



ANDELSSELSKABET VEFLINGE VANDVÆRK  
CVR: 52148618  
v/ Henrik Pøhlsgaard

Teknik, Erhverv og Kultur

21. september 2018

Sagsnummer  
S2018-15054

Dokument nr.  
D2018-209056

Cpr./CVR-nr/Ejd.nr.  
11744

**Nordfyns Kommune**  
Østergade 23  
5400 Bogense  
Tlf. 6482 8282

**Kontaktadresse**  
Rådhuspladsen 2  
5450 Otterup

**Åbningstid**  
Mandag kl. 10 - 14  
Tirsdag kl. 10 - 14  
Onsdag lukket  
Torsdag kl. 12 - 17  
Fredag kl. 10 - 13

**Telefontræffetid**

Hvis du ønsker at sende  
sikker post, skal du sende fra  
"Borger.dk" eller "Virksom.dk".

[www.nordfynskommune.dk](http://www.nordfynskommune.dk)

## Tilladelse efter vandforsyningsloven til at etablere en boring og foreløbig indvindingstilladelse gældende indtil den 21. oktober 2019. (1 år)

### Afgørelse om VVM.

---

#### 1. Nordfyns Kommunes afgørelse

Nordfyns Kommune vurderer, at der er givet tilfredsstillende begrundelse for formålet med og behovet for det ansøgte.

Med hjemmel i vandforsyningslovens<sup>1</sup> § 20 og § 21 meddeler Nordfyns Kommune hermed tilladelse til at etablere og afprøve en boring samt foreløbig tilladelse til at indvinde vand fra boringen.

Tilladelsen er gældende indtil den 21. oktober 2019. Vilkår og bestemmelser for tilladelsen kan læses i afsnit 2.

Tilladelsen vil blive annonceret på [nordfynskommune.dk](http://nordfynskommune.dk) fra den 21. september 2018.

#### 1.2 Afgørelse efter planloven<sup>2</sup> og VVM-bekendtgørelsen<sup>3</sup>

Vandforsyningsanlæg er omfattet af bilag 2, pkt. 2d iii i VVM-bekendtgørelsen: vandforsyningsboringer.

Anlæg på bilag 2 er kun omfattet af VVM-pligten, hvis det konkret skønnes at anlægget vil kunne påvirke miljøet væsentligt. For at kunne afgøre dette er der gennemført en såkaldt VVM-screening, jf. bilag 3 i VVM-bekendtgørelsen.

Screeningen af den ansøgte boring og foreløbig indvinding har ikke givet Nordfyns Kommune anledning til at gennemføre en egentlig VVM-redegørelse, idet projektet ikke vurderes at få væsentlig indvirkning på miljøet.

Afgørelsen om at vandindvindingen ikke udløser VVM skal offentliggøres. Annonceringen vil blive foretaget på Nordfyns Kommunes hjemmeside den 21. september 2018.

## 2. Vilkår og bestemmelser efter vandforsyningsloven

### 2.1 Vilkår

1. Indvindingens formål er almen vandforsyning i Veflinge Vandværks forsyningsområde.

---

<sup>1</sup> Lov om vandforsyning m.v., lovebekendtgørelse nr. 118 af 22. februar 2018

<sup>2</sup> Lov om planlægning, lovebekendtgørelse nr. 287 af 16. april 2018

<sup>3</sup> Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 448 af 10. maj 2017

2. Det ved besigtigelsen udpegede borested på matrikel 3g, Sdr Esterbølle, Sørslev godkendes. Boringen skal placeres i en afstand af mindst 10 meter til skel til anden mands ejendom. Boringen skal placeres i en afstand af mindst 10 meter til vejareal, således at et fremtidigt fredningsbælte kan realiseres.

Beliggenheden er vist på vedhæftede kortbilag

3. Der må anvendes 22.000 m<sup>3</sup> til ren- og prøvepumpningen af boringen, og der må pumpes med højst 30 m<sup>3</sup>/t.
4. Boringen skal renpumpes og prøvepumpes efter retningslinjerne i boringsbekendtgørelsen<sup>4</sup> og cirkulære<sup>5</sup> om udførelse af boringer efter grundvand m.v.

Boringen skal først renpumpes. Renspumpningen afsluttes med en efterfølgende tilbagepejling af boringens vandspejl umiddelbart før stop af pumpningen samt 1, 2, 3, 5, 7, 10, 15, 20, 30, 40 og 60 minutter efter stop af pumpningen.

Efterfølgende skal prøvepumpningen udføres med mindst 4 ugers varighed med konstant belastning på 30 m<sup>3</sup>/t af boringen.

Der foretages pejling af vandspejlet i ro i boringen umiddelbart før prøvepumpningens start og efter starten med omtrent følgende intervaller: 1, 2, 3, 5, 7, 10, 15, 20, 30, 40 og 60 minutter, 1½, 2½, 4, 6, 9, 14 timer, 1 døgn, 1½ døgn, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27 og 28 døgn.

Umiddelbart før prøvepumpningens stop foretages pejling i boringen.

Efter prøvepumpningens stop foretages tilbagepejling i boringen med foranstående hyppighed.

Tilbagepejlingen skal ske ved pejling umiddelbart før stop samt 1, 2, 3, 5, 7, 10, 15, 20, 30, 40 og 60 minutter, 1½, 2½, 4, 6, 9, 14 timer, 1, 1½ og 2 døgn efter stop af pumpningen.

Oplysninger om ren- og prøvepumpningens varighed og pumpekapaciteter fremsendes sammen med pejleresultaterne til Nordfyns Kommune, Natur og Miljø.

5. Der foretages kontinuerlige pejlinger med logger af vandstanden i boring DGU nr. 136.1895 i filterindtag 1 og 2, under prøvepumpningen og tilbagepejling af boringen.
6. Der skal foretages en analyse af det oppumpede råvand. Analysen skal omfatte "Boringskontrol", jf. bilag 8 i drikkevandsbekendtgørelsen<sup>6</sup> suppleret med de mikrobiologiske faktorer, der er nævnt i bilag 1d i bekendtgørelsen.

---

<sup>4</sup> Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land, nr. 1260 af 28. oktober 2013.

<sup>5</sup> Cirkulære om udførelse af boringer efter grundvand, nr. 65 af 28. februar 1980.

<sup>6</sup> Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg, nr. 1068 af 23. august 2018.

Prøverne skal udtages af certificerede personer. Der skal anvendes et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK til de pågældende analyser. Laboratoriet skal fremsende analyseresultaterne direkte til kommunen.

7. Det oppumpede vand fra renpumpningen og prøvepumpningen skal iltes på plaskebræt, inden det ledes til recipienten Særslev-Hemmerslev afløbet.
8. Boremudder og boremateriale sendes til godkendt jordmodtager.
9. Under borearbejde skal der udtages boreprøver for hver meter. Resultaterne indberettes til GEUS.
10. Under borearbejdet skal der udtages boreprøver for hver meter til forskning.
11. Boringen skal sløjfes efter gældende regler såfremt der ikke søges om endelig tilladelse til brug af boringen, hvis boringen bliver overflødig eller den endelige tilladelse tilbagekaldes.

## **2.2 Bestemmelser efter vandforsyningsloven**

Der gøres opmærksom på følgende bestemmelser, der er fastsat i vandforsyningsloven eller i bekendtgørelser til denne. Bestemmelserne kan ikke påklages.

1. På grundlag af tilladelsen, kan boringen etableres og afprøves. Borearbejdet må ikke påbegyndes, før klagefristen er udløbet, eller før eventuelle klagesager er afgjort.
2. Boringen skal udføres og indrettes efter retningslinjerne i Miljøministeriets bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land.
3. Ejeren af boringen er efter vandforsyningslovens § 23 erstatningspligtig for skader, som voldes i bestående forhold under prøveboringen, renpumpning og prøvepumpningen af boringen. I tilfælde af uenighed om erstatningsspørgsmål ved forandring af grundvandsstanden træffer taksationsmyndighederne afgørelsen.
4. Senest 10 dage før borearbejdet påbegyndes, skal den der udfører borearbejdet underrette tilsynsmyndigheden Nordfyns Kommune, Natur og Miljø om tidspunktet for arbejdets påbegyndelse.
5. Boringen må ikke tages i brug, før kommunen har meddelt endelig vandindvindingstilladelse.
6. Overtrædelse af vilkår fastsat efter vandforsyningsloven kan straffes efter lovens § 84.

## **3. Klagevejledning**

### **Vandforsyningsloven**

Veflinge Vandværk eller enhver med individuel væsentlig interesse i sagens udfald kan klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet over kommunens afgørelse af vandforsyningslovens § 75.

Klagefristen er 4 uger efter offentliggørelsen af denne afgørelse jf. § 77 i vandforsyningsloven.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger også på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold. Vejledningen om klageregler og gebyrordningen i Miljø- og Fødevareklagenævnet kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til din myndighed, som har trukket afgørelsen i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelsen om hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse.

#### **Planloven/VVM-bekendtgørelsen**

Afgørelsen af at indvindingen fra den ansøgte boring ikke udløser VVM-pligt, kan inden 4 uger fra annonceringsdatoen påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet efter retningslinjerne i planlovens kapitel 14 for så vidt angår retslige spørgsmål. Klagen indgives digitalt gennem klageportalen. Se klagevejledningen ovenfor.

Ved en offentliggørelse på Nordfyns Kommunes hjemmeside den 21. september 2018 udløber klagefristen således den 19. oktober 2018.

#### **Søgsmål for VVM**

Opmærksomheden henledes på Planlovens § 62 om søgsmål. Heraf fremgår, at hvis afgørelsen ønskes afprøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentliggjort i dagspressen, beregnes fristen fra denne dato.

## **4. Sagsbehandling**

### **4.1. Ansøgningen**

Højfeldt A/S har på vegne af Veflinge Vandværk, ved e-mail af 27. juni 2018, ansøgt Nordfyns Kommune om tilladelse til at udføre en ny drikkevandsboring på matrikel 3g, Sdr. Esterbølle, Særslev.

Veflinge Vandværk søger i samarbejde med Højfeldt A/S efter en ny kildeplads, da Veflinge Vandværks nuværende kildeplads og drikkevand indeholder nedbrydningsprodukter fra pesticider. Højfeldt A/S har vurderet at en af mulighederne vil være et skovområde øst for Sdr. Esterbølle.

Veflinge Vandværk har indgået lodsejeraftale vedrørende det ansøgte borested.

#### **Boringsdetaljer**

Etablering af borerne forventes at finde sted i perioden oktober 2018 og ultimo december 2018.

Boringen udføres som en Ø 400 mm lufthæveboring. Den forventede boreddybde er 60 meter alt afhængig af de aktuelle forhold.

Under borearbejdet udtages der sedimentprøver for hver meter, udlagt på filt og nummereret som indberettes til GEUS.

Boringen udbygges med 225 mm filter og 225 mm 10 bar PVC Wavin forerør. Filteret og forerør påsættes plastisk styr for hver 3. meter. Samlingerne limes sammen, uden skruehuller, og krumpeplex monteres udvendigt på samlingerne.

Filtergruset pumpes ned til 0,75 meter over filteret. Derefter tilføres der to poser sand og resten af borehullet fyldes med bentonit (Dantonit super).

#### **4.2 Styrelsen for Patientsikkerheds bemærkninger til sagen**

Kommunen har ikke været i tvivl om den sundhedsmæssige kvalitet af vandet, hvorfor der ikke er indhentet udtalelse fra Styrelsen for Patientsikkerhed.

#### **4.3 Natur og Miljøs bemærkninger til sagen**

##### **Vandværket**

Vandværkets indvinding er baseret på en tilladelse meddelt af Fyns Amt den 13. marts 2000. Den tilladte indvindingsmængde er på 180.000 m<sup>3</sup>/år og der indvindes fra 3 boringer (DGU nr. 136.341, 136.1064 og 136.1065).

I de nuværende boringer er der fundet pesticidrester og til dels andre miljøfremmede stoffer. Der er således behov for at finde råvand med bedre kvalitet.

Vandværket har oplyst kommunen om, at såfremt det viser sig at boringen er egnet til indvinding, vil søge om en indvindingstilladelse på ca. 60.000 m<sup>3</sup>/år, som vil indgå i den samlede indvindingstilladelse på 180.000 m<sup>3</sup>/år.

Nordfyns Kommune vil i den forbindelse udarbejde en ny indvindingstilladelse, hvor den nye boring bliver indarbejdet.

##### **Borestedet**

Natur og Miljø har den 14. september 2018 besøgt borestedet.

Borestedet ligger på anden mands grund på matrikel 3g, Sdr Esterbølle, Særslev, ca. 15 m fra skel i terrænkote ca. 38 m. Der er indgået lodsejersaftale.

Den ansøgte boring er placeret i en lysning i et mindre skovområde.

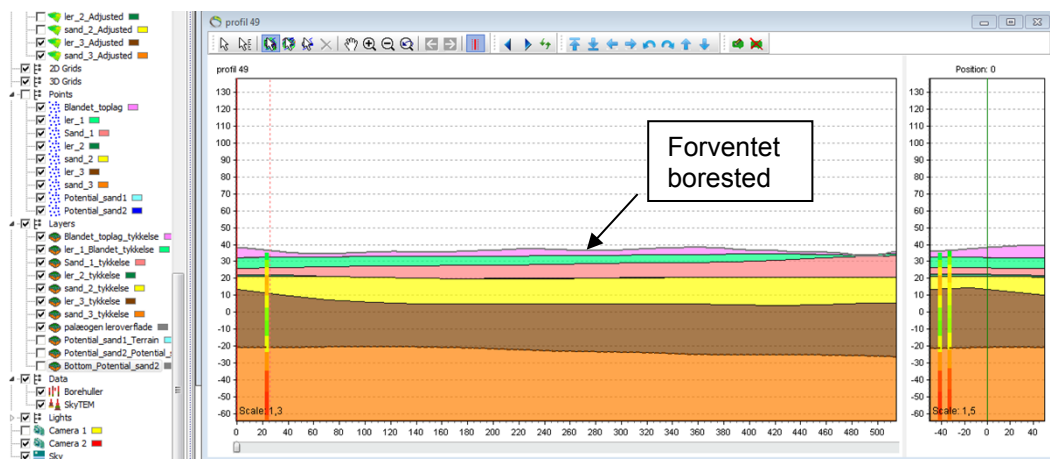
Natur og Miljø godkender beliggenheden af boringen.

##### **Geologiske og hydrogeologiske forhold**

Det forventes at indvindingen vil ske fra en begravede dal, som ligger ca. 60 m under terræn og betegnes som et KS3 magasin.

Magasinet forventes at have en tykkelse på omkring 40 meter. Magasinet forventes at være beskyttet af ca. 25-30 m kvartært moræneler. Den samlede vurdering er at indvindingsmagasinet er velbeskyttet.

Grundvandsstrømningen er mod nord.



**Figur 1: Profil over skoven Vest (venstre) mod Øst (højre). Den sorte pil peger på det sted, hvor boringen ønskes placeret. KS1 og KS2 er vist med henholdsvis Pastelrød og Gul mens KS3 er vises med orange. Lerlagene er gengivet med pink, grøn og brun farve.**

### Ressourcekortlægning

VandCenter Syd har udført en ressourcekortlægning af området. Undersøgelser fra ressourcekortlægningen viser, at der indvindes fra et magasin af overvejende fint sand og magasinets ydeevne er begrænset. Hele magasinet forventes at have en samlet ydeevne på 200.000 m<sup>3</sup>/år.

### Vandkvalitet

I boring DGU nr. 136.1895, som er placeret i samme magasin (KS3) men 600 meter NØ for den planlagte boring, blev der i 2017 målt 0,02 µg/ desphenyl-chloridazon. Der er usikkerhed om forureningen er trukket ned under etableringen af boringen eller om forureningen afspejler de faktiske forhold i magasinet. En vandanalyse udtaget sidst i prøvepumpning vil afklare det.

Det mere terrænnære grundvandsmagasin KS2 er forurenede med desphenyl-chloridazon.

### Prøvepumpning

Ydeevnen for magasinet skal afklares, hvorfor der stilles krav om en 4 ugers prøvepumpning med en ydelse på 30 m<sup>3</sup>/t.

Den længere prøvepumpning skal være med til at bestemme magasintal, sænkninger og eventuelle hydrauliske kontakter. Under prøvepumpningen, pejles og returpejles der i selve boringen og boring DGU nr. 136.1895, som er filtersat i både KS2 og KS3.

Vandet fra ren- og prøvepumpninger ledes til Sørslev-Hemmerslev afløbet. Inden vandet ledes i recipienten skal det iltes ved hjælp af plaskebræt eller halmballe.

Det er kommunens vurdering, at ren- og prøvepumpning af boringen, ikke vil påvirke recipienten negativt.

### Grundvandsinteresser

Borestedet er beliggende mere end 2 km nord for Veflinge Vandværks nuværende kildeplads og i et område med særlig drikkevandsinteresse og indsatsområde.

Borestedet er ligeledes beliggende i indvindingsoplandet til Maderup og Omegns Vandværk, ca. 1,1 km sydøst for vandværkets 2 boringer.

Maderup og Omegns Vandværk boringer er placeret i KS2 magasinet. I boringerne er der påvist desphenyl-chloridazon over grænseværdien.

Maderup og Omegns Vandværk er ligeledes på udkig efter en ny kildeplads og har også ønsker om at udnytte samme magasin som Veflinge Vandværk.

Det er Natur og Miljø vurdering at magasinet umiddelbart yder nok til at kunne forsyne de 2 vandværker, dog skal magasinets ydeevne afprøves via den lange prøvepumpning.

Der er ikke andre anlæg, i umiddelbar nærhed, der indvinder vand fra KS3 magasinet.

### **Recipientinteresser**

Det ansøgte borested ligger i oplandet til Musdam og Særslev-Kosterslev-Østafløbet.

Musdam og Særslev- Kosterlev-Østafløbet udtørre hvert år. De to recipienter, som over flere delstrækninger er rørlagt, modtager primært deres vand fra regnvand, overløb, dræn og omkringliggende våde naturområder. Recipienterne er ikke med i vandområdeplanerne, men en undersøgelse af DVFI (Dansk VandløbsFauna Indeks) fra 2018 viser at der er god økologisk tilstand.

De våde naturområder vurderes at modtage dele af deres vand fra sekundære grundvandsmagasiner, KS1 og KS2.

Der er ikke hydraulisk kontakt mellem indvindingsmagasin KS3 og de to recipienter. Det vurderes dog, at en indvinding i området, muligvis kan medføre en mindre sænkning af grundvandsstanden i KS1 og KS2. Det kan betyde, at vandløbenes naturlige udtøringsperiode forlænges.

Særslev-Hemmerslevafløbet modtager sit vand fra området lidt vest for Særslev. Afløbet er rørlagt og bliver først til et åbent vandløb tæt på det planlagte borested.

Der er ikke hydraulisk kontakt mellem indvindingsmagasin KS3 og recipient, som formodes at modtage vand fra regnvand, overløb, sekundære grundvandsmagasiner og KS1 ved udspringet.

Det rørlagte vandløb åbnes tæt ved det planlagte borested, og her forventes der at ske en sænkning af grundvandspotentialen i KS1 og KS2, som følge af indvindingen i KS3.

Den udarbejdede BEST rapport viser, at den akkumulerede afstrømningen fra oplandet vil blive reduceret med samlet 1,21 l/s. Heraf stammer 0,55 l/s fra den planlagte boring (med en indvinding på 80.000 m<sup>3</sup>/år).

Under ren- og prøvepumpningen tilledes der iltet grundvand til recipienten, svarende til ca. 8,5 l/s. Kommunen vurderer at tilskuddet af vand, ikke vil skabe problemer nedstrøms i vandløbssystemet.

### **Naturinteresser**

Der er en ferskeng ca. 230 meter syd fra det ansøgte borested.

Kortlægning viser, at der ikke er hydraulisk kontakt mellem ferskengen og indvindingsmagasinet KS3. Der er ikke kontakt mellem terræn og de andre primære grundvandsmagasiner KS1 og KS2.

Grundvandskoten i KS 3 er estimeret til at ligge i 26,4 meter (DNN) og lokaliteten ligger i kote 29. Grundvandskoten i KS2 ligger i 28 meter. Det vurderes at ferskengen modtager sit vand fra de mere terrænnære og sekundære grundvandsmagasiner. Ferskengsarealet afvandes af omkringliggende grøfter og dræn. Derfor vurderes det at indvinding ikke vil påvirke lokaliteten negativt.

En beregning fra beregningsværktøjet BEST viser at sænkningen ved terræn vil være ca. 0,2 meter. I beregningen er der ikke taget højde for at området afvandes og den beregnede sænkning vil derfor betyde at der er mindre vand, som drænes fra området via dræn.

### **Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura2000 og habitatområder)**

Den ansøgte boring ligger mere end 9 km fra Natura2000-områder. Kommunen vurderer på baggrund af afstanden, at en indvinding fra den ansøgte boring ikke vil påvirke områderne væsentligt.

### **Forureningskilder**

#### Jordforurening

Region Syd har i området registreret 3 V1 og en V2 lokalitet. Den nærmest V1 forurening, ligger 500 meter fra borestedet. På lokaliteten har der været smedje med pulvermetallurgi. Region Syd har prioriteret denne forurening og er i gang med nærmere undersøgelser.

Den kortlagte V2 forurening er placeret 1 km vest for den planlagte boring. Det er en tidligere losseplads, men grundet strømningsretningen, og de 30 meter reducerede ler over indvindingsmagasinet, vurderes det ikke at være til fare for indvindingen fra det planlagte borested.

Det ansøgte borested er blevet sendt i høring hos Region Syddanmark. Regionen har ikke haft bemærkninger til placering af boringen.

#### Spildevand

Der er ikke nedsivningsanlæg indenfor 300 m fra det ansøgte borested.

#### **Kulturhistoriske interesser**

Der ligger ikke bygge- og beskyttelseslinjer i nærområdet omkring boringen.

#### **Råstofinteresser**

En tilladelse vil ikke være i strid med regionens råstofplan 2016.

#### **Vandforsyningsplan**

Veflinge vandværk indgår i Sønder sø Kommunes Vandforsyningsplan 2004-2014 som et vandværk der fortsat skal indgå i den almene vandforsyning.

Nordfyns Kommune vil i løbet af 2019 godkende en ny samlet vandforsyningsplan. I den nye vandforsyningsplan indgår Veflinge Vandværk også fortsat i den almene vandforsyning.

#### **Kommuneplan og lokalplan**

Den ansøgte placering af boringen er ikke i strid med Kommuneplan 2017-29 for Nordfyns Kommune eller lokalplanen i området.

#### **Sammenfatning**

Med baggrund i ovenstående anbefaler Natur og Miljø, at der meddeles tilladelse til etablering og afprøvning af en boring og foreløbig indvindingstilladelse som ansøgt.

#### **5. Orientering vedrørende den endelig indvindingstilladelse**

Endelig tilladelse kan kun forventes meddelt, hvis anlægget viser sig anvendeligt. Det vil bl.a. sige, at ressourcerne er tilstrækkelige og at vandkvaliteten er tilfredsstillende.

Til brug for opnåelse af den endelige tilladelse skal der til Nordfyns Kommune indsendes ansøgning herom. Ansøgningen skal indeholde følgende punkter:

- Kopi af borerapporter indberettet til GEUS, Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse.
- Råvandsanalyse fra boringen.
- Oplysninger om ren- og prøvepumpningens varighed, pumpekapaciteter og pejleresultater.
- En vurdering af muligheden for at indvinde den ønskede vandmængde på grundlag af de foretagne prøvepumpninger.
- Angivelse af arealer, brugsrettigheder m.v., der evt. skal erhverves ved ekspropriation.
- Fortegnelse over de grundejere og brugere, som ansøgeren ønsker inddraget i sagens behandling.

Det kan oplyses, at en endelig indvindingstilladelse vil indeholde følgende påbud og forbud:

- Efter miljøbeskyttelseslovens § 24 fastlægges, at der omkring boringen skal være tinglyst et fredningsbælte med centrum i boringen og en radius på minimum 10 meter.

Inden for fredningsbæltet må der ikke gødskes, bruges gifte eller bekæmpelsesmidler



eller i øvrigt anbringes eller bruges stoffer på en måde, der kan udsætte anlægget for forurening.

Bæltet skal være etableret senest 1 år efter modtagelsen af den endelige tilladelse til boringen.

- Efter miljøbeskyttelseslovens § 21 b fastlægges et beskyttelsesområde omkring boringen på 25 meter radius, hvor anvendelse af pesticider, dyrkning og gødskning til erhvervsmæssig og offentlig formål ikke må foretages.
- Efter miljøbeskyttelseslovens § 22 fastlægges et beskyttelsesområde omkring indvindingsanlægget begrænset af en cirkel med centrum i boringen og en radius på 300 meter. Inden for dette område forbydes det fremtidigt at indrette nedsivningsanlæg eller andre anlæg, der ved udledning af væsker kan forurene grundvandet. Afledning af tagvand kan dog ske i en afstand af mindst 25 meter til boringen.
- For ledninger over private ejendomme skal der tinglyses ret til uforstyrret beliggenhed og adgang til eftersyn og vedligeholdelse.

Som det fremgår af nævnte vilkår stilles der i forbindelse med en endelig vandindvindingstilladelse vilkår om et markeret fredningsbælte på radius minimum 10 m omkring boringen. Dette kræver efter kommunes vurdering ikke en tilladelse efter planlovens § 35, da arealet ikke er landbrugsareal og derved ikke skal have en tilladelse til ændret arealanvendelse.

Med venlig hilsen

Thomas Hammershøj Alnor

Miljøsagsbehandler  
Direkte tlf. 51 32 42 73  
talnor@nordfynskommune.dk

## **Bilag**

Kort over ansøgt borested

Kopi er tilsendt:

mst@mst.dk (Miljøstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø)  
nordfyn@dn.dk (Danmarks Naturfredningsforening afdeling Nordfyn, Falkevej 8, 5400 Bogense)  
post@sportsfiskerforbundet.dk (Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 5, 7182 Bredsten)  
fbr@fbr.dk (Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 1017 København K)

Lodsejer af matrikel 3g, Sdr Esterbølle By, Særslev

# Bilag 1: Godkendte borested

