

Screeningsafgørelse (VVM) vedr. ansøgning om lovliggørelse af etablering af ny boring, DGU nr. 151.2135, beliggende på matr.nr 359 Hovslund, Ø. Løgum og indvinding af grundvand til husholdning og kreaturvanding

Aabenraa Kommune har den 15. august 2026 modtaget en VVM-ansøgning for en allerede etableret boring, som er mere end 10 meter dyb. Boringen er etableret, og har fået tildelt DGU nr. 151.2135. Den skal anvendes til drikkevand og kreaturvanding.

1. AFGØRELSE OG HJEMMEL

Afgørelsen er truffet i henhold til § 21 i [LBK nr 4 af 03/01/2023 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter \(VVM\)](#) (Miljøvurderingsloven).

Projekter, som etablering af boring og indvinding af grundvand fra en boring, er omfattet af screeningspligt jf. lovens bilag 2, punkt 2d) om dybdeboringer, herunder vandforsyningsboringer 2diii). Dybdeboringer er over 10 meter dybe.

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

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.

2. BEGRUNDELSE

Der søges om tilladelse til lovliggørelse af etablering og indvinding af grundvand fra en eksisterende boring med DGU nr. 151.2135, som er 112 meter dyb. Anlægget (boring og overbygning) er beliggende på matr.nr. 359 Hovslund, Ø. Løgum. Det indvundne vand skal bruges til indvinding af grundvand til drikkevand og kreaturvanding. Figur 1 viser placering af boringen.



Figur 1: Placering af DGU nr. 151.2135 markeret med blå prik

Da boringen er mere end 10 meter dyb har Aabenraa Kommune screenet det ansøgte projekt vedr. etableringen og samtidig screenet for indvindingen. Screeningen fremgår af tabel 1, tabel 2 og tabel 3.

TABEL 1:

Anmeldte projektoplysninger

Projektbeskrivelse	Etablering af boring og indvinding af grundvand til drikkevand og stald (kreaturvanding)
Ansøger	Anne-Mette Nielsen og Jacob Schmidt Hovslundvej 52 6230 Rødekro Tlf: 61117923 Mail: amnjs@bbsyd.dk
Anlæg	DGU nr. 151.2135 og dennes overbygning
Ansøgningsdato for VVM	15. august 2026
Placering	Matr.nr.: 359 Hovslund, Ø. Løgum Kommuneplanramme: Ingen Lokalplan: Ingen

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	Anlægsfase Fysiske dimensioner: Der er etableret en 112 meter dyb boring, som er filtersat i intervallet 100-112 m.u.t. Kapacitet og flow: Der er anvendt cirka 120 m ³ vand til boreprocessen, og det opborede materiale er sand, ler, grus mm. Vand fra renpumpning er ledt til omkringliggende terræn på egen matrikel.

			Der er intervalpumpet i op til 25 dage. Der er ført tilsyn med udledning i perioden fra den 5. marts 2019 og ca. 4 uger frem Driftsfase Fysiske dimensioner: Det fremtidige bebyggede areal vil være maks. 2 m², bygningsmasse 2,4 m³ og højde maks. 1,5 m. Kapacitet og flow: Ansøgt indvindingsmængde er henholdsvis 395 m³ pr. år og 4 m³ pr. time
b. Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter		x	Omgivende arealanvendelse og vurdering af den samlede påvirkning: Anlægsfase Anlægsarbejdet er sket på ejers areal, og der er ikke oplysninger om at etablering af boringen har påvirket andre projekter. Driftsfase Den nærmeste kendte boring ligger mere end 500 meter fra den ansøgte boring, og afstanden gør, at de to anlæg ikke påvirker hinanden.
c. Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet		x	Anlægsfase Der er anvendt vand til etablering af boring og ved prøvepumpning. Driftsfase Anvendelse af en vandmængde på maks. 395 m³ pr. år .
d. Affaldsproduktion		x	Spildevand, farligt affald og øvrigt affald: Ingen affaldsproduktion i hverken anlægs- eller driftsfase.
e. Forurening og gener		x	Anlægsfase Ved etablering af boringen bliver der boret hul ned gennem et til flere jordlag af forskellig karakter. Ved opbygning af boringen skal hulrummet mellem boringen

			og de omkringliggende jordlag genskabes, så de fysisk svarer til det oprindelige lag. Derfor er det vurderet, at en potentiel risiko for forurening gennem boringen ikke vil være væsentlig. Der kan i forbindelse med etablering af boringen være støj og eventuelt støv og lysgener fra boreriggen. Boringen blev belyst i morgen- og aftentimer efter behov fra ca. 10 m over jord, men der var ingen belysning af naboarealer. Driftsfase Anlæggets pumpe kan støje ved brug til indvinding. Der er dog ingen beboede ejendomme i nærheden, som kan blive påvirket af denne støj.
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	Anlægsfase Risikovirksomhed: Det påtænkte anlæg er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen, og der vil ikke være oplag af risikostoffer. Der er ikke risikovirksomheder i nærheden af anlægget og projektet vil ikke være følsomt overfor større ulykker. Klimarelaterede risici: Fra boringen indvindes der grundvand, og den er således ikke følsomt over for grundvands stigninger som følge af klimaændringer. Driftsfase Det samme.
g. Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).		x	Anlægsfase Ikke relevant. Driftsfase Der er ikke risiko for menneskers sundhed. Formålet med projektet er indvinding af grundvand til drikkevand.
2. Projektets placering			
a. Den eksisterende og godkendte arealanvendelse		x	Faktuel anvendelse og planlægning: Ejendom med privat husholdning og

			virksomhed med avl af andet kvæg og bøfler. Anlægsfase Ikke relevant. Driftsfase Boringen er ejendommens drikkevandsforsyning og leverer vand til driften, hvor vand til dyrene skal anvendes.
b. Naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund		x	Anlægsfase Ikke relevant. Driftsfase Jordareal: Det bebyggede areal på 2 m² er vurderet til at være en begrænset størrelse, og det er nødvendigt at have plads til drikkevandsforsyningen på en ejendom. Råstoffer: Området er ikke i et udpeget råstofområde Grundvand: Formålet med projektet er indvinding af grundvand. Det er vurderet, at mængden er bæredygtig i forhold til grundvandsressourcen i området, og at grundvandsressourcen ikke vil blive påvirket væsentligt. Biodiversitet: Vandindvindingen vurderes til ikke at få væsentlig indvirkning på den eksisterende biodiversitet.
c. Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:			
Vådområder, områder langs bredder, flodmundinger		x	Anlægsfase Anlægsfasen, det vil sige etablering af boringen, har været kortvarig, så eventuel påvirkning af områderne er vurderet til at være uvæsentlig. Driftsfase

			Aabenraa Kommune vurderer på grundlag af beregninger, at indvindingen i henhold til Aabenraa Kommunes administrationspraksis, er så lille, at den er uvæsentlig.
Kystområder og havmiljøet		x	Boringen ligger ikke inden for kystnærhedszone eller strandbeskyttelseslinjen.
Bjerg- og skovområder		x	Boringen ligger ikke i nærheden af bjergområde eller område for ønsket skovrejsning.
Reservater og -parker		x	Der er ikke reservater eller parker i nærheden.
Vadehavsområdet		x	Vadehavsområdet er mere end 30 km væk, og projektet vil ikke påvirke området.
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	Anlægsfase Etablering af boringen har været kortvarig, så eventuel påvirkning af områderne er vurderet til at være uvæsentlig. Anlægs- og driftsfase §3-natur: De nærmeste §3 beskyttede og målsatte vandløb ligger mere end 300 meter fra boringen og den begrænsede mængde, både ved anlæg og drift, vurderes ikke at påvirke ind i området. Natura2000: Natura2000 områderne ligger mere 7 km væk fra boringen, og den begrænsede mængde, både ved anlæg og drift, vurderes ikke at påvirke ind i området. Bilag IV arter: Der er ikke registreret arter i nærhed af boringen.
Områder, hvor det ikke er lykkedes — eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes — at opfylde		x	Grundvandsforekomsterne i Aabenraa Kommune har alle en god kvantitativ tilstand, og lever derfor op til miljømålene. Der er

de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet			grundvandsforekomster i Aabenraa Kommune, hvor den ringe kemiske tilstand er ringe. Den kemiske tilstand bliver reguleret af staten, og ikke reguleret af indvindingstilladelser. Aabenraa Kommune vurderer derfor at indvindingen hverken vil påvirke målene for grundvandsforekomsternes kvantitative- eller og kemisk tilstand.
Tætbefolkede områder		x	Boringen ligger i landzone. Nærmeste lokalplanlagte boligområde ligger 1,7 km sydøst for boringen og vurderes ikke at blive berørt.
Landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning		x	Boringen er ikke beliggende indenfor et område der er kendetegnet som geologisk interesseområde eller kulturmiljøområde i det åbne land og i byer.

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:	Beskrivelse af det vurderede
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 indvindingsboringerne 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	Indvirkningen indtræffer når boringerne anvendes samt i en kortere periode efter indvindingen/pumpen stoppes.

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:	Beskrivelse af det vurderede
f. Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet	Der er i ovenstående ikke identificeret forhold der skal undersøges nærmere. Indvirkningen foregår i den periode, hvor der indvindes grundvand fra boringen. Så snart indvindingen stoppes, er det forventet, at indvirkningen ophører efter kort tid.
g. Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter	Indvirkningen vurderes ikke at have en væsentlig kumulativ effekt med andre projekter.
h. Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne	Indvirkningen ophører, når boringen ikke anvendes.

3. BERØRTE MYNDIGHEDER

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

4. PARTSHØRING

Aabenraa Kommune har ikke foretaget høring af ansøger, jf. § 19 i LBK nr 433 af 22/04/2014 om forvaltningsloven (Forvaltningsloven).

5. OFFENTLIGGØRELSE

Screeningsafgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside den 27. august 2026.

6. 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 **24. september 2026**.

Hvis du/I ønsker at klage over denne afgørelse, skal det ske via Klageportalen, som du/I finder et link til på forsiden af naevneneshus.dk. Klageportalen ligger også på Borger.dk og virk.dk. Du/I 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. Privatpersoner skal betale et gebyr på kr. 900. For virksomheder og organisationers vedkommende er gebyret på 1.800 kr. Du/I 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/I ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du/I 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/jeres 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.