



**Miljø- og
Ligestillingsministeriet**
Miljøstyrelsen

Miljøgodkendelse

Ændret indretning af Genbrugsplads Ravnshøj

For:

Frederikshavn Affald A/S
Knivholtvej 15
9900 Frederikshavn



MILJØGODKENDELSE

Ændret indretning af Genbrugsplads Ravnshøj

For: Frederikshavn Affald A/S

Adresse: Knivholtvej 15, 9900 Frederikshavn
Matrikel nr.: Matr. nr. 32ab og 14c Den østlige del, Åsted
CVR-nummer: 30179358
P-nummer: 1013000324

Listepunkt nummer:

5.4

Deponeringsanlæg, som defineret i artikel 2, litra g) i Rådets direktiv 1999/31/EF om deponering af affald³⁾, som modtager over 10 tons affald om dagen eller har en samlet kapacitet på over 25.000 tons, undtagen deponeringsanlæg til inert affald. (s)

K 203.

Anlæg for midlertidig oplagring af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet på mindre end eller lig med 50 tons, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt K 209, K 210, K 211 eller K 212.

K 205.

Anlæg, der bortskaffer ikke-farligt affald ved anden behandling end deponering eller forbrænding, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1.

K 206.

Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.

K 211.

Genbrugspladser, der modtager affald fra private og lignende affald fra erhvervsvirksomheder med en kapacitet for tilførsel af 30 tons affald om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³.



K 214.

Anlæg til kompostering af affald og evt. andre materialer, bortset fra aktiviteter etableret i forbindelse med et husdyrbrug, med en kapacitet for tilførsel af affald på mere end 100 tons pr. år, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.3 i bilag 1.

J. nummer: 2024 - 49749

Miljøgodkendelsen omfatter:

Nuværende område for haveaffald nedlægges og indrettes så det kan bruges som køreareal (område 1). Område for haveaffald flyttes mod nord og indrettes på nuværende plads for behandling af olieforurenet jord (område 2). Båse til dæk flyttes mod nord (område 3) og nuværende plads mod syd med molokker og nedgravede containere til glas og papir udvides og flisebelægges til containere udelukkende med affaldsfraktioner til direkte genbrug (område 4).

Dato: 11. juni 2025

Godkendt: Benedikte Vandsø Christensen

Annonceres den 11. juni 2025.

Klagefristen udløber den 9. juli 2025.

Søgsmålsfristen udløber den 11. december 2025.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 5 år fra godkendelsens dato.

Efter ibrugtagning vil godkendelsen bortfalde, hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 78 a.

Afgørelsen tages dog op til revurdering i overensstemmelse med reglerne i miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2 og 3, herunder når EU-Kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-Tidende, der vedrører virksomhedens hovedlistepunkt.

Indhold

Indholdsfortegnelse

1.	Indledning	1
2.	Afgørelse og vilkår	2
2.1	Vilkår for miljøgodkendelsen	2
A	Generelle forhold	2
B	Indretning og drift	2
C	Spildevand, overfladevand m.v.	3
D	Jord og grundvand	3
3.	Vurdering og bemærkninger	4
3.1	Begrundelse for afgørelse	4
3.2	Vurdering	4
A	Generelle forhold	5
B	Indretning og drift	5
C	Spildevand, overfladevand m.v.	5
D	Jord og grundvand	8
E	Støj	10
F	Bedst tilgængelige teknik	11
3.3	Udtalelser/høringssvar	11
4.	Forholdet til loven	13
4.1	Lovgrundlag	13
4.2	Øvrige gældende godkendelser og påbud	15
4.3	Tilsyn med virksomheden	16
4.4	Offentliggørelse og klagevejledning	16
4.5	Liste over modtagere af kopi af afgørelsen	18

Bilag

- Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk beskrivelse
- Bilag B. Kort over virksomhedens beliggenhed i 1:25.000
- Bilag C. Affaldsarter og fraktioner til modtagelse og opbevaring på
Genbrugsplads Ravnshøj
- Bilag D. Lovgrundlag – Referenceliste

1. Indledning

Miljøanlæg Ravnshøj består af igangværende deponeringsenheder for blandet og mineralsk affald samt nedlukkede deponeringsenheder. Dertil er der knyttet følgende affaldsbehandlingsaktiviteter: Komposteringsanlæg, midlertidig oplag af forbrændingseget affald, behandlingsanlæg for bygge- og anlægsaffald, behandlingsanlæg for slagge, behandlingsanlæg for olieforurennet jord, plads for blæsemidler til genbrug, sorteringsplads for affald og en genbrugsplads, der er placeret i tilknytning til miljøanlægget.

Frederikshavn Affald A/S har den 11. juli 2024 søgt om miljøgodkendelse til ændret indretning af Genbrugsplads Ravnshøj. Ansøgningen er senest opdateret den 4. april 2025. Ansøgningen er vedlagt som bilag A.

Ansøgningen omfatter følgende ændringer i 4 områder:

Nuværende område for haveaffald (område 1) hæves, så det kan benyttes som køreareal. I stedet indrettes nyt område til haveaffald (område 2) på nuværende plads for behandling af olieforurennet jord. Områdets belægning udvides med en asfaltbelægning, som primært vil fungere som køre- og vendeareal for biler med trailere med haveaffald. Båse til dæk (område 3) flyttes tilbage mod vejebod og nuværende vej bag båsene nedlægges. Båsen til kompost nedlægges. Området om pt. anvendes til molokker (område 4) flisebelægges. Molokkerne fjernes.

Der etableres plads til containere med affaldsfraktioner til direkte genbrug.

Herudover sker der enkelte ændringer i forhold til belysning, kørebaner optegnes og skiltning ved ind- og udkørsel opdateres. Øvrige forhold på genbrugspladsen ændres ikke. Alle standardvilkår kan overholdes.

Al overfladevand fra pladsen ledes til rensningsanlæg.

Ansøger ønsker at flytte flest mulige aktiviteter længst væk fra den nabo på Stenvej 9, som er beliggende tættest på genbrugspladsen. Miljøstyrelsen vurderer, at den ændrede indretning vil medføre, at støjbidraget fra især håndtering af have-/parkaffald vil blive reduceret ved den nærmeste bolig på Stenvej 9.

Det ansøgte projekt er ikke omfattet af krav om basistilstandsrapport.

Det ansøgte projekt er omfattet af bilag 2, punkt 13 a) i miljøvurderingsloven¹. Miljøstyrelsen har foretaget en screening af projektets påvirkning af miljøet og vurderet, at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, hvilket der er truffet særskilt afgørelse om den 11. februar 2025. Miljøstyrelsen har den 11. februar 2025 meddelt dispensation til at påbegynde bygnings- og anlægsarbejder før miljøgodkendelse foreligger.

¹ Bekendtgørelsen nr. 4 af 03/01/2023 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM)

2. Afgørelse og vilkår

På grundlag af oplysningerne i afsnit 3, ansøgning om miljøgodkendelse, samt bilagene til afgørelsen godkender Miljøstyrelsen hermed en ændret indretning af Genbrugsplads Ravnshøj der omfatter følgende:

Nuværende område for haveaffald nedlægges og indrettes så det kan bruges som køreareal (område 1). Område for haveaffald flyttes mod nord og indrettes på nuværende plads for behandling af olieforurenede jord (område 2). Båse til dæk flyttes mod nord (område 3) og nuværende plads mod syd med molokker og nedgravede containere til glas og papir udvides og flisebelægges til containere udelukkende med affaldsfraktioner til direkte genbrug (område 4).

Alle områder indrettes med fast belægning og kontrolleret afledning af overfladevand til rensningsanlæg i overensstemmelse med standardvilkår.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven.

Afgørelsen gives på følgende vilkår, der som udgangspunkt er retsbeskyttede i en periode på 8 år fra afgørelsens dato. Afgørelsen tages dog op til revurdering i overensstemmelse med reglerne i miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2 og 3, herunder når EU-Kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-Tidende, der vedrører virksomhedens listepunkt.

Vilkår i nærværende afgørelse supplerer eksisterende vilkår i Miljøgodkendelse af Genbrugspladsen på Miljøanlæg Ravnshøj af 4. marts 2014 og Miljøgodkendelse af støjvold og lovliggørelse af forøget aktivitet på Genbrugsplads Ravnshøj af 6. februar 2025 samt påbud efter miljøbeskyttelseslovens §41 om fortsat drift af Ravnshøj Losseplads af 13. december 2006. Vilkår 11 om affaldsoplag, vilkår 40 om overfladevand fra særlige arealer samt vilkår 41 - 49 og 51 – 60 om udledning af overfladevand til Ribberholt bæk i Miljøgodkendelse af 4. marts 2014 udgår.

I afgørelsen er anvendt populærnavne for love og bekendtgørelser. En samlet oversigt fremgår af bilag D.

2.1 Vilkår for miljøgodkendelsen

A Generelle forhold

- A1 Godkendelsen skal være tilgængelig på virksomheden. Alle relevante personer skal kende godkendelsens indhold.

B Indretning og drift

- B1 Virksomheden må kun modtage og opbevare de nævnte affaldsfraktioner i bilag C.

C Spildevand, overfladevand m.v.

- C1 Afledning af overfladevand fra arealer på genbrugspladsen, tagvand samt vand fra kørearealer og veje, skal ske til det østlige perkolatdræn og derfra videre til rensning på Frederikshavn Rensningsanlæg.
- C2 Det skal sikres, at afløbsregulatoren i udløbet fra samlebrønd fra arealer omfattende modtageplads for haveaffald (nyt område 2), drænvand fra drænlaget under tidl. plads for behandling af olieforurenede jord, vaskeplads, opstillingspladser for containere til jern/metal og hårde hvidevarer, tidligere modtageplads for haveaffald (nyt område 1) kun kan tillade et maksimalt flow på 5 l/s.
- C3 Det skal sikres, at afløbsregulatoren i udløbet fra forsinkelsesbassin til østlige perkolatdræn kun kan tillade et maksimalt flow på 1 l/s.

D Jord og grundvand

- D1 Forsinkelsesbassinet skal til enhver tid være tæt og forsynet med membran.

3. Vurdering og bemærkninger

3.1 Begrundelse for afgørelse

Ændring af Genbrugsplads Ravnshøj sker i overensstemmelse med bekendtgørelse nr. 2079 af 15. november 2021 om standardvilkår i godkendelse af listevilkår der betragtes som BAT på området. De 4 ændrede områder indrettes med fast belægning og afledning af overfladevand til offentlig rensningsanlæg. Område for håndtering af have-/parkaffald flyttes længere væk fra nærmeste bolig, hvilket forventes at medføre, at støjbidraget fra aktiviteten reduceres ved boligen.

Miljøstyrelsen vurderer, at Frederikshavn Affald A/S har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra den ændrede genbrugsplads og at virksomheden i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

3.2 Vurdering

3.2.1 Planforhold og beliggenhed

Projektet er omfattet af lokalplan FRE.900-4 Frederikshavn, Ravnshøj Losseplads, FRE.O.05.08.01 Udvidelse af genbrugsplads mv. på Ravnshøj Miljøanlæg og FRE.O.05.08.02 Planlægning for støjvold ved Genbrugsplads Ravnshøj. Projektet er endvidere omfattet af kommuneplanramme FRE.O.05.07 og FRE.O.05.08 i Kommuneplan 2015, der udlægger arealet til offentligt formål.

Naturinteresser

Der ligger flere mindre overdrev og engområder, en bæk samt 2 søer omkring Miljøanlæg Ravnshøj, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3. Nærmeste område er et overdrev, der ligger ca. 50 m sydvest for den kommende støjvold og ca. 10 m øst for randen af genbrugspladsen ligger en lille sø. Ribberholt bæk løber langs den østlige del af anlægget, ca. 150 m fra randen af genbrugspladsen.

Ca. 1200 meter sydvest for anlægget ligger natura 2000 område nr. 8, Åsted Ådal. Der er registreret odder og bæklampret i området. Miljøstyrelsen vurderer, at ændring af indretningen af Genbrugsplads Ravnshøj ikke vil påvirke området og de ovenfor nævnte arter og udpegningsgrundlag i øvrigt, pga. afstanden.

Frederikshavn Kommune har i høringsvar af 5. december 2023 til ansøgning om etablering af støjvold j.nr. 2023 - 115900 oplyst, at der er registreret flagermus 1,7 km fra miljøanlægget. Frederikshavn Kommune har endvidere oplyst, at der ikke er registreringer af eller kendskab til forekomst af hverken bilag IV arter, rød- eller gullistede arter, eller sjældne arter i øvrigt i nærheden af området.

Miljøstyrelsen vurderer, at en ændret indretning af den eksisterende genbrugsplads ikke vil give anledning til en påvirkning af bilag IV arter, idet ændringen sker inden for rammerne af en allerede etableret plads.

3.2.2 Begrundelse for og bemærkninger til de enkelte vilkår

A Generelle forhold

Vilkår A1

Afgørelsen skal være tilgængelig på virksomheden og driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold og vilkår, således at det sikres, at ansvarlige for driften er bekendte med virksomhedens miljøgodkendelse og sikrer at denne overholdes til enhver tid.

B Indretning og drift

Vilkår B1

Der er stillet vilkår om, at virksomheden kun må modtage og opbevare de nævnte affaldsfraktioner som fremgår af bilag C. Vilkåret er stillet for at kunne føre kontrol med hvor stor en affaldsmængde, der tilkøres genbrugspladsen.

Vilkåret erstatter vilkår 11 i miljøgodkendelse af genbrugspladsen af 4. marts 2014, idet den forventede mængde affald der modtages og oplagres på genbrugspladsen er forøget i forhold til i 2014, idet genbrugspladsen betjener flere kunder end forudsat i 2014.

C Spildevand, overfladevand m.v.

Vilkår C1

Der er stillet vilkår om, at afledning af overfladevand fra arealer på genbrugspladsen, tagvand samt vand fra kørearealer og veje, skal ske til det østlige perkolatdræn og derfra videre til rensning på Frederikshavn Rensningsanlæg.

Vilkår C1 erstatter vilkår 40 – 49 og vilkår 51 – 60 i miljøgodkendelse af genbrugspladsen på Ravnshøj Miljøanlæg af 4. marts 2014.

I miljøgodkendelse af genbrugspladsen af 4. marts 2014 er der i vilkår 40 krav om, at overfladevand fra særlige arealer omfattende behandlingsanlæg for olieforurennet jord, vaskeplads, opstillingspladser for containere til jern/metal og hårde hvidevarer samt modtageplads for haveaffald skal ledes til østlige perkolatdræn og derfra videre til Frederikshavn Rensningsanlæg. I samme afgørelse er der vilkår om, at overfladevand fra et areal på ca. 11.100 m² (arealer ikke omfattet af vilkår 40, herunder tag- og vejvand samt overfladevand fra genbrugspladsens "rene" områder) kan afledes til Ribberholt bæk under forudsætning af at vilkår 42 – 65 overholdes. Vilkår 42 – 65 var en udledningstilladelse fra forsinkelsesbassin til Ribberholt bæk. Udledningstilladelsen var tidsbegrænset til 5 år og udløb ved udgangen af 2019. Afgørelsen var tidsbegrænset da:

Der er ikke målopfyldelse i Ribberholt Bæk og der skal skabes bedre fysiske forhold for at opnå målopfyldelse. Det er uvist i hvilket omfang miljøanlægget er årsag til den manglende målopfyldelse. Kommunen har vurderet, at der kan meddeles en tidsbegrænset 5-årig tilladelse til udledning af overfladevand til Ribberholt Bæk. Tilladelsen meddeles på en række vilkår, der sikrer, at en evt. negativ påvirkning af vandkvaliteten kan følges og afværges.

Af samme årsag satte Frederikshavn Kommune udlederkrav til Total N, Total P og COD i udledningstilladelsen. I perioder, især om sommeren, havde anlægget svært ved at overholde kravværdierne i tilladelsen. Miljøanlæg Ravnshøj ansøgte i 2021 Miljøstyrelsen om fornyet tilladelse til udledning af almindelig belastet overfladevand fra genbrugspladsen til Ribberholt Bæk.

Miljøstyrelsen vurderede umiddelbart, at anlæggets eksisterende bassin ikke var indrettet eller dimensioneret som et vådt regnvandsbassin jf. Faktablad for våde regnvandsbassiner, som anses som BAT på området. Miljøstyrelsen orienterede Miljøanlæg Ravnshøj om dette med brev af 19. jan. 2022.

D. 18. november 2022 orienterede Region Nordjylland Miljøstyrelsen om, at de mistænkte udledninger fra Miljøanlæg Ravnshøj som værende væsentlige kilder til overskridelse af miljøkvalitetskrav i Ribberholt Bæk. Regionens mistanke beroede på en række forureningsundersøgelser, som Regionen udførte i sommeren 2022 i Ribberholt Bæk for at belyse, om det V2 kortlagte areal på Miljøanlæg Ravnshøj udgør en risiko for Ribberholt Bæk. Region Nordjylland udtog i forbindelse med undersøgelsen af Ribberholt Bæk en prøve fra udløbet fra forsinkelsesbassinet. Ved analyse af prøven, blev der konstateret indhold af ammonium, jern og NVOC, der overskrider værdierne i Regionens screeningsværktøj for overfladevand. Desuden blev der konstateret indhold af PFOS i det udledte overfladevand, der overskrider miljøkvalitetskriteriet for fersk overfladevand. Region Nordjylland oplyste, at de på baggrund af analyserne vurderer, at tilløbene fra rørudløb med overfladevand og drænvand fra Miljøanlæg Ravnshøj kan udgøre en risiko over for det målsatte overfladevand.

Miljøstyrelsen fik Miljøanlæg Ravnshøj til at udtage 2 prøver i udløbet fra forsinkelsesbassinet, en i hhv. februar og juli måned i 2023.

På baggrund af analyserne og oplysninger om fortyndingen i Ribberholt Bæk har Miljøstyrelsen vurderet at udledningen af kobber, zink og de 24 PFOA-ækvivalenter vurderes at være en væsentlig kilde i sig selv til overskridelse af miljøkvalitetskravet i Ribberholt Bæk, hvor der i tilstandsvurderingen er vurderet overskridelse af det generelle kvalitetskrav for kobber og zink og maksimumkoncentration for zink i Ribberholt Bæk. Der er ikke udført tilstandsvurdering ift. de 24 PFOA-ækvivalenter.

For at vurdere, om der kan gives udledningstilladelse til kobber, selen og zink har Miljøstyrelsen beregnet, at den påkrævede hydrauliske fortynding for de 3 stoffer langt overstiger den faktiske hydrauliske fortynding i Ribberholt Bæk og at udledningen af kobber, Selen og Zink ikke vil kunne godkendes, da det vurderes, at udledningen af disse stoffer medfører yderligere forringelse af Ribberholt Bæk.

Miljøstyrelsen har derfor ikke kunne give en ny udledningstilladelse til udledning af overfladevand fra forsinkelsesbassinet fra Genbrugsplads Ravnshøj idet Bekendtgørelse nr. 1433 af 21/11/2017 om krav til udledning af visse forurenende stoffer til

vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og havområder² og bekendtgørelse nr. 797 af 13/06/2023 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter³ ikke er opfyldt.

Miljøstyrelsen har oplyst Frederikshavn Affald om, at udledningstilladelsen ikke kan fornyes den 7. marts 2025 (mundtligt) og i brev af 10. april 2025 *Afledning af overfladevand fra forsinkelsesbassin på Genbrugsplads Ravnshøj via østlige perkolatdræn tages til efterretning og Baggrund for at der ikke kan gives udledningstilladelse til overfladevand fra forsinkelsesbassin på Genbrugsplads Ravnshøj (j.nr. 2019-1658).*

Vilkår C2

Der er stillet vilkår om, at det skal sikres, at afløbsregulatoren i udløbet fra samlebrønd fra arealer omfattende modtageplads for haveaffald (nyt område 2), drænvand fra drænlaget under tidl. plads for behandling af olieforurenede jord, vaskeplads, opstillingspladser for containere til jern/metal og hårde hvidevarer, tidligere modtageplads for haveaffald (nyt område 1) kun kan tillade et maksimalt flow på 5 l/s.

Det maksimale flow på 5 l/s er overført fra vilkår 40 i godkendelse af 4. marts 2014 og er stillet for at sikre, at kapaciteten af østlige perkolatdræn jf. Påbud om indretning af østlige perkolatdræn af 17. juni 2013 overholdes. Vilkår C2 erstatter vilkår 40 i godkendelse af 4. marts 2014.

Frederikshavn Forsyning har sin ansøgning oplyst, at der ikke ændres på afløbsregulatoren, hvilket vil sige at systemet for afledning opretholdes uden øget vandflow, men at der ved regnskyl vil kunne stå vand på kørearealet. Kravet om et flow på 5 l/s vil dermed fortsat være overholdt.

Vilkår C3

Der er stillet vilkår om at det skal sikres, at afløbsregulatoren i udløbet fra forsinkelsesbassin til østlige perkolatdræn kun kan tillade et maksimalt flow på 1 l/s.

Vilkåret er stillet for at sikre kapaciteten af østlige perkolatdræn jf. Påbud om indretning af østlige perkolatdræn af 17. juni 2013 overholdes.

I forbindelse med at Miljøstyrelsen ikke kan give udledningstilladelse til udledning af overfladevand fra forsinkelsesbassinet (se begrundelse under vilkår C1) har Frederikshavn Affald A/S tilkoblet afløb fra forsinkelsesbassin til østlige perkolatdræn

² Ifølge bekendtgørelse om krav til udledning af visse forurenende stoffer nr. 1433/2017, § 6, stk. 1, skal miljømyndigheden i en godkendelse fastsætte vilkår som sikrer, at udledningen ikke medfører overskridelser af miljøkvalitetskrav, at den ikke hindrer målopfyldelse for målsatte vandområder eller miljømål for havområder, at udledningen ikke medfører forøget forurening, at udledningen ikke medfører væsentlig ophobning i sediment og biota, samt at der ikke sker smagsforringende påvirkning af fisk og skaldyr som følge af udledningen.

³ ifølge bek. 797/2023 Indsatsbekendtgørelsens § 8 stk. 2 og 3 at der kun kan gives udledningstilladelse til stoffer til et målsat vandområde, hvis udledningen ikke medfører forringelse eller yderligere forringelse af vandområdets tilstand.

således, at overfladevand fra alle øvrige arealer (end dem omfattet af vilkår C2), herunder område 3, område 4, plads for drift af miljøanlægget, plads og vej (bag bygninger) ny vej og areal ved forsænkede containere, ny vej (ved siloer), ny vej (mod nord), plads nord for område 1, adgangsvej, nordlige del af Stenvej, P-plads ved mandskabshus, tagvand fra eksisterende og ny hal + genbrugsplads, tagvand fra værksted, farligt affald og WEEE ledes til Frederikshavn Rensningsanlæg via forsinkelsesbassin og østlige perkolatdræn.

Miljøstyrelsen har den 10. april 2025 taget til efterretning, at overfladevand fra forsinkelsesbassinet, der før blev udledt til Ribberholt Bæk, fremover afledes via østlige perkolatdræn til Frederikshavn Rensningsanlæg med et maksimalt flow på 1 l/s.

I Miljøstyrelsens påbud om indretning af østlige perkolatdræn af 17. juni 2013 er der redegjort for, at østlige perkolatdræn, der er et topslidset dræn, kan bortlede en vandmængde på op til 22,3 l/s uden risiko for, at der sker overløb gennem slidserne i toppen af røret. Redegørelsen for kapaciteten af det østlige Perkolatdræn er baseret på notat af 10. april 2012 *Besvarelse til opfølgning af handlingsplan - 10.04.2012* og notat af 5. oktober 2012 *Supplerende besvarelse af opfølgning på handlingsplan – 05.10.2012* fra Calmar consult (j.nr. 2019 - 1864). I påbuddet er det vurderet, at afledning af perkolatblandet grundvand fra den nedlukkede etape 1 med et flow på 8,2 l/s i regnet klimafaktor på 1,4 samt afledning af overfladevand fra behandlingsplads for olieforurennet jord på 5 l/s, vil give anledning til en maksimal vandføring i østlige perkolatdræn på 15,8 l/s. I forbindelse med at der i 2014 godkendes og etableres en ny genbrugsplads på Miljøanlæg Ravnshøj har Frederikshavn Kommune stillet vilkår om (vilkår 40), at afløbsregulatoren i udløbet fra særlige arealer, herunder behandlingsanlæg for olieforurennet jord, kun kan tillade et maksimalt flow på 5 l/s til østlige perkolatdræn.

Frederikshavn Affald A/S oplyser den 17. marts 2025 Miljøstyrelsen om, at man ønsker at bibeholde forsinkelsesbassinet og koble det til østlige perkolatdræn således, at det overfladevand, der før løb i Ribberholt Bæk, fremover ledes via østlige perkolatdræn til Frederikshavn Rensningsanlæg. Der vil blive tilledt overfladevand fra forsinkelsesbassinet med et maksimalt flow på 1 l/s.

Miljøstyrelsen har vurderet, at østlige perkolatdræn har kapacitet til at aflede overfladevand fra forsinkelsesbassin fra Genbrugsplads Ravnshøj med et flow på 1 l/s, idet der maksimalt vil blive et samlet flow på 16,8 l/s i perkolatdrænet, hvilket er en del mindre den maksimale kapacitet af drænrøret på 22,3 l/s.

D Jord og grundvand

Vilkår D1

Der er stillet vilkår om, at forsinkelsesbassinet til enhver tid skal være tæt og forsynet med membran. Vilkåret er stillet for at sikre, at forsinkelsesbassinet vedligeholdes som en del af afløbssystemet for overfladevand, således at det ikke udgør en risiko for jord og grundvand.

Indretning/ændring af genbrugspladsen sker i overensstemmelse med vilkår for beskyttelse af jord og grundvand i miljøgodkendelse af 4. marts 2014.

Område 1:

Område 1, som er det nuværende område for haveaffald bringes i niveau med den asfalterede del af pladsen. Området belægges med asfalt. Arealet hæves, så det kan benyttes som køreareal. Overfladevand fra genbrugspladsen ledes til rensningsanlæg. Indretning af området er i overensstemmelse med vilkår 27 om at køreveje skal være befæstede med fald mod afløb i ovennævnte godkendelse.

Område 2:

Område til haveaffald indrettes på nuværende plads for behandling af olieforurennet jord. Aktiviteten er ophørt. Område med belægning udvides med asfaltbelægning på den del af pladsen der ikke er befæstet. Arealet vil primært fungere som køre- og vendeareal for biler med trailere med haveaffald. Der ændres ikke på de eksisterende afløbsforhold fra området, dog tilsluttes afløb fra den nye plads. Pladsen indrettes i overensstemmelse med vilkår 23 om, at opbevaring af haveaffald skal ske på befæstet areal med fald mod afløb eller sump og vilkår 27 om at køreveje skal være befæstede med fald mod afløb i ovennævnte godkendelse.

Plads for behandling af olieforurennet jord er oprindeligt miljøgodkendt som et ubefæstet areal, der underliggende var indrettet med drængrus, dræn og en membran fæstet på betonkumme. Drænvand fra drænlaget løb via sandfang og olieudskiller til det østlige perkolatdræn. I forbindelse med miljøgodkendelse til genbrugspladsen fra marts 2014, blev en del af pladsen for behandling af olieforurennet jord befæstet med SF sten, svarende til membranens udstrækning. Overfladevand fra den befæstede del af oliebehandlingspladsen blev afledt via sandfang og olieudskiller til østlige perkolatdræn.

Ifm. nærværende projekt har Frederikshavn Affald A/S undersøgt tilstanden af membran og dræn under den tidligere oliebehandlingsplads. Frederikshavn Affald A/S har oplyst, at drænene er intakte. Afgravning og inspektion har desuden vist, at drænene under pladsen er tilkoblet sandfang og olieudskiller inden afledning til østlige perkolatdræn. Frederikshavn Affald A/S har oplyst, at sandfang og olieudskiller indgår i den kvartalsmæssige miljøgennemgang af anlægget og at olieudskilleren er tilmeldt tømningsordning.

Miljøstyrelsen har den 28. oktober 2024 bedt Frederikshavn Forsyning om at udtage prøver af drænmaterialet i hhv. 20 cm og 50 cm dybde fordelt over pladsen. Resultatet er fremsendt til Miljøstyrelsen den 26. november 2024 og viser, at koncentrationerne af de analyserede stoffer er under grænseværdierne for kategori 1 jord.

Miljøstyrelsen vurderer på baggrund af de udtagne analyser, at drænlaget ikke kan et give anledning til en jordforurening, idet jordprøverne viser meget lave koncentrationer af metaller, PAH'er og olie. Stofferne bindes i jord. Jorden kan derfor blive liggende under den nye plads for have-/parkaffald.

Område 3:

Båse til dæk flyttes tilbage mod vejebod og nuværende vej bag båsene nedlægges. Båsen til kompost nedlægges. Belægningen i båsene bliver insitu støbt betondæk. Områderne opdeles med eksisterende L-elementer.

Område 4:

Området flisebelægges for lettere renholdelse. Eksisterende molokker flyttes. Der etableres plads til containere.

Overfladevand fra område 3 og område 4 ledes til rensningsanlæg.

Område 3 og område 4 indrettes i overensstemmelse med vilkår 29 om, at øvrige arealer med opstilling af ikke farlig affald skal befæstes med fald mod afløb i miljøgodkendelse af 4. marts 2014.

Miljøstyrelsen vurderer, at en ændret indretning af Genbrugsplads Ravnshøj ikke vil give anledning til en påvirkning af jord og grundvand, når den etableres i overensstemmelse med vilkår D1 og gældende vilkår for jord og grundvand i godkendelse af 4. marts 2014.

E Støj

Det ansøgte projekt vedrører alene en ændret indretning af Genbrugsplads Ravnshøj. Der søges ikke om forøget aktivitet på pladsen. Støjbidraget fra pladsen er beskrevet i NIRAS notat om ekstern støj ved Ravnshøj Genbrugsplads af 15. november 2022 suppleret med opdaterede beregninger af 8. maj 2023, som blev udarbejdet ifm. Miljøgodkendelse til etablering af støjvold og lovliggørelse af forøget aktivitet på Miljøanlæg Ravnshøj af 6. februar 2025.

Frederikshavn Affald A/S har med nærværende projekt om ændret indretning af Genbrugsplads Ravnshøj ønsket at flytte flest mulige aktiviteter længst væk fra boligen på Stenvej 9, som er den nærmeste nabo til genbrugspladsen.

Miljøstyrelsen vurderer, at flytning af området for modtagelse af have-/parkaffald vil få en positiv betydning for det oplevede støjbidrag fra aktiviteten hos naboen på Stenvej 9, idet pladsen og håndtering af affald på pladsen flyttes 50 m længere mod nord i forhold til naboen.

Jf. vilkår B6 i miljøgodkendelse til etablering af støjvold og lovliggørelse af forøget aktivitet på Miljøanlæg Ravnshøj af 6. februar 2025 skal maskine til sammenskrubning af haveaffald på lørdage samt søn- og helligdage være forsynet med sneskraber med gummikant.

I forhold til ændring af pladsen med containere på genbrugspladsens sydlige del, hvor de nuværende nedgravede containere til glas og papir, som tømmes med kranbil, skiftes ud med mindre overjordiske containere til tekstilaffald og andet affald til direkte genbrug, vurderer Miljøstyrelsen, at støj forbundet med afsætning af affald i de mindre containere vil blive reduceret i forhold til den støj fra tømning

af de nuværende nedgravede containere med glas og papir, der tømmes med kranbiler. Frederikshavn Affald har den 26. august 2024 oplyst, at der ikke vil blive opstillet jerncontainere på pladsen (område 4).

Anlægsarbejdet vil foregå i en kortere periode og må kun foregå i dagtimerne fra 7-18 på hverdage og 7 – 14 på lørdage jf. Frederikshavn Kommunes retningslinjer for bygge og anlægsarbejde.

Miljøstyrelsen vurderer, at den ændrede indretning af Genbrugsplads Ravnshøj ikke vil give anledning til en forøgelse af støjbidraget fra Miljøanlæg Ravnshøj og at vilkår 25 om støj i påbud efter miljøbeskyttelseslovens §41 om fortsat drift af Ravnshøj Losseplads af 13. december 2006 kan overholdes.

F Bedst tilgængelige teknik

Genbrugspladsen er indrettet i overensstemmelse med bekendtgørelse nr. 2079 af 15/11/2021 om standardvilkår i godkendelse af liste-virksomhed. Standardvilkår for K211 Genbrugspladser, der modtager affald fra private og lignende affald fra erhvervsvirksomheder med en kapacitet for tilførsel af 30 tons affald om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, er indarbejdet i Frederikshavn Kommunes miljøgodkendelse af genbrugspladsen på Ravnshøj Miljøanlæg af 4. marts 2014. Vilkår i godkendelsen af 4. marts 2014 er også gældende for indretning af område 1, 2, 3 og 4 i nærværende afgørelse.

3.3 Udtalelser/høringssvar

3.3.1 Udtalelse fra andre myndigheder

Miljøstyrelsen har den 30. juli 2024 modtaget bemærkninger fra Frederikshavn Kommune. Frederikshavn Kommune skriver, at *Ansøgningen omfatter en ændring af indretningen så den opfylder skærpede krav til udsortering i flere fraktioner til genanvendelse samt nedlæggelse af eksisterende komposteringsplads for haveaffald, jf. [Frederikshavn Kommunes affaldsplan](#)*

Frederikshavn Kommune har ikke yderligere kommentarer til ansøgningen.

Miljøstyrelsen har i forbindelse med sagsbehandling af miljøgodkendelse til etablering af støjvold på Miljøanlæg Ravnshøj meddelt 6. februar 2025, j. nr. 2023-115900, modtaget bemærkninger fra Frederikshavn Kommune vedr. planforhold, spildevandsforhold, N2000 områder samt bilag IV arter. Miljøstyrelsen har refereret til Frederikshavn Kommunes høringssvar, j.nr. 2023-115900, hvor det har været relevant.

3.3.2 Udtalelse fra borgere mv.

Ansøgning om miljøgodkendelse af ændret indretning af genbrugsplads Ravnshøj har ikke været offentliggjort på Miljøstyrelsens hjemmeside, idet det er en aktivitet, der står opført på bilag 2 i bekendtgørelse nr. 1027 af 2. september 2024 og der ikke er krav om forudgående offentlighed i forbindelse med godkendelse af bilag 2 virksomheder. Miljøstyrelsen har vurderet, at en ændret indretning af genbrugspladsen vil medføre at støj fra håndtering af affald, især af have/parkaffald, reduceres ved nærmeste bolig på Stenvej 9, fordi aktiviteten flyttes længere væk fra boligen.

3.3.3 Udtalelse fra virksomheden

Miljøstyrelsen har den 20. maj 2025 sendt udkast til afgørelse i høring hos Frederikshavn Affald og Frederikshavn Kommune. Frederikshavn Affald A/S har den 10. juni 2025 oplyst Miljøstyrelsen, at virksomheden ingen bemærkninger har til det fremsendte udkast.

Miljøstyrelsen har ikke modtaget bemærkninger til udkastet fra Frederikshavn Kommune.

4. Forholdet til loven

4.1 Lovgrundlag

Der er i afgørelsen anvendt populærnavne for Love og Bekendtgørelser mv. En oversigt over det anvendte lovgrundlag findes i bilag D.

4.1.1 Miljøgodkendelsen

Miljøgodkendelse gives i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven. Miljøgodkendelsen gives som et tillæg til virksomhedens miljøgodkendelse af Genbrugspladsen på Ravnshøj Miljøanlæg af 4. marts 2014 og Miljøgodkendelse af støjvold og lovliggørelse af forøget aktivitet på Genbrugsplads Ravnshøj af 6. februar 2025 og gives under forudsætning af, at såvel de vilkår, der er anført i denne afgørelse som vilkår i førnævnte afgørelse overholdes.

4.1.2 Listepunkt

Miljøanlæggets hovedlistepunkt er 5.4 Deponeringsanlæg, som defineret i artikel 2, litra g) i Rådets direktiv 1999/31/EF om deponering af affald³⁾, som modtager over 10 tons affald om dagen eller har en samlet kapacitet på over 25.000 tons, undtagen deponeringsanlæg til inert affald. (s)

Øvrige aktiviteter på miljøanlægget er bilag 2 aktiviteterne:

K 203 Anlæg for midlertidig oplagring af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet på mindre end eller lig med 50 tons, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt K 209, K 210, K 211 eller K 212.

K 205 Anlæg, der bortskaffer ikke-farligt affald ved anden behandling end deponering eller forbrænding, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1.

K 206 Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.

K 211 Genbrugspladser, der modtager affald fra private og lignende affald fra erhvervsvirksomheder med en kapacitet for tilførsel af 30 tons affald om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³.

K 214 Anlæg til kompostering af affald og evt. andre materialer, bortset fra aktiviteter etableret i forbindelse med et husdyrbrug, med en kapacitet for tilførsel af affald på mere end 100 tons pr. år, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.3 i bilag 1.

Nærværende afgørelse vedrører listepunkt K 211.

4.1.3 Basistilstandsrapport

Genbrugspladsen er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt K211 og pladsen er ikke teknisk og forureningsmæssigt forbundet med bilag 1 aktiviteten, der er deponering af affald. Miljøstyrelsen vurderer derfor at det ansøgte projekt ikke er omfattet af regelsættet vedr. BTR.

4.1.4 BAT

Virksomheder, der forurener, skal ifølge miljøbeskyttelsesloven begrænse forureningen, så det svarer til de bedste tilgængelige teknikker. På engelsk "Best Available Techniques" eller BAT.

EU beslutter miljøkravene til de europæiske virksomheder ud fra, hvad der kan opnås med BAT. Miljøkravene bliver formuleret som BAT- konklusioner og indgår i de såkaldte BREF-dokumenter, som står for "BAT reference documents".

BREF-dokumenterne bliver revideret hvert 8. år, så nye teknikker kan blive del af lovgivningen.

BREF dokumenternes miljøkrav omfatter virksomhedernes udledninger og brug af ressourcer. BREF-dokumenterne er – jf. direktivet for industrielle emissioner ("direktivet for industrielle emissioner") (IED), som trådte i kraft i Danmark den 7. januar 2013 – bindende for virksomhederne, som får indarbejdet kravene i deres miljøgodkendelse. Virksomheder har pligt til at overholde de nye krav senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionerne.

Genbrugspladsen på Miljøanlæg Ravnshøj er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt K211. Der er ingen BREF dokumenter eller BAT konklusioner for bilag 2 aktiviteter.

Genbrugspladsen er omfattet af bekendtgørelse nr. 2079 af 15/11/2021 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed. Standardvilkår for K211 er indarbejdet i Frederikshavn Kommunes miljøgodkendelse af genbrugspladsen på Ravnshøj Miljøanlæg af 4. marts 2014, hvilket vilkår i nærværende afgørelse supplerer.

4.1.5 Revurdering

Revurdering påbegyndes når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens hovedlistepunkt, eller senest inden 8-10 år.

4.1.6 Miljøvurderingsloven

Miljøstyrelsen har den 7. juli 2024 modtaget en ansøgning fra Frederikshavn Affald A/S i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven.

Projektet er opført på bilag 2, pkt. 13 a) i miljøvurderingsloven. Miljøstyrelsen har foretaget en screening af anlæggets virkning på miljøet, jf. lovens bilag 6, og der er den 11. februar 2025 er truffet særskilt afgørelse herom.

Miljøstyrelsen vurderer på baggrund af den udførte VVM-screening, at det planlagte projekt ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt, og derfor ikke er VVM-pligtigt. Dette set i relation til påvirkningernes omfang, grænseoverskridende karakter, grad af kompleksitet, sandsynlighed samt varighed, hyppighed og reversibilitet. Det vurderes, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil medføre nogen væsentlig påvirkning af grundvand, overfladevandsområder, udpegningsgrundlaget i det omkringliggende N2000 område nr. 8 Åsted Ådal eller påvirke bilag IV arter i området.

Projektet kan rummes inden for Frederikshavns Kommunes plangrundlag for området.

4.1.7 Habitatbekendtgørelsen

Projektet kan ikke påvirke Natura 2000 områder eller bilag IV arter idet projektet hverken medfører depositioner, udledninger eller andre påvirkninger, der kan nå områderne eller påvirke arterne. For vurdering se afsnit 3.2.1.

4.2 Øvrige gældende godkendelser og påbud

Vilkår 11 om affaldsoplag, vilkår 40 om overfladevand fra særlige arealer samt vilkår 41 - 49 og 51 - 60 om udledning af overfladevand til Ribberholt Bæk i Miljøgodkendelse af genbrugspladsen på Ravnshøj Miljøanlæg af 4. marts 2014 udgår med nærværende afgørelse.

Øvrige vilkår i miljøgodkendelse af genbrugspladsen på Miljøanlæg Ravnshøj af 4. marts 2014 gælder fortsat.

Vilkår i følgende afgørelser gælder stadig:

- Tillæg til godkendelse efter miljøbeskyttelsesloven § 33 til specialdepoter ved Ravnshøj Losseplads (Frederikshavn Kommune) af 16. maj 2001
- Vilkårsændring af tillæg til miljøgodkendelse af den 16. maj 2001 til 2 specialdepoter ved Ravnshøj Losseplads, Stenvej 8, Frederikshavn Kommune af 12. november 2003
- Påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 41 om fortsat drift af Ravnshøj Losseplads, Frederikshavn Kommune af 13. december 2006
- Ændring af vilkår 74 i afgørelse af Ravnshøj Losseplads dateret 13. december 2006 af 2. juli 2007
- Miljøgodkendelse til udvidelse af Ravnshøj Losseplads, Stenvej 8, 9900 Frederikshavn af 7. oktober 2009
- Miljøgodkendelse til sorteringsplads for deponeringsegnet affald på Ravnshøj Losseplads af 9. februar 2011

- Godkendelse af sikkerhedsstillelse og grundbeløb - etape 2, Ravnshøj Losseplads af 19. april 2011
- Påbud om ændring af den højest tilladte gennemsnitskoncentration af total olie (C5-C35) i det forurenede jord, der deponeres på specialdepot S2 af 14. juni 2012
- Miljøgodkendelse til specialdepot for mineralsk affald omfattende asbest (S3) og forurenede jord (S4) af 18. februar 2013
- Påbud om indretning af særskilt celle til deponering af affald med EAK kode 17 09 02 skal ske på særlige vilkår af 17. juni 2013
- Påbud om at indretning af det østlige perkolatdræn sker på særlige vilkår af 17. juni 2013
- Godkendelse af sikkerhedsstillelse og grundbeløb – etape/S1/S3 samt S2/S4 på Ravnshøj Miljøanlæg af 27. marts 2014
- Påbud om rundering for gas på nedlukkede etaper på Ravnshøj Miljøanlæg samt gennemførelse af en risikovurdering i forhold til Ribberholt bæk af 30. januar 2015
- Miljøgodkendelse af Tidsbegrænset lempelse af støjgrænsen ved Stenvej 9 på lørdage fra kl. 14 – 16 og på søn - og helligdage fra kl. 8 – 16 af 21. juni 2023
- Påbud om supplerende vilkår for egenkontrol – Miljøanlæg Ravnshøj
Tilføjelse af PFAS-forbindelser ved kontrol med perkolat, grundvand og perkolatblandet grundvand, herunder østlige perkolatdræn af 22. juni 2023
- Påbud om ændret egenkontrolprogram for Miljøanlæg Ravnshøj af 1. august 2024
- Miljøgodkendelse af støjvold og lovliggørelse af forøget aktivitet på Genbrugsplads Ravnshøj af 6. februar 2025

4.3 Tilsyn med virksomheden

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for virksomheden jf. Miljøbeskyttelseslovens § 66.

4.4 Offentliggørelse og klagevejledning

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på www.mst.dk.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Følgende kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 100, stk 1.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med MitID.

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

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklage-naevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen.

Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet via mail på mfkn@naevneneshus.dk. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen.

[Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

Klagen skal være modtaget senest den 9. juli 2025.

Betingelser for miljøgodkendelsen mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen om miljøgodkendelse, mens Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Udnyttes afgørelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen om miljøgodkendelse.

Orientering om klage

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen.

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har offentliggjort afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Frederikshavn Affald A/S v/ Karl Villadsen: kavi@forsyning.dk

Frederikshavn Kommune, cvr. nr. 29189498

Danmarks Naturfredningsforening; dn@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening; dof@dof.dk

Friluftsrådet; vendsyssel@friluftsradet.dk

Styrelsen for patientsikkerhed; stps@stps.dk

Bilag

**Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk
beskrivelse**



Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

Miljøstyrelsen / Frederikshavn Kommune

Stenvej 8, 9900 Frederikshavn

Fase: Myndighedens behandling
BOM-nummer: MaID-2024-8508
Klassifikation: Ingen klassifikationer
Sagsnummer: 2024 - 49749
Indsendelse nr.: 5 (04-04-2025 10:32)

Projekt: Genbrugsplads Ravnshøj - ændret indretning

Ansøgningstyper: VVM anmeldelse i forbindelse med miljøgodkendelse/anmeldelse
Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: BFE Nummer: 8232317
Matrikler: Matrikel nr.: 32ab, Ejerlav: Den østlige Del, Åsted
Matrikel nr.: 14c, Ejerlav: Den østlige Del, Åsted

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Kasper Nimand Steffensen CVR: 20683880 (Indsendt af)	Projektejer	Gasværksvej 30R, 9000 Aalborg kns@le34.dk +45 44126108

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

CVR-nummer

30179358 - FREDERIKSHAVN AFFALD A/S

P-nummer

1013000324 - Genbrugsplads Ravnshøj

Stenvej 8

9900 Frederikshavn

Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

Ansøgers navn

Frederikshavn Affald A/S

Adresse

Knivholtvej 15, 9900 Frederikshavn

Virksomhedens navn

Frederikshavn Affald A/S

Adresse

Knivholtvej 15, 9900 Frederikshavn

Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte

Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre

Bemærkning

Kontaktperson

Karl Villadsen

Adresse

Knivholtvej 15, 9900 Frederikshavn

Telefonnummer

51632953

Mailadresse

kavi@forsyningen.dk

Er ejer forskellig fra ansøger?

Ja

Eventuelle yderligere bemærkninger

Ansøger og ejerforhold for ejeren af ejendommen

UDFYLDT

Navn

Frederikshavn Kommune

Adresse

Rådhus Alle 100, 9900 Frederikshavn

Mailadresse

post@frederikshavn.dk

Eventuelle yderligere bemærkninger

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter

(Obligatorisk)

UDFYLDT

Hovedaktivitet

Bilag 1, Listepunkt 0.2, Aktivitet med Miljøstyrelsen som godkendelsesmyndighed

Biaktiviteter

- Bilag 2, Listepunkt K 211, Nyttiggørelse og bortskaffelse af affald, Genbrugspladser med affald fra private og lignende affald fra erhvervsvirksomheder

Anvendelsesområde(r):

- Modtagelse, sortering, omlastning, omemballering og midlertidig oplagring af ikke-farligt affald

Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på

UDFYLDT

Nye oplysninger om virksomhedens art (type og status)?	Nej
Nye oplysninger om forholdet til VVM	Ja
Bygningsmæssige ændringer, tidspunkter for bygge- og anlægsarbejder, driftsstart og planlagte ændringer i fremtiden?	Nej
Ændringer til oversigtsplan og driftstid?	Ja
Skal der indsendes nyt tegningsmateriale?	Ja
Nye oplysninger om virksomhedens produktion?	Nej
Nye oplysninger om bedst tilgængelige teknik (BAT)?	Nej
Ændring i forhold til udledning til luft?	Nej
Ændring i forhold til spildevand?	Ja
Ændring i forhold til støj?	Nej
Ændring i forhold til affald?	Ja
Ændring i forhold til forurening af jord og grundvand?	Ja
Ændring af forslag til vilkår om egenkontrol?	Nej
Nye oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld?	Nej
Nye oplysninger om virksomhedens ophør?	Nej
Ændringer til det Ikke-teknisk resumé?	Nej

Forholdet til VVM

UDFYLDT

Er projektet opført på bilag 1 til VVM bekendtgørelsen	Nej
--	-----

Hvis ja, angiv punktet på bilag 1

Er projektet opført på bilag 2 til VVM bekendtgørelsen

Ja

Hvis ja, angiv punktet på bilag 2

11b) Anlæg til bortskaffelse af affald

Eventuelle yderligere bemærkninger

Oplysninger om væsentlige miljøforhold

IKKE UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid	Overholdes vilkår	Vilkår	
K 211 - 20.2 Beskrivelse af de væsentligste miljøforhold	Vilkåret kan ikke besvares	Væsentligste miljøforhold	Kilder til forurening eller gene
		Støj	– Kørsel til og fra virksomheden samt intern transport. – Ophaling, afhentning, tømning og afsætning af containere. – Komprimering, grabning, tømning og lastning af affald. – Aflæsning af affald, særligt murbrokker, beton, sten, jern og metal. – Aflevering af flasker. – Knusning af plan- og vinduesglas. – Renholdelse af plads, som fejning, støvsugning og snerydning.
		Luftforurening	– Støv fra aflevering, oplag og afhentning af jord, murbrokker og andet støvende affald. – Støv fra læsning af haveaffald. – Lugt fra opbevaring af haveaffald.
		Risiko for forurening af jord, grundvand eller overfladevand	– Udslip af olie og kemikalier i forbindelse med oplag og håndtering af affald, herunder utætte tromler eller tanke til olieaffald. – Overfladevand fra befæstede arealer, hvor der sker spild af olie og kemikalier. – Utætte befæstede arealer. – Utætte oplag af brændstof til pladsens maskiner og spild i forbindelse med tankning. – Uheld med udslip af olie fra transportmateriel og komprimatorer. – Utætte olieudskillere eller afløbssystemer knyttet hertil. – Ensilagesaftlignende vand fra oplag af haveaffald.

Beskriv det ansøgte projekt

UDFYLDT

Redegørelse:

Ansøgningen vedrører følgende ændringer, jf. vedlagte områdeinddeling:

Område 1:

Nuværende område for haveaffald bringes i niveau med den asfalterede del af pladsen. Området belægges med asfalt. Arealet hæves, så det kan benyttes som køreareal.

Område 2:

Område til haveaffald indrettes på nuværende plads for behandling af olieforurennet jord. Område med belægning udvides med asfaltbelægning.

Arealet vil primært fungere som køre- og vendeareal for biler med trailere med haveaffald. Der ændres ikke på de eksisterende afløbsforhold, dog tilsluttes afløb fra den nye plads. Afløbsregulatoren vil ikke blive ændret, hvilket vil sige, at systemet for afledning opretholdes uden øget vandflow, men at der ved nogle regnskyl vil kunne stå vand på kørearealet. Kravet om et flow på 5 l/s vil dermed fortsat være overholdt.

Område 3:

Båse til dæk flyttes tilbage mod vejebod og nuværende vej bag båsene nedlægges. Båsen til kompost nedlægges. Belægningen i båsene bliver in-situ støbt betondæk. Områderne opdeles med eksisterende L-elementer.

Område 4:

Området flisebelægges for lettere renholdelse. Eksisterende molokker flyttes. Der etableres plads til containere.

Der vil ikke blive opstillet jerncontainere til tømning med lastvogn på disse arealer. Der er tale om et areal til affaldsfraktioner til direkte genbrug (containere hvor borgere kan stille effekter til velgørende organisationer) eller f.eks. tøjcontainere fra velgørende organisationer eller minicontainere til tekstilaffald. Der er i dag nedgravede beholdere til glas og papir – disse tømmes med kranbil. Det er vurderingen, at støjbidraget fra disse aktiviteter vil være meget begrænset. I det hele taget ønskes det at flytte flest mulige aktiviteter længst væk fra den nabo, som er beliggende tættest på genbrugspladsen.

Spildevandsforholdene ændres, således at al overfladevand fra genbrugspladsen ledes til rensningsanlæg.

Herudover sker der enkelte ændringer i forhold til belysning, kørebanmer optegnes og skiltning ved ind- og udkørsel opdateres.

Øvrige forhold på genbrugspladsen ændres ikke. Alle standardvilkår kan overholdes og er angivet sådan i ansøgningen, selv om vilkårene ikke har relevans for nærværende ansøgning.

Bilag

[Områdeinddeling.pdf](#)

Er din virksomhed en risikovirksomhed?

UDFYLDT

Afkryds her, hvis din virksomhed er omfattet af risikobekendtgørelsen ☐ Nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Oversigtsplan af virksomhedens placering

UDFYLDT

Bilag

[Områdeinddeling.pdf](#)

[Tværsnit A-A & B-B.pdf](#)

[Vej- og belægningsplan.pdf](#)

[Tværsnit C-C og D-D.pdf](#)

Virksomhedens driftstid

UDFYLDT

Redegørelse:

Driftstiderne ændres ikke med nærværende ansøgning og er således stadig følgende:

Privat brug:

Mandag - fredag kl. 12.00 - 18.00

Lørdag, søndag og helligdage kl. 9.00 - 15.00

Erhvervsmæssig brug:

mandag - fredag kl. 7.00 - 18.00

Til- og frakørselsforhold

UDFYLDT

Redegørelse:

Til- og frakørsel sker af eksisterende indkørsel fra Stenvej.

Tegninger over virksomhedens indretning

UDFYLDT

Bilag[Områdeinddeling.pdf](#)**Tegninger over pladsens indretning**

UDFYLDT

Bilag[Områdeinddeling.pdf](#)**Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug**

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Der sker ikke produktion på pladsen. Ansøgningen vedrører udelukkende ændret indretning.

Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

UDFYLDT

Redegørelse:

Overholdelse af standardvilkårene anses for BAT.

Forslag til generelle vilkår

UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårside	Overholdes vilkår	Vilkår
K 211 - 20.4 Standardvilkår 1	Ja	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.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 2	Ja	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.

Forslag til vilkår til indretning og drift

UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårside	Overholdes vilkår	Vilkår
------------	-------------------	--------

K 211 - 20.4 Standardvilkår 3	Ja	Der skal på virksomheden foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal forholde sig i forbindelse med modtagelse og sortering af affaldet og i tilfælde af uheld.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 4	Ja	Der skal i pladsens åbningstid altid være mindst en person til stede til at foretage modtagekontrol og vejlede borgerne til korrekt aflevering.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 5	Ja	Alle affaldsområder, containere, båse og opsamlingsbeholdere, der er i brug, skal være tydeligt mærkede, således at det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsfraktioner opbevares.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 6	Vilkåret kan ikke besvares	[Virksomheden må kun modtage og opbevare de nedenfor nævnte affaldsfraktioner. Fastsættes af godkendelsesmyndigheden ved afgørelse].
K 211 - 20.4 Standardvilkår 7	Ja	Affaldet skal sorteres så hurtigt som muligt, dog senest inden ophør af næstfølgende arbejdsdag, og må kun opbevares i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere samt for farligt affald i de dertil indrettede faciliteter.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 8	Ja	Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at henvise til en anden affaldsmodtager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 9 - Farligt affald	Ja	Virksomheden må højst modtage 300 t farligt affald/år.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 10 - Farligt affald	Ja	Det farlige affald skal opbevares uden for publikums direkte adgangsmulighed.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 11 - Farligt affald	Ja	Virksomheden må ikke sammenblande farligt affald, jf. bekendtgørelse om affald. Olieaffald, der ikke indeholder PCB, må dog sammenblandes.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 12 - Farligt affald	Ja	Hvis der konstateres eller er mistanke om risiko for lækager fra emballager, skal emballagen eller emballagens indhold straks fyldes over i en ny emballage, der er egnet til den pågældende affaldsfraktion.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 13 - Farligt affald	Ja	Olieaffald skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, der er placeret under tag og beskyttet mod vejrlig, eller i en specialcontainer. Oplagspladsen skal have en tæt belægning og være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder i området. Omhældning af olieaffaldet må kun finde sted på denne oplagsplads eller i specialcontaineren.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 14 - Farligt affald	Ja	Kviksølvholdige lyskilder skal håndteres forsigtigt og opbevares i materiel, der beskytter mod beskadigelse. Andet kviksølvholdigt affald skal opbevares i lukkede emballager.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 15 - Farligt affald	Ja	Akkumulatorer og batterier skal opbevares i tætte syrefaste beholdere med overdækning eller under tag. Alternativt kan akkumulatorer og batterier opbevares i specialcontainere til farligt affald.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 16 - Farligt affald	Ja	Farligt affald skal opbevares i en bygning eller en specialcontainer uden afløb til kloak, jf. dog vilkår 13 for så vidt angår olieaffald. I bygningen skal gulvet afgrænses med opkanter, være med tæt belægning og udføres med et fald på mindst 2 %, så eventuelt spild ledes til en tæt opsamlingsgrube eller -tank. Specialcontaineren skal være forsynet med tæt bund, som er bestandig for de affaldsfraktioner, der opbevares i den. Containeren skal stå på et befæstet areal, hvor overfladevand ledes til afløb med spærringsventil. Containeren skal forsynes med render og en grube eller tank til opsamling af eventuelt spild. Såfremt specialcontaineren ikke er forsynet med en tæt bund, skal den placeres på en tæt belægning og forsynes med opkant og hældning mod opsamlingsgrube. Opsamlingsgrube eller -tank skal som minimum kunne rumme indholdet af den største beholder af flydende affald, der opbevares i bygningen/specialcontaineren.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 17 - Andet affald	Ja	Haveaffald og kompost skal opbevares på befæstet areal med fald mod afløb eller sump.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 18 - Andet affald	Ja	I de faciliteter, hvor der placeres effekter til direkte genbrug, må der ikke stilles eller byttes farligt affald, herunder maling.

K 211 - 20.4 Standardvilkår 19 - Andet affald	Ja	Såfremt der i særlige tilfælde er behov for modtagelse af letfordærligt affald, må dette højst opbevares 1 uge i lukket container eller 1 døgn i sække. Hvis det er særligt lugtende affald, skal det snarest muligt videretransporteres.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 20 - Andet affald	Ja	Containere med lette materialer så som papir, plast og lignende skal være lukkede eller overdækkede for at hindre, at materialer giver anledning til flugt.

Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Der ændres ikke på bygningsmæssige forhold.

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

UDFYLDT

Bilag

[Orienterende ledningsplan.pdf](#)
[Afvandingsplan.pdf](#)
[Vej- og belægningsplan, rev1.pdf](#)

Tegninger over genbrugspladsens spildevandsforhold og befæstede arealer

UDFYLDT

Bilag

[Orienterende ledningsplan.pdf](#)
[Tværsnit C-C og D-D, rev1.pdf](#)
[Afvandingsplan.pdf](#)
[Vej- og belægningsplan, rev1.pdf](#)
[Tværsnit A-A & B-B.pdf](#)

Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til

UDFYLDT

Er der spildevand, der skal afledes til kloaksystemet?	Ja
Er der spildevand, der udledes direkte til vandløb, søer, havet?	Nej
Er der spildevand, der afledes på en anden måde?	Nej
Angiv hvilken anden afledningsform der benyttes	Spildevandsforholdene ændres, således at al overfladevand ledes til rensningsanlæg.
Afledes der kølevand fra virksomheden?	Nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Spildevand: Tilslutning til kloak, oplysninger om oprindelse og vandmængde

UDFYLDT

Al spildevand (overfladevand) fra genbrugspladsen vil fremadrettet ledes

Oplys om alle spildevandstypers oprindelse

til rensningsanlæg. Der ændres ikke på spildevandste sammensætning og indholdsstoffer i forhold til det, der tidligere er blevet udledt til recipient og diffus nedsivning.

Oplys om maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år

Oplys om variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.

Angiv spildevandets pH-værdi

Oplys om eventuelle mikroorganismer

Angiv kapaciteten af renseforanstaltninger.

Beskriv rensningsmetoder og rensningsgrad.

Eventuelle yderligere bemærkninger

Spildevand: Tilslutning til kloak, indholdsstoffer

IKKE UDFYLDT

Forslag til vilkår for spildevand ved afledning fra virksomhed

IKKE UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid

Overholdes vilkår

Vilkår

Affald - sammensætning og mængde

UDFYLDT

Eventuelle yderligere bemærkninger

Ingen ændring i sammensætning og mængde af affald som modtages.

Affaldsammensætning og mængde
Affaldsfraktion

Mængde/år

Enhed

Affald - håndtering og opbevaring

UDFYLDT

Beskriv hvordan affaldet håndteres og opbevares på virksomheden

Ingen ændring i sammensætning og mængde af affald som modtages.

Eventuelle yderligere bemærkninger

Angiv mængden af affald og restprodukter, som oplagres på virksomheden

Affaldsfraktion

Maksimal oplagret mængde

Enhed (mængde/år)

type (affald eller restprodukt)

Forslag til vilkår for affald

UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid	Overholdes vilkår	Vilkår
K 211 - 20.4 Standardvilkår 31	Ja	Affald, der spildes, skal opsamles og anbringes i de dertil indrettede containere og affaldsområder.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 32	Ja	Spild af olie og kemikalier (herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opsugning) skal opsamles straks og opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 33	Ja	Haveaffald skal bortskaffes og arealet ryddes for haveaffald og saft fra haveaffald mindst 1 gang pr. uge i sommerhalvåret.

Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald

IKKE UDFYLDT

Tegninger over genbrugspladsens indretning

IKKE UDFYLDT

Beskyttelse af jord og grundvand

UDFYLDT

Redegørelse:

Pladser befæstes og der sker kontrolleret afledning af overfladevand.

Basistilstandsrapport

UDFYLDT

Redegørelse:

Ændringerne medfører ikke, at der er behov for udarbejdelse af BTR.

Forslag til vilkår for jord og grundvand

UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid	Overholdes vilkår	Vilkår
K 211 - 20.4 Standardvilkår 24	Ja	Genbrugspladsens kørearealer skal være befæstede med fald mod afløb.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 25	Ja	Båse med jern- og metalaffald og åbne containere uden sump til jern- og metalaffald skal placeres på et område med tæt belægning med fald mod grube eller afløb. Der stilles ikke krav til områder, hvor der placeres lukkede/overdækkede containere til jern- og metalaffald med en sump inden i.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 26	Ja	Øvrige arealer for opstilling af containere og opbevaring af ikke-farligt affald skal befæstes med fald mod afløb.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 27	Ja	Tætte belægninger og befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 28	Ja	Grube, tank eller render til opsamling af spild af farligt affald i bygningen eller specialcontaineren til farligt affald skal tømmes straks efter uheld og i øvrigt holdes tom. Indholdet skal håndteres og bortskaffes som farligt affald.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 29	Ja	Læsning af farligt affald til borttransport skal ske på et areal med tæt belægning og fald mod grube eller afløb. På afløbsrøret skal der etableres en ventil, som holdes lukket, medens læsning foregår.
K 211 - 20.4 Standardvilkår 30	Ja	Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter,

herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturen af en tæt belægning med kontrolleret afledning af afløbsvand. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen.

VVM - Arealanvendelse

UDFYLDT

Angiv det fremtidige samlede bebyggede m2	Ingen ny bebyggelse
Angiv det fremtidige samlede befæstede areal m2	Eksisterende behandlingsplads for oliejord er ca. 475 m2 og der udvides med ca. 243 m2. Det nedsænkede område, som hæves er på ca. 310 m2
Angiv om der er behov for grundvandssænkning	Nej
Hvis ja, angiv hvor mange m3 der er behov for at udpumpe	0
Angiv projektets samlede grundareal i ha eller m2	33284 m2 areal af matr. nr. 32ab, Den østlige Del, Åsted, heraf 515 m2 vejareal.
Angiv måleenhed ha eller m2	m2
Angiv projektets samlede bebyggede areal i m2	Ingen ændringer i bebyggelse
Angiv projektets samlede befæstede areal i m2	Ca. 243
Angiv projektets samlede bygningsmasse i m3	Ingen ændringer i bebyggelse
Angiv projektets maksimale bygningshøjde i m	Ingen ændringer i bebyggelse
Angiv om projektet berører flere kommune end beliggenhedskommunen	Vedrører kun beliggenhedskommunen.
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden

UDFYLDT

Angiv anlægsperioden	Umiddelbart efter modtagelse af miljøgodkendelse til ændret indretning. Samlet anlægsperiode er ca. 2 måneder.
Angiv vandmængde i anlægsperioden	0
Angiv affaldstype og mængder i anlægsperioden	Der genereres affaldsmængder i forbindelse med den ændrede indretning svarende til et tilsvarende projekt.
Angiv spildevandsmængde og type i anlægsperioden	0
Angiv håndtering af regnvand i anlægsperioden	Som ved eksisterende afvanding/drift af genbrugsplads.
Råstoffer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Betonsten, asfalt og fliser til belægning.
Mellemprodukter – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ingen produktion - ingen mellemprodukter
Færdigvarer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ingen produktion - ingen færdigvarer
Vand – mængde i driftsfasen	Ingen behov for vand ud over til sanitære forhold.

Angiv håndtering af regnvand i driftsperioden	Spildevandsforholdene for genbrugspladsen ændres, således at spildevand (overfladevand) herfra nu ledes til rensningsanlæg.
Er der behov for belysning, som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne?	Ja
Hvis ja, angiv og begrund omfanget	Belysning vil være nedadrettet og vil ikke kunne oplyse naboarealer og omgivelserne.
Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	Nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Miljøforhold

UDFYLDT

Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?	Ja
Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser	Vejl. om ekstern støj, 5/1984 med senere tilføjelser
Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Ja
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	Enkelte containere flyttes en anelse tættere på ejendommen Stenvej 9. Håndtering af haveaffald, som er en væsentlig aktivitet, især i sommerhalvåret, flyttes over 50 meter længere fra nabo i forhold til eksisterende haveaffaldsplads. Når aktiviteten foregår i pladsens nordlige del vil afstanden være forøget med ca. 80 meter i forhold til eksisterende haveaffaldsplads.
Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	Ja
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
Giver projektet anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden og/eller i driftsfasen?	Nej
Hvis ja, angiv omfang og forventet udbredelse	
Beskriv de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet	Etablering af belægninger under affaldsfraktionerne og kontrolleret afledning af overfladevand.
Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	Ja
Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser.	Lugtvejledningen og luftvejledningen.
Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	Ja
Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden eller i driftsfasen?	Nej
Hvis ja, angives omfang og forventet udbredelse.	
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Forhold til BREF

UDFYLDT

Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?

Nej

Hvis ja, angiv hvilke.

Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?

Hvis nej, angiv og begrund hvilke BREF-dokumenter, der ikke kan overholdes.

Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?

Nej

Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?

Hvis nej, angiv og begrund hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Projektets placering

UDFYLDT

Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?

Ja

Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?

Ja

Hvis nej, angiv hvorfor.

Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?

Nej

Hvis ja, angiv hvilke

Hele genbrugspladsen ligger inden for skovbyggelinjen.
Belægningsarbejderne forudsætter ikke dispensation fra skovbyggelinjen.

Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?

Nej

Bemærkning til overstående

Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?

Nej

Bemærkning til overstående

Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?

Nej

Bemærkning til overstående

Forudsætter projektet rydning af skov?

Nej

Bemærkning til overstående

Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?

Nej

Bemærkning til overstående

Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.	På ejendommen er beliggende §3-beskyttet sø, ligesom der er flere §3-beskyttede arealer i pladsens nærhed. Projektet vil ikke påvirke §3-beskyttede arealer
Rummer § 3 området beskyttede arter? Angiv i givet fald hvilke.	Ikke kendskab til beskyttede arter.
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.	Ca. 1,2 km
Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde.	Ca. 1,2 km. Grundet afstanden og projektets karakter vil der ikke ske påvirkning af Natura 2000-, Ramsar- og Fuglebeskyttelsesområder.
Vil projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet?	Nej
Bemærkning til overstående	Da spildevand (overfladevand) fra genbrugspladsen fremadrettet ledes til rensningsanlæg, vil det overfladevand, der tidligere er ledt til direkte udledning, ikke længere ledes til recipient.
Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	Ja
Bemærkning til overstående	Projektet er ikke særligt sårbart over for oversvømmelse.
Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	Nej
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	Nej
Bemærkning til overstående	
Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?	Nej
Bemærkning til overstående	
Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	Nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Andre relevante oplysninger

IKKE UDFYLDT

Øvrige forhold

IKKE UDFYLDT

Fortrolighed

IKKE UDFYLDT

Samlet oversigt over bilag**Bilag for 4. indsendelse (06-02-2025)**[Tværsnit A-A & B-B.pdf](#)**Dokumentationskrav**

Ansøgning: Tegninger over genbrugspladsens spildevandsforhold og befæstede arealer

Bilag for 3. indsendelse (06-02-2025)[Vej- og belægningsplan, rev1.pdf](#)**Dokumentationskrav**Ansøgning: Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer
Ansøgning: Tegninger over genbrugspladsens spildevandsforhold og

	befæstede arealer
Tværsnit C-C og D-D, rev1.pdf	Ansøgning: Tegninger over genbrugspladsens spildevandsforhold og befæstede arealer
Vej- og belægningsplan.pdf	Ansøgning: Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer Ansøgning: Tegninger over genbrugspladsens spildevandsforhold og befæstede arealer
Bilag for 1. indsendelse (10-07-2024)	Dokumentationskrav
Områdeinddeling.pdf	Ansøgning: Tegninger over pladsens indretning Ansøgning: Tegninger over virksomhedens indretning Ansøgning: Beskriv det ansøgte projekt Ansøgning: Oversigtsplan af virksomhedens placering
Vej- og belægningsplan.pdf	Ansøgning: Oversigtsplan af virksomhedens placering Ansøgning: Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer Ansøgning: Tegninger over genbrugspladsens spildevandsforhold og befæstede arealer
Tværsnit A-A & B-B.pdf	Ansøgning: Oversigtsplan af virksomhedens placering
Tværsnit C-C og D-D.pdf	Ansøgning: Oversigtsplan af virksomhedens placering
Orienterende ledningsplan.pdf	Ansøgning: Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer Ansøgning: Tegninger over genbrugspladsens spildevandsforhold og befæstede arealer
Afvandingsplan.pdf	Ansøgning: Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer Ansøgning: Tegninger over genbrugspladsens spildevandsforhold og befæstede arealer

Tidligere indsendelser

Indsendt dato	Fase	Fil
06-02-2025 13:45	Myndighedens behandling	https://dokument.bygogmiljoe.dk/ansoegningbilag/952a83fd-9838-4cd6-b8a7-e35631fef2dc
06-02-2025 13:36	Myndighedens behandling	https://dokument.bygogmiljoe.dk/ansoegningbilag/16052d32-f916-409b-a3cd-648e8ff17c3a
27-08-2024 07:57	Myndighedens behandling	https://dokument.bygogmiljoe.dk/ansoegningbilag/1d15d070-a1b8-44a3-91d3-5e091b30ac7c
10-07-2024 08:14	Ansøgning	https://dokument.bygogmiljoe.dk/ansoegningbilag/c6a586d5-6eda-4a11-ba2d-49492c5b8dd6



Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

Miljøstyrelsen / Frederikshavn Kommune

Stenvej 8, 9900 Frederikshavn

Fase: Myndighedens behandling
BOM-nummer: MaID-2024-8508
Klassifikation: Ingen klassifikationer
Sagsnummer: 2024 - 49749
Indsendelse nr.: 5 (04-04-2025 10:32)

Projekt: Genbrugsplads Ravnshøj - ændret indretning

Ansøgningstyper: VVM anmeldelse i forbindelse med miljøgodkendelse/anmeldelse
Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: BFE Nummer: 8232317
Matrikler: Matrikel nr.: 32ab, Ejerlav: Den østlige Del, Åsted
Matrikel nr.: 14c, Ejerlav: Den østlige Del, Åsted

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Kasper Nimand Steffensen CVR: 20683880 (Indsendt af)	Projektejer	Gasværksvej 30R, 9000 Aalborg kns@le34.dk +45 44126108

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

CVR-nummer

30179358 - FREDERIKSHAVN AFFALD A/S

P-nummer

1013000324 - Genbrugsplads Ravnshøj

Stenvej 8

9900 Frederikshavn

Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

Ansøgers navn

Frederikshavn Affald A/S

Adresse

Knivholtvej 15, 9900 Frederikshavn

Virksomhedens navn

Frederikshavn Affald A/S

Adresse

Knivholtvej 15, 9900 Frederikshavn

Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte

Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre

Bemærkning

Kontaktperson

Karl Villadsen

Adresse

Knivholtvej 15, 9900 Frederikshavn

Telefonnummer

51632953

Mailadresse

kavi@forsyningen.dk

Er ejer forskellig fra ansøger?

Ja

Eventuelle yderligere bemærkninger

Ansøger og ejerforhold for ejeren af ejendommen

UDFYLDT

Navn

Frederikshavn Kommune

Adresse

Rådhus Alle 100, 9900 Frederikshavn

Mailadresse

post@frederikshavn.dk

Eventuelle yderligere bemærkninger

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter

(Obligatorisk)

UDFYLDT

Hovedaktivitet

Bilag 1, Listepunkt 0.2, Aktivitet med Miljøstyrelsen som godkendelsesmyndighed

Biaktiviteter

- Bilag 2, Listepunkt K 211, Nyttiggørelse og bortskaffelse af affald, Genbrugspladser med affald fra private og lignende affald fra erhvervsvirksomheder

Anvendelsesområde(r):

- Modtagelse, sortering, omlastning, omemballering og midlertidig oplagring af ikke-farligt affald

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

UDFYLDT

Bilag[Orienterende ledningsplan.pdf](#)[Afvandingsplan.pdf](#)[Vej- og belægningsplan, rev1.pdf](#)**Tegninger over genbrugspladsens spildevandsforhold og befæstede arealer**

UDFYLDT

Bilag[Orienterende ledningsplan.pdf](#)[Tværsnit C-C og D-D, rev1.pdf](#)[Afvandingsplan.pdf](#)[Vej- og belægningsplan, rev1.pdf](#)[Tværsnit A-A & B-B.pdf](#)**Spildevand: Tilslutning til kloak, oplysninger om oprindelse og vandmængde**

UDFYLDT

Oplys om alle spildevandstypers oprindelse

Al spildevand (overfladevand) fra genbrugspladsen vil fremadrettet ledes til rensningsanlæg. Der ændres ikke på spildevandste sammensætning og indholdsstoffer i forhold til det, der tidligere er blevet udledt til recipient og diffus nedsivning.

Oplys om maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år

Oplys om variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.

Angiv spildevandets pH-værdi

Oplys om eventuelle mikroorganismer

Angiv kapaciteten af renseforanstaltninger.

Beskriv rensningsmetoder og rensningsgrad.

Eventuelle yderligere bemærkninger

Spildevand: Tilslutning til kloak, indholdsstoffer

IKKE UDFYLDT

Forslag til vilkår for spildevand ved afledning fra virksomhed

IKKE UDFYLDT

Andre relevante oplysninger

IKKE UDFYLDT



Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

Miljøstyrelsen / Frederikshavn Kommune

Stenvej 8, 9900 Frederikshavn

Fase: Myndighedens behandling
BOM-nummer: MaID-2024-8508
Klassifikation: Ingen klassifikationer
Sagsnummer: 2024 - 49749
Indsendelse nr.: 5 (04-04-2025 10:32)

Projekt: Genbrugsplads Ravnshøj - ændret indretning

Ansøgningstyper: VVM anmeldelse i forbindelse med miljøgodkendelse/anmeldelse
Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: BFE Nummer: 8232317
Matrikler: Matrikel nr.: 32ab, Ejerlav: Den østlige Del, Åsted
Matrikel nr.: 14c, Ejerlav: Den østlige Del, Åsted

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Kasper Nimand Steffensen CVR: 20683880 (Indsendt af)	Projektejer	Gasværksvej 30R, 9000 Aalborg kns@le34.dk +45 44126108

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

CVR-nummer

30179358 - FREDERIKSHAVN AFFALD A/S

P-nummer

1013000324 - Genbrugsplads Ravnshøj

Stenvej 8

9900 Frederikshavn

Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

Ansøgers navn

Frederikshavn Affald A/S

Adresse

Knivholtvej 15, 9900 Frederikshavn

Virksomhedens navn

Frederikshavn Affald A/S

Adresse

Knivholtvej 15, 9900 Frederikshavn

Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte

Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre

Bemærkning

Kontaktperson

Karl Villadsen

Adresse

Knivholtvej 15, 9900 Frederikshavn

Telefonnummer

51632953

Mailadresse

kavi@forsyningen.dk

Er ejer forskellig fra ansøger?

Ja

Eventuelle yderligere bemærkninger

Ansøger og ejerforhold for ejeren af ejendommen

UDFYLDT

Navn

Frederikshavn Kommune

Adresse

Rådhus Alle 100, 9900 Frederikshavn

Mailadresse

post@frederikshavn.dk

Eventuelle yderligere bemærkninger

Forholdet til VVM

UDFYLDT

Er projektet opført på bilag 1 til VVM bekendtgørelsen

Nej

Hvis ja, angiv punktet på bilag 1

Er projektet opført på bilag 2 til VVM bekendtgørelsen

Ja

Hvis ja, angiv punktet på bilag 2

11b) Anlæg til bortskaffelse af affald

Eventuelle yderligere bemærkninger

Beskriv det ansøgte projekt

UDFYLDT

Redegørelse:

Ansøgningen vedrører følgende ændringer, jf. vedlagte områdeinddeling:

Område 1:

Nuværende område for haveaffald bringes i niveau med den asfalterede del af pladsen. Området belægges med asfalt. Arealet hæves, så det kan benyttes som køreareal.

Område 2:

Område til haveaffald indrettes på nuværende plads for behandling af olieforurennet jord. Område med belægning udvides med asfaltbelægning.

Arealet vil primært fungere som køre- og vendeareal for biler med trailere med haveaffald. Der ændres ikke på de eksisterende afløbsforhold, dog tilsluttes afløb fra den nye plads. Afløbsregulatoren vil ikke blive ændret, hvilket vil sige, at systemet for afledning opretholdes uden øget vandflow, men at der ved nogle regnskyl vil kunne stå vand på kørearealet. Kravet om et flow på 5 l/s vil dermed fortsat være overholdt.

Område 3:

Båse til dæk flyttes tilbage mod vejebod og nuværende vej bag båsene nedlægges. Båsen til kompost nedlægges. Belægningen i båsene bliver in-situ støbt betondæk. Områderne opdeles med eksisterende L-elementer.

Område 4:

Området flisebelægges for lettere renholdelse. Eksisterende molokker flyttes. Der etableres plads til containere.

Der vil ikke blive opstillet jerncontainere til tømning med lastvogn på disse arealer. Der er tale om et areal til affaldsfraktioner til direkte genbrug (containere hvor borgere kan stille effekter til velgørende organisationer) eller f.eks. tøjcontainere fra velgørende organisationer eller minicontainere til tekstilaffald. Der er i dag nedgravede beholdere til glas og papir – disse tømmes med kranbil. Det er vurdert, at støjbidraget fra disse aktiviteter vil være meget begrænset. I det hele taget ønskes det at flytte flest mulige aktiviteter længst væk fra den nabo, som er beliggende tættest på genbrugspladsen.

Spildevandsforholdene ændres, således at al overfladevand fra genbrugspladsen ledes til rensningsanlæg.

Herudover sker der enkelte ændringer i forhold til belysning, kørebaner optegnes og skiltning ved ind- og udkørsel opdateres.

Øvrige forhold på genbrugspladsen ændres ikke. Alle standardvilkår kan overholdes og er angivet sådan i ansøgningen, selv om vilkårene ikke har relevans for nærværende ansøgning.

Bilag[Områdeinddeling.pdf](#)**Er din virksomhed en risikovirksomhed?**

UDFYLDT

Afkryds her, hvis din virksomhed er omfattet af risikobekendtgørelsen

Nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

Oversigtsplan af virksomhedens placering

UDFYLDT

Bilag[Områdeinddeling.pdf](#)[Tværsnit A-A & B-B.pdf](#)[Vej- og belægningsplan.pdf](#)[Tværsnit C-C og D-D.pdf](#)**Tegninger over virksomhedens indretning**

UDFYLDT

Bilag[Områdeinddeling.pdf](#)**Tegninger over pladsens indretning**

UDFYLDT

Bilag[Områdeinddeling.pdf](#)**Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug**

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Der sker ikke produktion på pladsen. Ansøgningen vedrører udelukkende ændret indretning.

Oplysninger om valg af den bedste tilgængelige teknik (BAT)

UDFYLDT

Redegørelse:

Overholdelse af standardvilkårene anses for BAT.

Tegninger med placering og nummerering af virksomhedens luftafkast

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Der ændres ikke på bygningsmæssige forhold.

Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

UDFYLDT

Bilag[Orienterende ledningsplan.pdf](#)[Afvandingsplan.pdf](#)[Vej- og belægningsplan, rev1.pdf](#)**Tegninger over genbrugspladsens spildevandsforhold og befæstede arealer**

UDFYLDT

Bilag[Orienterende ledningsplan.pdf](#)

[Tværsnit C-C og D-D, rev1.pdf](#)
[Afvandingsplan.pdf](#)
[Vej- og belægningsplan, rev1.pdf](#)
[Tværsnit A-A & B-B.pdf](#)

Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand fra produktionen ønskes afledt til

UDFYLDT

Er der spildevand, der skal afledes til kloaksystemet?	Ja
Er der spildevand, der udledes direkte til vandløb, søer, havet?	Nej
Er der spildevand, der afledes på en anden måde?	Nej
Angiv hvilken anden afledningsform der benyttes	Spildevandsforholdene ændres, således at al overfladevand ledes til rensningsanlæg.
Afledes der kølevand fra virksomheden?	Nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Spildevand: Tilslutning til kloak, oplysninger om oprindelse og vandmængde

UDFYLDT

Oplys om alle spildevandstypers oprindelse	Al spildevand (overfladevand) fra genbrugspladsen vil fremadrettet ledes til rensningsanlæg. Der ændres ikke på spildevandste sammensætning og indholdsstoffer i forhold til det, der tidligere er blevet udledt til recipient og diffus nedsivning.
Oplys om maksimal mængde af spildevand afledt pr. døgn og pr. år	
Oplys om variationen i afledningen over døgn, uge, måned eller år.	
Angiv spildevandets pH-værdi	
Oplys om eventuelle mikroorganismer	
Angiv kapaciteten af renseforanstaltninger.	
Beskriv rensningsmetoder og rensningsgrad.	
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Spildevand: Tilslutning til kloak, indholdsstoffer

IKKE UDFYLDT

Tegninger over placering af råvarer, hjælpestoffer og affald

IKKE UDFYLDT

Tegninger over genbrugspladsens indretning

IKKE UDFYLDT

VVM - Arealanvendelse

UDFYLDT

Angiv det fremtidige samlede bebyggede m2	Ingen ny bebyggelse
Angiv det fremtidige samlede befæstede areal m2	Eksisterende behandlingsplads for oliejord er ca. 475 m2 og der udvides med ca. 243 m2. Det nedsænkede område, som hæves er på ca. 310 m2
Angiv om der er behov for grundvandssænkning	Nej
Hvis ja, angiv hvor mange m3 der er behov for at udpumpe	0
Angiv projektets samlede grundareal i ha eller m2	33284 m2 areal af matr. nr. 32ab, Den østlige Del, Åsted, heraf 515 m2 vejareal.
Angiv måleenhed ha eller m2	m2
Angiv projektets samlede bebyggede areal i m2	Ingen ændringer i bebyggelse
Angiv projektets samlede befæstede areal i m2	Ca. 243
Angiv projektets samlede bygningsmasse i m3	Ingen ændringer i bebyggelse
Angiv projektets maksimale bygningshøjde i m	Ingen ændringer i bebyggelse
Angiv om projektet berører flere kommune end beliggenhedskommunen	Vedrører kun beliggenhedskommunen.
Eventuelle yderligere bemærkninger	

VVM - Karakteristika for driftsfasen og anlægsperioden

UDFYLDT

Angiv anlægsperioden	Umiddelbart efter modtagelse af miljøgodkendelse til ændret indretning. Samlet anlægsperiode er ca. 2 måneder.
Angiv vandmængde i anlægsperioden	0
Angiv affaldstype og mængder i anlægsperioden	Der genereres affaldsmængder i forbindelse med den ændrede indretning svarende til et tilsvarende projekt.
Angiv spildevandsmængde og type i anlægsperioden	0
Angiv håndtering af regnvand i anlægsperioden	Som ved eksisterende afvanding/drift af genbrugsplads.
Råstoffer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Betonsten, asfalt og fliser til belægning.
Mellemprodukter – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ingen produktion - ingen mellemprodukter
Færdigvarer – oplys om type og mængde i driftsfasen	Ingen produktion - ingen færdigvarer
Vand – mængde i driftsfasen	Ingen behov for vand ud over til sanitære forhold.
Angiv håndtering af regnvand i driftsperioden	Spildevandsforholdene for genbrugspladsen ændres, således at spildevand (overfladevand) herfra nu ledes til rensningsanlæg.
Er der behov for belysning, som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne?	Ja
Hvis ja, angiv og begrund omfanget	Belysning vil være nedadrettet og vil ikke kunne oplyse naboarealer og omgivelserne.

Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?

Nej

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Miljøforhold

UDFYLDT

Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?

Ja

Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser

Vejl. om ekstern støj, 5/1984 med senere tilføjelser

Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?

Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

Enkelte containere flyttes en anelse tættere på ejendommen Stenvej 9.

Håndtering af haveaffald, som er en væsentlig aktivitet, især i sommerhalvåret, flyttes over 50 meter længere fra nabo i forhold til eksisterende haveaffaldsplads. Når aktiviteten foregår i pladsens nordlige del vil afstanden være forøget med ca. 80 meter i forhold til eksisterende haveaffaldsplads.

Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?

Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

Giver projektet anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden og/eller i driftsfasen?

Nej

Hvis ja, angiv omfang og forventet udbredelse

Beskriv de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet

Etablering af belægninger under affaldsfraktionerne og kontrolleret afledning af overfladevand.

Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?

Ja

Hvis ja, angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser.

Lugtvejledningen og luftvejledningen.

Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?

Ja

Hvis nej, angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden eller i driftsfasen?

Nej

Hvis ja, angives omfang og forventet udbredelse.

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Forhold til BREF

UDFYLDT

Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?

Nej

Hvis ja, angiv hvilke.

Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?

Hvis nej, angiv og begrund hvilke BREF-dokumenter, der ikke kan overholdes.

Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?

Nej

Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?

Hvis nej, angiv og begrund hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.

Eventuelle yderligere bemærkninger

VVM - Projektets placering

UDFYLDT

Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?

Ja

Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?

Ja

Hvis nej, angiv hvorfor.

Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?

Nej

Hvis ja, angiv hvilke

Hele genbrugspladsen ligger inden for skovbyggelinjen. Belægningsarbejderne forudsætter ikke dispensation fra skovbyggelinjen.

Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?

Nej

Bemærkning til overstående

Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?

Nej

Bemærkning til overstående

Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?

Nej

Bemærkning til overstående

Forudsætter projektet rydning af skov?

Nej

Bemærkning til overstående

Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?

Nej

Bemærkning til overstående

Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.

På ejendommen er beliggende §3-beskyttet sø, ligesom der er flere §3-beskyttede arealer i pladsens nærhed. Projektet vil ikke påvirke §3-beskyttede arealer

Rummer § 3 området beskyttede arter? Angiv i givet fald hvilke.

Ikke kendskab til beskyttede arter.

Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.

Ca. 1,2 km

Angiv afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde.	Ca. 1,2 km. Grundet afstanden og projektets karakter vil der ikke ske påvirkning af Natura 2000-, Ramsar- og Fuglebeskyttelsesområder.
Vil projektet kunne overholde kvalitetskravene for vandområder og krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet?	Nej
Bemærkning til overstående	Da spildevand (overfladevand) fra genbrugspladsen fremadrettet ledes til rensningsanlæg, vil det overfladevand, der tidligere er ledt til direkte udledning, ikke længere ledes til recipient.
Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	Ja
Bemærkning til overstående	Projektet er ikke særligt sårbart over for oversvømmelse.
Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	Nej
Bemærkning til overstående	
Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	Nej
Bemærkning til overstående	
Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?	Nej
Bemærkning til overstående	
Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	Nej
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Andre relevante oplysninger

IKKE UDFYLDT

Bilag Vilkår

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Oplysninger om væsentlige miljøforhold

IKKE UDFYLDT

K 211 - 20.2 Beskrivelse af de væsentligste miljøforhold

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000023

Version: 14

Beskrivelse

Væsentligste miljøforhold	Kilder til forurening eller gene
Støj	– Kørsel til og fra virksomheden samt intern transport. – Ophaling, afhentning, tømning og afsætning af containere. – Komprimering, grabning, tømning og lastning af affald. – Aflæsning af affald, særligt murbrokker, beton, sten, jern og metal. – Aflevering af flasker. – Knusning af plan- og vinduesglas. – Renholdelse af plads, som fejning, støvsugning og snerydning.
Luftforurening	– Støv fra aflevering, oplag og afhentning af jord, murbrokker og andet støvende affald. – Støv fra læsning af haveaffald. – Lugt fra opbevaring af haveaffald.
Risiko for forurening af jord, grundvand eller overfladevand	– Udslip af olie og kemikalier i forbindelse med oplag og håndtering af affald, herunder utætte tromler eller tanke til olieaffald. – Overfladevand fra befæstede arealer, hvor der sker spild af olie og kemikalier. – Utætte befæstede arealer. – Utætte oplag af brændstof til pladsens maskiner og spild i forbindelse med tankning. – Uheld med udslip af olie fra transportmateriel og komprimatorer. – Utætte olieudskillere eller afløbssystemer knyttet hertil. – Ensilagesaftlignende vand fra oplag af haveaffald.

Vilkåret kan ikke besvares

Forslag til generelle vilkår

UDFYLDT

K 211 - 20.4 Standardvilkår 1

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000182

Version: 7

Beskrivelse

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.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 2

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000183

Version: 3

Beskrivelse

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.

Vilkåret kan overholdes: Ja

Forslag til vilkår til indretning og drift

UDFYLDT

K 211 - 20.4 Standardvilkår 3

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000184

Version: 3

Beskrivelse

Der skal på virksomheden foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal forholde sig i forbindelse med modtagelse og sortering af affaldet og i tilfælde af uheld.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 4

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000185

Version: 3

Beskrivelse

Der skal i pladsens åbningstid altid være mindst en person til stede til at foretage modtagekontrol og vejlede borgerne til korrekt aflevering.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 5

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000186

Version: 3

Beskrivelse

Alle affaldsområder, containere, båse og opsamlingsbeholdere, der er i brug, skal være tydeligt mærkede, således at det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsfraktioner opbevares.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 6

Type: Standard vilkår
VilkårsID: VK0000000187
Version: 11

Beskrivelse

[Virksomheden må kun modtage og opbevare de nedenfor nævnte affaldsfraktioner. Fastsættes af godkendelsesmyndigheden ved afgørelse].

Vilkåret kan ikke besvares

K 211 - 20.4 Standardvilkår 7

Type: Standard vilkår
VilkårsID: VK0000000188
Version: 3

Beskrivelse

Affaldet skal sorteres så hurtigt som muligt, dog senest inden ophør af næstfølgende arbejdsdag, og må kun opbevares i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere samt for farligt affald i de dertil indrettede faciliteter.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 8

Type: Standard vilkår
VilkårsID: VK0000000189
Version: 3

Beskrivelse

Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at henvise til en anden affaldsmodtager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 9 - Farligt affald

Type: Standard vilkår
VilkårsID: VK0000000190
Version: 5

Beskrivelse

Virksomheden må højst modtage 300 t farligt affald/år.

Noter

Ved farligt affald medregnes ikke akkumulatorer, imprægneret træ, batterier, lysstofrør og sparepærer, elektronikaffald, kølemøbler og asbestholdige materialer.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 10 - Farligt affald

Type: Standard vilkår
VilkårsID: VK0000000191
Version: 5

Beskrivelse

Det farligt affald skal opbevares uden for publikums direkte adgangsmulighed.

Noter

Ved farligt affald medregnes ikke akkumulatorer, imprægneret træ, batterier, lysstofrør og sparepærer, elektronikaffald, kølemøbler og asbestholdige materialer.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 11 - Farligt affald

Type: Standard vilkår
VilkårsID: VK0000000192
Version: 5

Beskrivelse

Virksomheden må ikke sammenblende farligt affald, jf. bekendtgørelse om affald. Olieaffald, der ikke indeholder PCB, må dog sammenblandes.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 12 - Farligt affald

Type: Standard vilkår
VilkårsID: VK0000000193
Version: 5

Beskrivelse

Hvis der konstateres eller er mistanke om risiko for lækager fra emballager, skal emballagen eller emballagens indhold straks fyldes over i en ny emballage, der er egnet til den pågældende affaldsfraktion.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 13 - Farligt affald

Type: Standard vilkår
VilkårsID: VK0000000194
Version: 5

Beskrivelse

Olieaffald skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, der er placeret under tag og beskyttet mod vejrlig, eller i en specialcontainer. Oplagspladsen skal have en tæt belægning og være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder i området. Omhældning af olieaffaldet må kun finde sted på denne oplagsplads eller i specialcontaineren.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 14 - Farligt affald

Type: Standard vilkår
VilkårsID: VK0000000195
Version: 5

Beskrivelse

Kviksølvholdige lyskilder skal håndteres forsigtigt og opbevares i materiel, der beskytter mod beskadigelse. Andet kviksølvholdigt affald skal opbevares i lukkede emballager.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 15 - Farligt affald

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000196

Version: 5

Beskrivelse

Akkumulatorer og batterier skal opbevares i tætte syrefaste beholdere med overdækning eller under tag. Alternativt kan akkumulatorer og batterier opbevares i specialcontainere til farligt affald.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 16 - Farligt affald

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000197

Version: 8

Beskrivelse

Farligt affald skal opbevares i en bygning eller en specialcontainer uden afløb til kloak, jf. dog vilkår 13 for så vidt angår olieaffald.

I bygningen skal gulvet afgrænses med opkanter, være med tæt belægning og udføres med et fald på mindst 2 %, så eventuelt spild ledes til en tæt opsamlingsgrube eller -tank.

Specialcontaineren skal være forsynet med tæt bund, som er bestandig for de affaldsfraktioner, der opbevares i den. Containeren skal stå på et befæstet areal, hvor overfladevand ledes til afløb med spæringsventil. Containeren skal forsynes med render og en grube eller tank til opsamling af eventuelt spild. Såfremt specialcontaineren ikke er forsynet med en tæt bund, skal den placeres på en tæt belægning og forsynes med opkant og hældning mod opsamlingsgrube.

Opsamlingsgrube eller -tank skal som minimum kunne rumme indholdet af den største beholder af flydende affald, der opbevares i bygningen/specialcontaineren.

Noter

Ved farligt affald medregnes ikke akkumulatorer, imprægneret træ, batterier, lysstofrør og sparepærer, elektronikaffald, kølemøbler og asbestholdige materialer.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 17 - Andet affald

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000199

Version: 3

Beskrivelse

Haveaffald og kompost skal opbevares på befæstet areal med fald mod afløb eller sump.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 18 - Andet affald

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000200

Version: 3

Beskrivelse

I de faciliteter, hvor der placeres effekter til direkte genbrug, må der ikke stilles eller byttes farligt affald, herunder maling.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 19 - Andet affald

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000201

Version: 3

Beskrivelse

Såfremt der i særlige tilfælde er behov for modtagelse af letfordærligt affald, må dette højst opbevares 1 uge i lukket container eller 1 døgn i sække. Hvis det er særligt lugtende affald, skal det snarest muligt videretransporteres.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 20 - Andet affald

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000202

Version: 3

Beskrivelse

Containere med lette materialer så som papir, plast og lignende skal være lukkede eller overdækkede for at hindre, at materialer giver anledning til flugt.

Vilkåret kan overholdes: Ja

Forslag til vilkår for spildevand ved afledning fra virksomhed

IKKE UDFYLDT

Forslag til vilkår for affald

UDFYLDT

K 211 - 20.4 Standardvilkår 31

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000213

Version: 3

Beskrivelse

Affald, der spildes, skal opsamles og anbringes i de dertil indrettede containere og affaldsområder.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 32

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000214

Version: 3

Beskrivelse

Spild af olie og kemikalier (herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opsugning) skal opsamles straks og opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 33

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000215

Version: 3

Beskrivelse

Haveaffald skal bortskaffes og arealet ryddes for haveaffald og saft fra haveaffald mindst 1 gang pr. uge i sommerhalvåret.

Vilkåret kan overholdes: Ja

Forslag til vilkår for jord og grundvand

UDFYLDT

K 211 - 20.4 Standardvilkår 24

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000206

Version: 3

Beskrivelse

Genbrugspladsens kørearealer skal være befæstede med fald mod afløb.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 25

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000207

Version: 3

Beskrivelse

Båse med jern- og metallaftald og åbne containere uden sump til jern- og metallaftald skal placeres på et område med tæt belægning med fald mod grube eller afløb. Der stilles ikke krav til områder, hvor der placeres lukkede/overdækkede containere til jern- og metallaftald med en sump inden i.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 26

Type: Standard vilkår

VilkårsID: VK0000000208

Version: 3

Beskrivelse

Øvrige arealer for opstilling af containere og opbevaring af ikke-farligt affald skal befæstes med fald mod afløb.

Vilkåret kan overholdes: Ja

K 211 - 20.4 Standardvilkår 27**Type:** Standard vilkår**VilkårsID:** VK0000000209**Version:** 3**Beskrivelse**

Tætte belægnings og befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

Vilkåret kan overholdes: Ja**K 211 - 20.4 Standardvilkår 28****Type:** Standard vilkår**VilkårsID:** VK0000000210**Version:** 3**Beskrivelse**

Grube, tank eller render til opsamling af spild af farligt affald i bygningen eller specialcontaineren til farligt affald skal tømmes straks efter uheld og i øvrigt holdes tom. Indholdet skal håndteres og bortskaffes som farligt affald.

Vilkåret kan overholdes: Ja**K 211 - 20.4 Standardvilkår 29****Type:** Standard vilkår**VilkårsID:** VK0000000211**Version:** 3**Beskrivelse**

Læsning af farligt affald til borttransport skal ske på et areal med tæt belægning og fald mod grube eller afløb. På afløbsrøret skal der etableres en ventil, som holdes lukket, medens læsning foregår.

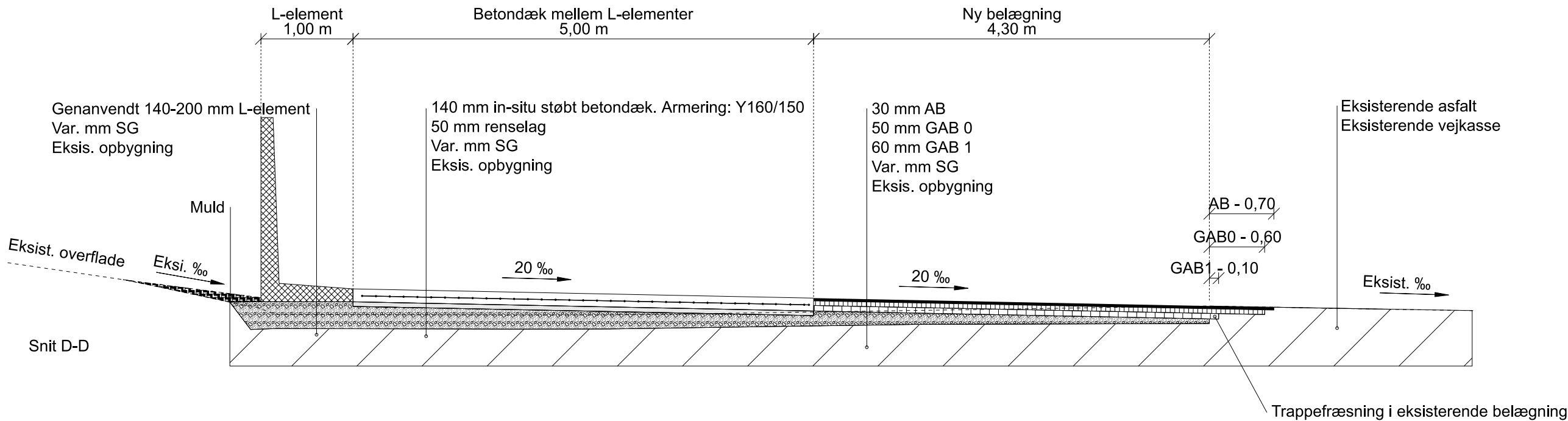
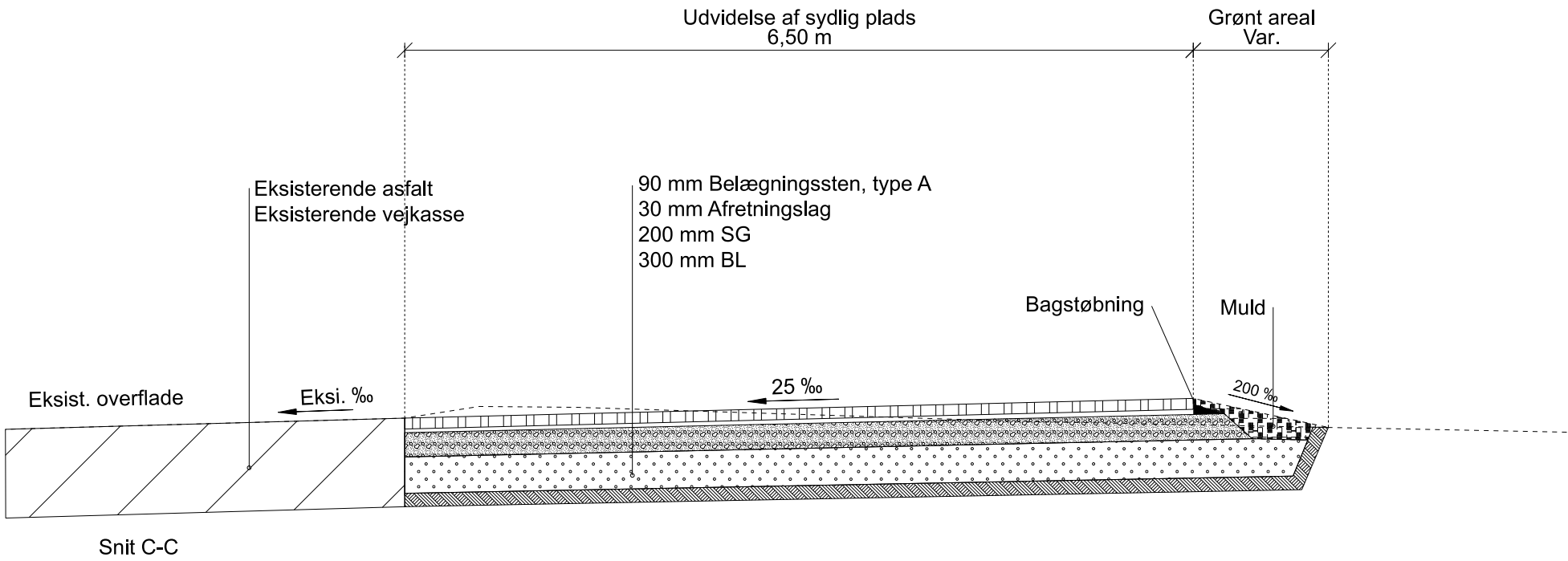
Vilkåret kan overholdes: Ja**K 211 - 20.4 Standardvilkår 30****Type:** Standard vilkår**VilkårsID:** VK0000000212**Version:** 3**Beskrivelse**

Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturen af en tæt belægning med kontrolleret afledning af afløbsvand. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen.

Vilkåret kan overholdes: Ja



...\\Transport\\2024\\1100058478 - Realisering af ny genbrugspladsstruktur\\CAD\\03 Drawing\\Ravnsbøl\\RAV-H-TV-8851.d



NOTE:

Alle ubenævnte mål er i meter.

RAV-H-TV-88521

1	2025-02-03	JAWS	AHG	AHG	Opretning af sydlig plads - Snit C - C
 FORSYNINGEN					
Rev.	Dato	Konst./Tegn.	Kontrol.	Godk.	RAMBOLL Prinsensgade 11 DK-9000 Aalborg Tlf. +45 5161 1000 Fax +45 5161 1001 www.ramboll.dk
	2024-07-12	JAWS	CBKA	AHG	
Projektnr.	1100058478	Mål	1:50		
Frederikshavn Forsyning - Ravnshøj					
Realisering af ny genbrugspladsstruktur					
Tværsnit C-C og D-D					
Tegning nr.					
Rev.					
RAV-H-TV-8852 1					

RAMBOLLJAWS



NOTE:
Koter, koordinater og stationeringer er i m.
Øvrige ubenævnte mål er i m.
Koordinater er angivet i DKTM2 og koter refererer til DVR90.
Indholder FOT-data fra Geodatastyrelsen og Danske kommuner

RAV-H-TV-7001 1

- SIGNATURER:
- Asfalt
 - Betonbelægningssten
 - Fortovsfliser
 - In situ støbt betondæk
 - Græs
 - Kanistæn
 - Betonlegoklodser
 - Ny placering af eksisterende L-elementer
 - Projekteret rendestensbrønd

</



RAV-H-TA-2201 A

FORELØBIGT TRYK

Tegning nr. Rev.

-H-TA-2201 A



RAV-H-TF-2001 A

- Eksist. el lavspænding
-  Eksist. vandledning
- Eksist. tele- og datakabel

A	2024-07-04	Bygherrekommentering
 FORSYNINGEN		
Rev.	Dato 2024-07-12	Konst./Tegh. AKL
		Kontrol. CKBA
		Gdsk.
Projektnr. 1100058478 Mål 1: 2020		RAMBØLL Prisansøgende 11 DK-6000 Ålborg Tlf. +45 6161 1000 www.ramboll.dk
Frederikshavn Forsyning - Ravnshøj		
Realisering af ny genbrugspladsstruktur		

[illegible]

NOTE:
 1. C_{max} and C_{min} are the maximum and minimum concentrations of the drug in the blood.
 2. C_{max} and C_{min} are the maximum and minimum concentrations of the drug in the blood.
 3. C_{max} and C_{min} are the maximum and minimum concentrations of the drug in the blood.
 4. C_{max} and C_{min} are the maximum and minimum concentrations of the drug in the blood.

Legend:

- Grey: None
- Orange: 0-1000
- Light Orange: 1000-2000
- Red: 2000-3000
- Green: 3000-4000
- Dark Green: 4000-5000
- Blue: 5000-6000
- Light Blue: 6000-7000
- Dark Blue: 7000-8000
- Lightest Blue: 8000-9000
- Lightest Blue: 9000-10000

FORELØBIGT TRYK

Bilag C

Affaldsarter og Fraktioner til modtagelse og opbevaring på Genbrugsplads Ravnshøj

Affaldsart eller - fraktion	EAK-koder	Forventet årlig mængde (tons)	Forventet maksimalt oplag (tons)	Oplagringsmåde og - sted
Brændbart stort	div.	1000	1000	Container/plansilo
Brændbart småt	div.	2000	50	Container
Deponiaffald	div.	500	20	Container
Haveaffald	20 02 01	3500	50	Plansilo
Beton	17 01 01	2000	200	Container
Murbrokker og tegl	17 01 02	900	200	Container
Jord, sten, sand	20 02 02	1400	50	Silo
Planglas	17 02 02	70	15	Container
Eternitaaffald	17 06 06	500	15	Container
Flasker og glas	20 01 02	50	15	Kuber
Pap	20 01 01	200	20	Container
Papir	20 01 01	50	10	Container
Dæk	16 01 03	100	15	Silo
Jern og metal	20 01 40	400	30	Container
Farligt affald	20 01 (13-29)	50	10	Bygning
Akkumulatorer	20 01 33	50	1	WEEE specialcontainer
Batterier	20 01 34	50	1	WEEE specialcontainer
Weee elektronikaffald	20 01 (35-36)	100	25	Bygning
Kølemøbler	20 01 35	100	20	Container
Hårde hvidevarer	20 01 36	100	20	Container
Kabler og ledninger	17 04 11	50	1	WEEE specialcontainer
Hård PVC	17 02 03	50	10	Container
Gips	17 08 02	50	15	Container
Træ til genbrug	20 01 38	600	50	Container/plansilo
Tøj	20 01 10	50	15	Specialcontainer
Plastfolie	20 01 39	50	10	Trådbur
Plast	20 01 39	50	15	Container
Sanitet	17 01 07	300	50	Container
Autoruder	16 01 20	50	1	Container
Lavenergi pærer	20 01 21	50	1	WEEE specialcontainer
Lysstofrør	20 01 21	50	1	WEEE specialcontainer
Isolering	17 06 (01-04)	50	10	Container
Imprægneret træ	17 02 01	50	15	Container
EPS-plast	20 01 39	50	3	Container



Bilag D: Lovgrundlag – Referenceliste

Love

Miljøbeskyttelsesloven (MBL):

[Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 1093 af 11. oktober 2024.](#)

Naturbeskyttelsesloven:

[Lovbekendtgørelse om naturbeskyttelse, nr. 927 af 28. juni 2024.](#)

Offentlighedsloven:

[Bekendtgørelse af lov om offentlighed i forvaltningen, nr. 145 af 24. februar 2020.](#)

Forvaltningsloven:

[Lovbekendtgørelse om forvaltning, nr. 433 af 22. april 2014.](#)

Bekendtgørelser

Godkendelsesbekendtgørelsen (GBK):

[Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1027 af 2. september 2024.](#)

Standardvilkårsbekendtgørelsen:

[Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, nr. 2079 af 15. november 2021.](#)

Vejledninger fra Miljøstyrelsen

Miljøgodkendelsesvejledningen:

[Miljøgodkendelsesvejledningen](#)

Støjvejledningen:

[Nr. 5/1984, 1996 om ekstern støj fra virksomheder](#)

Lugtvejledningen

[Nr. 4/1985, Vejledning om begrænsning af lugtgener fra virksomheder](#)