

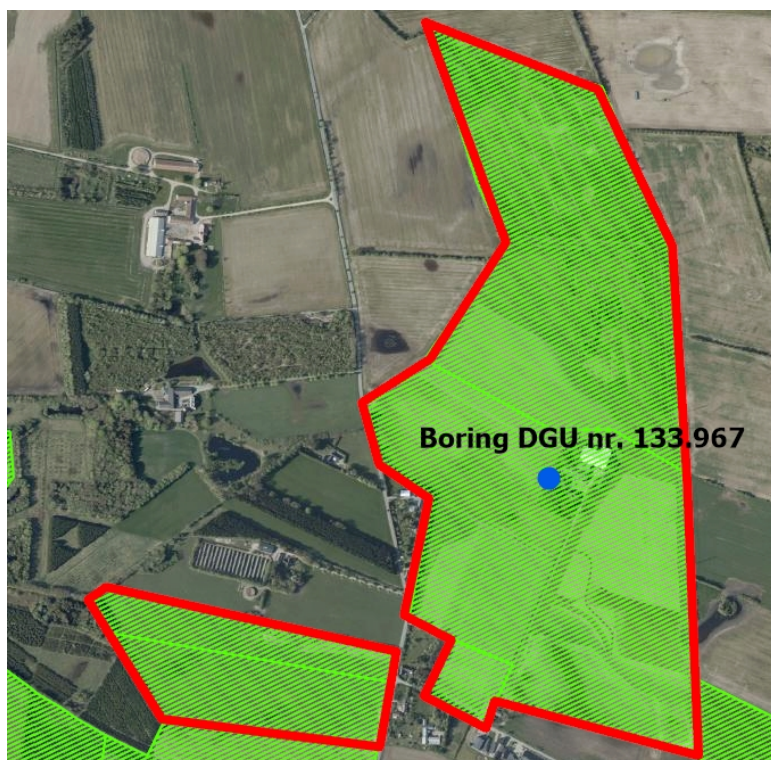
Peter Jacobsen
Pottehusevej 6
6580 Vamdrup

2. marts 2026 - Sagsnr. 19/11398

Fornyelse af tilladelse til markvanding - Pottehusevej 6, Vamdrup

Kolding Kommune har d. 9. april 2019 modtaget en ansøgning om fornyelse af indvindingstilladelse til markvanding. Der ansøges om en indvindingsmængde på 43.500 m³/år fra boring DGU nr. 133.967. Der ønskes vandet 59 ha, se figur 1.

Boringen er beliggende på matrikel nr. 4a. V. Vamdrup By, Vamdrup og tilhører ejendommen Pottehusevej 6, 6580 Vamdrup.



Figur 1 - Boring DGU nr. 133.967 er markeret med blå cirkel. Vandede arealer tilhørende denne tilladelse er markeret med grøn skravering med rød kant. Målestok 1:12.000.

Indhold

Fornyelse af tilladelse til markvanding - Pottehusevej 6, Vamdrup	1
Ansøgning	3
Endelig tilladelse til vandindvinding	3
Vilkår	3
Afgørelse vedrørende VVM-pligt	5
Habitatvurdering	5
Offentliggørelse og klagefrist	5
Samlet vurdering	6
Sagsfremstilling	8
Oplysninger i forhold til persondatalovgivning	16
Bilag 1- Klagevejledning	17
Bilag 2- VVM-ansøgningsskema	18
Bilag 3 - Kortbilag 1:50:000	22
Bilag 4 BEST rapport	23

Ansøgning

Kolding Kommune har modtaget en ansøgning fra Peter Jacobsen om fornyelse af eksisterende indvindingstilladelse på 43.500 m³/år fra boring DGU nr. 133.967. Formålet med indvindingen er markvanding af 59 ha. Boringen er beliggende på matrikel nr. 4a, Vamdrup By, Vamdrup. Boringen tilhører ejendommen Pottehusevej 6, 6580 Vamdrup.

Endelig tilladelse til vandindvinding

Der meddeles hermed tilladelse til indvinding af grundvand efter Vandforsyningslovens¹ § 20. Tilladelsen er gældende i 15 år regnet fra dags dato og erstatter den tidligere indvindingstilladelse meddelt af Kolding Kommune gældende til d. 1. april 2019 (efterfølgende administrativt forlænget).

Hvis der ønskes indvinding fra boring DGU nr. 133.967 efter d. 2. marts 2041, skal der søges om fornyelse af tilladelsen.

Vilkår

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Anlæg og formål:

1. Indvindingstilladelsen omfatter indvinding af grundvand fra boring DGU nr. 133.967. Boringen er beliggende på matrikel nr. 4a. V. Vamdrup By, Vamdrup.
2. Formålet med indvindingen er markvanding af landbrugsafgrøder.

Tilladelsens størrelse og arealer der må vandes.

3. Der må højst indvindes 43.500 m³ grundvand/år.
4. Der må højst pumpes med en timekapacitet på 30 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.
6. Tilladelsen omfatter vanding på følgende ejede matrikler: 4a, 4g 18b og 22a V. Vamdrup By, Vamdrup samt på følgende forpagtede areal så længe aftalen løber: 4i V. Vamdrup By, Vamdrup. Ophører aftalen om forpagtning af matrikel nr. 4i, skal kommunen kontaktes.

¹ LBK nr. 1149 af 28/10/2024 om vandforsyning mv.

Boringens indretning

7. Boringen skal indretningsmæssigt opfylde kravene jf. bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land.²
8. Tørbrønden skal have etableret et tætsluttende dæksel. Boringens ejer skal indsende et billede af dette senest d. **2. juni 2026**.
9. Indvindingsanlægget skal være forsynet med en synlig kontraventil, der effektivt kan forhindre tilbageløb af vandet til boringen.

Grundvandsbeskyttelse

10. 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 indholde, der kan skade grundvandet i tilfælde af lækage.

Indberetning af vandmængde

11. Den oppumpede vandmængde skal måles og indberettes en gang årligt. Indberetning skal ske inden den 1. februar det følgende år.

Ophør af indvinding

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

Øvrigt

13. Ønskes den eksisterende boring erstattet af en ny, skal der søges tilladelse til dette ved Kolding Kommune.
14. Boringen skal forsynes med et vejrbestandigt skilt, så boringens DGU nr. kan ses.
15. Kolding Kommune skal kontaktes, hvis boring DGU nr. 133.967 skifter ejer, eller hvis der sker ændringer i forhold til vandede, ejede og lejede arealer, der er omfattet af denne indvindingstilladelse.

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

³ LBK nr. 1742 af 22. december 2025 om lov om miljøbeskyttelse.

16. Tilladelsen udløber 15 år fra dags dato. Hvis der fortsat ønskes indvinding af grundvand til vanding af landbrugsafgrøder efter d. 2. marts 2041 skal der søges om fornyet tilladelse.

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. Vandforsyningsloven⁴.

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

Tilsyn

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

Afgørelse vedrørende VVM-pligt

Kolding Kommune har truffet afgørelse efter § 21 i miljøvurderingsloven⁵ 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-ansøgningskemaet, der er vedlagt som bilag 2.

Habitatvurdering

Tilladelse til indvinding af grundvand og overfladevand er omfattet af §§ 7 og 8 i habitatbekendtgørelsen⁶. 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 fornyet indvindingstilladelse samt VVM-pligt vil blive offentliggjort på kommunens hjemmeside www.kolding.dk i **uge 10**. Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jf. klagevejledningen, der findes sidst i tilladelsen som bilag 1.

⁴ LBK nr. 1149 af 28/10/2024 om vandforsyning mv.

⁵ LBK nr. 4 af 03/01/2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

⁶ Bekendtgørelse nr. 1098 af 21/08/2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

Samlet vurdering

Kolding Kommune giver fornyet tilladelse til indvinding af 43.500 m³ vand fra boring DGU nr. 133.967.

Vandløbsteamet har vurderet, at den omhandlende indvinding fra Pottehusevej 6 fjerner en meget lille del af vandføringen. Dertil kommer, at vandløbene inden for oplandet ikke er omfattet af vandområdeplanerne og kun er beskyttede på korte delstrækninger. Disse vurderinger er medvirkende til, at den ansøgte indvinding kan accepteres. Accepten er især begrundet i de store usikkerheder, der er i vurderingerne af påvirkningerne, og fordi der er tale om en allerede eksisterende indvinding.

Kolding Kommune, Natur og Vand, vurderer, at ingen § 3-områder inden for indvindingsoplandet, vil blive truet af kritisk grundvandssænkning 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.

Grundvandet i det sekundære grundvandsmagasin, der dækker området ved boring DGU nr. 133.967 har god kemisk tilstand og god kvantitativ tilstand jf. vandområdeplan 2021-2027. Indvindingen vil ikke påvirke områdets tilstand, så der sker ingen forringelse af denne.

Der vil ikke være nogen mærkbare påvirkning af området øvrige indvindingsboringer. Den største sænkning i grundvandsspejlet i områdets øvrige boringer er på 1,9 cm og dermed langt mindre end de naturlige årstidsvariationer i grundvandsspejlet.

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 43.500 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.

Det kan eventuelt komme på tale at mindske den tilladte vandmængde senere, hvis undersøgelser viser, at der ikke er vand nok i området til andre formål. Det kan ligeledes blive nødvendigt at reducere vandmængden, hvis det viser sig, at vandindvindinger til markvanding belaster det omgivende miljø som f.eks. vandløb og vådområder.

Hvis du er i tvivl om noget i tilladelsen, er du velkommen til at kontakte nedenstående sagsbehandler på tlf.: 21566985 eller e-mail: sunm@kolding.dk

Venlig hilsen

Susanne Marcussen

Susanne Nørgaard Marcussen

Geolog

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 fra Peter Jacobsen om tilladelse til indvinding af 43.500 m³ grundvand fra boring DGU nr. 133.967. Boringen er beliggende på matrikel nr. 4a V. Vamdrup By, Vamdrup og tilhører ejendommen Pottetusevej 6, 6580 Vamdrup.

Det indvundne grundvand skal benyttes til markvanding af 59 ha. Se figur 1.

Der er i ansøgningsmaterialet oplyst, at tørbrønden er ført 0,6 meter over terræn, og at siderne er tætte. Der er ikke støbt bund i tørbrønden, og der er ikke et fast dæksel på tørbrønden. For at boringen kan leve op til gældende lovgivning, skal der etableres tæt dæksel på tørbrønden, hvilket der stilles vilkår om i tilladelsen.

Der er desuden i ansøgningsmaterialet oplyst, at boringen har tæt forerørsforsegling, monteret timetæller og prøvetagningshane, samt at der er mulighed for at pejle grundvandsstanden.

Der er jf. ansøgningsmaterialet ikke etableret et fredningsbælte på 5 m rundt om boringen. Det er lovpligtigt med et fredningsbælte, hvilket der stilles vilkår om i tilladelsen.



Figur 2 - Indvindingsboring DGU nr. 133.967.

Den ansøgte vandmængde

Der er søgt om en vandmængde på 43.500 m³/år. Der har de seneste 5 år været brugt mellem 0 og ca. 14.000 m³/år, mens der i 2018 blev brugt ca. 40.500 m³/år. Vandet benyttes til vanding af kartofler, hvorfor den indberettede vandmængde er meget afhængig af vejret det pågældende år. Ansøger ejer selv 39,34 ha, der ønskes vandet, og lejer på årsbasis et areal på ca. 24 ha af Better Energy, indtil der sættes solceller på arealet.

Områdeafgrænsninger

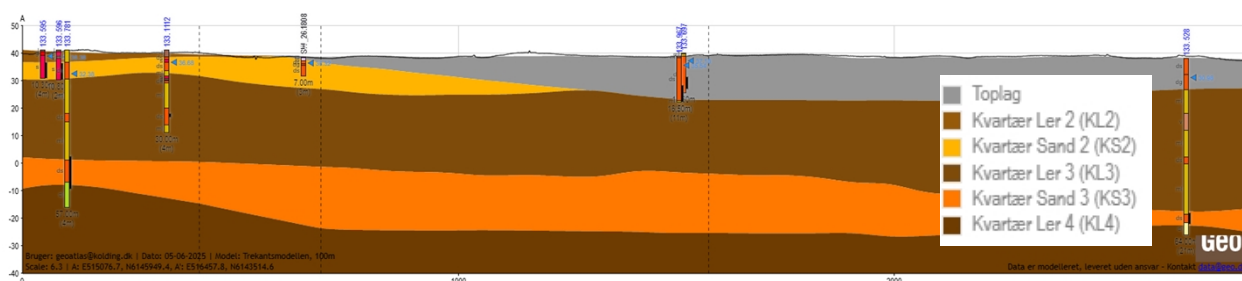
Boring DGU nr. 133.967 ligger uden for OSD (område med særlige drikkevandsinteresser), indsatsområder i forhold til nitrat og sprøjtemidler, nitratfølsomt indvindingsområde (NFI) samt indvindingsplaner til almene vandværker.

Geologiske og hydrogeologiske forhold i området

Boring DGU nr. 133.967 indvinder fra et sekundært kvartært grundvandsmagasin med smeltevandssand (toplag). Grundvandsmagasinet er et frit magasin. Der indvindes fra 10,5 til 16,5 m.u.t.

Der træffes i området fra terrænet et sekundært kvartært grundvandsmagasin i smeltevandssand. Laget er markeret som "toplag" på det tolkede profil. Se figur 3. Smeltevandssandet er underlejret af moræneler, som har en mægtighed på ca. 20-25 meter ved boringen. Under moræneleret træffes områdets primære grundvandsmagasin (KS3).

DGU nr. 133.967



Figur 3 – NV-SØ gående geologisk profilsnit igennem området – Trekantsmodellen.

Grundvandsforekomsternes tilstand

Boring DGU nr. 133.967 er beliggende i Vandområdedistrikt "Jylland og Fyn". Boringen indvinder fra en terrænnær grundvandsforekomst (DK110_dkmj_88_ks).

Vandområdeplan 2021-2027 viser, at forekomsten, som boring DGU nr. 133.967 indvinder fra, har 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 indvindingen ikke vil påvirke ressourcen væsentligt - hverken i forhold til tilgængelig vandmængde eller i forhold til gendannelse af grundvand.

Beskyttelsesbælte

Det er oplyst i ansøgningsmaterialet, at der ikke er udlagt et fredningsbælte på 5 m omkring boring DGU nr. 133.967. De fremsendte billeder af boringens omgivelser viser, at der er natur omkring boringen, samt at der ligger plast (muligvis presenninger).

Det er lovpligtigt med et beskyttelsesbælte på 5 meter omkring en husholdningsboring, hvilket er anført i tilladelsens vilkår nr. 10.

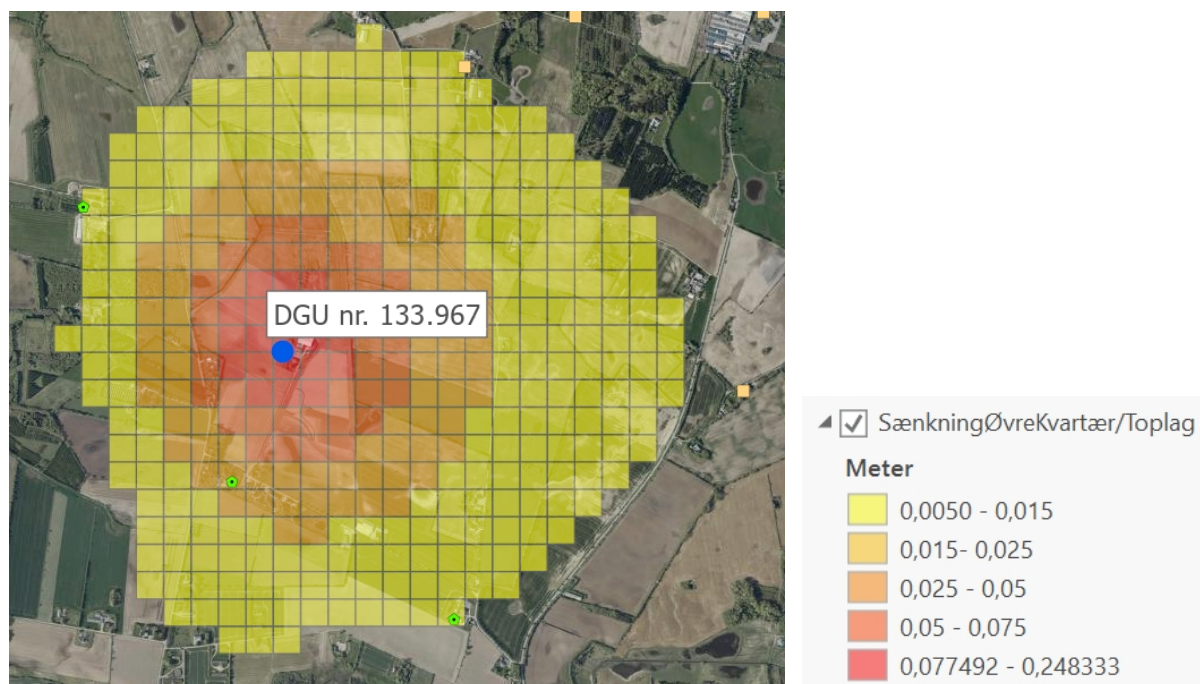
Formålet med beskyttelsesbæltet omkring boringen er bl.a. at undgå påvirkning af drikkevandet med uønskede stoffer (bl.a. pesticider) samt at mindske risikoen for påkørsel af boringen.

Indvindingens påvirkning af andre boringer i området

Der findes flere markvandingsboringer i nærområdet. Den nærmeste ligger ca. 510 meter derfra og indvinder fra samme grundvandsmagasin som boring DGU nr. 133.967. Der er flere husholdningsboringer i området, men de ligger alle mere end 1 km derfra. Nærmeste vandværksboring tilhører Vamdrup Vandværk og ligger ca. 4 km derfra.

Ved en indvinding på 43.500 m³/år vil der ske en sænkingsudbredelse i grundvandsmagasinet – overvejende i det grundvandsmagasin ("toplaget"), hvor boring DGU nr. 133.967 selv indvinder fra. Den største sænkning ses ved selve indvindingsboringen, hvor vandspejlet sænkes med 24,8 cm, når anlægget er i drift.

Figur 4 viser sænkingsudbredelsen i grundvandsmagasinet "toplag", og tabel 1 viser sænkningerne ved de enkelte indvindingsboringer inden for sænkingsudbredelsen fra boring DGU nr. 133.967.



Figur 4 sænkning af grundvandsspejlet i grundvandsmagasinet "Øvre Kvartær/toplag" ved indvinding fra boring DGU nr. 133.967, som er markeret med blå cirkel. De grønne cirkler (markvanding) og gule firkanter (husholdning) viser andre borer i området.

Den største påvirkning af grundvandsspejlet fra indvindingen i boring DGU nr. 133.967 er ved boring DGU nr. 133.941, der er en markvandingsboring. Påvirkningen er på maksimalt 1,9 cm, hvorfor det ikke vil være mærkbart, da det er langt mindre end de naturlige årstidsvariationer i grundvandsspejlet.

DGU nr.	Anvendelse	Tilhører	Indvinder fra magasin	Afstand fra ansøgt boring i m	Sænkning i cm
133.563	Husholdning	Gammelgårdsvej 6	Øvre kvartært sand	1244	0,5
133.1076	Markvanding	Horskærvej 12	Mellem Kvartært sand	890	0,5
133.941	Markvanding	Pottehusevej 9	Toplag	510	1,9
133.528	Markvanding	Vesterbyvej 3	Nedre Kvartært sand	1155	0,6

Tabel 1 Indvindingsboringer påvirket af indvindingen fra boring DGU nr. 133.967.

Indvindingens påvirkning af vandløb

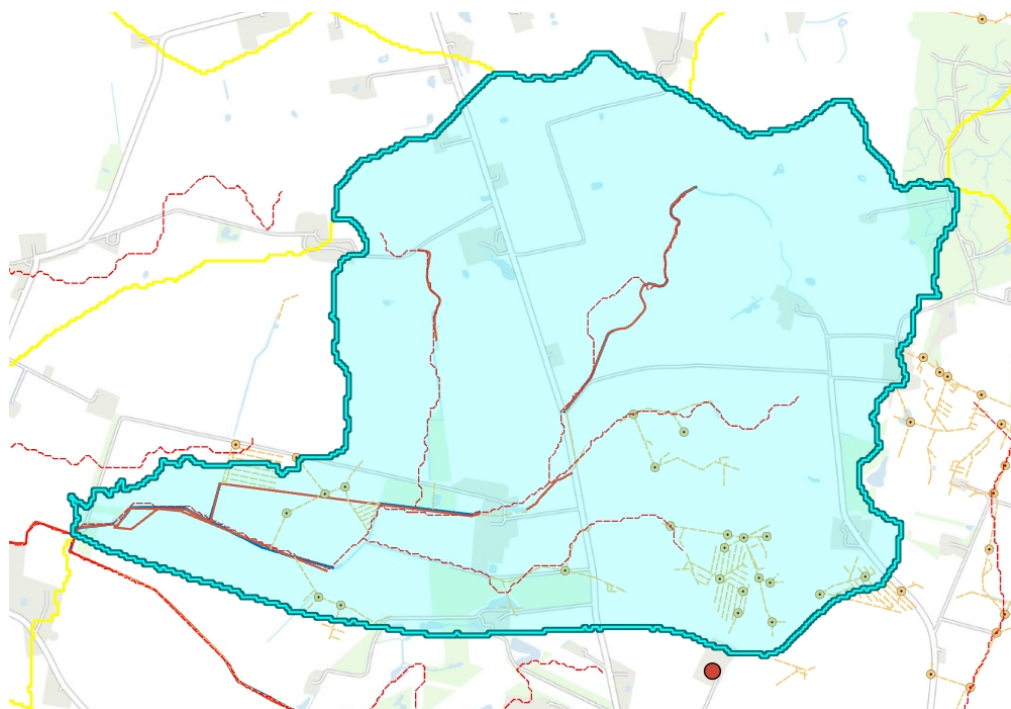
Vandløbsmyndigheden har udarbejdet en udtalelse vedr. indvindingens eventuelle påvirkning på vandløb.

De påvirkede oplande

Ifølge BEST påvirker indvindingen 4 oplande. Ud af de 4 oplande, vurderer BEST, at indvindingen har en kritisk påvirkning på 3 af oplandene. BEST vurderer desuden, at den menneskelige påvirkning har indflydelse på kun ét af oplandene. Dette opland gennemgås nedenfor.

Id 62103822 Kongeåen

Vandløbene inden for oplandet er på delstrækninger beskyttede efter naturbeskyttelseslovens bestemmelser. Ingen af vandløbene inden for oplandet er miljømålsatte efter vandområdeplanerne. De afvander til Kongeå sydvest for Lille Andst. Se evt. figur 5.



Figur 5: Id 62103822 Kongeåen. Det omhandlede opland er lyseblåt. Vandløbene inden for oplandet afvander til nedstrøms opland i det sydvestlige hjørne af oplandet. Rød prik er boringens omtrentlige placering.

Vandføringsreduktionen er ifølge BEST på 0,21 l/s svarende til en procentvis reduktion på 6,93 % ud af den samlede vandføringsreduktion for oplandet på 3,05 l/s. Den oprindelige vandføring for oplandet er ifølge BEST på 2,4 l/s, hvilket således giver en samlet reduktion for oplandet på 127,2 %. Indvindingen fjerner ca. 8,75 % af den samlede vandføring.

Det samlede oplandsareal er ifølge BEST på ca. 4 km². Vandløbsmyndigheden har ikke egentlige vandføringsmålinger i de pågældende vandløb, men har i maj 2025 fået foretaget

vandføringsmålinger i en række vandløb inden for kommunegrænsen. Det nærmeste vandløb, hvor der er foretaget målinger, er Bjørnebækken/Holt Bæk, der ligeledes er et tilløb til Kongeåen blot fra syd. Oplandsstørrelsen på Bjørnebækken/Holt Bæk, der hvor der er foretaget vandføringsmålinger, er på ca. 3 km².

Foråret 2025 – således også maj 2025 - var præget af at være usædvanligt nedbørsfattigt. Derfor afspejler de nyeste vandføringsmålinger de lave vandstande i vandløbene.

I Bjørnebækken/Holt Bæk blev der foretaget målinger den 6. maj 2025. Her var vandføringen på 2,4 l/s til trods for den meget tørre periode.

Vandløbspåvirkningen i BEST holdes op mod medianminimums-vandføringer. Det er mere korrekt at holde påvirkningen op mod en upåvirket medianminimumsvandføring, og i områder med kraftig vandindvinding kan der være en stor forskel. Fra DK-model2019 foretages udtræk af de modellerede upåvirkede medianminimumsvandføringer. Temaet med udtræk for medianminimumsvandføring anvendes som grundlag for BEST.

Hvis ovenstående antages at være korrekt, og BEST således trækker på modellerede upåvirkede vandføringer uden indflydelse af vandindvindinger, så ville vandløb inden for det pågældende vandløb være tørlagte (fordi vandføringen er 2,4 l/s og alle indvindingerne samlet trækker 3,05 l/s). Da Bjørnebækken/Holt Bæk, som vandløbsmyndigheden vurderer, er sammenligneligt med vandløb i det aktuelle opland, ikke udtørres i meget tørre perioder (maj 2025), antager vandløbsmyndigheden at den modellerede vandføring for vandløb i det pågældende opland, stadig ikke er retvisende, men viser en vandføring, der med al sandsynlighed inkluderer påvirkning fra vandindvindinger. I Bjørnebækken/Holt Bæk løb der primo maj 2025 2,4 l/s. Idet der også vandindvindes i dette opland, er denne vandføring påvirket af vandindvindingerne. I vandløb inden for det pågældende opland, vil der med en oplandsstørrelse på ca. 4 km² skulle løbe 3,2 l/s. Denne vandføring ville være en påvirket vandføring. Hvis alle indvindingerne i oplandet således fjernes, hvad der svarer til 3,05 l/s, må den upåvirkede vandføring i vandløbet være 6,25 l/s.

Selv med ovenstående antagelse, er der en stor vandføringsreduktion i det pågældende opland grundet indvindingerne (ca. en halvering af vandføringen). Dog må det antages at være indeholdt med en meget stor grad af usikkerhed. Blandt andet er det ikke undersøgt, om indvindingspåvirkningerne i de to oplande er sammenlignelige.

Idet den omhandlende indvinding fra Pottehusevej 6 fjerner en meget lille del af vandføringen, samt det forhold, at vandløbene inden for oplandet ikke er omfattet af vandområdeplanerne og kun beskyttede på korte delstrækninger, vurderer vandløbsmyndigheden, at den ansøgte indvinding kan accepteres. Accepten er især begrundet i de store usikkerheder, der er i vurderingerne af påvirkningerne, og fordi der er tale om en allerede eksisterende indvinding.

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

I forbindelse med behandlingen af ansøgningen om indvindingstilladelse 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).

Der er foretaget en vurdering ved hjælp af screeningsværktøjet BEST 3.0 af, hvordan indvindingen kan påvirke omkringliggende beskyttet natur (jf. Naturbeskyttelseslovens § 3 og Habitatbekendtgørelsens § 6.) BEST beregner den mulige, kumulative påvirkning fra vandindvindinger i området i forhold til de våde naturtyper. Beregningen er suppleret med en konkret, faglig vurdering af naturområdernes følsomhed over for vandstandssænkninger og risikoen for hydraulisk kontakt til indvindingsmagasinet og dermed mulig påvirkning. BEST-rapporten vedr. natur kan ses som bilag 4.

Beskyttet natur

BEST-screeningen viser påvirkning af 6 lokaliteter, hvor der er beskyttet natur. Naturteamet har gennemgået de naturlokaliteter, hvor BEST-screeningen viser en kritisk sænkning (3 lokaliteter) eller en måske-kritisk sænkning (2 lokaliteter). For hvert enkelt § 3-område er BEST-beregningen suppleret med en konkret, faglig vurdering af naturområdets følsomhed over for vandstandssænkninger og risikoen for hydraulisk kontakt til indvindingsmagasinet og dermed mulig påvirkning. For samtlige disse lokaliteter gælder, at den beregnede sænkning er vurderet som ukritisk pga. en eller flere af følgende kriterier:

- Sænkningsbidraget fra den nye boring er under 5 cm (naturtyperne rigkær og kildevæld undtaget)
- Det pågældende areal har lav eller moderat naturkvalitet
- Den pågældende naturtype er ikke følsom over for grundvandssænkning

Det er Naturteamets vurdering, at ingen af § 3-områderne inden for indvindingsoplandet, vil blive truet af dræning som følge af den nye indvindingstilladelse.

Bilag IV-arter

Der er registreringer af arten *Stor vandsalamander* inden for indvindingsområdet. Påvirkningen af de pågældende vandhuller (dvs. det beregnede sænkingsbidrag fra den pågældende boring), er af BEST beregnet til at være på under 5 cm. Det vurderes, at en vandstandssænkning på under 5 cm ikke vil kunne påvirke padders leveforhold i området. Der er desuden 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. Der er ikke registreret birkemus inden for indvindingsområdet. Levemuligheder for flagermus forventes ikke at blive påvirket af den ansøgte vandindvinding.

Natura 2000

I henhold til bestemmelserne om administration af internationalt beskyttede naturområder, Natura 2000, skal kommunen vurdere, hvorvidt det ansøgte har indvirkning herpå. De nærmeste Natura 2000-områder er Svanemosen og Fovslet Skov (nr. 250), som begge ligger 9,3 km fra boringen. Det vurderes på baggrund af afstanden og screeningen i BEST, som ikke viser påvirkninger i den afstand, at der ikke er risiko for påvirkning af naturtyper eller arter på områdets udpegningsgrundlag.

Samlet natur-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 påvirkning af beskyttede naturtyper eller leve- og ynglesteder for bilag IV-arter.

Beskyttelseslinjer og fredede områder

Boringen ligger uden for alle bygge- og beskyttelseslinjer.

Boringen ligger ca. 315 meter fra de nærmeste beskyttede jord- og stendiger. Indvindingens sænkning ved terræn er ca. 3,4 cm, og dermed langt mindre end de naturlige årlige variationer i det terrænnære grundvandsspejl. Indvindingen fra boring DGU nr. 133.967 har derfor ingen betydning i forhold til de beskyttede jord- og stendiger.

Der er ca. 900 m til nærmeste fredede fortidsminder, som er tre rundhøje fra Bronzealderen. Sænkningen i denne afstand er på 0,7 cm ved terræn og dermed væsentligt mindre end de naturlige årstidsvariationer i grundvandsspejlet. Indvindingen har derfor ingen betydning i forhold til fortidsminderne.

Forurenede grunde

Der ligger to V2-forurenede grunde ca. 975 meter sydvest for boringen. Kortlægningerne hører til en produkthandel med genbrug af metal-affaldsprodukter. Der er ved regionens undersøgelser fundet olie og tungmetaller.

Påvirkningen ved indvindingen fra boring DGU nr. 133.967 er i denne afstand ved terræn på ca. 0,7 cm, hvilket er langt mindre end de naturlige årstidsvariationer i grundvandsspejlet. Forureningen med tungmetaller og olie, som ikke er særlig mobile, vil dermed ikke blive påvirket af indvindingen ved boring DGU nr. 133.967.

Region Syddanmark har ikke registreret PFAS-brancher og -lossepladser inden for 1000 meter fra boringen.

Partshøring

Udkast til tilladelse har været sendt i 14 dages partshøring ved ansøger fra d. 5. september 2025. Der var ingen bemærkninger til tilladelsen.

Lodsejere til naboboringer høres kun, hvis påvirkningen vurderes mærkbar, 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 telefonnr. 7240 5600.

Hvad er klagefristen? Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt, og det vil sige senest **d. 2. april 2026**.

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 Nævneshuset. 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-ansøgningsskema

Basisoplysninger	Tekst		
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Fornyelse af tilladelse til markvanding		
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Peter Jacobsen Pottchusevej 6 6580 Vamdrup Tlf.: 40963929 E-mail: dyrgaard@hotmail.com		
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Dyrgaard I/S Peter og Christian Jacobsen Pottchusevej 6, 6580 Vamdrup CVR 42174009 Tlf.: 51169526 E-mail: dyrgaard-kartofler@hotmail.com		
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).	Pottchusevej 6, Vamdrup 4a, V. Vamdrup, Vamdrup		
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.	Se bilag 3		
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Målestok angives: 1:10.000 se figur 1.		
Forholdet til VVM-reglerne	<table border="1"> <tr> <td>Ja</td><td>Nej</td></tr> </table>	Ja	Nej
Ja	Nej		
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	<table border="1"> <tr> <td>X</td><td>Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:</td></tr> </table>	X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
X	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).	<table border="1"> <tr> <td>X</td><td>Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: Punkt 2 – d: dybdeboringer, iii: Vandforsyningsboringer</td></tr> </table>	X	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: Punkt 2 – d: dybdeboringer, iii: Vandforsyningsboringer
X	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: Punkt 2 – d: dybdeboringer, iii: Vandforsyningsboringer		
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	Ansøger ejer selv matriklen som boring DGU nr. 133. 967 ligger på		
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	Ingen ændring – fornyelse af eksisterende tilladelse til markvanding		
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ²	1-2 m ² Eksisterende boring		

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		
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Ingen nyanlæg	
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	43.500 m ³ grundvand/år til markvanding	
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Ingen affald	
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?	X	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	
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.			250 m (sø) – ingen kritisk påvirkning
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	X		Ca. 700-800 m til odder og vandsalamander – ingen påvirkning

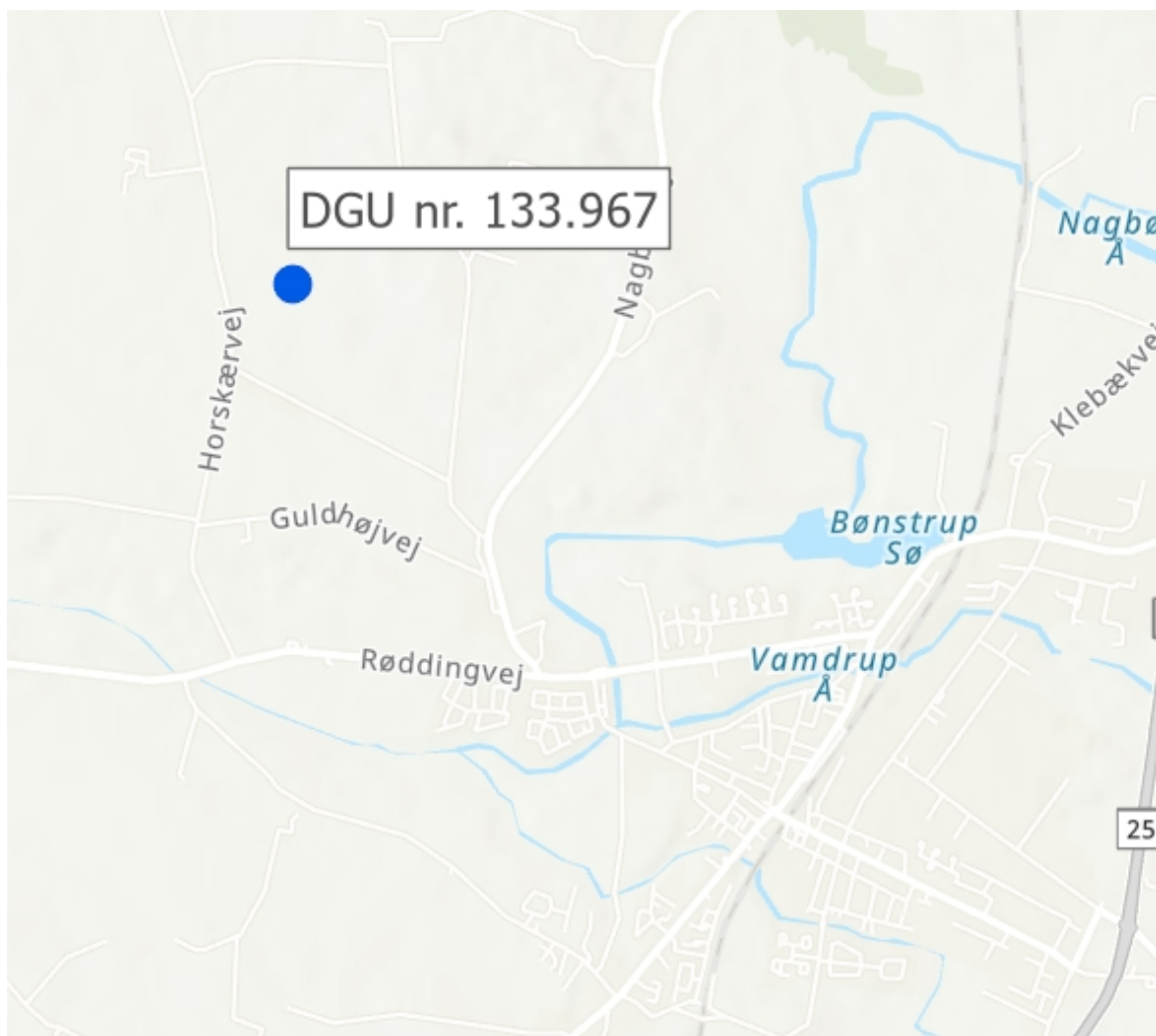


33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			4 km til arealfredning
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			9,3 km til Natura 2000 område Svanemosen og Fovslet Skov (nr. 250) - ingen påvirkning i denne afstand
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	X		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		Risiko for højtstående grundvand
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 flere vandforsyningsboringer i området, men de indgår i de kumulative beregninger af påvirkning på omgivelserne.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	X		
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?			Tilpasninger ikke nødvendige

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

Dato: 29/9 -25 Bygherre/anmelder: Peder Jacobsen

Bilag 3 - Kortbilag 1:50:000



Indvindingsboring DGU nr. 133.967 er markeret med blå cirkel. Målestok 1:50:000.

Bilag 4 BEST rapport - Natur

Se vedlagte bilag 4.