

Slagelse Kommune
Miljø, Plan og Teknik

Idéoplæg

Indkaldelse af idéer og forslag til afgrænsning af:

- Miljøkonsekvensrapport (VVM) for udvidelse af Hashøj Biogasanlæg,
- Miljørapport tilknyttet kommuneplantillæg og ny lokalplan for Hashøj Biogasanlæg,
- Ny lokalplan og kommuneplantillæg for Hashøj Biogasanlæg

Hvad er kommuneplantillæg og lokalplan

Kommuneplantillæg

Kommuneplanen fastlægger de overordnede rammer for kommunens arealanvendelse og udvikling over en årrække, som udgangspunkt 12 år.

Et kommuneplantillæg udarbejdes som et supplement til den vedtagne kommuneplan, hvis der indenfor planperioden opstår behov for at ændre bestemmelserne i kommuneplanen f.eks. i forbindelse med etablering eller udvidelser af anlæg, som også kræver ny lokalplan.

En meget væsentlig del af kommuneplanen består i at fastlægge bestemmelser/retningslinjer for kommunens lokalområder, ved at regulere arealernes anvendelse til f.eks. bolig, butik, erhverv mm., fastlægge størrelse og udformning af bygninger og lignende. Dette sker indenfor såkaldte rammeområder, og herved fastlægges rammer for kommende lokalplaner, som er bindende for ejere og brugere af ejendomme i områderne.

Forud for udarbejdelse af et kommuneplantillæg, skal kommunen i henhold til Planlovens §23c indkalde ideer og forslag vedrørende den påtænkte kommuneplanændring.

I tilknytning til en ændring af en kommuneplan, skal der som udgangspunkt foretages en miljøvurdering (se senere).

Lokalplan

En lokalplan fastlægger, hvordan et sammenhængende område må anvendes, og forud for større ændringer af arealanvendelsen eller større anlægsmæssige ændringer, skal der udarbejdes en lokalplan indenfor kommuneplanens rammer.

En lokalplan er et retligt bindende dokument, der fastlægger retningslinjerne for et bestemt område for eksempel:

- Hvad området må anvendes til,
- Hvor meget må bebygges og til hvilke bygningshøjder,
- Hvad skal der være af veje, friarealer, afskærmende beplantning mm.

Retningslinjerne i en lokalplan skal sikre, at området anvendes og udformes under hensyn til omgivelserne og i overensstemmelse med den øvrige planlægning i kommunen.

En lokalplan er bindende for fremtidige forhold, og hindrer ikke en hidtil lovlig anvendelse af arealer og bygninger indenfor lokalplanområdet.

I tilknytning til udarbejdelse af- eller ændring af en lokalplan, skal der som udgangspunkt foretages en miljøvurdering (se nedenfor).

Hvad er miljøvurdering

Miljøvurdering

En miljøvurdering af planer er en miljøvurdering af fx et forslag til lokalplan og kommuneplantillæg. Reglerne for miljøvurderingen er fastlagt i miljøvurderingsloven (Lov om miljøvurdering af planer og programmer (LBK nr. 1225 af 25/10/2018)).

Jævnfør Miljøvurderingsloven §8, stk. 1 skal der udarbejdes en miljøvurdering, når der tilvejebringes planer inden for fysisk planlægning, som fastlægger rammerne for anlægstilladelser for visse projekter, eller hvis planerne påvirker et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt.

Miljøvurderingen skal baseres på den sandsynlige væsentlige indvirkning på miljøet herunder på spørgsmål som den biologiske mangfoldighed, befolkningen, menneskers sundhed, fauna, flora, jordbund, vand, luft, klimatiske faktorer, materielle goder, kulturarv, herunder kirker og deres omgivelser, samt arkitektonisk og arkæologisk arv, landskab og det indbyrdes forhold mellem ovenstående faktorer.

Miljøvurderingen udarbejdes sideløbende med planforslagene og vil give vigtige input til en sammenfattende redegørelse, der udarbejdes ved den endelige vedtagelse af planerne. Den sammenfattende redegørelse vil belyse:

- Hvordan miljøhensyn er integreret i planerne,
- Hvordan miljørapporten og de udtalelser, der er indkommet i offentlighedsfasen, er taget i betragtning,
- Hvorfor den vedtagne plan er valgt på baggrund af de rimelige alternativer, der også har været behandlet, og
- Hvorledes væsentlige miljøpåvirkninger af planerne påtænkes overvåget.

Hvad er miljøkonsekvensrapport

Miljøkonsekvensrapport

Projekter, der må antages at kunne påvirke miljøet væsentligt kan kun realiseres på baggrund af en omfattende vurdering af konsekvenserne for miljøet (VVM). Vurderingen skal påvise, beskrive og vurdere projektets væsentlige direkte og indirekte virkning på:

- Befolkningen og menneskers sundhed
- Den biologiske mangfoldighed, med særlig vægt på arter og naturtyper, der er beskyttede
- Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima
- Materielle goder, kulturarv og landskab samt
- Samspillet mellem disse faktorer

Miljøvurderingen bygger på en miljøkonsekvensrapport, som bygherre skal fremlægge. Inden miljøkonsekvensrapporten bliver udarbejdet, indkaldes ideer og forslag til miljøkonsekvensrapportens indhold. Formålet er at borgere, virksomheder og andre interessenter, der kan blive berørt af projektet, får mulighed for at stille spørgsmål og komme med input til miljøkonsekvensrapportens indhold.

Det kan f.eks. være idéer til, hvilke miljøpåvirkninger, der skal tillægges særlig vægt i vurderingen og forslag om alternativer til projektet eller dets placering.

Miljøkonsekvensrapporten skal give en samlet beskrivelse af projektet og dets miljøkonsekvenser, som kan give grundlag for såvel en offentlig debat som miljømyndighedens endelige beslutning om, hvorvidt der kan gives tilladelse til projektet.

Slagelse Kommune gennemgår miljøkonsekvensrapporten. Rapporten vil, sammen med ansøgningen, eventuelle supplerende oplysninger fra bygherre og udkast til tilladelser (herunder udkast til miljøgodkendelse), blive offentligt fremlagt i 8 uger. Her bliver der igen mulighed for at sende bemærkninger til Slagelse Kommune. På baggrund af de indkomne bemærkninger og konklusionerne af miljøvurderingen, vil Slagelse Kommune afgøre, om der kan udstedes VVM-tilladelse til det ansøgte projekt.

INDHOLD

1. Introduktion	6
1.1 Indledning	6
1.2 Baggrund	6
1.3 Beskrivelse af projektet	7
1.4 Beskrivelse af planlægningen	9
2. Miljøpåvirkninger som følge af planlægningen og projektet	12
2.1 Støj og trafik	12
2.2 Lugt og luft	13
2.3 Risiko	13
2.4 Påvirkning af jord og grundvand	14
2.5 Klima og landbrug	14
2.6 Lysforhold	14
2.7 Landskabelige hensyn	15
2.8 Påvirkning af Natura 2000-områder og natur	15
2.9 Basistilstandsrapport	15
2.10 Kumulativ påvirkning	15
3. Alternativer	16
4. Ideer og synspunkter	17
4.1 Hvordan giver du din mening til kende?	17
4.2 Den videre proces	17
Bilag 1 – Kortbilag	19
Bilag 2 – Visualisering fra vest på Fodsporet	21

1. Introduktion

1.1 Indledning

Hashøj Biogasanlæg ønsker at foretage ombygning og udvidelse, så:

- modtagelse af bioaffald kan være i et lukket system,
- gassen kan renses (opgraderes) så den kan sendes ud i naturgasnettet, med tilhørende gasstation,
- anlægget kan indrettes til at kunne modtage flere typer bioaffald,
- kapaciteten kan øges.

Størrelsen af det nuværende lokalplanområde vil ikke blive udvidet ved de påtænkte aktiviteter.

Med dette oplæg indkaldes ideer og forslag for at fastlægge og afgrænse:

- miljøkonsekvensrapport (VVM), for udvidelse af anlægget,
- kommuneplantillæg og lokalplan, for at skabe planmæssige rammer til at kunne rumme det ændrede og udvidede anlæg,
- miljøvurdering af ny lokalplan og kommuneplantillæg for området på Vemmeløsevej.

Offentlighedsfasen for indkaldelse af idéer og forslag forløber fra den 28. januar 2020 til den 11. februar 2020. Fristen for fremsendelse af idéer og forslag er dermed fastsat til den 11. februar 2020. For yderligere oplysninger om høringsfrist og fremsendelse af høringsvar se afsnit 4.1.

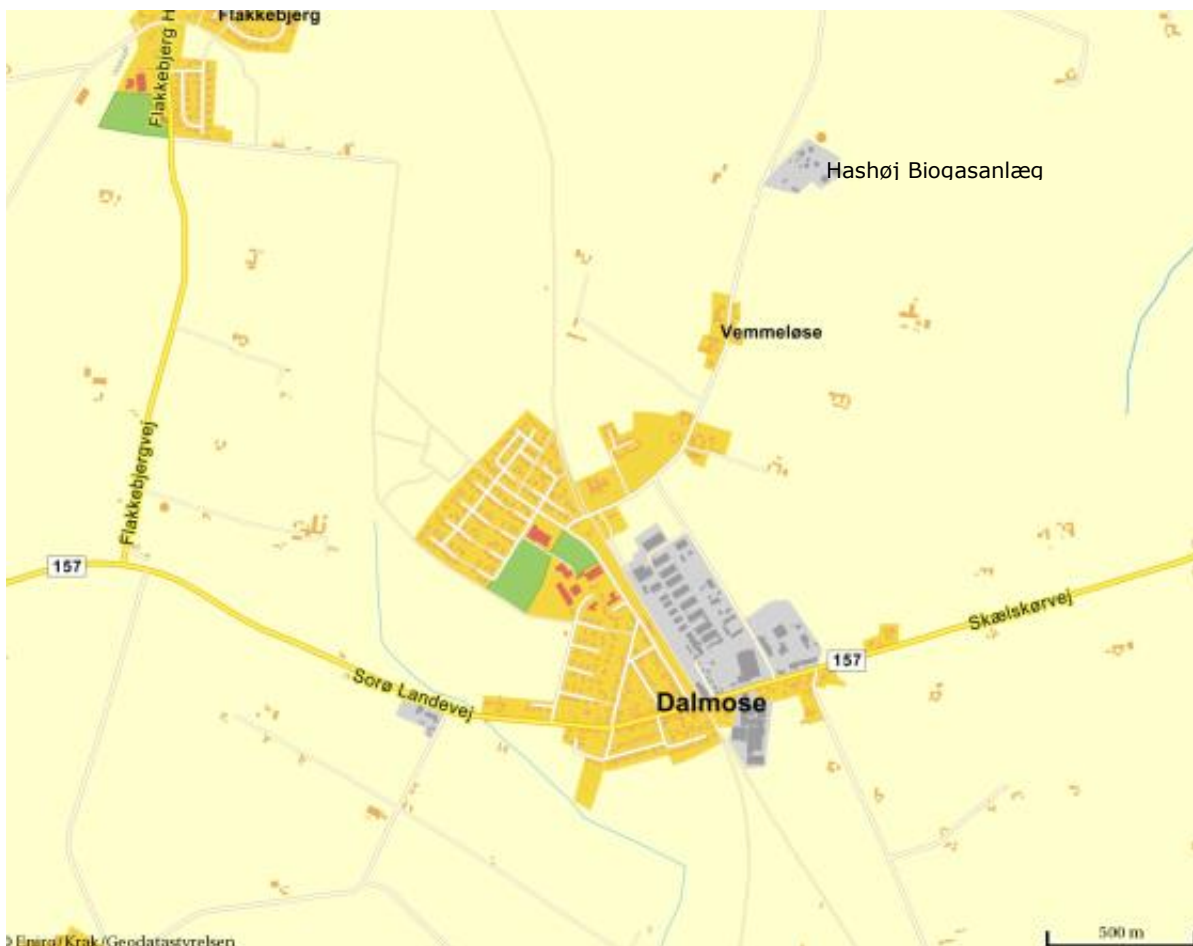
1.2 Baggrund

Hashøj Biogasanlæg er beliggende Vemmeløsevej 19a, 4261 Dalmose godt 1 km nordøst for Dalmose.

Biogasanlægget blev etableret i 1994 med en enkelt reaktor til udvinding af gas fra biomasse, og nogle år senere blev anlægget udbygget med endnu en reaktor.

Biogasanlægget, der afsætter gassen til fjernvarmeværket i Dalmose, er for flere væsentlige anlægsdele nedslidt, og indretningen af anlægget lever ikke op til de standarder, der i dag benyttes ved etablering af nye biogasanlæg. Det gælder ikke mindst hvad angår indretning til reduktion af luftemission fra såkaldt diffuse kilder (især af og pålæsning), men opholdstiden i reaktoren er også for lav, så gasudbyttet er lavt.

Endelig ønsker Hashøj Biogasanlæg at kunne behandle flere forskellige typer biomasse, for at sikre tilførsel af tilstrækkelig biomasse. Det vil især omfatte modtagelse af en større andel af faste biomasser som dybstrøelse, sammenbrændt korn/hø/halm mm.



Placering af Hashøj Biogasplant,

En renovering af anlægget på en måde, så det lever op til de nyeste standarder for minimering af lugtemission og som er robust overfor behandling af forskellige typer biomasse er bekostelig, og en opgradering vil være betinget af, at der kan behandles en større mængde bioaffald, og at den øgede produktion af gas kan afsættes. En forøgelse af mængden af biomasse til behandling i anlægget, vil samtidig være skridt på vejen for at nå målene for reduktion af klimabelastningen, som Danmark har forpligtet sig til.

En øget gasproduktion vil fordrer, at der kan afsættes gas til det danske naturgasnet, men her er kvalitetskravene til gassen højere end ved afbrænding i fjernvarmekedel. Således indeholder biogas kuldioxid og svovlbrinte som skal fjernes i et såkaldt gasopgraderingsanlæg, så indholdet af metangas når på naturgaskvalitet. I forbindelse med den ønskede udbygning af biogasproduktionen vil et sådant opgraderingsanlæg ligeledes skulle etableres.

1.3 Beskrivelse af projektet

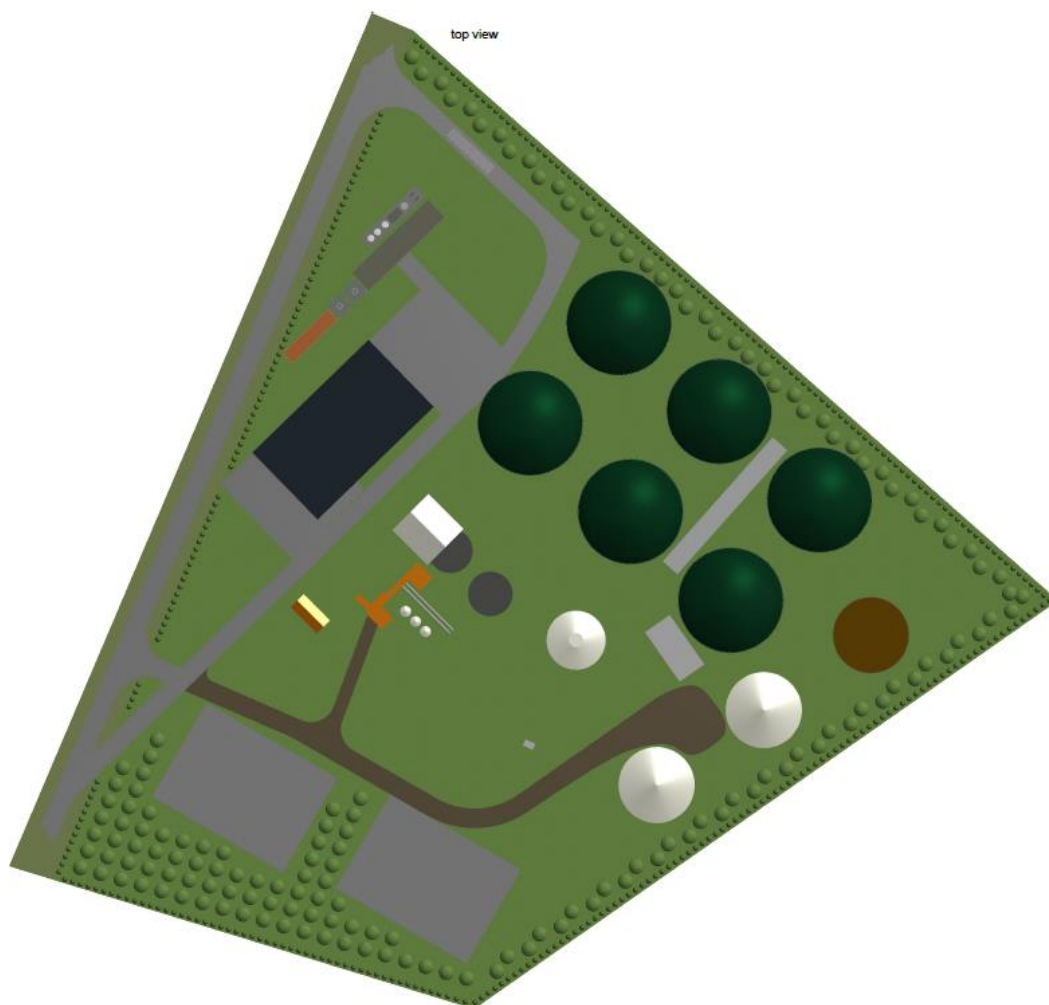
Hashøj Biogasplant er beliggende i lokalplanområde 129, Biogasplant ved Vemmeløse.

Hashøj Biogasanlæg råder i dag over:

- 2 reaktortanke på henholdsvis 3000 m³ og 4.400 m³,
- 2 gaslagertanke,
- 2 efterlagertanke, for afgasset biomasse,
- delvis åben modtagehal til delvis faste biomasser med forbehandlingsanlæg,
- modtagetank for flydende biomasse,
- blandetank
- filteranlæg
- kontor, værksted mm.

Fuldt udbygget planlægges anlægget at omfatte:

- 6 nye 10.000 m³ reaktorer samt eksisterende 4.400 m³ reaktor,
- Opgraderingsanlæg og tilslutning til eksisterende naturgasledning på Industrivej 13, 4261 Dalmose,



Forventet udformning ved fuldt udbygget. Beplantning bliver tæt med flere rækker træer på alle fire sider.

- Biogaskedel (opgradering skal foregå ved høj temperatur),
- Lukket modtagehal for flydende biomasser,
- 1200 m² lukket hal til modtagelse af andre potentielt lugtende biomasser samt forbehandlingsanlæg,
- Nyt lukket pumperum,
- Ekstra lagertank for afgasset biomasse,
- Planlager for faste biomasser/ensilage,
- Nyt lugtbehandlingsanlæg, der bl.a. kan klare store luftmængder fra de nye modtagehaler, hvor der etableres undertryk,
- Brovægt
- Samt diverse følgeanlæg såsom kontor, værksted mm.

Anlægsændringerne forventes at påvirke driften jf. nedenstående tabel:

	Nuværende drift	Fremtidig drift
Råvarer	t. biomasse pr. år	t. biomasse pr. år
Flydende gylle	55.000	130.000
Industriaffald, bl. a. slagteriaffald	60.000	80.000
Fast affald bl.a. frø/kornafrensning, kasseret halm, dybstrøelse ensilage mm.	1.000	100.000
Højenergi (f.eks. fiskeensilage, roemelasse mm.)	5.000	10.000
Transporter		
Daglig antal ind/ud	40	90
Gasproduktion		
Biogas (FØR gasopgradering)	5 mio. m ³ /år	17,5 mio. m ³ /år

1.4 Beskrivelse af planlægningen

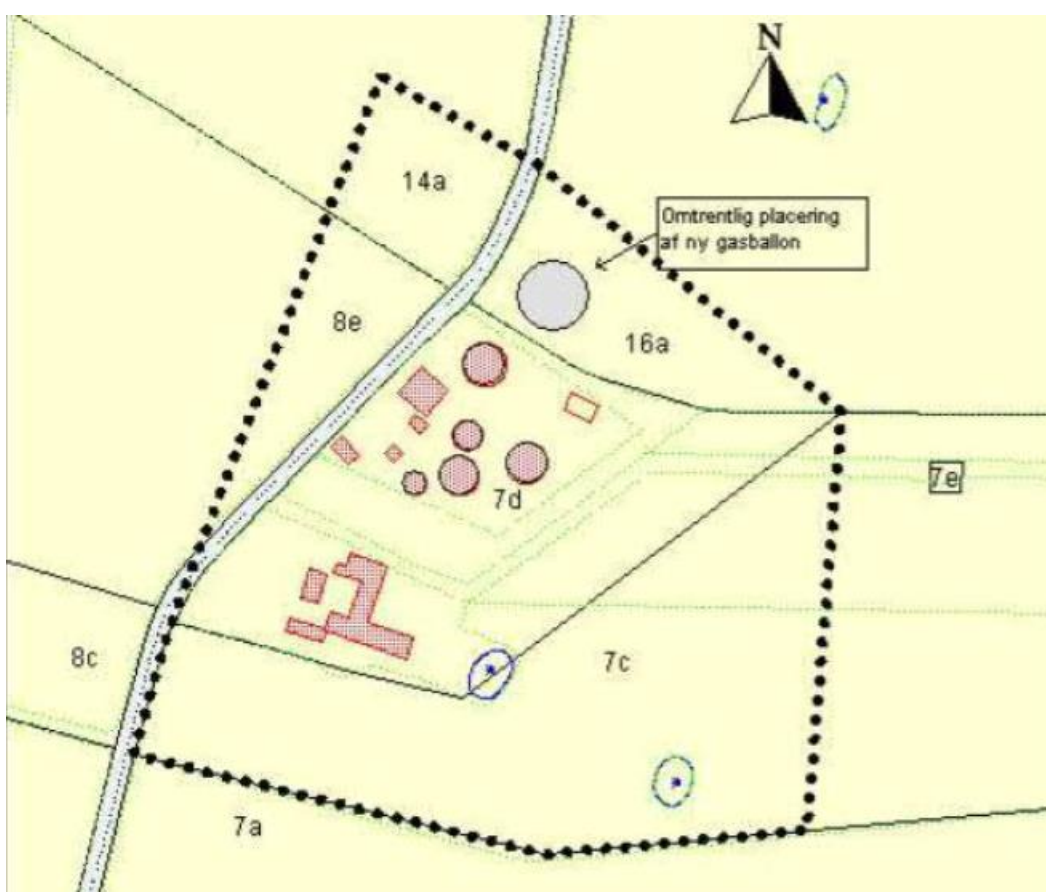
Kommuneplantillæg og lokalplan

Hashøj Biogasanlæg er beliggende i lokalplanområde 129, Biogasanlæg ved Vemmeløse, hvor formålet er beskrevet som:

- At sikre udbygningen af Hashøj biogasanlæg i Vemmeløse,
- At sikre eksisterende grønne områder og beplantningsbælter,
- At sikre lokalplanområdet og de omkringliggende områder mod miljømæssige gener.

Ved en realisering af den planlagte ombygning og udvidelse af Hashøj Biogasanlæg vil udstrækningen af lokalplanområdet blive bibeholdt, men ændringerne og udvidelsen af anlægget vil betyde:

- at bebyggelsesprocenten i lokalplanområdet ændres fra knap 10 % til op imod 25 % ved et fuldt udbygget anlæg.
- at højden af tanke på anlægget blive øget fra de nuværende 18 m til op til 30 m højde,
- at dele af den eksisterende beplantning erstattes af en randbeplantning rundt om det nye byggefelt.



Afgrænsning af lokalplanområdet forbliver uændret (kortbilag 2 fra Lokalplan 129).

Ændringerne af bebyggelsesprocent, højder, visuelle ændringer af anlæg samt beplantning betyder, at der skal udarbejdes kommuneplantillæg og ny lokalplan for området, hvor rammerne for de påtænkte ændringer fastlægges under hensyntagen til omgivelserne.

Som baggrund for udarbejdelse og vurdering af ændringerne i form af kommuneplantillæg og lokalplan, skal der udarbejdes en såkaldt miljøvurderingsrapport, hvor det nøjere skal beskrives og vurderes, hvad de påtænkte ændringer kan betyde for mennesker og natur i omgivelserne.

Emnerne i en sådan miljøvurderingsrapport afgrænses endeligt af Slagelse Kommune efter offentlig fremlæggelse og debat af dette ideoplæg.

Det forventes, at der vil skulle redegøres nærmere for påvirkninger af landskab, natur, grundvand, overfladevand, lugt, støj, trafik, lysforhold og klima.

Miljøkonsekvensrapport/VVM

Bekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) fastlægger, at der forud for etablering af- eller væsentlige ændringer og/eller udvidelser af visse typer anlæg, der må antages at kunne få væsentlig betydning for mennesker og miljø i omgivelserne, skal udarbejdes en såkaldt miljøkonsekvensrapport.

Biogasanlæg med en kapacitet på over 100 tons/dag er omfattet af pligt til udarbejdelse af en sådan miljøkonsekvensrapport, idet sådanne anlæg er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 1 pkt. 10) Anlæg til bortskaffelse af ikkefarligt affald ved forbrænding eller kemisk behandling (som defineret i bilag I til direktiv 2008/98/EF afsnit D9) med en kapacitet på over 100 tons/dag.

Ligesom tilfældet er ved udarbejdelse af førromhandlende miljøvurderingsrapport, skal miljøkonsekvensrapporten beskrive og vurdere, hvad projektet kan få af betydning for mennesker og natur i omgivelserne, hvorfor der vil være stort sammenfald mellem de relevante emner.

Der er ifølge ovennævnte bekendtgørelse endvidere krav om, at eventuelle relevante alternativer til det påtænkte projekt beskrives sammen med en redegørelse for, hvorfor eventuelle alternativer er fravalgt.

Den afgassede biomasse afsættes i dag til en fast kreds af lokale landmænd. I miljøkonsekvensrapporten for Hashøj Biogasanlæg vil der indgå en vurdering af konsekvenserne for afsætning af den forøgede mængde af afgasset biomasse.

Samordning

Som det fremgår ovenfor, er der stort sammenfald i de beskrivelser og vurderinger, der skal foretages i relation til de to typer planprocesser, hvorfor der vil blive foretaget en samordning, hvorved miljøvurderingsrapporten og miljøkonsekvensrapporten udarbejdes i et samlet dokument, der nedenfor benævnes "miljørapport".

2. Miljøpåvirkninger som følge af planlægningen og projektet

Som nævnt forud, vil debatten og kommentarerne fra idefasen være med til at fastlægge emner, der skal beskrives og vurderes i miljørapporten, der for det aktuelle projekt påregnes behandlet i en samlet rapport/vurdering af mulige påvirkninger i omgivelserne.

Der er dog en stor erfaring fra tilsvarende projekter, der har udpeget en række relevante forhold, der kan give anledning til påvirkning af omgivelserne. Der kan derfor allerede nu identificeres en række forhold, der vil skulle gennemgås og beskrives i den kommende miljørapport.

2.1 Støj og trafik

Støj

Støjniveauet fra Hashøj Biogas forventes ikke at ændre karakter, idet typen af støjkilder vil være de samme. Der vil ved en udvidelse ske en forøgelse af intern transport, blæsere m.fl., men der vil omvendt være støjkilder, der lukkes inde i de nye bygninger samt afskærmes af ny bygningsmasse.

I en miljørapport vil de relevante støjkilder for den fremtidige drift blive identificeret og vurderet, så det dokumenteres, at der er en høj grad af sikkerhed for, at vejledende støjgrænser også fremadrettet vil kunne overholdes. Vurderingen vil ligeledes danne baggrund for fastsættelse af vilkår i en miljøgodkendelse af anlægget.

Trafik

Tilførsel af biomasse vil blive forøget fra i gennemsnit knap 350 t dagligt til ca. 850 t dagligt (begge angivelser ved udnyttelse af den maksimale kapacitet), hvorved antallet af transporter vil blive forøget fra knap 40 til ca. 90.

Flydende biomasser vil fortsat ankomme i lukkede tanke, der oftest vil medtage afgasset gødning med retur, mens transporten af faste biomasser vil ske med lastvogne.

Transporterne vil som i dag hovedsagelig foregå på hverdage og i mindre omfang på lørdage. Kørselsmønsteret forventes at blive lidt anderledes end i dag, med den ændrede sammensætning af biomasserne henimod mere faste biomasser, ligesom kredsen af landmænd vil blive udvidet som følge af kapacitetsforøgelsen.

Den øgede tilførsel af faste biomasser forventes primært at ske via Skælskørvej, Industrivej og videre ad Vemmeløsevej, men herudover vurderes trafikmønsteret at fordele sig på områdets veje nogenlunde som hidtil.

I miljørapporten vil der skulle redegøres nøjere for transportmønsteret i nærområdet og konsekvenserne heraf.

2.2 Lugt og luft

Lugt

Såvel råvarer, den producerede biogas, den afgassede biomasse samt vand fra vask eller ved spild vil give anledning til lugtemission i den udstrækning, håndteringen ikke sker i lukkede systemer.

Det har fra etableringen af de første biogasfællesanlæg for 25-30 år siden været tilstræbt, at minimere lugtemissionen, og ved renoveringen og udvidelsen af Hashøj Biogasanlæg vil erfaringer med lukkede modtagefaciliteter, hvorfra luften udsuges gennem luftfiltre blive implementeret, så de i dag delvis åbne faciliteter nedlægges eller ombygges. Ligeledes vil procedurer med vask og parkering af biler, muligheder for udendørs spild mm. (såkaldt diffuse kilder) blive gennemgået, med henblik på yderligere sikring mod lugtafgivelse.

Der vil i miljørapporten blive nøjere redegjort for at sikre en maksimal reduktion af lugtemissionen, ligesom det i miljørapporten skal dokumenteres, at den samlede lugtemission ikke vil overstige gældende grænseværdier.

Det vil også skulle vurderes, om der i tilfælde af driftsuheld på luftreanseanlægget er sikkerhedssystemer (reelt gasfakkel), der kan håndtere al den afsugede luft, så der ikke spredes gas/luft i omgivelserne med meget høje lugtkoncentrationer.

Der vil i en miljøgodkendelse til anlægget blive stillet vilkår om, at gældende grænseværdier for udledning af lugt og for spredning til omkringliggende boliger (immission) skal overholdes.

Luft

Der vil med etableringen af et opgraderingsanlæg blive behov for etablering af en varmekedel, som påregnes drevet af biogas, evt. blive etableret som halmvarmekedel.

Herved vil der blive udledt forbrændingsgasser bl.a. kvælstofoxider, der vil falde (deposition) på omkringliggende marker og §3 områder, sammen med eventuel udledning, hvis nødfaklen aktiveres.

Luftemissionen vil blive nøjere vurderet i miljørapporten.

2.3 Risiko

Der oplagres på det eksisterende anlæg under 10 t gas, hvorved virksomheden ikke indgår som en risikovirksomhed i henhold til risikobekendtgørelsen (BEK nr 372 af 25/04/2016).

Ved etableringen af gasopgraderingsanlægget vil behovet for oplag af gas mindskes selv om produktionen af gas vil blive væsentligt øget ved udvidelsen og renoveringen af anlægget.

2.4 Påvirkning af jord og grundvand

Store dele af køre og produktionsarealerne på Hashøj Biogasanlæg er befæstede hvorfra overfladevand ledes til grøft/rende med udløb til Lungrende og Maglemose Rende. Også vand fra dræn rundt om tankene vurderes at blive ledt til dette udløb via en række dræn/ledninger.

Ved renoveringen og udbygningen af anlægget vil al overfladevand og drænvand blive identificeret og samlet ledt til bassin, hvorfra vandet kan genbruges i procesanlægget. Vandet vil blive sedimenteret i bassinet, og det vurderes, at der kun i sjældne tilfælde vil være behov for via overløb at udlede vand.

Anlægget ligger i område for særlige drikkevandsinteresser, hvorfor der ved ombygningerne vil være fokus på, at alle processer med håndtering af bioaffald sker på befæstede arealer med mulighed for opsamling af spild.

I en miljøredegørelse vil der blive nøjere redegjort for den potentielle påvirkning af nedsivende overfladevand til jord og grundvand, og i en miljøgodkendelse vil der blive fastsat vilkår til sikring af grundvandet.

2.5 Klima og landbrug

Etableringen af biogasanlæg for udnyttelse af bioaffald indgår som et led i bestræbelserne på at mindske CO₂ udledningen i samfundet. Dette vil gælde for biogassens fortrængning af naturgas, men tillige ud fra en bedre udnyttelse af gødningsværdien for de anvendte biomasser, der vil erstatte kunstgødning. Der vil ved produktionen af biogas og afgasset gylle dog også være energiforbrug til opvarmning, produktion og transport mm.

I miljørapporten vil der blive beregnet energi- og miljøbalancer, hvor energibalancer og emissioner af drivhusgasser vil indgå.

2.6 Lysforhold

Hashøj Biogasanlæg er mod omgivelserne afskærmet af en kombination af beplantning, bygningsanlæg (tanke) og mod nord terrænstigninger.

Ved udvidelsen af anlægget, vil dele af plantebælterne blive fældet og inddraget i byggefeltet, men hele byggefeltet påregnes omgivet af tæt plantebælte.

En beskrivelse og vurdering af spredning af lys fra anlægget vil indgå i miljøvurderingen, og i en miljøgodkendelse af anlægget vil der blive fastsat vilkår til sikring af, at lys fra anlægget, herunder af transport, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af omgivelserne.

2.7 Landskabelige hensyn

En udvidelse af Hashøj Biogasanlæg vil ske gennem etablering af mere end dobbelt så store reaktortanke end de tanke, der benyttes i dag, og tankene vil også være større end de nuværende gaslagertanke. Det vil ikke kun være i omkredsen tankstørrelserne øges, men også i højden.

Hashøj Biogasanlæg ligger i et svagt kuperet terræn, hvorfra der fra flere retninger er åbent udsyn til anlægget. Der vil blive etableret randbeplantning på strækninger, hvor den nuværende beplantning ikke omgiver anlægget, men anlæggets synlighed vil al andet lige blive forøget.

Påvirkningen af landskabet vil blive nøjere beskrevet i miljørapporten.

2.8 Påvirkning af Natura 2000-områder og natur

Indenfor lokalplanområdet ligger to mindre vandhuller, der er omfattet af beskyttelse efter naturbeskyttelseslovens §3. Ingen af områderne vil blive fysisk berørt ved udbygningen af anlægget. Herudover er der ikke registreret naturbeskyttede områder indenfor en stor afstand fra anlægget.

I miljørapporten vil områderne omkring anlægget blive vurderet i relation til såvel eksisterende som potentielle naturområder for eventuelle påvirkninger fra en anlægsudvidelse.

2.9 Basistilstandsrapport

En udvidelse af Hashøj Biogasanlæg vil indebære, at byggefeltet indenfor lokalplanområdet skal udvides. Der skal derfor i henhold til BEK nr 1317 af 20/11/2018 om godkendelse af listevirksomhed foretages en vurdering af tilstanden i relation til jord- og grundvandsforurening af virksomhedens areal, således at det på et senere tidspunkt kan vurderes, om den fremadrettede drift af biogasanlægget giver anledning til en jord- og grundvandsforurening.

I miljørapporten vil det blive vurderet, om tidligere aktiviteter i forbindelse med landbrugsdriften kan have givet anledning til forurening, og om der anvendes samme typer kemikalier ved driften af biogasanlægget, der vil kunne forårsage en forurening.

2.10 Kumulativ påvirkning

I miljørapporten vil det blive vurderet, om der er andre aktiviteter omkring Hashøj Biogasanlæg, der potentielt påvirker omgivelserne på samme måde, så konsekvenserne for en udbygning og ændring af Hashøj Biogasanlæg forstærkes.

3. Alternativer

I henhold til bekendtgørelse nr 1225 af 25/10/2018 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), skal der i en miljøkonsekvensrapport redegøres for de alternativer der er gjort overvejelser om i forhold til de påtænkte udvidelser af Hashøj Biogasanlæg. Der er indtil videre ikke gjort andre overvejelser omkring udvidelsen end det såkaldte 0-alternativ.

0-alternativet beskriver den situation, hvor en udvidelse af biogasanlægget ikke kan finde sted. Denne vurdering vil blive uddybet i miljørapporten.

4. Ideer og synspunkter

4.1 Hvordan giver du din mening til kende?

Vi vil gerne have input fra borgere, foreninger m.fl. om hvilke miljøforhold der er vigtige at få undersøgt og beskrevet nærmere i den miljørapport, som bygherre skal foranledige udarbejdet. Herunder især om forhold, der ikke er nævnt i de forudgående afsnit, som det er relevant at inddrage, men det er også værdifuldt at få tilkendegivet, hvilke af de nævnte miljøforhold, der er særlig vigtige at få belyst for jer som borgere i lokalområdet, både i relation til den ændring af kommuneplan og lokalplan (afgrænsning af emner), som til ændringerne på produktionsanlægget.

Vi skal have dine idéer og forslag skriftligt pr. brev eller e-mail senest den 11. februar 2020, og dit bidrag til den videre proces skal sendes til:

E-mail: plan@slagelse.dk

Eller

Slagelse Kommune, Plan
Rådhuspladsen 11
4200 Slagelse

Anfør venligst "Renovering og udvidelse af Hashøj Biogasanlæg".

Flere oplysninger kan fås hos Slagelse Kommune, Carsten Sloth Møller på tlf. 58 57 47 68 eller csmol@slagelse.dk / Martin Poulsen på tlf. 58 57 46 82 eller mapou@slagelse.dk

4.2 Den videre proces

Miljøvurderingen og miljøkonsekvensvurderingen vil som tidligere nævnt blive foretaget som en fællesprocedure (jf. §2 stk. 4 i bekendtgørelse nr. 913 af 30/08/2019 om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)).

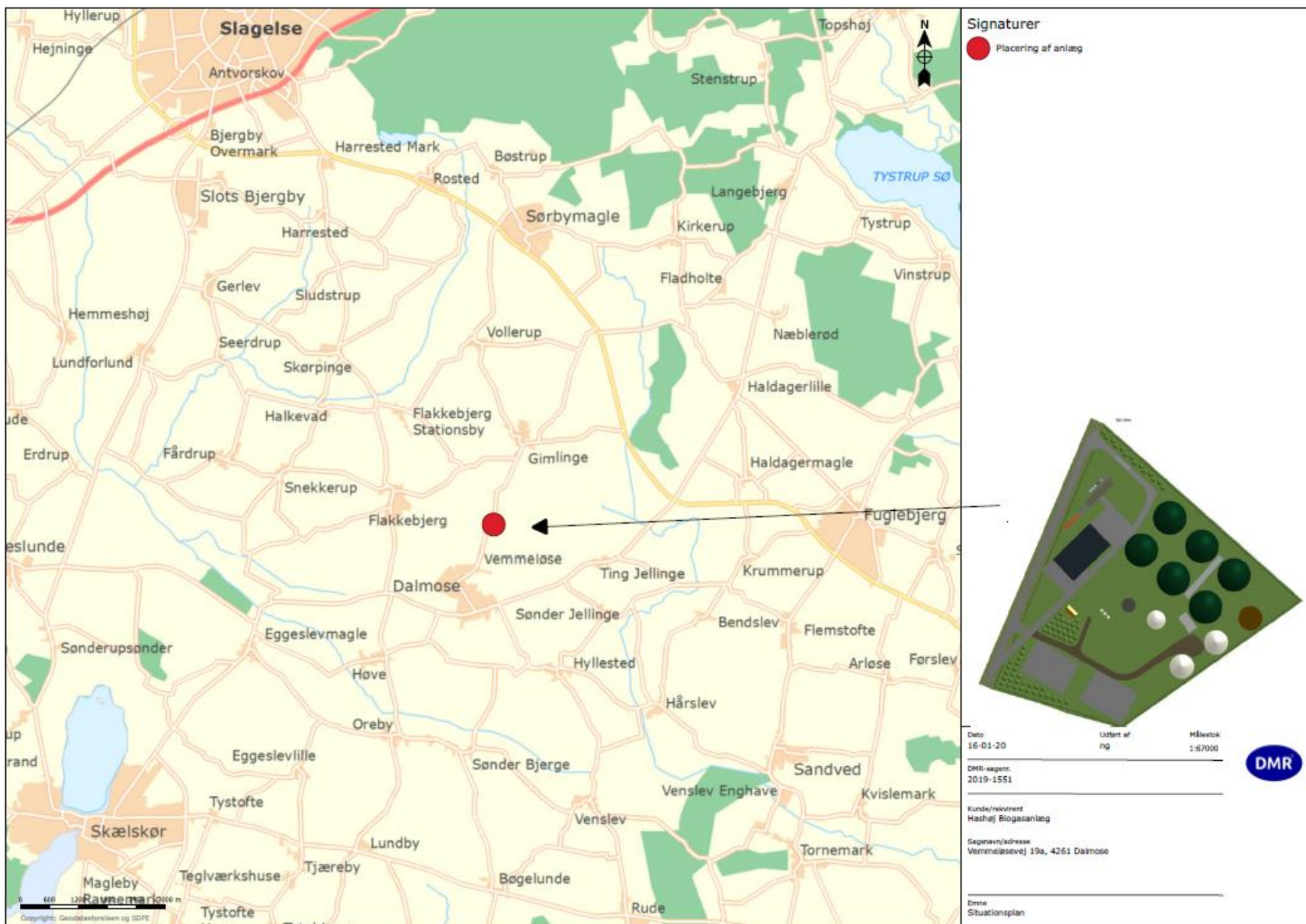
Når høringen/idefasen er afsluttet, sammenfatter Slagelse Kommune de indkomne forslag, og kommunen fastlægger hvilke emner der skal indgå i udarbejdelsen af en miljørapport (den samlede rapport som medtager emner i relation til såvel miljøvurderingen og miljøkonsekvensrapporten).

Sideløbende med udarbejdelse af miljørapporten udarbejdes forslag til kommuneplantillæg, udkast til ny lokalplan, udkast til tilladelse (VVM tilladelse) samt efter konkret miljøansøgning et forslag til miljøgodkendelse af det udvidede anlæg. Alle dokumenter sendes i offentlig høring i 8 uger, hvor borgere, foreninger m.fl. igen kan komme med bemærkninger til det detaljerede materiale.

I den 8 uger lange offentlighedsperiode, vil interesserede blive indbudt til et offentligt møde, hvor der vil blive orienteret om projektet, og hvor der vil blive lejlighed til at stille uddybende spørgsmål og fremsætte bemærkninger til planerne.

Efter den 8 ugers høringsperiode samordner Slagelse Kommune de indkomne bemærkninger, som vil indgå i byrådets endelige behandling af kommuneplantillæg, lokalplan og VVM-tilladelse med tilhørende miljøgodkendelse.

Bilag 1 – Kortbilag





Signaturer
Ortofotoforår

Dato	Utg.	Løst af	Målestok
22-01-20	1	ng	1:7000

DMR-egent:
2019-1551



Kunde/ekskludent
Haslevej Biogasanlæg

Sejerskovvej
Vemmeløsevej 19a, 4261 Dalmose

Erne
Situationsplan

Bilag 2 – Visualisering fra vest på Fodsporet

Før



Efter

