



Dalgas a/s
Klostermarken 12
8800 Viborg

Att.: Kristian Birkmose kbi@dalgas.com

Miljøgodkendelse til affaldsoplag i en gyllebeholder på Fiskebækvej 4, 7000 Fredericia

Virksomhedens navn: Dalgas a/s
Virksomhedens adresse: Fiskebækvej 4, 7000 Fredericia
Matr. nr.: 17a Pjedsted By, Pjedsted
CVR-nr.: 27623549
P-nr.: -
Listebetegnelse: K212

11. april 2025

Doknr.
24-27407-20

Sagsnr.
24-27407

Sammendrag

Dalgas a/s har den 28. november 2024 søgt om miljøgodkendelse til et affaldsoplag i en gyllebeholder på Fiskebækvej 4 i Fredericia.

Der søges om tilladelse til oplag af affald i form af:

- Slam fra forsyninger og private virksomheder
- Vegetabiliske produkter
- Animalske vævsdele
- Bundaske, slagge og kedelstøv
- Calciumbaseret reaktionsaffald i fast form og i slamform fra røggasafsvovling
- Uspecificeret affald der er omfattet af bilag 1 i Affald-til-jord bekendtgørelsen (affald, der uden forudgående tilladelse kan anvendes til jordbrugsformål)

Når virksomheden idriftsættes, forventes affaldet at bestå af spildevandsslam fra Fredericia Centralrenseanlæg.

Det er hensigten med affaldet, at det skal udbringes på landbrugsjord, alternativt afsættes til biogasanlæg, kompostering eller forbrænding.

Det maksimale oplag er på 2.000 m³, og affaldet forventes slutdisponeret inden for et år efter tilførsel. Der forventes at gyllebeholderen fyldes hen over 3-4 måneder, hvorefter den tømmes i august-september i løbet af 10 dage.

Ved fyldning af beholderen forventes 1-3 tilkørsler og ved tømning 10-12 frakørsler pr. dag.

Til- og frakørsel af affald tager typisk 15-30 minutter pr. læs. Fyldning foretages på hverdage mellem kl. 7 og 18, der kan dog være aktiviteter uden for dette tidsrum i tilfælde af driftsforstyrrelser. Tømning foregår alle

Gothersgade 20
7000 Fredericia

CVR:
69116418

Kontaktperson
Mette Schjødt
M: 41318742
E: mette.schjodt2@fredericia.dk



dage mellem kl. 7 og 18, og der kan være aktiviteter uden for dette tidsrum i tilfælde af driftsforstyrrelser og i spidsbelastningsperioder.

Overslagsberegninger af støjniveauet viser, at der kan afleveres og afhentes affald alle dage i ugen, dog ikke mellem kl. 22 og 07 (natperioden).

Afgørelse og vilkår

Fredericia Kommune meddeler miljøgodkendelse til oplag af affald i en gyllebeholder på Fiskebækvej 4, 7000 Fredericia.

Standardvilkår for K212 er markeret med * efterfulgt af standardvilkårets nummer i standardvilkårsbekendtgørelsen.

Vilkår uden * markering er supplerende vilkår.

Fredericia Kommune vurderer, at det ansøgte kan udføres uden væsentlige gener eller risiko for omgivelserne, når efterfølgende vilkår overholdes.

Vilkår for godkendelsen

Generelt

1. Ved driftsophør skal virksomheden forinden orientere tilsynsmyndigheden herom og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand (*1).
2. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »befæstet areal« menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »tæt belægning« menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet (*2).

Indretning og drift

3. Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabel 1 anførte affaldsfraktioner. Affaldet skal opbevares i en gyllebeholder jf. vilkår 12 (*3).

Affaldsfraktion	EAK-kode
Biogødning (slam) fra forsyninger og private virksomheder	<i>Affald fra spildevandsrensningsanlæg, ikke andetsteds specificeret</i> 19 08 05 Slam fra behandling af byspildevand
	19 08 12 Slam fra biologisk behandling af industrispildevand, bortset fra affald henhørende under 19 08 11
	19 08 14 Slam fra anden behandling af industrispildevand, bortset fra affald henhørende under 19 08 13
	<i>Affald fra fremstilling og forarbejdning af frugt, grøntsager, korn, spiseolier, kakao, kaffe, te, tobak og konserver samt fra fremstilling af gær og gærekstrakt og fra produktion og fermentering af melasse</i>



	02 03 01 Slam fra vask, rengøring, skrælning, centrifugering og separering <i>Affald fra sukkerfremstilling</i> 02 04 03 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet <i>Affald fra fremstilling af mejeriprodukter</i> 02 05 02 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet <i>Affald fra produktion af alkoholholdige og alkoholfrie drikkevarer (bortset fra kaffe, te og kakao)</i> 02 07 05 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet
Affald i form af vegetabiliske produkter	<i>Affald fra landbrug, gartneri, akvakultur, skovbrug, jagt og fiskeri</i> 02 01 03 Affald i form af vegetabiliske vævsdele <i>Affald fra fremstilling og forarbejdning af frugt, grøntsager, korn, spiseolier, kakao, kaffe, te, tobak og konserver samt fra fremstilling af gær og gærekstrakt og fra produktion og fermentering af melasse</i> 02 03 04 Materialer uegnede til konsum eller forarbejdning 02 03 05 Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet 02 03 99 Andet affald, ikke andetsteds specificeret <i>Affald fra aerob behandling af fast affald</i> 19 05 02 Ikke-komposteret fraktion af animalsk og vegetabilisk affald*
Affald i form af animalske vævsdele (f.eks. Fertigro®)	<i>Affald fra landbrug, gartneri, akvakultur, skovbrug, jagt og fiskeri</i> 02 01 02 Affald i form af animalske vævsdele <i>Affald fra fremstilling og forarbejdning af kød, fisk og andre levnedsmidler af animalsk oprindelse</i> 02 02 99 Andet affald, ikke andetsteds specificeret
Bundaske, slagge og kedelstøv	<i>Affald fra kraftværker og andre forbrændingsanlæg (med undtagelse af 19)</i> 10 01 01 Bundaske, slagge og kedelstøv (bortset fra kedelstøv henhørende under 10 01 04)
Calciumbaseret reaktionsaffald i fast form fra røggasafsvovling	<i>Affald fra kraftværker og andre forbrændingsanlæg (med undtagelse af 19)</i> 10 01 05



	Calciumbaseret reaktionsaffald i fast form fra røggasafsvovling
Calciumbaseret reaktionsaffald i slamform fra røggasafsvovling	Affald fra kraftværker og andre forbrændingsanlæg (med undtagelse af 19) 10 01 07 Calciumbaseret reaktionsaffald i slamform fra røggasafsvovling

*Der må kun modtages vegetabilsk affald med denne EAK-kode ikke animalsk.

Tabel 1. Oversigt over EAK-koder

4. Derudover må der, efter forudgående accept fra tilsynsmyndigheden, modtages affald med andre EAK-koder end i tabel 1, hvis affaldet er optaget på bilag 1 i den til enhver tid gældende Affald-til-jord bekendtgørelse. Affaldet skal opbevares i gyllebeholderen.
5. Anlægget må ikke uden for virksomhedens område give anledning til insektgener, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering (*5).
6. Pumpning og grabning af affald til og fra beholdere skal ske under overvågning. (*6).
7. Pumpe til fyldning og tømning af affald til og fra beholderen skal være monteret på det køretøj, som afleverer/afhenter affaldet.
8. Der skal i tilknytning til beholderen, og med en synlig placering, foreligge en driftsinstruktion der beskriver følgende arbejdsgang:
 - Opsamling af spild jf. vilkår 13
 - Etablering af tæt overdækning jf. vilkår 9
 - Rengøring af køretøjer jf. vilkår 14

Driftsinstruktionen skal være tilgængelig for og kendt af ansatte, og de personer, der leverer og afhenter affald.

Luftforurening

9. Beholdere i det fri med lugtende oplag af slam og andet organisk affald, der er placeret i en afstand af mindre end 300 meter fra nærmeste beboelse, skal være forsynet med en tæt overdækning i form af et minimum 10 cm tykt lag befugtet og snittet halm, letklinker el.lign. (*7)
10. Virksomheden må ikke give anledning til lugtgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne (*11).
11. Snitning af halm til flydelag på beholderen skal ske således, at der ikke forekommer væsentlige gener, herunder støvflugt i omgivelserne.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

12. Beholdere til slam eller andet organisk affald skal være udført af bestandige og tætte materialer. Beholderne skal kunne modstå påvirkninger forbundet med brugen, herunder fra fyldning, omrøring, tømning og eventuel overdækning. Beholderne må ikke være udstyret med spjæld eller lignende forbindelse til fortank. Beholdere skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret. I beholdere, som ikke er forsynet med overdækning, der holder nedbør ude, skal der til enhver tid være 20 cm fri højde fra affaldets overflade inkl. nedbør til beholderens overkant (*12*).
13. Spild af slam og andet organisk affald skal straks opsamles og føres tilbage til oplaget (*15*).



14. Inden køretøjer forlader virksomheden, skal de rengøres for rester af slam eller andet affald, der kan forurene omliggende arealer (*17).

Støj

15. Virksomhedens bidrag til støjniveauet uden for eget areal må ikke overstige følgende værdier:

Område (se oversigtskort i den miljøtekniske redegørelse)	Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)
	dB(A)	dB(A)	dB(A)
Boliger i landzone	55	45	40
Boliger i Gl. Pjedsted (område H.BE.4)	55	45	40

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

Tabel 2. Støjgrænser

Lavfrekvent støj

16. Virksomhedens bidrag til lavfrekvent støj og infralyd målt indendørs i bygninger uden for eget areal må ikke overskride følgende værdier:

Anvendelse		A-vægtet lydtrykniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet infralydniveau dB
Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner o.lign.	Aften/nat: Kl. 18-7	20	85
	Dag: Kl. 7-18	25	85
Kontorer, undervisningslokaler o. lign., støjfølsomme rum		30	85
Øvrige rum i virksomheder		35	90

Grænseværdierne er angivet i dB (re. 20 µPa). Støjgrænserne gælder for det ækvivalente, konstante niveau over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst.

Tabel 3. Grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd

Vibrationer

17. Virksomhedens vibrationsbidrag i bygninger uden for virksomhedens eget areal må ikke overstige følgende værdier:

Område	Vægtet accelerationsniveau, L_{Aw} i dB Alle dage kl. 7-18	Vægtet accelerationsniveau, L_{Aw} i dB Alle dage kl. 18-7
Boligområder	75	75
Blandede bolig- og erhvervsområder	80	75
Erhvervsområder	85	85

Bidraget måles som det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau i dB re. 10-6 m/s² med integrationstid på 2 sek. Vibrationsbidraget måles i det mest belastede punkt i bygningen. Grænseværdierne anses for overholdt, hvis bidraget målt i terræn eller bygningsfundament er 15 dB lavere end tabellens værdier.

Tabel 4: Grænseværdier for vibrationer

*Driftsforstyrrelser og uheld*

18. Der skal i tilknytning til beholderen, og med en synlig placering, foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan ansatte, herunder de personer der leverer eller afhenter affald, skal forholde sig i forbindelse med driftsforstyrrelser og uheld.

Miljøgodkendelsen og driftsinstruktionen skal være tilgængelig for og kendt af ansatte.

19. Spild af olie- og kemikalier skal straks opsamles og bortskaffes sammen med eventuelt forurennet jord til godkendt affaldsmottager.

Egenkontrol

20. Beholdere uden overdækning skal mindst 1 gang i kvartalet kontrolleres for afstanden fra oplaget af affald til overkanten af beholderen. Dog hyppigere i perioder med meget nedbør (*24).
21. Virksomheden skal kontrollere overdækningen af lageret mindst 1 gang månedligt. Kontrollen skal kun ske, hvis der er oplagret affald (*25).
22. Beholdere til slam og andet organisk affald med en kapacitet på 100 m³ eller derover skal mindst hvert femte år kontrolleres for styrke og tæthed af en kontrollant, der er autoriseret til at kontrollere beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand, jf. bekendtgørelse om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand.

Næste beholderkontrol skal foretages i 2026.

Resultatet af kontrollen (tilstandsrapporten) skal opbevares på anlægget sammen med dokumentation for eventuelle reparationer, mindst indtil en nyere tilstandsrapport foreligger. Såfremt kontrollen viser, at tanken ikke overholder krav til styrke og tæthed eller at der er behov for et supplerende eftersyn baseret på specialviden, brug af specialværktøj eller behov for at beholderen tømmes, skal tilstandsrapporten indsendes til tilsynsmyndigheden inden 6 uger efter, at kontrollen er foretaget sammen med virksomhedens oplysninger om, hvad der er foretaget eller planlægges foretaget på baggrund af rapporten. Tilsynsmyndigheden kan på baggrund af tilstandsrapporten fastsætte krav om supplerende eftersyn (*27).

23. Som dokumentation for, at godkendelsens vilkår 15, 16, og 17 overholdes, kan virksomheden højst 1 gang årligt blive pålagt at få foretaget målinger eller beregninger af støj og vibrationer.

Undersøgelsen skal udføres af en person eller et firma, der godkendt til dette af Miljøstyrelsen. Medmindre andet aftales med kommunen, skal målinger og beregninger udføres efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledninger og metodebeskrivelser. Hvis målinger eller beregninger sandsynliggør, at støjgrænserne overskrides, skal virksomheden indsende projekt og tidsplan for gennemførelse af afhjælpende foranstaltninger, til kommunens godkendelse.

Driftsjournal

24. Virksomheden skal føre driftsjournal med angivelse af (*29):

– Dato for og resultatet af kontrol af tæt overdækning af beholdere til oplag af slam eller andet organisk affald samt af afstanden fra affaldets overflade til beholderens overkant.



Driftsjournalen skal opbevares i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

25. Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede affaldsfraktioner jf. vilkår 3. Oplysningerne indføres i driftsjournalen.

Begrundelse for vilkårene

Fredericia Kommunes miljømæssige vurderinger af virksomhedens indretning og drift, herunder begrundelser for de stillede vilkår, fremgår af den miljøtekniske redegørelse.

Gyldighed

Miljøgodkendelsen er gyldig straks efter modtagelsen.

I skal dog være opmærksomme på, at godkendelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan bestemme, at en klage har opsættende virkning, hvilket betyder, at I ikke må udnytte godkendelsen.

Miljøgodkendelsen er omfattet af en retsbeskyttelsesperiode på 8 år fra modtagelsen, eller ved klage 8 år fra endelig afgørelse. Efter de 8 år er godkendelsen fortsat gældende, men herefter kan kommunen tage de enkelte vilkår op til revurdering.

I særlige tilfælde kan godkendelsens vilkår tages op til revurdering tidligere.

Senest den dag, hvor virksomheden påbegynder driften, skal virksomheden give skriftlig meddelelse herom til tilsynsmyndigheden.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest to år efter den er meddelt.

Bestemmelser generelt

Virksomheden skal anmelde enhver drifts- eller bygningsmæssig ændring til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske inden for rammerne af denne godkendelse.

Ændringer i hvem der er ansvarlige for affaldsoplaget, herunder kontaktpersoner, skal anmeldes til kommunen.

Opstartstilsyn

Senest den dag, hvor virksomheden påbegynder driften, skal virksomheden give skriftlig meddelelse herom til tilsynsmyndigheden.

Fredericia Kommune skal senest 3 måneder efter igangsætning af driften gennemføre et opstartstilsyn, hvor alle miljøforhold gennemgås for at identificere de områder, hvor det vil være relevant at udarbejde rutiner for at forebygge uheld eller skader, som kan forurene miljøet.

Offentliggørelse og klagevejledning

Afgørelsen offentliggøres på DMA portalen (Digital Miljø Administration, dma.mst.dk) den 11. april 2025.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagefristen udløber den 9. maj 2025.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Fredericia Kommune via Klageportalen. Når du



klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Fredericia Kommune. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sender kommunen klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Fredericia Kommune. Kommunen videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på www.naevneneshus.dk.

Hvis afgørelsen ønskes afprøvet ved domstolene, skal sagsanlæg være anlagt senest 6 måneder efter, at denne afgørelse er modtaget eller bekendtgjort.

Aktindsigt

Der er til enhver tid adgang til aktindsigt i de resultater af virksomhedens egenkontrol, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, samt i sagen i øvrigt. Aktindsigten sker med de begrænsninger, der fremgår af offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Lovgrundlag

Vilkårene i miljøgodkendelsen gives efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven.

At Dalgas A/S er en miljøgodkendelsespligtig virksomhed, og er omfattet af listepunkt K212 fremgår af § 3 stk. 2 og stk. 3 samt bilag 2 i godkendelsesbekendtgørelsen.

At der skal fastsættes en frist for udnyttelse af godkendelsen, fremgår af § 32 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Retten til at få aktindsigt fremgår af § 54 i godkendelsesbekendtgørelsen.

At der er 8 års retsbeskyttelse på vilkårene i miljøgodkendelsen fremgår af § 41 i miljøbeskyttelsesloven.

At virksomheden skal meddele påbegyndelse af driften fremgår af § 39 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Reglerne for opstartstilsyn fremgår af § 8 i miljøtilsynsbekendtgørelsen.

Reglerne for klage og søgsmål fremgår af kapitel 11 i miljøbeskyttelsesloven.

Dalgas A/S er omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsen. Det medfører, at virksomheden skal betale brugerbetaling til kommunen pr. forbrugt time til tilsyn og godkendelse. I 2025 udgør brugerbetalingen 487,25 kr. pr. time.

Henvisninger til det anvendte lovgrundlag:

- Miljøbeskyttelsesloven – lovebekendtgørelse nr. 1093 af 11. oktober 2024.
- Godkendelsesbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1027 af 2. september 2024.
- Standardvilkårsbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 2079 af 15. november 2021.
- Affald-til-jord bekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1001 af 27. juni 2018.
- Miljøtilsynsbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019.
- Miljøvurderingsloven – bekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023.
- Brugerbetalingsbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021.



- Jordforureningsloven – lovebekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017.
- Affaldsbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1749 af 30. december 2024.
- Habitatbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023.
- Miljøskadeerstatningsloven – lovebekendtgørelse nr. 994 af 9. september 2014.
- Støjvejledningen – Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 af 1984 om ekstern støj fra virksomheder.
- Luftvejledningen – Miljøstyrelsens vejledning nr. 2 af 2001
- "Håndbog om Miljø og Planlægning" – Miljøministeriet, november 2004.

Vurdering af virkning på miljøet (VVM)

Virksomheden er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, hvilket betyder, at der skal foretages en screening af, om det ansøgte har en væsentlig virkning på miljøet.

Fredericia Kommune traf den 11. april 2025 afgørelse om, at affaldsoplaget ikke medfører pligt til udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport.

Ved den gennemførte screening er der lagt vægt på, at miljøpåvirkningens omfang er af en sådan karakter og/eller grad, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet, og at projektet ikke bryder med den planmæssige anvendelse af området.

Habitatbekendtgørelsen

Kommunen vurderer at det ansøgte ikke vil påvirke det nærmeste Natura-2000 område og dets udpegningsgrundlag eller tilstedeværelse af eventuelle Bilag IV arter negativt.

Der er redegjort herfor i den miljøtekniske redegørelse.

Miljøskadeerstatningsloven

Dalgas A/S er omfattet af punkt K6 link i bilag 1 i miljøskadeerstatningsloven, da der er tale om et midlertidigt oplag for affald med en kapacitet for daglig tilførsel af affald på 30 tons eller derover.

Loven fastlægger, at den, der som led i en erhvervsmæssig eller offentlig aktivitet, der er anført på bilag 1 til loven, forårsager en forurening, skal erstatte den skade, som forureningen medfører.

Der er tale om et objektivt ansvar, og det har således ikke betydning hvordan eller hvem der har forårsaget forureningen. Eneste undtagelse herfor er hvis skaden skyldes, at en aktivitet er udøvet i overensstemmelse med ufravigelige forskrifter, der er fastsat af en offentlig myndighed.

Det betyder, at hvis der sker hændelse hos Dalgas A/S, der forårsager en forurening, og kommunen har udgifter forbundet med at håndtere uheldet, kan kommunen få dækket udgifterne hos Dalgas A/S (rimelige omkostninger til afværgelse eller forebyggelse af skade eller til genopretning af miljøet).

Virksomhedens relationer til miljøbeskyttelseslovens §§ 34 og 40a

Af miljøbeskyttelsesloven § 34, stk. 3 fremgår det indirekte, at der i forbindelse med miljøgodkendelse af en virksomhed skal foreligge oplysninger om virksomhedens ejerforhold, bestyrelse og daglige ledelse så miljømyndigheden kan vurdere, om nogle af disse personer er omfattet af lovens § 40a, der omhandler kriterier for tilbagekaldelse af meddelt godkendelse, nægtelse af godkendelse og fastsættelse af særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

Det er i lovens § 40b, stk. 1 anført, at Miljø- og Fødevarerministeren opretter et miljøansvarlighedsregister over de personer og selskaber mv., der er omfattet af § 40.

Da ingen i virksomhedens ledelse eller ejer er anført i miljøansvarlighedsregistret over personer og selskaber omfattet af § 40 a, kan der meddeles godkendelse uden særlige vilkår om sikkerhedsstillelse.

**Øvrige oplysninger**

I øvrigt henvises til, at der findes en række andre miljøregler, som virksomheden er omfattet af. Eksempelvis:

- Affaldsbekendtgørelsen, der bl.a. indeholder en oversigt over farligt affald og regler for affaldshåndtering.
- Bekendtgørelsen om affaldsregulativer mv, der bl.a. indeholder krav til håndtering af kildesorteret erhvervsaffald egnet til materialenyttiggørelse.
- Miljøbeskyttelseslovens bestemmelser, herunder f.eks. pligten til at afværge og forebygge følger af uheld eller driftsforstyrrelser, der medfører væsentlig forurening samt pligten til at informere kommunen herom.
- Jordforureningsloven, herunder bestemmelser om, at oprensning efter alle forureninger af jord, der er sket på virksomheden efter 1. januar 2001, skal betales af forureneren.
Forureneren er *"Den, der i erhvervsmæssigt eller offentligt øjemed, driver eller drev den virksomhed eller anvender eller anvendte det anlæg, hvorfra forureningen hidrører. Forureningen eller en del heraf skal være sket i den pågældende driftsperiode"* (§ 41 stk. 3 i jordforureningsloven).
Dette betyder, at alle nye jordforureninger på virksomheden er omfattet af et objektivt ansvar og at tilsynsmyndigheden derfor kan meddele selskabet påbud om at fjerne forureningen, uanset hvordan forureningen er sket.

Miljøteknisk redegørelse**Ansøger og ejerforhold**

Dalgas A/S, Klostermarken 12, 8800 Viborg har den 28. november 2024 søgt om miljøgodkendelse til oplag af affald i en gyllebeholder på Fiskebækvej 4, 7000 Fredericia, matr.nr. 17a Pjedsted By, Pjedsted. CVR-nr. 27623549.

Ejendommen, hvorpå gyllebeholderen er beliggende, ejes af Søren Thor Jørgensen, Fiskebækvej 4, 7000 Fredericia.

Kontaktperson:	Kristian Birkmose
Driftsansvarlig:	Kristian Birkmose
Adm. direktør:	Torben Friis Lange
Bestyrelse:	Birgitte Haurum (formand) Torben Friis Lange Klaus Astrup Nielsen

Sagsakter

Ansøgning af 28-11-2024

Supplerende oplysninger i mail af 18. december 2024

Supplerende oplysninger i mail af 28. januar 2025

Supplerende oplysninger i mail af 11. februar 2025

Partshøring

Fredericia Kommune har sendt et udkast til afgørelse i partshøring hos Dalgas A/S og grundejer Søren Thor Jørgensen d. 26. februar 2025.

Dalgas A/S har d. 4. april 2025 meddelt, at de ikke har bemærkninger til udkastet.

Fredericia Kommune har ikke modtaget bemærkninger fra grundejer Søren Thor Jørgensen.

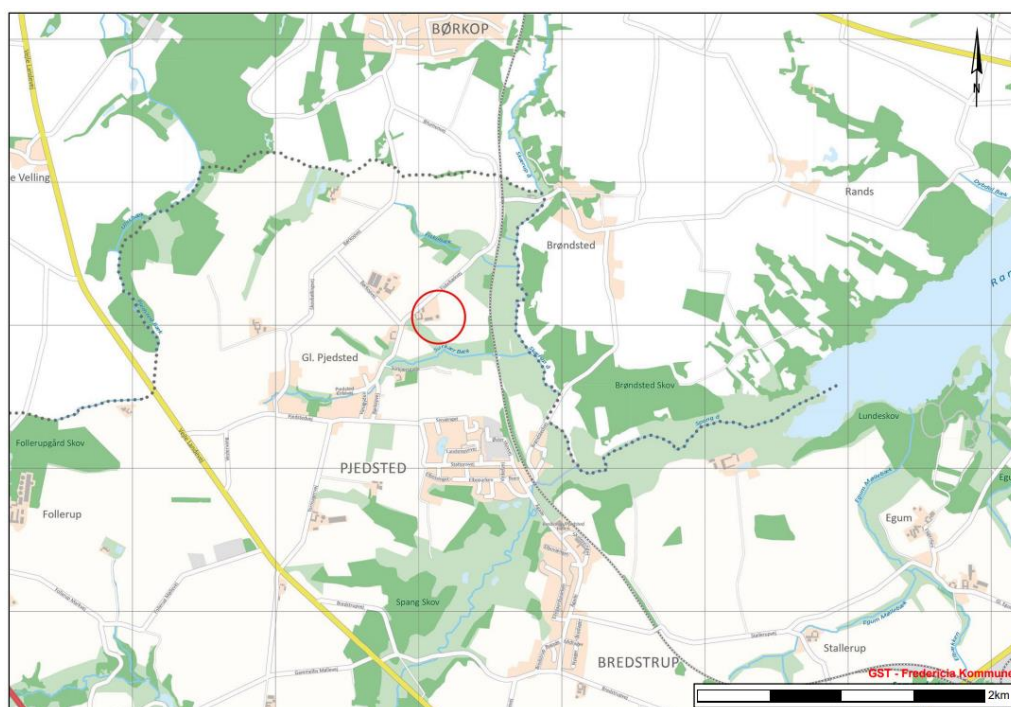
Partshøringen giver således ikke anledning til ændringer i den endelige godkendelse.

Beliggenhed

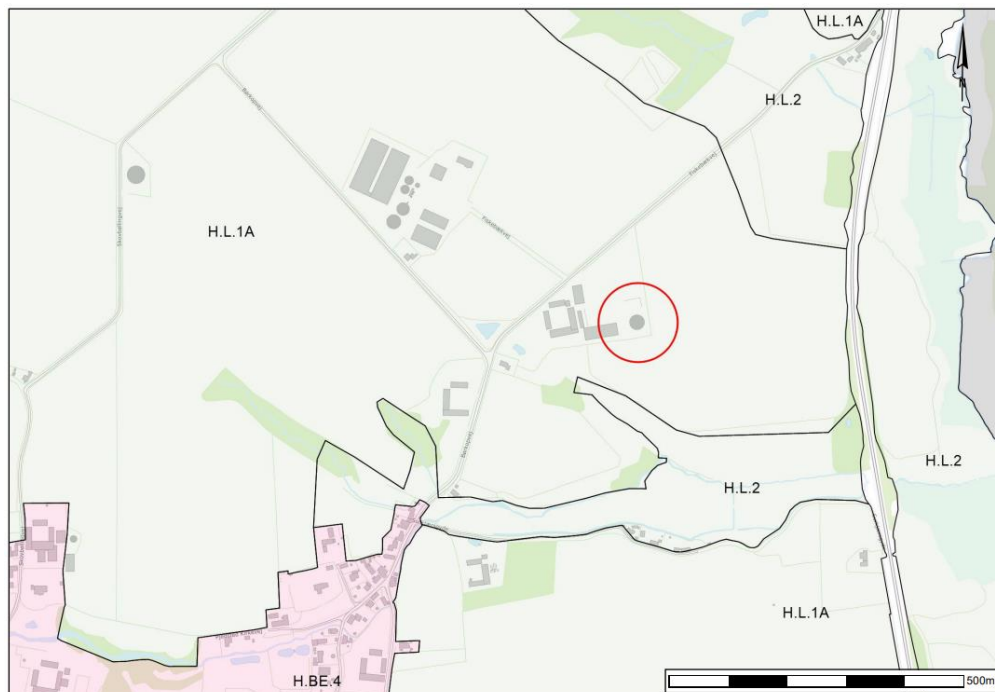
Affaldsoplaget etableres i en eksisterende gyllebeholder på Fiskebækvej 4, matr.nr. 17a Pjedsted By, Pjedsted.

Planmæssige forhold

Ejendommen, hvor oplaget etableres, er beliggende i landzone, i planområde H.L.1A i kommuneplan 2021-2033.

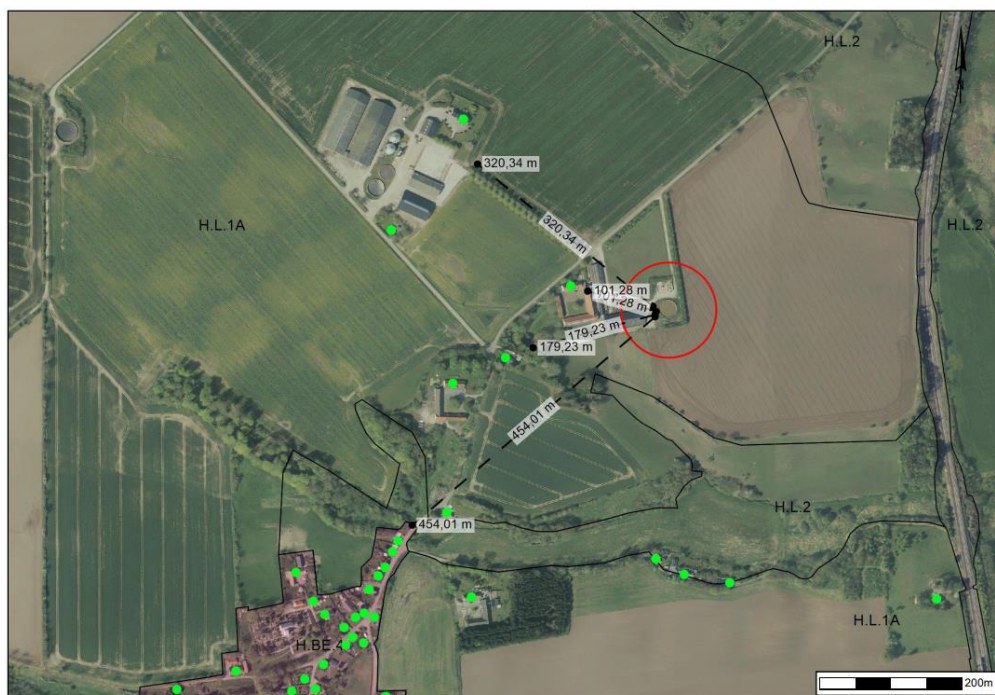


Figur 1: Fiskebækvej 4 er markeret med rød cirkel



Figur 2: Oversigtskort. Gyllebeholderen på Fiskebækvej 4 er markeret med rød cirkel

Afstand til den nærmeste bolig, der ikke er på samme ejendom, er ca. 180 meter. Det nærmeste boligområde, Gl. Pjedsted, ligger ca. 450 meter fra ejendommen



Figur 3: Oversigtskort. Boliger er markeret med grøn prik.

Vurdering

Affaldsoplaget opbygges i løbet af 3-4 måneder, hvor der vil være 1-3 tilkørsler pr dag. Oplaget tømmes én gang om året, hvilket forløber over ca. 10 arbejdsdage med 10-12 frakørsler pr. dag. Der er kun aktiviteter på hverdage mellem kl. 7 og 18, dvs. inden for normal arbejdstid når lageret fyldes. Der kan være aktiviteter på andre tider af døgnet når lageret tømmes.

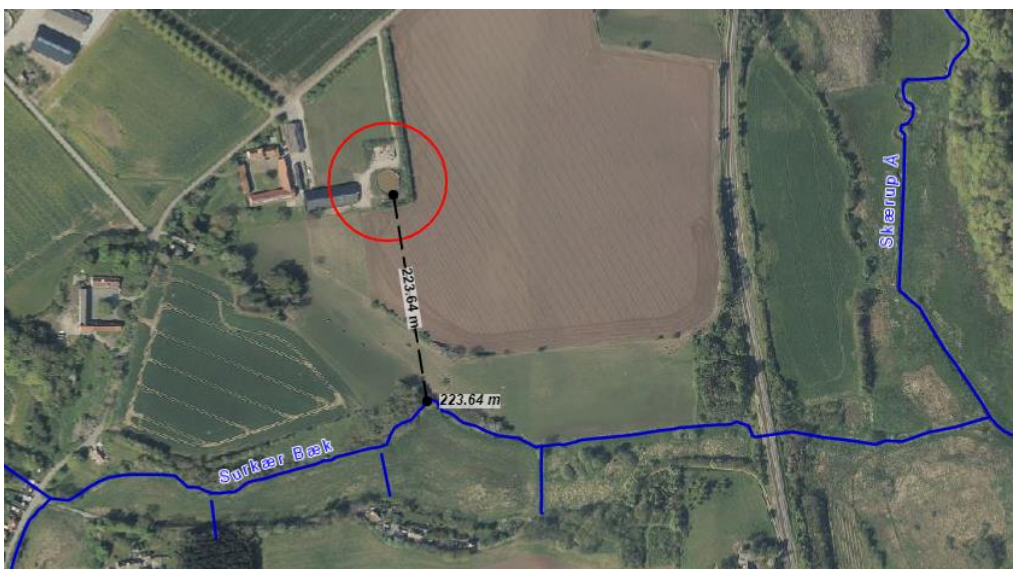
Med det oplyste antal kørsler, der dog kan forekomme uden for normal arbejdstid i spidsbelastningsperioder, vurderes virksomhedsklassen at være 4-5 jf. Håndbog i Miljø og planlægning.

I Håndbog om Miljø og Planlægning anbefales det, at en klasse 5 virksomhed placeres mindst 150 m fra boliger. Denne afstand overholdes for så vidt angår boliger, der ikke ligger på samme ejendom som gyllebeholderen. Afstanden mellem gyllebeholderen og boligen på ejendommen er ca. 100 m.

Det er Fredericia Kommunes vurdering, at gyllebeholderen ikke ændrer anvendelse og derfor ikke kræver landzonetilladelse. Den går fra at indeholde et organisk produkt til et andet, og begge produkter er beregnet til at blive spredt på marken.

Overfladevand

Den nærmeste recipient, er Surkær Bæk, der ligger ca. 220 m fra gyllebeholderen. Surkær Bæk er beskyttet i henhold til §3 i naturbeskyttelsesloven. Beskyttelsen betyder, at der ikke må foretages ændringer i vandløbets tilstand uden en dispensation fra kommunen. Surkær Bæk løber ud i Skærup Å, som også er beskyttet i henhold til § 3 i naturbeskyttelsesloven. Begge vandløb er målsat iht. Vandområdeplan 2021-2027 til at have god økologisk tilstand. I dag er begge vandløb vurderet til at være i moderat økologisk tilstand.



Figur 4: Beskyttede vandløb – Surkær bæk

Ejendommen er ikke tilsluttet offentlig kloak. Evt. overfladevand fra området omkring gyllebeholderen løber på overfladen og nedsives i området. Det er oplyst, at der ikke er dræn i nærheden af gyllebeholderen. Et eventuelt udslip må forventes at ende for foden af bakken – nede i vandløbet, eller det kommende vådområde.



Drikkevands- og råstofinteresser

Der er ingen drikkevandsinteresser i området.

Der er ingen råstofinteresser i området.

Jordforurening

Der er ingen registrerede jordforureninger i området.

Beliggenhed i forhold til habitatbekendtgørelsen

Natura 2000

Det fremgår af Bekendtgørelse om udpegningsgrundlag og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, at der skal foretages en vurdering af, om et påtænkt projekt kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Dette gælder også for projekter, der finder sted uden for Natura 2000-områder, men som kan have betydning ind i Natura 2000-området. Det nærmest beliggende habitatområde er Natura 2000-område nr. 79/ habitatområde nr. 68 Munkebjerg Strandskov. Det ligger i en afstand af mere end 5 km. Udpegningsgrundlaget for dette Natura 2000-område fremgår af tabel 5.

Idet det ansøgte vurderes ikke at have nogen negativ natur- eller miljømæssig påvirkning af nærområdet, vurderes det ansøgte heller ikke at have en negativ indflydelse på de arter og naturområder, der udgør udpegningsgrundlaget for beskyttede Natura 2000-områder

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 68		
Naturtyper:	Strandeng (1330)	Kildevæld* (7220)
	Rigkær (7230)	Bøg på mor med kristtorn (9120)
	Bøg på muld (9130)	Ege-blandskov (9160)
	Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Elle- og askeskov* (91E0)

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

Tabel 5. Udpegningsgrundlag fra Natura 2000-basisanalyse 2022-2027, Munkebjerg Strandskov, Natura 2000-område nr. 79, Habitatområde H68, Miljøstyrelsen.

Bilag IV-arter

EU har udpeget en gruppe dyre- og plantearter, der er særligt sårbare og truede. Arterne fremgår af Habitatdirektivets bilag IV, og de kaldes derfor i daglig tale for bilag IV-arter. En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på arealer omkring projektområdet. Det er Fredericia Kommunes vurdering, at følgende arter potentielt kan forekomme indenfor eller i nærheden af projektområdet: Spidssnudet frø, stor vandsalamander, markfirben, odder, brunflagermus, damflagermus, dværgflagermus, frynseflagermus, langøret flagermus, pipistrelflagermus, sydfagermus, skimmelflagermus, trolldflagermus og vandflagermus.

Spidssnudet frø kan yngle i vidt forskellige vådområder fra små solbeskinnede og lavvandede vandhuller, langs bredden af søer til overskyggede ellesumpe. Frøerne bliver relativt tæt på deres ynglelokaliteter. Det ansøgte vurderes ikke at have indflydelse på eventuelle vandhuller nær projektområdet.

Stor vandsalamander holder til ved solbeskinnede, rene vandhuller med god plantevækst, helst i eller i nærheden af skov. Arten findes sjældent i vandhuller med fisk, som æder æg og unger og i vandløb. I vinterhalvåret overvintrer de frostfrie steder som f.eks. brønde, kældere mv. Det ansøgte vurderes ikke at have indflydelse på eventuelle vandhuller nær projektområdet.

Markfirben, der foretrækker solvendte sandede skrånninger med lav vegetation, træffes på heder, klitter, overdrev og råstofgrave, vej- og jernbaneskrånninger. Det ansøgte vurderes ikke at have væsentlig indflydelse på opholdssteder, der måtte være i nærheden af projektområdet.

Odderen lever i tilknytning til vådområder. Den findes i stillestående og rindende vand, både salt- og ferskvand. Odderen findes især ved søer og moser med store rørskovsområder. Det ansøgte vurderes ikke at have indflydelse på eventuelle søer, moser eller fjorden.

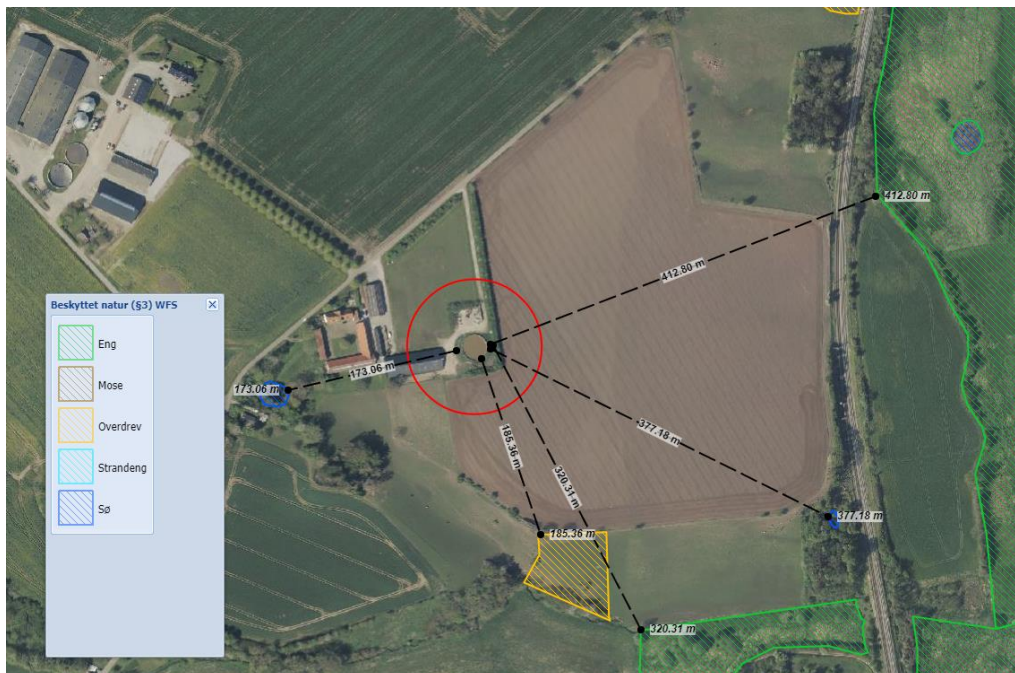
Flagermus har egnede yngle- eller rastelokaliteter ved skove, særligt ældre træer, og der fourageres ofte ved læhegn, småskove, haver og bygninger, græsarealer, vandflader og vandløb. Projektet omfatter ikke fældning af træer, buske mv., og der vurderes derfor ikke at være risiko for negativ påvirkning af flagermus.

På baggrund af ovenstående vurderes det ansøgte ikke at yde skadelig virkning på bestanden af Bilag IV-arter eller at beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for de nævnte arter.

Kommunen vurderer derfor samlet, at der ikke er sandsynlighed for, at det påtænkte indgreb vil påvirke natura-2000 området og dets udpegningsgrundlag eller tilstedeværelse af eventuelle Bilag IV arter negativt.

Beskyttet natur

Det nærmeste beskyttede natur efter naturbeskyttelseslovens §3 er en sø, der ligger ca. 170 meter fra gyllebeholderen og et overdrev, der ligger ca. 180 meter fra gyllebeholderen. Fredericia Kommune vurderer, at den beskyttede natur ikke vil blive påvirket af affaldsoplaget og den tilhørende drift grundet afstanden til virksomheden, under normale driftsforhold.



Figur 5: Beskyttet natur

Samlet vurdering af beliggenhed

Med baggrund i ovenstående kan det konkluderes, at virksomhedens beliggenhed er i overensstemmelse med de gældende planforhold, og Fredericia Kommune vurderer, at den pågældende placering af virksomhedens aktiviteter ikke giver anledning til at der skal træffes særlige foranstaltninger i forhold til beskyttelse af drikkevands- og råstofinteresser, jordforureningsforhold eller i forhold til beskyttelse af områder og arter omfattet af habitatbekendtgørelsen og Natura2000 områder.

Indretning og drift



Figur 6. Oversigtskort Fiskebækvej 4.

Dalgas A/S søger om tilladelse til oplag af op til 2.000 m³ affald i en eksisterende gyllebeholder på Fiskebækvej 4.

Gyllebeholderen har betonbund og sider af betonelementer. Gyllebeholderen er ikke forsynet med pumpe. Der er ikke omfangsdræn omkring beholderen. Området omkring beholderen er ikke befæstet.

Affaldet er ikke farligt, og er som udgangspunkt spildevandsslam fra Fredericia Centralrenseanlæg, og andre typer affald, der er så faste, at de kan løftes til og fra gyllebeholderen med en grab. Der etableres ikke en omlæsningsplads, da affaldet løftes direkte mellem lastbiler og gyllebeholderen.

Hvis der skal opbevares pumpbart affald vil dette blive pumpet i og op af gyllebeholderen med en pumpe, der er påmonteret en tankbil.

Driftstid og ansatte

Der forventes at gyllebeholderen fyldes hen over 3-4 måneder, hvorefter den tømmes i august-september i løbet af 10 dage.

Fyldning foregår på hverdage mellem kl. 7 og 18, og med 1-3 tilkørsler pr. dag. Det tager ca. 15-30 minutter at foretage én tilkørsel af affald. Lageret forventes fyldt i løbet af 3-4 måneder. Ved driftsforstyrrelser kan der forekomme aktiviteter på andre tidspunkter af døgnet.

En afhentning tager ca. 15-30 minutter, men der forventes at være aktivitet ved lageret i hele tidsrummet mellem kl. 7 og 18, og der kan forekomme aktiviteter uden for dette tidsrum. Ved driftsforstyrrelser kan der forekomme aktiviteter på andre tidspunkter af døgnet.



Da køretøjerne har påmonteret grab/pumpe, der skal betjenes af chaufføren, er der altid mindst én person til stede når der aflæsses eller afhentes affald.

Til- og frakørselsforhold

Til- og frakørsel vil primært ske mod vest på via Børkopvej/Skovbøllingvej og mod syd på via Børkopvej/Pjedstedvej.

Produktion

Dalgas A/S har søgt om tilladelse til opbevaring af spildevandsslam, vegetabilsk affald, animalske vævsdele, bundaske, slagge og kedelstøv, calciumbaseret reaktionsaffald i fast- og slamform fra røggasafsvovling. Affaldet har følgende EAK-koder: 190805, 190812, 190814, 020301, 020403, 020502, 020705, 020103, 020304, 020305, 020399, 020102, 020299, 100101, 100105, 100107.

For at kunne imødekomme et eventuelt behov for at kunne opbevare andre affaldsfraktioner end de ovennævnte EAK-koder, ønsker Dalgas A/S mulighed for, efter dialog med kommunen, at opbevare affald omfattet af bilag 1 i Affald-til-jord bekendtgørelsen.

Der opbevares kun én type affald i gyllebeholderen ad gangen, og der vil ikke ske sammenblanding af forskellige affaldsarter. Efter oplagring udbringes affaldet på landbrugsjord eller alternativt bortskaffes det til biogasanlæg, kompostering eller forbrænding.

Råvarer og hjælpestoffer

Der anvendes ikke råvarer eller hjælpestoffer.

Maskiner/ anlæg og overjordiske tanke

Affaldet flyttes til og fra gyllebeholderen med grab eller pumper, der er fastmonteret på de lastbiler, der skal aflevere eller hente affald.

Der er ikke oplag af olie eller brændstof i forbindelse med affaldsoplaget.

Energi- og vandforbrug

Der er ikke energianlæg i forbindelse med affaldsoplaget.

Der etableres ikke vaskeplads.

Vand til befugtning af snittet halm medbringes af den maskinstation, som foretager snitningen af halm.

Miljøteknisk vurdering

Indretning og drift

Kommunens vurdering

Standardvilkår 3 stiller vilkår for hvilke typer affald, der må modtages på virksomheden. Standardvilkåret fastholdes i miljøgodkendelsen, men omformuleres så det fremgår, at affaldet kun må opbevares i gyllebeholderen.

Der suppleres med et vilkår, der giver ansøger mulighed for at modtage og oplagre andre typer affald efter forudgående aftale med Fredericia Kommune.

Standardvilkår 4 medtages ikke, da der ikke søges om opbevaring af tørret slam, ligesom det med det ansøgte, opbevaring af affald i en beholder uden fast eller tæt overdækning i det fri, ikke er muligt at opbevare affaldet uden det kan komme i kontakt med vand.



Standardvilkår 5 vedr. insektgener fastholdes i miljøgodkendelsen.

Standardvilkår 6 vedr. overvågning under pumpning omformuleres så det fremgår, at det både pumpning og grabning skal foregå under overvågning. Kravet om at pumpen skal være monteret afbryder, der er placeret indendørs udgår, da der ikke er fastmonteret en pumpe på gyllebeholderen.

Der suppleres med et vilkår om at pumper til fyldning og tømning af affald til og fra gyllebeholderen skal være monteret på det køretøj, som afleverer/afhenter affaldet.

Der suppleres med et vilkår om at der skal opsættes en synlig driftsinstruktion for ansatte, herunder de chauffører, der afleverer og afhenter affald. Driftsinstruktionen skal beskrive arbejdsgange for opsamling af spild, etablering af tæt overdækning (halmlag) og rengøring af køretøjer.

Luftforurening og lugt

Virksomhedens oplysninger

Der er ingen skorstene eller luftafkast på virksomheden.

Evt. lugt fra det oplagrede affald vil blive begrænset med snittet halm, der, når det bliver befugtet, vil virke som et biofilter. Lugtbelastningen forventes ikke at være større, end hvad der ellers vil kunne forventes fra en landbrugsejendom i drift. Evt. oplag af mucosabiprodukt (EAK-kode 020102) vil ikke blive dækket med snittet halm, da mucosa danner sit eget faste flydelag.

Udlægningen af halm foretages af en maskinstation, der er lejet ind til opgaven. Udlægningen sker efter hver fyldning, og halmen befugtes hvis der er behov herfor.

I forbindelse med snitning af halm vil det kunne støve fra virksomheden. Der vil kun blive snittet halm i vindstille vejr, og der vil blive taget hensyn til vind og vindretning. Støvbelastningen vil ikke være større, end hvad der ellers vil kunne forventes fra en landbrugsejendom i drift.

Kommunens vurdering

Jf. standardvilkår nr. 7 skal beholdere i det fri med oplag af slam og andet organisk affald, være lukkede, forsynet med fast overdækning eller et minimum 10 cm. tykt lag befugtet og snittet halm, letklinker el.lign. Dette gælder efter fyldning og når der er mindre end 300 meter til nærmeste beboelse.

I miljøgodkendelsen omformuleres vilkåret, så det målrettes det ansøgte, dvs. løsningen med snittet halm. Det præciseres, at vilkåret gælder for oplag, der afgiver lugt. Det tilføjes, at oplag, der danner eget flydelag, f.eks. mucosabi, ikke skal overdækkes med snittet halm.

Standardvilkår 8 vedrørende særligt lugtende affald og oplag tæt på veje eller naboskel vurderes ikke at være relevante at medtage i miljøgodkendelsen.

Standardvilkår 9 vedr. begrænsning af lugtgener ved fyldning og tømning vurderes ikke at være relevant med det ansøgte aktivitetsniveau.

Jf. standardvilkår 11 må virksomheden ikke give anledning til lugtgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne. Dette vilkår fastholdes i miljøgodkendelsen.

Der tilføjes et vilkår om, at snitning af halm til flydelag på gyllebeholderen skal ske således, at der ikke forekommer væsentlige gener, herunder støvflugt i omgivelserne.

Under overholdelse af de stillede vilkår i miljøgodkendelsen er det Fredericia Kommunes vurdering, at affaldsoplaget ikke vil medføre luftforurening og lugtgener i området.

**Støj og vibrationer****Støj**Virksomhedens oplysninger

Støjbelastning vil forekomme i forbindelse med til- og frakørsel, samt læsning af affaldet. Der forventes 1-3 tilkørsler pr. dag i 3-4 måneder om året og 10-12 frakørsler pr. dag i forbindelse med tømning, der forventes at tage ca. 10 arbejdsdage. En tilkørsel foregår på hverdage mellem kl. 7 og 18 og tager samlet set 15-30 minutter, mens der under tømning forventes at være aktiviteter hele tidsrummet mellem kl. 7 og 18 alle 10 dage. Der kan undtagelsesvis være til- og frakørsel på andre tidspunkt, f.eks. i forbindelse med driftsforstyrrelser eller i spidsbelastningsperioder v. tømning.

Støjbelastningen vil ikke være større end hvad der ellers vil kunne forventes fra en landbrugsejendom i drift.

Kommunens vurdering

Virksomhedens primære støjkloder vurderes at være intern transport på ejendommen ved til- og frakørsel samt tomgangskørsel ved fyldning og tømning samt brug af grab/pumpe ved fyldning og tømning.

Der er ikke indsendt kildestyrker på det anvendte materiel, men Fredericia Kommune har foretaget overslagsberegninger, der tager udgangspunkt i en kildestyrkedata for lastbiler angivet i Støjdatabase.

Beregningerne er udført for to punkter, hvor beregningspunkt 1 er placeret ca. 15 meter fra opholdsarealer ved boligen på Fiskebækvej 4 mens beregningspunkt 2 er udført i skel mellem Fiskebækvej 2 og 4. Støjnotatet er vedlagt i bilag 1.

Kørevejen til og fra gyllebeholderen er opdelt i 16 delstrækninger som indgår i beregningen. Hver delstrækning indgår som et delbidrag og er baseret på aktivitet (acceleration/kørsel), hastighed, delstrækningens længde og afstand til beregningspunkt.

Inden for normal arbejdstid (hverdage kl. 7-18) skal støjen midles over 8 timer. Miljøstyrelsens vejledende støjgrænse er 55 dB ved boliger i landzone. Det er oplyst, at der kan være aktiviteter uafbrudt i det tidsrum i de ca. 10 arbejdsdage om året, hvor lageret tømmes. Når lageret fyldes vil der være aktiviteter i op til 1,5 time, hvis der ankommer 3 køretøjer med affald.

Med udgangspunkt i en maksimal belastning på 12 køretøjer i dagsperioden (kl.7 – kl.18) på hverdage kan der beregnes et støjbidrag på 46 dB(A) i beregningspunkt 1 og 40 dB(A) i beregningspunkt 2, hvilket er væsentligt mindre end den vejledende støjgrænse på 55 dB(A).

Lørdag mellem kl. 7 og 14 skal støjen midles over 7 timer. Miljøstyrelsens vejledende støjgrænse er 55 dB ved boliger i landzone. Det er oplyst, at der vil være aktiviteter i det tidsrum ved tømning af lageret, og at det kan forekomme ved driftsforstyrrelser.

Med udgangspunkt i en maksimal belastning på 12 køretøjer på lørdage fra kl.7 – 14 kan der beregnes et støjbidrag på 46 dB(A) i beregningspunkt 1 og 40 dB(A) i beregningspunkt 2, hvilket er væsentligt mindre end den vejledende støjgrænse på 55 dB(A).

Om lørdagen mellem kl. 14-18 skal støjen midles over 4 timer. Miljøstyrelsens vejledende støjgrænse er 45 dB ved boliger i landzone. Det er oplyst, at der vil være aktiviteter i det tidsrum ved tømning af lageret, og at det kan forekomme ved driftsforstyrrelser.

Lørdage fra kl. 14-18 vil der maksimalt kunne forekomme 6 kørsler hvilket vil give et støjbidrag på 45 dB(A) i beregningspunkt 1 og 39 i beregningspunkt 2.

Om søndagen og helligdage mellem kl. 7–18 skal støjen midles over 8 timer. Miljøstyrelsens vejledende støjgrænse er 45 dB ved boliger i landzone. Det er oplyst, at der vil være aktiviteter i det tidsrum ved tømning af lageret, og at det kan forekomme ved driftsforstyrrelser.



Søn- og helligdage kl. 7 – 18 vil der ved 12 kørsler være et støjbidrag ved beregningspunkt 1 på 45 dB(A) og 39 i beregningspunkt 2, hvilket er mindre end den vejledende støjgrænse på 45 dB.

I aftenperioden (alle dage kl. 18-22) skal støjen midles over én time. Miljøstyrelsens vejledende støjgrænse er 45 dB ved boliger i landzone. Det er oplyst, at der undtagelsesvist kan forekomme aktiviteter i det tidsrum ved tømning af lageret eller ved driftsforstyrrelser.

I aftenperioden alle dage (kl.18-22) vil der være mulighed for kørsel med 1 lastbil pr. time, hvilket giver et støjbidrag i beregningspunkt 1 på 43 dB(A) og 39 dB(A) i beregningspunkt 2.

Om natten (alle dage kl. 22-7) skal støjen midles over en halv time. Miljøstyrelsens vejledende støjgrænse er 40 dB ved boliger i landzone. Det er oplyst, at der undtagelsesvist kan forekomme aktiviteter i det tidsrum ved tømning af lageret eller ved driftsforstyrrelser. Støjberegningerne viser, at det ikke vil være muligt at have til eller fra kørsel til gyllebeholder i natperioden (kl.22 – 7) gældende for alle dage.

Miljøgodkendelsen stiller vilkår om at de vejledende støjgrænser for boliger i landzone skal overholdes.

Overslagsberegningerne viser, at nedenstående antal kørsler kan forekomme i de pågældende tidsrum uden at de vejledende støjgrænser overskrides.

Tidsrum	Mandag- fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14	Lørdag kl. 14-18	Søn- og helligdag kl. 7-18	Alle dage kl. 18-22	Alle dage kl. 22-7
Antal kørsler	12	6	12	1 pr. time	0

Tabel 6. Oversigt over antal kørsler fordelt på tidsrum

Lavfrekvent støj og vibrationer

Kørsel med tunge køretøjer, og brug af udstyr, der kræver at køretøjets motor skal køre i forceret tomgang, kan medføre vibrationer og lavfrekvent støj. Der er derfor vilkår med grænseværdier for lavfrekvent støj og vibrationer i miljøgodkendelsen.

Under overholdelse af de stillede vilkår i miljøgodkendelsen er det Fredericia Kommunes vurdering, at driften ikke vil medføre væsentlige støjgener i omgivelserne.

Affald

Virksomhedens oplysninger

Der vil ikke genereres andet affald end det oplagrede. Den snittede halm til overdækning vil blive udbragt sammen med affaldet.

Kommunens vurdering

Jf. standardvilkår 15 skal spild af slam og andet organisk affald straks opsamles og føres tilbage til oplaget. Dette vilkår fastholdes i miljøgodkendelsen.

Selvom der ikke håndteres olie- og kemikalier på virksomheden, kan der ske et uheld med de køretøjer og det materiel, der anvendes, hvilket kan forårsaget spild af brændstof, hydraulikolie eller andre væsker fra køretøjer og materiel. Der er derfor stillet supplerende vilkår om at spild af olie- og kemikalier skal opsamles og bortskaffes sammen med evt. forurenede jord til godkendt affaldsmottager.



Under overholdelse af de stillede vilkår i miljøgodkendelsen er det Fredericia Kommunes vurdering, at affald håndteres miljømæssigt forsvarligt.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Virksomhedens oplysninger

Gyllebeholderen, en Tørring-NSB fra 1991, har et volumen på 2.200 m³, en højde på 4 meter (2 meter over terræn) og en diameter på ca. 26 meter. Beholderen har betonbund og sider af betonelementer.

Der er ikke omfangsdræn og inspektionsbrønd ved beholderen. Jf. ansøger er det et omfattende arbejde at etablere omfangsdræn, og på grund af sammenstyrtningsfare frarådes det at begynde at grave rundt om en allerede etableret beholder. På baggrund heraf ansøges der om dispensation fra standardvilkåret om omfangsdræn og inspektionsbrønd, imod at beholderen kontrolleres hvert 5. år i stedet for hvert 10. Der henvises til at denne praksis er set i lignende sager, og der henvises til sag Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse nr. NMK-10-00152 fra 19. juni 2012 vedrørende et lager til opbevaring af spildevandsslam.

Ansøgningen er vedlagt en 10 års beholderkontrol fra 2021, der ikke gav anledning til bemærkninger.

Der er ingen belægning omkring beholderen, området er nogenlunde plant. Der er ingen dræn i nærheden af beholderen.

Der er ikke etableret en omlæsningsplads i nærheden af gyllebeholderen. Ansøger oplyser, at affaldet bliver læsset/pumpet direkte til og fra beholderen, og at der derfor ikke er behov for en omlæsseplads. På den baggrund ansøges der om dispensation fra standardvilkåret om omlæsningsplads.

Køretøjer placeres så de ikke får affald på hjulene. Skulle det alligevel ske, vil de blive rengjort med kost og skovl inden frakørsel.

Kommunens vurdering

Jf. standardvilkår 12 skal beholdere til slam eller andet organisk materiale være udført af bestandige og tætte materialer. Beholdere skal kunne modstå påvirkninger forbundet med brugen, herunder fra fyldning, omrøring og tømning. Beholdere skal være i god vedligeholdelsestilstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter de er konstateret. I beholdere, som ikke er forsynet med overdækning, der holder nedbør ude, skal der til enhver tid være 20 cm fri højde fra affaldets overflade inkl. nedbør til beholderens overkant.

Det ansøgte oplag kan overholde ovenstående, og denne del af vilkår 12 fastholdes i miljøgodkendelsen.

Standardvilkår 12 omfatter også krav om at beholdere skal være forsynet med omfangsdræn med inspektionsbrønd, der muliggør prøvetagning, og at de skal ligge i tilknytning til en omlæsningsplads. Natur- og Miljøklagenævnet henviser i deres afgørelse NMK NMK-10-00152 til, at omfangsdræn etableres om de gyllebeholdere, hvor der kan være problemer med højtliggende grundvand, som yder et opadrettet tryk på beholderen. Nævnet har ikke fundet nogen undersøgelser af, hvor effektive omfangsdræn er til at konstatere udsivning fra beholdere. Nævnet skriver også, at de eksisterende systemer til beholderkontrol må antages at bygge på et mangeårigt kendskab til gyllens effekt på betonbeholdere. Nævnet formoder, at slam kan være mere varierende i sammensætningen end gylle, hvorfor det er relevant at foretage mere kontrol end ved oplagring af gylle.

I forhold til omlæsning af slam, så konstaterer Nævnet, at lageret drives uden omlæsningsmulighed idet aflæsning og pumpning foretages direkte i beholderen, og Nævnet har således ingen bemærkninger til kommunens afgørelse om ikke at stille krav om en omlæsningsplads.

Fredericia Kommune ændrer derfor standardvilkår 12 således, at kravet om omfangsdræn, inspektionsbrønd og omlæsningsplads udgår.



Standardvilkår 27 ændres til at der skal foretages beholderkontrol hvert 5. år.

Standardvilkår 13 og 14 medtages ikke i miljøgodkendelsen, da de stiller krav til oplagspladser i det fri eller i haller, samt oplag i containere. Der er kun ansøgt om opbevaring af affald i den eksisterende gyllebeholder.

Standardvilkår 15 stiller krav om at spild af slam og andet organisk affald straks skal opsamles og føres tilbage til oplaget. Dette vilkår fastholdes i miljøgodkendelsen.

Standardvilkår 17 stiller krav køretøjer skal rengøres for rester af slam eller andet affald, der kan forurene omliggende arealer, inden de forlader omlæsningspladsen. Dette standardvilkår ændres således, at vilkåret gælder køretøjerne inden de kører fra pladsen.

Standardvilkår 19 medtages ikke, da det overlapper standardvilkår 12.

Standardvilkår 20 medtages ikke, da det overlapper standardvilkår 12. Når standardvilkår 12 stiller krav om at der til enhver tid skal være 20 cm fri højde mellem affaldets overflade inkl. nedbør og beholderens overkant, vil kravet i standardvilkår 20 om at beholderen skal tømmes så ofte, at den ikke løber over også være overholdt.

Under overholdelse af de stillede vilkår i miljøgodkendelsen er det Fredericia Kommunes vurdering, at driften ikke udgør en væsentlig risiko for jord, grundvand og overfladevand.

Spildevand

Virksomhedens oplysninger

Der vil ikke genereres spildevand fra lageret, der udgør et lukket system. Regnvand, der falder i beholderen, vil blive sludisponeret sammen med affaldet.

Lageret skal i første omgang anvendes til slam fra Fredericia Centralreanseanlæg, og ansøger har oplyst, at dette slam har så høj en tørstofprocent, at regnvand kan opblandes i slammet og stadig grabbes. Ved oplag af andre affaldsfraktioner kan det blive nødvendigt at suge et læs regnvand op i ny og næ i forbindelse med tømning. Nogle gange bliver vaskevandet spredt på de marker, hvor affaldsproduktet skal udbringes, andre gange køres det til Fredericia Centralreanseanlæg.

Der vil ikke forekomme vask af materiel på virksomheden. Køretøjer parkeres så de ikke bliver beskidte med affald, skulle det alligevel ske, rengøres de med kost og skovl inden de kører fra gyllebeholderen.

Kommunens vurdering

Standardvilkår 18 medtages ikke i miljøgodkendelsen, da det er oplyst, at der ikke foretages vask af køretøjer og materiel.

Idet der ikke er etableret en omlæsningsplads, er der ikke en opsamlingsbeholder, der skal etableres og tømmes jf. standardvilkår 16, 19 og 20.

Driftsforstyrrelser og uheld

Kommunens vurdering

Til sikring af at en driftsforstyrrelse eller et uheld håndteres miljømæssigt korrekt er miljøgodkendelsen suppleret med vilkår om, at der skal udarbejdes driftsinstruktioner for denne type hændelser, og at disse skal være tilgængelige og synlige ved affaldsoplaget. Hvis der er brug for særligt materiel til inddæmning eller opsamling af spild skal dette være til rådighed ved affaldsoplaget. Med spild menes både spild af slam og organisk affald, men også olie- og kemikalier.

Affaldsoplaget etableres i et område uden drikkevandsinteresser, og der er ingen indvindingsboringer i nærheden af oplaget. Spild af affald skal øjeblikkeligt samles op. Hermed er risikoen for en drikke- og grundvandsforurening som følge af nedsivning af f.eks. næringsstoffer og andre miljøfremmede stoffer acceptabel.

Ansøger har oplyst, at der ikke er dræn i nærheden af oplaget, ligesom området omkring gyllebeholderen er plant. Gyllebeholderen ligger ca. i kote +26. Afstanden til nærmeste vandløb (Surkær Bæk) er ca. 220 meter, og vandløbet ligger i kote ca. 8, dvs. terrænet falder kraftigt ned mod vandløbet.



Figur 7: Højdekurver

Det er kun et stort spild af pumpbart affald, der vil kunne løbe til Surkær Bæk. Der er i miljøgodkendelsen stillet vilkår om, at der skal udarbejdes en instruktion for håndtering af et spild, ligesom evt. nødvendigt inddæmningsmateriel skal være til rådighed.

Med overholdelse af miljøgodkendelsens vilkår om at fyldning og tømning af affald skal ske under overvågning, og krav om jævnlig beholderkontrol til sikring af at denne er i god tilstand, vurderes risikoen for et spild til Surkær Bæk at være miljømæssig forsvarlig. Konsekvensen ved et spild kan være stor i vandløbet, derfor er det vigtigt, at instruksen for håndtering af et spild også omfatter tiltag til at sikre, at et spild ikke løber i vandløbet, men inddæmmes og opsamles.

Egenkontrol

Virksomhedens oplysninger

Ansøger oplyser, at lageret løbende bliver tilset og følgende bliver tjekket:

- Aktiviteter ved lageret (mængder til- og frakørt, tilsyn, rengøring mv.)
- Afstand til overkant
- Kontrol af lager (skader, revner mv.)
- 5. årig beholderkontrol til kompensation for manglende omfangsdræn og inspektionsbrønd.



Kommunens vurdering

Standardvilkår 21 medtages ikke da, der ikke er en omlæsningsplads.

Standardvilkår 22 og 23 medtages ikke, da der ikke er tæt eller fast overdækning på gyllebeholderen.

Standardvilkår 24 stiller krav om kontrol af afstanden mellem oplaget af affald og overkanten af beholderen mindst én gang om måneden, dog hyppigere i perioder med meget nedbør. Dette vilkår fastholdes i miljøgodkendelsen.

Standardvilkår 25 vedr. kontrol af overdækning mindst én gang om måneden fastholdes.

Standardvilkår 26 medtages ikke, da der ikke er en omlæsningsplads, oplagsplads eller opsamlingsbeholder.

Standardvilkår 27 stiller krav om jævnlig beholderkontrol. Dette vilkår fastholdes i miljøgodkendelsen, men ændres til at der skal foretages beholderkontrol hvert 5. år, startende i 2026 (den seneste kontrol blev udført i 2021). Idet der er fremsendt dokumentation for den seneste beholderkontrol i forbindelse med ansøgningen om miljøgodkendelse udgår den del af standardvilkåret, der forholder sig til fremsendelse af dette.

Standardvilkår 28 medtages ikke, da der ikke er en beholder til opbevaring af affald under 100 m³ på virksomheden.

Bedst tilgængelige teknik

Kommunens vurdering

BAT betyder den bedste tilgængelige teknik og handler om de teknikker, som giver den bedste miljøperformance for virksomheden, samtidig med at der tages hensyn til økonomi og teknisk gennemførlighed.

For hovedparten af bilag 2-virksomheder (virksomheder er omfattet af et listepunkt på bilag 2 i godkendelsesbekendtgørelsen) er der fastlagt standardvilkår, som er fastsat med baggrund i BAT. Idet affaldsoplaget i gyllebeholderen på Fiskebækvej 4 kan overholde de relevante standardvilkår for listepunkt K212 på bilag 2 i godkendelsesbekendtgørelsen, lever virksomheden op til BAT.

Bilag

1. Støjnotat

Kopi til

Søren Thor Jørgensen, Fiskebækvej 4, 7000 Fredericia, e-mail mail@dorthealund.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dnfredericia-sager@dn.dk

Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV, e-mail: fr@friluftsradet.dk; astrid.e.jorge@gmail.com

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest, Kokmose 12, 6000 Kolding, e-mail: trvest@stps.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk, lbt@sportsfiskerforbundet.dk og sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk.