VESTHIMMERLANDS KOMMUNE
- lyst til at gøre en forskel

Anna Lise Bjørn Jensen
Vesterrisvej 23 A
9620 Aalestrup

Dato: 15. september 2021

Teknik- og Økonomiforvaltning
Frederik IX's Plads 1
9640 Farsø

Sagsnr.:
13.02.01-P19-363-21

Bastian Egede Jensen
Telefon: 99 66 71 08
Mail: beg@vesthimmerland.dk

Tilladelse til etablering af boring

Vesthimmerlands Kommune giver hermed tilladelse til at etablere en boring til vandforsyning af 2 husholdninger på Vesterrisvej 23B, 9620 Aalestrup.

Kommunen vurderer desuden, at projektet ikke vil få en væsentlig indvirkning på miljøet og derfor ikke er omfattet af kravet om miljøvurdering.

Tilladelsen er gyldig indtil **15. marts 2022**.

Afgørelserne er truffet med hjemmel i:

- Vandforsyningslovens[1] §§ 20 og 21
- Miljøvurderingsloven[2] § 21

Tilladelsen gives på følgende vilkår

a. Boringen skal etableres på det godkendte borested på matr. nr. 1q Vesterris By, Testrup. Placeringen fremgår af vedlagte kortbilag.

b. Boringen og overbygning skal etableres i overensstemmelse med:
   - Dansk Ingeniørforenings norm for almene vandforsyningsanlæg, DS 442, 2. udgave
   - Brøndborerbekendtgørelsen[3]

c. Boringen skal prøvepumpes i minimum 48 timer med en ydelse svarende til minimum den forventede fremtidige ydelse.

   Der skal pejles under prøvepumpningen og efterfølgende tilbagepejles indtil vandstanden er i ro.

d. Der må indvindes op til 3.000 m3 grundvand til renpumpning og prøvepumpning.

[1] LBK 1450 af 5. oktober 2020 – Lov om vandforsyning m.v.
[2] LBK 973 af 25. juni 2020 - Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)
[3] Bek. 1260 af 28. oktober 2013 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land

e. Vandet fra pumpningen kan afledes på overfladen. Det må ikke give anledning til gener på naboarealer eller påvirkning af beskyttet natur.

   Hvis vandet ønskes afledt til kloak eller recipient, skal der søges særskilt om dette.

f. Efter prøvepumpningen skal der udtages en vandprøve, som skal analyseres for Forenklet kontrol jf. drikkevandsbekendtgørelsen.

   Vandprøven skal udtages og analyseres af et akkrediteret laboratorium. Resultaterne skal indberettes til Jupiter og kopi sendes til kommunen.

g. Arbejdet må først påbegyndes, når klagefristen er udløbet, og der ikke er indkommet klage.

   Kommunen skal have besked, før borearbejdet og renpumpning påbegyndes.

h. Boringen skal koordinatsættes med GPS med en nøjagtighed på min. 2 m.

i. Inden 3 måneder efter udførelsen af boringen skal brøndboreren indsende de nødvendige prøver og indberetninger til GEUS, jf. bilag 2 i Brøndborerbekendtgørelsen.

j. Der skal være plads til, at der kan fastsættes et fredningsbælte på 5 m i radius omkring boringen jf. Brøndborerbekendtgørelsens § 8, stk. 4.

k. Efter etableringen skal boringen godkendes af kommunen, se nedenstående.

l. Hvis boringen ikke er egnet til vandindvinding eller af anden grund ikke ønskes anvendt, skal den sløjfes. Sløjfningen skal udføres af en uddannet brøndborer efter reglerne i Brøndborerbekendtgørelsen.

m. Når boringen er etableret og taget i brug, skal den eksisterende boring DGU nr. 48.1525 sløjfes. Sløjfningen skal udføres af en uddannet brøndborer efter reglerne i Brøndborerbekendtgørelsen.

Sagsfremstilling

Vesthimmerlands Kommune har den 15. september 2021 modtaget ansøgning om tilladelse til at etablere en ny boring som erstatning for eksisterende boring, som ikke længere giver vand.

Der er ca. 650 m til nærmeste ejendom, som er tilsluttet almen vandforsyning. Det vurderes, at ejendommen er udenfor naturligt forsyningsområde, og der kan derfor gives tilladelse til etablering af en ny boring..

Påvirkning af omgivelserne

Kommunen har vurderet, at påvirkningen af omgivelserne er ubetydelig og at vandindvindingen ikke vil få uacceptable følgevirkninger.

Screening for potentielt væsentlig indvirkning på miljøet

Projektet er omfattet af kategori 2D (Dybdeboring) i Miljøvurderings-lovens Bilag II, og skal derfor screenes for potentiel væsentlig indvirkning på miljøet. Kommunen har vurderet projektet i forhold til kriterierne i lovens bilag VI.

Projektet vil ikke medføre affaldsproduktion, forurening eller gener. Det vurderes at risikoen for ulykker og menneskers sundhed er begrænset med de stillede vilkår for boringens indretning.

Arealanvendelsen omkring boringen er uændret, og der vil ikke ske påvirkning af naturarealer, fredede områder eller landskabelige værdier. Der vil ske en sænkning af grundvandspejlet ved boringen, men påvirkningen af omkringliggende arealer og personer vurderes at være begrænset.

På baggrund af screeningen er det vurderet, at projektet ikke vil få en væsentlig indvirkning på miljøet, og derfor stilles der ikke krav om miljøvurdering og tilladelse jf. Miljøvurderingslovens § 21. Screeningsskemaet er vedlagt som bilag.

Offentliggørelse

Det er skønnet, at indvindingen ikke vil indvirke væsentligt på forholdene på andre ejendomme eller rejse problemer for et større antal personer. Ansøgningen er derfor ikke offentliggjort.

Tilladelsen er d. 16. september 2021 offentliggjort på kommunens hjemmeside.

Godkendelse af boring/Ansøgning om endelig tilladelse

Når boringen er etableret, skal følgende indsendes til kommunen

- Borerapport
- Resultat af prøvepumpning og pejling
- Analyserapport

Erstatningsbestemmelser

Ifølge vandforsyningslovens § 23 er anlæggets ejer erstatningspligtig for skader, der under anlæggets etablering eller drift voldes i bestående forhold som følge af forandring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer m.v. I mangel af enighed afgøres erstatningsspørgsmålet af taksationsmyndighederne.

Klage- og søgsmålsvejledning

Kommunens afgørelser kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Afgørelsen efter Miljøvurderingsloven kan kun påklages i forhold til retlige spørgsmål.

Afgørelserne kan påklages af enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, samt en række foreninger og organisationer.

Hvis du vil klage

Klagen skal indsendes inden 4 uger fra offentliggørelsen af afgørelsen.

Klagen indsendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet via hjemmesiden Nævnenes Hus https://naevneneshus.dk/.

Klagenævnet opkræver i nogle tilfælde et gebyr for at behandle klagen, og taksten fremgår ligeledes af hjemmesiden.

Hvis der kommer en klage

Hvis vi modtager en klage, vil du blive orienteret.

En klage over afgørelser efter Vandforsyningsloven og Miljøbeskyttelsesloven har opsættende virkning. Bygge- og anlægsarbejde må derfor ikke igangsættes, hvis der indkommer en klage.

Vi gør opmærksom på, at du, som part i sagen, har ret til fuld aktindsigt

Søgsmål

Hvis du ønsker at indbringe kommunens afgørelser for domstolene, skal sagsanlæg ske inden 6 måneder fra offentliggørelsen af afgørelsen.

Med venlig hilsen

Bastian Egede Jensen
Naturgeograf

Bilag:

1. Kortbilag
2. Screeningsskema

Kopi til:

- Miljøstyrelsen; mst@mst.dk
- Forbrugerrådet; fbr@fbr.dk
- Danmarks Naturfredningsforening; dnvesthimmerland-sager@dn.dk; vesthimmerland@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund: post@sportsfiskerforbundet.dk; lbt@sportsfiskerforbundet.dk; himmerland@sportsfiskerforbundet.dk
- Ole's Smedeforretning, lone@oles-smedeforretning.dk

VESTHIMMERLANDS KOMMUNE
- lyst til at gøre en forskel

NOTAT

Dato: 15. september 2021

Sagsnr.: 13.02.01-P19-363-21

Screeningsskema

Fra: Bastian Egede Jensen

Screening for potentiel væsentlig indvirkning på miljøet

Screeningskriterier efter Miljøvurderingslovens bilag 6

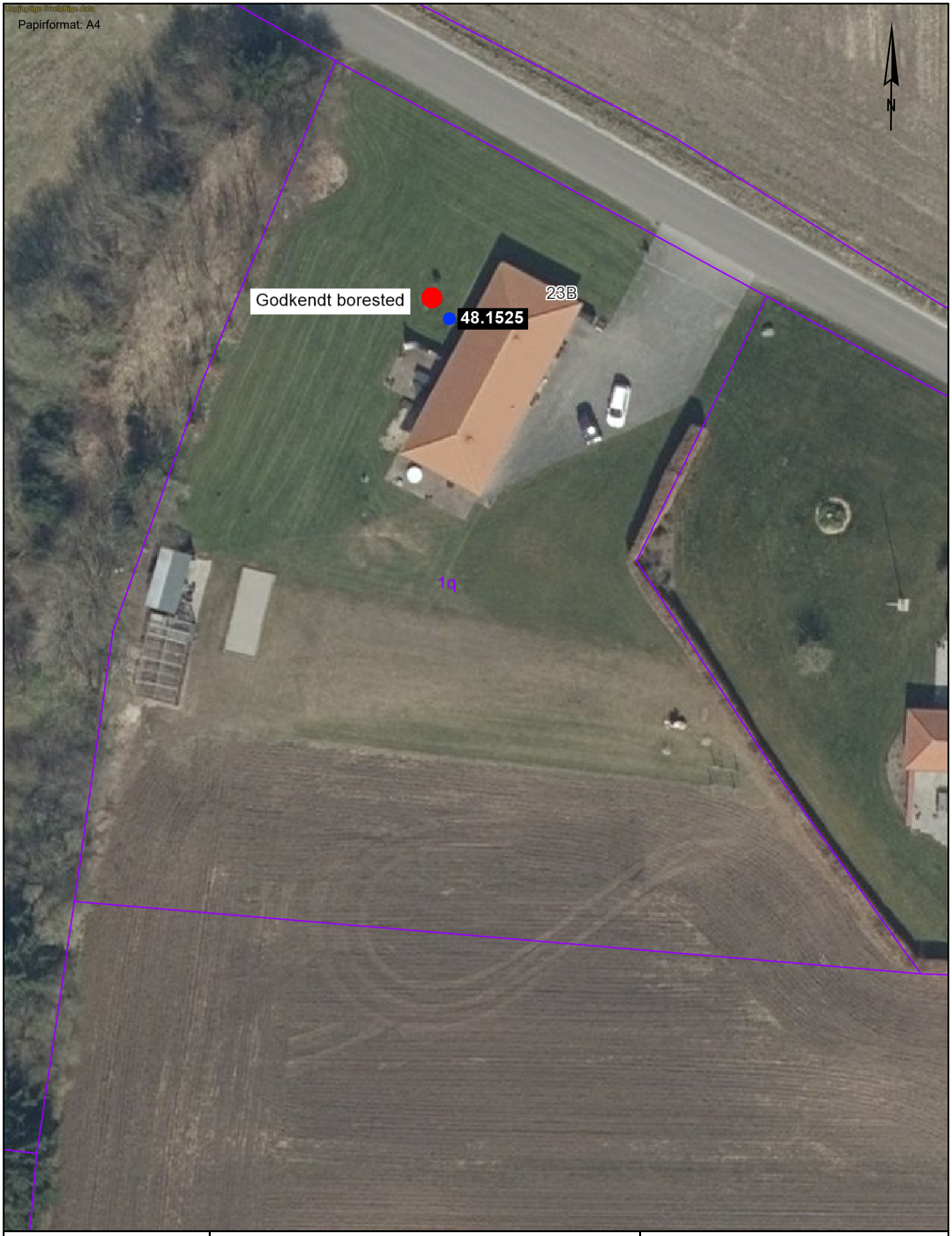
Projektbeskrivelse	Projektet omhandler etablering af en ny boring som erstatning for en eksisterende boring
Projektets placering	Vesterrisvej 23B, 9620 Aalestrup
Kategori i bilag 2	2D (Dybdeboring)

	Begrundelse	**Ja**	**Nej**
Kan projektet få en væsentlig indvirkning på miljøet?	*Det vurderes, at projektet ikke vil få en væsentlig indvirkning på miljøet.* *Selve indvindingsanlægget har en minimal størrelse, og projektet genererer ikke affald eller medfører risiko for forurening, ulykker eller menneskers sundhed.* Projektet har ingen indvirkning på arealanvendelsen, og ingen indvirkning på beskyttede arealer. Den geografiske udbredelse af indvirkningen er desuden begrænset og omfatter få personer.		X

1. PROJEKTETS KARAKTERISTIKA	Beskriv karakteren/omfanget af eventuelle indvirkninger/forbrug m.v. Vurder og begrund, hvorvidt der er ingen, ikke væsentlig eller væsentlig påvirkning af miljøet	**Væsentlig**	**Ikke**	**Ingen**
Projektets dimensioner og udformning	*Indvindingsanlægget har en minimal størrelse med et areal på 1-2 m² og en maksimal højde på op til 0,5 m, hvilket ikke påvirker omgivelserne*		X	
Kumulativt med andre projekter	*Indvindingen af grundvand påvirker kumulativ med andre grundvandsindvindinger*		X	
Brugen af naturressourcer	*Der indvindes fra grundvandsressourcen, som er en fornybar ressource*		X	
Affaldsproduktion	*Projektet giver ikke anledning til produktion af affald*			X
Forurening og gener	*Hvis tætning af boringen ikke er korrekt, kan der ske forurening af grundvandsmagasinet. Det vurderes, at der med de stillede vilkår for boringens indretning, kun er begrænset risiko for forurening af grundvandsmagasinet*		X	
Risiko for større ulykker og/eller katastrofer	*Projektet medfører ikke risiko for større ulykker/katastrofer*			X
Risiko for menneskers sundhed	*Projektet udgør ikke en risiko for menneskers sundhed*			X

2. PROJEKTETS PLACERING	Beskriv karakteren/omfanget af eventuelle indvirkninger/forbrug m.v. Vurder og begrund, hvorvidt der er ingen, ikke væsentlig eller væsentlig påvirkning af miljøet	**Væsentlig**	**Ikke**	**Ingen**
Eksisterende og godkendt arealanvendelse	*Projektet vil ikke medføre ændringer af arealanvendelsen*			X
Naturressourcernes relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet	*Projektet har ikke nogen væsentlig betydning for naturressourcernes tilstand.*		X	
Det naturlige miljøs bæreevne med særligt opmærksomhed på følgende områder i. Vådområder ii. Kystområder og havmiljø iii. Bjerg- og skovområder iv. Naturreservater og parker v. Områder, der er registreret, beskyttet eller fredet ved national lovgivning, EF-fuglebeskyttelsesområder og habitatområder vi. Områder, hvor de fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet vii. Tætbefolkede områder viii. Landskaber og lokalitet af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning	*Projektet har ingen indvirkning på § 3 beskyttede arealer eller Natura2000 områder. Der er ca. 4 km til nærmeste Natura2000 område.* *Projektet har heller ingen indvirkning på kystområder, bjerge eller parker. Ligeledes har det ingen indvirkning på tætbefolkede områder eller landskaber/lokaliteter med speciel betydning.*			X

3. ARTEN AF OG KENDETEGN VED DEN POTENTIELLE INDVIRKNING PÅ MILJØET	Hvis der identificeres indvirkninger under punkt 1 og 2, skal disse vurderes i forhold til nedenstående	**Væsentlig**	**Ikke**	**Ingen**
Indvirkningens størrelsesorden og rumlig udstrækning (geografisk område og antal personer, der berøres)	*Det vurderes at arealet med målbar påvirkning er begrænset og at ingen personer vil blive påvirket.*		X	
Indvirkningens art	*Sænkning af grundvandspejlet med potentiel indvirkning på andre indvindingsanlæg og våde naturarealer*		X	
Indvirkningens grænseoverskridende karakter	*Ikke relevant*			X
Indvirkningens intensitet og kompleksitet	*Grundvandsindvindingen skaber en sænkningstragt i grundvandsspejlet, hvor påvirkningen er størst i området umiddelbart omkring boringen. Det kan være svært præcist at afgrænse det geografiske område, da der teoretisk kan beregnes en påvirkning meget langt væk*		X	
Indvirkningens sandsynlighed	*Det er sikkert at indvinding af grundvand vil reducere grundvandspotentialet*		X	
Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet	*Indvirkningen følger pumpningen af grundvand i forhold til indtræden, varighed og hyppighed. Indvirkningen er fuldt reversibel i forhold til grundvandspejlet*		X	
Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkninger fra andre projekter	*Grundvandsindvinding har altid en kumulativ indvirkning med andre grundvandsindvindinger, da ingen magasiner er uudnyttede. Det er vurderet at indvirkningen ikke er væsentlig.*		X	
Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne	*Den lokale indvirkning (Sænkningstragt i grundvandspejlet) kan reduceres ved at fordele indvindingen på flere boringer, så indvirkningen spredes over et større område, men til gengæld er mindre i styrke. I forhold til indvindingens størrelse virker dette dog uproportionelt.* *Derudover kan indvirkningen kun begrænset ved at reducere projektets størrelse (Indvindingsmængde)*		X	



VESTHIMMERLANDS KOMMUNE
Frederik IX's Plads 1
9640 Farsø

Vesterrisvej 23B, 9620 Aalestrup

Tidspunkt: 15-09-2021 14:50:33
Udskrevet af: Bastian Egede Jensen
Målestoksforhold: 1:500
Mål/afstande er vejledende