

Affald & Genbrug, Fredericia Kommune
Nordre Kobbelvej 9
7000 Fredericia

Miljøgodkendelse til omlastning af mad- og restaffald hos Fredericia Kommune Affald & Genbrug, Nordre Kobbelvej 9, 7000 Fredericia

Virksomhedens navn: Affald & Genbrug
Virksomhedens adresse: Nordre Kobbelvej 9, 7000 Fredericia
Virksomhedens telefon: 72 10 63 67
Matr.nr.: 313, Fredericia Kobbeljorder
CVR-nr.: 69116418
P-nr.: 014797145
Listebetegnelse: K212, "Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af liste punkt 5.5 på bilag 1 eller liste punkt K 211.

Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af liste punkt 5.1 d i bilag 1 eller liste punkt K 211. "

7. november 2025

Doknr.
22-714A-43

Sagsnr.
22-714A

KS: Mette Schjødt

1. Sammendrag

Fredericia Kommune, Affald & Genbrug, har den 11. april 2024 søgt om miljøgodkendelse til omlastning af mad- og restaffald på Nordre Kobbelvej 9, 7000 Fredericia. Ansøgningen er indsendt af grundejer Fredericia Kommune, Ejendomsafdelingen på vegne af Fredericia Kommune, Affald & Genbrug.

Der søges om tilladelse til etablering af en omlastehal til mad- og restaffald. Omlasteanlægget skal etableres på et delareal af virksomheden, hvor der også er genbrugsplads og -center, lagerfaciliteter og administration.

Gothersgade 20
7000 Fredericia

CVR:
69116418

Kontaktperson
Katrine Lykke Højgaard
M: 41136003
E: katrine.hojgaard@fredericia.dk



Miljøgodkendelsen meddeles i tillæg til de eksisterende miljøgodkendelser til genbrugsplads og genbrugscenter på Nordre Kobbelvej 9 af 17. februar 2020 og 9. februar 2023.

Omlasteanlægget består af en omlastehal på ca. 600 m² samt et befæstet udendørs køreareal på ca. 2500 m², der anvendes til manøvrering og parkering af renovationsbiler. Anlægget omfatter desuden en udendørs vaskeplads til rengøring af renovationsbiler samt en tilhørende tankningsplads. Indenfor i omlastehallen etableres en vaskemaskine til rengøring af mindre affaldsbeholdere og containere. Rengøring af renovationskøretøjer foretages på den udendørs vaskeplads.

Mad- og restaffald indsamles fra husholdninger og erhvervsvirksomheder, og transporteres til omlastehallen. Ved ankomst aflæsses madaffaldet direkte i dedikerede containere i hallen, mens restaffaldet tømmes i hallen og efterfølgende omlastes til containere. Når containerne er fyldt, transporteres affaldet videre til behandling hos godkendte affaldsbehandlingsanlæg.

Det forventes, at omlasteanlægget dagligt modtager ca. 12-15 tons madaffald og ca. 40-50 tons restaffald.

Tagvand fra ejendommen opsamles og bruges til vaskevand i omlastehallen. Overfladevand fra pladsen bortledes til offentligt regnvandssystem, hvilket bliver reguleret i en tilslutningstilladelse. Processpildevand fra vaskemaskinen og vaskepladsen bortledes til offentligt spildevandssystem, og bliver ligeledes reguleret i en tilslutningstilladelse.

2. Afgørelse og vilkår

Fredericia Kommune meddeler miljøgodkendelse til omlastning af mad- og restaffald på Nordre Kobbelvej 9, 7000 Fredericia.

Miljøgodkendelsen meddeles som et tillæg til den eksisterende miljøgodkendelse af 17. februar 2020 og tillæg hertil 9. februar 2023. Vilkårsnumrene i dette tillæg er derfor fortløbende i forhold til miljøgodkendelserne fra 2020 og 2023. De nye vilkår meddeles i henhold til § 33 i miljøbeskyttelsesloven.

Fredericia Kommune vurderer, at omlastning af mad- og restaffald kan foretages uden væsentlige gener eller risiko for omgivelserne, når efterfølgende vilkår overholdes.

2.1 Vilkår for godkendelsen

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

Generelt

44. Godkendelsen skal være tilgængelig på virksomheden og relevante medarbejdere skal kende dens indhold.
45. Aktiviteter omfattet af denne miljøgodkendelse, skal udover vilkårene i miljøgodkendelsen, også overholde vilkårene i miljøgodkendelser af 17. februar 2020 og 9. februar 2023.



Indretning og drift

46. Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabel 1 nævnte affaldsfraktioner til omlastning i de angivne mængder. (S4)

Tabel 1

Affaldsfraktion	EAK-kode	Maksimalt oplag
Madaffald	20 01 08	200 tons
Restaffald	20 03 01	400 tons

Vilkåret er et supplement til listen over godkendte affaldstyper og mængder i vilkår 5 i miljøgodkendelse af 17. februar 2020.

47. Modtagelse, aflæsning og omlastning af mad- og restaffald skal ske indendørs i en lukket hal med porte, døre og vinduer, der holdes lukkede under drift – undtagen ved ind- og udkørsel.
48. Madaffald skal aflæsses direkte i containere inde i hallen.
49. Restaffald skal håndteres i et tydeligt afmærket område i hallen og omlastes til transportcontainere inden arbejdsdagens afslutning.
50. Aflæsning af mad- og restaffald må ikke ske på øvrige arealer.
51. Affaldet skal kontrolleres ved aflæsning.
52. Containere til mad- og restaffald skal være væsketætte, rengøringsvenlige og modstandsdygtige overfor de væsker der er i affaldet.
53. Håndtering og oplag af mad- og restaffald må ikke medføre uhygiejniske forhold, der kan tiltrække skadedyr eller fugle.

Luftforurening og lugt

54. Tilsynsmyndigheden kan, såfremt der konstateres væsentlige lugtgener i omgivelserne fra håndtering af mad- og restaffald i omlastehallen, kræve etablering af ventilationssystem med afkast.

Et ventilationssystem skal kunne opretholde undertryk ved åbning/lukning af porte og reduceres til minimum udenfor driftstid.

55. Udendørs containere med mad- og restaffald, skal være lukkede med tætsluttende låg for at forhindre lugt og affaldsflugt.
56. Mad- og restaffald må maksimalt opholde sig udendørs i lukkede beholdere i ét døgn.
57. Udendørs belægninger med risiko for spild af mad- og restaffald skal rengøres efter behov og mindst én gang dagligt.

Affald

58. Affald, der spildes udenfor omlastehallen, skal opsamles samme dag og anbringes i dertil egnede containere.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

59. Gulvet i omlastehallen skal have tæt belægning og kontrolleret afledning af vaskevand.



60. Udendørs omlastning af transportscontainere og oplagring af mad- og restaffald i containere skal ske på fast belægning med kontrolleret afledning af overfladevand.

Egenkontrol

Driftsjournal

61. Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:
- Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede affaldsfraktioner jf. vilkår 2.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden. (S28)

3. Begrundelse for vilkårene

Godkendelsen er udarbejdet på baggrund af:

- 1) Ansøgning af 11. april 2024
- 2) Revideret ansøgning af 17. april 2024
- 3) Revideret ansøgning af 14. august 2024
- 4) Revideret ansøgning af 12. februar 2025
- 5) Supplerende oplysninger af 5. november 2025

De stillede vilkår meddeles som tillæg til vilkårene i miljøgodkendelse af 17. februar 2020 og tillæg hertil af 9. januar 2023, og de nye aktiviteter er således underlagt vilkårene i disse miljøgodkendelser.

Følgende vilkår i miljøgodkendelse af 17. februar 2020 og tillæg hertil af 9. januar 2023, vurderes at være relevante for aktiviteterne på omlasteanlægget:

- Vilkår 1, 3, 6 og 7 om driftsophør, driftsinstrukser og modtagekontrol.
- Vilkår 8, 9, 10 og 19 om støjkrav og -målinger.
- Vilkår 11 om lugtgener.
- Vilkår 14 om olietanke og tankningsplads.
- Vilkår 16 om håndtering af spild af olie og kemikalier.
- Vilkår 2, 12, 13, 17, 18 og 20 om belægninger, herunder besigtigelse og journalføring heraf.

Nye vilkår for omlasteanlægget er indført for at minimere risikoen for lugtgener. Det sikres ved, at affaldet håndteres indendørs, at oplagstiden begrænses ved udendørs oplag, og opbevaringen sker i lukkede containere, samt ved at spild opsamles og belægninger rengøres dagligt.

Vilkårene bidrager sammen med vilkår om daglig opsamling af spild og krav til belægninger, desuden til at reducere risikoen for udsivning eller afsmitning af væsker til jord, grundvand og overfladevand.

Ved overholdelse af vilkårene, er det Fredericia Kommunens vurdering, at omlastningen af mad- og restaffald kan ske uden at medføre uacceptable gener eller risiko for forurening i omgivelserne.

3.1 Beliggenhed

Omlasteanlægget etableres på et delareal ved Affald & Genbrugs eksisterende genbrugsplads og -center, lager og administration på Nordre Kobbelvej 9, matr. nr. 313, Fredericia Kobbeltjorden.

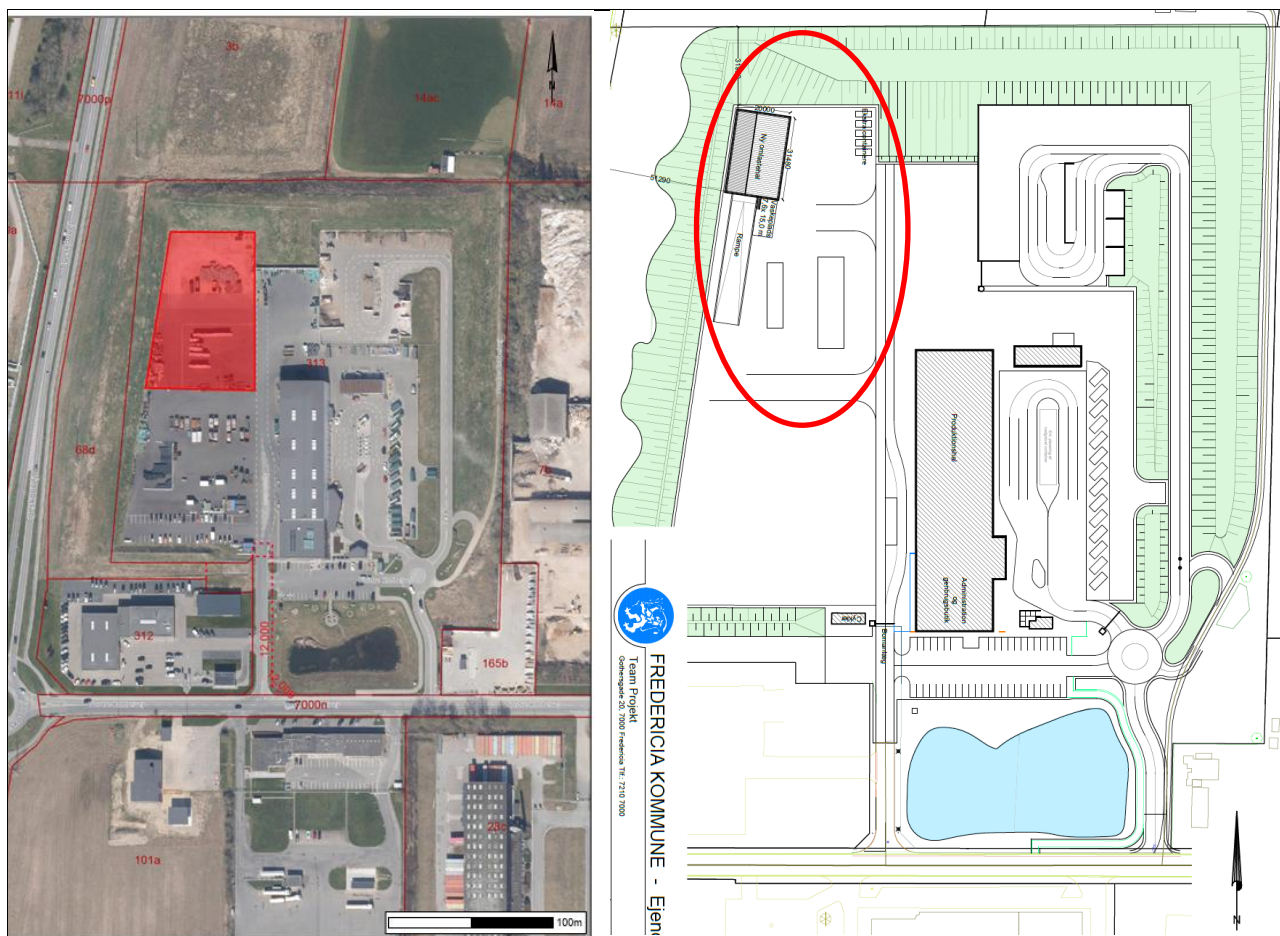
Planmæssige forhold

Da der er tale om udvidelse af en eksisterende genbrugsplads og genbrugscenter, med nye affaldsoplæg af mad- og restaffald, vurderer Fredericia Kommune, at de ansøgte aktiviteter kan rummes indenfor det gældende plangrundlag for området.

3.2 Indretning og drift

Omlasteanlægget består af en 600 m² hal og et udendørs befæstet køreareal på 2500 m² til renovationsbiler. På ejendommen etableres herudover en udendørs vaskeplads på ca. 115 m² til rengøring af renovationsbilerne, samt en tankningsplads på 50 m².

Omlasteanlægget etableres på et delareal af genbrugspladsens eksisterende areal. Genbrugspladsen er afgrænset af lukket hegn og skydeport. Området ved omlasteanlægget er lukket udenfor åbningstiden.



Figur 1. Oversigtsplan over genbrugspladsen og omlasteanlægget (markeret med rødt) på Nordre Kobbelvej 9 (fremgår af bilag 1).

Driftstid og ansatte

Anlægget vil være i drift mandag-fredag kl. 7.00 – 18.00, og kun i ekstraordinære situationer i weekender og på helligdage. Der modtages ikke affald udenfor driftstiden.

Pladsen vil inden for driftstiden være bemandet.

Virksomheden forventer at ansætte en medarbejder udelukkende til omlasteanlægget, og derudover findes afløsere fra genbrugscenteret. Der vil desuden være en driftsansvarlig på pladsen.

Til- og frakørselsforhold

Transport til og fra omlasteanlægget vil ske via den eksisterende adgangsport ved Nordre Kobbelvej, med tilkørsel fra Treldevej og Egeskovvej.

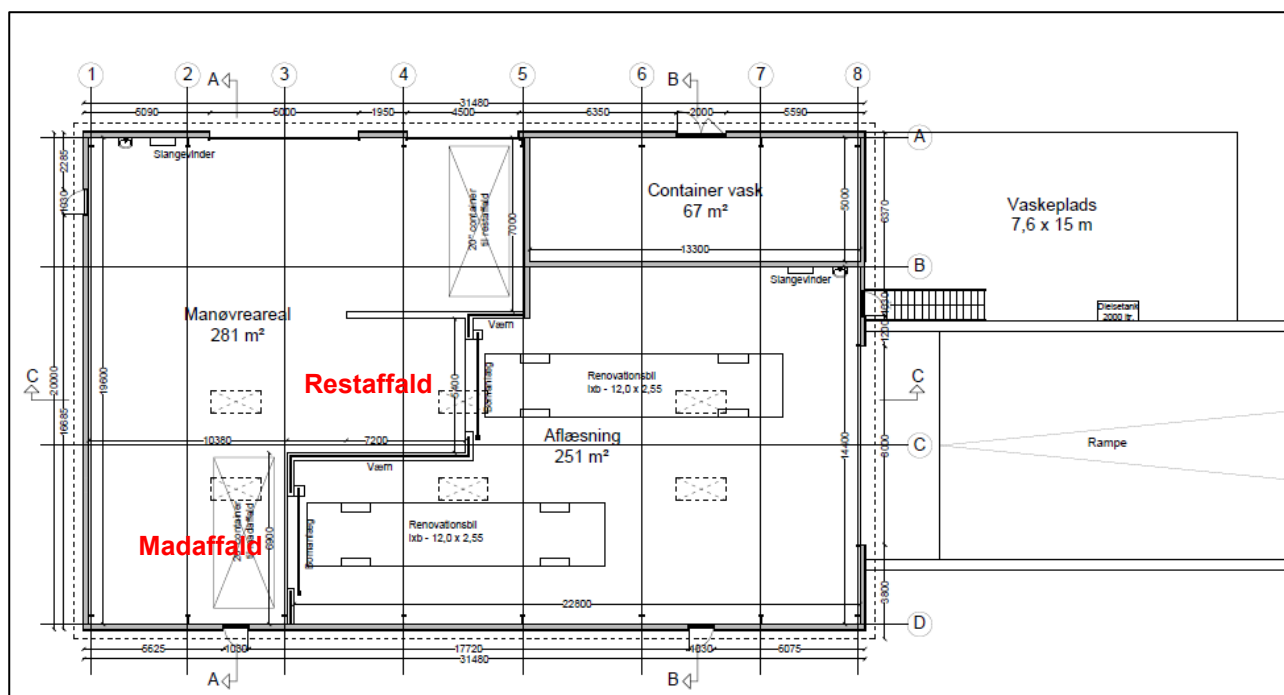
Der forventes dagligt ankomst af 4-8 renovationsbiler til omlastning af mad- og restaffald, samt afhentning af 2-4 containere, svarende til 2-4 kørsler, til videretransport til affaldsbehandlingsanlæg.

Den nuværende trafik til genbrugspladsen/genbrugscenteret består af ca. 5000 tunge køretøjer årligt, svarende til ca. 20 daglige kørsler. Etablering af omlasteanlægget forventes at medføre en stigning i den tunge trafik på ejendommen på ca. 30-60 %.

Produktion

Mad- og restaffald indsamles fra husholdninger og erhvervsvirksomheder, og transporteres med renovationsbiler til omlastehallen. Ved ankomst aflæsses madaffaldet direkte i dedikerede containere, mens restaffaldet tømmes i hallen og efterfølgende omlastes til containere.

Renovationsbilerne bakker opad en rampe og ind i hallen, hvor affaldet aflæsses ved en betonkant. Madaffald og restaffald håndteres adskilt.



Figur 2. Indretningsplan over omlastehallen.

Madaffald

Madaffaldet aflæsses direkte i dedikerede containere inde i omlastehallen. Adgangen til containerne er mekanisk styret, og lågerne åbnes ved, at chaufføren manuelt aktiverer en trykknop, som løfter låget. Renovationsbilen åbner bagenden, hvorefter affaldet tømmes direkte ned i containeren.



Restaffald

Efter tømning af madaffald kører bilen frem og bakker hen til betonkanten ved restaffaldsområdet. Her tømmes restaffaldet ned i et midlertidigt oplag. Personalet omlaster efterfølgende restaffaldet i containere med en gummiged for sikre jævn fordeling. Oplaget henligger maksimalt 1 time, inden det omlastes i lukkede containere.

Restaffaldet tømmes ikke direkte i containere, fordi det ikke fordeler sig jævnt som madaffald. Derved vil containeren ikke kunne udnyttes fuldt ud.

Efter tømning i omlastehallen

Når bilen er tømt, lukkes bagenden og bilen forlader hallen. Fyldte containere trækkes med gummihjulsælser til en ventepads udenfor hallen, hvor de opbevares med tæt låg, indtil afhentning. Der forventes ca. tre afhentninger dagligt, og containere står typisk udendørs i under fire timer. Det affald der er fyldt i containeren om fredagen, og som ikke bliver afhentet inden fyraften, opbevares indendørs i omlastehallen hen over weekenden.

Renholdelse og vask

Driftspersonalet står for løbende rengøring af omlastehallen. Spild af affald fjernes for at forhindre, at det spredes med køretøjer og for at undgå uhygiejniske forhold som kan give anledning til fugle eller skadedyr. Gulvet vaskes og spules med vand efter behov, og personalet instrueres i rengøringsrutiner.

Renovationsbiler og maskiner vaskes med sæbe på den udendørs vaskeplads. I hallen anvendes en vaskemaskine til spuling af mindre containere og affaldsbeholdere med vand uden sæbe.

Råvarer og hjælpestoffer

Der anvendes opsugningsmateriale mv. til opsamling af oliespild og lignende. Opsugningsmateriale kan f.eks. bestå af kattegrus.

Maskiner/ anlæg og overjordiske tanke

Der vil være følgende maskiner fast på pladsen:

- Gummihjulsælser
- Gummiged
- 5000 m³ brændstoftank til GTL-fuel på tankningsplads

Energi- og vandforbrug

Der anvendes strøm til omlastehallen.

Tagvand fra hallen opsamles og genbruges til vaskevand i vaskemaskinen i vaskehallen. Der forventes afledt ca. 1000 m³ spildevand om året.

3.3 Luftforurening og lugt

Virksomhedens oplysninger

Der er ingen emissioner fra faste afkast.

Der vil være emission af lugt ved omlastningen, specielt fra madaffald. Omlastningen foregår inde i en lukket hal, hvorfor der ikke forventes at være lugtgener i omgivelserne.

Når containerne trækkes ud i det fri, vil de være forsynet med tæt lukkede låg, så afgivelse af lugt minimeres.

Kommunens vurdering

For at minimere risikoen for lugtgener fra håndtering af mad- og restaffald, er der fastsat en række vilkår.

Disse vilkår har til formål at forebygge at lugtgener opstår, og omfatter blandt andet:

- Krav om, at modtagelse, aflæsning og omlastning af affald skal foregå indendørs i en lukket hal.
- Begrænsning af udendørs opbevaring til lukkede, væsketætte containere med tætsluttende låg.
- Begrænsning af maksimal udendørs oplagstid på et døgn.



- Krav om opsamling af eventuelt spildt affald, samme dag som det forekommer.
- Renholdelse af udendørs belægninger.
- Vilkår om at tilsynsmyndigheden kan kræve etablering af ventilationssystem med afkast, hvis der alligevel opstår væsentlige lugtgener.

Vilkårene sikrer, at håndteringen af affald sker under kontrollerede forhold, og at lugtgener i omgivelserne reduceres mest muligt.

Lugtgener er derudover reguleret i vilkår 11 i miljøgodkendelsen af 17. februar 2020, hvor det fremgår, at driften af pladsen ikke må give anledning til lugt i omgivelserne.

Derudover er der fastsat vilkår, der forebygger uhygiejniske forhold, som kan tiltrække skadedyr og fugle. Krav om opsamling af spild, renholdelse og opbevaring i lukkede, væsketætte containere bidrager til at minimere risikoen for skadedyr og fugle.

3.4 Støj

Virksomhedens oplysninger

Udover støjen fra køretøjerne, omlæsning af restaffald, samt vask og flytning af containere, er der ingen støjkloder ved omlastehallen.

Der er ikke foretaget særlige støj- eller vibrationsdæmpende foranstaltninger på køretøjerne.

Omlastningen foregår inde i en lukket hal og støjpåvirkningen i omgivelserne ved selve omlastningen vurderes derfor at være minimal.

I betragtning af det lave støjbidrag der vil være til det samlede støjniveau, vurderer virksomheden, at detaljerede støjregninger ikke er relevante. Der henvises her til de støjregninger, som COWI har gennemført i forbindelse med anlæggelsen af genbrugsplads og -center på adressen i januar 2020.

Kommunens vurdering

Omlastehallen etableres på et delareal af en eksisterende plads, hvor der er genbrugsplads og -center, lagerfaciliteter og administration.

Der er i miljøgodkendelsen af 17. februar 2020 vilkår om støjgrænser i virksomhedens skel, i tilstødende erhvervsområder og ved nærliggende boliger. Desuden er der vilkår om overholdelse af lavfrekvent støj og vibrationer i bygninger udenfor virksomhedens eget areal.

Støjregdegørelsen af 24. januar 2020, som ligger til grund for miljøgodkendelsen af 17. februar 2020, konkluderer, at genbrugspladsen og -centeret med den nuværende drift og støjkloder må forventes, at kunne overholde støjgrænserne. Støjregningerne er gennemført i overensstemmelse med Miljøstyrelsens gældende vejledninger for ekstern støj fra virksomheder.

Støjgrænserne i erhvervsområde N.E.2B er i henhold til vilkår 8 i miljøgodkendelsen af 17. februar 2020 fastsat til 60 dB(A) / 60 dB(A) / 60 dB(A) for henholdsvis dag-, aften- og natperioden. Det nærmeste boligområde ligger ved Treldevej, ca. 500 meter øst for pladsen. Den nærmeste bolig i landzone ligger på Ryttergrøftevej, ca. 500 meter nord for pladsen.

De væsentligste støjkloder i forbindelse med omlasteanlægget vurderes at være:

- kørsel til og fra omlastehallen (4-8 renovationsbiler ankommer dagligt)
- afhentning af containere (2-4 containere afhentes dagligt)
- intern kørsel med gummihjulslæsser (transport af containere, ca. 3-4 timer dagligt)
- brug af højtryksrensere på vaskeplads (ca. 1 time dagligt)
- indendørs omlæsning af restaffald med gummiged



Driftstiden forventes at være mandag-fredag kl. 7-18, og kun ekstraordinært i weekender og på helligdage.

Ud fra en overslagsmæssig støjberegning, er det Fredericia Kommunes vurdering, at støjgrænserne gældende for hverdage kl. 7-18 fortsat kan overholdes.

Resultatet af den overslagsmæssige støjberegning, tilhørende støjgrænser samt grundlag for beregningen, fremgår af bilag 2. I støjberegningen tages der hensyn til afstands-dæmpning af støjen ud fra følgende formel:

$$\text{Støjniveau ved beregningspunkt (i afstanden R fra støjilden)} = L_W - 10 \times \log(4 \times \pi \times R^2)$$

Beregningen er et overslag og er derfor behæftet med en vis usikkerhed. Den tager ikke hensyn til, at der mellem støjkilde og beregningspunkt kan være bygninger eller lignende større genstande som afskærmer for støjen, og som må forventes at have en vis støj-dæmpende effekt.

Støjbidraget fra gummigeden, der omlaster restaffald inde i omlastehallen, indgår ikke i støjberegningerne, da bidraget herfra vurderes at være uden betydning for det samlede støjbidrag.

Med udgangspunkt i en konservativ vurdering, hvor det antages at gummihjuls-læsser og højtryksrenser er i drift hele tiden, og baseret på de foreliggende oplysninger om transport til og fra omlasteanlægget, vurderer Fredericia Kommune – på baggrund af en gennemgang af de beregnede støjbelastninger i støjedegørelsen på hverdage kl. 7-18 – at det øgede antal kørsler samt de beskrevne driftsaktiviteter ved omlasteanlægget, kan overholde de støjgrænser, der er fastlagt i vilkår 8 i miljøgodkendelsen af 17. februar 2020.

I tilfælde af ændringer i driften, eller hvis der mod forventning opstår støjgener fra virksomheden, kan kommunen jf. vilkår 19 i miljøgodkendelsen af 17. februar 2020 stille krav om, at virksomheden skal efterse, at de overholder støjgrænserne.

3.5 Affald

Virksomhedens oplysninger

Anlægget håndterer (omlaster) affald, men der generes ikke affald som følge af driften.

Virksomheden forventer, at omlastehallen dagligt modtager ca. 12-15 tons madaffald og ca. 40-50 tons restaffald.

Kommunens vurdering

Da der ikke sker nogen anden håndtering af mad- og restaffald end omlastning, vurderer Fredericia Kommune, at den daglige drift ikke medfører en egentlig egenproduktion af affald.

Miljøgodkendelsen stiller vilkår om:

- Krav om opsamling af evt. spild samme dag som det forekommer, og krav om opbevaring af affaldet.
- Krav om modtagekontrol ved aflæsning.

Miljøgodkendelsen af 17. februar 2020 stiller vilkår om:

- Krav om driftsinstruktioner for modtagekontrol, håndtering af affald, der ikke er omfattet af miljøgodkendelsen
- Krav om registrering af modtagelse og håndtering af affald, der ikke er omfattet af miljøgodkendelsen.

Ved overholdelse af miljøgodkendelsens vilkår og de øvrige affaldsbekendtgørelser, er det Fredericia Kommunes vurdering, at virksomheden opbevarer sit affald miljømæssigt forsvarligt.



3.6 Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Virksomhedens oplysninger

Alle aktiviteter udføres på arealer med tæt belægning.

Gulvet i omlastehallen er belagt med beton. Kørearealerne er belagt med asfalt, og opbygget i vejkanter, med bærelag svarende til lastbiler.

Tankningspladsen er belagt med beton med fald mod afløb som afleder spildevand til offentlig spildevandskloak via sandfang og koalecensolieudskiller. Brændstoftanken på 5000 liter placeres indenfor tankningspladsen. Tankningsanlægget etableres med stopventil, og der etableres sikring mod påkørsel.

Kommunens vurdering

Der er størst risiko for forurening af jord, grundvand eller overfladevand ved følgende aktiviteter:

- Spild af olie og kemikalier fra uheld med fra transportmateriel og køretøjer, f.eks. hydraulikolie fra brud på hydraulikslanger.
- Påfyldning af olietanke og tankning af brændstof.
- Udsivning af væsker fra mad- og restaffald

For at minimere risikoen for spredning af væsker fra mad- og restaffald, stiller miljøgodkendelsen krav om:

- Indendørs håndtering af affald.
- Tætte belægninger i områder hvor affald modtages, håndteres og omlastes.
- Udendørs oplag i væsketætte containere og på fast belægning.
- Opsamling af eventuelt spild samme dag.
- Renholdelse af udendørs belægninger.

Fredericia Kommune vurderer, at det med godkendelsens vilkår er sikret, at der ikke foreligger en væsentlig risiko for udsivning eller afsmitning af væsker.

Miljøgodkendelsen af 17. februar 2020 stiller krav om:

- Olietanke skal sikres mod påkørsel, og taphaner/anordninger placeres på tæt belægning med kontrolleret afledning eller opsamling i en spildbakke eller grube (vilkår 14).
- Spild af olie og kemikalier opsamles straks (vilkår 16).
- Indretning af tankningsplads på tæt belægning og fritstående olietanke (vilkår 14).
- Driftsinstrukser i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld (vilkår 2).
- Regelmæssig kontrol af befæstede arealer, herunder udbedring af skader (vilkår 17).

Olietanken skal overholde reglerne i olietankbekendtgørelsen, der blandt andet indeholder krav til konstruktionen af tanken samt regulerer hvornår tanken senest skal tages ud af brug. Tanken skal anmeldes til kommunen inden ibrugtagning.

Det er Fredericia Kommunes vurdering, at tankningen af virksomhedens materiel er miljømæssig forsvarlig så længe det sikres, at der ikke kan ske spild af brændstof til jord, grundvand eller kloakken, ligesom spild på betonbelægningen ved tankningspladsen skal opsamles øjeblikkeligt.

Fredericia Kommune vurderer, at de fastsatte vilkår sikrer, at risikoen for forurening af jord, grundvand og overfladevand er acceptabel.



3.7 Spildevand

Virksomhedens oplysninger

Spildevand

Der afledes spildevand fra rengøringsvand fra følgende processer:

- gulvvask i hallen,
- vaskeplads til renovationsbiler
- vaskemaskinen i hallen til vask af små containere og affaldsbeholdere.

Små containere på hjul (1000 liter) skubbes/trækkes eller transporteres med truck, ind til vask i vaskemaskinen. Vaskemaskinen står indendørs. Til vaskemaskinen anvendes ikke sæbe, og der bruges ca. 50 liter pr. vask, med recirkulering af vandet.

Vask udendørs af renovationsbiler på vaskeplads vil foregå med 1 stk. almindelig koldtvals-højtryksrensere. Der anvendes almindeligt autoshampoo til udvendig bilvask. Der forventes at ske udvendig bilvask 2 gange ugentligt.

I alt forventes en årlig udledning af spildevand på omkring 1000 m³ vand.

Spildevand fra omlastehal og vaskemaskine til vask af containere, afledes via sandfang og fedtudskilleranlæg.

Spildevand fra vaskeplads afledes via sandfang og koalecensudskiller.

Spildevandet indeholder ikke farlige stoffer. Virksomheden forventer således, at spildevandet kun vil forårsage en evt. øget organisk belastning af virksomhedens spildevand, idet der i forvejen er oplag af organisk affald (haveaffald) på genbrugspladsen.

Regnvand

Regnvand der falder på overflader udenfor hallen, afledes til regnvandssystemet, som er dimensioneret til modtagelse af regnvand fra virksomhedens samlede arealer.

Der ansøges om genbrug af tagvand fra omlastehallen til vask af affaldscontainere i vaskemaskinen. Virksomheden oplyser, at opsamlingen af tagvandet vil ske i en tank m. overløb til den interne regnvandsledning.

Kommunens vurdering

Udledning af spildevand reguleres særskilt i en tilslutningstilladelse. Kloakplan fremgår af tilslutningstilladelsen.

Afledning af overfladevand fra de ansøgte aktiviteter vedrørende omlastepladsen er reguleret i gældende spildevandstilladelse af 29. april 2020.

3.8 Driftsforstyrrelser og uheld

Virksomhedens oplysninger

Køreramperne er forsynet med en forhøjet betonkant, så køretøjerne ikke uforvarende kan bakke udover kanten.

Ramperne er klart markeret med hvilken type affald der kan modtages, så mad- og restaffald ikke blandes.

Der anvendes materiel som er egnet til håndtering af de pågældende affaldstyper og personalet er uddannet til at betjene materiellet. Herved reduceres risikoen for spild.



Der er ingen luftemissioner ved driftsforstyrrelser og uheld, udover eventuelle lugtgener og eventuelt vindbåret affald, indtil dette opsamles.

Spild af mad- og restaffald opsamles af personalet. Eventuelle flydende rester opsuges med opsugningsmateriale.

Der er beredskab i form af opsugningsmateriale m.v., samt de nødvendige driftsinstrukser, til at kunne håndtere eventuelle uheld med oliespild og lignende.

Opsugningsmateriale fra eventuelt oliespild vil blive bortskaffet via genbrugspladsens faciliteter til modtagelse af farligt affald.

Kommunens vurdering

Mulige driftsforstyrrelser og uheld knyttet til det anvendte transportmateriel og entreprenørmaskiner vurderes at være spild af hydraulikolie hvis hydrauliksystemerne bliver defekte, og oliespild hvis der opstår lækager i motorer, rør eller tanke.

Miljøgodkendelsen af 17. februar 2020 indeholder krav om:

- Krav om driftsinstrukser i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld (vilkår 2).
- At spild af olie og kemikalier skal opsamles og bortskaffes som farligt affald, og at der skal findes opsugningsmateriale på virksomheden (vilkår 16).

Derudover indeholder tilslutningstilladelsen krav om afspærring af afløbssystemet inden tilslutning til offentlig kloak (vilkår 11).

Fredericia Kommune vurderer, at virksomheden kan drives uden væsentlig risiko for uheld, og at de nødvendige afværgeforanstaltninger og retningslinjer for håndtering af uheld er til stede på virksomheden.

3.9 Bedst tilgængelige teknik

Renere teknologi er indarbejdet i standardvilkårene for K212.

Fredericia Kommune vurderer, at virksomhedens indretning og drift er i overensstemmelse med standardvilkårene.

4. 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.



5. 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 virksomhedens ledelse skal også anmeldes til kommunen.

5.1 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.

6. Offentliggørelse og klagevejledning

Afgørelsen offentliggøres på DMA portalen (Digital Miljø Administration, dma.mst.dk) den 7. november 2025.

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

Klagefristen udløber den 5. december 2025.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med Mit-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.

6.1 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.

6.2 Partshøring

Et udkast til afgørelse har været i partshøring hos Fredericia Kommune, Affald & Genbrug og Fredericia Kommune, Ejendomsafdelingen. Udkastet har været i høring fra d. 31. oktober 2025 til d. 14. november 2025. Fredericia Kommune, Affald & Genbrug har i mail den 5. november 2025 fremsendt supplerende oplysninger, men har ikke haft bemærkninger til udkastet.



7. Lovgrundlag

Vilkårene i miljøgodkendelsen gives efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven.

At Fredericia Kommune, Affald & Genbrug 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.

Fredericia Kommune, Affald & Genbrug 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 – lovbekendtgørelse nr. 1093 af 11. oktober 2024.
- Godkendelsesbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1027 af 2. september 2024.
- Standardvilkårsbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 2079 af 15. november 2021.
- Miljøtilsynsbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019.
- Miljøvurderingsloven – bekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023.
- Brugerbetalingsbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021.
- Affaldsbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1749 af 30. december 2024.
- Olie-tankbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1257 af 27. november 2019.
- Habitatbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1595 af 6. december 2018.
- Miljøskadeerstatningsloven – lovbekendtgørelse nr. 994 af 9. september 2014.
- Støjvejledningen – Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 af 1984 om ekstern støj fra virksomheder.
- Luftvejledningen – Miljøstyrelsens vejledning nr. 71 af december 2024.
- "Håndbog om Miljø og Planlægning" – Miljøministeriet, november 2004.

8. 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 13. marts 2025 afgørelse om, at etablering og drift af en omlastehal til mad- og restaffald 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.



9. Habitatbekendtgørelsen

De ansøgte aktiviteter er vurderet ikke i betydelig grad at ville yde skadelig virkning på habitatområder eller fuglebeskyttelsesområder samt arter beskyttet efter habitatbekendtgørelsens bilag IV.

10. Miljøskadeerstatningsloven

Fredericia Kommune, Affald & Genbrug er omfattet af punkt K2 i bilag 1 i miljøskadeerstatningsloven pga. der i forbindelse med omlastning af mad- og restaffald, oplagres affald på pladsen.

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 Fredericia Kommune, Affald & Genbrug, der forårsager en forurening, og kommunen har udgifter forbundet med at håndtere uheldet, kan kommunen få dækket udgifterne hos Fredericia Kommune, Affald & Genbrug (rimelige omkostninger til afværgelse eller forebyggelse af skade eller til genopretning af miljøet).

11. 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 Fødevareministeren 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.

12. 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.
- Olie-tankbekendtgørelsen, hvori der bl.a. er krav om anmeldelse af etablering og sløjfning af olie-tanke, krav om inspektioner og regler omkring forældelse af tanke.
- Kommunens regulativ for erhvervsaffald, herunder krav om, at farligt affald til enhver tid transporteres/bortskaffes og håndteres i overensstemmelse med retningslinjerne beskrevet i det gældende regulativ.
- 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.

12.1 Øvrige gældende godkendelser og påbud

Ud over denne godkendelse gælder følgende godkendelser fortsat:

- Miljøgodkendelse af 17. februar 2020 til genbrugsplads og genbrugscenter. Fredericia Kommune Affald & Genbrug, Nordre Kobbelvej 9, Fredericia.
- Miljøgodkendelse af 9. januar 2023 til døgnåbning af Fredericia Kommunes Genbrugsplads på Nordre Kobbelvej 9, 7000 Fredericia.

13. Kopi til

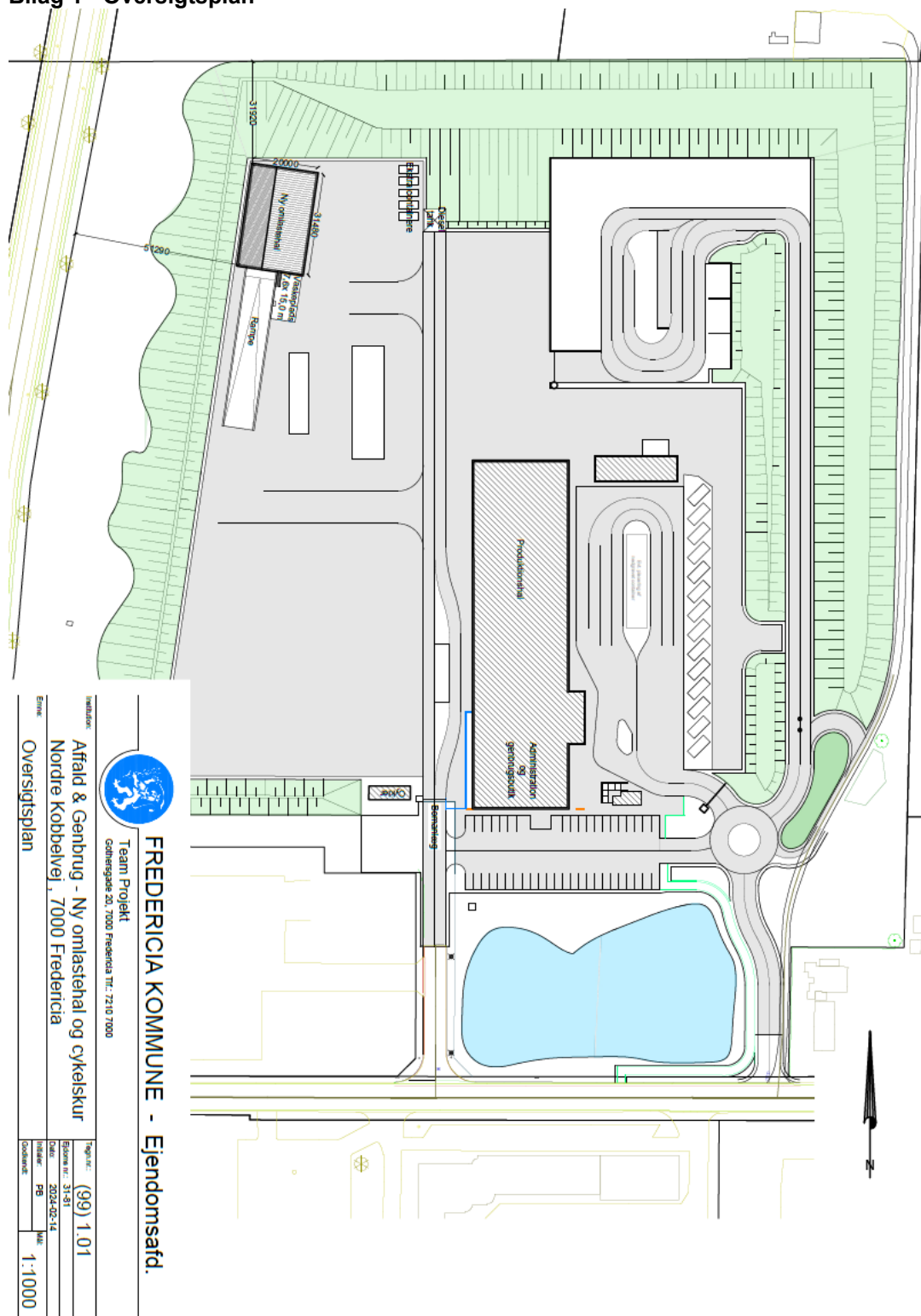
- Fredericia Kommune, Affald & Genbrug
- Fredericia Kommune, Ejendomsafdelingen
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dnf@dn.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV, e-mail: fr@friluftsradet.dk og astrid.e.jorge@gmail.com
- Styrelsen for Patientsikkerhed. Tilsyn og Rådgivning Vest, Kokmose 12, 6000 Kolding, e-mail: trvest@stps.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk, tha@sportsfiskerforbundet.dk og sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk.

14. Bilag

- Bilag 1 - Oversigtsplan
- Bilag 2 - Resultat af overslagsmæssige støjberegninger



Bilag 1 - Oversigtsplan



FREDERICIA KOMMUNE - Ejendomsafld.

Team Projekt

Gdmsvej 20, 7000 Fredericia Tlf: 7210 7000

Affald & Genbrug - Ny omstøtstal og cykelskur
Nordre Kobbelvej, 7000 Fredericia

Oversigtsplan

Side nr.: (99) 1.01

Dato: 2024-02-14

Indst.: PB

Skala: 1:1000



Bilag 2 - Resultat af overslagsmæssige støjberegninger

Overslagsmæssig støjberegning for omlasteanlæg:

Anvendte kildestyrker, driftstider, antal kilder:

	Kildestyrke*	Driftstid	Antal
Gummihjuls læsser	99,2 dB(A)	100 %	1
Lastbiler (renovationsbiler)	101 dB(A)	Angivet som den tid det tager en lastbil at køre ind og ud med en hastighed på 10 km/t	12 per dag
Tomgang lastbiler (renovationsbiler)	86 dB(A)	5 minutter per lastbil	12 per dag
Højtryksrensere	100 dB(A)	100 %	1

*Kildestyrker fra Store Støjbog

	Pkt. 1	Pkt. 2	Pkt. 3	Pkt. 4	Pkt. 5
Overslagsmæssig støjberegning for omlasteanlæg	Nordre Kobbelvej 5	Nordre Kobbelvej 15	Nordre Kobbelvej 17	Tuxensvej 19	Ryttergrøftvej 48
Mandag – fredag kl. 7-18					
Gummihjuls læsser	44 dB(A)	41 dB(A)	42 dB(A)	32 dB(A)	33 dB(A)
Lastbiler (renovationsbiler)	44 dB(A)	36 dB(A)	36 dB(A)	24 dB(A)	24 dB(A)
Højtryksrensere	44 dB(A)	41 dB(A)	42 dB(A)	32 dB(A)	34 dB(A)
Samlet støjbidrag	49 dB(A)	44 dB(A)	46 dB(A)	35 dB(A)	37 dB(A)

Overslagsmæssig støjberegning af det samlede støjniveau fra genbrugsplads og omlasteanlæg:

	Pkt. 1	Pkt. 2	Pkt. 3	Pkt. 4	Pkt. 5
	Nordre Kobbelvej 5	Nordre Kobbelvej 15	Nordre Kobbelvej 17	Tuxensvej 19	Ryttergrøftvej 48
Mandag – fredag kl. 7-18					
Beregnet støjbidrag fra genbrugsplads jf. støjregulering af 24. januar 2020	56 dB(A)	55 dB(A)	47 dB(A)	35 dB(A)	32 dB(A) *
Beregnet støjbidrag fra omlasteanlæg	49 dB(A)	44 dB(A)	46 dB(A)	35 dB(A)	37 dB(A)

Samlet støjniveau**	56 dB(A)	55 dB(A)	49 dB(A)	38 dB(A)	38 dB(A)
Støjvilkår	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)	45 dB(A)	55 dB(A)

*Beregnet støjniveau ved Ryttergrøftvej 44

**Logaritmsk sum af støjbidrag fra omlasteanlæg og beregnet støjniveau jf. støjregulering af 24. januar 2020. Eksempel: Pkt 1 : $10 \times \log(10^{51 \text{ dB(A)}/10} + 10^{56 \text{ dB(A)}/10}) = 57 \text{ dB(A)}$

