg efter Miljøbeskyttelseslovens § 21b. Der må ikke bruges pesticider, dyrkes eller gødskes til erhvervsmæssige og offentlige formål inden for beskyttelseszonen.

## BNBO

Hvis Vejle Kommune skal give en endelig indvindingstilladelse, kontakter vi Miljøstyrelsen, som beregner et boringsnært beskyttelsesområde (BNBO) for boringen. Børkop Vandværk A.m.b.a. skal derefter lave aftaler med lodsejere om erhvervsmæssig pesticidfri drift inden for det boringsnære beskyttelsesområde. Lodsejere skal have fuld kompensation for tabet. Det er vandværket, der skal betale kompensationen.

---

<sup>5</sup> Bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023

## Tilsyn

Vejle Kommune har tilsyn med, at de stillede vilkår overholdes. Hvis Børkop Vandværk A.m.b.a. ikke overholder betingelserne, kan Vejle Kommune tilbagekalde tilladelsen jf. Vandforsyningslovens § 34.

## Klagevejledning

Tilladelsen vil blive offentliggjort på [www.vejle.dk/afgorelser](http://www.vejle.dk/afgorelser)

Børkop Vandværk A.m.b.a., ejer af matriklen, Styrelsen for Patientsikkerhed, klageberettigede foreninger eller enhver anden, der har individuel, væsentlig interesse i sagen, kan klage over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

En eventuel klage over afgørelsen skal ske på Klageportalen på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk) senest 9. april 2024. Herfra sendes klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Det koster et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales tilbage, hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen.

I får besked, hvis der er klager over afgørelsen.

Hvis kommunens afgørelse ønskes indbragt for domstolene, skal det ske inden 6 måneder efter offentliggørelsen.

## Sagsfremstilling

Boringen ønskes etableret i fredskov. Derfor har Miljøstyrelsen givet en dispensation efter skovloven.

Praksis for dispensation er meget restriktiv. Dog har Miljøstyrelsen en mere lempelig praksis ved anlæg af drikkevandsboringer på fredskovspligtige arealer, hvor disse ikke kommer i væsentlig konflikt med de i skovloven øvrige fastsatte hensyn. Praksis er, at drikkevandsindvinding i fredskov normalt kan tillades, hvis det etableres som små beskedne anlæg, som ikke har negative effekter på skov og natur som følge af en sænkning af vandstanden i området. Dette gør sig gældende her og desuden finder Miljøstyrelsen, at indvinding af rent og pesticidfrit drikkevand tjener det overordnede samfundsmæssige formål, at sikre drikkevandsressourcen.

Vejle Kommune har før Miljøstyrelsens dispensation efter skovloven vurderet ved en VVM-screening, at projektet ikke er VVM-pligtig.

Boringen ønskes etableret i en vel dokumenteret helt begravet dal (RIB 17). Den forløber fra Mølholm Ådal over Børkop og Rands til Fredericia. Ved Børkop er den dokumenteret ved to boringer ved Tudsmosen med DGU nr. 125.2063 (111 meter dyb) og DGU nr. 125.2275 (109 meter dyb). Begge boringer viser øverst et tykt morænelerslag (knap 50 meter), hvorefter lagserien præges af smeltevandssand (knap 60 meter) og kun i den ene boring anbores Søvind Mergel i bunden.

På baggrund af det tykke morænelerslag er området ikke udpeget som nitrat eller -pesticidfølsomt.

Boringen ønskes som sikkerhed for forsyningen, som er en stor og vigtig forsyning i området.

Vandværket skal ikke have en forøgelse af deres eksisterende indvindingstilladelse, men fordele indvindingen på flere borer og kildepladser.

Børkop Vandværk har planer om to borer i fredskoven, hvis der er vand nok af en god kvalitet.

Der ligger tre ejendomme (to sommerhuse og et parcelhus) inden for 300 meter af den ansøgte boring.

Det ene sommerhus har intet afløb. Det andet sommerhus har et nedsivningsanlæg ca. 135 meter syd sydvest for den ansøgte boring. Vejledende afstandskrav er 300 meter, men der kan dispenseres ned til 75 meter, hvis de geologiske og hydrogeologiske forhold taler for det. Parcelhuset har en samletank, den ligger ca. 312 meter fra den ansøgte boring. Vejledende afstandskrav er 50 meter.

Midlertidig nedsivning af oppumpet grundvand i forbindelse med ren- og prøvepumpning er givet i særskilt tilladelse.

## Kommunens vurdering

Vejle Kommune vurderer, at Børkop Vandværks planer om at etablere én ny boring (samt måske endnu en) på en ny kildeplads er en god ide.

Kommunen vurderer, at kildepladsen i fredskov er et godt sted, da skoven ikke har været drevet med pesticider (fredskoven består af store høje træer). Der er ydermere tale om en helt veldokumenteret begravet dal, hvor der øverst er et meget tykt morænelerslag og gode grundvandsressourcer i smeltevandssandet nedenunder.

Indvindingen spredes på tre kildepladser og det gør grundvandsressourcen mindre sårbar.

Desuden øges forsyningssikkerheden.

Det er vurderet, at boringen kan etableres trods afstanden til nedsivningsanlægget på Børkop Skovvej 121.

Der er tale om et tykt beskyttende morænelerslag, boringen etableres terrænmæssigt højest på matriklen, så terrænet falder fra boring mod nedsivningsanlæg og der er tale om et sommerhus med et meget lille vandforbrug.

## I øvrigt

Hvis du er i tvivl om noget i denne tilladelse, er du velkommen til at kontakte mig på telefonnr. 76812443 eller mail [SUSAC@vejle.dk](mailto:SUSAC@vejle.dk).

Venlig hilsen

**Susanne Christiansen**

---

**Kopi af tilladelsen er sendt til**

Søren Thor Jørgensen (ejer af matrikel)

[sorenthor@gmail.com](mailto:sorenthor@gmail.com)

Søren Bundgaard-Pedersen  
Børkop Skovvej 139  
7080 Børkop

Ejendomsselskabet Randsborg 8 ApS  
Tømmervej 1  
7080 Børkop

Styrelsen for Patientsikkerhed, Vest  
Danmarks Sportsfiskerforening  
Danmarks Naturfredningsforening, Vejle  
Forbrugerrådet

[trvest@stps.dk](mailto:trvest@stps.dk)  
[post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)  
[dnvejle-sager@dn.dk](mailto:dnvejle-sager@dn.dk)  
[fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)