



Rasmus Færch
Breinholtvej 2
7600 Struer

DATO: 03-06-2019

JOURNALNUMMER
13.02.02-P19-1-18

RÅDHUSET, PLAN OG MILJØ
ØSTERGADE 13
7600 STRUER

DENNIS ROSENBLAD NOE
T: 96848446
E: dennism@struer.dk

Fornyelse af tilladelse til indvinding af grundvand fra boring dgu-nr. 54.375

Breinholtvej 2, 7600 Struer



Indholdsfortegnelse

1	Ansøgning.....	3
2	Afgørelse.....	3
3	Stamdata og særlige vilkår	3
4	Generelle regler	4
5	Miljøteknisk beskrivelse og vurdering	5
5.1	Samlet vurdering.....	5
5.2	Oplysninger om anlægget	5
5.3	Geologisk/hydrogeologisk vurdering af området	6
5.4	Omkringliggende boringer.....	6
5.5	Nærliggende beskyttet natur og vandløb	6

5..6	Forureningskilder.....	7
5..7	Habitatsafgørelse	7
5..8	VVM-screening	8
6	Offentliggørelse og klagevejledning	8
6..1	Offentliggørelse	8
6..2	Klagevejledning for VVM-afgørelsen	8
6..3	Klagevejledning for vandforsyningsafgørelsen	8
6..4	Aktindsigt.....	9
6..5	Orientering om afgørelsen	9

1 Ansøgning

Den 3. april 2019 modtog Struer Kommune ansøgning om fornyelse af tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding fra boring DGU nr. 54.372. Der er ansøgt om en samlet indvindingsmængde på 6.000 m³/år, med en ydelse på 10 m³/timen.

Den eksisterende tilladelse dækker en samlet indvinding på 6.000 m³/år. Struer Kommune har kendskab til, at der har været en tilladelse til indvinding fra boringen siden 1987.

2 Afgørelse

Ud fra ansøgning og den *miljøtekniske beskrivelse og vurdering*, meddeler Struer Kommune hermed tilladelse til indvinding af grundvand¹ til husholdning, jævnfør nedenstående.

Struer Kommune har vurderet, at indvindingen ikke vil påvirke omgivelsernes kvalitet væsentlig i forhold til den nuværende tilstand, og at vandforsyningsanlægget kan benyttes til husholdning.

Relevante kriterier, der skal anvendes ved vurdering af, om et anlæg kan få væsentlig indvirkning på miljøet er behandlet i afsnittet om "*Miljøteknisk beskrivelse og vurdering*". Struer Kommune vurderer at det ansøgte ikke vil få væsentlig indvirkning på miljøet, og træffer hermed afgørelse om ikke VVM-pligt².

Vandkvaliteten kontrolleres ved en forenklet kontrol hvert andet år. Analysehyppigheden og analyseparametre skal altid følge den gældende lovgivning på området, hvorfor disse kan ændres indenfor tilladelsens løbetid.

Tilladelsen erstatter tidligere tilladelser til vandindvinding fra boringen.

3 Stamdata og særlige vilkår

Ejer	Breinholt af 1903 APS, Breinholtvej 2, 7600 Struer.
Bruger	Rasmus Færch, Breinholtvej 2, 7600 Struer.
Formål	Husholdning af 7 ejendomme og landbrugsdrift.
Boring	Dgu-nr. 54.372 Jupiter ID 00099787
Boringsbeliggenhed	Breinholtvej 2, 7600 Struer, se kort på forsiden. UTM 32 Euref89: UTMx: 473995,5 UTM y: 6264476,08
Omfang	Størrelse 6.000 m ³ /år – ydelse 10 m ³ /timen

¹ § 20 i Lov om vandforsyning (LBK nr. 125 af 26. januar 2017)

² Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (LBK nr. 448 af 10. maj 2017)

Tidsfrist	Denne tilladelse bortfalder den 3. juni 2049. Hvis indvindingen til denne tid ønskes fortsat, skal der inden tidsfristens udløb søges om og opnås en fornyet tilladelse.
Måling af forbrug	Der skal være monteret en vandmåler på anlægget. Kommunen kan til enhver tid bestemme, at målemetoden skal ændres. Der skal i slutningen af hvert kalenderår aflæse den oppumpede vandmængde. Oplysningerne om den oppumpede vandmængde sendes til Struer Kommune, Plan og Miljø inden den følgende 1. februar.
Fredningsbælte	Et område på mindst 5 meter fra enhver boring er fastsat som fredningsbælte³. Der må ikke gødes eller opblandes gødning i fredningsbæltet, og der må ikke opblandes eller bruges bekæmpelsesmidler i fredningsbæltet. Der må ikke bygges eller opføres andre anlæg i fredningsbæltet.
Erstatningsboring	Boringen må ikke ændres, udbedres eller erstattes af nye boringer, med mindre Struer Kommune har givet tilladelse til det.

4 Generelle regler

Boringen må under ingen omstændigheder tilkobles ejendommens øvrige vandforsyningsledninger.

Driften af anlægget må ikke genere naboer.

For at undgå skader, når der ryddes sne og slås græs, gælder følgende regel:

Hydranter, ventiler og rørledninger, der placeres nærmere end 4 meter fra grænsen mellem mark og vejareal, må ikke rage op over terræn.

Vejmyndigheden kan dispensere fra denne afstandsregel.

Særlige byggelinjepålæg kan være tinglyst på ejendommen, i tvivlstilfælde – spørg vejmyndigheden.

Hvis boringen ønskes anvendt til et andet formål end formålet i denne tilladelse, skal man have tilladelse af kommunen hertil, inden man påbegynder den nye anvendelse⁴.

Hvis boringen ikke længere ønskes anvendt eller boringen ikke længere er i drift, skal dette straks meddeles Struer Kommune, og boringen skal hurtigst muligt sløjfes efter Miljøministeriets gældende regler for sløjfning af boringer og brønde på land.

³ § 24 i Lov om miljøbeskyttelse (LBK 1189 af 27. september 2016) og §9 stk. 4 i Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land (BEK nr. 1260 af 28. oktober 2013)

⁴ Lov om vandforsyning (LBK nr. 125 af 26. januar 2017)

Der skal *ikke* laves målinger i nærliggende borer, vandløb eller naturområder i forbindelse med indvindingen. Hvis der opstår mistanke om, at indvindingen påvirker natur eller vandløb negativt, kan Struer Kommune begrænse indvindingsmængden og/eller den maksimale ydelse⁵.

Tilsidesættes de opstillede vilkår og generelle regler, kan tilladelsen tilbagekaldes uden erstatning⁶.

Erstatningsregler

Som ejer af anlægget er du erstatningspligtig for skader, der under anlæggets udførelse og drift voldes i bestående forhold ved ændring af grundvandsstanden i vandløb eller vandstanden i søer⁷.

Hvis der ikke kan opnås forlig om eventuel erstatning, afgøres spørgsmålet af Taksationsmyndighederne.

5 Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

5.1 Samlet vurdering

Struer Kommune vurderer ud fra nedenstående, at indvindingen af grundvand er miljømæssig forsvarlig, og at den tilladte indvindingsmængde ikke vil påvirke omgivelsernes kvalitet i nævneværdig grad, hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre indvindinger.

Der er ingen forhold, der taler for at begrænse tilladelsens løbetid på maksimalt 30 år.

Vandkvaliteten kontrolleres ved en forenklet kontrol hvert andet år.

5.2 Oplysninger om anlægget

Boringen er etableret i 1986. Boringen er 67 meter dyb. Der indvindes vand fra 61 til 67 meter under terræn.

Der er foretaget tilsyn med anlægget den 4. april 2019. Struer Kommune vurderer, at indvindingsanlægget lever op til gældende regler. Vandanalyser fra anlægget viser, at vandkvaliteten overholder gældende krav.

Der er monteret en timetæller på anlægget.

Fredningsbæltet på 5 meter er overholdt.

⁵ § 16, stk. 1, nr. 6 i "Bekendtgørelse om vandindvinding og vandforsyning" (BEK nr. 832 af 27-06-2015).

⁶ §34 i Lov om vandforsyning (LBK nr. 125 af 26. januar 2017)

⁷ §23 i Lov om vandforsyning (LBK nr. 125 af 26. januar 2017)

Der er ansøgt om en tilladelse til at indvinde 6.000 m³/år med en ydelse på 10 m³/timen. Dette svarer til den hidtidige tilladelse. Der er indvundet mellem 599 og 1.969 m³/år de sidste 10 år. Vandet anvendes ikke til kommercielle eller offentlige formål.

Da anlægget indvinder mindre end 5,5 m³/dag indenfor de sidste 10 år, skal vandet kvalitet kontrolleres ved en forenklet kontrol⁸. Kontrolhyppigheden sættes til ½ prøve per år.

5.3 Geologisk/hydrogeologisk vurdering af området

Geologisk set er boringen placeret i et bakket morænelandskab fra Weichel. Jordartskort fra GEUS beskriver, at de overfladenære jordarter består af smeltevandsaflejringer.

En overordnet beskrivelse af geologien i nærområdet er foretaget ud fra borebeskrivelsen af DGU nr. 54.372, samt omkringliggende boringer. Øverst er der leret silt med til 10 meter. Herunder træffes et 11 tykt lag med smeltevandsand, 19 meter fed smeltevandsler, 4 meter smeltevandssand, 16 meter smeltevandsler og 7 meter mellemkornet smeltevandsand, hvor boringen har sit filter. Under indvindingsmagasinet er fed smeltevandsler.

Grundvandet i boringen træffes omkring kote 4, svarende til 29 meter under terræn. Det vurderes, at der godt kan være grundvand i det øverste sandlag, men det har formodentlig en kun en lokal udbredelse, og står ikke i hydraulisk kontakt med indvindingsmagasinet.

Nettonedbøren i området er beregnet til 502 mm, som gennemsnit over årene fra 1990 til 2000. Dette vand fordeles mellem vandløb og grundvandet. Der er søgt om en indvindingsmængde på 6.000 m³/år. Der er ingen andre indvindinger indenfor en radius på 1,00 km, så det er Struer Kommunes vurdering, at der indvindes langt mindre end de anbefalede 30 % for at opnå det kvantitative miljø, for en bæredygtig grundvandsressource.

Boringen er placeret udenfor områder med særlig drikkevandsinteresse OSD, udenfor indvindingsopland til almene vandværker og boringsnære beskyttelsesområder BNBO.

5.4 Omkringliggende boringer

Der er ingen boringer indenfor en radius på 1 km og der indvindes en begrænset mængde vand (6.000 m³/år), hvorfor det er Struer Kommunes vurdering at det ansøgte, ikke vil påvirke nogen omkringliggende boringer væsentligt.

5.5 Nærliggende beskyttet natur og vandløb

Grundvandsspejlet står 28 meter under terræn ved boringen, så det er Struer Kommunes vurdering, at indvindingsmagasinet ikke står i hydraulisk kontakt med overfladenær våd natur omkring boringen. Da der er en del ler i området, vil våd natur være opretholdt af lokale hængende grundvandsforekomster. Mod øst og syd ligger Limfjorden, og terrænet kommer dermed i niveau med Limfjorden. Da afstanden hertil er mere end 1 km, og at Limfjorden vil være en positiv hydraulisk barriere der vil fasthold vandspejlet niveau, er det Struer Kommunes vurdering, at der ikke vil ske nogen påvirkning af våd natur og vandløb.

⁸ § 6 bekendtgørelse 2019-05-01 nr. 524 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg.

Struer Kommune vurderer derfor, at der ikke vil ske nogen ændringer af tilstanden i den §3 beskyttede natur og i vandløb, herunder også Natura 2000 områder, som konsekvens af indvindingen.

5.6 Forureningskilder

Der er ikke registreret jordforurening (V2) eller mulig jordforurening (V1) inden for en radius på 1 km.

Struer Kommune vurderer derfor, at der ikke skal ske nogle beskyttelsesforanstaltninger i forhold til det vand, der skal indvindes⁹.

5.7 Habitatsafgørelse

Påvirkning af internationale beskyttede naturområder og dyr.

Det er et krav efter Habitatbekendtgørelsen (jf. § 7 og § 9 i Bek. nr. 408 af 01/05/2007), at forud for meddelelse af tilladelse til etablering af en ny vandforsyningsboring samt tilladelse til indvinding af grundvand foretages en vurdering af, om etableringen og indvindingen i sig selv, eller i forbindelse med andre projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Indvindingsstedet ligger uden for internationalt naturbeskyttelsesområder. Der er 2,5 km til nærmeste Natura 2000-område, som er en strandeng nord for boringen, ved Limfjorden.

Struer kommune har på baggrund af indvindingsmængden, geologien og af afstanden til de internationale naturbeskyttelsesområder beregnet hvor meget indvindingen kan påvirke omgivelserne (se ovenfor), herunder også Natura-2000 områder. Struer Kommune vurderer, at den meddelte tilladelse til indvinding af grundvand hverken alene eller i kumulation med andre projekter vil kunne påvirke internationale naturbeskyttelsesområder herunder arter på udpegningsgrundlaget og områdernes bevaringsmålsætning.

Internationalt beskyttede arter (*Habitatdirektivets bilag IV-arter*):

Der fremgår yderligere af habitatbekendtgørelsen, at en tilladelse til vanding ikke kan meddeles, såfremt projektets gennemførelse kan 1) beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a), eller 2) ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b) i alle livsstadier.

Følgende bilag IV-arter kan tænkes at forekomme i Struer kommune:

<i>spidssnudet frø</i>	<i>strandtudse</i>	<i>birkemus</i>
<i>stor vandsalamander</i>	<i>odder</i>	<i>småflagermus</i>
<i>markfirben</i>		

Det vurderes at meddelte tilladelse til indvinding af grundvand ikke vil kunne påvirke disse arter eller beskadige eller ødelægge deres yngle- eller rasteområder.

⁹ §§ 22-24 i "Lov om miljøbeskyttelse" (LBK nr. 1317 af 19-11-2015).



5.8 VVM-screening

Ovenfor har kommunen vurderet, at indvindingen ikke vil have en væsentlig påvirkning af forureninger eller våd- og naturområder omkring boringen. Vurderingen har inddraget de relevante punkter i en VVM-screening.

På baggrund af ovenstående vurderer Struer Kommune, at indvindingen er *ikke VVM-pligtig*¹⁰.

6 Offentliggørelse og klagevejledning

6.1 Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres den 3. juni 2019 på Struer Kommunes hjemmeside.

6.2 Klagevejledning for VVM-afgørelsen

Afgørelse i forhold til VVM-reglerne kan i henhold til planlovens § 58 og § 59 påklages indtil 4 uger efter offentliggørelsen. VVM-afgørelsen kan kun påklages i henhold til retlige spørgsmål.

Klagen skal sendes digitalt. Hvis du er borger, skal du klage via www.borger.dk, og hvis du er virksomhed eller forening, skal du klage via www.virk.dk. Du skal logge ind med NemID. Når du er logget ind, kan du søge på "Klagenævnet", hvor du bliver guidet igennem klageprocessen. Det koster et gebyr at få behandlet klagen.

Evt. klage skal være indtastet i Klageportalen senest den 1. juli 2019.

Hvis afgørelsen bliver påklaget, vil det blive meddelt ansøger.

Rettidig klage efter denne lov har ikke opsættende virkning for tilladelsen, men udnyttelsen af afgørelsen sker på eget ansvar, da Natur- og Miljøklagenævnet kan ændre afgørelsen.

Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der foreligger særlige omstændigheder. Fremsend anmodningen til Struer Kommune, der sender anmodningen

Ifølge planlovens § 62 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

6.3 Klagevejledning for vandforsyningsafgørelsen

Afgørelse efter vandforsyningslovens § 20 kan i henhold til lovens §§ 75 og 77 påklages indtil 4 uger efter offentliggørelsen.

Klagen skal sendes digitalt. Hvis du er borger, skal du klage via www.borger.dk, og hvis du er virksomhed eller forening, skal du klage via www.virk.dk. Du skal logge ind med NemID. Når du er logget ind, kan du søge på "Klagenævnet", hvor du bliver guidet igennem klageprocessen. Det koster et gebyr at få behandlet klagen.

Evt. klage skal være indtastet i Klageportalen senest den 1. juli 2019.

¹⁰ § 3 i "Bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning" (BEK nr. 926 af 27-06-2016).

Hvis afgørelsen bliver påklaget, vil det blive meddelt ansøger.

Rettidig klage efter denne lov indebærer, at en tilladelse, der forudsætter udførelse af bygge- og anlægsarbejde, ikke må sættes i gang, før Natur- og Miljøklagenævnet har truffet afgørelse. Nævnet kan i særlige tilfælde give tilladelse til at påbegynde bygge- og anlægsarbejde inden afgørelse er truffet.

Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der foreligger særlige omstændigheder. Fremsend anmodningen til Struer Kommune, der sender anmodningen

6.4 Aktindsigt

Endelig skal Struer Kommune gøre opmærksom på, at der generelt er ret til aktindsigt i sagen jf. forvaltningslovens § 9.

6.5 Orientering om afgørelsen

Følgende orienteres om afgørelsen:

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 8100 København Ø, e-mail: dn@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 5, 7182 Bredsten, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk fritidsfiskerforbund, Formand Arne Rusbjerg, e-mail: teamstr@gmail.com
Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K, fbr@fbr.dk

Med venlig hilsen



Dennis Rosenblad Noe

Geolog

Struer Kommune bruger IT i sagsbehandlingen. Derfor skal kommunen følge databeskyttelsesloven og gøre dig opmærksom på dine rettigheder efter denne lov:

- Når kommunen indsamler og/eller behandler personoplysninger om dig, har du ret til at få indsigt i disse oplysninger og gøre indsigelse, hvis oplysningerne er forkerte.
- Kommunen skal slette/ændre forkerte oplysninger.

Vil du vide mere om databeskyttelsesloven, kan du læse en udførlig vejledning på Datatilsynets hjemmeside: www.datatilsynet.dk