

Aabenraa Kommune d. 19-10-2026 sags.nr.: 16/14718

**Screeningsafgørelse (VVM) for ansøgning om tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding ved Korupvej 10, 6372 Bylderup Bov, matr. nr. 47, Foverup, Ravsted.**

Aabenraa Kommune har modtaget ansøgning om tilladelse til fornyelse af tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding fra boring med DGU 159.1201. Der er ansøgt om fornyelse af tilladelsen med en indvindingsmængde på 10.000m<sup>3</sup>/år.

Aabenraa Kommune anser denne som samtidig ansøgning efter Miljøvurderingsloven (VVM), idet vandindvinding er medtaget på lovens bilag 2, pkt. 1c, 2diii samt pkt. 10m.

**Afgørelse**

Projektet vurderes til ikke at være omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering og tilladelse, jf. VVM-lovens<sup>1</sup> § 21.

Hvis projektet fremadrettet ændres eller udvides, er bygherre forpligtet til at anmelde den påtænkte ændring jf. lovens § 18, med henblik på at få afgjort om ændringen udløser krav om miljøkonsekvensvurdering.

**Begrundelse**

Aabenraa Kommune har på baggrund af ansøgningen vurderet, at projektet er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 1c) Vandforvaltningsprojekter inden for landbruget, herunder vandings- og dræningsprojekter, samt punkt 2d iii) Vandforsyningsboringer samt 10m) Arbejder i forbindelse med indvinding af grundvand og kunstig tilførsel af grundvand, som ikke er omfattet af bilag 1

Aabenraa Kommune har foretaget en screening af det ansøgte projekt (Tabel 1, Tabel 2 og Tabel 3) og vurderer, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt.



*Figur 1 projektområde/vandet areal*

<sup>1</sup> Miljø- og Fødevarerministeriets lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Tabel 1: Anmeldte projektoplysninger.

|                           |                                                                                                                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Projektbeskrivelse</b> | Ansøgning om fornyet tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding fra boring med DGU 159.1201 beliggende ved matr. nr. 47, Foverup, Ravsted |
| <b>Ansøger</b>            | Cor Van Schie<br>Korupvej 10<br>6372 Bylderup-Bov<br>CVR: 25944801                                                                                    |
| <b>Ansøgningsdato</b>     | 26-03-2016 med justering 13-07-2026                                                                                                                   |
| <b>Placering</b>          | Kommuneplanramme: KP25<br>Lokalplan: ingen lokalplan i projektområdet<br>Matr. nr.: Matrikel 47, Foverup, Ravsted                                     |

Tabel 2: Udvælgelseskriterier 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?<br>(Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3) | Ja | Nej | Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. Projektets karakteristika</b>                                                                                                                |    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| a. Hele projektets dimensioner og udformning                                                                                                       |    | X   | Fysiske dimensioner: Grundvandsboringen er etableret i 1999 i en dybde på 41 meter. Filtertop er i 19 m og filterbund i 25 meter.<br><br>Kapacitet og flow: I ansøgningen er der ansøgt om en oppumpet mængde på 10.000m <sup>3</sup> vand per år. Der vil blive pumpet med en timekapacitet på 50 m <sup>3</sup> /time. |
| b. Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter                                                                                  |    | X   | Der er andre indvindingsboringer i nærområdet. Det vurderes i forbindelse med sagsbehandlingen jf. Vandforsyningsloven, at denne boring i sig selv og akkumuleret med andre eksisterende og/eller godkendte projekter, ikke vil medføre væsentlig indvirkning på miljøet.                                                |

| Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier?<br>(Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3) | Ja | Nej | Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                    |    |     | <p>Der er på den østlige side af matrikel 47, Foverup, vedtaget lokalplan LP147 "solenergianlæg nord for Fogderup".</p> <p>Lokalplanen går ikke ind over det ønskede, vandede areal på matrikel 47. Det vurderes, at indvindingen ikke vil få indvirkning på gennemførelsen af den vedtagne lokalplan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| c. Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet                                                                  |    | X   | <p>Driftsfase: I driftsfasen pumpes der grundvand op til markvandingsformål. Der ønskes en årlig oppumpet mængde på 10.000m<sup>3</sup>.</p> <p>Der vil i anlægsfasen og i driftsfasen bruges grundvand. Driftsfasen vil primært være i sommermånederne. Pumpetid er beregnet ud fra maksimal pumpekapacitet på 50m<sup>3</sup> pr. time.</p> <p>Pumpetiden skal beregnes ud fra, hvor lang tid det vil tage at pumpe den tilladte indvindingsmængde op med den angivne pumpekapacitet, hvis pumpen kører uafbrudt. I dette tilfælde er pumpekapaciteten jf. den tidligere tilladelse 50m<sup>3</sup>/time. Den tilladte mængde er 10.000m<sup>3</sup>/år:<br/> <math>10.000\text{m}^3 \text{ årligt} / 50\text{m}^3 \text{ i timen} / 24 / 365 * 100 = 2,28 = \text{afrundet } 3\%</math>.</p> |
| d. Affaldsproduktion                                                                                                                               |    | X   | <p>Spildevand: Ingen</p> <p>Farligt affald: Ingen</p> <p>Øvrigt affald: Ingen</p> <p>Det vurderes, at der ikke vil opstå affald, farligt affald, eller spildevand.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| e. Forurening og gener                                                                                                                             |    | X   | <p>Støj: Ingen</p> <p>Støv: Ingen</p> <p>Lugt: Ingen</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier?<br>(Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)                                              | Ja | Nej | Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                 |    |     | 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.<br><br>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   | Der er ikke risiko for menneskers sundhed, da vandet ikke skal anvendes til drikkevand eller råvarer, der skal fortæres rå.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>2. Projektets placering</b>                                                                                                                                                                  |    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| a. Den eksisterende og godkendte arealanvendelse                                                                                                                                                |    | X   | Faktuel anvendelse: området er et landbrugsareal og anvendes til markdrift.<br><br>Planlægning: den fremtidige anvendelse er uændret. Matriklen skal også fremtidig anvendes til markdrift.<br><br>Der vurderes, at det ansøgte ikke vil medføre en ændring af arealanvendelse.                                                                                                                                                                                                                                               |
| b. Naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dets undergrund                       |    | X   | 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.<br><br>Jordforurening: Nærmeste V2 kategoriserede jordforurening ligger ca. 1,7km vest for boringen. Det vurderes, at indvindingen ikke vil mobilisere forureningen.<br><br>Råstoffer: Ingen aktive råstofområder i eller ved projektområdet.<br><br>Grundvand: Formålet med projektet er indvinding af grundvand til markvanding. |

| Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier?<br>(Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3) | Ja | Nej | Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                    |    |     | <p>Der er foretaget en vurdering af, om indvindingen påvirker grundvandsforekomsternes kvantitative tilstand i henhold til indsatsbekendtgørelsens §8 stk. Da der er tale om en fornyelse af en eksisterende indvinding med en lavere indvindingsmængde, vurderes det, at indvindingen, hverken i sig selv eller sammen med andre påvirkninger, vil medføre risiko for, at grundvands-forekomsten ikke kan opretholde målopfyldelsen.</p> <p>Biodiversitet:<br/>Indvindingen vil ikke have indvirkning på økologiske forbindelser eller særlige værdifulde landbrugsområder, som er registreret i området.</p> |
| c. Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:                                                                     |    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1. Vådområder, områder langs bredder, flodmundinger                                                                                                |    | X   | 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2. kystområder og havmiljøet                                                                                                                       |    | X   | Projektet ligger ikke inden for kystnærhedszonen eller strandbeskyttelseslinjen. Nærmeste kyst er ca. 17 km væk.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3. bjerg- og skovområder                                                                                                                           |    | X   | Projektet er beliggende uden for en skovbyggelinje og uden for skovrejsningsområde.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| <b>Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier?</b><br><b>(Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)</b>                                                        | Ja | Nej | <b>Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>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</p>                                       |    | X   | <p>§3-natur: Der er en §3-beskyttet sø beliggende på det vandede areal. Søen vurderes til ikke at blive væsentligt påvirket af indvindingen.</p> <p>Natura2000: Nærmeste Natura2000 område er "Tinglev Sø og Mose, Ulvemose og Terkelsbøl Mose" og ligger ca. 7,8 km syd for boringen/projektområdet. Indvindingen vurderes til ikke at påvirke Natura2000 området.</p> <p>Bilag IV arter: Der er ikke registreret fund af Bilag IV arter i projektområdet.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <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</p> |    | X   | <p>Boringen i projektet – DGU 159.1201, har en dybde på 41 meter under terræn (m.u.t) g er filtersat i 19-25 m.u.t.</p> <p>Miljømålene jf. Vandområdeplanerne 2021-2027 for den regionale grundvandsforekomst med nr. DK110_dkmj_984_ks i området er:</p> <p>God kemisk tilstand samt god kvantitativ tilstand.</p> <p>Tilstandsvurderingen for den regionale grundvandsforekomst lyder på: ringe kemisk tilstand samt en god kvantitativ tilstand.</p> <p>Den ringe kemiske tilstand er på grund af fund af pesticider, nitrat eller zink.</p> <p>Der er givet fristforlængelse for god kemisk tilstand grundet grundvandets lange responstid.</p> <p>Boringen vurderes ikke at påvirke området væsentligt, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet.</p> |
| <p>8. tætbefolkede områder</p>                                                                                                                                                                                          |    | X   | <p>Nærmeste tætbefolkede område er Ravsted by. Indvindingen vil ikke påvirke Ravsted by.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier?<br>(Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3) | Ja | Nej | Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9. Landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning                                                                    |    | X   | <p>Landskab og geologiske interesser: ingen særlige geologiske interesser i projektområdet</p> <p>Kulturmiljø i det åbne land: ingen registrerede værdifulde kulturmiljøer i projektområdet.</p> <p>Kulturmiljø i byerne: Ikke relevant – projektområdet er beliggende i landzone</p> <p>Bygge- og beskyttelseslinjer: ingen bygge- og beskyttelseslinjer i projektområdet</p> <p>Sten- og jorddiger: ingen beskyttede sten – eller jorddiger i projektområdet</p> <p>Fredninger: ingen fredede områder i projektområdet</p> |

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)                                                                                                       | Indvirkningen er lokal. Der vil forekomme en sænkningstragt omkring indvindingsboringen i de perioder, hvor der pumpes og indvindes vand.                                                                                  |
| 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.<br>Indvirkningen vurderes til ikke at være sandsynlig. |
| f. Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet                                                                                                                                                           | Den ansøgte boring vil have en lang levetid og en evt. tilladelse gives normalt til en 15-årig periode, hvorefter den kan ansøges fornyet.                                                                                 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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, 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. |

### Berørte myndigheder

Før der træffes screeningsafgørelse, skal Aabenraa Kommune foretage en høring af berørte myndigheder, jf. miljøvurderingslovens § 35 stk. 3.

Aabenraa Kommune har vurderet, at der ikke er berørte myndigheder til projektet.

### Partshøring

Aabenraa Kommune har den 21. september 2026 foretaget en 14 dages høring af berørte parter, jf. forvaltningslovens<sup>2</sup> § 19.

Der er ikke indkommet høringssvar.

### Hjemmel

Afgørelsen er truffet i henhold til miljøvurderingslovens § 21.

### Offentliggørelse

Screeningsafgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside den 15. oktober 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.

<sup>2</sup> Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 Forvaltningsloven.

En eventuel klage skal være indgivet skriftligt senest 4 uger fra offentliggørelsesdatoen, det vil sige den 16. november 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.

Venlig hilsen

Lisbet Skau Lund Sørensen  
Grundvandssagsbehandler