



LEMVIG BIOGASANLÆG A.M.B.A.
Pillevej 12
7620 Lemvig



Dato 06-12-2021

A01-2 Natur og Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 9663 1200
www.lemvig.dk

J.nr.: 13.02.01P19-13-21

Ref.: KIRH
Dir.tlf.: 9663 1114

Tilladelse til etablering af supplerings boring, samt indvinding af vand til trykprøvning af tanke.

Beliggenhed	Pillevej 12, Rom, 7620 Lemvig
Indvindingssted	<i>Boring 53.683, Matr.nr. 31 Rom Hede, Rom</i> <i>Boring NY suppleringsboring, Matr.nr. 16i, Rom Hede, Rom</i>
Anlægsnr. JUP-Ident	101578
Boringer	53.683 NY suppleringsboring. Borestedskoordinater UTM 32N, Euref89 – X= 457.739; Y = 6.263.429
Omfang	53.683 – 10.000 m ³ /år – 48 m ³ /time NY suppleringsboring 20.000 m ³ /år – 40 m ³ /time
Formål	Industri, trykprøvning af tanke på Biogasanlæg
Tilsyn	Lemvig Kommune
Tidligere tilladelser	Denne tilladelse erstatter tidligere tilladelse dateret 8-4-2008. Denne tilladelse var på 132.000 m ³ /år.
Tidsrum	Denne tilladelse bortfalder 1. november 2051. Hvis indvindingen til den tid ønskes fortsat, skal der inden tidsfristens udløb søges om og opnås en fornyet tilladelse.



Denne tilladelse er givet i henhold til §§ 20, 21 og 22 i lovbekendtgørelse nr. 1450 af 5. oktober 2020 om vandforsyning m. v. samt bekendtgørelse om vandindvinding og vandforsyning Nr. 470 af 26. april 2019 og Boringsbekendtgørelsen - Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land, Nr. 1260 af 28. oktober 2013. **Miljøvurderingen** er foretaget efter Lovbekendtgørelse nr. 1976 2021-10-27 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) og afgjort efter §21. **Restriktionerne inden for fredningsbæltet** er sat i hht. § 24 stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven, lovbek. nr. 1189 af 2019-11-25.

Ansøgning

Kommunen har modtaget ansøgningen om etablering af en suppleringsboring og tilladelse til indvinding af grundvand til trykprøvning af tanke.

Boringen skal supplere indvindingen fra den nuværende boring 53.683, der ligger ca. 400 meter fra biogasanlæggets nyere tanke. Pga. veje og jordledninger er det ikke muligt at lægge en jordledning fra den eksisterende boring til tankområdet. Der ønskes at bore til 30 m.u.t.

Der ønskes en indvinding på 10.000 m³/år – 48 m³/t på boring 53.683 og 20.000 m³/år – 40 m³/t på den nye boring. Boringerne anvendes kun i forbindelse med trykprøvning, så indvindingen er koncentreret i kortere perioder. Der trykprøves som udgangspunkt i perioden oktober til februar.

Da der tidligere har været ønske om at køle gas med grundvand, er der i 2008 givet tilladelse til indvinding af 132.000 m³/år. Denne mængde ned sættes med den nye ansøgning til en samlet indvinding på 30.000 m³/år.

Afgørelse om tilladelse til vandindvinding

Kommunen har vurderet, at indvindingen ikke vil påvirke omgivelsernes kvalitet væsentligt, og at anlægget ikke er VVM-pligtigt. Der gives derfor tilladelse til det ansøgte på nedenstående vilkår.

Vilkår for tilladelsen

Tilladelsen gives med vilkår. Der sættes dels vilkår til udførslen af boringen på Gl. Landevej 11, og dels til indvindingen af vand fra boring 53.683 og boringen på Gl. Landevej 11. Tilsidesættes de stillede vilkår, kan tilladelsen tilbagekaldes uden erstatning, jfr. vandforsyningslovens § 34.

Vilkår til boring på Gammel Landevej 11

1. Boringen skal udføres på den ansøgte placering – Se kortbilag.
2. Der må bores til 30 m.u.t. Er ler/silt laget ikke nået ved 30 meter kan der forsættes til dette anbores. Der må dog ikke bores dybere end 50 meter.



3. Boringer må ikke ændres, udbedres eller erstattes af nye boringer, uden det først er anmeldt til Lemvig Kommune, Teknik og Miljø.

Erstatningsboringer må kun udføres, hvis en boring pludselig bryder sammen i vandingssæsonen (tvangssituation). Hvis der f.eks. ønskes en ny boring, fordi en eksisterende borings ydedygtighed er nedadgående, skal der søges normalt.

Erstatningsboringer skal placeres inden for en afstand af 5 meter fra den boring, som skal erstattes, og må ikke uden særskilt tilladelse bores dybere end denne. Erstatningsboringer skal indrettes efter reglerne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1260 af 28. oktober 2013 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land.

4. Boringer der bryder sammen skal sløjfes efter reglerne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1260 af 28. oktober 2013 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land. Mindst 14 dage før sløjfningen udføres skal kommunen underrettes. Kommunen kan stilles vilkår til udførelsen af sløjfningen.
5. Boringen kan udføres når godkendelsen er modtaget, dvs. før klagefristen er udløbet da kommunen finder anlægget ubetænkeligt. Udnyttelsen af tilladelsen sker for egen regning og risiko.

Vilkår, der gælder for begge boringer

6. Der skal være monteret en timetæller eller el-måler på anlægget til at registrere anlæggets drifts, så de oppumpede vandmængder kan beregnes. Oplysninger om anlæggets udpumpningskapacitet og elforbrug pr. kubikmeter vand skal meddeles kommunen. Kommunen kan til enhver tid bestemme, at målemetoden skal ændres.
7. Et område indtil 5 meter fra boringen skal udpeges som fredningsbælte i medfør af § 9 stk. 4 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1260 af 28. oktober 2013 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land.

Inden for fredningsbæltet gælder følgende restriktioner på arealanvendelsen jævnfør § 24 stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven, lovbek. nr. 879 af 26. juni 2010.

- a. Der må ikke opblandes gødning eller gødes i fredningsbæltet.
- b. Der må ikke opblandes eller bruges bekæmpelsesmidler i fredningsbæltet.
- c. Opbevaring af bekæmpelsesmidler, herunder tømt emballage, samt andre stoffer, der kan forurene grundvandet, er heller ikke tilladt i fredningsbæltet.



d. Der må ikke bygges eller opføres andre anlæg i fredningsbæltet.

Fredningsbæltet skal være tydeligt markeret, f.eks. med beplantning, store sten eller permanent indhegning, der har til formål at sikre at boringen ikke beskadiges ved påkørsel, og at der ikke bliver gødet eller sprøjtet ved boringen.

8. Anlægget skal vedligeholdes så alle samlinger, låg og rørgennemføringer holdes tætte. Boringen skal være indrettet efter reglerne i "Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1260 af 28. oktober 2013 om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land".
9. Hvis der trænger vand ind i tørbrønden, skal denne tætnes, og hvis dette ikke er muligt, så skal boringen hæves op over terræn.
10. Ændringer af anlægget skal godkendes af kommunen før de iværksættes.

Vilkår for vandindvindingstilladelsen

11. Indvindingen må kun undtagelsesvis foregå uden for perioden oktober til februar. Er det nødvendigt at trykprøve tanke i perioden marts – september skal dette anmeldes til kommunen 4 uger før påtænkt indvinding.
12. Oplysning om den oppumpede vandmængde i hvert kalenderår skal indberettes til kommunen inden den følgende 1. februar. Indberetningen skal se i et af kommunen anvist indberetningssystem.
13. Driften af anlægget må ikke genere naboer.
14. Udover ovennævnte vilkår gælder de vilkår, der står på tilladelsens side 1.

Afgørelse om "ikke VVM pligt".

Alle tilladelser til vandindvinding skal VVM screenes. På grund af de relative små vandmængder udløser screeningen dog meget sjældent en VVM redegørelse.

Lemvig Kommune har truffet afgørelse om, at ovennævnte tilladelse ikke vurderes at få væsentlig indvirkning på miljøet. Der skal derfor ikke laves en VVM redegørelse. VVM screeningen kan ses i bilag 2.

Påvirkningen af Natura 2000 områder og bilag IV arter i Habitatdirektivet

Påvirkningen er vurderet i forbindelse med VVM screeningen. Resultatet af screeningen er at ingen Natura2000 områder påvirkes og ingen bilag IV arter påvirkes af indvindingen. VVM screeningen kan ses i bilag 2.

Erstatningsregler

Som ejer af anlægget er du erstatningspligtig for skader, der under anlæggets udførelse og drift voldes i bestående forhold ved ændring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer, jf. vandforsyningslovens § 23.

Hvis der ikke kan opnås forlig om eventuel erstatning, afgøres spørgsmålet af Taksationsmyndighederne.

Sagens behandling

Området hvor boringen er placeret har status som område med særlige drikkevandsinteresser. Området er en del af indvindingsoplandet til Lemvig vandværk III. Vandværket er nu nedlagt. Der indvindes fra 30 meters dybde på boring 53.683 og det er også den dybde den nye boring ønskes boret til.

De geologiske forhold i området, er analyseret på baggrund af boringsjournaler for de nærmeste borer og fra de geologiske modeller der er opstillet for området. Det vurderes, at der øverst er et lag af smeltevandssand, der findes fra terræn til kote ca. 5, med en mægtighed på ca. 25 meter. Herunder er der et lerlag på ca. 20 meter. Herunder er det magasin, som vandværket tidligere indvandt fra.

Boring 53.683 og den nye boring står i det øverste frie magasin. Påvirkningen af Fåremølle Å og Naturområderne er screenet i Best.

Boringen er beliggende i oplandet til den øverste del af Fåremølle Å. Der er 7-800 meter mellem vandløbet og borerne. Sænkningstragten strækker sig ind i vandløbets opland. Der er 8-10 meter mellem terræn hvor vandløbet ligger til de øvre grundvandsspejl, og det vurderes derfor at der ikke er kontakt og at vandløbet derfor ikke påvirkes. Påvirkningen er i øvrigt beskrevet i VVM skemaet bilag 2.

Der ligger 36 søer og 3 moser inden for sænkningstragten. Screeningen viser at grundvandet ved 9 søer, der muligvis har kontakt med det øvre grundvand, sænkes som følge af indvindingen. Påvirkningen af de enkelte er beskrevet i VVM skemaet og det vurderes at sænkningen skønnes uden betydning for beskyttede arter og naturtypen i og ved vandhullet.

Overordnede forhold for administrationen af vandindvindingstilladelser

Beskyttelse af grundvandet

Boringer og vandindvindingsanlæg må ikke være indrettet så der er risiko for forurening af grundvandet. Ved tilsyn lægges der vægt på at boringen er lukket vandtæt og at rør og ledningsgennemføringer er tætsluttende. Er der risiko for at højtstående grundvand kan trænge ind i tørbrønden skal denne ligeledes være tæt. Det vil ofte kunne betale sig at føre boringen op til terræn i disse områder.



Der fastsættes desuden en fredningszone omkring boringen. Når boringen er placeret i eller ved marker i omdrift, forlanges zonen afmærket, så det ikke er muligt at gøde og sprøjte den.

Beskyttelse af vandløb og natur

Vandindvinding påvirker vandføringen i vandløbene, og i forbindelse med at tilladelsen gives, sikres det at påvirkningen af den samlede vandindvinding i oplandet ikke overskrider den påvirkningsgrad der er fastsat i vandområdeplaner.

Våde naturområder som moser, enge og søer må ikke påvirkes af vandindvindingen. Ved forlængelser af vandindvindingstilladelser forventes ikke en yderlig påvirkning af eksisterende områder, men hvis den tilladte indvindingsmængde øges kan det betyde en yderlig påvirkning af områderne. Der kan kun opnås tilladelse til en øget mængde, hvis der kan gives dispensation efter naturbeskyttelsesloven for øgede påvirkninger.

Forvaltningen af vand

Kommunens forvaltning af vand sker efter retningslinjerne i kommuneplanen. Da der i nogle områder er problemer med vandføringen i vandløbene, vil der i fremtiden blive reduceret i den samlede tilladte indvindingsmængde i disse områder.

Indvinder opfordres til at sikre at vandspildet er så lille som muligt.

Klagevejledning

Afgørelsen om ikke VVM pligt kan påklages for så vidt angår retslige spørgsmål. Klageberettigede er enhver med retslig interesse i sagens udfald samt landsdækkende foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål, eller som varetager væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelse.

Tilladelsen til vandindvinding kan du eller andre interesserede klage over.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er offentliggjort. Tilladelsen offentliggøres Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag". **Klagefristen er mandag d. 3. januar 2022.**

Hvis du ønsker at klage skal du klage til Miljø- og fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af nmkn.dk. Klageportalen ligger på borger.dk og virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Lemvig Kommune, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen 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 ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Lemvig Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Når du klager, skal du betale et gebyr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Gebyret tilbagebetales, hvis klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves, klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for at efterkomme afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Miljø- og fødevareklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis der er indledt forhandlinger med afgørelsens adressat og/eller førsteinstansen om projektilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller klager i øvrigt trækker sin klage tilbage, før Miljø- og fødevareklagenævnet har truffet afgørelse i sagen.

Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret, f.eks. hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring.

Med venlig hilsen

Kirsten Harbo
Kemiker

Kopi til

Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K,
fbr@fbr.dk

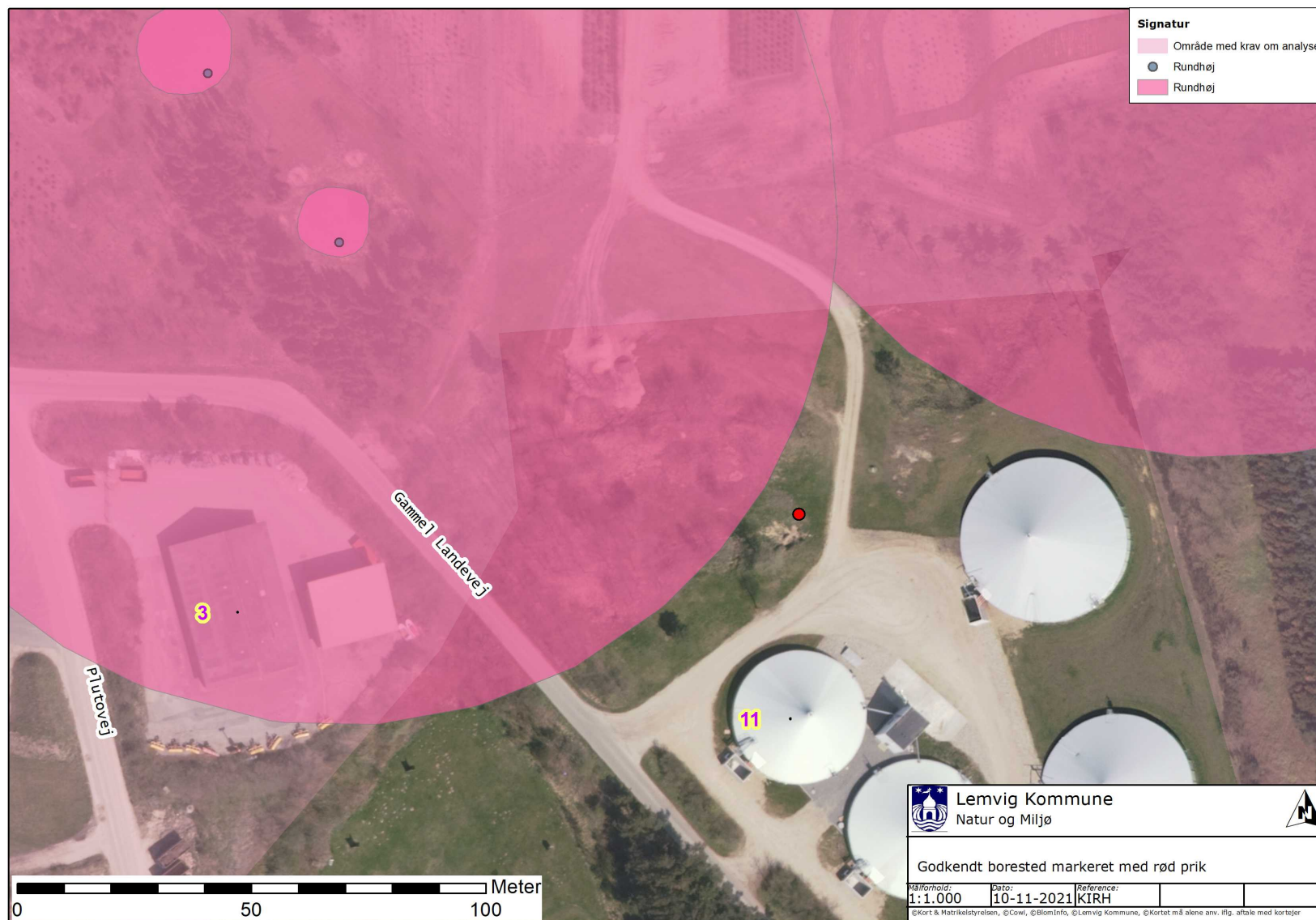
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø,
dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité, Torsvej 111, 7620 Lemvig,
dnlemvig-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsåesgade 1, 7100 Vejle, post@sportsfiskerforbundet.dk



Kortbilag 1





Bilag 2 VVM screening