

GÅRDEJER HANS MIKKELSEN  
Vinkelvej 3  
6240 Løgumkloster

**Myndighed - Teknik og  
Miljø**

Tlf. +45 74 92 92 03  
E-mail nib@toender.dk

Sagsnr.:  
13.02.01-P19-13-25  
Ks: nezfi

24. april 2025

## **Tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding**

### **AFGØRELSE OG LOVHJEMMEL**

Den 28. september 2009 meddelte Tønder Kommune, under kommunens sagsID 1794232, tilladelse til indvinding af 40.000 m<sup>3</sup> grundvand årligt til vanding af ca. 40 ha landbrugsafgrøder fra anlægsID 116578 med boringen DGU nr. 159.1309 med et timeforbrug på 40 m<sup>3</sup>. Den nævnte tilladelse er udløbet den 31. december 2024.

Der er den 22. januar 2025 af Hans Mikkelsen, Vinkelvej 3, 6240 Løgumkloster, CVR nr. 65316854, ansøgt om fornyet tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding på 40.000 m<sup>3</sup>/år til vanding af ca. 40 ha landbrugsafgrøder for indvindingsanlægget med anlægsID 116578.

Tønder Kommune meddeler et afslag på den ansøgte mængde på 40.000 m<sup>3</sup>/år til boringen med DGU nr. 159.1309, men meddeler tilladelse til at indvinde en reduceret mængde på 21.000 m<sup>3</sup>/år fra boring med DGU nr. 159.1309 med en ydelse på maks. 40 m<sup>3</sup>/time til vanding af ca. 40 ha. Dette begrundes nærmere i afsnittet "Begrundelse for afgørelsen". Tilladelsen gives efter § 20 i Vandforsyningsloven<sup>1</sup>.

Denne tilladelse på 21.000 m<sup>3</sup>/år afløser den tidligere tilladelse på 40.000 m<sup>3</sup>/år - altså er der tale om en mindre indvindingsmængde i forhold til tidligere.

Tilladelsen gives på betingelse af, at vilkårene i afsnittet "Vilkår for tilladelsen" overholdes samt på baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den sammenfattende vurdering.

---

<sup>1</sup> [Vandforsyningsloven](#)

Tønder Kommune har endvidere truffet afgørelse om, at tilladelsen til indvinding ikke udløser krav om miljøvurdering, jf. § 21 i Miljøvurderingsloven<sup>2</sup>.

Tønder Kommune har, jf. §§ 7 og 8 i Habitatbekendtgørelsen<sup>3</sup> vurderet, at det tilladte ikke påvirker et Natura 2000-område eller bilag IV-arter væsentligt.

## STAMDATA

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Anlægs-ID             | 116578   |
| DGU nummer for boring | 159.1309 |

## BORINGSOPLYSNINGER

|                            |                                                                            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Borings placering          | Vinkelvej 3, 6240 Løgumkloster (matr. nr. 10b Ellum Ejerlav, Løgumkloster) |
| Formål med indvindingen    | Markvanding                                                                |
| Maksimal indvindingsmængde | 21.000 m <sup>3</sup> /år                                                  |
| Maksimal ydelse            | 40 m <sup>3</sup> /time                                                    |
| Vandet areal               | 40 ha                                                                      |

## GYLDIGHED

|                       |                                                                              |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Gyldig til            | 31. december 2039                                                            |
| Tidligere tilladelser | Tidligere anlægs- og indvindingstilladelser annulleres med denne tilladelse. |

## OFFENTLIGGØRELSE OG LOVHJEMMEL

|                            |                                                                            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Tilladelsen meddeles efter | §§ 20 og 21 i Vandforsyningsloven samt § 21 i Miljøvurderingsloven (VVM)   |
| Offentliggørelsesdato      | 28. april 2025                                                             |
| Klagefrist                 | se klagevejledning                                                         |
| Tilsynsmyndighed           | Tønder Kommune, <a href="mailto:teknisk@toender.dk">teknisk@toender.dk</a> |

## VILKÅR FOR TILLADELSEN

### Anvendelse

1. Det indvundne vand må kun anvendes til markvanding.
2. Vandingsanlægget – herunder jordledninger – må ikke bruges til andet end til transport af råvand fra indvindingsboringen.

---

<sup>2</sup> [Miljøvurderingsloven](#)

<sup>3</sup> [Habitatbekendtgørelsen](#) om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

3. Inden for gyldighedsperioden kan tilladelsen udnyttes på uændrede vilkår af fremtidige ejere/lejere af ejendommen.
4. Anvendes tilladelsen ikke længere, sker der ændring af ejere, indgås der nye vandingsaftaler, lejeaftaler eller andet, som angår tilladelsen, skal dette straks meddeles Tønder Kommune.

### **Anlæg og boring**

5. Boringen og dens overbygning skal være indrettet og vedligeholdt efter reglerne for A-boringer i Boringsbekendtgørelsen<sup>4</sup>.
6. Boringens overbygning skal kunne beskytte boringen. Der må ikke opbevares andre ting i/under overbygningen.
7. Boringen må ikke udbedres eller ændres på væsentlig måde, før Tønder Kommune har meddelt tilladelse hertil.
8. Hvis vandingsanlæg, hydranter m.m. skal opstilles mindre end 8 meter fra vandløb, skal vandløbsmyndigheden kontaktes for evt. tilladelse.

### **Indvindingsmængde og –kapacitet**

9. Den tilladte mængde må ikke overskrides, og indvindingsanlæggets pumpekapacitet må kun ændres efter forudgående godkendelse fra Tønder Kommune.
10. Hvis der opstår mistanke om, at indvindingen påvirker natur eller vandløb negativt, kan Tønder Kommune begrænse indvindingsmængden og/eller den maksimale ydelse.

### **Kontrol med oppumpede vandmængder**

11. Anlægget skal være forsynet med vandur, timetæller eller elmåler til at registrere boringers driftstid, så de oppumpede vandmængder kan beregnes. Kommunen kan til enhver tid bestemme, at målemetoden skal ændres.
12. Ved brug af timetæller skal der beregnes en omregningsfaktor og der skal indsendes dokumentation herfor til Tønder Kommune. Timetælleren må ikke kunne nulstilles.
13. De oppumpede vandmængder skal opgøres fra den 1. januar til den 31. december, og skal indberettes til Tønder Kommune hvert år inden den 1. februar.

### **Fredningsbælte**

14. Omkring boringen skal der jf. boringsbekendtgørelsens § 9 stk. 4 og § 24 i Miljøbeskyttelsesloven<sup>5</sup> være et fredningsbælte med en radius på 5 meter. Inden for

---

<sup>4</sup> [Boringsbekendtgørelsen](#) om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land

<sup>5</sup> [Miljøbeskyttelsesloven](#)

fredningsbæltet må der ikke gødes, bruges eller opblandes bekæmpelsesmidler, gifte eller andre stoffer, der kan forurene grundvandet. Opbevaring af gødning, bekæmpelsesmidler mv., herunder tom emballage, er ikke tilladt. Fredningsbæltet skal markeres fysisk med f.eks. hegn, beplantning eller store marksten.

### **Gyldighedsperiode**

15. Tilladelsen bortfalder automatisk efter gyldighedsperiodens udløb. Såfremt der ønskes en ny tilladelse, skal ansøgning herom indsendes til Tønder Kommune inden udløb af eksisterende tilladelse.
16. Tilladelse kan tilbagekaldes uden erstatning, hvis den er givet på baggrund af urigtige oplysninger, eller hvis vilkårene i tilladelsen ikke overholdes.
17. Jf. Vandforsyningslovens § 35 kan en tilladelse til vandindvinding tilbagekaldes uden erstatning, når indvinding ikke er sket inden for et sammenhængende tidsrum af fem år.
18. Tilladelsen kan også tilbagekaldes, når væsentlige samfundsmæssige hensyn taler for det. Spørgsmål vedr. omfang af erstatning afgøres af taksationsmyndighederne.
19. Boringer uden tilladelse, eller som ikke ønskes anvendt mere, skal sløjfes i henhold til gældende regler i boringsbekendtgørelsen. Eventuel sløjfning skal meddeles Tønder Kommune.

### **Vandkvalitet**

20. Hvis en del af det indvundne vand skal anvendes til formål, der kræver drikkevandskvalitet, skal der jf. reglerne i Drikkevandsbekendtgørelsen<sup>6</sup> regelmæssigt udtages prøver af vandkvaliteten. Udgifterne ved prøvetagning og undersøgelserne skal betales af anlæggets ejer. Prøverne skal udtages af og undersøges på et miljølaboratorium, der er akkrediteret (godkendt) til det, jævnfør de til enhver tid gældende regler. Analyseresultaterne skal fremsendes til os.

### **Erstatningsboring**

21. En boring må ikke erstattes af ny boring, uden at det først er anmeldt til Tønder Kommune.
22. Erstatningsboring må kun udføres, hvis en boring pludselig bryder sammen i vandingssæsonen (tvangssituation). Hvis der f.eks. ønskes en ny boring, fordi en eksisterende borings ydeevne er nedadgående, skal der ansøges som normalt. En erstatningsboring skal placeres inden for en afstand af 5 meter fra den boring, som skal erstattes.

---

<sup>6</sup> [Drikkevandsbekendtgørelsen](#) om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg

## **Erstatningsregler**

Ejeren af et vandindvindingsanlæg er erstatningspligtig for skade, som voldes i bestående forhold ved forandring af vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer mv. under anlæggets udførelse og drift. Hvis der ikke kan opnås forlig om eventuel erstatning, afgøres spørgsmålet af taksationsmyndighederne.

## **SCREENINGSAFGØRELSE VEDRØRENDE VVM OG VURDERING EFTER HABITATBEKENDTGØRELSEN**

Det ansøgte er omfattet af Miljøvurderingsloven, Habitatbekendtgørelsen og Indsatsbekendtgørelsen<sup>7</sup>.

Tønder Kommune har behandlet denne ansøgning om vandindvinding som samtidig ansøgning efter § 18 i Miljøvurderingsloven (VVM), idet vandindvinding er medtaget på lovens bilag 2, pkt. 1c, 2diii og 10m.

Tønder Kommune har, jf. § 21 i Miljøvurderingsloven, truffet afgørelse om, at den tilladte vandindvinding ikke forventes at få væsentlig indvirkning på miljøet. Den tilladte indvinding af grundvand er således ikke omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse.

Tønder Kommune har, jf. §§ 7 og 8 i Habitatbekendtgørelsen vurderet, at det tilladte ikke påvirker et Natura 2000-område eller bilag IV-arter væsentligt.

Relevante kriterier, der skal anvendes ved vurderingen af, om et anlæg kan få væsentlig indvirkning på miljøet (bilag 6 i Miljøvurderingsloven) samt habitatvurderingen fremgår af afsnittet "Begrundelse for afgørelsen".

## **BEGRUNDELSE FOR AFGØRELSEN**

### **Sammenfatning af vurderingerne**

Tønder Kommune har vurderet, om indvindingen kan være eller er i strid med gældende planer og, hvordan den påvirker naturområder, vandløb og grundvandsressourcen.

Alle beregninger til brug for vurdering af indvindingens påvirkning af omgivelserne er gennemført ved hjælp af screeningsværktøjet BEST Vandløb og Natur ([BEST VN](#)), hvor der foretages en vurdering af påvirkningen fra indvindingen, som tilladelsen vedrører, samt en vurdering af den akkumulerede påvirkning fra alle øvrige indvindinger. En rapport fra BEST VN om indvindingens påvirkning af omgivelserne kan rekvireres hos Tønder Kommune.

---

<sup>7</sup> [Indsatsbekendtgørelsen](#) om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

Tønder Kommune har besluttet at tildele indvindingsmængde ud fra ansøgning og behovet set i forhold til påvirkning af naturområder, vandløb og grundvandsressourcen.

Hvis den ansøgte indvinding medfører påvirkninger, der er kritiske for natur, vandløb eller grundvandsressourcen, kan det være nødvendigt at reducere mængden i forhold til ansøgningen og behovet.

Ansøgningen er vurderet i forhold til Vandforsyningsplan, Indsatsplaner for grundvandsbeskyttelse, Spildevandsplan, Kommuneplan og Råstofplan samt de statslige Naturplaner og Vandområdeplaner. Ansøgningen er screenet efter Miljøvurderingsbekendtgørelsen<sup>8</sup> og efter Habitatbekendtgørelsen.

Tønder Kommune vurderer ud fra nedenstående, at indvinding af den ansøgte mængde grundvand/det vurderede behov for grundvand ikke er forsvarlig, da indvindingen kan påvirke omgivelsernes miljø- og naturkvalitet i så væsentlig grad, at det har betydning for opretholdelse eller forbedring af deres kvalitet.

Kommunen meddeler derfor et afslag på det ansøgte, men meddeler tilladelse til at indvinde en reduceret mængde på 21.000 m<sup>3</sup>/år.

Der er ingen forhold, der taler for at begrænse tilladelsens løbetid i forhold til de bestemmelser, der er beskrevet i vandforsyningslovens § 22 stk. 1.

### **Vurdering af vandingsbehov**

Tønder Kommune har vurderet, at der højest er behov for en vandmængde på 21.000 m<sup>3</sup>/år. Denne vandmængde er lagt til grund i de efterfølgende vurderinger. Baggrunden for vurderingen er, at der i de tilbageliggende 11 år ikke er indberettet en højere oppumpet vandmængde end 20.840 m<sup>3</sup> i et år. Der er ikke ændret i størrelsen af det vandede areal siden 2009.

### **Boringen - indvindingsanlægget**

Boringen, DGU nr. 159.1309, er etableret i 2008 og er 17 meter dyb. Boringen er filtersat 10,5 – 16,5 meter under terræn. Indvindingen finder, ifølge den geologiske model for området, sted fra magasinet Øvre kvartære magasin. Boringen er ifølge borerapporten ikke filtersat under et lerlag. Det vurderes, at der er hydraulisk kontakt fra magasinet, som boringen indvinder fra, til det øverste terrænnære grundvand.

Placeringen af boringen er vist på vedlagte bilag 1.

---

<sup>8</sup> [Miljøvurderingsbekendtgørelsen](#) om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

Kommunen har kendskab til, at der siden 1978 har været en tilladelse til at indvinde grundvand fra anlægget.

Boringen ligger inden for Område med Særlige Drikkevandsinteresser (OSD), inden for IndsatsOmråde for grundvandsbeskyttelse (IO), men uden for IndvindingsOplande til almene vandværker (IVO), uden for BoringsNære BeskyttelsesOmråder (BNBO) og uden for 300 m's beskyttelseszone omkring en almen vandforsyningsboring.

### **Nærliggende boringer**

Beregninger i BEST VN viser, at der ikke sker nogen væsentlig påvirkning af de nærmeste indvindingsboringer. Derfor vurderer Tønder Kommune, at det ikke har nogen betydning for muligheden for at indvinde vand fra disse boringer.

### **Magasinets bæredygtighed**

En god kvantitativ tilstand af grundvandsressourcen forudsætter, at den gennemsnitlige indvinding pr. år over en længere periode ikke overstiger den langsigtede tilgængelige grundvandsressource. Der er fastlagt kvantitative miljømål, hvor screeningskriteriet er, at udnyttelsesgraden til vandindvinding ikke bør overstige 30 % af grundvandsdannelsen til grundvandsmagasinet.

I forhold til grundvandsmagasinet bæredygtighed vurderes det, at vandindvindingen er i balance med grundvandsdannelsen.

### **Påvirkninger af natur**

Der er foretaget en konsekvensberegning i screeningsværktøjet BEST VN af, hvordan indvindingen kan påvirke omkringliggende beskyttet natur (Naturbeskyttelseslovens § 3<sup>9</sup> og Natura 2000<sup>10</sup>) og vandløb/søer i henhold til Vandrammedirektivet. Konsekvensberegningen er sammenholdt med en geologisk tolkning. Herudover er der foretaget en vurdering af om indvindingen påvirker levesteder for arter som er på Habitatdirektivets Bilag IV. I disse beregninger er inddraget de akkumulerede effekter af denne og alle øvrige tilladelser til vandindvindinger, der kan påvirke disse naturområder og vandløb. Desuden er det også vurderet, hvorvidt der tidligere er foretaget en vurdering i forhold til Natura 2000.

### **Vandløb**

Med udgangspunkt i påvirkningsberegningen vurderer Tønder Kommune effekten af indvindingen i vandløbene ud fra følgende kriterier for de enkelte vandløbsstrækninger:

---

<sup>9</sup> [Naturbeskyttelsesloven](#)

<sup>10</sup> [Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter](#)

Med udgangspunkt i afstrømningsforholdene for de påvirkede vandløbsstrækninger samt den konkrete indvindings størrelse, bliver der foretaget en vurdering af den samlede, tilladte indvindings betydning for de enkelte vandløbsstrækningers hydrauliske og økologiske tilstand.

For hver strækning er der fastsat en kritisk påvirkning ud fra størrelsen af og variationen i afstrømningshydrografen og den aktuelle økologiske tilstand målt vha. DVFI, DVPI og DFFVa+Ø. På baggrund af disse er der fastsat en kritisk påvirkningsprocent af medianminimumsafstrømningen for hvert opland. Den kritiske påvirkning er den påvirkning, der sikrer, at der kan opnås målopfyldelse og den størrelse der giver anledning til at vandløbet lige netop ikke kan skifte økologisk tilstandsklasse for én af de tre biologiske parametre. Medianminimumsafstrømningen er den eneste økologisk relevante vandføringsparameter der med sikkerhed kan bestemmes for samtlige vandløbsstrækninger i kommunen. Denne er benyttet for at kommunen kan foretage den bedst mulige faglige vurdering af, om "omgivelsernes kvalitet" bevares samt få et ensartet og sammenligneligt administrationsgrundlag for hele Tønder Kommune.

- Viser beregningerne at grundvandsindvindingen ikke medfører en påvirkning på vandløbsstrækningen, der overstiger den kritiske påvirkningsprocent af den beregnede medianminimumsvandføring, vurderes det, at vandløbet ikke direkte eller indirekte bliver væsentligt påvirket.
- Hvis påvirkningen overstiger den kritiske påvirkningsprocent, foretages en konkret faglig vurdering.
- Påvirkes en vandløbsstrækning, der i forvejen er i dårlig tilstand, kan der ikke gives tilladelse til yderligere indvinding uden at det specifikt kan fastslås at vandføringsreduktionen ikke vil påvirke det økologiske forhold i vandløbet (jf. afgørelse fra Miljø- og Fødevarerklagenævnet af den 17.08.2021 – klagenr. 1012043 og 1012044).

Såfremt påvirkningen er kritisk, foretages en procentvis reduktion af indvindingens størrelse svarende til den reduktion, der samlet set er nødvendig for at nedbringe den potentielle påvirkning fra indvindingerne i oplandet til et niveau, hvor det økologiske forhold i vandløbet ikke længere er kritisk påvirket. Indvindingerne i oplandet omfatter gældende indvindingstilladelser samt tilladelser der er udløbet, men ansøgt fornyet. Reduktionen beregnes som udgangspunkt i f.t. den ansøgte indvindingsmængde. Dog gives der normalt ikke tilladelse til en indvinding højere end den maksimalt indvundne vandmængde i perioden 2012-2022, men der kan være forhold der resulterer i, at udgangspunktet for beregningen bliver lavere.

Alternativt skal der foretages afhjælpende tiltag i oplandet, før der kan gives tilladelse til yderligere vandindvinding.

På baggrund af modelberegninger er der foretaget en påvirkningsvurdering af de økologiske forhold i vandløb målt vha. DVFI, DVPI og DFFVa+Ø (eller en delmængde hvis der ikke foreligger data for alle biologiske komponenter) på samtlige af indvindingen påvirkede vandløbsstrækninger. Ud af disse ses to målsatte vandløbsstrækninger (Ellum Bykanal og Brede Å), at blive påvirket af indvindingen fra boringen. Der er ifølge Basisanalysen for vandområdeplanerne for 2021-27 risiko for manglende målopfyldelse i

2027 for vandløbet Brede Å. På baggrund af beregningen er der foretaget en faglig vurdering af den ændrede vandførings betydning for vandløbets økologiske tilstand ud fra ovenstående kriterier.

Ifølge modelberegningerne og den individuelle vurdering af vandløbsstrækningen Brede Å er påvirkningen af de økologiske forhold på den berørte vandløbsstrækning mindre end den tilladelige påvirkningsprocent af medianminimumsvandføringen. Tønder Kommune vurderer, at indvindingen hverken i sig selv eller sammen med andre påvirkninger vil medføre risiko for, at det påvirkede vandløb ikke kan opnå eller opretholde målopfyldelsen.

Vandløbsstrækningen for Ellum Bykanal er kritisk påvirket som følge af den ansøgte tilladelsesmængde samt de eksisterende indvindingstilladelser i området. Påvirkningen fra den pågældende indvinding udgør en væsentlig del af den samlede reduktionspåvirkning på medianminimumsvandføringen. Tønder Kommune vurderer, at den potentielle, kumulative påvirkning af oplandet ikke må forøges, for at vandløbet kan opretholde den opnåede målsætning "god".

Derfor er indvindingsmængden reduceret som følge af påvirkningsberegningerne i BEST til en indvindingstilladelse på 21.000 m<sup>3</sup>/år som vurderes acceptabel, da vandløbet har opnået målsætningen. Eventuelt kan vandløbet ikke opretholde målsætningen, hvis vandløbets vandføring påvirkes mere end det er blevet i de sidste 11 år.

Andre påvirkede vandløbsstrækninger er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. Den tilladte indvinding må efter Naturbeskyttelseslovens § 3 ikke føre til en væsentlig ændring af naturtilstanden i beskyttede vandløb. Da den tilladte indvinding, med denne tilladelse, ikke ændres til en større indvinding end der hidtil er foregået, er det vurderet, at der ikke sker en negativ ændring af naturtilstanden i de § 3 beskyttede vandløb.

### **Naturarealer**

For naturarealer omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3 gælder, at der ikke må ske tilstandsændringer. Det er altid den nuværende tilstand, der er afgørende for et naturareal. Der er derfor foretaget en vurdering af mulige tilstandsændringer som følge af den aktuelle indvinding i forhold til en referenceperiode fra 2012-2032, som vurderes at afspejle de nuværende forhold.

Ved vurderingen af konsekvensberegningerne tager Tønder Kommune udgangspunkt i de beregnede grundvandssænkninger for den aktuelle boring samt for den akkumulerede sænkning fra de nærtliggende boringer med gældende indvindingstilladelser og tilladelser der er udløbet, men ansøgt fornyet. Ved beregningen anvendes som udgangspunkt den tilladte indvindingsmængde. Det vurderes, at grundvandssænkninger over ca. 10 cm kan påvirke især visse våde § 3-naturtyper (mose, våd hede, eng og sø), afhængigt af om den enkelte lokalitet har en stor eller moderat sårbarhed. Det vurderes af forsigtighedshensyn, at selv meget små grundvandssænkninger kan påvirke især visse våde § 3-naturtyper (mose, våd hede, eng og sø) i Natura 2000-områder, afhængigt af om den enkelte lokalitet har en stor eller moderat sårbarhed.

Såfremt indvindingen vurderes at kunne påvirke §3-naturen negativt, reduceres indvindingen til et niveau som giver en ubetydelig påvirkning. Indvindingerne i oplandet omfatter gældende indvindingstilladelser samt tilladelser der er udløbet, men ansøgt fornyet. Alternativt skal der foretages afhjælpende tiltag i oplandet, før der kan gives tilladelse til yderligere vandindvinding. Begge disse tiltag kan ikke bringes i spil i forbindelse med Natura 2000 områder, da der vil være tale om egentlige afværgetiltag der udløser fuld konsekvensvurdering og Miljøkonsekvensvurdering.

### **Natura 2000-områder**

Natura 2000-områder er områder med særlige naturværdier, som skal sikres og ikke må forringes<sup>11</sup>.

Det nærmeste Natura 2000-område (Brede Å) ligger ca. 1,2 km nord for boringen. Tønder Kommune vurderer på baggrund af påvirkningsberegninger i BEST, at indvindingens påvirkning ikke vil komme i nærheden af Natura 2000-området, da Natura-2000 området er beliggende uden for indvindingens beregnede sænkningstragt.

Det er dermed ikke nødvendigt at foretage en nærmere vurdering af indvindingens konsekvenser for Natura 2000-området.

### **§3-beskyttede naturlokaliteter**

Beregninger i BEST VN viser, at der ikke sker nogen væsentlig ændret påvirkning af § 3-beskyttede naturlokaliteter.

Tønder Kommune vurderer samlet, at vandindvindingen hverken i sig selv eller akkumuleret vil medføre risiko for en forringelse af de omkringliggende naturlokaliteters tilstand.

### **Bilag IV-arter**

I forhold til bilag IV-arter fra EF-habitatdirektivet er det især padder, der er tilknyttet de våde naturtyper, som kan påvirkes af vandindvinding. Yngle- og rasteområder for andre bilag IV-arter, som f.eks. grøn mosaikguldsmed, odder og visse arter af flagermus, kan potentielt også påvirkes af vandindvinding. Indvindingen påvirker ikke nogen naturområder i området i et sådant omfang at det kan medføre en væsentlig påvirkning af Bilag IV arterne der potentielt findes i området, dvs. Butsnudet frø, Grøn frø, Skovfirben og Skrubtudse, og dermed vurderer Tønder Kommune, at ingen bilag IV-arter påvirkes væsentligt.

---

<sup>11</sup> [Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter](#)

### **Samlet konklusion vedrørende påvirkning af natur**

På baggrund af påvirkningsberegningerne og de udførte faglige vurderinger af konsekvenserne, vurderes det samlet, at der er risiko for at et enkelt beskyttet og målsat vandløb kan blive væsentligt påvirket af den ansøgte indvinding.

Derfor reduceres tilladelsen til en maksimal indvinding på 21.000 m<sup>3</sup>/år, således at påvirkningen bliver nedbragt til et niveau, der ikke vurderes at medføre risiko for en forringelse af vandløbs- og naturlokalitetens tilstand.

### **Forureningskilder**

Der findes ingen kendte forureningskilder i aktivitetens nærhed, som indvindingen vil være uforenelig med.

### **PARTSHØRING**

Ansøger har haft et udkast til tilladelsen i høring. Der er ikke indkommet bemærkninger.

### **ANNONCERING**

Tilladelsen og afgørelsen om ikke-VVM-pligt vil blive offentliggjort på kommunens hjemmeside [www.toender.dk](http://www.toender.dk) den 28. april 2025. Afgørelserne kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jf. klagevejledningen.

### **KLAGEVEJLEDNING FOR TILLADELSE OG VVM-SCREENINGSAFGØRELSE**

Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede organisationer og i øvrigt af enhver, der må antages at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald.

Afgørelser truffet i forbindelse med kommunens vurdering af, om et anlæg skal VVM-vurderes eller ej, kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål, jf. § 49, stk. 1 i Miljøvurderingsloven (VVM).

Klagefristen er fire uger fra den dag, afgørelsen er meddelt. I tilfælde, hvor offentlig annoncering af afgørelsen har fundet sted, regnes klagefristen fra tidspunktet for offentliggørelsen, uanset for tidspunktet for eventuel individuel underretning.

Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Du vil få besked, hvis der modtages klage.

Klagen skal sendes digitalt via Klageportalen på [Nævnenes hus - Miljø og Fødevareklagenævnet](#). Der logges ind med den digitale selvbetjeningsløsning. Det er en betingelse for klagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr. Gebyret er på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist, vil klagen blive afvist.

## **FRITAGELSE FOR BRUG AF KLAGEPORTAL**

Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der foreligger særlige omstændigheder. Fremsend anmodningen til Tønder Kommune, der sender anmodningen videre til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om fritagelse.

## **SØGSMÅL**

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder, eller – hvis sagen påklages – inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger<sup>12</sup>.

## **AKTINDSIGT**

Der er mulighed for at se det materiale, der er indgået i sagens behandling. Reglerne for, hvilket materiale kommunen må udlevere, er fastlagt i Forvaltningsloven, Offentlighedsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

**Denne tilladelse er meddelt af Tønder Kommune den 24. april 2025.**

---

<sup>12</sup> Jf. Vandforsyningslovens § 81

Venlig hilsen

**Niels Ole Bæcher**

Miljømedarbejder

Myndighed - Teknik og Miljø

Wegners Plads 2

6270 Tønder

[toender.dk](http://toender.dk)

## **Bilag**

1. Oversigtskort
2. Eksempel på indretning af boring

## **Kopi af afgørelsen er sendt til**

Danmarks Sportsfiskerforbund – [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)

Danmarks Naturfredningsforening, lokal – [toender@dn.dk](mailto:toender@dn.dk)

Danmarks Naturfredningsforening – [dntoender-sager@dn.dk](mailto:dntoender-sager@dn.dk)

Forbrugerrådet – [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, lokal – [vadehavet@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:vadehavet@sportsfiskerforbundet.dk)

## **Nyttige links:**

[Miljø- og Fødevareklagenævnet \(naevneneshus.dk\)](http://naevneneshus.dk)

[Retsinformation](#)

[Geus](#)

[Tønder Kommune](#)

[Indberetning af oppumpede vandmængder](#)

The image is an aerial photograph overlaid with a cadastral map. Several land parcels are highlighted in red and orange. A white circle with a crosshair marks a specific point, with a callout box labeled 'DGU nr. 159.1309'. A north arrow is in the top right corner.

|                                                                                                                 |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ansøger:</b><br>Hans Mikkelsen<br>Vinkelvej 3<br>6240 Løgumkloster                                           | <b>Formål:</b> Indvinding af grundvand til markvandingsformål |                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                 | <b>AnlægsID:</b> 116578                                       | <b>Signatur:</b><br><br> Aktuell boring<br> Vandede arealer |
| <b>Sagsbehandler:</b><br>Niels Ole Baecher<br>74 92 92 03<br><a href="mailto:nib@toender.dk">nib@toender.dk</a> | <b>Sags ID:</b> 13.02.01-P19-13-25                            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                 | <b>Dato:</b> 24. april 2025                                   |                                                                                                                                                                                                                                       |

## Bilag 2 – Eksempler på opfyldelse af mindstekrav til indretning af boringer

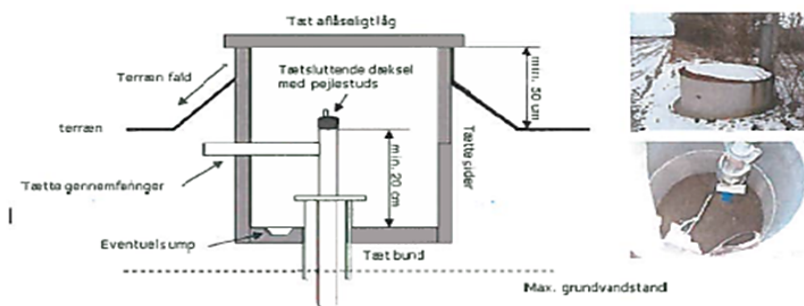
### Eksempler på boringsindretning

Boringer til indvinding af grundvand skal altid være indrettet efter gældende regler, jf. boringsbekendtgørelsen. Boringerne skal altid sløjfes af en brøndborer med A-bevis.

#### Råvandsstation udført som installationsbrønd/tørbrønd:

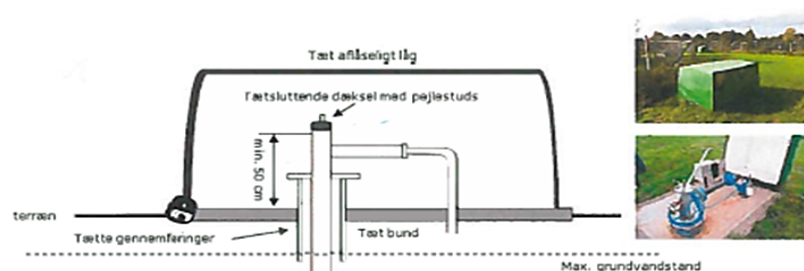
Etableres råvandsstationen som en installationsbrønd af beton, skal denne være udført med tætsluttende dæksel, tætte sider og tæt bund. Gennemføringer for rør og kabler skal være vandtætte. Låget skal være aflåseligt.

Etableres råvandsstationen som glasfiberinstallationsbrønd eller af lignende tætte materialer, skal den være udført med tætsluttende og aflåselig nedgangslem og være vandtæt. Gennemføringer for rør og kabler skal være vandtætte.



#### Råvandsstation udført på terræn:

Etableres råvandsstationen på terræn, skal den være udført således, at vandindtrængning ikke kan finde sted. Gennemføringer for rør og kabler skal være vandtætte. Låget skal være aflåseligt.



### Adapter

Endelig kan boringen afsluttes med en adapter og en forerørsafslutning. Her kræves det, at forerøret er af stål og er ført mindst 3 m under terræn.

Forerøret afsluttes mindst 0,5 m over terræn. Desuden skal forerøret sikres med en  $\varnothing 60$  cm betoning med dæksel for at forhindre beskadigelse af anlægget ved f.eks. påkørsel.

På figur 7 ses afslutning med adapter.

