

Aabenraa Kommune den 22. september 2026 - sags-nr.: 20/7096

Screeningsafgørelse (VVM), Lille Knivsigvej 16, matr.nr. 334, Ravsted, Ravsted - DGU 159.652

Aabenraa Kommune har den 27. september 2012 modtaget ansøgning om fornyelse af indvindingstilladelse til markvanding fra boringen med DGU 159.652, beliggende på matr.nr. 334, Ravsted, Ravsted.

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

Ansøgningen omhandler fornyelse af tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding fra boring med DGU 159.652. Der er ansøgt om indvinding af 46.000 m³/år til vanding af ca. 46 Ha.

Ansøger har i forbindelse med den igangværende sagsbehandling, ændret ansøgt mængde til 15.000 m³/år.

Denne VVM-screening tager derfor udgangspunkt i en ansøgt mængde på 15.000 m³/år.

Afgørelse

Projektet vurderes til ikke at være omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering og tilladelse, jf. VVM-lovens¹ § 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, pkt. 1c) Vandforvaltningsprojekter inden for landbruget, herunder vandings- og dræningsprojekter, samt pkt. 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 væsentlige miljøpåvirkninger kan udelukkes.

Tabel 1: Anmeldte projektoplysninger.

Projektbeskrivelse	Ansøgningen omhandler fornyelse af tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding fra boring med DGU 159.652. Denne VVM-screening tager udgangspunkt i en ansøgt mængde på 15.000 m ³ /år.
---------------------------	---

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

Projektbeskrivelse	Ansøgningen omhandler fornyelse af tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding fra boring med DGU 159.652. Denne VVM-screening tager udgangspunkt i en ansøgt mængde på 15.000 m ³ /år.
Ansøger	Kim Eschelsen, Lille Knivsigvej 14, 6372 Bylderup-Bov
Ansøgningsdato	Den 27. september 2012
Placering	Kommuneplanramme: KP25 Lokalplan: Ingen Matr.nr.: 334, Ravsted, 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? (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	Fysiske dimensioner: Grundvandsboringen er etableret i en dybde på 9 meter. Filtertop er sat i 4,50 meter og filterbund i 9 meter. Kapacitet og flow: I ansøgningen er der ansøgt om en oppumpet mængde på 15.000 m ³ /år. Der vil blive pumpet med en timekapacitet på 50 m ³ /time.
b. Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter		X	Der er andre indvindingsboringer i nærområdet. 5 af de påvirkede oplande er i BEST vurderet til at være kritisk påvirkede af indvinding af vand. Der ses bort fra påvirkninger under 1% af målsatte og §3 beskyttede vandløb. 1 af disse ID 580046714 er kritisk påvirket af indvindingen med 3,49%. I det kritisk påvirkede opland ID 580046714 er der ikke registreret målsatte vandløb. Inden for oplandet er der imidlertid registreret flere vandløb, som er beskyttet i henhold til naturbeskyttelsesloven. Ifølge naturbeskyttelseslovens § 3 må der ikke foretages ændring i tilstanden af beskyttede vandløb uden forudgående dispensation. Den ansøgte indvinding af 15.000 m ³ /år overstiger ikke det maksimale, indberettede årlige forbrug, der er anvendt inden for referenceperioden de seneste 10 år. Den ansøgte indvinding vurderes ud fra en

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
			vandløbsfaglig vurdering ikke at resultere i en tilstandsændring af det § 3 beskyttede vandløb i det kritisk påvirkede opland.
c. Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet		X	Driftsfase: I driftsfasen pumpes der grundvand op til markvandingsformål. Der ønskes en årlig oppumpet mængde på 15.000 m ³ . Der vil i driftsfasen bruges grundvand. Driftsfasen vil primært være i sommermånederne. Det betyder 33% af året. Ved maksimal pumpekapacitet på 50 m ³ /time, og når pumpen kører kontinuerligt, betyder dette at driftsfasen er 3% af året.
d. Affaldsproduktion		X	Spildevand: Ingen Farligt affald: Ingen Øvrigt affald: Ingen Det vurderes, at der ikke vil opstå affald, farligt affald, eller spildevand.
e. Forurening og gener		X	Støj: Ingen 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	Der er ikke risiko for menneskers sundhed, da vandet ikke skal anvendes til drikkevand eller råvarer, der skal fortæres rå.
2. Projektets placering			

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
a. Den eksisterende og godkendte arealanvendelse		X	Faktuel anvendelse: Området er et landbrugsareal og anvendes til markdrift. Planlægning: Den fremtidige anvendelse er uændret. Området skal også fremtidigt anvendes til markdrift. Det vurderes, at det ansøgte, ikke vil medføre en ændring af arealanvendelsen.
b. Naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes 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. Jordforurening: Nærmeste V2 kortlagte jordforurening er beliggende ca. 360 meter Nordøst for boringen på matr.nr. 116, Korup, Ravsted. Der er tale om tidligere losseplads. Nærmeste V1 kortlagte jordforurening er beliggende ca. 1400 meter Syd for boringen på matr.nr. 163, Ravsted, Ravsted. Der er tale om Ravsted skole, der er en skole med olietanke. Råstoffer: Nærmeste råstofområde er beliggende ca. 9 km Nordøst for boringen. Der er ifølge Råstofplan 2020, tale om videreført graveområde for sand, grus og sten. Nærmeste gravetilladelse til indvinding af sand, grus og sten, er beliggende ca. 10 km Nordøst for boringen. Grundvand: Formålet med projektet er indvinding af grundvand til markvanding. Det er vurderet, at mængden, der ønskes indvundet, ikke er bæredygtig i forhold til grundvandsressourcen i området. Der er foretaget en vurdering af, om indvindingen påvirker grundvandsforekomsternes kvantitative tilstand i henhold til indsatsbekendtgørelsens §8 stk. 2. Da der er tale om en fornyelse af en eksisterende indvinding vurderes det, at indvindingen, hverken i sig selv eller sammen med andre påvirkninger, vil medføre risiko for, at grundvands-forekomsten ikke kan opretholde målopfyldelsen.

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
			Biodiversitet: Nord og Syd for boringen, er der ifølge det Grønne Danmarkskort tale om områder med særlige naturbeskyttelsesinteresser. Mod Syd i form af §3 Eng.
c. Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:			
1. Vådområder, områder langs bredder, flodmundinger		X	Der er 2 vådområder beliggende indenfor en 500 m radius omkring boringen. Ifølge BEST, kommunens beregningsværktøj af påvirkninger, vurderes det at der ikke opstår en påvirkning af §3 områderne gennem det ansøgte. Der vil dog være en påvirkning af vandløbsoplandene, og dermed en påvirkning på vandløbene i området. 5 af de påvirkede oplande er i BEST vurderet til at være kritisk påvirkede af indvinding af vand. Der ses bort fra påvirkninger under 1% af målsatte og §3 beskyttede vandløb. 1 af disse ID 580046714 er kritisk påvirket af indvindingen med 3,49%. I det kritisk påvirkede opland ID 580046714 er der ikke registreret målsatte vandløb. Inden for oplandet er der imidlertid registreret flere vandløb, som er beskyttet i henhold til naturbeskyttelsesloven. Ifølge naturbeskyttelseslovens § 3 må der ikke foretages ændring i tilstanden af beskyttede vandløb uden forudgående dispensation. Den ansøgte fornyelse på indvinding af 15.000 m³/år ligger indenfor det forbrugte i den seneste 10-årige referenceperiode. Det ansøgte vandforbrug overstiger ikke det maksimale, indberettede årlige forbrug, der er anvendt inden for referenceperioden. Den ansøgte indvinding vurderes ud fra en vandløbsfaglig vurdering ikke at resultere i en tilstandsændring af de § 3 beskyttede vandløb i det kritisk påvirkede opland. Det vurderes, at indvindingen, hverken i sig selv eller sammen med andre påvirkninger, vil medføre

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
			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 beliggende ca. 19 km Øst for boringen.
3. bjerg- og skovområder		X	Boringen ligger uden for skovbyggelinjen samt i område, hvor skovrejsning er hverken ønsket eller uønsket.
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	§3-natur: Der er indenfor en radius af ca. 500 meter omkring boringen, beliggende 2 §3 søer. Natura2000: Nærmeste Natura2000 område er N98 Tinglev Sø og Mose, Ulvemose og Terkelsbøl Mose. Dette omfatter Fuglebeskyttelsesområde SPA62 Tinglev Sø og Mose, Ulvemose og Terkelsbøl Mose. Nærmeste Natura2000 Habitatområde er beliggende ca. 14 km Øst for boringen. Det drejer sig om SAC85 Bolderslev Skov og Uge Skov. Bilag IV arter: Umiddelbart Syd for boringen er der registreret fund af Løgfrø og Butsnudet frø. Det vurderes, at den ansøgte indvinding ikke vil medføre en væsentlig påvirkning på disse områder.
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		X	Ifølge vandområdeplanerne 2021-2027 er der for området hvor boringen er etableret, god kvantitativ tilstand men ring kemisk tilstand grundet pesticider. Der er givet fristforlængelse for god kemisk tilstand, grundet grundvandets lange responstid. Boringen vurderes ikke at påvirke området væsentligt, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet.
8. tætbefolkede områder		X	Nærmeste tætbefolkede område er Ravsted by beliggende ca. 1500 meter Syd for boringen

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
9. Landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning		X	Landskab og geologiske interesser (KP25): Ifølge det Grønne Danmarkskort, er boringen beliggende indenfor område 7 – Landbrugssletten, og udenfor områder med geologiske bevaringsværdier. Kulturmiljø i det åbne land (KP25): Nærmest beliggende Kulturmiljø, er Ravsted Kirkes omgivelser, beliggende ca. 1500 meter Syd for boringen. Kirken er beliggende i den Østlige udkant af landsbyen med forbindelse til det åbne landskab. Kulturmiljø i byerne (KP25): Nærmeste er Aabenraa midtby med bebyggelser fra 1700-, 1800- og 1900-tallet. Bygge- og beskyttelseslinjer: Mod Nord er der Skovbyggelinje omkring eksisterende skov, og mod Nordøst beskyttelseslinje omkring Rundhøj fra Oldtiden. Sten- og jorddiger: Nærmeste sten- og jorddige er beliggende i forbindelse med Præstegården i Ravsted – der er tale om et Præstegårdshavedige. Fredninger: Nærmeste fredning er beliggende mod Nordøst - Rundhøj fra Oldtiden.

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. 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. Det er vurderet at hverken naturområder, grundvandsressourcen, miljø mv. vil påvirkes væsentligt.
f. Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet	Den ansøgte indvinding vil have en lang levetid og en evt. tilladelse gives normalt til en 15-årig periode, hvorefter den kan ansøges fornyet. Indvirkningen indtræffer, når boringen anvendes samt i en kortere periode efter indvindingen/pumpen stoppes.
g. Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter	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.
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 naturområder, 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 7. september 2026 foretaget en 14-dages høring af berørte parter, jf. forvaltningslovens² § 19.

Hjemmel

Afgørelsen er truffet i henhold til miljøvurderingslovens § 21.

Offentliggørelse

Screeningsafgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside den **22. september 2026**.

² Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 Forvaltningsloven.

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 **20. oktober 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.