



Outrup Biogas ApS
c/o Preben Lauridsen
Lundtangvej 165
6855 Outrup

Teknik og Miljø
Bytoften 2, 6800 Varde

Tilsynsrapportering

18. juli 2019

Stamoplysninger

Virksomhed: Outrup Biogas ApS
Adresse: Lundtangvej 165 6855 Outrup
CVR-nummer: 38057812
Gældende lokalplan: Lokalplan 17.10.L02

Tilsyn i forbindelse med klagesag:

Dato for tilsyn: 13-05-2019
Baggrund for tilsyn: Klage
Tilsynsform: Uanmeldt
Tilsyn udført af: René Mathiasen og Mathias Schmidt,
Erhvervscenteret, Varde Kommune
Tilstede under tilsyn: Peter Nissen og John Løkke Jensen,
Outrup Biogas ApS

Tilsyn i forbindelse med byggesag:

Dato for tilsyn: 04-06-2019
Baggrund for tilsyn: Byggesag
Tilsynsform: Delvist uanmeldt
Tilsyn udført af: Jørn Gasbjerg, Erhvervscenteret,
Varde Kommune
Til stede under tilsyn: Peter Nissen, Outrup Biogas ApS

Tilsyn i forbindelse med forespørgsel fra virksomheden:

Dato for tilsyn: 05-07-2019
Baggrund for tilsyn: Forespørgsel fra virksomheden
Tilsynsform: Anmeldt/inviteret
Tilsyn udført af: René Mathiasen og Mathias Schmidt,
Erhvervscenteret, Varde Kommune
Tilstede under tilsyn: Peter Nissen, Outrup Biogas ApS

Tilsyn med Outrup Biogas ApS

René Mathiasen og Mathias Schmidt foretog d. 13. maj 2019 et uanmeldt miljøtilsyn med Outrup Biogas ApS. Jørn Gasbjerg foretog et delvist uanmeldt tilsyn d. 4. juni 2019. På opfordring af virksomheden blev der igen d. 5. juli foretaget et tilsyn i form af rundvisning og fremvisning af processen, der blev efterspurgt vejledning om i forhold til gældende regler.

Motivation for tilsyn

Varde Kommune modtog d. 13. maj 2019 en klage over Outrup Biogas fra Inger Kuntz. Klager klagede over transport af gylle og dybstrøelse til

Mathias Schmidt
Direkte tlf.: 7994 6183

Sagsnr.: 19/6672
Dok.nr.: 114906-19

Postadresse:
Varde Kommune
Bytoften 2, 6800 Varde



anlægget via en bagvedliggende markvej med tilkørsel fra Vittarpvej, hvor klager bor i nr. 35. Klager oplyste at der blev transporteret dybstrøelse via Vittarpvej til Biogasanlægget kl. 13.00 og igen kl. 14.00. Inger Kuntz klagede igen henholdsvis d. 3., 25. og 26. juni 2019 over fortsat transport via Vittarpvej og markvejen med tilkørsel til biogasanlægget.

18. juli 2019

Sagsnr.: 19/6672
Ref.: Mathias Schmidt

Ved en inspektion i forbindelse med en byggesag foretog Jørn Gasbjerg et tilsyn d. 4. juni 2019 under fremvisning af pladsen. Begge tilsyn vil indgå i denne rapportering. Derudover har virksomheden efterfølgende efterspurgt vejledning i forhold til gældende regler omkring håndteringen af neddeling af dybstrøelse, hvilket også er inkluderet i denne skrivelse.

Side 2 / 14

Varde Kommune har ifølge § 65 i Miljøbeskyttelsesloven pligt til at føre regelmæssigt miljøtilsyn med virksomhederne i kommunen. Jf. § 9 i Miljøtilsynsbekendtgørelsen skal Varde Kommune føre tilsyn med virksomheden hurtigst muligt ved væsentlige miljøklager samt i relation til meddelelse af en godkendelse, hvis det findes relevant.

Tilkørsel til Biogasanlægget

Outrup Biogas informerede under tilsynet om, at der ikke bliver transporteret noget til anlægget via Vittarpvej.

Markvejen fra Vittarpvej ender ud i nabomarken til biogasanlægget, og markvejen har endvidere en tilkørselsvej til anlægget via et hul i skellet mellem nabomark og den sydlige del af anlægget. Tilkørselsvejen er placeret ved de sydlige dele af matrikel 8g og 8e Rottarp By, Outrup. Se [bilag 1](#).

Ligeliges eksisterer tilkørsel til/fra biogasanlægget fra nabomarken vest for anlægget. Her blev der observeret et oplag af dybstrøelse i en bunke langs med læhegnet. Outrup Biogas informerer om, at dybstrøelsen er planlagt til udspreddelse på marken, og ikke til benyttelse af biogasanlægget. Se [bilag 2](#).

Jf. Varde Kommunes gældende lokalplan for området, lokalplan 17.10.L02, er det ved § 5 afgjort, at området for biogasanlægget vejbetjenes fra Lundtangvej. Tilkørsel via nabomarkerne er således forbudt.

Outrup Biogas ApS meddeler d. 5. juli 2019, at tilkørslen via nabomarkerne lukkes, og at der opstilles hegn inden for 10 dage – altså inden d. 15. juli 2019. Ved fysisk at lukke tilkørselsmulighederne i henhold til lokalplanen kan spørgsmålet, diskussionen og klagesagen om tilkørslen eller ej forhåbentligt lukkes, da sådanne tilkørsler ikke længere vil være mulige.

Dybstrøelse

Der blev under tilsynet d. 13. maj 2019 observeret et oplag af dybstrøelse i en bunke langs med læhegnet på nabomarken vest for anlægget – hvor der er tilkørselsforbindelse igennem læhegnet. Outrup Biogas informerer om, at



dybstrøelsen er øremærket til udspredelse på marken, og ikke til benyttelse i biogasanlægget. Bunken med dybstrøelse var ikke overdækket. Outrup Biogas forklarede dette med, at dybstrøelsen lige var blevet aflæsset. Se [bilag 3](#). Under tilsyn d. 4. juni var bunken af dybstrøelse endnu ikke overdækket. Outrup Biogas sendte dog umiddelbart efterfølgende dokumentation for overdækning af bunken. Se [bilag 3](#).

18. juli 2019

Sagsnr.: 19/6672
Ref.: Mathias Schmidt

For dybstrøelsen oplagret i biogasanlæggets plansilo blev det under tilsyn d. 13. maj 2019 observeret, at den overdækkende presenning både blafrede i vinden, ikke lå tæt nok over oplaget og blottede dybstrøelsen flere steder.

Side 3 / 14

Alle typer fast gødning – herunder dybstrøelse – skal overdækkes med et tætsluttende og vandtæt materiale straks efter udlægning ifølge miljøgodkendelsens vilkår 12 og 17.

Endvidere blev et læk af væske fra oplaget af dybstrøelse observeret fra plansiloens sydvestlige hjørne, hvilket stadig var tilfældet under tilsyn d. 4. juni. Se [bilag 4](#). Det blev af Outrup Biogas meddelt ved tilsynet d. 4. juni, at siloelementernes utæthed vil blive udbedret, når siloen er tom. Under tilsyn d. 4. juni 2019 var der en pøl af vand omkring åbning af plansiloen. Faldet ved siloåbningen vurderes ikke at være god nok. Ifølge Husdyrgødningsbekendtgørelsens §§ 25 og 26 kræves etablering og drift af afløbet udført således, at tilstopning undgås. Der blev ved tilsynet lovet installation af ny pumpe til afløbsbrøndene ved plansiloen. Outrup Biogas forklarede pølen med, at man lige har brugt afløbspumpen andetsteds den pågældende dag.

Neddeling af dybstrøelse

På opfordring af Outrup Biogas ApS blev der d. 5. juli 2019 drøftet mulighederne for processen omkring neddeling af dybstrøelsen før den indføres til anlægget. Grundet processen med neddeling af dybstrøelsen, fandt Outrup Biogas ApS det vanskeligt at overholde vilkår om overdækning af dybstrøelsen i plansiloen.

Det er fundet nødvendigt at neddele dybstrøelsen i en forbehandlingsproces, før den kan indgå i biogasanlægget. Dette har betydet, at Outrup Biogas ApS har anskaffet sig en neddeler, der neddeler dybstrøelsen til mindre stykker. Neddeleren er mobil. Selve neddeleren støjer en del, men vurderes ikke at forårsage støjgener for naboer. Der er 420 meter til nærmeste skel for bolig fra neddelers placering.

I henhold til miljøgodkendelsens vilkår 12 og 17 med krav om opbevaring med tæt overdækning i plansiloen vurderes det fra kommunens side, at neddelingsprocessen kan lade sig gøre, da princippet for overdækning er, at dette skal ske ved arbejdstidens ophør på den pågældende dag. Hvis dybstrøelsen oplagres og neddeles på silopladsen og indføres løbende, vil den neddelte dybstrøelse således aldrig falde ind under princippet om tidspunktet for overdækning. Dybstrøelse indføres altså straks til



biogasanlægget, og kræves derfor ikke overdækket i henhold til vilkår 17 i miljøgodkendelsen.

18. juli 2019

På baggrund af ovenstående vurdering giver Varde Kommune tilladelse til forholdene omkring neddelingsprocessen for dybstrøelsen på betingelse af, at processen ikke er til gene for omgivelserne. Disse kunne være støjgener på grund af neddeleren eller lugt- og støvgener på grund af den neddelte dybstrøelse.

Sagsnr.: 19/6672
Ref.: Mathias Schmidt

Side 4 / 14

Halmballer

Der er af Outrup Biogas opstillet en mur af halmballer syd for matrikel 8e og 10b Rottarp by, Outrup. Muren består af stablede halmballer. Muren er ca. seks meter høj, ca. fem meter bred og ca. 200 meter lang. Se [bilag 5](#) og oversigtskort i [bilag 7](#).

Outrup Biogas informerer om, at de opstablingen af halmballemuren er sket i henseende til at afskærme anlæggets naboer for gener under biogasanlæggets byggefase.

Under tilsynet blev det fremlagt, at halmballemuren er opstillet af Outrup Biogas. Marken, hvorpå halmballerne er opstillet, er dog ejet af Kjartan Poulsen. Der skal søges om tilladelse til opstablingen hos kommunen, da oplaget vurderes til at udgøre mere end 100 m² samt Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter, da halmoplaget er placeret mindre end 50 m fra naboskel, da muren endvidere vurderes til at være større end 200 m³. Hertil vil oplaget kræve landzonetilladelse fra kommunen. Hvis halmballemuren fortsat ønskes at forblive, vil det være ejers ansvar at opnå tilladelse.

Ved tilsyn d. 5. juli fortalte og viste Outrup Biogas, at halmballer fra muren så småt var ved at blive fjernet.

Forudsætninger for ibrugtagning

Som vejledning blev følgende forudsætninger for ibrugtagning nævnt ved tilsynet, da tilsynsførende vurderede, at der potentielt kan opstå komplikationer med efterlevelsen af visse vilkår. Jf. § 10 i områdets lokalplan 17.10.L02 forudsættes ibrugtagning af den ny bebyggelse af følgende vilkår:

- De fornødne tilladelser er meddelt
- Beplantningsbælte og jordvold er etableret
- Adgangsveje er etableret
- Lundtangvej er udvidet jf. udbygningsaftale

Outrup Biogas meddelte, at anlægget ønskes taget i brug medio juni 2019. Under tilsynet den 13. maj kunne det konkluderes, at beplantningsbælte og jordvold endnu ikke er etableret og Lundtangvej endnu ikke er udvidet. Udvidelsen af Lundtangvej er pt. under sagsbehandling ved Varde Kommune.



18. juli 2019

Etableringen af læhegn og vold er beskrevet i Miljøgodkendelse af Outrup Biogas af den 28. juni 2018:

“Rundt om hele biogasanlægget etableres der et nyt læhegn eller det eksisterende læhegn udvides til et 3-rækket læhegn med hjemmehørende arter. I læhegnet etableres der desuden en jordvold med en højde på ca. 0,5 m til tilbageholdelse af gylle, hvis der mod forventning sker et større udslip af gylle på biogasanlægget.”

Sagsnr.: 19/6672
Ref.: Mathias Schmidt

Side 5 / 14

Ved tilsynet manglede læhegn såvel som vold på den sydlige del af matriklen. På stykket var der en bunke af afskårne grene, passage til markvej og halmballemur. Se [bilag 6](#). Kommunen stillede under tilsynet spørgsmålstegn ved tidsfristen omkring forudsætningen af etableringen af et komplet læhegn omkring anlægget. Dette skyldtes at Outrup Biogas ønskede anlægget i drift medio juni, og at det kan være svært at få nye planer til at gro i sommermånederne.

I denne forbindelse skal det ligeledes nævnes, at Varde Kommune efter Miljøtilsynsbekendtgørelsens § 8 gennemfører et opstartstilsyn seneste tre måneder efter, at en virksomhed, som er optaget på bilag 2 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, har igangsat driften. Outrup Biogas er optaget på bilag 2 over listevirksomheder under pkt. J 205.

Fremtidigt krav om miljøledelse

Der gøres i øvrigt opmærksom på en snarlig indførelse af krav om miljøledelse i forbindelse med EU's seneste BAT-redegørelse på brancheområdet for biogasanlæg.

Kort fortalt handler miljøledelse om at sætte sit miljøarbejde i system. Miljøledelse er en fortløbende proces som bl.a. indebærer, at virksomheden kortlægger sine miljøforhold, formulerer en miljøpolitik, fastsætter et ambitionsniveau i form af miljømål, udarbejder handlingsplaner for, hvordan målene skal nås samt evaluerer miljøarbejdet og om nødvendigt foretager justeringer af mål og handlingsplaner.

Virksomheder, der har indført miljøledelse, signalerer til omverdenen, at de har styr på deres miljøpåvirkninger. Samtidig kan der være økonomiske gevinster at hente ved at indføre miljøledelse. Der er fx typisk store besparelser at hente i energi- og vandforbrug i produktionen.

Der kan findes mere information om generel miljøledelse på miljøstyrelsens hjemmeside (www.mst.dk).

Lovhenvisninger

- Lovbekendtgørelse 2019-03-13 nr. 241 om miljøbeskyttelse
- Bekendtgørelse 2019-01-23 nr. 116 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødnings, ensilage m.v.



- Tekniske forskrifter for brandfarlige virksomheder og oplag efter lovbekendtgørelse 2017-04-03 nr. 314 om beredskab (beredskabsloven)

18. juli 2019

Med venlig hilsen

Sagsnr.: 19/6672
Ref.: Mathias Schmidt

Mathias Schmidt
Miljøsagsbehandler

Side 6 / 14

E mats@varde.dk

Bilag

Bilag 1



Tilkørsel til/fra sydlig nabomark (d. 13. maj 2019)



18. juli 2019

Sagsnr.: 19/6672
Ref.: Mathias Schmidt

Side 7 / 14



Markvej der forbinder Vittarpvej og tilkørsel til/fra anlægget (d. 13. maj 2019)

Bilag 2



Tilkørsel til/fra vestlig nabomark igennem læhegn (d. 13. maj 2019)



Sagsnr.: 19/6672
Ref.: Mathias Schmidt

Side 8 / 14

Oplag af dybstrøelse langs læhegn ved tilkørsel til/fra vestlig nabomark (d. 13. maj 2019)



Oplag af dybstrøelse langs læhegn ved tilkørsel til/fra vestlig nabomark (d. 13. maj 2019)



Overdækning af dybstrøelse (fra Peter Nissen d. 4. juni 2019)

18. juli 2019

Sagsnr.: 19/6672

Ref.: Mathias Schmidt

Side 9 / 14





Internt oplag af dybstrøelse til biogasanlægget i plansilo (d. 13. maj 2019)

Sagsnr.: 19/6672
Ref.: Mathias Schmidt

Side 10 / 14



Læk af væske fra plansilo (d. 13. maj 2019)





18. juli 2019

Sagsnr.: 19/6672
Ref.: Mathias Schmidt

Side 11 / 14



Lækage af væske fra plansilo (d. 13. maj 2019)



Lækage af væske fra plansilo (d. 4. juni 2019)



Halmballemur (d. 13. maj 2019)



Halmballemur (d. 13. maj 2019)



18. juli 2019

Sagsnr.: 19/6672
Ref.: Mathias Schmidt

Side 13 / 14

Halmballemur (d. 13. maj 2019)

Bilag 6



Sydligste del af matriklen (d. 13. maj 2019)



Oversigtskort over Outrup Biogas

