



SKIVEKOMMUNE

Midlertidigt tillæg til miljøgodkendelse

Midlertidig ændring i aflæsning af flydende husdyrgødning
samt losning af afgasset biomasse

BioCirc Vinkel Biogas ApS
Vasehøjvej 16-18
7840 Højslev

Skive Kommune
Forvaltningen for Teknik, Miljø & Udvikling
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

25. august 2026

Indhold

1 Stamoplysninger	3
1.1 Oplysninger om virksomhed.....	3
1.2 Virksomhedens kontaktperson	4
1.3 Tilsynsmyndighed og sagsoplysninger.....	4
1.4 Vigtige datoer	5
2 Resumé	6
3 Afgørelse om miljøgodkendelse og ikke udarbejdelse af basistilstandsrapport.....	6
Afgørelsen gives under forudsætning af at såvel nedenstående vilkår, og vilkår i virksomhedens øvrige miljøgodkendelser overholdes.....	
3.1 Vilkår.....	7
3.2 Begrundelse af vilkår	8
4 Beskrivelse af ændringen	8
5 Miljøteknisk vurdering/Skive Kommunes vurdering	9
5.1 Planforhold	9
5.2 Støj.....	10
5.3 Lugt.....	10
5.4 Overflade- og spildevand.....	11
5.5 Jord og grundvand.....	11
5.6 Affald.....	11
5.7 Bedst tilgængelige teknik (BAT)	12
5.9 Samlet vurdering.....	12
6 Forhold til anden lovgivning.....	13
6.1 VVM og godkendelsespligt	13
6.2 Basistilstandsrapport	13
6.3 Risikobekendtgørelsen	14
6.4 Habitatbekendtgørelsen	14
7 Klagevejledning og søgsmål.....	15
7.1 Klagevejledning	15
7.2 Klagefrist.....	15
7.3 Opsættende virkning.....	15
7.4 Søgsmål.....	15
8 Aktindsigt.....	16
9 Høring og offentliggørelse	16
9.1 Forudgående offentlighed	16
9.2 Partshøring	16
9.2.1 Høringsbemærkninger.....	16
9.3 Offentliggørelse af afgørelsen.....	16
9.4 Underretning om afgørelsen	17
10 Bilag	17

1 Stamoplysninger

1.1 Oplysninger om virksomhed

Navn	BioCirc Vinkel Biogas ApS
Adresse	Vasehøjvej 16-18, 7840 Højslev
Matr.nr.	22g og 11b, Vinkel By, Højslev
CVR-nummer	39420236
P-nummer	1023446568
Listebetegnelse i godkendelsesbekendtgørelsen ¹	Virksomheden listebetegnelser er: <u>Hovedaktivitet</u> Bilag 1, punkt 5.3 b) i <i>"Nyttiggørelse eller en blanding af nyttiggørelse og bortskaffelse af ikke-farligt affald, hvor kapaciteten er større end 75 tons/dag, og hvorunder en eller flere af følgende aktiviteter finder sted, dog undtaget aktiviteter omfattet af direktiv 91/271/EØF om rensning af byspildevand:</i> i) <i>Biologisk behandling.</i> <i>Hvis den eneste affaldsbehandlingsaktivitet, der finder sted, er anaerob nedbrydning, er kapacitetstærsklen for denne aktivitet 100 tons pr. dag."</i> <u>Biaktivitet</u> Bilag 1, punkt 6.5 b <i>"Bortskaffelse eller genanvendelse af dyrekroppe eller animalsk affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag.</i> b) <i>Biogasanlæg."</i> Bilag 2, punkt J 201 <i>"Kolonne 2-virksomheder, som defineret i bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer."</i>
Gældende miljøgodkendelser	• Miljøgodkendelse, Højslev Bioenergi, meddelt den 25. februar 2019 • Tillæg til miljøgodkendelse - hygiejniseringsanlæg, meddelt den 7. oktober 2020

¹ Miljø- og Ligestillingsministeriets bekendtgørelse nr. 1027 af 2. september 2024 om godkendelse af listevirksomheder

	• Tillæg til miljøgodkendelse - 3 ekstra substrattanke og godkendelse kolonne 2 risikovirksomhed, meddelt den 23. februar 2022 • Tillæg til miljøgodkendelse - etablering af kombikedler og oplag af halm og flis, meddelt den 22. august 2023 • Tillæg til miljøgodkendelse - udvidelse til 1,1 mio. ton biomasse og dertilhørende anlæg og faciliteter, samt risikoaccept af kolonne II risikovirksomhed og afgørelse om ikke basistilstandsrapport for udvidelsen meddelt den 3. september 2024 • Tillæg til miljøgodkendelse - etablering af CO₂-fangstanlæg i forbindelse med eksisterende biogasanlæg samt risikoaccept af kolonne II risikovirksomhed og afgørelse om der ikke kræves basistilstandsrapport, meddelt den 10. marts 2026
Øvrig regulering	• Bekendtgørelse om miljøkrav for mellemstore fyringsanlæg² • Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer³ • BAT-konklusioner for affaldsbehandlingsanlæg

1.2 Virksomhedens kontaktperson

Navn	Ditlev Gjedsig Høgh
Adresse	Vasehøjvej 16, 7840 Højslev
Telefon	28 99 60 65
E-mail	dho@biocirc.com

1.3 Tilsynsmyndighed og sagsoplysninger

Tilsyns- og godkendelsesmyndighed	Skive Kommune
Sagsbehandler	Stine Styrup Bang
Sagsnummer	GEO-2026-01214

² Miljø- og Ligestillingsministeriets bekendtgørelse nr. 1408 af 27. november 2023 om miljøkrav for mellemstore fyringsanlæg

³ Miljø- og Ligestillingsministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

1.4 Vigtige datoer

Meddelt den:	25. august 2026
Klagefristens udløb	22. september 2026
Søgsmålsfristens udløb	25. marts 2027

2 Resumé

Den 18. marts 2026 var der brand i BioCirc Vinkel Biogas ApS' læsse-/lossehal, som medførte skader på bygninger og tekniske installationer, som betyder, at læsse-/lossehallen er midlertidigt ude af drift.

Som følge heraf er det ikke muligt for virksomheden at opretholde håndtering flydende biomasser (gylle) i overensstemmelse med vilkår 10, vilkår 14, vilkår 19 (punkt 2) og vilkår 23 i virksomhedens miljøgodkendelse fra 2019 om indendørs håndtering og tilknyttet luftrensning.

BioCirc Vinkel Biogas ApS ansøger hermed om midlertidigt tillæg til miljøgodkendelsen, som vedrører:

- Udendørs aflæsning og losning af biomasser
- Tilknytning til luftrensningsanlæg

Ændringen er midlertidig, indtil de normale faciliteter til aflæsning af flydende husdyrgødning samt losning af afgasset biomasse er genopbygget på anlægget.

De midlertidige ændringer i sig selv vurderes ikke at være godkendelsespligtig, idet de ikke medfører væsentlig forøget forurening. Nærværende tillæg til miljøgodkendelsen gives derfor alene som midlertidige vilkår til håndtering af flydende biomasser udendørs i stedet for indendørs via allerede eksisterende udendørs tanke.

Nordic Green Engineering har på vegne af BioCirc Vinkel Biogas ApS den 17. april 2026 indsendt ansøgning om midlertidigt tillæg til miljøgodkendelse gennem Byg og Miljø. Ansøgningen vedrører midlertidige vilkår, da læsse-/lossehallen skal genopbygges, vil aflæsning af den flydende husdyrgødning, samt losning af afgasset biomasse skulle ske udendørs via pålæsningsstuds direkte til eksisterende indleveringstank, og via sugestuds direkte fra eksisterende udleveringstank. Virksomheden anlægger ikke nye interne kørselsveje og anvender allerede vurderede og etablerede vej. De resterende processer i biogasanlægget, er identiske med det eksisterende miljøgodkendte anlæg.

3 Afgørelse om miljøgodkendelse og ikke udarbejdelse af basistilstandsrapport

Skive Kommune træffer hermed afgørelse efter miljøbeskyttelseslovens⁴ § 33 stk. 1 om midlertidige vilkår til aflæsning af flydende husdyrgødning samt losning af afgasset biomasse sker udendørs via pålæsningsstuds direkte til indleveringstank og via sugestuds direkte fra udleveringstank.

Afgørelsen gives under forudsætning af at såvel nedenstående vilkår, og vilkår i virksomhedens øvrige miljøgodkendelser overholdes.

De nye vilkår er som udgangspunkt retsbeskyttede i en periode på 8 år fra afgørelsesdatoen for nærværende tillæg til miljøgodkendelse.

Det midlertidige tillæg til miljøgodkendelsen gives på grundlag af ansøgningen og oplysninger i sagen i øvrigt.

⁴ Miljø- og Ligestillingsministeriets lov nr. 358 af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse, jf. lovbekendtgørelse nr. 1742 af 22. december 2025

Skive Kommune vurderer på baggrund af de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og de oplysninger, der i øvrigt er fremkommet i sagen, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelsen af den bedste tilgængelige teknik. Skive Kommune vurderer ligeledes, at de midlertidige ændringer ikke vil give anledning til væsentlige påvirkninger af omgivelserne, samt at virksomheden samlet vil kunne drives uden væsentlige gener for omgivelserne, når driften sker i overensstemmelse med miljøgodkendelsernes vilkår.

Skive Kommune træffer samtidig afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en basistilstandsrapport i henhold til godkendelsesbekendtgørelsens § 15. Skive Kommune vurderer, at de ansøgte midlertidige ændringer ikke vil medføre en risiko for jord- og grundvandsforurening, idet der ikke vil blive anvendt, fremstillet eller frigivet relevante farlige stoffer i væsentlige mængder og under forhold, som udgør en væsentlig risiko for forurening.

Hvis indretning eller drift ønskes ændret i forhold til det godkendte, skal dette i god tid forinden ansøges hos godkendelsesmyndigheden. Myndigheden tager herefter stilling til, om ændringen kan indeholdes i nærværende tillæg til miljøgodkendelse, eller om der kræves et supplerende tillæg til miljøgodkendelse.

Skive Kommune gør opmærksom på, at nærværende midlertidige miljøgodkendelse ikke fritager virksomheden for at indhente andre nødvendige dispensationer, tilladelser og godkendelser af projektet, f.eks. byggetilladelse og tilladelse efter brandtekniske forskrifter og godkendelse af sikkerhedsstyrelsen mm.

Vilkår i virksomhedens tidligere meddelte miljøgodkendelser af februar 2019, oktober 2020, februar 2022, august 2023, september 2024 og marts 2026 er fortsat gældende og er gældende for alle virksomhedens aktiviteter på det samlede anlæg,

3.1 Vilkår

Det midlertidige tillæg til miljøgodkendelse meddeles på følgende vilkår:

1. Dette tillæg om udendørs håndtering af flydende husdyrgødning og afgasset biomasse gælder 1 år fra meddelt dato og bortfalder uden yderligere afgørelse, når den nye læsse-/lossehal er taget i brug og indrettet i overensstemmelse med den gældende miljøgodkendelse og dertilhørende tillæg.
2. Virksomheden skal senest 1 måned efter ibrugtagning af den nye læsse-/lossehal skriftligt meddele Skive Kommune datoen for ibrugtagning, hvorefter de midlertidige vilkår ikke længere må anvendes.
3. Udendørs aflæsning af flydende husdyrgødning og losning af afgasset biomasse må kun ske via de i ansøgningen beskrevne studse til eksisterende indleveringstank og udleveringstank.
4. Spild af husdyrgødning og afgasset biomasse på området omkring indleveringstanken og udleveringstanken skal straks opsamles og tilbageføres til anlægget eller bortskaffes som affald i overensstemmelse med gældende regler. Området skal rengøres efter spild.
5. Når den nye læsse-/lossehal er taget i brug, skal virksomheden straks ophøre med udendørs aflæsning af flydende husdyrgødning og losning af afgasset biomasse skal igen ske indendørs med tilknyttet luftrensning i overensstemmelse med den godkendte og vurderede nye læsse-/lossehal

6. Hvis genopbygningen af læsse-/lossehallen ikke kan gennemføres inden for den fastsatte tidsfrist, skal virksomheden senest 3 måneder før fristens udløb indgive ny ansøgning om ændring af godkendelsen. Skive Kommune kan ikke forlænge tillægget administrativt uden ny ansøgning fra virksomheden og en efterfølgende afgørelse.

3.2 Begrundelse af vilkår

Vilkår 1 og 2 er stillet for at sikre, at der ikke sker en permanent lempelse af indendørs-kravet og at Skive Kommune bliver informeret, når den nye læsse-/lossehal tages i brug, så de midlertidige forhold ikke længere er aktuelle.

Vilkår 3 er stillet for at sikre, at aflæsning af flydende husdyrgødning og losning af afgasset biomasse sker som beskrevet i ansøgningen.

Vilkår 4 er stillet for sikre at der ikke sker forurening til miljøet ved spild og så lugtgener begrænses mest muligt.

Vilkår 5 er stillet for at sikre, at udendørs aflæsning af flydende husdyrgødning og losning af afgasset biomasse stopper straks, når den nye læsse-/lossehal er taget i brug, så virksomhedens midlertidige aktiviteter stoppes.

Vilkår 6 er stillet for at sikre, at hvis der ikke er bygget en ny læsse-/lossehal inden udløb af dette tillæg, vil det kræve en ny ansøgning om miljøgodkendelse, som Skive Kommune vil vurdere på ny.

4 Beskrivelse af ændringen

De midlertidige ændringer sker, da der har været brand i virksomhedens læsse-/lossehal og derfor har virksomheden ansøgt om, at aflæsning af den flydende husdyrgødning, samt losning af afgasset biomasse skulle ske udendørs via pålæsningsstuds direkte til eksisterende indleveringstank, og via sugestuds direkte fra eksisterende udleveringstank, se figur 1. De øvrige processer i biogasanlægget, er identiske med beskrivelserne i de gældende miljøgodkendelser.

For at afværge og afhjælpe den lugtemission der vil kunne komme fra den midlertidige proces, har virksomheden iværksat følgende tiltag:

- Egne biler udstyres med filtreringssystem, som renser fortrængningsluft ved pålæsning af afgasset biomasse. Der er sat et filter på gylletrailerne. Filteret er lavet til at rense for lugt under kørsel og ikke ved pålæsning. Derfor fylder virksomheden bilerne langsommere for at filteret bedre kan følge med og udnytter ca. 50 procent af kapaciteten i bilerne.
- Aflæsning af rågylle sker i lukkede systemer, hvor indleveringstanken trækker luft ind, hvilket reducerer emissioner
- Eventuelt spild håndteres straks



Figur 1: Situationsplan over BioCirc Vinkel Biogas ApS, hvor placering af indleveringstank og udleveringstank er markeret med røde pile. Situationsplan fra ansøgning om midlertidigt tillæg til miljøgodkendelse.

5 Miljøteknisk vurdering/Skive Kommunes vurdering

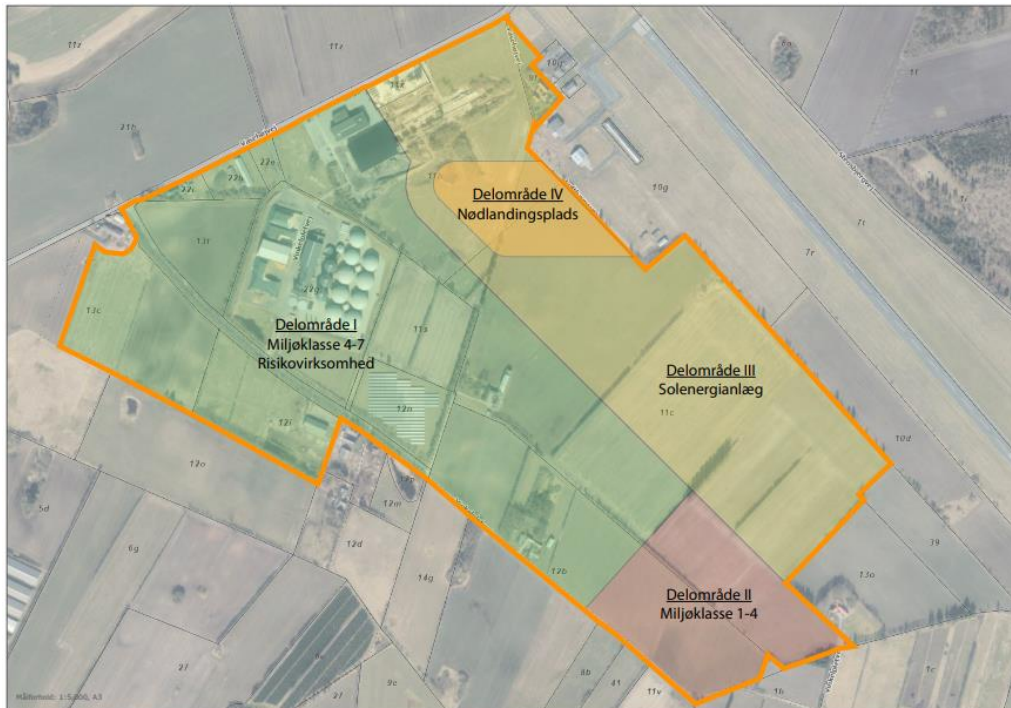
5.1 Planforhold

De midlertidige forhold til aflæsning af flydende husdyrgødning samt losning af afgasset biomasse sker på virksomhedens eksisterende biogasanlæg beliggende på adressen Vasehøjvej 16, 7840 Højslev, matrikel nr. 22g, Vinkel By, Højslev.

Virksomheden er beliggende inden for rammeområde E14 "Erhvervsområde" i Skive Kommuneplan 2024-2036. Kommuneplanen udlægger rammeområdets generelle anvendelse til erhvervsområde.

Det eksisterende biogasanlæg, hvorpå ændringerne foretages, er endvidere beliggende inden for lokalplan nr. 329 "Udvidelse af erhvervsområde samt solenergianlæg ved Vinkel". Lokalplanens område udlægges til erhverv samt tekniske formål i form af anlæg til indvinding af solenergi. De eksisterende tanke (indleveringstank og udleveringstank) er placeret i lokalplanens delområde I, se figur 2, hvor der kun må etableres virksomheder inden for miljøklasse 4 til 7, som giver anledning til nogen eller omfattende belastning af omgivelserne.

Ændringerne i form af midlertidige udendørs forhold til aflæsning af flydende husdyrgødning og losning af afgasset biomasse kan rummes inden for eksisterende plangrundlag og kræver således ikke udarbejdelse af ny lokalplan.



Figur 2: Illustration af lokalplan 329 og dertilhørende delområder.

5.2 Støj

Ændringerne i form af midlertidige udendørs forhold til aflæsning af flydende husdyrgødning og losning af afgasset biomasse ændrer ikke på antallet af transportere og vil ikke medføre en stigning i virksomhedens støjbidrag. De øvrige processer og aktiviteter på biogasanlægget drives fortsat i henhold til gældende miljøgodkendelse fra 2019 samt tilhørende tillæg.

5.3 Lugt

Ændringerne i form af midlertidige udendørs aflæsning af flydende husdyrgødning og losning af afgasset biomasse medfører ikke et øget antal aflæsninger eller påfyldninger og ændrer ikke på mængden af modtagne biomasser i anlægget, hvorfor etableringen ikke forventes at medføre øget lugtbidrag eller emissioner fra biogasanlægget.

Derudover sker ingen ændringer i afkast på anlægget og dermed sker der ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt tilhørende tillæg. Dog vil der være midlertidige ændringer idet læsse/lossehallen og den der tilknyttede luftrensning er ude af drift. For at afværge og afhjælpe den potentielle lugtemission fra den midlertidige proces, har virksomheden iværksat følgende tiltag:

- Egne biler udstyres med filtreringssystem, som renser fortrængningsluft ved pålæsning af afgasset biomasse. Der er sat et filter på gylletrailerne. Filteret er lavet til at rense for lugt under kørsel og ikke

ved pålæsning. Derfor fylder virksomheden bilerne langsommere for at filteret bedre kan følge med og udnytter ca. 50 procent af kapaciteten i bilerne.

- Aflæsning af rågylle sker i lukkede systemer, hvor indleveringstanken trækker luft ind, hvilket reducerer emissioner
- Eventuelt spild håndteres straks

Der kan forekomme lokal lugt på anlægget og kortvarig diffus emission af lugt i forbindelse med af- og pålæsning. Lugtpåvirkningen er begrænset til området på biogasanlægget og midlertidig indtil læsse-/lossehallen igen er etableret. Nærmeste nabo, hvor ejendommen ikke er ejet BioCirc Vinkel, ligger ca. 700 meter vest for området om udendørs aflæsning af flydende husdyrgødning samt losning af afgasset biomasse, som er en landejendom i det åbne land, hvor grænseværdien for lugt er 10 LE. Grundet stor afstand til nærmeste nabo er det derfor Skive Kommunes vurdering, at den lokale lugt ikke vil være væsentlig for omgivelserne.

5.4 Overflade- og spildevand

Håndtering af både rent og belastet overfladevand ændres ikke på anlægget og foregår fortsat i henhold til gældende miljøgodkendelse fra 2019 samt tilhørende tillæg.

Rent regnvand fra tage og ikke-forurenede arealer nedsives lokalt, mens overfladevand, der kan indeholde biomasse, opsamles og genbruges i biogasprocessen eller udsprinkles jf. meddelt udsprinklingstilladelse fra den 30. juni 2025. Dermed undgås forurening af natur og vandmiljø. Denne håndtering fortsættes også efter den midlertidige ændring af anlægget. Overfladevand på ikke-befæstede arealer nedsives naturligt, da det ikke har været i kontakt med biomasse mv. på anlægget.

Der fremkommer ikke processpildevand fra aktiviteterne på biogasanlægget og det vil der heller ikke gøre med nærværende tillæg. Overfladevand fra befæstede arealer ledes til eksisterende opsamlingstank på anlægget og anvendes i biogasanlægget eller udsprinkles jf. gældende udsprinklingstilladelse.

5.5 Jord og grundvand

De midlertidige ændringer beskrevet i dette tillæg medfører ikke ændringer i virksomhedens oplag af kemikalier, råvarer og affald og ændrer ikke på virksomhedens risici for forurening af jord og grundvand.

Det vurderes, at grundvands- og overfladevandsforholdene forbliver uændrede i forbindelse med den midlertidige ændring. Tanke er forsynet med omfangsdræn og inspektionsbrønde medmindre de er placeret med bundplade i eller over terrænhøjde.

Alle tanke og beholdere er tætte og placeret, så spild ikke siver ud i jorden. Hvis der mod forventning skulle ske udsivning, kan det opdages og opsamles. Evt. spild håndteres straks.

5.6 Affald

De midlertidige ændringer i dette tillæg medfører ingen ændringer af virksomhedens affaldsmængder eller håndtering af affald.

5.7 Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Virksomheder skal begrænse forureningen, så det svarer til de bedste tilgængelige teknikker (forkortet BAT fra den engelske betegnelse "Best Available Techniques") jf. EU-direktivet om industrielle immissioner (IE-direktivet)⁵. Det er EU-Kommissionen, der fastsætter, hvad der betragtes som BAT, idet EU-kommissionen udgiver såkaldte BREF-dokumenter (BAT reference dokumenter), som samler miljøkrav til de europæiske virksomheder ud fra viden om, hvad der kan opnås med de bedste tilgængelige teknikker (BAT). BREF-dokumenternes miljøkrav fastsættes som BAT-konklusioner for specifikke brancher og er direkte bindende for virksomheder omfattet af EU's direktiv for industrielle emissioner. BREF-dokumenters konklusioner om BAT skal således lægges til grund for stillede vilkår i godkendelser og revurderinger af virksomheder på bilag 1 i godkendelsesbekendtgørelsen.

BioCirc Vinkel Biogas ApS er en bilag 1-virksomhed og er omfattet af BREF-dokumentet for affaldsbehandling (WT). Virksomhedens hovedlistepunkt "5.3 b) i" er omfattet af den branchespecifikke BAT-konklusion for affaldsbehandling⁶, der blev offentliggjort den 17. august 2018.

Med de midlertidige ændringer meddelt i dette tillæg sker ingen yderligere ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse fra 2019 samt dertilhørende tillæg. Dog vil der midlertidig kunne være en mindre ekstra diffus lugtemission i forbindelse med aflæsning og pålæsning ved udendørs studser. Se afsnit om lugt.

5.9 Samlet vurdering

Det er på baggrund af ovenstående Skive Kommunes vurdering, at de beskrevne midlertidige ændringer i dette tillæg ikke vil medføre øget væsentlig forurening eller skader på miljøet. De midlertidige forhold er, at der ønskes, at aflæsning af den flydende husdyrgødning, samt losning af afgasset biomasse skal ske udendørs via pålæsningsstuds direkte til eksisterende indleveringstank, og via sugestuds direkte fra eksisterende udleveringstank. De resterende processer i biogasanlægget, er identiske med beskrivelserne i det allerede miljøgodkendte biogasanlæg.

Skive Kommune vurderer, på baggrund af de oplysninger, der fremgår af ansøgningen, og de oplysninger, der i øvrigt er fremkommet i sagen, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelsen af den bedste tilgængelige teknik.

Skive Kommune vurderer ligeledes, at de midlertidige ændringer i dette tillæg vil kunne drives på stedet uden at virksomheden vil medføre forurening, der er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet. Det er i den sammenhæng også kommunens vurdering, at til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

⁵ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)

⁶ Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2018/1147 af 10. august 2018 om fastsættelse af BAT i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU

6 Forhold til anden lovgivning

6.1 VVM og godkendelsespligt

Skive Kommune har i forbindelse med vurderingen af om de midlertidige ændringer i dette tillæg er godkendelsespligtige eller ej ligeledes foretaget en vurdering af om ændringerne er omfattet af miljøvurderingsloven⁷ og dermed skal VVM-screenes.

Efter miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 13 a, skal ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller bilag 2, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, gennemgå en screening, når de kan have væsentlige skadelige virkninger på miljøet.

De midlertidige ændringer i dette tillæg, er ikke en del af virksomhedens miljøgodkendelse fra 2019 og dertilhørende tillæg, og det skal derfor vurderes hvorvidt de midlertidige ændringer er godkendelsespligtige ændringer. Vurderingen af om ændringerne er godkendelsespligtige skal foretages, da det fremgår af miljøbeskyttelseslovens § 33, at en listevirksomhed ikke må udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, som indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt.

Det fremgår af Miljøstyrelsens digitale godkendelsesvejledning, at det ikke er nødvendigt at træffe en formel afgørelse om ikke-godkendelsespligt, hvis en virksomhed alene sonderer mulighederne eller spørger om godkendelsespligt, samt hvis det er åbenlyst, at ændringerne ikke medfører øget forurening. Det er på baggrund af sagens oplysninger, er det således Skive Kommunes vurdering, at de midlertidige ændringer i dette tillæg ikke medfører øget forurening og det derfor ikke er nødvendigt at træffe en egentlig afgørelse om ikke-godkendelsespligt.

Det er som beskrevet ovenfor Skive Kommunes vurdering, at de midlertidige ændringer i dette tillæg ikke medfører øget forurening eller væsentligt skadelige virkninger på miljøet, hvorfor Skive Kommune har vurderet, at ændringerne ikke kræver en VVM-screening eller er godkendelsespligtige.

6.2 Basistilstandsrapport

Skive Kommune har i forbindelse med tillægget til miljøgodkendelse til udvidelse af anlægget fra 3. september 2024 og sidenhen i forbindelse med tillæg til miljøgodkendelse til etablering af et CO₂-fangstanlæg den 10. marts 2026 truffet afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en basistilstandsrapport i henhold til godkendelsesbekendtgørelsens § 15 stk. 1.

De midlertidige ændringer i dette tillæg medfører ikke ændringer, der kan påvirke eksisterende afgørelser om basistilstandsrapport.

Der vil i forbindelse med ændringerne ikke blive anvendt, fremstillet eller frigivet relevante farlige stoffer i væsentlige mængder og under forhold, som udgør en væsentlig risiko for forurening.

⁷ Miljø- og Ligestillingsministeriets bekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Det er derfor Skive Kommunes vurdering at de midlertidige ændringer i dette tillæg ikke vil medføre en risiko for længerevarende jord- og grundvandsforurening.

6.3 Risikobekendtgørelsen

De midlertidige ændringer i dette tillæg medfører ingen ændringer i størrelsen af virksomhedens oplag af risikostoffer, og ændringerne kræver således ikke fornyet risikoaccept fra risikomyndighederne i henhold til risikobekendtgørelsens § 13 stk. 6.

6.4 Habitatbekendtgørelsen

Det følger af habitatbekendtgørelsen⁸ § 6 stk. 1, at der før der træffes afgørelse om godkendelse af virksomheder m.v. efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1 skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, idet der ikke kan gives tilladelse til projektet, såfremt det er tilfældet.

Det fremgår ligeledes af habitatbekendtgørelsens § 10, at der ikke kan gives tilladelse til et projekt, hvis det ansøgte projekt kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV. Det følger ligeledes af habitatbekendtgørelsen, at vurderingen heraf ligeledes skal fremgå af afgørelsen om godkendelse af virksomheder m.v. efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1.

Nærmeste Natura 2000-habitatområde er nr. H39 (Mønsted og Daugbjerg Kalkgruber og Mønsted Ådal), Nærmeste Natura-2000 fuglebeskyttelsesområde er nr. F24 (Hjarbæk Fjord og Simested Fjord).

H39 er en del af internationalt naturbeskyttelsesområde nr. 39 med en korteste afstand til projektområdet på ca. 2,4 km. F24 er en del af internationalt naturbeskyttelsesområde nr. 30 (Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Mønsted Ådal), hvortil afstanden er ca. 5,5 km.

Projektet vurderes ikke at indebære emissioner eller andre indvirkninger på miljøet, der kan berøre miljøforhold i disse afstande. Det vurderes derfor, at projektet ikke vil kunne påvirke Natura-2000 områderne, hverken i selv eller i forbindelse med andre planer og projekter.

Der er ifølge Danmarks Miljøportal ikke truffet bilag IV-arter eller fredede arter i projektområdet eller i umiddelbar nærhed af projektområdet. Nærmeste observation er odder truffet i en afstand af ca. 3 km vest for projektområdet ved Højslev.

Projektområdet vurderes ikke at omfatte arealer, der er egnede som yngle- eller rasteområder for eventuelle bilag IV-arter, der eventuelt vil kunne forekomme i området omkring virksomheden. Der skal ikke foretages nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet.

Projektet vurderes ikke at kunne beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV.

⁸ Miljø- og Ligestillingsministeriets bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

7 Klagevejledning og søgsmål

7.1 Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøgeren, enhver med individuel væsentlig interesse i sagens udfald, Sundhedsstyrelsen samt en række klageberettigede foreninger og organisationer jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99-100.

Ønskes der klages over denne afgørelse, skal du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet via Klageportalen, som du finder et link til på www.naevneneshus.dk. Det kræver login med MIT-ID. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til Skive Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Skive Kommune på Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for private borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder. Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (www.naevneneshus.dk).

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 Skive Kommune. Skive Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Virksomheden vil få besked såfremt afgørelsen påklages.

7.2 Klagefrist

Klagefristen er fire uger fra den dag, afgørelsen er meddelt. Det vil sige en eventuel klage skal være modtaget **senest den 22. september 2026.**

7.3 Opsættende virkning

En klage har som udgangspunkt ikke opsættende virkning. Det vil sige, at virksomheden kan udnytte miljøgodkendelsen straks efter meddelelsen. Ved en eventuel klage kan Miljø- og Fødevareklagenævnet dog bestemme, at klagen får opsættende virkning, og at miljøgodkendelsen dermed ikke kan udnyttes, før en eventuel klage er behandlet. Udnyttelse af miljøgodkendelsen i klageperioden og under behandling af en eventuel klage sker derfor på virksomhedens eget ansvar, idet Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ændre i afgørelsens vilkår eller helt eller delvist ophæve afgørelsen. Det er en forudsætning for udnyttelsen, at virksomheden overholder, de vilkår, der er stillet i godkendelsen.

7.4 Søgsmål

Afgørelsen kan indbringes for domstolene. Ønskes sagen prøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt, det vil sige **senest den 25. marts 2027.**

8 Aktindsigt

Der gøres opmærksom på, at der til enhver tid er adgang til aktindsigt i sagens oplysninger og de resultater af virksomhedens egenkontrol, som tilsynsmyndigheden måtte have jf. forvaltningsloven⁹, offentlighedsloven¹⁰ og miljøoplysningsloven¹¹.

9 Høring og offentliggørelse

9.1 Forudgående offentlighed

Det fremgår af godkendelsesbekendtgørelsens § 17 stk. 1, at godkendelsesmyndigheden ikke må træffe afgørelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1, i sager om etablering eller væsentlige ændringer eller udvidelser af bilag 1-virksomheder, før offentligheden har haft lejlighed til at udtale sig om ansøgningen og udkast til afgørelse.

Det er Skive Kommunes vurdering, at de ansøgte midlertidige ændringer i dette tillæg, ikke er væsentlige, idet ændringerne ikke medfører forøget forurening. Skive Kommune har derfor vurderet, at det ikke er nødvendigt at gennemføre en forudgående offentlighed af ansøgningsmaterialet om vilkårsændringerne jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 17 stk. 1.

9.2 Partshøring

Forud for, at Skive Kommune træffer afgørelse om tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33 skal der foretages partshøring i henhold til godkendelsesbekendtgørelsens § 58 og forvaltningslovens § 19.

Udkastet til nærværende afgørelse om tillæg til miljøgodkendelse har således været i partshøring ved sagens parter i perioden den 3. juli 2026 – 24. juli 2026.

Det er Skive Kommunes vurdering, at der ikke er andre parter i sagen end virksomheden selv.

9.2.1 Høringsbemærkninger

Skive Kommune har ikke modtaget nogle høringsbemærkninger til udkastet til afgørelsen.

9.3 Offentliggørelse af afgørelsen

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på Skive Kommunes hjemmeside, www.skive.dk, samt på Digital Miljøadministrations hjemmeside, www.dma.mst.dk, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 59 stk. 2.

Offentliggørelsesdatoen på hjemmesiden er den 25. august 2026.

Derudover orienteres en række interessenter direkte, jf. liste over modtagere af kopi af godkendelse i afsnit 9.4

⁹ Justitsministeriets lov nr. 571 af 19. december 1985 om forvaltningsret, jf. lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014

¹⁰ Justitsministeriets bekendtgørelse nr. 145 af 24. februar 2020 af lov om offentlighed i forvaltningen

¹¹ Miljø- og Ligestillingsministeriets bekendtgørelse nr. 980 af 16. august 2017 om lov om aktindsigt i miljøoplysninger

9.4 Underretning om afgørelsen

Der er sendt en kopi af afgørelsen til følgende modtagere

- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Friluftsrådet Limfjordsyd, limfjordsyd@friluftstraadet.dk
- Region Midt, kontakt@regionmidtjylland.dk

10 Bilag

Bilag 1 – Ansøgning om midlertidigt tillæg til miljøgodkendelse

Bilag 2 – Supplerende oplysninger fra den 3. juli til ansøgningen



Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

Skive Kommune

Vasehøjvej 16, 7840 Højslev

Fase: Ansøgning
BOM-nummer: MaID-2026-10082
Klassifikation: Ingen klassifikationer
Sagsnummer: GEO-2026-01214
Indsendelse nr.: 2 (17-04-2026 11:20)

Projekt: Midlertidigt tillæg miljøgodkendelse Vinkel Biogas

Ansøgningstyper: Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: BFE Nummer: 1439991
Matrikler: Matrikel nr.: 22g, Ejerlav: Vinkel By, Højslev

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Henrik Bækgaard CVR: 42312479 (Indsendt af)	Kan udfylde og indsende ansøgningen	Bohrsvej 5, 8600 Silkeborg hrb@dknge.dk +45 41861307
Jacob Juul Jellesen CVR: 39420236	Projektejer	Vasehøjvej 16, 7840 Højslev jjj@biocirc.com +45 41274172

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Beskriv det ansøgte projekt

ÆNDRET

Redegørelse:

Den 18. marts 2026 opstod der brand i læsse-/lossehallen på BioCirc Vinkel Biogas. Hændelsen medførte skader på bygninger og tekniske installationer, herunder læsse-/lossehal, som aktuelt er ude af drift.

Som følge heraf er det ikke muligt at opretholde håndtering af biomasser (gylle) i overensstemmelse med gældende vilkår om indendørs håndtering og tilknyttet luftrensning.

Der ansøges hermed om midlertidigt tillæg til miljøgodkendelsen, som vedrører:

- Indendørs af- og pålæsning af biomasser
- Tilknytning til luftrensningsanlæg

Tillægget ønskes for at muliggøre midlertidig omlægning til udendørs håndtering af gylle.

Der etableres midlertidigt: 2 studse pr. tank til henholdsvis:

- Udendørs indleveringstank (rågylle)
- Udendørs udleveringstank (afgasset biomasse)

Se vedhæftede tegning, hvor udendørs indleverings- og udleveringstanke er markeret med røde pile.

Aktiviteten omfatter:

- Ca. 40 indgående transporter pr. dag
- Ca. 80 udgående transporter pr. dag

Der er tale om uændret aktivitet i volumen og type, men med ændret udførelsesform.

Afværgeforanstaltninger

For at begrænse emissioner og sikre et miljømæssigt forsvarligt niveau er følgende tiltag iværksat:

- Egne biler udstyres med filtreringssystem, som renser fortrængningsluft ved pålæsning af afgasset biomasse
- Filtreringsløsning er implementeret senest inden påske 2026
- Aflæsning af rågylle sker i lukkede systemer, hvor tanken trækker luft ind, hvilket begrænser emissioner
- Eventuelt spild håndteres straks

Miljømæssig vurdering

Der forventes ingen væsentlig forøgelse af emissioner sammenlignet med normal drift.

Der kan forekomme lokal (omkring lastbilen) og kortvarig lugt i forbindelse med af- og pålæsning.

Ingen øvrige ændringer på anlægget.

Det vurderes samlet, at påvirkningen er begrænset, lokal og midlertidig, og at den sker under kontrollerede forhold, hvilket betyder det ikke vil medføre gener for omgivelserne omkring biogasanlægget.

Varighed

Tillægget ønskes gældende indtil genetablering af permanente faciliteter.

Forventet etablering af nye haller: Oktober/november 2026

Bilag

[Ansøgning tillæg til mgk 17_04_2026.pdf](#)

[Bilag 1. Situationsplan..pdf](#)

[Oversigtskort VinkelBiogas.png](#)

Oversigt over bilag ved denne indsendelse

[Ansøgning tillæg til mgk 17_04_2026.pdf](#)
[Bilag 1. Situationsplan..pdf](#)

Ansøgning: Beskriv det ansøgte projekt
Ansøgning: Beskriv det ansøgte projekt

Tidligere indsendelser

Indsendt dato	Fase	Fil
20-03-2026 14:32	Ansøgning	https://dokument.byggomiljoe.dk/ansoegningbilag/4131c3a6-d8ac-4efb-ae00-0936548e1a31



Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

Skive Kommune

Vasehøjvej 16, 7840 Højslev

Fase: Ansøgning**BOM-nummer:** MaID-2026-10082**Klassifikation:** Ingen klassifikationer**Sagsnummer:** GEO-2026-01214**Indsendelse nr.:** 2 (17-04-2026 11:20)

Projekt: Midlertidigt tillæg miljøgodkendelse Vinkel Biogas

Ansøgningstyper: Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: BFE Nummer: 1439991**Matrikler:** Matrikel nr.: 22g, Ejerlav: Vinkel By, Højslev

Personer tilknyttet projektet

NavnHenrik Bækgaard
CVR: 42312479
(Indsendt af)Jacob Juul Jellesen
CVR: 39420236**Projektrettighed**

Kan udfylde og indsende ansøgningen

Projektejer

KontaktoplysningerBohrsvej 5, 8600 Silkeborg
hrb@dknge.dk
+45 41861307Vasehøjvej 16, 7840 Højslev
jjj@biocirc.com
+45 41274172

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Beskriv det ansøgte projekt

ÆNDRET

Redegørelse:

Den 18. marts 2026 opstod der brand i læsse-/lossehallen på BioCirc Vinkel Biogas. Hændelsen medførte skader på bygninger og tekniske installationer, herunder læsse-/lossehal, som aktuelt er ude af drift.

Som følge heraf er det ikke muligt at opretholde håndtering af biomasser (gylle) i overensstemmelse med gældende vilkår om indendørs håndtering og tilknyttet luftrensning.

Der ansøges hermed om midlertidigt tillæg til miljøgodkendelsen, som vedrører:

- Indendørs af- og pålæsning af biomasser
- Tilknytning til luftrensningsanlæg

Tillægget ønskes for at muliggøre midlertidig omlægning til udendørs håndtering af gylle.

Der etableres midlertidigt: 2 studse pr. tank til henholdsvis:

- Udendørs indleveringstank (rågylle)
- Udendørs udleveringstank (afgasset biomasse)

Se vedhæftede tegning, hvor udendørs indleverings- og udleveringstanke er markeret med røde pile.

Aktiviteten omfatter:

- Ca. 40 indgående transporter pr. dag
- Ca. 80 udgående transporter pr. dag

Der er tale om uændret aktivitet i volumen og type, men med ændret udførelsesform.

Afværgeforanstaltninger

For at begrænse emissioner og sikre et miljømæssigt forsvarligt niveau er følgende tiltag iværksat:

- Egne biler udstyres med filtreringssystem, som renser fortrængningsluft ved pålæsning af afgasset biomasse
- Filtreringsløsning er implementeret senest inden påske 2026
- Aflæsning af rågylle sker i lukkede systemer, hvor tanken trækker luft ind, hvilket begrænser emissioner
- Eventuelt spild håndteres straks

Miljømæssig vurdering

Der forventes ingen væsentlig forøgelse af emissioner sammenlignet med normal drift.

Der kan forekomme lokal (omkring lastbilen) og kortvarig lugt i forbindelse med af- og pålæsning.

Ingen øvrige ændringer på anlægget.

Det vurderes samlet, at påvirkningen er begrænset, lokal og midlertidig, og at den sker under kontrollerede forhold, hvilket betyder det ikke vil medføre gener for omgivelserne omkring biogasanlægget.

Varighed

Tillægget ønskes gældende indtil genetablering af permanente faciliteter.

Forventet etablering af nye haller: Oktober/november 2026

Bilag

[Ansøgning tillæg til mgk 17_04_2026.pdf](#)

[Bilag 1. Situationsplan..pdf](#)

[Oversigtskort VinkelBiogas.png](#)

BIOCIRC VINKEL BIOGAS APS



Ansøgning om midlertidigt tillæg til
Miljøgodkendelse

**Nordic Green
Engineering**

Navn på bygherre	BioCirc Vinkel Biogas Aps CVR-nr.: 39420236
Kontaktperson	Ditlev Gjedsig Høgh dho@biocirc.com Mob: 28996065
Projektets adresse	BioCirc Vinkel Biogas ApS Vasehøjvej 16, 8740 Højslev
Myndighed	Skive Kommune
Rådgiver	Nordic Green Engineering ApS Elna Louise Krogh Nielsen/Henrik Bækgaard Bohrsvej 5, 8600 Silkeborg 2124 7490/4186 1307 En@dknge.dk / hrb@dknge.dk

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indholdsfortegnelse	3
Bilagsfortegnelse	4
Indledning	5
A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold	5
A.1 Ansøger	5
A.2 Virksomhedens navn	5
A.3 Ejeren	5
A.4 Kontaktpersoner i forhold til ansøgningen	5
B. Oplysninger om virksomhedens art	6
B.5 Virksomhedens listebetegnelse	6
B.6 Beskrivelse af det ansøgte projekt	6
B.7 Kontrol med risiko	8
B.8 Ophørstidspunkt	8
C. Etableringstidspunkt	8
D. Virksomhedens placering og driftstid	8
D.11 Oversigtsplan	8
D.12 Daglig driftstid	8
D.13 Til- og frakørselsforhold	9
E. Situationsplan	9
F. Beskrivelse af virksomhedens produktion	9
F.15 Produktionskapacitet	9
F.16 Procesforløb	9
F.17 Energianlæg	10
F.18 Driftsforstyrrelser og uheld	10
F.19 Opstart/nedlukning af anlæg	10
G. Oplysninger om bedste tilgængelige teknik (BAT)	10
H. Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger	11
H.21-24 Påvirkning af luften	11
H.25-26 Spildevand	11
H.27-29 Påvirkning med støj	11
H.30-31 Affald	11
H.32-33 jord og grundvand	11
I. Forslag til vilkår om egenkontrol	12
J. Oplysninger om driftsforstyrrelser eller uheld	12

K. Ophør.....	12
L. Ikke teknisk resumé.....	12

BILAGSFORTEGNELSE

Bilag 1	Situationsplan
----------------	----------------

INDLEDNING

En brand i læsse-/lossehallen i marts måned 2026 på BioCirc Vinkel Biogas, medførte skader på bygninger og tekniske installationer, herunder læsse-/lossehal, som derfor midlertidigt er ude af drift.

Som følge heraf er det ikke muligt at opretholde håndtering af biomasser (gylle) i overensstemmelse med gældende vilkår om indendørs håndtering og tilknyttet luftrensning.

BioCirc Vinkel Biogas ApS ansøger hermed om midlertidigt tillæg til miljøgodkendelsen, som vedrører:

- Indendørs af- og pålæsning af biomasser
- Tilknytning til luftrensningsanlæg

Til dette ansøges hermed om midlertidigt tillæg til eksisterende miljøgodkendelse.

Der søges i henhold til

- Miljøbeskyttelsesloven LBK nr. 1093 af 11/10/2024
- Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed BEK nr. 1027 af 02/09/2024 (Godkendelsesbekendtgørelsen).

A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

A.1 ANSØGER

Ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelse er fremsendt af

Navn: Biocirc Vinkel Biogas ApS

Adresse: Vasehøjvej 16, 7840 Højslev

A.2 VIRKSOMHEDENS NAVN

Alle ændringer ønskes etableret på BioCirc Vinkel Biogas ApS, CVR nr. 39420236

A.3 EJEREN

Navn: Biocirc Vinkel Biogas ApS

Adresse: Vasehøjvej 16, 7840 Højslev

A.4 KONTAKTPERSONER I FORHOLD TIL ANSØGNINGEN

Navn: Ditlev Gjedsig Høgh

Telefon: 28996065

Mail: dho@biocirc.com

Herudover kan virksomhedens rådgiver kontaktes:

Virksomhed: Nordic Green Engineering

Kontakt: Henrik Bækgaard

Adresse: Bohrsvej 5, 8600 Silkeborg

Telefon: 4186 1307

Mail: hrb@dknge.dk

B. OPLYSNINGER OM VIRKSOMHEDENS ART

B.5 VIRKSOMHEDENS LISTEBETEGNELSE

Virksomhedens listebetegnelse er:

Anlægget er omfattet af BEK. om godkendelse af listevirksomhed¹, bilag 1, og dermed også vilkår, der afspejler den, på godkendelsestidspunktet, bedste praksis, der omtales som BAT-konklusioner og BREF-dokumenter for listevirksomheder på **bilag 1, punkt 5.3.b i)**:

Hovedaktivitet:

"Nyttiggørelse eller en blanding af nyttiggørelse og bortskaffelse af ikke-farligt affald, hvor kapaciteten er større end 75 ton pr. dag, og hvorunder en eller flere af følgende aktiviteter finder sted, dog undtaget aktiviteter omfattet af direktiv 91/271/EØF om rensning af byspildevand:

Hvis den eneste affaldsbehandlingsaktivitet, der finder sted, er anaerob nedbrydning, er kapacitetstærsklen for denne aktivitet 100 ton pr. dag.

i) Biologisk behandling"

(Godkendelsesbekendtgørelsen, BEK nr. 1027 af 02/09/2024)

Biaktivitet:

Bilag 1, punkt 6,5 b

"Bortskaffelse eller genanvendelse af dyrekroppe eller animalsk affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag.

b) Biogasanlæg."

Bilag 2, punkt J 201

Biogasanlægget er omfattet af Risikobekendtgørelsen² herunder Godkendelsesbekendtgørelsen, jf. § 2, nr. 6 – Bilag 2, J 201.: *"Kolonne 2-virksomheder, som defineret i bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer."*

B.6 BESKRIVELSE AF DET ANSØGTE PROJEKT

Da det som følge af branden ikke er muligt at opretholde håndtering af biomasser i overensstemmelse med gældende vilkår om indendørs håndtering og tilknyttet luftrensning, søges der derfor om at få tilladelse til midlertidigt at etablere 2 studse pr. tank til henholdsvis den udendørs indleveringstank (rågylle) og den udendørs udleveringstank (afgasset

¹ Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, BEK nr. 1027 af 02/09/2024

<https://www.retsinformation.dk/eli/lt/2024/1027>

² BEK nr. 372 af 25/04/2016 – "Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer"

biomasse).

Dette ønskes for at muliggøre midlertidig omlægning til udendørs håndtering af gylle.

Situationsplanen kan ses herunder i figur 1.



Figur 1 Situationsplan over anlægget, hvor indleverings- og udleveringstanken er markeret med røde cirkler.

Processer i biogasanlægget – den midlertidige ændring

Da læsse/lossehallen skal genopbygges, vil aflæsning af den flydende husdyrgødning, samt losning af afgasset biomasse skulle ske udendørs via pålæsningsstuds direkte til fortank, og via sugestuds direkte fra udkørseltank. De resterende processer i biogasanlægget, vil identiske med det eksisterende miljøgodkendte anlæg.

Bebyggelsen

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

B.7 KONTROL MED RISIKO

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

B.8 OPHØRSTIDSPUNKT

Ophørstidspunktet kan ikke fastlægges på nuværende tidspunkt og vil bl.a. afhænge af anlæggets tekniske og driftsmæssige levetid. Der er derfor på ansøgningstidspunktet ikke fastsat et ophørstidspunkt

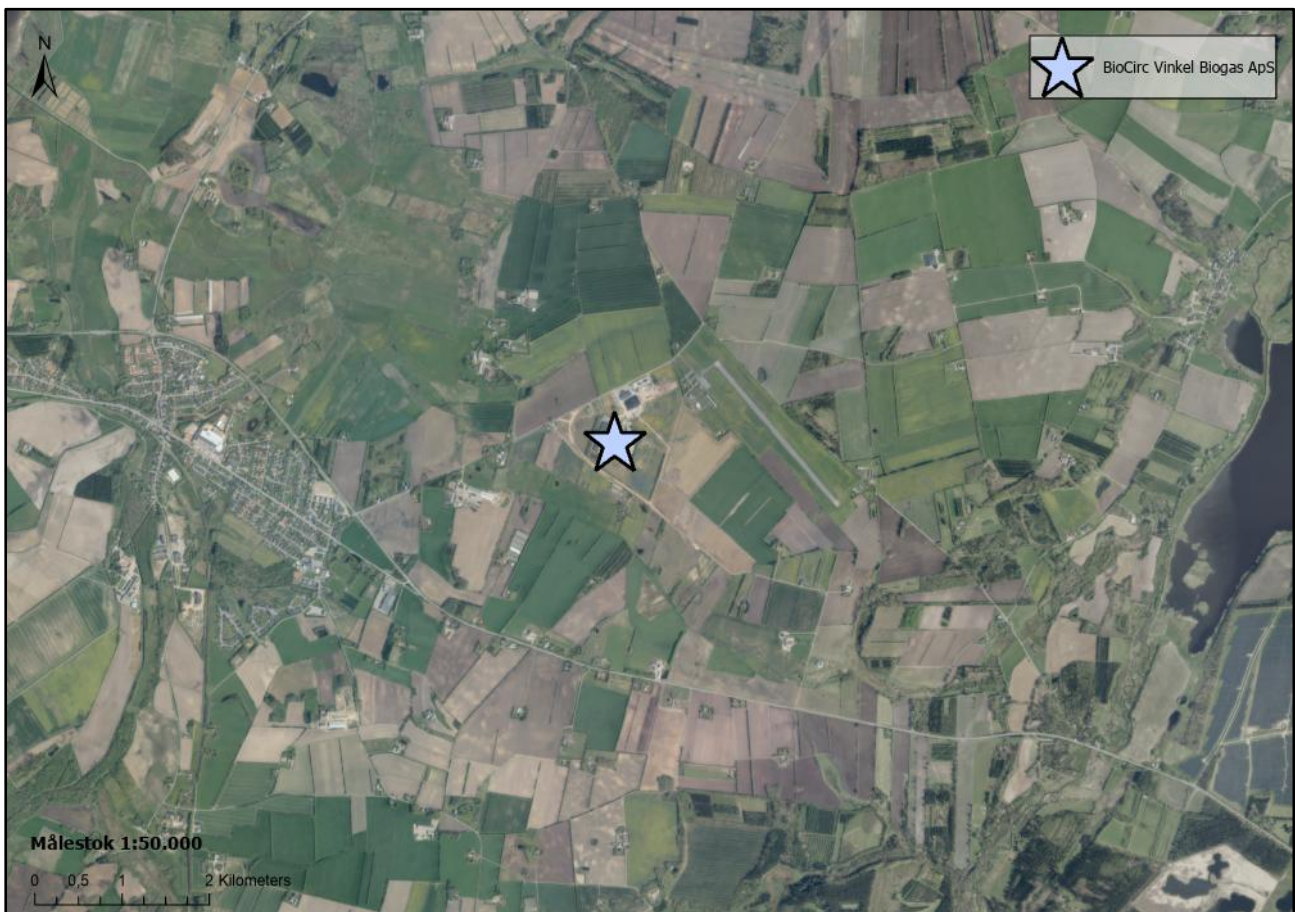
C. ETABLERINGSTIDSPUNKT

Myndighedsbehandling med udarbejdelse af tillæg til miljøgodkendelse forventes afsluttet i medio 2026. Det forventes at etableringen af studse vil påbegyndes herefter og forventes afsluttet ultimo 2026. Det midlertidige vilkår ønskes gældende indtil der er sket en genetablering af permanente faciliteter.

D. VIRKSOMHEDENS PLACERING OG DRIFTSTID

D.11 OVERSIGTSPLAN

Anlægget er placeret 3km øst for Nørre Søby. Oversigtskort ses nedenfor på figur 2.



Figur 2. Anlæggets placering i området i målestok 1:50.000.

D.12 DAGLIG DRIFTSTID

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

D.13 TIL- OG FRAKØRSELSFORHOLD

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

E. SITUATIONSPLAN

Situationsplanen kan ses i bilag 1, samt figur 1 i afsnit B.6.

F. BESKRIVELSE AF VIRKSOMHEDENS PRODUKTION

F.15 PRODUKTIONSKAPACITET

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

Energiforbrug

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

Biomasser

Biomassesammensætningen ændres ikke og der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

Tilsætnings- og hjælpestoffer

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

Gaslager

Mængden af gasoplæg på anlægget som følge af det beskrevne projekt medfører ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

F.16 PROCESFORLØB

Processer i biogasanlægget - eksisterende

Transportudstyr aflæsser flydende biomasse indendørs (i læsse-/losse rum med luftudsug og rensning) via lukkede rørsystemer (flydende biomasse) til modtagetank. Det er denne del der midlertidig ønskes godkendelse til kan ske udendørs indtil en ny læsse/lossehal er genetableret.

Faste lugtende biomasser aflæsses ved tip i indendørs grav sektioner (fast husdyrgødning).

Energiafgrøder (vegetabiliske biomasser) aflæsses udendørs i åbne plansiloer og overdækkes. Efter aflæsning kan transportudstyr til fast og flydende gødning skylles. Tankbilerne fyldes herefter med afgasset biomasse, som køres retur til oplagring og anvendelse hos udvalgte gårdanlæg som almindelig husdyrgødning.

Aflæsning af biomasser (undtagen vegetabiliske biomasser og substrater) foregår indendørs. For at undgå lugtgener ved aflæsning af fast og flydende husdyrgødning, sker af- og pålæsning indendørs for lukkede porte, under kraftigt undertryk, hvorefter luften renses i det etablerede biofilter.

Fra den indendørs plansilo transporteres den faste biomasse til en indendørs neddeler, som blander de forskellige typer af fast biomasse, herefter snegles det til en af de installerede premixere. Her neddeles biomassen mekanisk og opblandes med gylle fra modtagetanken, således der opnås en pumpbar masse. Herefter pumpes biomassen til de primære reaktortanke.

Hele indfødningssystemet er placeret i modtagehallen, og er dækket af hallens luftrensningssystem, som fører ventilationsluften til biofiltret.

Biomassen pumpes ind i reaktortankene, hvor den primære afgasning foregår. Herefter pumpes biomassen til de sekundære tanke, hvor biomassen kan undergå en komplet omsætning inden den pumpes over i lagertankene.

Herefter deles biomassestrømmen i to strømme, hvor én strøm føres til separeringsanlægget og den anden føres til udkørselstanken. I separeringsanlægget er det muligt at separere den afgassede biomasse i to fraktioner; en fiberfraktion og en væskefraktion. Fiberfraktionen opbevares i en lukket container til fordeling blandt landmænd, eller til recirkulation i reaktortankene. Væskefraktionen pumpes over i en separationstank, hvor den lagres til udkørsel, eller iblandes biomassen i udkørselstanken for at øge pumpbarheden af den afgassede biomasse.

De animalske restprodukter vil ankomme til biogasanlægget i lukkede tankvogne. Herfra vil biomasseproduktet, via studs med macerator monteret, blive ført direkte ind i hygiejniseringsstankene på anlægget, hvor det hygiejniseres. Fortrængningsluft fra tankene vil blive håndteret i et lokalt filter. Lugtgenerne fra aflæsning af animalske restprodukter vil derfor være yderst begrænsede, og vil begrænse sig til en kortvarig lugtafgivelse ved frakobling af tankvognens pumpe fra tankens studs.

Området til aflæsning af de animalske biprodukter, har en separat og afgrænset spildevandshåndtering. Vand, som dannes på pågældende område, opsamles i en opsamlingstanke under tankene, hvorfra det kan pumpes ind i hygiejniseringsstankene igen. Herved varmebehandles spildevandet og potentiel kontaminering af anlæggets øvrige biomasser og omkringliggende områder undgås.

Alle biogasanlæggets tanke vil stadig være udført som gastætte tanke og koblet på gassystemet. Biogassen lagres fortsat under dugene inden de via gassystemet ledes til opgradering og videre på naturgasnettet. Da anlægget kan opbevare mere end 10 tons rå biogas under dugene, omfattes anlægget af risikobekendtgørelsens kolonne 2 og er klassificeret som en risikovirksomhed

Midlertidige ændringer i processer i biogasanlægget

Se afsnit B6.

F.17 ENERGIANLÆG

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

F.18 DRIFTSFORSTYRRELSER OG UHELD

Der vil kunne forekomme forstyrrelser af driften og uheld i den daglige drift (se pkt. J). Ingen af disse vurderes at kunne give anledning til væsentlig øget forureningsfare.

F.19 OPSTART/NEDLUKNING AF ANLÆG

Opstart

Der er ingen særlige forhold for opstart, anlægget er i drift og forbliver i drift under etableringen af de nye delelementer.

Nedlukning

Anlægget vil ikke skulle nedlukkes i sin helhed. Nedlukning af enkeltdele i anlægget vil finde sted med henblik på rensning, vedligeholdelse og tilsyn med tanke. Rensning af tanke vil kunne give anledning til kortvarig forøget påvirkning af omgivelserne med lugt. Ved planlagt øget risiko for lugt fra anlægget vil naboer blive varslet forudgående.

G. OPLYSNINGER OM BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

Det eksisterende anlæg er etableret i henhold til den Bedst Tilgængelige Teknologi (BAT) og der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg. Dog vil der midlertidig kunne være en mindre ekstra diffus lugtemission i forbindelse med aflæsning og pålæsning ved udendørs studser.

H. FORURENING OG FORURENINGSBEGRÆSENDE FORANSTALTNINGER

H.21-24 PÅVIRKNING AF LUFTEN

Der sker ingen ændringer i afkast på anlægget og dermed sker der ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

Dog vil der være midlertidige ændringer idet læsse/lossehallen er ude af drift og den der tilknyttede luftrensning.

For afværge og afhjælpe den lugtemission der vil kunne komme fra den midlertidige proces, er der iværksat følgende tiltag:

- Egne biler udstyres med filtreringssystem, som renser fortrængningsluft ved påæsning af afgasset biomasse
- Filtreringsløsning er implementeret senest inden påske 2026
- Aflæsning af rågylle sker i lukkede systemer, hvor tanken trækker luft ind, hvilket begrænser emissioner
- Eventuelt spild håndteres straks

Det kan dermed ikke afvises, at der vil kunne komme ændringer i lugtpåvirkningen, men denne vil ikke være en væsentlig forøgelse sammenlignet med normal drift. Der kan forekomme lokal og kortvarig lugt i forbindelse med af- og påæsning.

Lugtpåvirkningen er begrænset, lokal og midlertidig indtil læsse/lossehallen igen er etableret.

H.25-26 SPILDEVAND

Der frembringes ikke spildevand fra aktiviteterne. Overfladevand fra befæstede arealer ledes til eksisterende opsamlingskølle på anlægget og anvendes i biogasanlægget eller udsprinkles. Overfladevand på ikke befæstede arealer nedsives naturligt, da det ikke har været i kontakt med biomasse mv. på anlægget.

H.27-29 PÅVIRKNING MED STØJ

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

H.30-31 AFFALD

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

H.32-33 JORD OG GRUNDVAND

Den ansøgte ændring giver ingen yderligere risiko for jordforurening.

Det vurderes, at grundvands- og overfladevandsforholdene forbliver uændrede i forbindelse med den midlertidige ændring.

Tanke er forsynet med omfangsdræn og inspektionsbrønde medmindre de er placeret med bundplade i eller over terrænhøjde

Rent regnvand fra tage og ikke-forurenede arealer nedsives lokalt, mens overfladevand, der kan indeholde biomasse, opsamles og genbruges i biogasprocessen eller udsprinkles. Dermed undgås forurening af natur og vandmiljø. Denne håndtering fortsættes også efter den midlertidige ændring af anlægget.

Alle tanke og beholdere er tætte og placeret, så spild ikke siver ud i jorden. Hvis der mod forventning skulle ske udsivning, kan det opdages og opsamles. Evt. spild håndteres straks.

Endelig er der anlagt en jordvold rundt om anlægget. Den fungerer som en ekstra sikkerhed og skal forhindre, at større mængder biomasse eller forurenede vand løber ud fra virksomhedens område, hvis der skulle opstå uheld, eksempelvis i form af tankkollaps.

I. FORSLAG TIL VILKÅR OM EGENKONTROL

Det vurderes, at det vil være fordelagtigt at holde området omkring aflæsning og pålæsning rent, ved eventuelt spild, og dette derfor under den midlertidige drift vil være en del af den daglige rundring og rutine.

J. OPLYSNINGER OM DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD

Der sker ingen ændringer i forhold til gældende miljøgodkendelse af 2019 samt dertilhørende tillæg.

K. OPHØR

Ved ophør af virksomheden vil indføddning af biomasser ophøre og gasproduktionen vil derefter gradvist falde. Når produktionen er faldet til niveau under laveste kapacitet på opgraderingsanlægget taget det ud af drift og tømmes for væsker. Disse bortskaffes som farligt affald. Samtidig med at opgraderingsanlægget tages ud af drift stopper tilførsel af varme til reaktorerne. Den i forvejen lave aktivitet vil aftage yderligere indtil den stopper helt, når temperaturen når 20-25 grader. Gas der produceres fra stop af opgraderingsanlægget affakles. Når gasproduktionen er ophørt, åbnes inspektionslugerne og tankene tømmes for biomasse. Evt. overskydende oplag af biomasser i plansiloer og modtagehaller afsættes til andre biogasanlæg.

L. IKKE TEKNISK RESUMÉ

En brand i marts 2026 har sat læsse-/lossehallen på BioCirc Vinkel Biogas ud af drift. Derfor kan anlægget midlertidigt ikke håndtere gylle indendørs som normalt.

Virksomheden søger nu om en midlertidig ændring af miljøgodkendelsen, så gylle i stedet kan håndteres udendørs via tanke. Ændringen er midlertidig, indtil de normale faciliteter er genopbygget, og forventes kun at give begrænsede og kortvarige lugtgener.

De midlertidige ændringer påvirker ikke den øvrige drift og der sker dermed ingen ændringer.



Signaturforklaring

- Grus
- Asfalt/befæstet areal
- Voldanlæg
- Brovægt
- Beplantning
- Eksisterende bygninger
- Eksisterende tanke
- Ind- og udleveringstanke

0 75 150 300 Meters



From: Stine Styrup Bang
Sent: Friday, July 3, 2026 11:29 (+02:00)
To: 'Jacob Juul Jellesen'
Subject: SV: Vinkel Biogas

Hej Jacob

Mange tak for oplysningerne.

Med venlig hilsen

Stine Styrup Bang
Biolog

Teknik, Miljø & Udvikling - Byg & Miljø - Virksomhed & Byggeri
sban@skivekommune.dk
T: 99156637
M: +4520711158



Fra: Jacob Juul Jellesen <jjj@biocirc.com>
Sendt: 3. juli 2026 10:28
Til: Stine Styrup Bang <sban@skivekommune.dk>
Emne: RE: Vinkel Biogas

Vær opmærksom på, at dette er en mail fra en ekstern afsender.

Ja det er det samme. Og ja det er allerede implementeret.

Det er den udendørs indleveringstank (rågylle).

Med venlig hilsen | Best regards

Jacob Juul Jellesen
Project Developer and Land Surveyor



From: Stine Styrup Bang <sban@skivekommune.dk>

Sent: 3. juli 2026 10:16

To: Jacob Juul Jellesen <jjj@biocirc.com>

Subject: SV: Vinkel Biogas

Hej Jacob

Mange tak for svaret. I ansøgningen har I skrevet følgende punkter omkring afværg og afhjælpe luftemissioner:

- Egne biler udstyres med **filtreringssystem**, som renser fortrængningsluft ved pålæsning af afgasset biomasse
- **Filtreringsløsning** er implementeret senest inden påske 2026
- Aflæsning af rågylle sker i lukkede systemer, hvor **tanken** trækker luft ind, hvilket begrænser emissioner

Er "filtreringssystem" og "filtreringsløsning" den samme jf. din mail? Og jeg kan næsten ud fra din mail antage, er at det allerede implementeret?

I tredje punkt skriver I, at "tanken" trækker luft ind? Hvilken tank er der tale om?

Når der kommet svar på ovenstående så har jeg et udkast til tillæg klar til partshøring.

Med venlig hilsen

Stine Styrup Bang
Biolog

Teknik, Miljø & Udvikling - Byg & Miljø - Virksomhed & Byggeri
sban@skivekommune.dk
T: 99156637
M: +4520711158



Fra: Jacob Juul Jellesen <jjj@biocirc.com>
Sendt: 3. juli 2026 10:09
Til: Stine Styrup Bang <sban@skivekommune.dk>
Emne: RE: Vinkel Biogas

Vær opmærksom på, at dette er en mail fra en ekstern afsender.

Hej Stine

Vi har sat et lille filter på gylletrailerne, der hjælper på rensning af luften. Det fjerner ikke lugten helt, da det er lavet til rensning under kørsel og kapaciteten er kun ca. 50 procent. Dog fylder vi bilerne lidt langsommere end tidligere for at filteret bedre kan følge med.

Jeg går i øvrigt på ferie i dag, så tag kontakt til Ditlev, hvis du har spørgsmål i næste uge.

Med venlig hilsen | Best regards

Jacob Juul Jellesen

Project Developer and Land Surveyor
Tel. +45 4127 4172



From: Stine Styrup Bang <sban@skivekommune.dk>
Sent: 1. juli 2026 11:30
To: Jacob Juul Jellesen <jjj@biocirc.com>
Subject: SV: Vinkel Biogas

Hej Jacob

I skriver i ansøgningen, at I har implementeret en filtreringsløsning i forbindelse med den midlertidige håndtering af flydende biomasser udendørs.

Kan du beskrive det nærmere?

Med venlig hilsen

Stine Styrup Bang
Biolog

Teknik, Miljø & Udvikling - Byg & Miljø - Virksomhed & Byggeri
sban@skivekommune.dk
T: 99156637
M: +4520711158





SKIVE 700 ÅR - VÆR MED

I 700 år har Skive været centrum for handel, håndværk og historier. I 2026 markerer vi byens rejse fra middelalder til nutid.

Kom og vær med til den største fest i Skives historie!

Find programmet på skive700.dk