Aabenraa Kommune d. 30-10-2026 sags-nr.: 24/11603

Screeningsafgørelse (VVM) for Nr. Hostrup Bygade 15, 6230 Rødekro, matr.nr. 1, Nr. Hostrup, Egvad.

Aabenraa Kommune har den 8. april 2016 modtaget ansøgning for fornyelse af tilladelse til vandindvinding.

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 160.1036. Der er ansøgt om indvinding af 40.000 m^3/år til vanding af ca. 70 ha.

Afgørelse

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

Kravet indebærer, at projektet ikke kan realiseres, før der er udarbejdet en miljøkonsekvensvurdering, og meddelt tilladelse til projektet efter VVM-lovens kapitel 10.

Hvis du ønsker at gå videre med din ansøgning i nuværende form, vil Aabenraa Kommune udarbejde en udtalelse om omfanget og detaljegraden af de oplysninger der skal indgå i miljøkonsekvensrapporten.

Inden for klagefristen af denne afgørelse vil vi bede dig give os besked, hvis du ønsker at gå videre med din ansøgning i nuværende form.

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 væsentlige miljøpåvirkninger ikke kan udelukkes.

Tabel 1: Anmeldte projektoplysninger.

Projektbeskrivelse	Fornyelse af vandingstilladelse til
Ansøger	Jan de Groot
Ansøgningsdato	8. april 2016
Placering	Kommuneplanramme: KP 25 Lokalplan: Matr.nr.: 1, Nr. Hostrup, Egvad

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 vil blive etableret i en dybde på 44 meter. Filtertop vil være i 36 m og filterbund i 43 meter. Kapacitet og flow: I ansøgningen er er der ansøgt om en oppumpet mængde på 40.000m^3 vand per år. Der vil blive pumpet med en timekapacitet på 36 m^3/time.
b. Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter		X	Der er andre indvindingsboringer i nærområdet. Det vurderes, at indvindingen fra den pågældende boring medfører en kritisk påvirkning af vandløbet i kumulation med andre eksisterende og godkendte indvindingsboringer. Det kan derfor ikke udelukkes, at projektet vil medføre væsentlige indvirkninger på miljøet.
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 40.000m^3. Der vil i anlægsfasen og i driftsfasen bruges grundvand. Driftsfasen vil primært være i sommermånederne. Beregningerne der ligger til grunds for BEST modellen er baseret på worst case scenarie, det betyder at pumpen anvendes med fuld kapacitet i døgndrift.
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.

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**
			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 råt.
2. Projektets placering			
a. Den eksisterende og godkendte arealanvendelse		X	Faktuel anvendelse: området er et landbrugsareal og anvendes til markdrift. Planlægning: den fremtidige anvendelse er uændret. Matriklen skal også fremtidig anvendes til markdrift. 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 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: Den nærmeste jordforurening er beliggende 2 km vest for boringen og vurderes som ikke blive påvirket at boringens indvinding. Råstoffer: Nærmeste Råstofområde er beliggende 1,6 km øst for boringsstedet. 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. Biodiversitet: Boringen er ikke beliggende indenfor et område der er kendetegnet som større sammenhængende natur eller særlig værdifuld.
c. Det naturlige miljøs bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:			
1. Vådområder, områder langs bredder, flodmundinger	X		Boringen påvirker 5 vandløbsoplande kritisk. Tre af oplandene indeholder målsatte vandløb. Den oppumpede vandmængde vurderes konkret at påvirke: - 580040162 Kopsholt Bæk - 510040158 Kopsholt Bæk - 580046584 Surbæk øvre del - 580046586 Surbæk øvre del - 580046636 Surbæk øvre del
2. kystområder og havmiljøet		X	Projektet ligger ikke inden for kystnærhedszonen eller strandbeskyttelseslinjen. Nærmeste kyst er ca. 10 km væk.

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
3. bjerg- og skovområder		X	Projektområder ligger uden for skovbyggelinjen samt i område, hvor skovrejsning er uønsket.
4. reservater og -parker		X	Der er ikke kendskab til reservater eller parker i nærheden af boringsstedet 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: Nærmeste §3 naturområde er et engområde som er beliggende 340 m syd for boringen. Natura2000: Nærmeste Natura 2000 område nr. N89 Vadehavet er som er beliggende 2 km sydvest for boringen. Bilag IV arter: Nærmeste fund for bilag IV arter er 2.8 km sydvest for boringen. På placeringen er der blevet fundet odder.
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		Aabenraa Kommunes vandløbsvurdering viser, at der er flere vandløbs oplande som bliver kritiskpåvirkede af den ansøgte vandindvinding. To af de berørte områder omfatter det målsatte vandløb Vidå, som ved den seneste tilstandsvurdering er klassificeret i dårlig økologisk tilstand på grund af kvalitetselement fisk. Vandindvinding kan reducere vandføringen og dermed forringe fiskenes levesteder, gyde- og opvækstområder samt passageforhold. Da vandløbet allerede er i den lavest mulige tilstandsklasse, kan yderligere forringelse ikke tillades. Det vurderes derfor, at den ansøgte vandindvinding i kumulation med eksisterende vandindvinding vil påvirke fisk negativt og dermed forringe vandløbets tilstand. Kommunen kan derfor ikke godkende en vandindvinding, der medfører risiko for yderligere forringelse eller forhindrer opnåelse af en god økologisk tilstand. Ifølge VP3 – vandområdeplanerne 2021-2027 er der for området god kvantitativ tilstand, men ringe kemisk tilstand af den regionale grundvandsforekomst grundet pesticider. Der er givet fristforlængelse for god kemisk tilstand, grundet grundvandets lange responstid. Indvindingen vurderes ikke at påvirke områder væsentligt, hvor fastsatte kvalitetsnormer allerede er overskredet.
8. tætbefolkede områder		X	Nærmeste tætbefolkede område er Nr. Hostrup.

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	Boringen samt indvindingen er ikke beliggende indenfor et område der er kendetegnet som særlig værdifuldt. 263 m vest Rundhøj Aabenraa Kommune vurderer at denne fredning ikke påvirkes af indvindingen. Kommunen har ikke kendskab til Sten- og jorddiger beliggende i nærheden af boringens indvinding.

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)	Aabenraa Kommune vurderer, at den ansøgte indvindingsmængde vil påvirke vandløbsoplande, der allerede er kritisk påvirkede af vandindvinding. Den yderligere vandindvinding vil øge belastningen af disse oplande og medføre en forværring af den eksisterende påvirkning af vandløbene.
b. Indvirkningens art	Lokal sænkning af grundvandsstanden.
c. Indvirkningens grænseoverskridende karakter	Indvirkningen overskrider hverken de geografiske kommune- eller landegrænser.
d. Indvirkningens intensitet og kompleksitet	Graden af indvirkningen antages at være væsentlig, da det ansøgte projekt kan være med til at udgøre en hindring for at nå fastlagte miljømål. Miljømål for bl.a. vandløb og mål for udpegede internationale beskyttelsesområder og naturtyper der fremgår af Natura 2000-planerne og vandområdeplanerne.
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. Her er der udefra en worstcase beregning vurderet at den kritiske indvirkning er sandsynlig.
f. Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet	En eventuel tilladelse gives til en 15-årig periode, hvorefter der kan ansøges om fornyelse.
g. Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter	Den ansøgte vandindvinding indgår i kumulation med øvrige eksisterende og godkendte vandindvindinger i området. Den samlede påvirkning fra vandindvindingerne er vurderet i BEST og viser en kritisk påvirkning af vandløbssystemet. Den kritiske påvirkning skyldes den samlede belastning fra flere vandindvindinger, hvor den ansøgte boring bidrager til den kumulative påvirkning.
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 grundvandsressourcen 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 15. oktober 2026 foretaget en 14 dages høring af berørte parter, jf. forvaltningslovens[1] § 19.
Aabenraa Kommune har indenfor høringsperioden modtaget partshøringssvar fra rådgiver Lukas Samuelsen, Sweco.

Sweco har på vegne af ansøger fremsendt bemærkninger vedrørende den historiske indvinding, beregningsgrundlaget i BEST samt vurderingen af boringens konkrete påvirkning af vandløb og grundvandsressourcen. Derudover efterspørges yderligere dokumentation og præciseringer af vurderingsgrundlaget.

Aabenraa Kommune har gennemgået høringssvaret og vurderer, at bemærkningerne ikke giver anledning til at ændre sagens udfald. Kommunen fastholder derfor kravet om miljøkonsekvensvurdering.

Hjemmel
Afgørelsen er truffet i henhold til miljøvurderingslovens § 21.

Offentliggørelse
Screeningsafgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside den 30. 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.

En eventuel klage skal være indgivet skriftligt senest 4 uger fra offentliggørelsesdatoen, det vil sige den 27. 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.

[1] Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 Forvaltningsloven.

Aabenraa Kommune

Grundvandssagsbehandler

Kaya Schlör