

§ 25 TILLAEDELSE

UDVIDELSE AF HASHØJ BIO- GASANLÆG OG ETABLERING AF GASTILSLUTNINGSLED- NING

MILJØ, PLAN OG TEKNIK
12-09-2021
UDKAST

Indholdsfortegnelse

1.	§ 25 tilladelse - Udvidelse af Hashøj biogasanlæg og etablering af gastilslutningsledning	2
1.1	Indledning.....	2
1.2	Baggrund	2
1.3	Beskrivelse af projektet.....	4
1.4	Vilkår for tilladelsen.....	16
2.	Offentlig høring	17
2.1	Resume af hørings svar	17
2.2	Høringens indflydelse på afgørelsen	17
3.	Begrundelse for tilladelsen.....	18
3.1	Miljøhensyn i afgørelsen	18
	Biomassegrundlag og afsætning - biogas og biomasse	19
	Landskabelig påvirkning	19
	Naturbeskyttelse	20
	Jord	21
	Grundvand, spildevand og overfladevand	21
	Luft- og lugtemissioner	22
	Klima	22
	Støj.....	23
	Håndtering af affald og gødningsprodukt	23
	Trafik.....	24
	Risiko	24
	Materielle goder, arkitektoniske og arkæologiske kulturarv	25
4.	Overvågning.....	26
5.	Offentliggørelse	27
6.	Klage	28

1. § 25 tilladelse - Udvidelse af Hashøj biogasanlæg og etablering af gastilslutningsledning

1.1 Indledning

Hermed meddeler Slagelse Kommune § 25-tilladelse til udvidelse af Hashøj biogas ApS, Vemmeløsevej 19A, 4261 Dalmose. Tilladelsen er meddelt i henhold til § 25 stk. 1 i Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 973 af 25/06/2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Tilladelsen meddeles på baggrund af byherres offentliggjorte miljøkonsekvensrapport med tilhørende materiale samt eventuelle supplerende oplysninger og resultater af de høringer, der er foretaget og det udarbejdede plangrundlag omfattende kommuneplantillæg og lokalplan:

- Miljøvurdering af udvidelse af Hashøj Biogasanlæg.
- Tillæg nr. 36 til Slagelse Kommuneplan 2017 – Hashøj Biogasanlæg.
- Lokalplan 1234, Biogasanlæg ved Vemmeløsevej, Dalmose.
- Slagelse Kommunes miljøgodkendelse iht. Miljøbeskyttelseslovens § 33.

Miljøkonsekvensrapporten med tilhørende materiale, kommunens vedtagne kommuneplantillæg og lokalplan samt krav stillet i kommunens miljøgodkendelse, udgør det faglige og juridiske grundlag for Slagelse Kommunes afgørelse om, at projektet kan tillades efter reglerne om miljøvurdering.

1.2 Baggrund

Hashøj Biogas ApS har ansøgt om at udvide, opgradere og modernisere det eksisterende biogasanlæg beliggende på Vemmeløsevej 19A, 4261 Dalmose. Udvidelsen indebærer bl.a. ændringer af modtagefaciliteter, øget opbevaringskapacitet og etablering af nye reaktortanke.

Projektet skal miljøvurderes, da biogasanlægget har kapacitet til behandling af mere end 100 ton biomasse pr. dag og således er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 1, punkt 10: "Anlæg til bortskaffelse af ikke farligt affald ved forbrænding eller kemisk behandling (som defineret i bilag I til direktiv 2008/98/EF afsnit D9) med en kapacitet på over 100 ton/dag".

Da projektet ikke kan rummes inden for rammerne af den gældende lokalplan og kommuneplan, skal der udarbejdes et nyt plangrundlag i forbindelse med projektet i form af ny lokalplan og kommuneplantillæg.

Både plangrundlaget og selve projektet skal miljøvurderes som et obligatorisk krav i miljøvurderingsloven. Denne rapport udgør både en miljøvurdering af plangrundlaget og af projektet. Miljøpåvirkningerne i forbindelse med den planlagte udvidelse og ændringerne af anlægget er beskrevet og vurderet i denne rapport.

Hashøj Biogasanlæg er et eksisterende biogasanlæg 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.

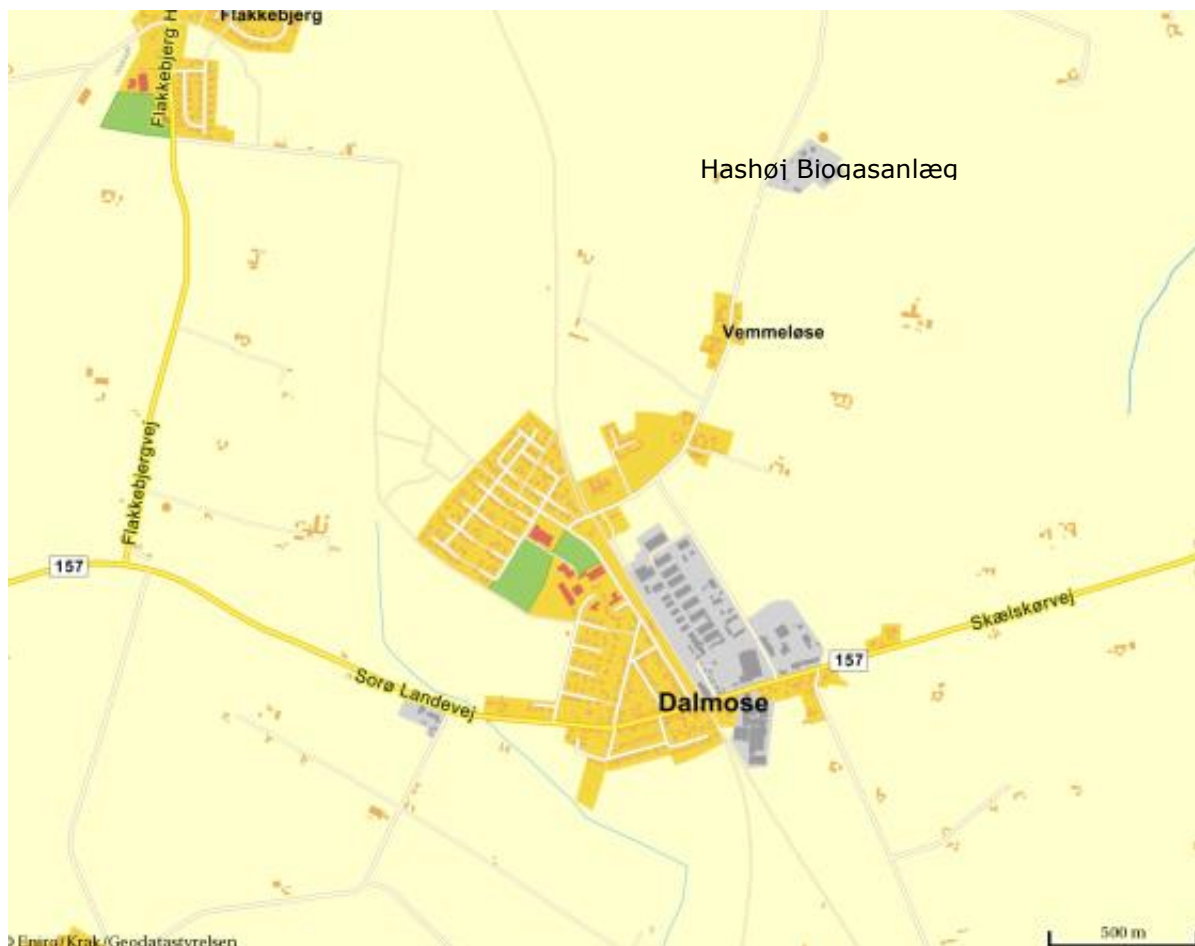
Biogasanlægget, der afsætter gassen til fjernvarmeværket i Dalmose, er for flere væsentlige anlægsdele nedslidt, og indretningen af anlægget lever ikke op til de standarder, der i dag benyttes ved etablering af nye biogasanlæg. Det gælder ikke mindst, hvad angår indretning til reduktion af luftemission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

Det nuværende anlæg skal leve op til de nye krav for luftemissioner med udgangen af 2022. Hvis den planlagte udvidelse ikke gennemføres, skal anlægget ombygges for at kunne overholde kravene. Et alternativ til en ombygning vil være nedlukning af anlægget, hvis ikke ombygningen er rentabel eller teknisk mulig.

Hashøj Biogasanlæg ønsker at udvide produktionen væsentligt for at kunne behandle en større del af lokalområdet biomasse (radius op til 15 km), og at kunne behandle flere forskellige typer biomasse, for at sikre en sammensætning af biomasse, der kan optimere gasproduktionen. Dette vil især omfatte modtagelse af en større andel af fast biomasse som dybstrøelse, sammenbrændt korn/hø/halm mm., ligesom der vil blive etableret et anlæg til forbehandling af den organiske del af kildesorteret dagrenovation, for at øge kapaciteten for modtagelse af denne fraktion.

Modtagelse af industribaseret biomasse vil i den udstrækning, det vil optimere gasproduktionen også indgå, den våde fraktion af haveaffald vil kunne komme på tale, men indgår ikke i de aktuelle planer for biomassesammensætningen.

En reovering 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 et skridt på vejen for at nå målene for reduktion af klimabelastningen, som Danmark har forpligtet sig til, og udbygningen vil påvirke klimaregnskabet for Slagelse Kommune mærkbart positivt. Af nedenstående figur fremgår biogasanlæggets placering.



Figur 1.2.1: Placering af Hashøj Biogasanlæg.

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

1.3 Beskrivelse af projektet

Det eksisterende biogasanlæg har kapacitet til at producere ca. 15.000 Nm³ metan pr. dag svarende til ca. 5,5 mio. Nm³ metan om året. Det eksisterende anlæg undergår løbende kontrol for lækage, og den seneste undersøgelse i 2018 viste et metan tab på 1,6 % af hele gasproduktionen. Anlægget har kapacitet til at modtage ca. 121.000 tons biomasse pr. år. Biomassen opbevares i modtagetanke og lagertanke. Gassen opbevares på gaslagertanke og afsættes til Hashøj Kraftvarme.

Den afgassede biomasse opbevares i efterlagertanke, hvor den afgasning, der finder sted, i mindre grad opsamles.

De eksisterende anlæg på Hashøj Biogasanlæg fremgår af tabel 1.3.1.

Eksisterende anlæg	
Modtagefaciliteter	Delvist åben modtagehal på 260 m ² til delvist fast biomasse.
	1 modtagetank til flydende biomasse på 600 m ³ , delvist placeret i modtagehal.
	2 ståltanke til spritaffald
	1 tankanlæg med 2x50 m ³ tanke til modtagelse af spritaffald
	2 tanke på hver 18 m ³ til glycerin
Produktionsanlæg	1 blandetank på 600 m ³
	2 gasreaktortanke på hhv. 3.000 m ³ (R1) og 4.400 m ³ (R2)
	1 efterlagertank for 1.600 m ³ afgasset biomasse med gaslager på 3.000-4.075 m ³ placeret oven på lagertanken.
	1 gaslagertank på 12.000 m ³
	2 efterlagertanke til afgasset gylle på hver 2.500 m ³
Hjælpesystemer	Gasfyr
	2 gasfakler
	Lugtfiler/biofilter
	Udendørs, overdækket værksted
	Hygiejniseringsanlæg
	Kontor- og administrationsbygning

Tabel 1.3.1: Eksisterende bygninger og anlæg på Hashøj Biogasanlæg.

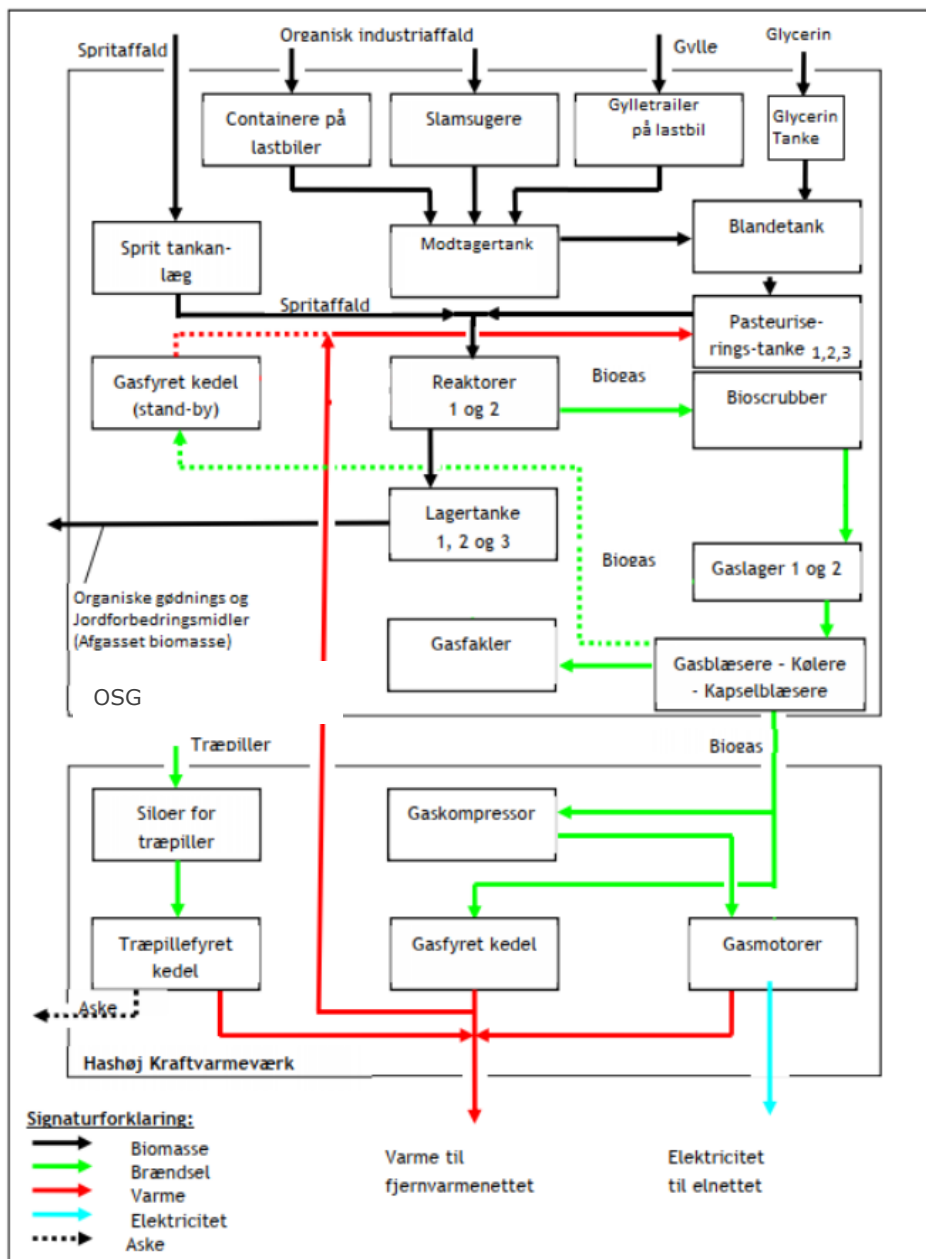
Proces

Anlægget modtager ca. 75 % husdyrgødning i form af gylle fra svin og kvæg. Derudover modtages affald som kildesorteret organisk dagrenovation (KOD), slagteriaffald og industriaffald fra levnedsmiddel- og nydelsesindustrien samt farmaceutisk industri (spritaffald). Alt affaldet er godkendt til udbringning på landbrugsjord i henhold til bilag 1 i affald-jord-bekendtgørelsen /3/ efter miljøbeskyttelseslovens /4/ § 19.

Den afgassede biomasse, der udbringes på landbrugsjord i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen /5/, består af ca. 75 vægtprocent husdyrgødning og ca. 25 vægtprocent anden biomasse. Vægtprocenter er opgjort på tørstofbasis.

Biomassen pumpes/aflæsses i modtagetanken, hvorfra den pumpes til blandetanken. Modtagetanken og blandetanken (benævnes under et som "fortanke") er forsynet med omrøring for at opblende de forskellige biomasser og for at undgå lagdannelse, flydelag og udfældninger i tankene.

I figur 1.3.1 ses et forenklet flowdiagram for processen på det eksisterende biogasanlæg og en del af processen på Hashøj Kraftvarmeværk.



Figur 1.3.1. Procesdiagram for eksisterende biogasanlæg og Hashøj Kraftvarme. Hashøj Kraftvarme findes på en anden lokation, men rørføringer forbinder de to anlæg.

For yderligere beskrivelse af det eksisterende biogasanlæg og processen henvises til miljørapportens afsnit 3.3.2.

Udbygning af anlægget i faser

Udbygningen af Hashøj Biogasanlæg planlægges i tre faser. Placeringen af eksisterende og nye anlæg efter den fulde udbygning fremgår af figur 1.3.2.

I første fase planlægges etableret bl.a. en ny lukket modtagehal for flydende biomasse og forbehandlingsanlæg og to plansiloer til opbevaring af tør biomasse. Desuden nedtages den eksisterende reaktor R1, og der etableres to nye reaktorer (R3 og R4) i stedet for.

Der etableres et nyt gasopgraderingsanlæg med tilhørende gasfyr eller anden varmforsyning af hygiejniseringsanlæg og gasopgraderingsanlæg. Kapaciteten for modtagelse af biomasse vil blive øget fra 121.000 ton/år til ca. 145.000 ton/år, og biogaskapaciteten vil ikke overstige rammerne for det eksisterende energiforlig. Der forventes at kunne leveres ca. 5.843.513 Nm³ metan til biogasnettet, svarende til 58.260 MWH. Det nye anlæg forventes, at have et metan tab på 1-2 %.

Det er ikke muligt forsat at lede den producerede gas til det danske naturgasnet via det eksisterende opkoblingspunkt på Industrivej i Dalmose, hvorfor biogassen skal føres til Skælskør i et nyt trace. Der etableres derfor en ny 12 km lang tilslutningsledning (7 bar PE ledning), et tilslutningsanlæg (BMR-station) ved biogasanlægget og en kompressorstation ved M/R-Station Skælskør Øst på Hesselhaven 2A, 4230 Skælskør. Kompressorstationen skal komprimere overskydende bionaturgas, der ikke kan afsættes i det lokale 4 bar net, op i Evidas 19 bar fordelingsnet, til distribution til andre 4 bar net.

I anden fase forventes yderligere to reaktorer (R5 og R6) etableret, og der etableres en tank mere til efterlagring af afgasset biomasse (L4).

I tredje fase nedlægges de eksisterende gaslagertanke G1/L1 og G2, og der etableres to nye reaktorer (R7 og R8).

I takt med indgåelse af yderligere kontrakter til modtagelse af bioaffald og afsætning af afgasset biomasse, vil de sidste reaktortanke blive etableret. Afsætningen af den opgraderede biogas er ikke en dimensionerende faktor, idet der vil blive sikret en aftale om salg af al biogassen.

I tabel 1.3.2 ses en oversigt over kapacitetsændringerne i forbindelse med udvidelsen.

Årlig kapacitet	Aktuel drift	Eksisterende max kapacitet	Max kapacitet, fase 1	Max kapacitet, fuld udbygning (kan variere over år)
Gylle	85-90.000 t	90.000 t	90.000 t	140.000 t
Industriaffald	26-30.000 t	29-30.000 t	30.000 t	70.000 t
Fast biomasse	0 t	0 t	20.000 t	100.000 t
Højenergi	0-2.000 t	0-2.000 t	5.000 t	15.000 t
Biomasse i alt	113.-121.000 t	121.000 t	145.000 t	325.000 t
Biogas	17.000 Nm ³ /døgn 6,2 mio. Nm ³ /år	24.000 Nm ³ /døgn 8,7 mio. Nm ³ /år	28.000 Nm ³ /døgn 10,5 mio. Nm ³ /år	63.000 Nm ³ /døgn 23,0 mio. Nm ³ /år
Heraf metan (ca. 55-65%)	8.880 Nm ³ /døgn 3,8 mio. Nm ³ /år	15.000 Nm ³ /døgn 5,5 mio. Nm ³ /år	17.200 Nm ³ /døgn 6,3 mio. Nm ³ /år	45.000 m ³ /døgn 13,8 mio. Nm ³ /år

Tabel 1.3.2: Ændringer i årlig kapacitet for modtaget mængde biomasse og produktion af biogas/metan i forbindelse med den planlagte udvidelse.

Den planlagte udvidelse omfatter en forøgelse af biomassekapaciteten fra ca. 121.000 tons pr. år op til ca. 325.000 tons biomasse pr. år.

Modtagefaciliteter, forbehandling og reaktorer

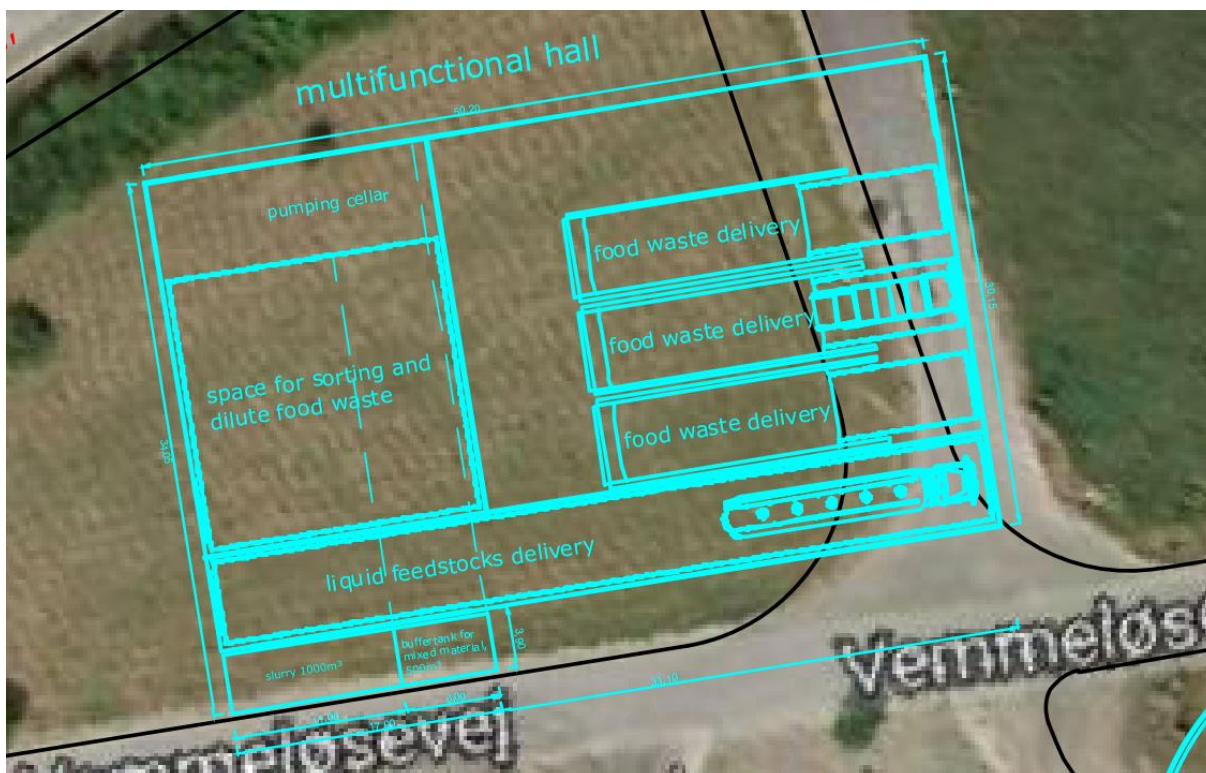
Biomassen opbevares i modtagetanke og lagertanke. Der planlægges etableret en ny lukket modtagehal på ca. 1.600 m² til flydende og delvist flydende biomasse i to separate linjer til hhv. gylleprodukter og organiske affaldsprodukter fra industri og husholdninger. Skitse af indretningen af modtagehallen fremgår af figur 1.3.3.

Der etableres forbehandlingsanlæg, blandetanke og buffertanke i tilknytning til modtagehallen. Til husdyrgødningslinjen etableres der en ny modtagetank på 1.000 m³ til flydende husdyrgødning ved modtagehal, og der etableres en buffertank til blandet biomasse på 500 m³.

Desuden etableres der i modtagehallen et nyt forsorteringsanlæg for madaffald, herunder kilde-sorteret organisk dagrenovation.

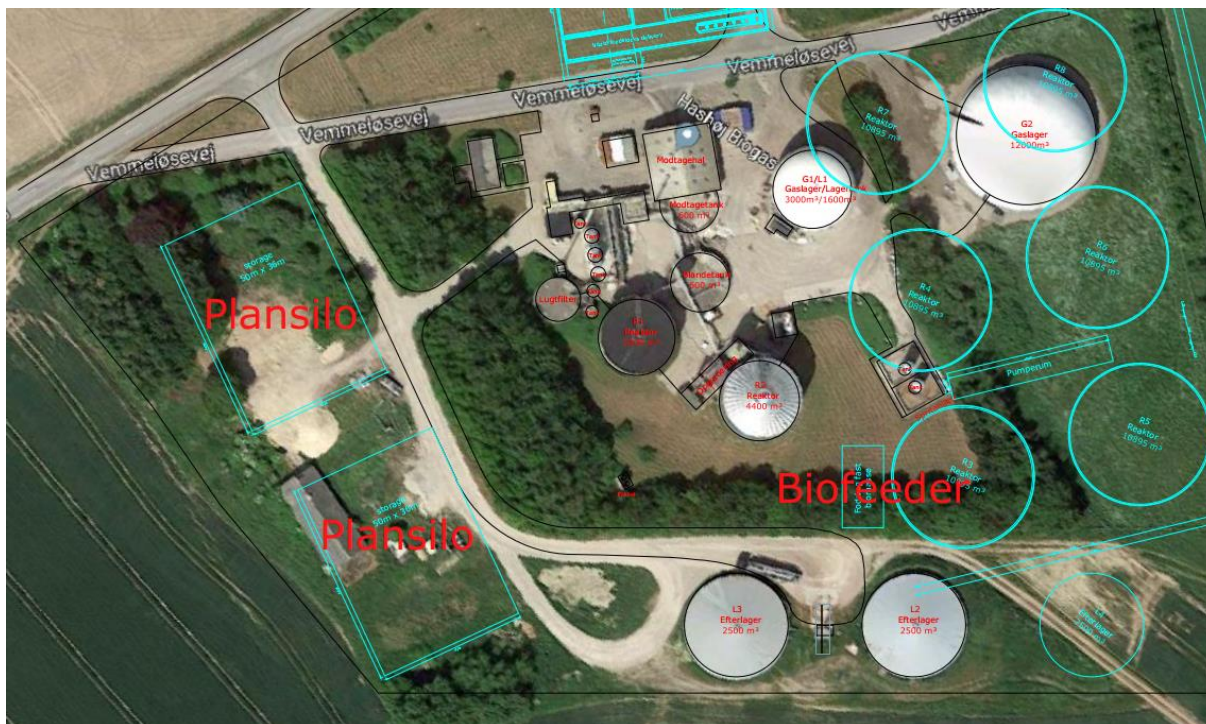
Hallen indrettes, så al aflæsning og håndtering af affaldsprodukter og gylle foregår indendørs for lukkede porte med udsugning til biofilter. Den eksisterende modtagehal vil blive nedlagt i forbindelse med udvidelsen.

HCS har et eksisterende forbehandlingsanlæg til kildesortering af organisk dagrenovation i Glostrup, og pulpen herfra behandles i dag på Høshøj Biogasanlæg. Erfaringerne viser, at der ikke er plast eller andre fremmedlegemer i den tilførte pult, og opbygning af det nye forsøringsanlæg bygger på erfaringer fra anlægget i Glostrup.



Figur 1.3.3: Skitsetegning af ny modtagehal.

Desuden planlægges der etableret to nye plandsiloer på hver ca. $50 \times 36 \text{ m} = 1.800 \text{ m}^2$ til opbevaring af fast biomasse som dybstrøelse, ensilage, kasseret halm, frø og lign. Plandsiloerne etableres i beton med ca. 6 m opkant, og placeringen fremgår af figur 1.3.4.



Figur 1.3.4: Placering af plansiloer til fast biomasse og "biofeeder".

Biomassen i plansiloerne vil blive overdækket med en tæt dug eller presenning, som overholder kravene til overdækning af husdyrgødning i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Der etableres et anlæg til neddeling og "fodring" af reaktortanke med fast biomasse, som er betegnet "biofeeder" på oversigtstegningen i Figur figur 1.3.4. Den faste biomasse vil blive transporteret fra plansiloer til biofeeder med gummiged på en ny vej, der etableres med asfalt.

Reaktortanke

Det eksisterende anlæg har to reaktortanke. Den ene tank (R2) rummer 4.400 m³, og den anden rummer 3.000 m³. Ved den fulde udbygning planlægges der etableret 6 reaktortanke (R3-R8) på hver 10.895 m³, og den eksisterende reaktortank R1 på 3.000 m³ nedlægges. Hver tank har et gaslager på 5.100 m³ plus rørføringer. I første fase etableres to nye reaktorer, R3 og R4, og R1 nedtages.

Produktionskapaciteten forventes at stige fra ca. 15.000 Nm³ til ca. 45.000 Nm³ metan pr. døgn ved fuld udbygning, svarende til en stigning i kapaciteten fra ca. 5,5 mio. Nm³ metan til ca. 13,8 mio. Nm³ om året.

Gaslager og opgraderingsanlæg

Fra reaktortankene ledes biogassen videre til to eksisterende gaslagre på henholdsvis 3.000 - 4.075 m³ og 12.000 m³.

I fase 2 planlægges de eksisterende gaslagre nedlagt, og den samlede oplagrede gasmængde på biogasanlægget vil blive reduceret. Opholdstiden for biogassen på anlægget vil blive reduceret, og den opgraderede gas vil blive distribueret direkte ud på naturgasnettet.

Ændringen i den samlede maksimale gaskapacitet på anlægget inkl. reaktorer, lagertanke og rør-føringer i forbindelse med udvidelsen fremgår af tabel 1.3.3 Tabel 1..

Ændring i gaskapacitet	Eksisterende anlæg	Udvidelse Fase 1	Udvidelse Fase 2-3
Maksimal gaskapacitet	17.273 m ³	26.937 m ³	21.038 m ³

Tabel 1.3.3: Maksimal gaskapacitet på hele biogasanlægget på eksisterende anlæg og ved udvidelse.

Der etableres et nyt opgraderingsanlæg for biogassen, som forventes at blive tilsluttet den eksisterende naturgasledning på Industrivej 13, 4261 Dalmose. Der kan også blive tale om tilslutning til en anden ledning i nærheden, men det er ikke afklaret, og dette forhold ligger uden for afgrænsningen af denne rapport.

Afgasset biomasse

Den afgassede biomasse opbevares i efterlagertanke, hvor den begrænsede afgasning, der fortsat finder sted, opsamles. Der er to eksisterende efterlagertanke (L2 og L3) på hver 2.500 m³, og der etableres yderligere en efterlagertank (L4) på 2.500 m³ i forbindelse med udvidelsen.

Alle efterlagertankene er overdækkede med dug af PVC.



Figur 1.3.5: Efterlagertank.

Biomassen suges over i tankvogne via et lukket sugesystem, så luftudslip minimeres. Billeder af efterlagertank og afhentning af afgasset biomasse fremgår af figur 1.3.5 og 1.3.6.



Figur 1.3.6: Afhentning af afgasset biomasse.

Ved etablering af den nye hal til modtagelse af biomasser, vil påfyldning af tankbiler ske i den nye hal.

I tabel 1.3.4 ses en oversigt over anlægsændringerne i forbindelse med udvidelsen.

Eksisterende anlæg	Anlæg efter udvidelse
Delvist åben modtagehal på 260 m ² til delvist fast biomasse med forbehandlingsanlæg.	Ny modtagehal på ca. 1.500 m ² for flydende og delvist flydende biomasse opdelt i to separate linjer. Den ene vil blive anvendt til gylle, og den anden til delvist flydende biomasse, herunder industriaffald. Nye anlæg til modtagelse, sortering og blanding etableres indendørs i ny modtagehal. Påfyldning af afgasset biomasse flyttes til denne hal. Eksisterende modtagehal nedlægges.
1 modtagetank til flydende biomasse på 600 m ³ , delvist placeret i modtagehal.	1 ny modtagetank på 1.000 m ³ til flydende husdyrgødning ved modtagehal. Buffertank til blandet biomasse på 500 m ³ . Indendørs modtageanlæg til flydende biomasse fra industri og husholdninger.
Hygiejniseringsanlæg	Hygiejniseringsanlæg. Ny hygiejniseringsstank til delvis fast biomasse i modtagehal.
	2 plansiloer til modtagelse og opbevaring af tør biomasse. Hver plansilo vil være 50 x 36 m = 1.800 m ² med 6 m opkant = 10.800m ³ per plansilo. Total kapacitet: 21.600 m ³ .

Tankanlæg til modtagelse af spritaffald	Eksisterende tankanlæg til spritaffald flyttes og anvendelse ændres til andet flydende biomasse. Der modtages ikke spritaffald fremover.
Blandetank på 600 m ³	Forbehandlingsanlæg til tør biomasse (biofeeder /fodring fast biomasse)
2 gasreaktortanke på hhv. 3.000 m ³ (R1) og 4.400 m ³ (R2)	Eksisterende 4.400 m ³ (R2) reaktortank og 6 nye tanke på hver 10.895 m ³ (R3-R8). Hver tank har et gaslager på 5.100 m ³ plus rørføringer. Tank på 3.000 m ³ nedlægges. I første fase etableres to nye reaktorer, R3 og R4.
1 efterlagertank for 1.600 m ³ afgasset biomasse med gaslager på 3.000-4.075 m ³ placeret oven på lagertanken. Gaslagertank på 12.000 m ³	1 efterlagertank for 1600 m ³ afgasset biomasse med gaslager på 3.000-4.075 m ³ placeret oven på lagertanken. Gaslagertank på 12.000 m ³
2 efterlagertanke til afgasset gylle på hver 2.500 m ³	2 efterlagertanke til afgasset gylle på hver 2.500 m ³ 1 ekstra efterlagertank på 2.500 m ³ til afgasset gylle (L4)
Gasfyr på 756 kWh	Nyt gasfyr eller lignende på 3 MW etableres i tilknytning til gasopgraderingsanlæg.
2 Gasfakler	Der etableres to nye gasfakler.
	Nyt lukket pumperum/pumpehus etableres ved reaktortanke.
Lugtfiler/biofilter	Nyt biofilter/lugtbehandlingsanlæg, der bl.a. kan klare store luftmængder fra den nye modtagehal, hvor der etableres undertryk.
	Ny brovægt inkl. stander som chauffør kan betjene fra førerhus.
Udendørs, overdækket værksted	Nyt værksted etableres i ny modtagehal.

Tabel 1.3.4: Oversigt over eksisterende og fremtidige anlæg i forbindelse med udvidelsen.

Tilslutningsledning til biogas

Den nye 12 km lange 7 bar PE tilslutningsledning forventes at få et forløb som vist i figur 1.3.7. Det endelige tracé vil afhænge af opgraderingsanlæggets endelige placering, aftaler med lods ejere, vejmyndighed samt placering af andre ledningsanlæg.



Figur1.3.7: Tilslutningsledningens forløb.

Tilslutningsledningen vil ikke være synlig efter anlægsfasen.

Ved siden af det nye opgraderingsanlæg etableres et tilslutningsanlæg for kvalitetssikring af biogassen samt styring af tryk i tilslutningsledningen. Anlægget etableres i en containerbygning på ca. 10 m x 3 m samt en højde på 3 m og vil være i drift året rundt. Tilslutningsanlægget forventes ikke at udgøre en støjkilde.

I Skælskør kobles til Evidas eksisterende 4 bar distributionsnet. For at sikre tilstrækkeligt afsætningsgrundlag for bionaturgassen, skal der anlægges en kompressorstation ved den eksisterende M/R-Stationen på Hesselhaven 2A, 4230 Skælskør. Kompressorstationen skal komprimere overskydende bionaturgas, der ikke kan afsættes i det lokale 4 bar net, op i Evidas 19 bar fordelingsnet, til distribution til andre 4 bar net. Kompressorstationen består af to lukkede containerbygninger af ca. 9 m x 2,5 m med en højde på ca. 3 m og støjdæmpet i henhold til gældende støjkrav.

1.4 Vilkår for tilladelsen

§ 25 tilladelsen for udvidelse af Hashøj biogasanlæg og etablering af gastilslutningsledning gives på grundlag af bygherres ansøgning, miljøkonsekvensrapporten og resultatet af de høringer der er foretaget. Udvidelsen af Hashøj biogasanlæg samt etablering af den nødvendige gastilslutningsledning skal ske inden for de fysiske og miljømæssige rammer og forudsætninger, som er angivet i miljøkonsekvensrapporten med tilhørende materiale samt Lokalplan 1234 med tilhørende Kommuneplantillæg nr. 36 til Slagelse Kommuneplan 2017.

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Vilkår for trafik til- og fra anlægget

1. Det bør tilskyndes overfor transportører til Hashøj Biogasanlæg, at den primære adgangsvej skal være via Dalmose på Industrivej og Vemmeløsevej.
2. Trafik til og fra Hashøj Biogasanlæg med tunge køretøjer på kommunevejnettet bør tilrettelægges på en sådan måde, at mest mulig kørsel sker på det overordnede vejnet, hvilket vil sige at lastbilkørselen planlægges så, der overvejende køres på det rutenummerede vejnet (ruterne: 22, 157, 259 og 265).
3. Der skal så vidt det er muligt undgås kørsel gennem landsbyerne Gimlinge og Flakkebjerg, da kørsel med lastbiler vil være med til at udfordre trafiksikkerheden i disse byer. Følgende kommuneveje skal så vidt muligt ikke anvendes til gennemkørende trafik for kørsler til og fra Hashøj Biogasanlæg:
 - Gimlingevej
 - Vollerupvej
 - Gyldenholmvej
 - Katrinevej

Vilkår for bilag IV-arter

4. I forbindelse med anlægsarbejdet med gastilslutningsledningen skal det hver dag sikres, at padder og krybdyr, der måtte være faldet i kabelgraven bliver indsamlet og genudsat i egnede habitater i lokalområdet.
5. I forbindelse med tillukningen af kabelgraven til gastilslutningsledningen skal det sikres, at padder og krybdyr, der måtte være faldet i kabelgraven, bliver indsamlet og genudsat i egnede habitater i lokalområdet.

Denne tilladelse erstatter ikke tilladelser efter anden lovgivning, som er nødvendige for projektets realisering og projektet skal desuden overholde den til enhver tid gældende øvrige lovgivning.

2. Offentlig høring

Miljøkonsekvensrapporten og udkast til miljøgodkendelse og udkast til § 25-tilladelse har sammen med Forslag til Kommuneplantillæg nr. 36 og Forslag til Lokalplan 1234, Biogasanlæg ved Vemmeløsevej, Dalmose med tilhørende miljøvurdering været i 8 ugers høring i perioden 29. oktober 2021 til den 24. december 2021.

2.1 Resume af høringssvar

I høringsperioden har Slagelse Kommune modtaget xx bemærkninger.

Input tilføjes, når høringen har fundet sted, og det vurderes om der skal ske ændringer.

2.2 Høringens indflydelse på afgørelsen

Input tilføjes, når høringen har fundet sted, og det vurderes om der skal ske ændringer.

3. Begrundelse for tilladelsen

Slagelse Kommunes tilladelse gives på baggrund af miljøkonsekvensrapportens vurdering om, at udvidelse af Hashøj Biogasanlæg, og en ny gastilslutningsledning kan etableres og drives uden uacceptable påvirkninger af miljøet, såfremt projektet etableres inden for de fysiske og miljømæssige rammer og forudsætninger, som fremgår af miljøkonsekvensrapporten.

Tilladelsen meddeles på baggrund af bygherres offentliggjorte miljøkonsekvensrapport med tilhørende materiale samt eventuelle supplerende oplysninger og resultater af de høringer, der er foretaget og det udarbejdede plangrundlag omfattende kommuneplantillæg og lokalplan:

- Miljøvurdering af udvidelse af Hashøj Biogasanlæg.
- Tillæg nr. 36 til Slagelse Kommuneplan 2017 – Hashøj Biogasanlæg.
- Lokalplan 1234, Biogasanlæg ved Vemmeløsevej, Dalmore.
- Slagelse Kommunes miljøgodkendelse iht. Miljøbeskyttelseslovens § 33.

Miljøkonsekvensrapporten med tilhørende materiale, kommunens vedtagne kommuneplantillæg og lokalplan samt krav stillet i kommunens miljøgodkendelse, udgør det faglige og juridiske grundlag for Slagelse Kommunes afgørelse om, at projektet kan tillades efter reglerne om miljøvurdering.

Projektet skal desuden overholde den til enhver tid gældende øvrige lovgivning.

Slagelse Kommunes miljøgodkendelse for Hashøj Biogasanlæg efter § 33 i Miljøbeskyttelsesloven erstatter i henhold til Miljøvurderingsbekendtgørelses § 10 helt eller delvist en § 25-tilladelse i medfør af Miljøvurderingsloven.

Baggrunden for, at miljøgodkendelsen kan erstatte § 25-tilladelsen er, at Miljøbeskyttelsesloven, som godkendelsen meddeles på grundlag af, anses for at varetage de miljømæssige hensyn og afvejninger, som efter miljøvurderingsreglerne er relevante for det konkrete projekt.

Slagelse Kommunes miljøgodkendelse vil blive meddelt samtidigt med Slagelse Kommunes tilladelse efter miljøvurderingsloven.

Det fremgår af miljøkonsekvensrapporten for udvidelse af Hashøj Biogasanlæg og etablering af gastilslutningsledning, at der ikke er identificeret væsentlige miljøpåvirkninger, når projektet gennemføres som ansøgt. Det har dog givet anledning til at fastsætte vilkår i §25-tilladelsen for biogasanlægget om afværgeforanstaltninger i forholdt til evt. forekomster af bilag IV arter i forbindelse med etableringen af gastilslutningsledningen.

3.1 Miljøhensyn i afgørelsen

Slagelse Kommune har i vurderingen om afgørelse lagt vægt på følgende begrundelser:

Biomassegrundlag og afsætning - biogas og biomasse

I forbindelse med den planlagte renovering og udvidelse af Hashøj Biogasanlæg er der foretaget en undersøgelse af, om Hashøj Biogasanlæg kan få tilført de nødvendige biomasser til en øget produktion, samt om den afgassede biomasse (organisk gødningsprodukt til jordbrug – OGJ) kan afsættes indenfor en radius omkring anlægget, hvor det er rentabelt at transportere. Afsætningen søges holdt indenfor en radius omkring Hashøj Biogasanlæg på ca. 10 km, men større afstand kan komme på tale.

Afsætningen af gas vil blive sikret gennem aftale om levering til det danske naturgasnet. Der har været forespørgsler fra flere landmænd i området for at udvide leverancerne, men der er også blandt området's landmænd et stort potentiale i levering af dybstrøelse, ensilage, der er ødelagt, kornafrensning mm., ligesom der i kommuner på Sjælland indsamles en stadig større mængde af kildesorteret organisk affald fra husholdninger.

Det er således vurderet, at der er tilstrækkelige mængder af biomasse til den fulde udbygning af Hashøj Biogasanlæg, men udbygningen er alligevel planlagt i etaper.

Der har tilsvarende været en række henvendelser fra landmænd i nærområdet, der gerne vil modtage det afgassede gødningsprodukt, som bl.a. har den fordel i forhold til rågylle, at lugtemissionerne er kortvarige, og det har en positiv virkning på jordstrukturen, som forbedrer optagelsen af næringsstoffer.

Igangsætning af etape 2 og 3 i udvidelsen vil først ske, når der er sikret afsætning af gødningsproduktet og gas til naturgasnet.

Samlet vurderes udvidelsen af Hashøj Biogasanlæg at få en positiv indvirkning på mulighederne for en optimal håndtering for området's landbrug, både hvad angår mulighederne for optimal håndtering af landbrugenes gylle, dybstrøelse mm., samt for tilførsel af et gødningsprodukt, der understøtter jordens indhold af organisk materiale.

Landskabelig påvirkning

Hashøj Biogasanlæg ligger nedenfor en mindre bakkeformation i retning mod Gimlinge, men til øvrige sider er terrænet fladt, og det eksisterende anlæg er synligt på lang afstand, hvor det især er den hvide gaslagertank, der fremstår markant.

Ved udvidelsen af anlægget vil især den øgede højde på de nye reaktortanke øge synligheden af anlægget. De nye tanke vil blive etableret i lyse jordfarver i grønne eller grålige toner, hvilket vil dæmpe synligheden, og i takt med etableringen af randbeplantning på i dag åbne sider, som delvist etableres på volde, vil anlægget blive yderligere sløret.

Samlet vurderes udvidelsen af Hashøj Biogasanlæg at medføre en lille påvirkning af landskabet, primært ud fra den øgede bygningshøjde.

Naturbeskyttelse

Hashøj Biogasanlæg er beliggende med en afstand på ca. 8,5 km til nærmeste habitatområde ved Skælskør, og det er i kapitel 8 vurderet, at den store afstand bevirker, at udvidelsen af Hashøj Biogasanlæg ikke vil påvirke habitatområdet.

Således viser beregninger af kvælstofdepositionen i 2,5 m afstand et maksimalt bidrag fra det fuldt udbyggede anlæg på 0,01 kg/ha, hvorfor depositionen i 8,5 m afstand vurderes væsentlig under 5g pr. ha, og derved vurderes uden betydende påvirkning.

I foråret 2020 er der i to omgange foretaget en besigtigelse af omkringliggende §3 beskyttede biotoper, for at vurdere biotopernes sårbarhed og for at vurdere, om der i de besigtigede biotoper var beskyttede arter (såkaldte bilag IV arter).

De nærværende liggende vandhuller blev konstateret stærkt eutrofierede og uden fund af bilag IV arter, og vandhullernes tilstand vurderes ikke at kunne blive påvirket mærkbart som følge af udvidelsen af Hashøj Biogasanlæg.

Overfladevand og drænvand fra Hashøj Biogasanlæg ledes urensset til grøft, der løber til den øvre del af Lungrenden. Ved besigtigelsen var såvel grøften som Lungrenden ved udløbet tørlagte, idet der dog var spredte vandlommer i Lungrenden. Der blev ikke konstateret tilstedeværelse af bilag IV arter.

Ved udvidelsen af Hashøj Biogasanlæg etableres bassinanlæg med dykket afløb (olieudskillerfunktion) og afspærringshane til håndtering af overfladevand. Derved forbedres håndteringen af vand fra anlægget, ligesom afledningen gennem bassin med opstuvningsfunktion vil sikre en mere jævn afledning af vandet fra anlægget.

Etablering af tilslutningsledningen sker ved styret underboring sådan, at der ikke sker påvirkninger af vandløb, vandhuller eller diger på strækningen.

Ledningen vil blive nedlagt i min. 6 m afstand til diger og plantebælter. Ingen af plantebælterne og bevoksningerne er vurderet egnede som levesteder for flagermus, og der påregnes ikke at ske fældninger, men lader, stalde mm. er ikke gennemgået, men ligger på strækningen i god afstand til ledningstraceet.

Udvidelsen af Hashøj Biogasanlæg vurderes samlet set ikke at ville påvirke recipienter i lokalområdet eller habitatområder i regionen negativt.

På den baggrund stiller Slagelse Kommune vilkår om, at skal der alligevel foretages fældninger af træer, der potentielt kan være levesteder for flagermus, så skal det nøjere vurderes, om træerne egner sig som ynglekoloni eller vinterdvale for flagermus. I bekræftende fald skal fældning undgås i de omhandlende perioder.

Ligeledes skal kabeltracéet ved detailprojekteringen genvurderes i relation til levesteder for padder og firben, ligesom der er stillet vilkår om, at der løbende sker overvågning af, om padder er faldet ned i kabelgraven og om nødvendigt, at kabelgraven afskærms med paddehegn.

Jord

I forbindelse med renovering og udvidelse af Hashøj Biogas forventes det, at der skal flyttes ca. 5.000 m³ jord internt på grunden, som vil blive benyttet til etablering af afskærmende jordvolde omkring anlægget.

Der er foretaget en gennemgang af de anvendte kemikalier, samt indretningen og driften af anlægget både under de eksisterende forhold, i anlægsfasen og efter udvidelsen. Det er vurderet, at risikoen for jordforurening er ubetydelig både i anlægs- og driftsfasen efter den planlagte udvidelse, opgradering og modernisering af biogasanlægget.

Udvidelsen af Hashøj Biogas vurderes samlet at medføre ingen påvirkning af risikoen for jordforurening.

Grundvand, spildevand og overfladevand

Hashøj Biogasanlæg ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser, men samtidigt vurderes grundvandet at være velbeskyttet af underliggende lag af moræneler.

Oplag af potentielt forurenende kemikalier foregår indendørs eller i gruber, så der ikke kan ske større udslip, og spildevandet i form af vaskevand mm. genanvendes i reaktortankene. Rundt om tankene er der etableret omfangsdræn, hvorfra vandet løber til pumpesump og genanvendes i produktionen.

Der foregår i mindre omfang oplag af tør biomasse, emballager mm. på såvel befæstede som ubefæstede arealer, og hvorfra vandet tillige med vejvand løber ud på jorden og afdrænes. Ved renovering og udvidelse af biogasanlægget vil større områder til oplag blive befæstede, ligesom der etableres styret afvanding fra nye køreveje. Vandet herfra vil blive ledt til nyt bassinlæg, der opbygges med:

- Olieudskillerfunktion.
- Store dele af vandets organiske indhold vil blive omsat.
- Sandfang vil tilbageholde partikler.
- Der vil kunne tilbageholdes store vandmængder ved ekstremregn.
- Anlægget etableres med aflukkefunktion, så evt. spild ved uheld eller brandslukningsvand kan tilbageholdes.

Med en ombygning og udvidelse af Hashøj Biogasanlæg, hvor der foretages en række tiltag til bedre håndtering af især overfladevandet, vurderes beskyttelsen af grundvand og recipienter samlet set at blive forbedret.

Luft- og lugtemissioner

I forbindelse med udvidelsen af Hashøj Biogas vil der blive håndteret større mængde organiske materialer, der potentielt kan medføre øget lugt og lugtemissioner. Renoveringen og udvidelsen af anlægget vil imidlertid ske efter nyeste standarder, så lugt- og lugtemissionerne minimeres, og risikoen for læk og andre uheld begrænses.

Den eksisterende modtagehal erstattes af en ny, lukket modtagehal med udsugning gennem et nyt biofilter, og der etableres et nyt gasopgraderingsanlæg med tilhørende nyt gasfyr eller lignende varmekilde. Der er gennemført OML-beregninger af de anlæg, der bidrager til luft- og lugtemissioner i omgivelserne, der viser, at Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier kan overholdes med god margin.

Der vil være lugtemissioner i form af udstødningsgasser fra køretøjer og maskiner både i anlægs- og driftsfasen. Der er foretaget beregninger af denne påvirkning.

Det er vurderet, at udvidelsen samlet vil medføre en lille påvirkning i forhold til luft- og lugtemissioner. Påvirkningen vil være midlertidig og kortvarig i anlægsfasen, og påvirkningen med luft- og lugtemissioner i driftsfasen vurderes at overholde de vejledende grænseværdier.

Slagelse Kommune er tilsynsmyndighed for anlæggets emissioner til omgivelserne. Der stilles derfor vilkår til lugt- og lugtemissioner i anlæggets miljøgodkendelse, Der delvist erstatter VVM-tilladelsen.

Klima

Anlægsarbejdet i forbindelse med udvidelsen vil medføre påvirkninger af klimaet blandt andet i form af CO₂ udledning i udstødningsgasser fra maskiner og køretøjer. Driften af biogasanlægget vil derimod producere fossilfri naturgas, og medfører dermed en fortrængning af CO₂.

Under de eksisterende forhold er det beregnet, at den samlede fortrængning af CO₂-ækvivalenter fra anvendelse af Hashøj Biogas er i størrelsesordenen 13.025 ton svarende til udledningen fra ca. 1.480 indbyggere. Ved udvidelse af anlægget opnås en fortrængning på 29.713 ton svarende til i størrelsesordenen 3.376 indbyggers udledning. Der er altså tale om en forøget fortrængning på ca. 2,3 gange mere end fortrængningen på det eksisterende anlæg.

Anlægget vil dermed bidrage med en væsentlig fortrængning af CO₂ fra fossile brændsler, og det vurderes på den baggrund, at anlægget har en *positiv* klimapåvirkning.

Det er undersøgt, om Hashøj Biogas vil blive påvirket af klimaforandringer som nedbør, temperatur, vindforhold, skydække mv. Den primære risikofaktor vurderes at være risiko for oversvømmelser og ekstremregn, hvilket er undersøgt nærmere.

Området er ikke nationalt udpeget som risikoområde for oversvømmelse, oversvømmelseshændelserne er vurderet til mellem 50 og 100 års hændelser og biogasanlægget ligger ikke indenfor udpeget risikoområde for oversvømmelse fra højtstående grundvand. Der vurderes derfor ikke at være nogen klimarelaterede risici for biogasanlæggets aktiviteter.

Støj

I anlægsfasen vil der forekomme støj fra maskiner og transport af materiale i forbindelse med nedrivningen og bygge- og anlægsarbejdet. Arbejdet vil foregå i dagtimerne og forventes ikke at påvirke omkringliggende naboer nævneværdigt. Set i forhold til trafikken ved den fulde udbygning af anlægget, vil trafikken i forbindelse med anlægsfasen være mindre. Der er derfor ikke foretaget en nærmere vurdering af støjen i anlægsfasen.

I driftsfasen vil der bl.a. forekomme støj fra maskiner, ventilationsanlæg samt kørsel og af- og pålæsning. De støjende maskiner vil generelt blive indkapslet eller placeret indendørs, så de ikke giver anledning til støj i omgivelserne. Den væsentligste kilde til støj i omgivelserne vurderes således at stamme fra lastbiler, og især den støj, der forekommer, når der trykudlignes. Der er foretaget simple beregninger af de planlagte aktiviteters støjpåvirkning ved nærmeste bolig, som ligger ca. 470 meter fra anlægget. Beregningerne viser, at støjgrænserne ved nærmeste bolig kan overholdes med god margin både i nat- og dagperioden.

Den samlede støjpåvirkning fra anlægget vurderes at være uden betydning.

Slagelse Kommune er tilsynsmyndighed for anlæggets emissioner til omgivelserne. Der stilles derfor vilkår til støjmissioner i anlæggets miljøgodkendelse, Der delvist erstatter VVM-tilladelser.

Håndtering af affald og gødningsprodukt

Udover produktionen af biogas, producerer Hashøj Biogas organisk gødning til jordbrug (OGJ), hvis afsætning er nærmere beskrevet i kapitel 6.

Gødningsproduktet i form af den afgassede biomasse fraføres løbende til lagertanke placeret spredt i nærområdet, men der findes på Hashøj Biogasanlæg to lagertanke (overdækkede gylletanke), og der vil blive etableret en lagertank mere. Fra lagertankene hentes OGJ i to perioder om året á 1-2 ugers varighed.

Der forekommer i dag kun mindre mængder affald fra Hashøj Biogasanlæg, men såvel i anlægs- og renoveringsfasen samt under fremtidige driftsforhold, vil affaldsmængderne blive væsentligt større.

I anlægs- og renoveringsfasen vil der være tale om affald i form af metaller, beton, træ, plast mm., der vil blive bortskaffet i henhold til Slagelse Kommunes erhvervsregulativ. Ved etableringen af anlæg til oparbejdning af kildesorteret organisk dagrenovation (KOD) vil der ske frasortering af fejlsorterede fraktioner. Der er tale om jern (knive, gafler, dåser mm.), plast (plastposer, plastbøtter mm.), glas samt andre genstande, der er fejlsorterede. Dette affald resulterer i op mod 10 % af den leverede mængde.

Samlet set vil affaldsmængderne fra Hashøj Biogasanlæg blive væsentligt forøgede ved udvidelsen af anlægget, især hvad angår affald fra oparbejdningen af KOD. Udsorteringen af fremmedlegemer KOD vil resultere i mindre mængder genanvendelige materialer, men den største mængde vil være i form af et relativt tørt restprodukt med høj brændværdi, som er værdifuld for en effektiv forbrændingsproces på forbrændingsanlæg.

Trafik

Der er foretaget en fremskrivning af den forventede tunge trafik til og fra Hashøj Biogasanlæg, baseret på de til- og fraførte mængder. Denne fremskrivning er foretaget såvel vedrørende de leverede mængder som for de ruter, som lastbiler og traktorer vurderes at benytte.

Vejene i området er generelt i god vedligeholdelses stand, og Vemmeløsevej som den primære transportvej er en for kommuneveje relativt bred vej, hvor større køretøjer kan passere uhindret. Trafikken til og fra Gimlinge fordeles på flere veje, som alle er smallere end Vemmeløsevej, og hvor tung trafik har sværere ved at komme forbi hinanden. Disse situationer vurderes selv efter fuld udbygning af Hashøj Biogasanlæg at blive relativt sjældne.

Oversigtsforholdene er generelt set gode, og vejene vurderes i henhold til klassificering af vejnettet at kunne rumme den øgede tunge trafik. Dog vurderes kørsel med gennemkørende tung trafik på Gyldenholmvej uhensigtsmæssig (i det mindste bør der ske ensretning for tung trafik).

Samlet vurderes den øgede transport affødt af udvidelsen af Hashøj Biogasanlæg at medføre en lille til middel påvirkning af vejnettet i lokalområdet. Hashøj Biogasanlæg vil instruere chauffører i valg af kørselsruter, ligesom politiet vil kunne iværksætte regulering af trafikken, hvis dette vurderes nødvendigt.

På den baggrund stiller Slagelse Kommune vilkår om kørselsruter til og fra biogasanlægget.

Risiko

Udvidelsen af Hashøj Biogasanlæg vil medføre, at der i en periode vil være større oplag af gas, indtil gasopgraderingsanlægget er i drift, og de nuværende gaslagre er nedlagt.

Anlægget er en såkaldt risikovirksomhed på grund af det relativt store gaslager. Det betyder, at anlægget er omfattet af særlige krav til sikkerhedsforanstaltninger og overvågning, og disse foranstaltninger vil blive opdateret og søgt godkendt i forbindelse med udvidelsen.

Skadevirkningen af et eventuelt uheld på Hashøj Biogasanlæg vil være afhængig af vejret, da kraftig vind vil fortynde gassen og mindske konsekvenserne.

I praksis vil det være usandsynligt, at der vil opstå et uheld med eksplosion i et gaslager, da dette vil kræve det rigtige blandingsforhold med atmosfærisk luft, og at gassen frigives momentant samtidigt med tilstedeværelse af en tændkilde.

Der er udført beregninger af, hvordan en eventuel eksplosion vil påvirke omgivelserne. På den baggrund er det vurderet, at risikopåvirkningen i alle faser vil være lille, da der er tale om en påvirkning af kort varighed i et lille område.

Tilslutningsledningen etableres efter særlige forskrifter med henblik på beskyttelse af omgivelserne for risiko og risikoen for omgivelserne fra ledningen vurderes lille.

Risikoforholdene reguleres af Slagelse Kommune i samarbejde med de øvrige risikomyndigheder. Hver risikomyndighed meddeler sin konklusion eller afgørelse til virksomheden efter reglerne i den lovgivning, som den pågældende myndighed administrerer. Miljømyndighedens afgørelse indarbejdes i miljøgodkendelsen.

Materielle goder, arkitektoniske og arkæologiske kulturarv

Sideløbende med udarbejdelse af denne miljøvurdering udarbejdes lokalplan 1234 for Hashøj Biogasanlæg, der fastlægger rammer for omfang af byggeri indenfor lokalplanområdet og retningslinjer for byggeriets udformning, farvevalg mm. Retningslinjerne i lokalplanen skal sikre, at det fremtidige anlæg falder bedst muligt ind i det omgivende landskab, hvilket bl.a. sker ved krav om etablering af beplantningsbælter, farvevalg på bygninger og tanke samt bygningers højde og omfang.

I nærheden af lokalplanområdet er der fortidsminder fra stenalderen, men der er ikke tidligere indenfor lokalplanområdet fundet fortidsminder. En stor del af byggefeltet i lokalplanområdet er således undersøgt / bearbejdet tidligere, hvorfor det ikke forventes, at der vil blive fundet værdifulde fortidsminder. Det lokale museum inddrages forud for igangsætning af bygge- og anlægsarbejder, så anlægsarbejderne ikke risikerer at ødelægge fortidsminder.

Samlet vurderes påvirkningen af materielle goder og arkæologisk kulturarv ved udbygning af Hashøj Biogasanlæg at være lille og mindskes i takt med, at det nye plantebælte får højde.

4. Overvågning

Der fastsættes ikke vilkår om overvågning idet det vurderes, at den nødvendige overvågning af driften af biogasanlægget er fastholdt i den miljøgodkendelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 33, der meddeles for projektet af Slagelse Kommune.

5. Offentliggørelse

Afgørelsen om at meddelelse § 25-tilladelse inkl. bilag vil blive offentliggjort på Slagelse Kommunes hjemmeside den xx. xx 20xx.

6. Klage

En §25-tilladelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden for 3 år, efter at den er meddelt, jf. Miljøvurderingslovens § 39.

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk/. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr, som er på 900 kr. for private og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (www.naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/).

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 den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest fire uger efter offentliggørelsen af afgørelsen dvs. den xx. xx 20xx.

Slagelse Kommunes afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsens offentliggørelse.