

Eskild Bram
Hundsholtvej 11
6064 Jordrup

20. januar 2025 - Sagsnr. 24/26754 - Løbenr. 208048/24

Tilladelse til indvinding af grundvand til markvanding

Kolding Kommune har d. 21. november 2024 modtaget en ansøgning om fornyelse af tilladelse til indvinding af grundvand fra boring DGU nr. 124.390 til vanding af ca. 106 ha dyrkede marker. Den oprindelig ansøgte vandmængde på 102.000 m³/år blev jf. telefonsamtalen den 4. december 2024 nedsat til 80.000 m³/år. Boringen er beliggende på matrikel nr. 8ak, Jordrup By, Jordrup. Se figur 1.



Figur 1 Boring DGU nr. 124.390 er markeret med rød cirkel. De skrå skraverede polygoner viser beskyttede naturtyper efter naturbeskyttelseslovens §3. De lodret skraverede polygoner viser vandingsarealerne. Vandløb er vist med mørkeblå streg.

Indhold

Ansøgning	3
Tilladelse til vandindvinding	3
Vilkår	3
Afgørelse vedrørende VVM-pligt	5
Habitatvurdering	5
Offentliggørelse og klagefrist	5
Samlet vurdering	5
Sagsfremstilling	7
Oplysninger i forhold til persondatalovgivning	13
Bilag 1- Klagevejledning	14
Bilag 2- VVM-ansøgningskema	15

Ansøgning

Kolding Kommune har modtaget en ansøgning fra Eskilds Bram om tilladelse til indvinding af 80.000 m³ grundvand pr. år fra boring DGU nr. 124.390. Boringen er beliggende på matrikel nr. 8ak, Jordrup By, Jordrup.

Det indvundne grundvand skal benyttes til vanding af erhvervsmæssigt dyrkede afgrøder på de viste arealer på figur 1.

Tilladelse til vandindvinding

Der meddeles hermed tilladelse til indvinding af grundvand efter vandforsyningslovens¹ § 20.

Tilladelsen er gældende i 15 år regnet fra dags dato. Dvs. til d. 20.01.2040. Såfremt der fortsat ønskes indvinding fra boring DGU nr. 124.390 efter den nævnte dato, skal der søges om fornyelse af indvindingstilladelsen.

Vilkår

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Anlæg og formål:

1. Indvindingstilladelsen omfatter indvinding af grundvand fra boring DGU nr. 124.390. Boringen er beliggende på matrikel nr. 8ak, Jordrup By, Jordrup.
2. Formålet med indvindingen er vanding af erhvervsmæssigt landbrugsafgrøder på matriklerne 2a, 6x, 6l, 8ak, 8m, 11ar, 18b, 21a, 26a Jordrup By, Jordrup.

Tilladelsens størrelse

3. Der må højst indvindes 80.000 m³ grundvand/år.
4. Boringens ydelse må maksimalt være på 55 m³/timen.
5. Den maksimale pumpekapacitet skal ved henvendelse fra Kolding Kommune kunne dokumenteres. Ved udskift af pumpe, skal der indsendes specifikationspapirer, så pumpeydelsen kan dokumenteres.

Boringens indretning

6. Boringen skal indretningsmæssigt opfylde kravene jf. bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land.²

¹ LBK nr. 1149 af 18/10/2024 om vandforsyning mv.

² Bek nr. 1260 af 28/10/2013 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land

7. Boringen skal have monteret en måleanordning (vandmåler eller timetæller), så den oppumpede vandmængde kan måles.
8. Indvindingsanlægget skal være forsynet med en synlig kontraventil, der effektivt kan forhindre tilbageløb af vandet til boringen.

Grundvandsbeskyttelse

9. I henhold til § 24 i miljøbeskyttelsesloven³ skal der udlægges et beskyttelsesbælte med en radius på 5 m med centrum i boringen. Inden for fredningsbæltet må der ikke gødes, og der må ikke bruges eller opbevares sprøjtemidler. Andre stoffer, der kan forurene grundvandet skal ligeledes holdes uden for fredningsbæltet. Beskyttelsesbæltet skal, hvor det er muligt, være indhegnet eller afgrænset med bevoksning eller lignende. Der må således ikke parkeres biler eller oplagres nogen former for tanke med et indeholde, der kan skade grundvandet i tilfælde af lækage.

Indberetning af vandmængde

10. Den oppumpede vandmængde skal måles for perioden 1. januar til 31. december og indberettes til Kolding Kommune senest d. 31. januar det følgende år.

Ophør af indvinding

11. Når boringen ikke anvendes længere, skal den sløjfes efter retningslinjerne i bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land⁴. Sløjfningen skal indberettes til GEUS og meddeles kommunen.

Øvrigt

12. Boringen skal sikres mod påkørsel.
13. Boringen skal forsynes med et vejrbestandigt skilt, så boringens DGU nr. kan ses.

Bestemmelser efter Vandforsyningsloven mv.

Ændringer af forhold, der ligger til grund for tilladelsen, kræver godkendelse fra Kolding Kommune.

Ansøger er erstatningspligtig for skade, som volder i bestående forhold ved forandring af grundvandsstanden under anlæggets drift jf. vandforsyningsloven⁵.

Overtrædelse af vilkår fastsat efter Vandforsyningsloven kan straffes efter lovens § 84.

³ LBK nr. 1093 af 11/10/2024 om miljøbeskyttelse.

⁴ Bek nr. 1260 af 28/10/2013 om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land

⁵ LBK nr. 1149 af 18/10/2024 om vandforsyning mv.

Tilsyn

Kolding Kommune fører tilsyn med, at de stillede vilkår overholdes. Såfremt vilkårene ikke overholdes, kan tilladelsen tilbagekaldes uden erstatning ifølge Vandforsyningslovens § 34.

Afgørelse vedrørende VVM-pligt

Kolding Kommune har truffet afgørelse efter § 21 i miljøvurderingsloven⁶ om, at den ansøgte vandindvinding ikke forventes at få væsentlig negativ indvirkning på miljøet. Den ansøgte indvinding af grundvand er således *ikke* omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse. Afgørelsen er truffet på baggrund af en miljøscreening, der er foretaget jf. sagsfremstillingen og VVM-ansøgningsskemaet, der er vedlagt som bilag 2.

Habitatvurdering

Tilladelse til indvinding af grundvand og overfladevand er omfattet af §§ 7 og 8 i habitatbekendtgørelsen⁷. Der skal derfor foretages en vurdering af, om indvindingen af grundvand i sig selv eller i forbindelse med anden vandindvinding kan påvirke et Natura-2000 område eller bilag IV-arter væsentligt.

Kolding Kommune vurderer, at den ansøgte indvinding ikke vil have mærkbar påvirkning af Natura-2000 områder eller bilag IV-arter.

Offentliggørelse og klagefrist

Kommunens afgørelse om endelig indvindingstilladelse samt VVM-pligt vil blive offentliggjort på kommunens hjemmeside www.kolding.dk i **uge 4**. Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, jf. klagevejledningen, der findes sidst i tilladelsen som bilag 1.

Samlet vurdering

Kolding Kommune giver tilladelse til indvinding af 80.000 m³ vand fra boring DGU nr. 124.390.

Samlet vurderes det, at miljøtilstanden i vandløbet ikke bliver påvirket negativt, da påvirkningerne fra indvindingen er så små, at den ikke vil få en mærkbar effekt i vandløbene. Indvindingen vil ikke forhindre opfyldelsen af målsætning for vandløbet.

Natur-teamet vurderer, at ingen af § 3-områderne inden for indvindingsoplandet, vil blive truet af dræning som følge af indvindingen, samt at indvindingen ikke vil påvirke Natura 2000-områder eller medføre nogen påvirkning af beskyttede naturtyper eller leve- og ynglesteder for bilag IV-arter.

Grundvandet i det dybe grundvandsmagasin, der dækker området ved boring DGU nr. 124.390 har både god kemisk og kvantitativ tilstand jf. vandområdeplan 2021-2027.

⁶ LBK nr. 4 af 03/01/2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

⁷ Bekendtgørelse nr. 1098 af 21/08/2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Indvindingen vil ikke påvirke grundvandets kemiske tilstand, så der sker ingen forringelse af denne.

Der vil ikke være nogen mærkbar påvirkning af vandstanden i området øvrige indvindingsboringer. Den største sænkning af grundvandsspejlet ved terræn og i det sekundære kvartære grundvandsmagasin (KS1) er mindre end 3 cm og dermed langt mindre end de naturlige årstidsvariationer i grundvandsspejlet.

Største sænkning sker i det dybe grundvandsmagasin hvorfra boring DGU nr. 124.390 selv indvinder fra. Sænkningen er på ca. en halv meter lige ved boringen og meget mindre længere væk fra boringen.

Indvindingen vil ikke påvirke fredede fortidsminder og kortlagte lokaliteter.

Det vurderes, at grundvandsressourcen i området på nuværende tidspunkt er tilstrækkelig stor til, at der kan indvindes 80.000 m³/år uden at påvirke ressourcen væsentligt - hverken i forhold til tilgængelig vandmængde eller i forhold til gendannelse af grundvand. Ligeledes vil indvindingen ikke påvirke det omgivende miljø (herunder vandløb, våd natur og andre indvindingsboringer) mærkbart.

Hvis der er i tvivl om noget i tilladelsen, er du/I velkommen til at kontakte nedenstående sagsbehandler på tlf.: 21566518 eller e-mail: daha@kolding.dk

Venlig hilsen



Dariush Hakimi

Miljøogsagsbehandler - Miljømaster MSc.

Kopi til

Danmarks Naturfredningsforening, e-mail: dnkolding-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk

Forbrugerrådet, e-mail: fbr@fbr.dk

Sagsfremstilling

Kolding Kommune har modtaget en ansøgning om fornyelse af indvindingstilladelse som ønskes forhøjet fra 56.000 til 80.000 m³/år, da boringen skal kunne dække et større vandingsareal end før. Grundvandet indvindes fra boring DGU nr. 124.390 og boringen er beliggende på matrikel nr. 8ak, Jordrup By, Jordrup.

Det indvundne grundvand skal kun benyttes til vanding af erhvervsmæssigt dyrkede landbrugsafgrøder på et areal af ca. 106 ha.

Der var oprindeligt ansøgt om en vandmængde på 102.000 m³/år, som efterfølgende blev nedjusteret til 80.000 m³/år.

Jf. indsendte billeder fra ansøgeren består anlægget af to tørbrønde med boring DGU nr. 124.390 i den ene og en pumpe i den anden, se figur 2.

Der anvendes en timetæller til måling af oppumpede grundvand. Brønd ringene er ført mellem ca. 0,5 til 1,2 meter over terræn. Der ser ud til at fredningsbælte på 5 meter rundt om boringen overholdes.



Figur 2 Indvindingsanlægget. Anlægget består af to tørbrønde til hhv. boring DGU nr. 124.390 og til en pumpe.

Områdeafgrænsninger

Boring DGU nr. 124.390 ligger inden for OSD (område med særlige drikkevandsinteresser) og indvindingsopland til Jordrup Vandværk. Boringen ligger ikke inden for nitratfølsomt indvindingsområde (NFI).

Geologiske og hydrogeologiske forhold i området

Området omkring markvandsboringen vurderes til at have en god naturlig beskyttelse mod nedsivning af nitrat og miljøfremmede stoffer. Der er samlet over 35 meter lerlag, bestående af moræneler samt smeltevandsler, over indvindingsmagasinet.

Boring DGU nr. 114.390 indvinder fra et tertiært grundvandsmagasin, der i Trekantsmodellen er benævnt Miocæn Sand, Odderup (PS1). PS1 består af kvartssand og er magasinet er et spændt grundvandsmagasin. Boring DGU nr. 124.390 indvinder fra 67,5 til 76,5 m u.t.

PS1 er overlejret af kvartært sand (KS3). Figur 3 viser et geologisk snit igennem området.



Figur 3 vest-øst gående geologisk profil med signaturer efter grundvandsmodellen Trekant. Øverst er der vist et kort med borerne og markering af tværsnittet. Indvindingsboringen DGU nr. 124.390 er vist som den første boring fra vest. Jordrup Vandværks boring DGU nr. 124.277 indvinder fra Kvartært sand S3 og er vist i yderst til højre.

Grundvandsforekomsternes tilstand

Boring DGU nr. 124.390 er beliggende i hovedopland 1.11 Lillebælt/Jylland. Boringen indvinder fra en dyb regional grundvandsforekomst (DK110_dkmj_1058_ps).

Vandområdeplan 2021-2027 viser, at forekomsten, som boring DGU nr. 124.390 indvinder fra, har både god kvantitativ tilstand og god kemisk tilstand.

Det vurderes, på baggrund af oplysningerne fra vandplanerne, Statens grundvandskortlægning samt øvrige tilgængelige data, at grundvandsressourcen i området indtil videre er tilstrækkelig, og at indvinding af den ekstra vandmængde ikke vil påvirke ressourcen væsentligt - hverken i forhold til tilgængelig vandmængde eller i forhold til gendannelse af grundvand.

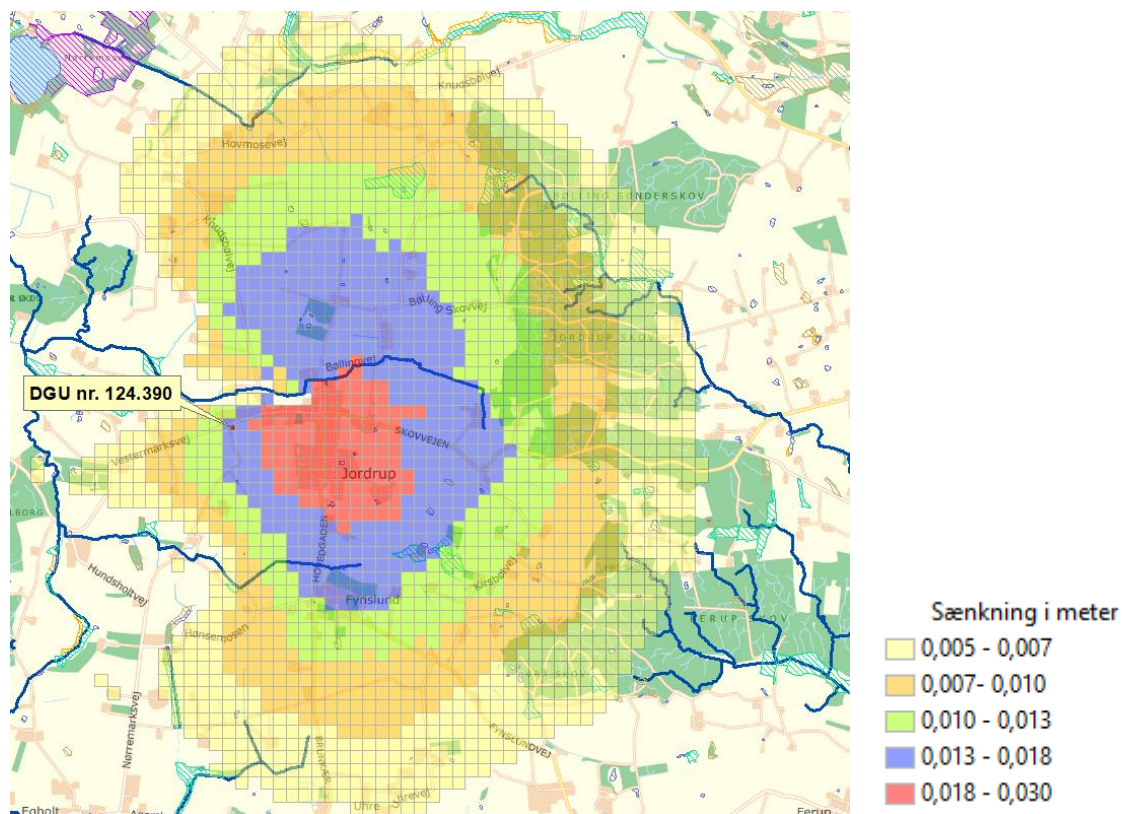
Indvindingen vurderes ikke at påvirke områdets kemiske tilstand, så der sker ingen forringelse af denne.

Beskyttelsesbælte

Det er oplyst, at der er udlagt et beskyttelsesbælte omkring boringen, hvor der ikke sprøjtes pesticider m.v. i en radius på 5 meter fra boringen.

Indvindingens påvirkning af andre boringer i området

Ved en indvinding på 80.000 m³/år vil der ske en sænkingsudbredelse i grundvandsmagasinet – overvejende i selve magasinet (PS1), hvor boring DGU nr. 124.390 indvinder fra. Sænkning i det terrænnære grundvand, hvorigennem vandløb og natur får bidrag af grundvandet, vil være meget begrænset pga. den store mængde ler, der adskiller indvindingsmagasinet ift. disse. Den største sænkning i det terrænnært magasin KS1 ses tæt ved Jordrup Vandværks kilderplads med ca. 3 cm (se figur 4). Påvirkningen vil ikke være mærkbart, da det er langt mindre end de naturlige årstidsvariationer i grundvandsspejlet.



Figur 4 viser sænkingsudbredelsen i grundvandsmagasinet KS1 fra boring DGU nr. 124.390.

Indvindingens påvirkning af vandløb

Ifølge BEST påvirker indvinding fra boringen 14 oplande, hvor 9 oplande kan være kritisk påvirkede. Vandløbsmyndigheden har vurderet nærmere på de lokale forhold ved oplandene. Vandløbsmyndighedens Samlede vurdering fremgår af nedenstående.

Samlet vurdering

Det vurderes, at påvirkningen i de ovenfor nævnte oplande vil være minimal som følge af indvindingen. Dette fordi der er mere end 35 meter ler over indvindingsmagasinet. Det vurderes derfor at være minimal kontakt mellem det øvre grundvandsmagasin og grundvandsmagasinet, der indvinder fra. Selv om påvirkningsarealet bliver større ved den øgede indvindingsmængde (56.000 m³/år til 80.000 m³/år), bliver påvirkning ved terræn ikke større.

Påvirkningen ved indvinding fra grundvandsmagasinet på det overliggende grundvandsmagasin vurderes på baggrund af ovenstående således at være minimal og indvindingen kan således imødekommes for så vidt angår de vandløbsrelaterede forhold.

Indvindingens påvirkning af beskyttet natur, bilag IV-arter og Natura2000

I forbindelse med behandlingen af ansøgningen om indvindingstilladelsen har Kolding Kommune foretaget en vurdering af vandindvindingens påvirkning af beskyttede naturområder, Natura 2000 områder, beskyttede arter og levesteder for disse i henhold til EU's naturbeskyttelsesdirektiv (bilag IV arter). Naturmyndighedens vurdering af naturpåvirkning som følge af vandindvindingen fremgår af nedenstående.

Modelberegninger

Kolding Kommunes vurdering baseres på beregninger af de hydrologiske kredsløb ved hjælp af screeningsværktøjet BEST 3.0 af, hvordan indvindingen kan påvirke omkringliggende beskyttet natur. BEST beregner den mulige, kumulative påvirkning fra vandindvindinger i området i forhold til de våde naturtyper. Modelberegningen er derfor udført for alle indvindinger i kommunen samtidigt. Modelberegningen viser de beregnede ændringer i det terrænnære grundvandsspejl, samt i indvindingsmagasinet, som følge af forskellen mellem den ansøgte indvinding og tilladt indvinding for alle øvrige indvindinger i området. Beregningerne beskriver således konsekvenserne ved en worst case situation i forhold til den nuværende situation.

Vurdering

Beskyttet natur

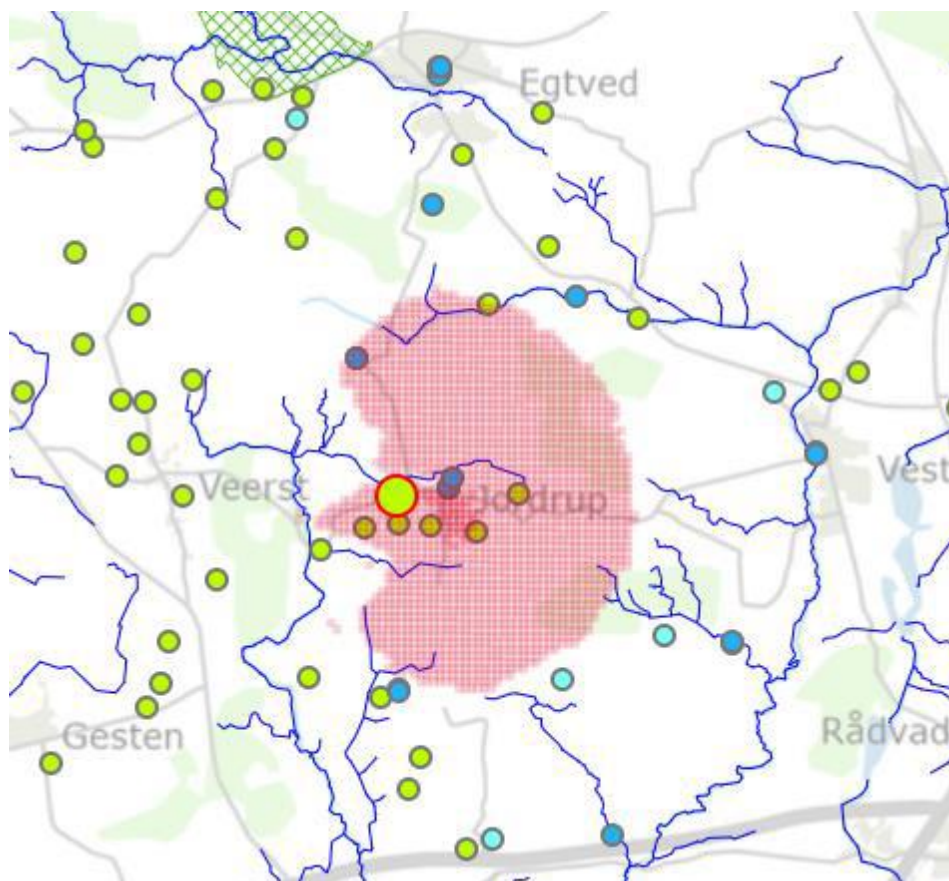
BEST-screeningen viser påvirkning af 43 lokaliteter, hvor der er beskyttet natur. Dog viser screeningen at alle 43 lokaliteter påvirkes i en grad der er ikke-kritisk. Derudover vurderes det, at ingen af lokaliteterne består af naturtyper der er særligt følsomme over for grundvandssænkning. På baggrund af BEST's worst case konsekvensberegnings-metode, er det derfor Naturteamets vurdering, at ingen af § 3-områderne inden for indvindingsoplandet, vil blive truet af dræning som følge af den nye tilladelse.

Bilag IV arter

Der er kendskab til Odder i vandløbssystemerne inden for projektområdet. Det er vurderet, at projektet ikke vil have en væsentlig påvirkning på vandløbssystemerne, og det kan derfor udelukkes at odderens levevilkår vil blive påvirket af den ansøgte indvinding. Det er sandsynligt, at der er uregistrerede bestande af bilag IV-arter inden for det område, hvor grundvandsspejlet sænkes. Da der ikke er nogen naturlokaliteter, hvor den beregnede sænkning overstiger 5 cm, vurderes det, at indvindingen ikke vil kunne påvirke padders eller andre bilag IV-arters levetilstand i området.

Natura 2000

I henhold til bestemmelserne om administration af internationalt beskyttede naturområder, Natura 2000, skal kommunen vurdere, hvorvidt det ansøgte har indvirkning herpå. Det nærmeste Natura 2000-område er Egtved Ådal, som ligger 6,5 km fra selve boringen. Den beregnede sænkningstragt ligger i en afstand af ca. 3,5 km fra Egtved Ådal (se figur 5). På baggrund af afstanden vurderes indvindingen ikke at have betydelig påvirkning af Natura 2000-området.



Figur 5. Sænkningsstragt ved terræn for boring 124.390.

Samlet vurdering

Kolding Kommune, Natur og Vand, vurderer, at ingen af § 3-områderne inden for indvindingsoplandet, vil blive truet af dræning som følge af den nye indvindingstilladelse,

samt at indvindingen ikke vil påvirke Natura 2000-områder eller medføre nogen væsentlig påvirkning af beskyttede naturtyper eller leve- og ynglesteder for bilag IV-arter.”

Beskyttelseslinjer og fredede områder

Boringen ligger uden for alle bygge- og beskyttelseslinjer. Der er ingen beskyttede sten- og jorddiger i nærheden af indvindingsboringen.

Boringen ligger ca. 60 meter fra de nærmeste beskyttede jord- og stendiger. Nærmeste fredede område er kirkefredningen ved Jordrup Kirke ca. 470 meter øst for boringen. Der er registreret ligeledes en fredet fortidsminde (borg/vold) ca. 1100 meter nord for boringen.

Indvindingen fra boring DGU nr. 124.390 har ingen betydning i forhold til det beskyttede jord- og stendige samt de nævnte fredede områder og fortidsminde.

Forurenede grunde

Der er ca. 200 meter afstand til nærmeste V1-kortlagte areal og ca. 600 meter afstand til et V2-kortlagt lokale.

Med de ubetydelige sænkninger ved terræn og terrænnært vand og på mindre end 3 cm, vil vandindvinding fra boring DGU nr. 124.390 have ingen betydning ift. de nævnte forureninger.

Region Syddanmark har ikke registreret PFAS-brancher og -losseplads inden for 500 meter fra boringen.

Afstand til spildevandsanlæg og andre potentielle forureninger

Der er kendskab til nedsivningsanlæg, olietanke og lignende forureningskilder tæt ved boringen.

Støjpåvirkninger (afstand til nabo)

Fra boringen er der ca. 50 meter afstand til den nærmeste bolig på nordsiden af Vestermarksvej i Jordrup. Der har tidligere været klaget over støj fra boringen i sommeren 2022, hvor det blev oplyst at pumpen har været defekt og indtaget luft. Dette blev straks udbedret.

Ved normal drift af anlægget bør støj fra boring og pumpen ikke kunne høres og være til gene for naboerne.

Partshøring

Udkast til tilladelse er sendt i partshøring hos ansøger d. 16. januar 2025 med en svarfrist på 14 dage, og ansøgeren havde ingen bemærkninger til udkast til tilladelsen. Tilladelsen sendes kun i partshøring ved øvrige boringsejere i området, hvis påvirkningen fra den ansøgte indvinding er væsentlig, hvilket ikke er tilfældet i denne sag.

Oplysninger i forhold til persondatalovgivning

Databeskyttelsesrådgiver samt registrering og videregivelse af oplysninger

Kontakt databeskyttelsesrådgiveren

Telefon 79 79 75 00

E-mail dpo@kolding.dk

Kommunens Databeskyttelsesrådgiver

Du kan kontakte databeskyttelsesrådgiveren om dine rettigheder i henhold til databeskyttelseslovgivningen. Du har ret til at klage til Datatilsynet over kommunens behandling af dine personoplysninger. På www.datatilsynet.dk kan du læse mere om databeskyttelsesrådgiverens rolle.

Kommunens registrering og videregivelse af oplysninger

Kommunen registrerer de modtagne oplysninger og videregiver oplysningerne til andre offentlige myndigheder, private virksomheder m.fl., der har lovmæssigt krav på oplysningerne eller samarbejde med kommunen. Kommunen sletter oplysningerne, når opbevaringspligten udløber og et eventuelt arkiveringskrav er opfyldt. Når oplysningerne er arkiveret eller slettet, har kommunen ikke længere adgang til dem.

Du har ret til at vide, hvilke oplysninger kommunen har om dig, og du kan kræve forkerte oplysninger rettet eller slettet.

Bilag 1- Klagevejledning

Hvad kan man klage over? Retslige spørgsmål samt kommunens vilkår og vurderinger.

Hvem kan klage? Ansøger, klageberettigede myndigheder, foreninger og organisationer samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Hvem er klageinstans? Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvortil skal klagen sendes? Din klage skal indsendes via Klageportalen, som du finder et link til på <http://naevneneshus.dk>

Klageportalen kan tilgås via www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet har oprettet en supportfunktion, som klager kan kontakte, hvis der opstår spørgsmål. Supportfunktionen kan kontaktes på e-mail klageportalen@naevneneshus.dk eller på telefon nr. 7240 5600.

Hvad er klagefristen? Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt, og det vil sige senest **d. 17. februar 2025**.

Hvad koster det at klage? Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Dette gælder også for en anmodning om genoptagelse. Virksomheder og organisationer skal betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. for behandling af eller genoptagelse af en klage. Det nævnte gebyr reguleres den 1. januar hvert år.

Klagegebyr opkræves af Nævnenes Hus. Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller ved giroindbetaling. Gebyr skal indbetales inden for en fastsat frist. Hvis gebyret ikke indbetales inden udløbet af fristen, afvises klagen.

Søgsmål

Et evt. søgsmål til prøvelse af afgørelsen ved domstolene skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt ansøgeren og offentligt bekendtgjort.

Bilag 2- VVM-ansøgnings-skema

Ansøgnings-skema til screeningsafgørelse efter Miljøvurderingsloven vedr. miljøvurdering af konkrete projekter (VVM; vurderinger af virkninger på miljøet).

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt, »Gul« kræver yderligere oplysning og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Fornylse af tilladelse til vandindvinding til markvandning fra boring DGU nr. 124.390
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Eskild Bram, Hundsholtvej 11, 6064 Jordrup. Tlf. nr.: 61740560, e-mail: eskild@hundsholtgaard.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Eskild Bram, Hundsholtvej 11, 6064 Jordrup. Tlf. nr.: 61740560, e-mail: eskild@hundsholtgaard.dk
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Boringen er beliggende på matrikel nr. 8ak, Jordrup By, Jordrup
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Kolding Kommune
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Målestok angives:

Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).			Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2:
Projektets karakteristika	Tekst		
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav			
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Den eksisterende boring og pumpebrønd fylder ca. 2 m ²		
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m ³ Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	-Anlægget fylder mindre end 2 m ³ -Nej -Ca. 2 m ² eksisterende boring og pumpebrønd		
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renselanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/år – mm/år	Ingen – anlægget er etableret		
Projektets karakteristika	Tekst		
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Der er ansøgt om indvinding af 80.000 m ³ /år grundvand		
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Ingen		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?			Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10

9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?			Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		X	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst

24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Hvis »nej«, angiv hvorfor:
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Hvis »ja« angiv hvilke:
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		(X)	Der vil muligvis være begrænsning ift. indvinding af vand
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Ca. 420 m til en §3 sø
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Ca. 2,9 km til fredet område ved Skærsø
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Ca. 6,5 km til habitatområdet Egtved Ådal
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?			Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		X	Der er andre vandindvindinger til markvanding, husholdning og Jordrup Vandværk i området
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?			Nej

42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?

Ansøgte indvindingsmængde var oprindeligt 102.000 m³/år som blev sat ned til 80.000 m³/år for at tage mest hensyn til omgivende natur og miljø

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: _____ Bygherre/anmelder: _____

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 19-12-2024 Hansbjørn Bygherre/anmelder: Eskehold Bram