

Aabenraa Kommune d. 07-05-2026 sags-nr.: 18/38376

Screeningsafgørelse (VVM) for markvandingsboring med DGU nr. 168.1955 på Bajstrup Bygade 74 (matr.nr. 307, Stoltelund, Tinglev)

Aabenraa Kommune har modtaget ansøgning efter Miljøvurderingsloven (VVM) i forbindelse med ansøgning om endelig tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding fra boring med DGU 168.1955 beliggende på matr.nr. 307, Stoltelund, Tinglev med ansøgt indvindingsmængde på 8.000 m³, idet vandindvinding er medtaget på lovens bilag 2, pkt. 1c, 2diii samt 10m.

Afgørelse

Projekter, som indvinding af grundvand fra en boring, er omfattet af screeningspligt efter LBK nr 4 af 03/01/2023 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (Miljøvurderingsloven), jf. lovens bilag 2, punkt 2d) om dybdeboringer, herunder vandforsyningsboringer 2diii). Dybdeboringer er over 10 meter dybe.

Screeningen har vist, at det kan udelukkes, at projektet vil kunne påvirke miljøet, væsentligt og der er derfor ikke krav om udarbejdelse af miljøkonsekvensrapport.

Begrundelse

Der søges om endelig tilladelse til indvinding af grundvand fra en ny boring med DGU nr. 168.1955, som er 20 meter dyb. Da boringen er etableret, er der ikke tale om en anlægsfase. Anlægget (boring og overbygning) er beliggende på matr.nr. 307 Stoltelund, Tinglev. Det indvundne vand skal bruges til markvanding.

Tabel 1: Anmeldte projektoplysninger.

Projektbeskrivelse	Indvinding af grundvand til markvanding
Ansøger	Otto Jensen
Placering	Kommuneplanramme: Ingen Lokalplan: Ingen Matr.nr.: 307 Stoltelund, Tinglev

Tabel 2: Udvalgelseskriterier omhandlet i § 21 (Kriterier til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering), jf. miljøvurderingslovens bilag 6.

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
1. Projektets karakteristika			
a. Hele projektets dimensioner og udformning		x	Anlægsfase: Ikke relevant. Driftsfase: Fysiske dimensioner: Anlægget består af en boring, der er indrettet med en overbygning, bestående af en brøndring. Boringen er 20 m dyb. Filtersat i 14-20 m. Kapacitet og flow: Ansøgt indvindingsmængde er 8.000 m ³ vand per år og 50 m ³ /time.

b. Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter		x	Anlægsfase: Ikke relevant. Driftsfase: Anlægget vil ikke påvirke øvrige lignende anlæg eller blive påvirket deraf.
c. Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet		x	Anlægsfase: Ikke relevant. Driftsfase: Formålet med anlægget er indvinding af grundvand. Der ønskes en årlig oppumpet mængde på 8.000 m ³ /år 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.
d. Affaldsproduktion		x	Spildevand: Ingen Farligt affald: Ingen Øvrigt affald: Ingen I driftsfasen vurderes det at der ikke vil opstå affald, farligt affald, eller spildevand.
e. Forurening og gener		x	Støj: Anlæggets pumpe kan støje ved brug til indvinding. Der er dog ingen andre beboede ejendomme i nærheden, som kan blive påvirket af denne støj. Støv: Ingen Lugt: Ingen Lys: Ingen
f. Risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden		x	Risikovirksomhed: Projektet er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen, og der er ikke risikovirksomheder i nærheden, som projektet kan være følsomt over for. Klimarelaterede risici: Projektet indvinder grundvand og er således ikke følsomt over for grundvands stigninger som følge af klimaændringer.
g. Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).		x	Vandet må ikke anvendes til drikkevand, og er derfor ikke farlig for menneskets sundhed
2. Projektets placering			
a. Den eksisterende og godkendte arealanvendelse		x	Faktuel anvendelse: området er et landbrugsareal og anvendes til markdrift.

			<p>Planlægning: den fremtidige anvendelse er uændret. Matriklen skal også fremtidig anvendes til markdrift.</p> <p>Der vurderes, at det ansøgte, ikke vil medføre en ændring af arealanvendelse.</p>
<p>b. Naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund</p>		x	<p>Jordareal: Den ansøgte boring er ikke i konflikt med jordbund og jordarealer, da indvinding herfra skal anvendes til vanding af afgrøder/græs på et areal, der anvendes til landbrugsjord.</p> <p>Jordforurening: De nærmeste kortlagte arealer (v1) er beliggende mere end 2,5 km væk fra borestedet. Lokalteterne er beliggende uden for den beregnede sænkningstragt for indvindingen, og det er derfor usandsynligt, at en indvinding på 8.000 m³/år i sig selv vil kunne påvirke de registrerede forureninger eller deres mobilitet i nævneværdig grad.</p> <p>Råstoffer: Området er ikke i et udpeget råstofområde</p> <p>Grundvand: Grundvand: Der er udarbejdet en Hovedplanen for grundvandsbeskyttelse. Her fremgår det af punkt 8.3.3, at der i OSD (område med særlige drikkevandsinteresser) efter en konkret vurdering kan gives tilladelse til at indvinde fra primære magasiner. Boringen ligger i OSD, og det er vurderet, at indvindingen vil ske fra et sekundært magasin. Indvindingen er derfor vurderet til at være i overensstemmelse planens retningslinjer.</p> <p>Der er foretaget en vurdering af, om indvindingen påvirker grundvandsforekomsternes kvantitative tilstand i henhold til indsatsbekendtgørelsens §8 stk.</p> <p>Biodiversitet: Vandindvindingen vurderes til ikke at få væsentlig indvirkning på den eksisterende biodiversitet.</p>
<p>c. Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:</p>			
<p>1. Vådområder, områder langs bredder, flodmundinger</p>		x	<p>Der ligger en mose indenfor en 500 m radius omkring boringen. Ifølge BEST, kommunen beregningsværktøj af påvirkninger, vurderes der at der ikke opstår en væsentlig påvirkning af §3 områderne gennem det ansøgte.</p> <p>Der vil desuden være en påvirkning af vandløbsoplade, og dermed en påvirkning på vandløbene i området.</p> <p>Det vurderes, at indvindingen, hverken i sig selv eller sammen med andre påvirkninger, vil medføre risiko for, at de påvirkede vandløb ikke kan opnå eller opretholde målopfyldelsen.</p>
<p>2. kystområder og havmiljøet</p>		x	<p>Projektet ligger ikke inden for kystnærhedszonen eller strandbeskyttelseslinjen.</p>
<p>3. bjerg- og skovområder</p>		x	<p>Anlægget ligger ikke i nærheden af bjergområde eller område for ønsket skovrejsning.</p>

4. reservater og -parker		x	Der er ikke kendskab til reservater eller parker i nærheden af borigsstedet som kunne blive påvirket af projektet.
5. Vadehavsområdet		x	Vadehavsområdet er beliggende mere en 10 km fra den ønskede placering af boringen. Det vurderes derfor at der gennem det ansøgte ikke vil ske en påvirkning på området.
6. Områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til direktiv 92/43/EØF og direktiv 2009/147/EF		x	<p>§3-natur: Beregninger viser, at en § 3-beskyttet naturlokalitet kan påvirkes af indvindingen fra boringen ved en indvinding på 8.000 m³/år. Der er tale om en mose. En gennemgang af de hydrogeologiske forhold på lokaliteten viser, at vandstanden i naturområdet ikke er afhængig af vandtilførsel fra magasinet som boringen indvinder fra i en sådan grad at det vurderes at medføre en risiko for forringelse af naturlokalitetens tilstand.</p> <p>Natura2000: Det nærmeste Natura 2000-område er nr. 98, Tinglev Sø og Mose, Ulvemose og Terkelsbøl Mose, der ligger ca. 2,5 km nordvest for boringen. Natura 2000-området omfatter fuglebeskyttelsesområde. Aabenraa 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 udenfor indvindingens beregnede sænkningstragt.</p> <p>Bilag IV arter: Nærmeste lokaliserede bilag VI art er Grøn mosaikguldsmed mere end 3,5 km væk. Dermed vurderer Aabenraa Kommune, at ingen bilag IV-arter påvirkes væsentligt</p>
7. områder, hvor det ikke er lykkedes — eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes — at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet			Grundvandsforekomsterne i Aabenraa Kommune har alle en god kvantitativ tilstand, og lever derfor op til miljømålene. Der er grundvandsforekomster i Aabenraa Kommune, hvor den ringe kemiske tilstand er ringe. Den kemiske tilstand bliver reguleret af staten, og ikke reguleret af indvindingstilladelser. Aabenraa Kommune vurderer derfor at indvindingen hverken vil påvirke målene for grundvandsforekomsternes kvantitative- eller og kemisk tilstand.
8. tætbefolkede områder		x	Boringen ligger i landzone
9. Landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning		x	Aabenraa Kommune er ikke bekendt med kulturhistoriske eller arkæologiske interesser i området.

Tabel 3: Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet, jf. miljøvurderingslovens bilag 6.

Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført i tabel 2, og under hensyn til projektets indvirkning på de i § 20, stk. 4, nævnte faktorer, idet der skal tages hensyn til:	Vurdering
a. Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt)	Der er ved gennemgang af udvælgelseskriterierne ikke identificeret miljøforhold der skal vurderes yderligere.
b. Indvirkningens art	Lokal sænkning af grundvandsstanden.
c. Indvirkningens grænseoverskridende karakter	Der er ingen indvirkning af grænseoverskridende karakter.
d. Indvirkningens intensitet og kompleksitet	Indvirkningen er hverken intens eller kompleks.
e. Indvirkningens sandsynlighed	Der er foretaget en beregning i BEST, som er kommunens værktøj til påvirkningsberegninger samt faglige vurderinger af indvindingens påvirkning på vandløb og natur. Det er sandsynligt, at indvindingen påvirker vandløb og natur i området. Det vurderes dog, at indvirkningen ikke er væsentlig.
f. Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet	Indvirkningen foregår i den periode, hvor der indvindes grundvand fra boringen samt i en kortere periode efter indvindingen ophører. Indvirkningen vurderes dog til ikke at være væsentlig.
g. Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter	Der er andre indvindingsboringer i nærområdet. Det vurderes i forbindelse med tilladelsen jf. Vandforsyningsloven, at denne boring i hverken i sig selv eller akkumuleret med andre eksisterende og/eller godkendte projekter vil medføre væsentlig indvirkning på miljøet.
h. Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne	Indvirkningen er begrænset i form af en maksimal mængde, der må indvindes. Der er foretaget beregninger af den forventede påvirkning ved den givne indvindingsmængde, og det er vurderet at hverken naturområde, grundvandsressourcen, miljø mv. vil påvirkes væsentligt.

Offentliggørelse

Screeningsafgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside den 7. maj 2026.

Klagevejledning

Afgørelsen kan, for så vidt angår retlige spørgsmål, påklages af:

- Miljø- og fødevareministeren
- Enhver med retlig interesse i sagens udfald
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

En eventuel klage skal være indgivet skriftligt senest 4 uger fra offentliggørelsesdatoen, det vil sige den 4. juni 2026.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal det ske via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [Nævnenes Hus](#). Klageportalen ligger også på [Borger.dk](#) og [Virk.dk](#). Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med MitID. 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 som privatperson betale et gebyr på kr. 900. For virksomheder og organisationers vedkommende er gebyret på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen, skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt adressaten. Er afgørelsen offentliggjort, regnes søgsmålsfristen fra offentliggørelsen.