

Bogøvej 21

Vandindvindingstilladelse

Forfatter: Nordfyns Kommune
Oprettet den 21. september 2023
Dokument nr. D2021-23949
Sags nr. S2023-133800



nordfyns
kommune

Indhold

Datablad	2
Oplysning om tilladelsen	2
Vandindvindingstilladelse	3
Baggrund	3
Afgørelse	3
Vilkår og bestemmelserne efter vandforsyningsloven	3
Påbud og forbud efter miljøbeskyttelsesloven	4
Klagevejledning	4
Offentliggørelsen	5
Styrelsen for Patientsikkerheds bemærkninger til sagen	5
Følgende har modtaget kopi af tilladelsen	5
Ansøgning	6
Indvindingsanlægget	6
Vandkvalitet	7
Besigtigelse	7
Geologiske og hydrogeologiske forhold	7
Grundvandsinteresser	7
Vandløbsinteresser	8
Naturinteresser	8
Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura2000 og habitatområder)	8
Forureningskilder	9
Forhold til gældende planer	9

Datablad

Anlægsid	471-0588-00
Matrikel nr.	4F
Adresse, anlæg	Bogøvej 21, 5450 Otterup
CVR-nummer	44105594

Oplysning om tilladelsen

Type	Indvindingstilladelse
Gældende fra	1. november 2023
Gældende til	1. november 2038
Tilladt mængde	10.000 m ³ /år
Brønd (DGU nr.)	137.2031
Sagsbehandler	Kim Olsen

Vandindvindingstilladelse

Baggrund

Stald Bogø har i mange år haft egen brønd til forsyning af husholdning, rytterstue samt til brug i driften af ride stald.

Stald Bogø er for nuværende tilsluttet vandværk til forsyning af husholdning og rytterstue, men ønsker at beholde brønden til brug i driften, herunder vanding af heste.

Afgørelse

Vandforsyningsloven

Med hjemmel i vandforsyningslovens § 20¹ meddeler Nordfyns Kommune hermed Stald Bogø vandindvindingstilladelse til at indvinde grundvand til brug i driften samt vanding af heste.

En fortsat indvinding er ikke i strid med gældende planer.

Tilladelsen er gældende indtil den 1. november 2038.

Vilkår og bestemmelser for tilladelsen er beskrevet i det følgende.

Selve sagsbehandlingen samt vurderingen af projektets indvirkning på miljøet er beskrevet under afsnittet "Sagsbehandling".

Miljøvurderingsloven

Vandforsyningsanlæg er omfattet af bilag 2, pkt. 2d iii i lov om miljøvurdering²: vandforsyningsboringer.

Da der er tale om en gammel eksisterende vandindvinding, uden ændringer på vandindvindingen, skal der ikke træffes afgørelse efter VVM-bekendtgørelsen.

Vilkår og bestemmelserne efter vandforsyningsloven

Vilkår ³	
1.	Indvindingens formål er indvinding grundvand til brug i driften og vanding af heste.
2.	Tilladelsen gives for brønd med DGU nr. 137.2031
3.	Alle aftapningssteder skal mærkes "Ikke drikkevand"
4.	Der må højst indvindes 10.000 m ³ vand/år med højst 7 m ³ /t.
5.	Vandforbruget skal kontrolleres med vandmåler. Det vand der pumpes op skal måles i

¹ Lov om vandforsyning m.v., lovbekendtgørelse nr. 602 af 10. maj 2022.

² Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 4 af 3. januar 2023.

³ De følgende vilkår er givet i henhold til bekendtgørelse nr. 470 af 26. april 2019 om vandindvinding og vandforsyning.

	m ³ . Tilladelsesmyndigheden kan til enhver tid foretage ændring i denne bestemmelse.
6.	Ved eventuelt ejerskifte skal der gives kopi af indvindingstilladelsen til den nye ejer og Nordfyns Kommune skal oplyses om ejerskiftet.

Bestemmelser

Bestemmelser Der gøres opmærksom på følgende bestemmelser, der er fastsat i vandforsyningsloven eller i bekendtgørelser til denne. Bestemmelserne kan ikke påklages og listen er ikke udtømmende.	
1.	Indvindingsanlægget skal indrettes og holdes i stand i overensstemmelse med boringsbekendtgørelsen ⁴ .
2.	Indberetning over årets vandforbrug skal fremsendes til kommunen inden 1. februar det følgende år.
3.	I medfør af vandforsyningslovens § 23 er ejer erstatningspligtig for skader, som voldes i bestående forhold ved sænkning af grundvandsstanden under brøndens udførelse og drift. I mangel af enighed afgøres erstatningsspørgsmål om sådanne skader af taksationsmyndighederne.
4.	Overtrædelse af vilkår fastsat efter vandforsyningsloven kan straffes efter lovens § 84.

Påbud og forbud efter miljøbeskyttelsesloven⁵

I medfør af miljøbeskyttelseslovens § 24 må der ikke anbringes gifte eller bekæmpelsesmidler inden for en afstand af 5 m fra brønden.

Overtrædelse af forbud fastsat efter miljøbeskyttelsesloven kan straffes efter lovens bestemmelser herom.

Klagevejledning

Enhver med individuel væsentlig interesse i sagens udfald samt udvalgte interesser organisationer og myndigheder kan klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet over kommunens afgørelse af vandforsyningslovens § 75.

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

⁴ Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land nr. 1260 af 28. oktober 2013.

⁵ Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse nr. 5 af 3. januar 2023.

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.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk og 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 klage regler og gebyrordningen i Miljø- og Fødevareklagenævnet kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside www.naevneneshus.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 videre-sender 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.

Miljøbeskyttelsesloven

Enhver med individuel væsentlig interesse i sagens udfald kan klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet over kommunens afgørelse jf. Miljøbeskyttelsesloven § 74.

For klagevejledning læs under "Vandforsyningsloven".

Miljøvurderingsloven

Afgørelsen af at indvindingen fra den ansøgte brønd ikke udløser VVM-pligt, kan inden 4 uger fra annonceringsdatoen påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet efter retningslinjerne i Miljøvurderingslovens § 52. Klagen indgives digitalt gennem klageportalen. Se klagevejledningen ovenfor.

Søgsmål

Ønskes afgørelserne prøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter, at tilladelsen er annonceret på hjemmesiden.

Offentliggørelsen

Tilladelsen offentliggøres ved annoncering på Nordfyns Kommunes hjemmeside den 31. oktober 2023.

Styrelsen for Patientsikkerheds bemærkninger til sagen

Da sagen ikke inddrager forhold af mere specifik sundhedsmæssig interesse, har Styrelsen for Patientsikkerhed ikke være inddraget i sagsbehandlingen.

Følgende har modtaget kopi af tilladelsen

- nordfyn@dn.dk, Danmarks Naturfredningsforening afdeling Nordfyn
- post@sportsfiskerforbundet.dk, Danmarks Sportsfiskerforbund
- fbr@fbr.dk, Forbrugerrådet

Sagsbehandling

Ansøgning

Nordfyns Kommune har den 9. august 2021 modtaget ansøgning om tilladelse til at indvinde 10.000 m³ vand pr. år fra brønden med DGU nr. 137.2031 tilhørende anlæg nr. 471-588 på adressen Bogøvej 21, 5450 Otterup.

Vandindvindingsformålet er vanding af heste og i forbindelse med driften af ridehal.

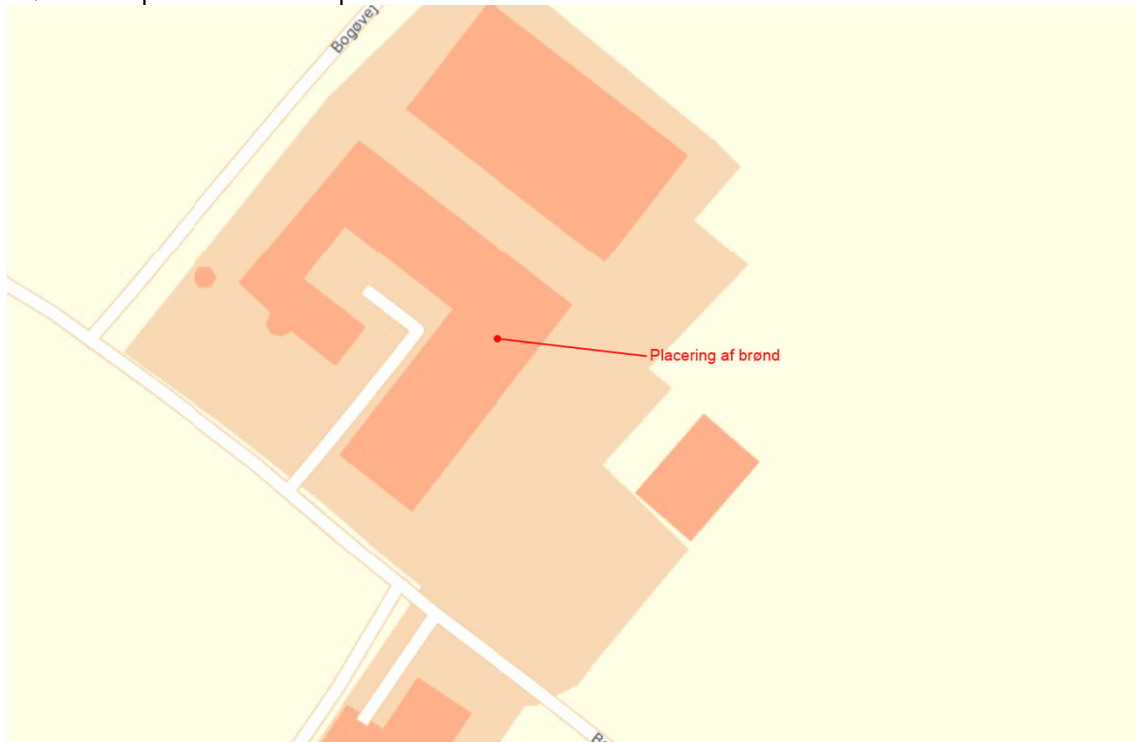
Indvindingsanlægget

Indvindingen er baseret på en brønd med DGU nr. 137.2031

Brønden er en gammel brønd og der foreligger ingen oplysninger omkring brønden. Brønden ligger uden for område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og meget kystnært.

På baggrund af brøndens alder samt beliggenhed er det kommunens vurdering, at det ikke er nødvendigt at pejle vandspejlet i brønden.

Brønden er placeret som vist på nedenstående kort.



Figur 1: Placering af borer

Vandkvalitet

Eurofins har taget en prøve af råvandet den 19. august 2021 til bl.a. bakteriologisk kontrol. Analyse-resultaterne viser tilfredsstillende resultater med hensyn til parametrene coliforme bakterier, E. coli og kimalt ved 22°C.

Vandanalysen viser tilfredsstillende vandkvalitet til vandingsformål.

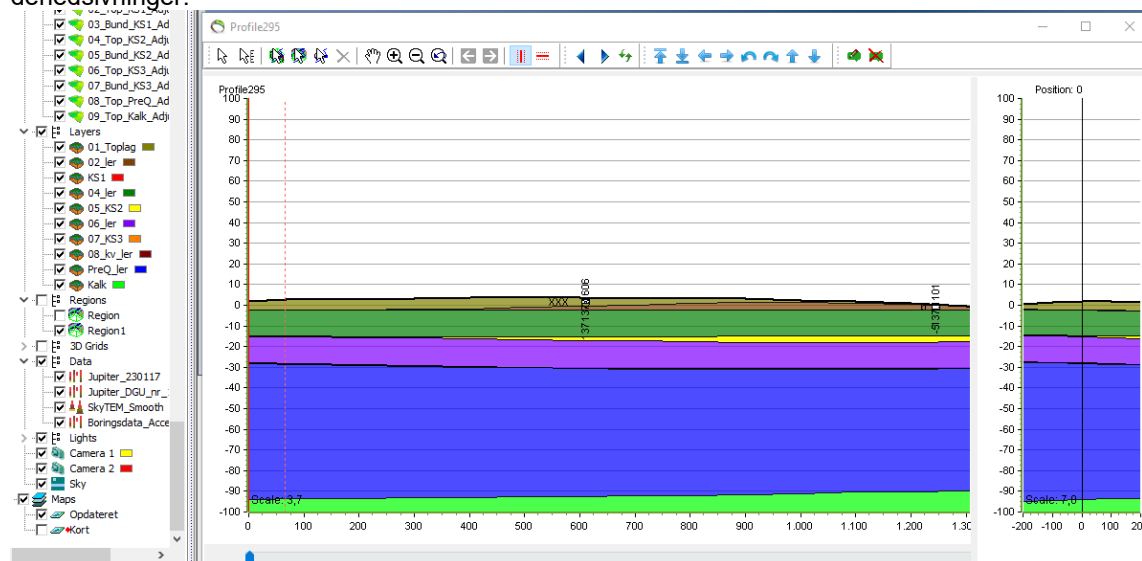
Besigtigelse

Nordfyns Kommune har den 10. juli 2023 foretaget tilsyn med vandindvindingsanlægget. Anlægget er i fin stand og tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

Vandbehandlingsanlægget består af 1 DANA-TANK hydrofor fra 2007 på 200 liter. Der er intet sandfilter. Vandbehandlingsanlægget står inde i lade bygning. Der er vandmåler før 1. udtag.

Geologiske og hydrogeologiske forhold

Brønden ligger i et område med drikkevandsinteresser (OD). Den akkumuleret ler tykkelsen er mere end 15 meter over grundvandsmagasinet KS2 hvilket betyder, at KS2 er rimligt beskyttet for overfladenedsivninger.



Området set fra NV mod SØ, husets brønd ligger omkring 900 meter

Kommunen vurderer ud fra potentialekort, at grundvandstrømningen er mod nordøst.

Grundvandsinteresser

Vandværker

Brønden ligger i et område med drikkevandsinteresser(OD) men uden for indvindingsoplandet til vandværk. Nærmeste vandværksboring ligger ca. 2,7 km mod vest og tilhøre Ørritslev Vandværk. Kommunen vurderer, at en forsat vandindvinding ikke vil påvirke vandindvindingsmulighederne i nævnte vandværk.

Andre indvinder i området

Inden for en radius af 1 km fra brønden er der registreret 1 privat husstand med egen boring (DGU nr. 137.1606).

Kommunen vurderer, at en forsættelse af vandindvindingen ikke vil påvirke vandindvindingsmulighederne i nævnte anlæg.

Vandløbsinteresser

Brønden ligger i det topografiske opland til unavngivet vandløb. Vandløbet er et afløb fra Søndre Landkanal. Vandløbet er ikke et beskyttede eller målsat vandløb.

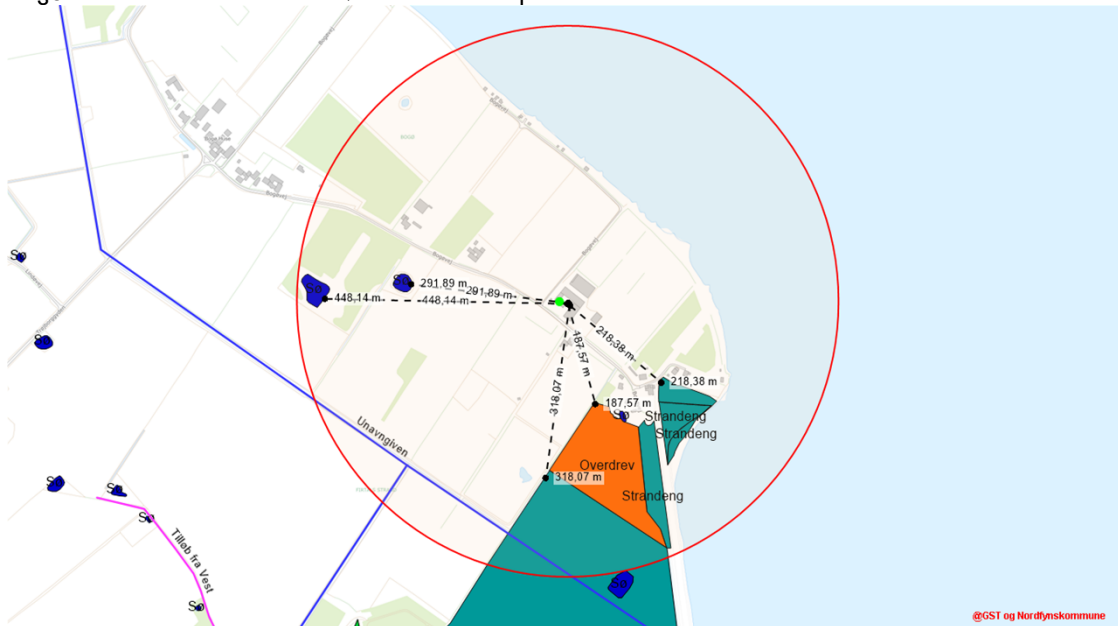
På grundlag af de foreliggende hydrogeologiske oplysninger, vurderer kommunen, at indvindingen reducerer grundvandsudstrømningen til det unavngivet vandløb.

Da vandløbet er en afvandingskanal, vurderes det ikke, at en fortsat indvinding vil have virkning på en eventuelt fremtidig målopfyldelse i det unavngivet vandløb.

Naturinteresser

Inden for en radius af 500 meter fra brønden ligger der 2 søer ca. 300 meter og 450 meter i mod vest, 1 strandeng og 1 overdrev ca. 200 til 320 meter fra sydøst til syd for brønden. Alle naturinteresser er § 3 beskyttet.

§ 3 områder er beskyttet mod ændringer i tilstanden, jf. § 3 i Naturbeskyttelsesloven. Placeringerne af §3 områderne i forhold til brønden kan ses på det nedstående kortudsnit:



Kommunen vurderer, at en fortsat indvinding ikke ændrer tilstanden i søerne og overdrev/strandeng i negativ retning. Der er ikke kendskab til bilag IV eller rødliste arter, der kunne blive påvirket negativ af indvindingen.

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura2000 og habitatområder)

Den ansøgte brønd ligger ca. 200 m fra Natura2000-områder. Kommunen vurderer, at en indvinding fra den ansøgte brønd ikke vil påvirke områderne væsentligt, idet brønden har været i brug i mange år, og der har indstillede sig en ligevægt.

Forureningskilder

Spildevand

Indenfor 300 m fra brønden, er der 5 ejendomme med minirenselanlæg med direkte udledning, samt 1 nedsivningsanlæg.

Den direkte udledning foregår til dræn og vider ud i havet, Spildevandet vurderes derfor ikke at kunne true grundvandet.

Jordforurening

Der er ikke inden for en radius af 500 meter fra brønden registreret lokaliteter der er registreret på viddensniveau V1 eller V2 jf. Jordforureningsloven

Forhold til gældende planer

Vandforsyningsplan

En tilladelse vil ikke være i strid med Nordfyns Kommune Vandforsyningsplan 2019-2031.

Råstofinteresser

En tilladelse vil ikke være i strid med regionens råstofplan 2020.

Kommuneplan og lokalplan

De ansøgte borer er ikke i strid med Kommuneplan 2021 - 2033 for Nordfyns Kommune eller lokalplanen i området.