



VIBORG
KOMMUNE

Teknik & Miljø
Byggeri og Miljø

Prinsens Alle 5
8800 Viborg

Tlf.: 87 87 87 87

byggeriogmiljoe@viborg.dk

Morten Kuhr

Møllegaardsvej 19

8840 Rødkærsbro

Afgørelse om ikke VVM-pligt for om- og udbygning af biogasanlæg Kuhr – Møllegaard Biogas, Møllegaardsvej 19, 8840 Rødkærsbro, CVR-nummer: 28434456.

Dato: 16-02-2017

Sagsnr.: 16/58675

Sagsbehandler: vppjl

Direkte tlf.: 87 87 56 28

Viborg Kommune har den 31. oktober 2016 modtaget anmeldelse om om- og udbygning af biogasanlæg Kuhr – Møllegaard Biogas, Møllegaardsvej 19, 8840 Rødkærsbro, CVR-nummer: 28434456.

Afgørelse

Viborg Kommune meddeler hermed, at de anmeldte ændringer ikke kræver VVM (Vurdering af Virkninger på Miljøet). Afgørelsen er truffet i henhold til Bekendtgørelse nr. 957 af 27. Juni 2016 (VVM-bekendtgørelsen).

I medfør af VVM-bekendtgørelsens § 3, stk. 1, og § 1, stk. 3, skal Kommunen efter modtagelse af en anmeldelse af anlæg omfattet af VVM-bekendtgørelsens bilag 2 vurdere, om anlægget på grund af dets art, dimensioner eller placering må antages at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet, så der er VVM-pligt.

Det ansøgte er omfattet af bilag 2 i VVM-bekendtgørelsen (Pkt. 12 b, Anlæg til bortskaffelse af affald). Efter disse bestemmelser skal Kommunen foretage en screening for at afgøre om det ansøgte må kunne antages at få væsentlig indvirkning på miljøet.

Ifølge § 3, stk. 2, skal en afgørelse om, at der ikke er VVM-pligt, offentliggøres. VVM-afgørelsen bliver sammen med anmeldelsen offentliggjort på dma.mst.dk tirsdag den 14. februar 2017.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal igennem en VVM-proces.

Hvis det anmeldte projekt ændres, skal ændringen anmeldes til Kommunen, der skal vurdere, om ændringen udløser VVM-pligt.

Beskrivelse af projektet

Oplysningerne fra virksomhedens anmeldelse med indretning og placering fremgår af bilagene.

På adressen Møllegårdsvej 19 ligger på nuværende tidspunktet et biogasanlæg der producerer biogas til omsetning i anlæggets biogasmotor.

Dette anlæg ønskes ud- og ombygget således at anlægget kan tilføres flere landbrugsbiomasser og samtidig øge gasproduktionen, således at der fremadrettet kan leveres gas til Arla projektet samtidig med at biogasmotoren på det eksisterende biogasanlæg fortsat kan benyttes. Biogasanlægget får en kapacitet for tilførsel af råmaterialer på op til 70 tons pr. dag. Anlægget skal behandle biomasser fra ejerens egne ejendomme.

Selve projektet består i at etablere en ekstra reaktor, 2 glycerin tanke, en plansilo samt en stålhal indeholdende en forbehandlingsenhed (neddeling af faste biomasser) samt en underjordisk blandetank. Derudover etableres gastæt overdækning på eksisterende efterafgassingstank.

Der ønskes en ny indkørsel direkte på plansiloen, hvorved den eksisterende indkørsel fra Bredmosevej ønskes sløjfet. Volden ud mod Bredmosevej fjernes og der etableres en række af solitære træer rundt langs Bredmosevej og rundt om området for biogasanlæg.

Vurdering af projektets indvirkning på miljøet

Kommunen vurderer samlet set, at det anmeldte anlæg ikke vil medføre sådanne påvirkninger af omgivelserne, at der skal udarbejdes en VVM-redegørelse.

Den væsentlige potentielle påvirkning vurderes at bestå af lugt.

Biogasanlægget er opført i tilknytning til et eksisterende husdyrbrug. Ved om- og udbygningen sker der ikke øget anvendelse af husdyrgødning, men kun yderligere anvendelse af biomasse.

Området er i Kommuneplanens retningslinje udpeget som lokaliseringsmulighed for etablering af biogasanlæg.

Beregninger viser, at Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for lugt ikke vil være overskredet ved de nærmeste naboer. Dette gælder også når der ses på den kumulative effekt med det eksisterende biogasanlæg på Bredmosevej 29, 8840 Rødkærsbro.

Der ligger umiddelbart ikke sårbare naturtyper i området – kun enkelte mindre søer og ca. 750 m fra anlægget en mindre mose. På baggrund af anlæggets størrelse og afstanden vurderes det ikke at disse naturtyper vil blive påvirket væsentligt. Der vurderes heller ikke at være særligt sårbare plante- og dyrearter i området.

Området er ikke udpeget til område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) eller nitrattfølsomt område (NFI).

Transportmæssigt vurderes, at den forøgede trafikbelastning til og fra biogasanlægget vil kunne ske uden væsentlige gener for trafikafviklingen og trafiksikkerheden.

Kommunen lægger i sin vurdering især vægt på, at virksomheden ved efterlevelse af fastsatte vilkår i miljøgodkendelsen vurderes at kunne kan overholde krav til emissioner. Det vurderes som følge heraf, at der ikke vil være væsentlige potentielle miljøpåvirkninger.

Yderligere oplysninger

Etablering af virksomheden kræver tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5 samt landzonetilladelse efter planloven.

Der er med denne afgørelse ikke taget stilling til anden lovgivning.

Denne afgørelse tilsidesætter ikke eventuelle servitutter og privatretlige aftaler.

Klagevejledning

I henhold til planlovens § 58, stk. 1, nr. 4 kan kun *retlige* spørgsmål vedrørende afgørelsen påklages.

Klagefristen er 4 uger fra det tidspunkt, afgørelsen er offentliggjort.

Planklagenævnet kan bestemme, at en klage har opsættende virkning.

Klageberettigede er enhver med retlig interesse i sagens udfald, landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelse af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelse.

Klage til Planklagenævnet indgives skriftligt til den myndighed, der har truffet afgørelsen, ved anvendelse af digital selvbetjening, *Klageportalen*, der findes på www.borger.dk og www.virk.dk, hvor du skal logge på med NEM-ID. Når du søger på borger.dk skal du søge efter 'Klageportal'. Der er korte hjælpetekster i Klageportalen, hvor du bliver guidet gennem forløbet med indtastning af en klage.

Klagen sendes automatisk gennem Klageportalen til Kommunen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Kommunen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Klagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen. Hvis du på grund af særlige forhold ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Kommunen. Kommunen videregiver herefter anmodningen til klagenævnet, som afgør, om anmodningen kan imødekommes.

Søgsmaal

Hvis du vil indbringe afgørelsen for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder fra afgørelsen er offentliggjort.

Kopi af dette brev og bilag er sendt til:

- Danmarks Naturfredningsforening, afd. Viborg, dnviborg-sager@dn.dk
- Friluftsrådet LimfjordsSyd, aji-7600@webspeed.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling, viborg@dof.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Viborg Museum, oldtid@viborg.dk
- Dansk Biogasrådgivning, Bettina Veje Andersen, bva@danskbiogasraaadvnng.dk
- Villy Dollerup Bach, Viborg Kommune, vdb@viborg.dk

Med venlig hilsen

Palle Jean Jørgensen

Specialist, Miljøtekniker

Bilag:

- VVM anmeldelse
- Oversigtsplan
- Visualisering

| Basisoplysninger | Tekst |
|---|--|
| Projektbeskrivelse (kan vedlægges) | <p>På adressen Møllegårdsvej 19 ligger på nuværende tidspunktet mindre biogasanlæg der producere biogas til omsætning i anlæggets biogasmotor.</p> <p>Dette anlæg ønskes ud- og ombygget således at anlægget kan tilføres flere landbrugsbiomasser og samtidig øge gasproduktionen, således at der fremadrettet kan leveres gas til Arla projektet samtidig med at biogasmotoren på det eksisterende biogasanlæg fortsat kan benyttes.</p> <p>Selve projektet består i at etablere en ekstra reaktor, 2 glycerin tanke, en plansilo samt en stålhal indeholdende en forbehandlingsenhed (neddeling af faste biomasser) samt en underjordisk blandetank. Derudover etableres gastæt overdækning på eksisterende efterafgasningstank.</p> <p>Der ønskes en ny indkørsel direkte på plansiloen, hvorved den eksisterende indkørsel fra Bredmosevej ønskes sløjfet. Volden ud mod Bredmosevej fjernes og der etableres en række af solitære træer rundt langs Bredmosevej og rundt om området for biogasanlæg.</p> |
| Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre | <p>Morten Kuhr Møllegårdsvej 19, 8840 Rødkærsbro 29 43 67 62 kuhr-m@jubii.dk</p> |
| Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson | <p>Bettina Veje Andersen Dansk Biogasrådgivning Glargestervej 18B, 8800 Silkeborg 21 24 74 90 bva@danskbiogasraadgivning.dk</p> |
| Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav | <p>Møllegårdsvej 19, 8840 Rødkærsbro Matrikel 15a, Elsborg By, Elsborg</p> |
| 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) | <p>Viborg Kommune</p> |
| Oversigtskort i målestok 1:50.000 | <p>vedlagt</p> |
| Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg) | <p>Målestok angives: 1:5000</p> |

| Forholdet til VVM reglerne | Ja | Nej | |
|---|----|-----|---|
| Er projektet opført på bilag 1 til denne bekendtgørelse | | X | Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1: |
| Er projektet opført på bilag 2 til denne bekendtgørelse | X | | Hvis ja, angiv punktet på bilag 2 Punkt 12b |

| Projektets karakteristika | Tekst |
|---|--|
| <p>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</p> | <p>Samme</p> |
| <p>2. Arealanvendelse efter projektets realisering</p> <p style="padding-left: 40px;">Det fremtidige samlede bebyggede areal i m²</p> <p style="padding-left: 40px;">Det fremtidige samlede befæstede areal i m²</p> | <p>Det samlede areal forventes at blive ca. 4.032 m²</p> <p>1.700 m²</p> |
| <p>3. Projektets areal og volumenmæssige udformning</p> <p style="padding-left: 40px;">Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m</p> <p style="padding-left: 40px;">Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m²</p> <p style="padding-left: 40px;">Projektets bebyggede areal i m²</p> <p style="padding-left: 40px;">Projektets nye befæstede areal i m²</p> <p style="padding-left: 40px;">Projektets samlede bygningsmasse i m³</p> <p style="padding-left: 40px;">Projektets maksimale bygningshøjde i m</p> | <p>Ikke forventet</p> <p>1695 m²</p> <p>445 m²</p> <p>1200 m²</p> <p>5800 m³</p> <p>14,22 meter</p> |
| <p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden</p> <p style="padding-left: 40px;">Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:</p> <p style="padding-left: 80px;">Vand- mængde i anlægsperioden</p> <p style="padding-left: 80px;">Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p> <p style="padding-left: 80px;">Spildevand – mængde og type i anlægsperioden</p> <p style="padding-left: 80px;">Håndtering af regnvand i anlægsperioden</p> <p style="padding-left: 40px;">Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p> | <p>Der anvendes en mindre mængde sand og støbematerialer ifm. fundering af tanke. Råjord som afømmes bruges til udjævning af terræn på matriklen.</p> <p>Der anvendes en begrænset mængde vand i etableringsfasen. Vand tilføres fra biogasanlæggets nuværende forsyning.</p> <p>Der vil fremkomme byggeaffald i form af pap, papir, plast og metalaffald. Affaldet sorteres og håndteres jf. Viborg Kommunes regulativer.</p> <p>Regnvand nedsives naturligt på grunden.</p> <p>Anlægsperioden forventes af blive 02/17 – 05/17</p> |

| Projektets karakteristika | Tekst | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---------------|------------------------------|------------|--------|----------|-------|------|-----|--------------|-----|--------------|-----|-----------|-----|------------|-------|-------|--------|
| <p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:</p> <p>Råstoffer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Vand – mængde i driftsfasen</p> | <p>Råstoffer:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Type biomasse</th> <th>Forventet årlig mængde (ton)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Svinegylle</td> <td>13.000</td> </tr> <tr> <td>Glycerin</td> <td>1.000</td> </tr> <tr> <td>Fedt</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>Græsensilage</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>Majsensilage</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>Hvedehalm</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>Recirkulat</td> <td>2.500</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>18.800</td> </tr> </tbody> </table> <p>For at opnå en vis fleksibilitet ansøges der om en total tilført biomasse på max.70 ton pr. døgn, startende med 52 ton pr døgn (svarende til 18.800 ton/år). Mængden af biomasser øges gradvist over nogle år og dette vil medføre at der 1 gang årligt indberettes såvel nye biomasser (kun landbrugsbiomasser) og den dertil hørende større lagerkapacitet og adresser på lagertankene.</p> <p>Mellemprodukter: Ingen</p> <p>Færdigvarer: Der produceres ud fra ovenstående madplan en mængde på ca. 1,3 mio m³ biogas samtidig med at det kan forventes at der produceres ca. 13.000 m³ afgasset biomasse.</p> | Type biomasse | Forventet årlig mængde (ton) | Svinegylle | 13.000 | Glycerin | 1.000 | Fedt | 500 | Græsensilage | 500 | Majsensilage | 500 | Hvedehalm | 800 | Recirkulat | 2.500 | Total | 18.800 |
| Type biomasse | Forventet årlig mængde (ton) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Svinegylle | 13.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glycerin | 1.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fedt | 500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Græsensilage | 500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Majsensilage | 500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hvedehalm | 800 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Recirkulat | 2.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | 18.800 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>6. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen:</p> <p>Farligt affald:</p> <p>Andet affald:</p> <p>Spildevand til renselanlæg:</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:</p> <p>Håndtering af regnvand:</p> | <p>I driftsfasen produceres en begrænset mængde farligt affald i form af brugt smøreolie fra elmotorer, gear etc. Både nu og senere vil brugt olie blive opbevaret indendørs på spildbakker.</p> <p>Andet affald udgøres hovedsageligt af en mindre mængde papir, pap og plastic fra emballager (reservedele etc). Hertil kommer en smule dagrenovationslignende affald.</p> <p>Spildevand fra teknikbygning (1 toilet) håndteres i den hidtidige spildevandsløsning (offentlig kloak). Ingen ændring.</p> <p>Al regnvand nedsives på grunden. Regnvand fra plansilo opsamles dog og føres til modtagetank og anvendes i processen på biogasanlægget.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Projektets karakteristika | Ja | Nej | Tekst |
|--|----|-----|-------|
| 7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning | | X | |

| | | | |
|---|--|---|--|
| 8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår http://www.mst.dk/Virksomhed_og_myndighed/Industri/Godkendelse+af+listevirksomheder/Branchebilag/ | | | Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 10 |
| 9. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår | | X | Der er i bek. om standardvilkår (J205) fastsat krav om etablering af aflæssehal med tilhørende ventilationsanlæg og lugtrensning. Der skelnes i den henseende ikke mellem små og store biogasanlæg eller sammensætningen af de biomasser som tilføres det enkelte biogasanlæg. I det konkrete tilfælde viser en OML beregning, at lugtkrav kan overholdes uden etablering af aflæssehal og lugtfilter. Dette skyldes bl.a. anlæggets størrelse, samt at der anvendes "uproblematisk" biomasser. Der opbevares således ikke slagteriaffald, slam mv. Derudover ønsker bygherre at etablere lugtfjernelse på de 2 væsentlige punktkilder. Ansøger ønsker på den baggrund at fravige krav om etablering af hal og lugtfilter. |
| 10. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter - http://www.mst.dk/Virksomhed_og_myndighed/Industri/BAT+bedst+tilgaengelige+teknik/ | | X | Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til pkt. 12. |
| 11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter | | | Hvis "nej" angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes. |
| 12. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner - http://www.mst.dk/Virksomhed_og_myndighed/Industri/BAT+bedst+tilgaengelige+teknik/ | | X | Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 14. |

| Projektets karakteristika | Ja | Nej | Tekst |
|---|----|-----|---|
| 13. Vil anlægget 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. http://www.mst.dk/Virksomhed_og_myndighed/Stoej/regler_vejledninger/Oversigt_vejledninger/vejledningerorganvisninger.htm | X | | Støjvejledningen: Støj fra Virksomheder. |
| 15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer – jf. ovenfor | X | | Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen |
| 16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer – jf. ovenfor | X | | Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen |

| | | | |
|--|---|---|---|
| <p>17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening. http://www.mst.dk/Virksomhed_og_myndighed/Luft/Luftforurening_fra_virksomheder/luft_fra_virks_vejledninger_og_bekendtgørelser/Vejledning_og_bekendtgørelser.htm</p> | X | | <p>BEK nr 1450 af 20/12/2012: Bekendtgørelse om begrænsning af emission af nitrogenoxider og carbonmonoxid fra motorer og turbiner Vejledning nr 2. 2002. B-værdivejledningen. Vejledning nr 2. 2001. Luftvejledningen. Vejledning nr 4. 1985. Lugtvejledningen.</p> |
| <p>18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening – jf. ovenfor</p> | X | | <p>Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</p> |
| <p>19. Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening – jf. ovenfor</p> | X | | <p>Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</p> |
| <p>20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener</p> <ul style="list-style-type: none"> - I anlægsperioden - I driftsfasen | | X | <p>Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.</p> |

| Projektets karakteristika | Ja | Nej | Tekst |
|--|----|-----|--|
| 21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener <ul style="list-style-type: none"> - I anlægsperioden - I driftsfasen | | X | Jf OML beregning der er vedlagt ansøgning om miljøgodkendelse, vil anlægget med kunne overholde den forventede grænseværdi på 10 LE. |
| 22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne. <ul style="list-style-type: none"> - I anlægsperioden - I driftsfasen | | X | Der etableres ingen eller nedadrettet belysning på udenoms arealerne. |
| 23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen – jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 1666 af 14. december 2006 https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=13011 | | X | Jf. opgørelse i ansøgning om miljøgodkendelse er anlægget ikke omfattet af risikobekendtgørelsen da oplag af metan er meget m |

| Projektets placering | Ja | Nej | Tekst |
|--|----|-----|--------------------------|
| 24. Forudsætter projektet dispensation fra eller ændring af den gældende lokalplan http://kort.plansystem.dk/searchlist.html | | X | Hvis "ja", angiv hvilke: |
| 25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer – jf. http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/ | | 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: jf. http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/ | | X | |
| 28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen: jf. http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/ | | 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: http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/ | | X | |
| 31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3: jf. http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/ | | | 428 m til beskyttet sø på Møllegårdsvej 13. |
| 32. Rummer § 3 området beskyttede arter og i givet fald hvilke: http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/ | | | Ikke noteret. |
| 33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område – jf. http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/ | | | 1065 m til fredet område ved kirken i Elsborg. |
| 34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder) – jf. http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/ | | | 4600 m til habitatområde Brandstrup Mose. |
| 35. Vil det samlede anlæg som følge af projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet, jf. bekendtgørelse nr. 1022 af 25. august 2010 https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=132956 og bekendtgørelse nr. 1339 af 21. december 2011 https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=139396 samt kvalitetsmålsætningen i vandplanen http://www.naturstyrelsen.dk/Vandet/Vandplaner/Offentlig_hoering/ | X | | |
| 36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser - jf. http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/ | | X | |
| 37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening – jf. http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/ | | X | |

| Projektets placering | Ja | Nej | Tekst |
|---|----|-----|--|
| 38. 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 | |
| 39. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande | | X | |
| 40. En beskrivelse af de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet. | | | <p>Biogasanlægget ombygges til at skulle omsætte en meget høj andel af lokale/ egne biomasser. Derved sikres et minimum af transport af såvel nye biomasser som afgassede ditto.</p> <p>Der planlægges etablering af stålreaktor med nyeste omrørningsteknologi, hvorved elforbrug til omrøring kan reduceres ganske væsentligt. Tilsvarende etableres tilstrækkelig med reaktorvolumen til at sikre, at der fås maksimalt udbytte ud af de biomasser som fødes ind i anlægget.</p> <p>På sigt vil gassen fra dette anlæg være med til at levere energi til Arla i Rødkærsbro, derved reduceres forbruget af fossile brændstoffer.</p> |

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

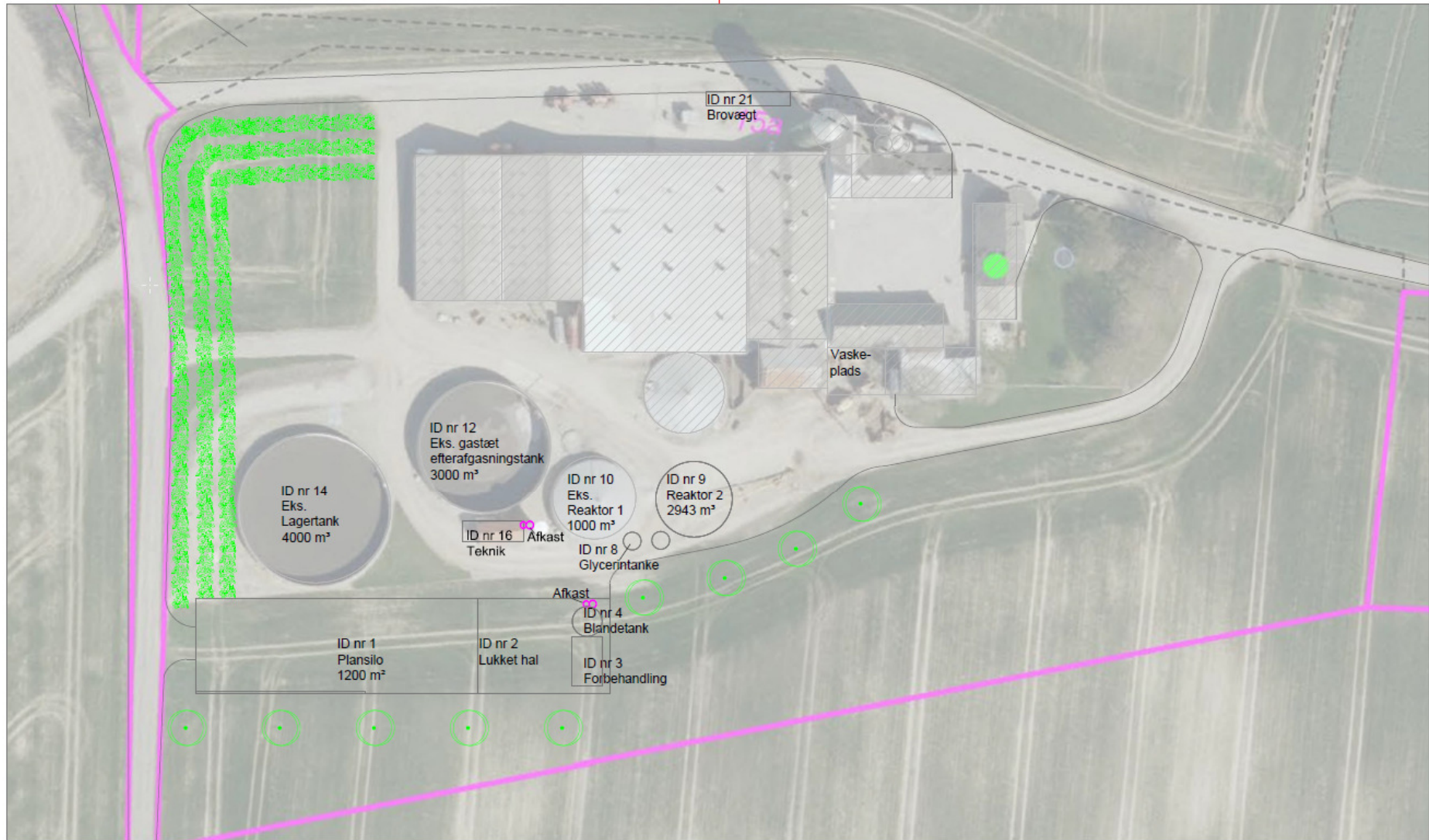
Dato: _____

Bygherre/anmelder: _____

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til via skemaet link. 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 de angivne offentlige hjemmesider.

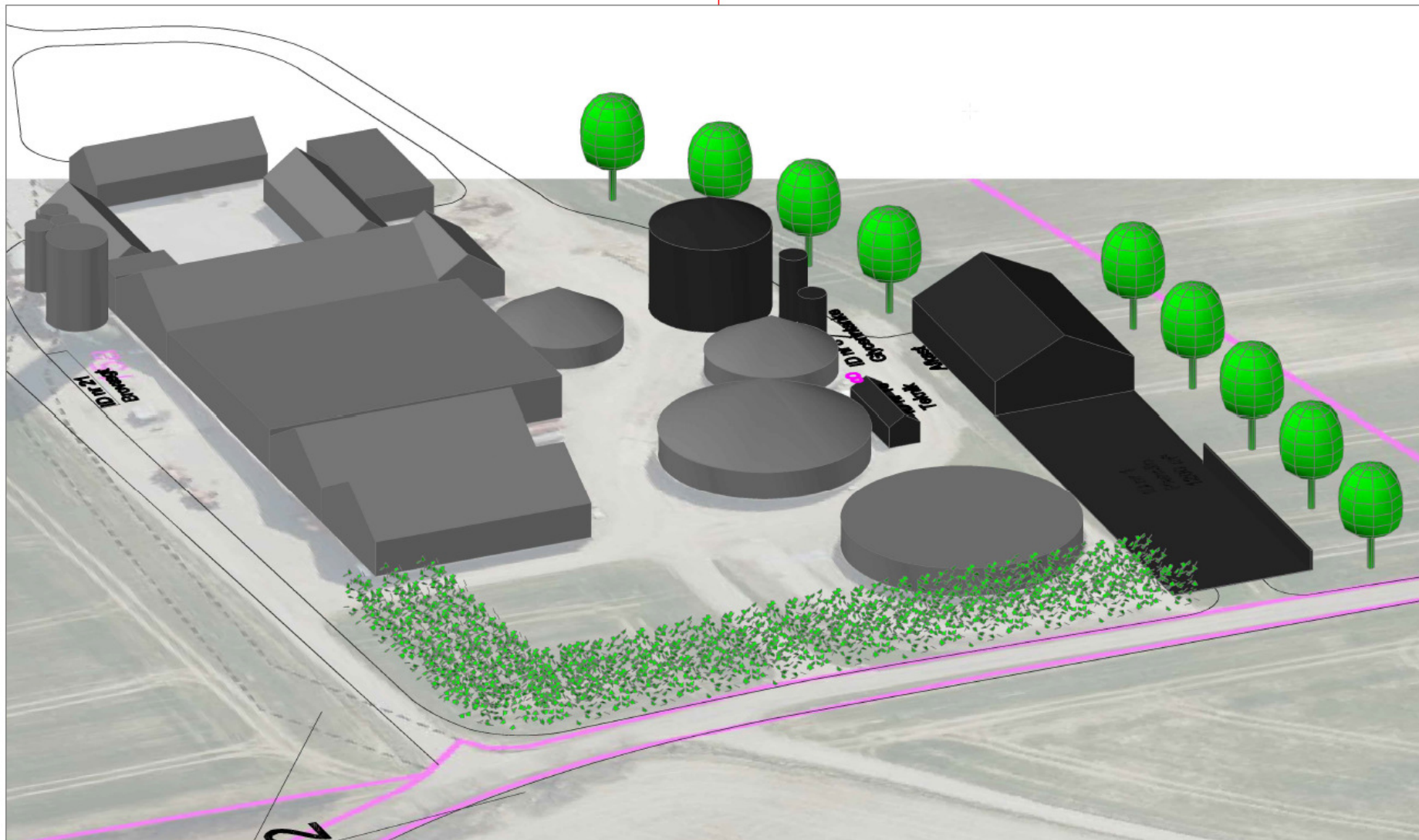
Farverne "rød/gul/grøn" angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. "Rød" angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og "grøn" en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan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



Visualisering fremstillet af: **LMO**
 Dansk Biogasrådgivning A/S
 Glarmestervej 18 B | 8600 Silkeborg
 Telefon: 4013 8032 | Email: kontakt@danskbiogasraadgivning.dk

Byggeadresse: Møllegårdsvej 19, 8840 Rødkærsbro
 Situationsplan 1:1000_ver 2_feb 2017

DANSK
BIOGASRÅDGIVNING



Visualisering fremstillet af: **LMO**
Dansk Biogasrådgivning A/S
Glemmestervej 18 B | 8600 Silkeborg
Telefon: 4013 8032 | Email: kontakt@danskbiogasraadgivning.dk

Byggeadresse: Møllegårdsvej 19, 8840 Rødkærbro
Isometri _ ver 2 _ feb 2017

DANSK
BIOGASRÅDGIVNING