

Aabenraa Kommune d. 27-07-2026 – sagsnr.: 19/11841

Tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding

Anlæg

Anlægs-ID	529-40-9093-00
Anlægs-nummer	189762
DGU-nummer	DGU 160.1731
Boringens koordinater	X: 515879; Y: 6105390
Beliggenhed	Øbeningsvej 17, matr.nr. 3, Nr. Hostrup, Egvad
Formål med indvindingen	Markvanding

TILLADELSE

Maksimal indvindingsmængde	14.000 m ³ /år
Maksimal ydelse	50 m ³ /time
Vandet areal	Ca. 14 Ha.

GYLDIGHED

Gyldig til	27-07-2041
Tidligere tilladelser	Tidligere anlægs- og indvindingstilladelser annulleres.

OFFENTLIGGØRELSE OG HJEMMEL

Tilladelsen meddeles efter	§ 20 i Vandforsyningsloven samt § 21 i Miljøvurderingsloven (VVM)
Offentliggørelsesdato	27-07-2026
Klagefrist	24-08-2026
Tilsynsmyndighed	Aabenraa Kommune, vand@aabenraa.dk

AFGØRELSE OG HJEMMEL

Aabenraa Kommune meddeler tilladelse til indvinding af 14.000 m³ grundvand/år fra boringen med DGU nr. 160.1731 til vanding af ca. 14 Ha. Tilladelsen gives efter § 20 i Vandforsyningsloven¹,

Nærværende tilladelse på 14.000 m³/år afløser den tidligere tilladelse på 25.000 m³/år, altså er der tale om en reduceret 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.

Aabenraa Kommune har desuden truffet afgørelse om, at tilladelsen til indvinding ikke udløser krav om miljøvurdering, jf. § 21 i Miljøvurderingsloven².

Aabenraa Kommune har, jf. §§ 7 og 8 i Habitatbekendtgørelsen³ vurderet, at det ansøgte, ikke påvirker et Natura 2000-område eller bilag IV-arter væsentligt.

¹ Lovbekendtgørelse 2024-10-28 nr. 1149 om vandforsyning mv.

² Lovbekendtgørelse 2023-01-03 nr. 4 om miljøvurderinger mv.

³ Bekendtgørelse 2023-08-21 nr. 1098 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

VILKÅR FOR TILLADELSEN

Anvendelse

1. Det indvundne vand må kun anvendes til markvanding.
2. Vandingsanlægget – herunder jordledninger – må ikke bruges til andet end rent vand fra indvindingsboringen.
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 Aabenraa Kommune.

Anlæg og boring

5. Boringen og dens overbygning skal være indrettet og vedligeholdt efter reglerne for A-boringer i Brøndborerbekendtgørelsen⁴ (Se evt. bilag 2 for eksempler).
6. Boringens overbygning skal kunne beskytte boringen og dens pumpe- og elinstallationer. Der må ikke opbevares andre ting i/under overbygningen.
7. Boringen skal være mærket med synligt DGU nr.
8. Boringen må ikke udbedres eller ændres på væsentlig måde, før Aabenraa Kommune har meddelt tilladelse hertil.
9. Hvis vandingsanlæg, hydranter m.m. skal opstilles mindre end 8 meter fra vandløb, skal vandløbsmyndigheden kontaktes for evt. tilladelse.

Indvindingsmængde og –kapacitet

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

Kontrol med oppumpede vandmængder

12. Boringen skal være forsynet med vandur, timetæller eller elmåler til at registrere boringens driftstid, så de oppumpede vandmængder kan beregnes. Kommunen kan til enhver tid bestemme, at målemetoden skal ændres.

⁴ Bekendtgørelse nr. 1260 af 28. oktober 2013 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land

13. Ved brug af timetæller skal der beregnes en omregningsfaktor og der skal indsendes dokumentation herfor til Aabenraa Kommune. Timetælleren må ikke kunne nulstilles.
14. De oppumpede vandmængder skal indberettes med målertal og opgøres fra den 1. januar til den 31. december. Indberetningen skal ske til Aabenraa Kommune hvert år inden den 1. februar.
15. Ansvaret for indberetningen ligger hos ejer, også selvom jorden er bortforpagtet.

Fredningsbælte

16. Omkring boringen skal der være et fredningsbælte med en radius på 5 meter. Fredningsbæltet skal markeres fysisk med f.eks. hegn, beplantning eller store marksten.
17. Inden for fredningsbæltet må der ikke gødes, udbringes spildevandsslam, anvendes eller foretages opblanding af insekt- eller ukrudtsdræbende middel. Der må ikke opbevares ting, der udgør en trussel mod grundvandet.
18. Der må ikke være risiko for, at biler, landbrugsmaskiner eller lignende kan påkøre boringen.

Gyldighedsperiode

19. Tilladelsen bortfalder automatisk efter gyldighedsperiodens udløb. Hvis der ønskes en ny tilladelse, skal ansøgning herom indsendes til Aabenraa Kommune inden udløb af eksisterende tilladelse.
20. Tilladelse kan tilbagekaldes uden erstatning, hvis den er givet på baggrund af urigtige oplysninger, eller hvis vilkårene i tilladelsen ikke overholdes.
21. Jf. Vandforsyningslovens § 35 kan en tilladelse til vandindvinding tilbagekaldes uden erstatning, når indvinding ikke er sket inden for et sammenhængende tidsrum af fem år.
22. Tilladelsen kan også tilbagekaldes, når væsentlige samfundsmæssige hensyn taler for det. Spørgsmål vedr. omfang af erstatning afgøres af taksationsmyndighederne.
23. Boringer uden tilladelse, eller som ikke ønskes anvendt mere, skal sløjfes i henhold til gældende bekendtgørelser² om udførelse og sløjfning af boringer på land. Eventuel sløjfning skal meddeles Aabenraa Kommune.

Erstatningsboring

24. En boring må ikke erstattes af ny boring, uden at det først er anmeldt til Aabenraa Kommune.
25. 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 søges normalt. En erstatningsboring skal placeres inden for en afstand af 5 meter fra den boring, som skal erstattes.

Erstatningsregler

26. Ejeren af et vandindvindingsanlæg er erstatningspligtig for skade, som volder 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 Miljøvurderingsloven⁵, Habitatbekendtgørelsen⁶ og Indsatsbekendtgørelsen⁷.

Aabenraa kommune har behandlet denne ansøgning om vandindvinding som samtidig ansøgning efter § 18 i Miljøvurderingsloven (VVM)⁸, idet vandindvinding er medtaget på lovens bilag 2, pkt. 1c, 2diii og 10m.

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

Aabenraa Kommune har, jf. §§ 7 og 8 i Habitatbekendtgørelsen vurderet, at det ansøgte, 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" samt af Screeningsafgørelse (VVM) af vandindvindingsboring DGU 160.1731 matr.nr. 3, Nr. Hostrup, Egvad.

⁵ Bekendtgørelse nr. 1608 af 9. december 2024 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.

⁶ Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

⁷ Bekendtgørelse nr. 449 af 11/04/2019 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

BEGRUNDELSE FOR AFGØRELSEN

Sammenfatning af vurderingerne

Aabenraa Kommune har vurderet, om indvindingen er i strid med gældende planer eller påvirker grundvandsressourcens kvantitative tilstand, naturområder og vandløb.

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 Aabenraa Kommune.

Aabenraa Kommune har besluttet at tildele indvindingsmængde ud fra behov. Hvis behovet vurderes at være lavere end den ansøgte mængde, reduceres tilladelsen i f.t. det ansøgte. Hvis denne indvinding medfører påvirkninger, der er kritiske for natur eller vandløb, kan det være nødvendigt at reducere mængden yderligere.

Aabenraa Kommune har vurderet, at den ansøgte mængde ikke overstiger 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 og efter Habitatbekendtgørelsen.

Aabenraa Kommune har vurderet, at indvindingen af grundvand er miljømæssigt forsvarlig, og at den ikke vil påvirke omgivelsernes kvalitet eller nærliggende boringer i nævneværdig grad.

Der gives derfor en tilladelse på 14.000 m³/år.

Der er ingen forhold, der taler for at begrænse tilladelsens løbetid. Tilladelsen gælder derfor i 15 år.

Vurdering af vandingsbehov

Ved eksisterende borer gives normalt højest tilladelse til et vandforbrug svarende til den årlige mængde, der maksimalt er brugt i perioden 2009-2018, medmindre der foreligger særlige begrundelser for øget vandingsbehov. I vurderingen af vandingsbehovet lægges herudover bl.a. vægt på driftsformen og afgrødevalg, samt eventuelle ændringer heraf ift. den tidligere periode.

Der er ansøgt om indvinding af 14.000 m³ til vanding af ca. 14 Ha. Ifølge Aabenraa Kommunes Administrationsgrundlag kan der meddeles tilladelse op til 1.000 m³/Ha. /år for jordbundstype 1-3, grovsandede jorde, fin lerblandede sandjorde og grov lerblandede sandjorde. Ansøgte arealer er jordbundstype 1-3. og på tidspunkt for afgørelsen, drevet efter de økologiske regler.

Aabenraa Kommune har vurderet, at den ansøgte mængde ikke overstiger behovet.

Boringen - indvindingsanlægget

Boringen med DGU 160.1731, er etableret i 2007 og er 63 meter dyb. Boringen er filtersat 51 meter - 63 meter under terræn. Indvindingen finder, ifølge den geologiske model for området, sted fra magasinet KS4 (1400 kvartær sand). Placeringen af boringen er vist på vedlagte bilag 1.

Kommunen har kendskab til, at der siden 2008 har været en tilladelse til at indvinde grundvand til markvanding fra denne boring.

Boringen ligger udenfor områder med særlig drikkevandsinteresser (OSD), udenfor indvindingsopland til et alment vandværk (IO), udenfor boringsnære beskyttelsesområder (BNBO) og udenfor 300 meter zonen omkring en almen vandforsyningsboring.

Der vil blive ført tilsyn med indretning af boringen og tilhørende anlæg, som skal opfylde kravene i Boringsbekendtgørelsen (se eksempel i bilag 2) samt kontrol med måleanordning til måling af oppumpede vandmængder.

Påvirkning af grundvandsforekomster

Aabenraa Kommune skal jf. indsatsbekendtgørelsen vurdere, om projektet indebærer en direkte eller indirekte påvirkning af en grundvandsforekomst.

Aabenraa Kommune skal jf. indsatsbekendtgørelsen vurdere, om projektet indebærer en direkte eller indirekte påvirkning af en grundvandsforekomst.

Boring DGU nr. 160.1731 er beliggende i område hvor der findes to regionale grundvandsforekomster: DK110_dkmj_984_ks og DK401_dkmj_1068_ks

Desuden er der to dybe grundvandsforekomster: DK401_dkmj_1051_ps og DK401_dkmj_1061_ps.

Miljømålene for grundvandsforekomsterne er god kvantitativ og god kemisk tilstand. Miljøstyrelsen vurderer i basisanalysen, at alle fire grundvandsforekomster på nuværende tidspunkt er i god kvantitativ tilstand. To ud af de fire grundvandsforekomster har ringe kemisk tilstand

Der er foretaget en vurdering af om grundvandsforekomsternes kvalitative tilstand i henhold til indsatsbekendtgørelsens §8 stk. 2. Grundvandsforekomsternes kvalitative tilstand er vurderet på grundlag af potentielle forureningskilder indenfor sænkningstragten, som ville kunne mobiliseres på baggrund af det ansøgte projekt om vandindvinding.

De to grundvandsforekomster har ringe tilstand pga. udfasede pesticider. Det vurderes, at denne fornyelse af indvindingstilladelsen, hverken i sig selv eller sammen med andre påvirkninger, ikke vil have betydning for grundvandsforekomstens mulighed for at opnå målopfyldelse, da det vurderes at indvindingen ikke vil mobilisere forureningen. Fristen for målopfyldelse for grundvandsforekomsten er forlænget grundet grundvandets lange responstid.

Indvindingen sker fra den regionale grundvandsforekomst dkmj_1068_ks. Den kvalitative tilstand af grundvandsforekomsten er ringe. Grundvandsforekomsten har ringe kemisk tilstand pga. udfasede pesticider.

Nærtliggende boringer

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

Påvirkninger af natur og vandløb

Der er foretaget en konsekvensberegning i screeningsværktøjet BEST VN af, hvordan indvindingen kan påvirke omkringliggende beskyttet natur (Naturbeskyttelseslovens § 3⁹ og Natura 2000) og vandløb/søer i henhold til Vandrammedirektivet. 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.

⁹ Lovbekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024, § 3

Vandløb

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

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, samt de bentiske alger. 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 fire 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 Aabenraa 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.

Påvirkes et opland der i forvejen er i dårlig tilstand 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 vandløbet målt vha. DVFI, DVPI og DFFVa+Ø, samt de bentiske alger (der er taget udgangspunkt i forsigtighedsprincippet, hvis der ikke foreligger data for alle biologiske komponenter) på samtlige vandløbsstrækninger.

Ud af disse ses 10 vandløbsstrækninger indenfor vandløbsoplandene med ID 580046570 og ID 580046582 (Surbæk), ID 580046584, ID 580046586 og ID 580046588 (Surbæk Øvre Del), ID 580046636 og ID 580046678 (Rødå), ID 580046696 (Hvirlå), ID 580044328 (Bolbro Bæk), ID 580040162 (Kopsholt Bæk) at

blive påvirkede af indvindingen fra boringen. På baggrund af beregningen er der foretaget en faglig vurdering af den ændrede vandførings betydning for vandløbenes økologiske tilstand ud fra ovenstående kriterier.

Påvirkningen af de økologiske forhold på 10 vandløbsstrækninger indenfor vandløbsoplandene Surbæk, Surbæk Øvre Del, Rødå, Hvirlå, Bolbro Bæk og Kopsholt Bæk er ifølge modelberegningerne og den individuelle vurdering af vandløbsstrækningerne mindre end den tilladelige påvirkningsprocent af medianminimumsvandføringen ved en indvinding på 14.000 m³/år. Aabenraa Kommune vurderer ikke, at indvindingen, hverken i sig selv eller sammen med andre påvirkninger, vil medføre risiko for, at de påvirkede vandløbsstrækninger ikke kan opnå eller opretholde målopfyldelsen.

4 vandløbsstrækninger indenfor vandløbsoplandene Surbæk Øvre Del (ID 580046584, ID 58004658), Rødå (ID 580046636) og Kopsholt Bæk er potentielt kritisk påvirkede som følge af de nuværende og ansøgte fornyelser af indvindingstilladelser. En konkret individuel vurdering af påvirkningen på de biologiske kvalitetselementer, fisk, invertebrater, benthiske alger og makrofytter, på hver af de enkelte vandløbsstrækninger viser dog, at den pågældende indvinding på 14.000 m³/år ikke medfører risiko for, at strækningerne falder én tilstandsklasse og tilstanden reduceres.

Samtidig vurderes det, at de økologiske forhold for de pågældende vandløbsstrækninger ikke påvirkes i en sådan grad at tilstanden ikke opretholdes eller strækningerne er i fare for ikke at kunne opnå målopfyldelse i 2027.

Sammenfattende vurderer Aabenraa Kommune, at indvindingen, hverken i sig selv eller sammen med andre påvirkninger, vil medføre risiko for, at de/den påvirkede/t vandløbsstrækninger ikke kan opnå eller opretholde målopfyldelsen.

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 2009-2018, som vurderes at afspejle de nuværende forhold.

Ved vurderingen af konsekvensberegningerne tager Aabenraa 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 ansøgte indvindingsmængde. Dog gives der normalt ikke tilladelse til en indvinding højere end den maksimalt indvundne vandmængde i perioden 2009-2018, men der kan være forhold der resulterer i at

udgangspunktet for beregningen bliver lavere. Tålegrænserne for naturområder er fastsat på baggrund af områdernes vurderede naturtypologi. Der er defineret en række karakteristiske naturtypologier, som overordnet dækker de hydrologiske forhold, som kan forekomme under danske forhold. Naturen indenfor hver typologi vil direkte eller indirekte kunne påvirkes af en permanent sænkning af det overfladenære grundvand. Det overfladenære grundvand vil ikke altid påvirkes væsentligt som følge af ændringer i grundvandsstanden i de underliggende magasiner, der indvindes fra. Opdelingen i typologier fokuserer netop på at beskrive disse forskelle og kan dermed benyttes til at vurdere, hvor robuste givne naturområder er overfor ændringer i grundvandsstrømningen. Den mulige påvirkning af naturtypen er baseret på dennes beliggenhed og hydrologiske kontakt med grundvandsmagasinerne ud fra følgende forhold:

- Hvilke hydrologiske parametre bidrager til vandstanden/vandføringen i naturtypen – grundvandsdannelse eller udstrømning.
- Hvor stor er vandspejlsdynamikken, altså hvor store udsving i vandstanden/vandføringen oplever naturlokaliteten – stor, middel eller lille.
- Hvad er styrende for vandstanden/vandføringen i naturlokaliteten – nedbør eller grundvand.
- Hvor stor er afstanden til grundvandsspejlet i det øverste indvindingsmagasin

På baggrund af inddelingen i naturtypologier er der for hver naturtypologi fastsat en værdi for den kritiske sænkning for en given naturlokalitet. For naturlokaliteter som er besigtiget af Aabenraa Kommune, vil vurderingen foretaget af kommunen være gældende, medmindre der er tale om en naturlokalitet hvor det er vurderet at der ikke er kontakt til det primære grundvandsspejl og dermed ikke er risiko for påvirkning af lokaliteten ved indvinding fra magasinet.

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.

Hvis indvindingen vurderes at kunne påvirke §3-naturen negativt, skal der foretages afhjælpende tiltag i oplandet, før der kan gives tilladelse til yderligere vandindvinding. Dette 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.

Af den Naturfaglige vurdering fremgår det, at ID b56d1a5d-f1d2-4c92-8cb5-230380614482 registreret som §3 Sø er en fejlregistrering. Bassinet, som fremgår som kritisk påvirket, blev etableret som minivådområde i 2018. Minivådområder er ikke omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og registreringen er derfor en fejl.

Natura 2000-områder

Natura 2000-områder er områder med særlige naturværdier, som skal sikres og ikke må forringes.

Nærmeste Natura 2000-område er beliggende ca. 8 km Sydøst for boringen – N96 og SAC85 Bolderslev Skov og Uge Skov.

Natura 2000-området omfatter habitatområde SAC85, Bolderslev Skov og Uge Skov.

Nærmeste Fuglebeskyttelsesområde SPA62, Tinglev Sø og Mose, Ulvemose og Terkelsbøl Mose er beliggende ca. 11 km. Syd for boring.

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.

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

§3-beskyttede naturlokaliteter

Af den Naturfaglige vurdering fremgår det, at ID b56d1a5d-f1d2-4c92-8cb5-230380614482 registreret som §3 Sø, er en fejlregistrering.

Bassinet, som fremgår som kritisk påvirket, blev etableret som minivådområde i 2018. Minivådområder er ikke omfattet af naturbeskyttelseslovens §3, og registreringen er derfor en fejl.

Lokaliteten burde ikke fremgå som beskyttet natur i BEST. Der kan derfor ses bort fra den kritiske påvirkning af denne lokalitet.

Aabenraa 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. stor vandsalamander, spidssnudet frø, odder, løvfrø og løgfrø og dermed vurderer Aabenraa Kommune, at ingen bilag IV-arter påvirkes væsentligt.

Samlet konklusion vedrørende påvirkning af natur

På baggrund af påvirkningsberegningerne og de udførte faglige vurderinger af konsekvenserne, vurderes det samlet, at ingen beskyttede vandløb, Natura 2000-

områder, §3 beskyttede naturlokaliteter eller bilag IV-arter vil blive væsentligt påvirkede af indvindingen.

Forureningskilder

Der er registreret 2 arealer kortlagt på vidensniveau V1 og V2. Nærmeste V1 kortlagte jordforurening er beliggende ca. 950 meter Nordøst for boringen. på matr.nr. 169, Nr. Hostrup, Egvad. Der er i perioden 1962-2001 registreret Gartnerier og planteskoler på matriklen. Nærmeste V2 kortlagte jordforurening er beliggende ca. 1000 meter nordvest for boringen på matr.nr. 266, Nr. Hostrup, Egvad. Der er registreret forurening af jord med fyringsolie. Der vil ikke være nogen væsentligt ændret påvirkning af forureningslokaliteterne ved en indvinding på 14.000 m³/år. Det er derfor usandsynligt, at indvindingen vil kunne påvirke de registrerede forureninger eller deres mobilitet i væsentlig grad.

Der er ikke noget spildevandsanlæg inden for en afstand af 150 m af boringen.

PARTSHØRING

Ansøger har haft et udkast til tilladelsen i 14-dages høring.

Der er ikke indkommet bemærkninger.

ANNONCERING

Tilladelsen og afgørelsen om ikke-VVM-pligt vil blive offentliggjort på kommunens hjemmeside www.aabenraa.dk den d. 27-07-2026. 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, nr. 4 i Miljøvurderingsloven (VVM).

Fristen for at klage over afgørelsen er d. 24-08-2026.

Du vil få besked, hvis der modtages klage.

Klagen skal sendes digitalt via Klageportalen på [Nævnenes hus - Miljø og Fødevareklagenævnet](#). Der logges ind med MitID. 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 Aabenraa 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.

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.

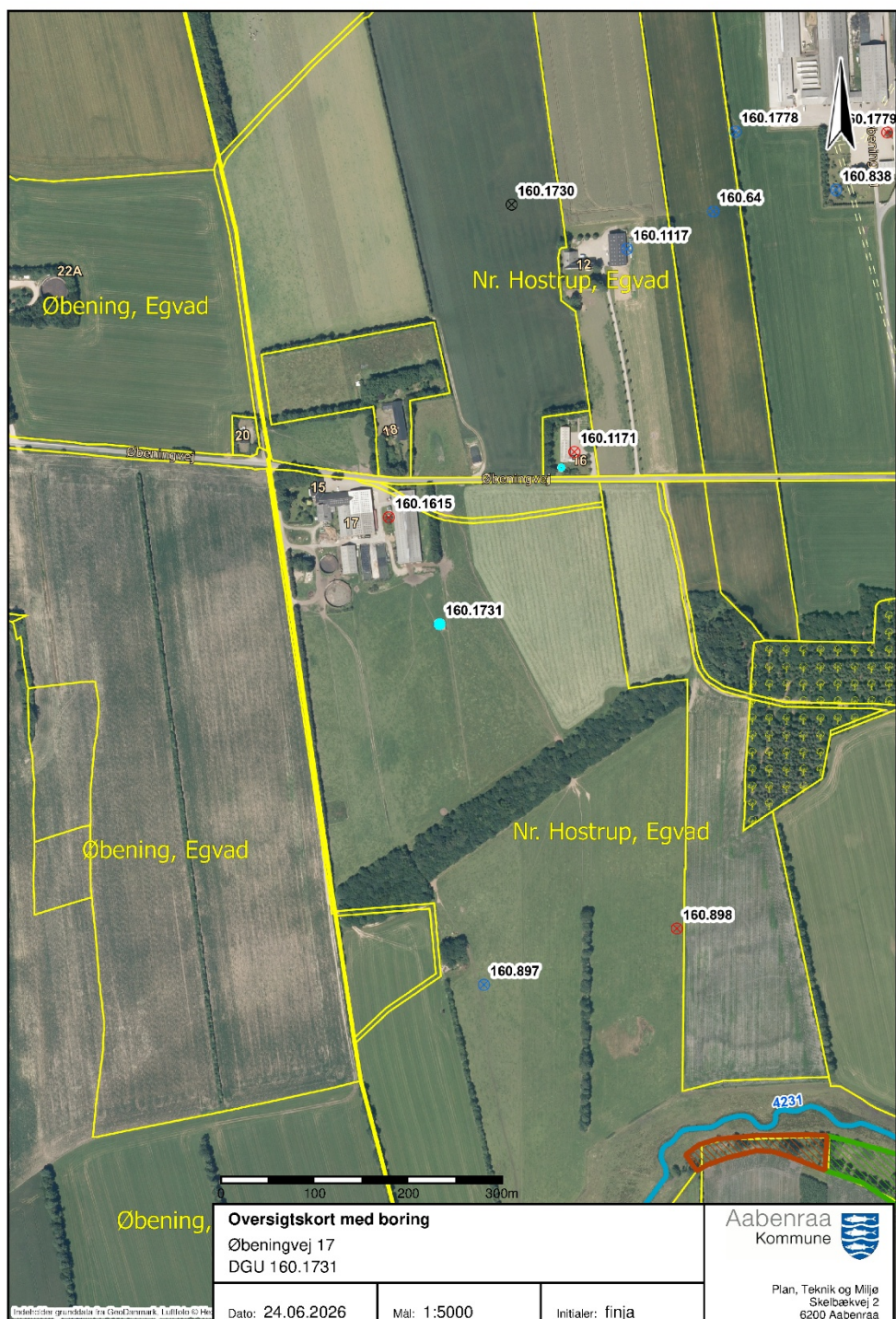
Denne tilladelse er meddelt af Aabenraa Kommune d. 27-07-2026.

Orientering sendt til:

- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalafdeling, dnaabenraa@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk

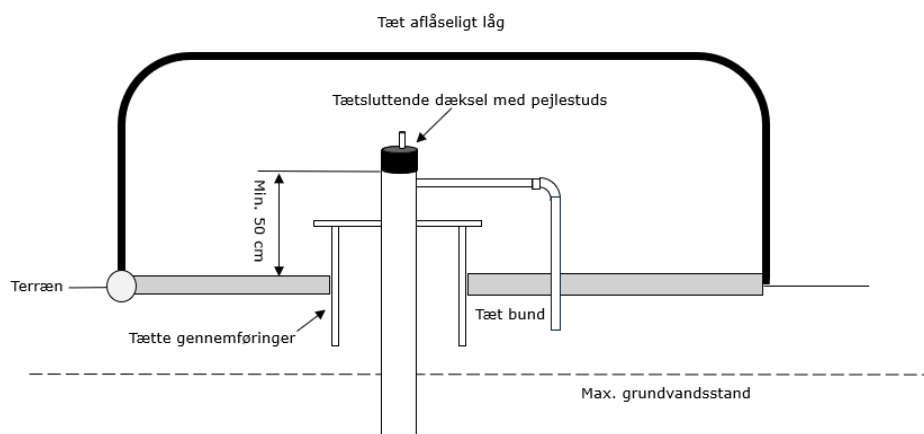
Bilag 1 – Oversigtskort

Placering af boringen (blå prik)



Råvandsstation udført på terræn:

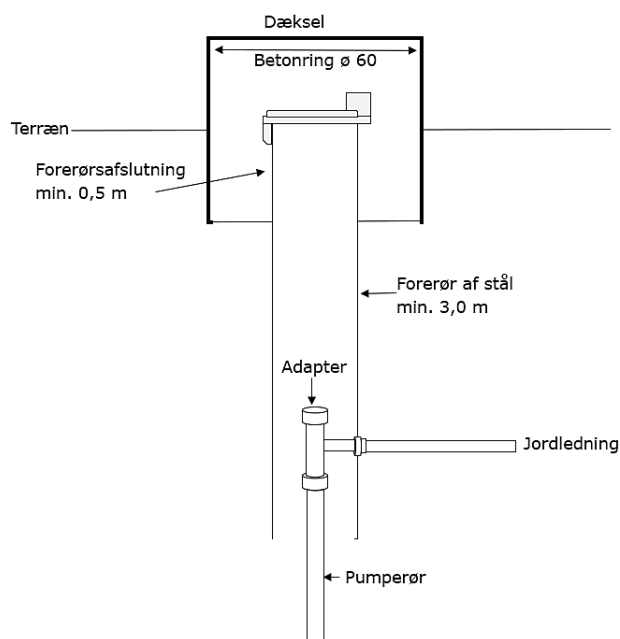
Etableres råvandsstationen på terræn, skal den være udført således, at vandindtrængning ikke kan finde sted. Gennemføringer for rør og kabler skal være vandtætte. Låget skal være aflåseligt.



Adapter

Endeligt 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 ø 60 cm betonring med dæksel for at forhindre beskadigelse af anlægget ved f.eks. påkørsel.



Bilag 3 – Kort over vandede arealer

