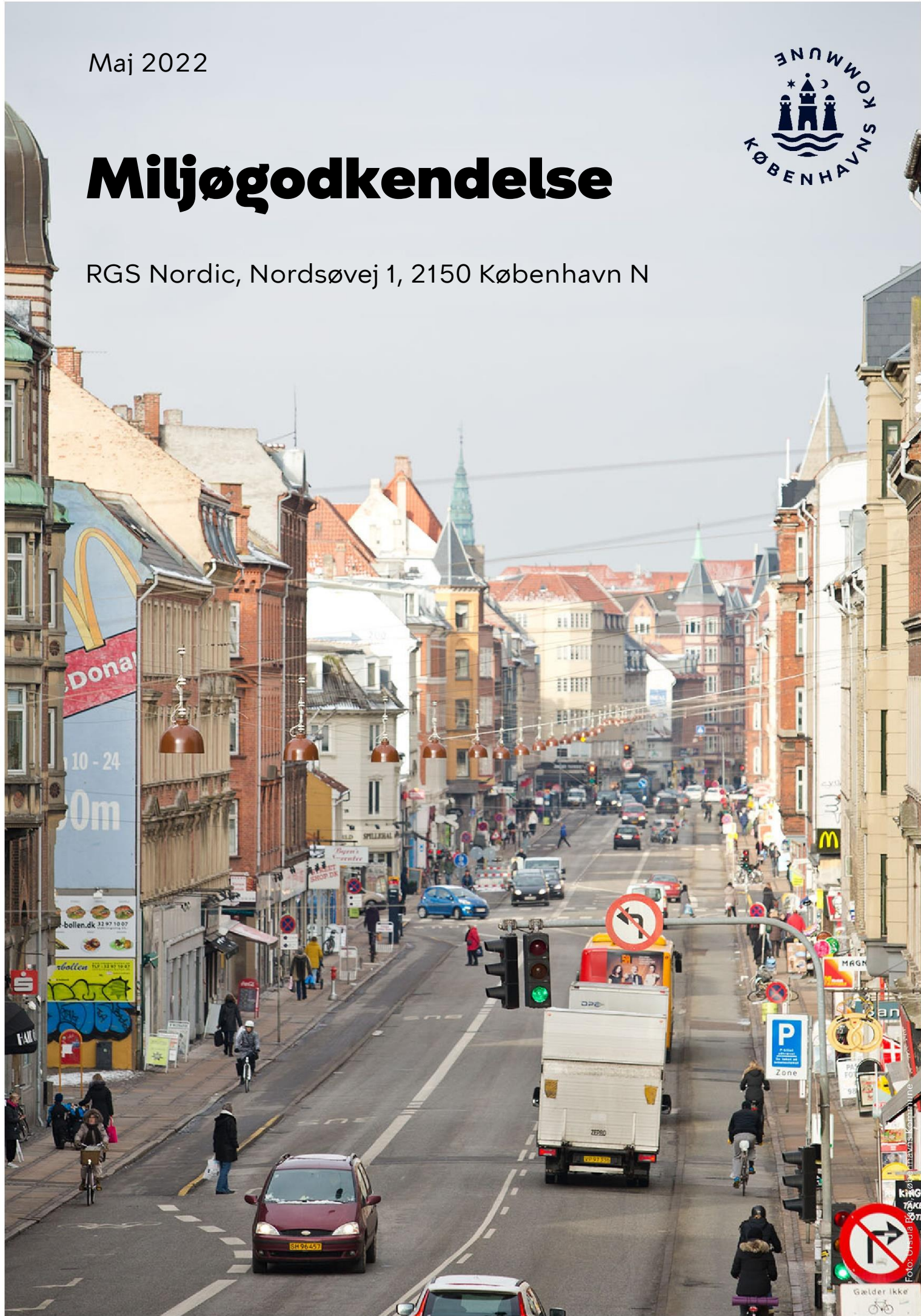


Maj 2022



Miljøgodkendelse

RGS Nordic, Nordsøvej 1, 2150 København N



Indholdsfortegnelse

STAMOPLYSNINGER	4
BAGGRUND	5
AFGØRELSE OG VILKÅR.....	5
1 GENERELT	5
2 INDRETNING OG DRIFT	6
3 MODTAGELSE OG OPLAGRING AF FARLIGT AFFALD	7
4 OPLAG OG HÅNDTERING AF SPECIFIKKE AFFALDSFRAKTIONER	8
5 STØJ	8
6 LUFTFORURENING	9
7 BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDEVAND	9
8. SPILDEVAND	10
9. EGENKONTROL	10
10 DRIFTSJOURNAL	10
KLAGEVEJLEDNING.....	11
PARTSHØRING.....	11
VVM.....	12
BASISTILSTANDSRAPPORT	12
MILJØTEKNISK VURDERING	14
PLANFORHOLD	14
. BILAG IV-ARTER, RØDLISTEARTER OG NATURA 2000	15
INDRETNING OG DRIFT	16
BAT (BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNOLOGI)	16
STØJFORHOLD.....	17
<i>Nabolag</i>	17
<i>Aktiviteter og driftstid</i>	17
<i>Støjreducerende foranstaltninger</i>	17
<i>Støjudbredelse og støjkonturer</i>	18
AFFALD.....	18
<i>Andet affald</i>	19
<i>Ikke tilladt behandling</i>	20
LUFTFORURENING.....	20
<i>Lugt</i>	20
<i>Støv</i>	20
SPILDEVAND	20
<i>Værksted</i>	21
BESKYTTELSE AF JORD, GRUNDEVAND OG OVERFLADEVAND	21
TRAFIKALE FORHOLD	21
OPHØR	21
SAMLET VURDERING	21
BILAG 1: OVERSIGTSKORT	22
BILAG 2: SITUATIONSPLAN MED OVERSIGT OVER NUVÆRENDE INDRETNING SAMT BELÆGNING OG SPILDEVAND	23
BILAG 3: PLANFORHOLD JF. KØBENHAVNS KOMMUNEPLAN 2019 MED ANGIVELSE AF RÆKKEFØLGE FOR BYUDVIKLING I KP19 (FIG. 1) SAMT RAMMEOMRÅDER I KP19 (FIG. 2).....	24
BILAG 4: STØJKORT IFT. DE FORSKELLIGE DRIFTSSCENARIER	25
BILAG 5: EMISSIONSGRÆNSEVÆRDIER TIL AFLEDNING TIL KLOAK	28
BILAG 6: SAGENS DOKUMENTER.....	29

**BILAG 7 (SIDSTE BILAG): VILKÅRSOVERSIGT MED REFERENCE TIL LOVHJEMMEL SAMT
STANDARDVILKÅR OG BAT-KONKLUSIONER..... 30**

Stamoplysninger

Virksomhedens navn	RGS Nordic A/S
Virksomhedens placering	Nordsøvej 1, 2150 København N
Matrikel nr.	6376 Udenbys Klædebo Kvarter, København
Grundejer	By og Havn, Nordre Toldbod 7, DK-1259 København K, info@byoghavn.dk
Virksomhedens art	Affaldshåndtering
Virksomhedens kontaktpersoner	Miljøchef: Jens Arre Nord, jano@rgsnordic.com Miljørådgiver: Louise Sorgenfrei Olesen, lsol@rgsnordic.com
Virksomhedens CVR-nummer	15084790
Virksomhedens P-nummer	1017489905
Listebetegnelse	<i>Hovedaktivitet</i> K 212: <i>Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen mm.</i> <i>Biaktiviteter</i> K 206: <i>Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.</i> 5.1: <i>Bortskaffelse eller nyttiggørelse af farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag</i> 5.3 b): <i>Nyttiggørelse eller en blanding af nyttiggørelse og bortskaffelse af ikke-farligt affald, hvor kapaciteten er større end 75 tons/dag</i> 5.5. <i>Midlertidig opbevaring af farligt affald, der ikke er omfattet af listepunkt 5.4, i afventning af en af de i listepunkt 5.1, 5.2, 5.4 og 5.6 anførte aktiviteter, hvor den samlede kapacitet er større end 50 tons, bortset fra midlertidig opbevaring i afventning af indsamling på det anlæg, hvor affaldet produceres.</i>
Godkendelsesdato	18. maj 2022
Udarbejdet af	Antonio Tredanari, ej6x@kk.dk Rasmus Rune Burmeister, cr96@kk.dk
Område for Miljø og Bylivs sagsnummer	2022-0000959
Kopi af denne afgørelse er sendt til	<ul style="list-style-type: none">• Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Øst, seost@sst.dk• Friluftsrådet, koebenhavn@friluftsraadet.dk• Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk• Danmarks Sportsfiskeriforbund: oeresund@sportsfiskerforbundet.dk• Greenpeace• Dansk Sejlunion• By og Havn

Miljøgodkendelse af RGS Nordics anlæg på Nordsøvej 1, 2150 Københavns Nordhavn

Baggrund

RGS Nordic har 22. december 2021 ansøgt Københavns Kommune om miljøgodkendelse til et anlæg til modtagelse og behandling af affald på Nordsøvej 1 i Københavns Nordhavn. RGS Nordic har ansøgt om at håndtere byggeaffald, jord, haveparkaffald samt at modtage, bearbejde og opbevare farligt affald til videredisponering.

De planlagte aktiviteter er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsen¹ bilag 1 og 2 og er beskrevet i ansøgningsmaterialet som følgende:

Hovedaktivitet

- K 212, bilag 2: Oplagring, sortering, adskillelse, neddeling, komprimering, midlertidig oplagring, (herunder også jord) af ikke-farligt affald

Biaktiviteter

- K 206, bilag 2: Nedknusning af bygge- og anlægsaffald og anlæggelse af støjvold
- 5.1 d, bilag 1: Modtagelse, oplag og håndtering af farligt affald
- 5.3 a, bilag 1: Biologisk behandling af ikke-farligt affald
- 5.5, bilag 1: Midlertidig opbevaring af farligt affald, der ikke er omfattet af listepunkt 5.4, i afventning af en af de i listepunkt 5.1, 5.2, 5.4 og 5.6 anførte aktiviteter

Aktiviteterne under listepunkter K212 og K206 er omfattet af bestemmelserne i standardvilkårsbekendtgørelsen. Aktiviteterne under listepunkt 5.1d, 5.3b og 5.5. er omfattet af BAT-konklusioner for affaldsbehandling offentliggjort den 17. august 2018 (som har erstattet regulering efter afsnit 23 i den daværende standardvilkårsbekendtgørelse).

Afgørelse og vilkår

På baggrund af det foreliggende materiale meddeler Teknik- og Miljøforvaltningen, Område for Miljø og Byliv, hermed afgørelsen om tidsbegrænset miljøgodkendelse efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven, på følgende vilkår:

1 Generelt	
1.1. Miljøgodkendelsen er tidsbegrænset og bortfalder 1. januar 2027. Miljøgodkendelsen kan forlænges frem til, at der gives ibrugtagningstilladelse til naboejendomme, som lokalplanlægges i 2.del af planperioden jf. kommuneplan 2019.	
1.2 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 (SV)	
1.3 Hele anlægget skal befæstes med tæt belægning (BAT 19)	
1.4 Virksomheden skal straks underrette godkendelsesmyndigheden, såfremt vilkårene i denne godkendelse ikke overholdes. Hvis den manglende overholdelse af vilkårene i godkendelsen medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed eller i betydeligt omfang truer med at påvirke miljøet negativt, skal driften af anlægget indstilles og nødvendige foranstaltninger træffes.	

¹ BEK nr. 1534 af 09/12/2019

1.5 Miljøgodkendelsen kan ikke tages i brug før der foreligger accept fra tilsynsmyndigheden om, at relevante afværgeforanstaltninger til beskyttelse af bilag IV-arter på anlægsarealet er gennemført og dokumenteret.																																															
1.6 Jordvolden der etableres som støjafskærmning skal fjernes senest 3 måneder efter miljøgodkendelsen bortfalder.																																															
2 Indretning og drift																																															
2.1 Virksomheden skal indføre og overholde et miljøledelsessystem, senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen eller idriftsættelsen af virksomheden (BAT 1)																																															
2.2 Virksomheden skal udarbejde en driftsinstruks, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet. (SV)																																															
2.3 Driftsinstruksen skal som minimum indeholde: <ul style="list-style-type: none"> a) Procedure for affaldskarakterisering og forhåndsgodkendelse b) Procedurer for modtagelse af affald c) Et affaldssporingsystem og affaldssporingsregister d) Et kvalitetsstyringssystem for outputtet e) Foranstaltninger for sikring af adskillelse af affaldsstrømme f) Foranstaltninger for sikring af, at affaldstyper kan forenes, inden affald blandes eller opblandes g) Procedure for sortering af modtaget fast affald (BAT 2) 																																															
2.4 Driftsinstruksen skal fremsendes til godkendelsesmyndigheden senest 3 måneder efter anlæggets idriftsættelse. Hvis driftsinstruksen herefter revideres, skal den straks fremsendes til godkendelsesmyndigheden. (BAT 2)																																															
Vilkår 2.5a På pladsen kan virksomheden håndtere uforurennet / forurennet fraktioner med den beskrevne behandling:																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Fraktioner</th> <th>Tilladt behandling</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Jord og jordlignende affald</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Affald fra gadefejning</td> <td>Sortering</td> </tr> <tr> <td>Aske, støv o. lign. materialer</td> <td>Midlertidig opbevaring og omlastning</td> </tr> <tr> <td>Blæse- og slibemateriale</td> <td>Midlertidig opbevaring og omlastning</td> </tr> <tr> <td>Boremudder</td> <td>Afvanding</td> </tr> <tr> <td>Filtermateriale (f.eks. aktivt kul, filtersand og -ler o. lign.)</td> <td>Midlertidig opbevaring og omlastning</td> </tr> <tr> <td>Havbundssediment</td> <td>Afvanding/ Sortering</td> </tr> <tr> <td>Jord, sand og sten</td> <td>Sortering/Afvanding/ Biologisk behandling/ Stabilisering**</td> </tr> <tr> <td>Sand fra sandfang</td> <td>Afvanding/ Sortering</td> </tr> <tr> <td>Slam fra spildevandsbehandling m.m. (f.eks. fra sedimentations- og efterklaringsbassin, filter- og rodzoneanlæg)</td> <td>Afvanding/ Sortering</td> </tr> <tr> <td>Bygge- og anlægsaffald og lignende affaldstyper</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Affald fra markedspladser</td> <td>Sortering</td> </tr> <tr> <td>Blandet affald</td> <td>Sortering</td> </tr> <tr> <td>Asfalt</td> <td>Sortering/Neddeling</td> </tr> <tr> <td>Beton</td> <td>Sortering/Neddeling</td> </tr> <tr> <td>Mursten</td> <td>Sortering/Neddeling</td> </tr> <tr> <td>Tegl</td> <td>Sortering/Neddeling</td> </tr> <tr> <td>Keramik</td> <td>Sortering/Neddeling</td> </tr> <tr> <td>Blandet bygge- og anlægsaffald</td> <td>Sortering</td> </tr> <tr> <td>Anvist bygnings- og nedrivningsaffald indeholdende PCB under 2,0 mg PCB total/kg</td> <td>Sortering/ Neddeling***</td> </tr> <tr> <td>Dæk</td> <td>Sortering</td> </tr> <tr> <td>Gips</td> <td>Sortering/Neddeling</td> </tr> </tbody> </table>	Fraktioner	Tilladt behandling	Jord og jordlignende affald		Affald fra gadefejning	Sortering	Aske, støv o. lign. materialer	Midlertidig opbevaring og omlastning	Blæse- og slibemateriale	Midlertidig opbevaring og omlastning	Boremudder	Afvanding	Filtermateriale (f.eks. aktivt kul, filtersand og -ler o. lign.)	Midlertidig opbevaring og omlastning	Havbundssediment	Afvanding/ Sortering	Jord, sand og sten	Sortering/Afvanding/ Biologisk behandling/ Stabilisering**	Sand fra sandfang	Afvanding/ Sortering	Slam fra spildevandsbehandling m.m. (f.eks. fra sedimentations- og efterklaringsbassin, filter- og rodzoneanlæg)	Afvanding/ Sortering	Bygge- og anlægsaffald og lignende affaldstyper		Affald fra markedspladser	Sortering	Blandet affald	Sortering	Asfalt	Sortering/Neddeling	Beton	Sortering/Neddeling	Mursten	Sortering/Neddeling	Tegl	Sortering/Neddeling	Keramik	Sortering/Neddeling	Blandet bygge- og anlægsaffald	Sortering	Anvist bygnings- og nedrivningsaffald indeholdende PCB under 2,0 mg PCB total/kg	Sortering/ Neddeling***	Dæk	Sortering	Gips	Sortering/Neddeling	
Fraktioner	Tilladt behandling																																														
Jord og jordlignende affald																																															
Affald fra gadefejning	Sortering																																														
Aske, støv o. lign. materialer	Midlertidig opbevaring og omlastning																																														
Blæse- og slibemateriale	Midlertidig opbevaring og omlastning																																														
Boremudder	Afvanding																																														
Filtermateriale (f.eks. aktivt kul, filtersand og -ler o. lign.)	Midlertidig opbevaring og omlastning																																														
Havbundssediment	Afvanding/ Sortering																																														
Jord, sand og sten	Sortering/Afvanding/ Biologisk behandling/ Stabilisering**																																														
Sand fra sandfang	Afvanding/ Sortering																																														
Slam fra spildevandsbehandling m.m. (f.eks. fra sedimentations- og efterklaringsbassin, filter- og rodzoneanlæg)	Afvanding/ Sortering																																														
Bygge- og anlægsaffald og lignende affaldstyper																																															
Affald fra markedspladser	Sortering																																														
Blandet affald	Sortering																																														
Asfalt	Sortering/Neddeling																																														
Beton	Sortering/Neddeling																																														
Mursten	Sortering/Neddeling																																														
Tegl	Sortering/Neddeling																																														
Keramik	Sortering/Neddeling																																														
Blandet bygge- og anlægsaffald	Sortering																																														
Anvist bygnings- og nedrivningsaffald indeholdende PCB under 2,0 mg PCB total/kg	Sortering/ Neddeling***																																														
Dæk	Sortering																																														
Gips	Sortering/Neddeling																																														

Glas	Sortering
Isolationsmateriale	Sortering/Neddeling
Jern og stål	Sortering
Papir og pap	Sortering
Plast	Sortering
Storskrald	Sortering/Neddeling
Træ	Sortering/Neddeling
Have- og parkaffald (ikke kompostering)	Sortering/Neddeling
Slagger	Sortering/Neddeling
<p>** Der må kun ske sammenblanding af restfraktioner med jord til biologisk behandling, når der for restpartiet er foretaget forudgående vurdering eller/og omklassificering af affaldsmyndigheden i Københavns Kommune</p> <p>*** Må kun modtages, sorteres og neddeles iht. betingelser i restproduktbekendtgørelsen.</p>	
<p>Vilkår 2.5b. I lukket og overdækket hal med tæt belægning uden afløb til kloak eller med afspærringsventil(er), kan virksomheden håndtere følgende fraktioner, klassificeret som farlige, med den beskrevne behandling:</p>	
Fraktioner	Tilladt behandling
Jord og jordlignende affald nævnt i vilkår 2.5a, der er anvist som farligt affald	Midlertidig opbevaring/ omlastning/sortering
Blandet affald	
Blandet bygge- og anlægsaffald	
Beton, mursten, tegl og keramik	
Bygnings- og nedrivningsaffald indeholdende over 2,0 mg PCB total/kg	
Gips/Glas	
Jern og stål	
Isolationsmateriale	
Træ	
Bitumenholdigt affald/Slagge	
2.6 Den maksimale oplagsmængde på anlægget er 270.000 ton.	
2.7 Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise eller henvise til en anden affaldsmodtager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet (SV, BAT 2, BAT 4)	
2.8 Der må kun neddeles sorterede materialer. Blandinger må dog neddeles, såfremt det neddelte, skal nyttiggøres i denne blandede form (SV)	
2.9 Hele anlægget areal skal være indhegnet, så vindflugt af affald forhindres (BAT 5)	
2.10 Oplag af jordgrupper og forskellige affaldsfraktioner skal holdes fysisk adskilt (BAT 4)	
2.11 Deponeringsegnet affald må maksimalt oplagres i 12 måneder på anlægget, medmindre andet er aftalt skriftligt med Område for Miljø og Byliv.	
2.12 Virksomheden skal opgøre mængder såvel type af de hjælpestoffer, der anvendes i de tilladte biologiske behandlingsprocesser. Hjælpestoffer eller lign. skal opbevares beskyttet for vejrliget indenfor eller under halvtag, så ukontrolleret afvaskning forhindres	
3 Modtagelse og oplagring af farligt affald	
3.1 Farligt affald og affald med indhold af farlige stoffer, der ikke er omfattet af vilkår 2.5, må kun modtages efter tilladelse fra godkendelsesmyndigheden. RGS Nordic skal indsende ansøgning til miljømyndigheden med beskrivelse af: <ul style="list-style-type: none"> • Oprindelsessted og leverandør samt dato for ønsket modtagelse • Mængder (efter vægt) samt evt. antal emballageenheder (tønder, containere eller lign.) • Klassificering og dokumentation for fraktionerne • Ønsket opbevaringsmåde og -periode 	

<ul style="list-style-type: none"> • Sikkerhedsforanstaltninger mod uheld og udslip • Modtageanlæg ved videredisplayering (BAT 2, BAT 3) 				
3.2 Oplagsområder til farligt affald skal være indrettet og afmærket, således at det enkelte område er tydeligt afgrænset, og så det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsfraktioner skal opbevares (BAT 4)				
3.3 Oplag af farlige affaldsfraktioner, der ved sammenblanding kan medføre en fysisk/ kemisk reaktion, som kan udgøre en miljø- eller sundhedsmæssig risiko, skal ske således, at sammenblanding ikke er mulig. Spild fra stoffer, der kan reagere med andre, f.eks. oxiderende stoffer, skal opsamles i separat spildbakke/sump. Emballeret farligt affald skal placeres, således at den enkelte emballage kan inspiceres, og således at der ikke er risiko for, at emballagerne vælter. Ved stabling af emballager må der ikke være risiko for, at de nederste emballager lider overlast.				
3.4 Alle emballager til farligt affald skal være egnede til opbevaring af den pågældende affaldsfraktion og forsynede med tydelig mærkning				
3.5 Virksomheden må ikke modtage og håndtere flydende farligt affald eller olie og kemikalier i fri fase, før dette er godkendt af OMB.				
3.6 De affaldsfraktioner, der er kategoriseret som farligt affald, skal oplagres overdækket og oplagspladsen skal være indrettet således at risikoen for, at der sker udslip og spredning af farlige stoffer, er reduceret mest muligt.				
3.7 Oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af farligt affald skal ske på arealer med tæt belægning uden afløb eller med afspærringsventil(er).				
4 Oplag og håndtering af specifikke affaldsfraktioner				
4.1 I de materialer, der undergår biologisk rensning, skal der til stadighed foregå en biologisk rensning, og analyser skal vise en rensning, svarende til det planlagte ophold for den pågældende jordtype/forurening. Dokumentationen skal foreligge i form af driftsanalyser.				
4.2 Jord klassificeret som farligt affald skal aflæsses og oplagres i lukket hal, som skal have installeret ventilationsanlæg med kulfilter, som skaber undertryk i hallen. Andre aflæsningsmetoder skal aftales med OMB og vurderes i forhold til den aktuelle jord der ønskes lastet				
4.3 Der må ikke foretages kompostering af have- og parkaffald på anlægget. Have- og parkaffald (grønt) må kun oplagres og neddeles. Have- og parkaffald skal bortskaffes og arealet ryddes for have- og parkaffald og saft fra samme mindst 1 gang pr. uge i sommerhalvåret (SV)				
5 Støj				
5.1 Støjbelastningen fra virksomheden, angivet som det korrigerede energiækvivalente A-vægtede lydtryk (L _r), må i de nævnte områder (Bilag 3) og i skel hertil ikke overstige nedenstående grænseværdier:				
Rammeområde jf. KP19	Mandag-fredag kl. 07.00 - 18.00 Lørdag kl. 07.00-14.00	Mandag - fredag kl. 18.00- 22.00 lørdag kl. 14.00-22.00 Søn- og helligdag kl. 07.00-22.00	Alle dage kl. 22.00 - 07.00	
Erhvervs- og industriområder (Containerterminal H1*)	70	70	70	
Erhvervs- og industriområder (Krydstogtterminal og dele af Oceankaj og området for tunnelfabrikken, H1*)	60	60	60	
Boliger og serviceerhverv (tunnelfabrikken ved referencepunkt, R01, R02, R03)	50	45	40	

<p>For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdien overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer. For dagperioden om lørdagen dog 7 timer kl. 07.00-14.00 og 4 timer på lørdage kl. 14.00-18.00.</p> <p>For aftenperioden kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.</p> <p>For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.</p>	
<p>5.2 Maksimalværdien for støjbidraget i nærmeste boligområde og lystbådehavn må om natten ikke overstige 55 dB(A).</p>	
<p>6 Luftforurening</p>	
<p>6.1 Virksomheden må ikke give anledning til lugt- eller støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne. Tilsynsmyndigheden kan, såfremt der konstateres væsentlige støvgener, kræve, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, eller at der etableres afskærmning eller befugtning af knusnings-, presnings- eller neddelingsaktiviteter (SV, BAT 13)</p>	
<p>6.2 Containere med lette materialer så som papir, plast og lignende skal være lukkede eller overdækkede for at hindre, at materialer giver anledning til flugt (SV)</p>	
<p>6.3 Ved neddeling skal der ske kontinuertlig vanding (BAT 14)</p>	
<p>6.4 Såfremt der etableres mekanisk ventilation fra bygning eller hal, hvor der opbevares eller håndteres affald, skal afkastet være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. Afkast fra punktudsugninger fra bygning eller hal skal være opadrettede og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. (SV)</p>	
<p>7 Beskyttelse af jord og grundvand</p>	
<p>7.1 Affald, der spildes, skal opsamles samme dag og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder. Filterstøv skal opsamles straks og opbevares i en tæt lukket beholder, der er mærket med indhold (SV)</p>	
<p>7.2 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 (SV)</p>	
<p>7.3 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 afløbsvandet. 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 (SV)</p>	
<p>7.4 Virksomheden må ikke modtage skrot, der på forhånd vides at indeholde farligt affald eller flydende olie. Dog må transformatorer og spåner mv. med indhold af olierester eller køle- og smøremidler o. lign. modtages, oplagres og afsendes i tætte, overdækkede containere eller beholdere. Disse containere eller beholdere kan stå uafdækket indendørs (SV)</p>	
<p>7.5 Jern- og metalskrot og andet affald, der kan afgive olie eller væsker, skal mest muligt opbevares og håndteres i lukket/overdækket container med indbygget sump. I begrænset omfang kan disse fraktioner opbevares og håndteres på en oplagsplads eller på et gulv med tæt belægning indrettet med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning (SV)</p>	
<p>7.6 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra inert affald, må kun opbevares og håndteres på befæstet areal med kontrolleret afledning af nedbør (SV)</p>	
<p>7.7 Belægninger skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret (SV)</p>	
<p>7.8 Flydende kemikalier skal opbevares i tætte beholdere, på tæt bund og med en opsamlingsvolumen, der kan rumme indholdet af den største beholder.</p>	

8. Spildevand	
8.1 Spildevand skal afledes til kloak gennem olieudskillere og sandfang og overholde emissionsgrænser angivet i Bilag 5.	
8.2 Drift og tømning af udskillere og sandfang skal ske i overensstemmelse med følgende, medmindre andet aftales med myndigheden: <ul style="list-style-type: none"> a) Sandfang skal senest tømmes og bundsuges, når 50 % af slamvolumen er fyldt op. b) Udskilleren skal senest tømmes, når olieprodukter udgør 70 % af opsamlingskapaciteten for den pågældende udskiller. Bundfældet materiale skal fjernes efter behov, dette afgøres fx ved pejling. c) Efter tømning skal udskiller fyldes med vand. d) Der skal mindst én gang årligt foretages en inspektion af udskilleren for synlige fejl og mangler. Inspektionen skal ske af den tømte udskiller. e) Hvor der er flydelukke skal disse renses jævnligt så tilstopning undgås. f) Før tømning af udskilleren skal koalescensfiltre eller lameller optages, renses og inspiceres for defekter. g) Ved defekt skal koalescensfiltre eller lameller udskiftes 	
8.3 Område for Miljø og Byliv kan altid forlange, at der udtages stikprøver til analyse for parametre, der ikke er listet i Bilag 5, hvis der er mistanke om at stofferne kan være til stede i spildevandet.	
9. Egenkontrol	
9.1 Virksomheden skal løbende og mindst 1 gang årligt gennemføre en kontrol for revner, lunker og andre skader af befæstede arealer og tætte belægnings, kar, gruber og sumpe. Godkendelsesmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage kontrollen, dog højst 1 gang hvert tredje år (SV)	
9.2 Tilsynsmyndigheden kan kræve, dog højst en gang årligt, at virksomheden dokumenterer at vilkår 5.1 og 5.2 om støj er overholdt. Dokumentation skal ske i form af støjmåling og/eller støjberegning. Dokumentation skal foretages som "Miljømåling - ekstern støj" af et firma, der akkrediteret hertil. Støjdokumentationen skal indsendes til godkendelsesmyndigheden senest 3 måneder efter at målingerne er forlangt.	
9.3 Virksomheden skal udtage vandprøver for at dokumentere, at af spildevand efter vilkår i afsnit 8 er overholdt. Prøvetagningsfrekvensen fastsættes til: <ul style="list-style-type: none"> - 2 gange om året for vandet der afledes til kloak i det første år. <p>De første vandprøver udtages senest en uge efter ibrugtagning af miljøgodkendelsen.</p> <p>Efter første år af drift kan prøvetagningsfrekvens for afledning til kloak ændres efter aftale med Område for Miljø og Byliv.</p> <p>Analyseresultaterne skal fremsendes til myndigheden senest 7 dage efter at virksomheden har modtaget dem. Målinger og prøveudtagninger skal udføres som en akkrediteret teknisk prøvning af et akkrediteret laboratorium. Tilsynsmyndigheden kan dog altid forlange yderligere og hyppigere vandprøver, hvis der registreres overskridelser eller hvis anlægget ikke fungerer efter hensigten.</p>	
9.4 I tilfælde af driftsforstyrrelser med miljømæssige konsekvenser skal godkendelsesmyndigheden senest 14 dage efter hændelsen skriftligt orienteres. Der skal redegøres for baggrunden for uheldet, samt hvilke tiltag der påtænkes til forebyggelse af tilsvarende hændelser fremover	
9.5 Ved større spild af olie eller kemikalier skal der gives alarm på telefon 112. Ved driftsuheld med risiko for forurening af jord, luft eller vand, skal Teknik- og Miljøforvaltningen underrettes på virkmiljoe@tmf.kk.dk eller tlf. 21 70 26 50.	
10 Driftsjournal	
10.1 Der skal føres driftsjournal med angivelse af: <ul style="list-style-type: none"> a. Løbende registrering af art, fraktion og mængde af modtaget farligt affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvorfra affaldet er leveret. 	

- b. Løbende registrering af art, fraktion og mængder af bortkørt affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvortil affaldet er leveret.
- c. Navn, adresse og så vidt muligt CVR- og P-nummer på affaldsproducenter, der afvises.
- d. Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af tætte belægninger, befæstede arealer og gulve, opsamlingsbassiner, containere, tankgårde og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringer.
- e. Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af tankanlæg og øvrige faste rørsystemer samt eventuelle foretagne forbedringer
- f. Dato for og resultat af det uvildige eftersyn af tætte belægninger, gulve, opsamlingsbassiner, containere, tankgårde og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringer
- g. Dato for pejling, inspektion og tømning af sandfang og olieudskiller.
- h. Den årlige indberetning til AffaldsDataSystemet.

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

Vilkår vedrørende afledning af spildevand (8.1-8.3) er fastsat i medfør af § 28, stk.3, miljøbeskyttelsesloven. Vilkår i afsnit 9 er egenkontrollvilkår, som kan revideres jf. 72, stk. 3 miljøbeskyttelsesloven

Klagevejledning

Klageadgang

Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet frem til fire uger, efter afgørelsen er offentliggjort på <https://dma.mst.dk/>, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 91 og 93. Klagen skal indgives skriftligt ved anvendelse af digital selvbetjening inden 16. juni 2022.

Klage skal indgives via klageportalen <https://naevneneshus.dk/>, hvor selve klageprocessen, betaling af gebyr m.v. også fremgår.

Hvem kan klage?

Det er fastlagt i miljøbeskyttelseslovens §§ 98-100, hvem der er klageberettiget. Det fremgår bl.a. af lovens § 98, stk. 1, nr. 1 og 2, at afgørelsens adressat og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, kan klage. Derudover er bl.a. en række lokale og landsdækkende organisationer klageberettigede efter bestemmelsen.

Opsættende virkning

Hvis afgørelsen påklages, er udgangspunktet efter miljøbeskyttelsesloven, at klagen ikke vil have opsættende virkning, jf. lovens § 96, stk. 1. Efter samme bestemmelse kan Miljø- og Fødevarerklagenævnet imidlertid beslutte at give en eventuel klage opsættende virkning.

Søgsmål

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal der anlægges sag inden 6 måneder fra meddelelse eller offentliggørelse af afgørelsen, jf. miljøbeskyttelsesloven § 101, stk. 1.

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte Område for Miljø og Byliv på e-mail virkmiljoe@kk.dk eller tlf. 21702650.

Partshøring

Udkast til afgørelse om miljøgodkendelse er sendt til RGS Nordic i perioden 6.maj2022-18. maj 2022.

RGS Nordics bemærkninger er blevet indarbejdet i miljøgodkendelsen.

Udkast til afgørelse om miljøgodkendelse er ligeledes blevet sendt til By & Havn. By og Havn har bekræftet deres accept af meddelelsen af miljøgodkendelsen til RGS Nordic.

VVM

Område for Miljø og Byliv har vurderet, på baggrund af kriterierne i miljøvurderingsloven bilag 6, at projektet ikke må forventes at påvirke miljøet væsentligt, og dermed ikke er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering og tilladelse efter §25. Afgørelsen er truffet efter miljøvurderingslovens § 21, stk. 1 og 2. Afgørelsen vil blive offentliggjort på kommunens afgørelsesportal, www.kk.dk/annonceringsportalen med en klagefrist på 4 uger.

Basistilstandsrapport

Iht. § 14 i godkendelsesbekendtgørelsen skal der i forbindelse med en ny bilag 1 virksomhed udarbejdes en basistilstandsrapport, hvis der på anlægget bruges, fremstilles eller frigives farlige stoffer. Med baggrund i det har RGS Nordic fremsendt en redegørelse for, at godkendelsesmyndigheden kunne vurdere behovet af basistilstandsrapport, jf. trin 1-3 (tabel 5.1) i EU- Kommissionens vejledning om basistilstandsrapport af 6. maj 2014.

I redegørelsen har RGS Nordic fremvist en bruttoliste med de miljøfremmede stoffer, der muligvis findes i de affaldsfraktioner virksomheden ønsker at modtage, samt deres relevante faresætninger og en vurdering af risiko for, at disse stoffer kan forurene jordbunden og grundvandet.

RGS Nordic har oplyst, at farligt affald opbevares overdækket i en lukket hal og sikres med nødvendige foranstaltninger som fx barrierer, faldforhold etc., så der ikke sker udvaskning/affaldsflugt fra oplaget.

OMB har vurderet, at RGS Nordic kan modtage og behandle visse typer farligt affald i fast form en overdækket hal med tæt belægning uden der vil være risiko for frigivelse af farlige stoffer.

Virksomheden har oplyst, at der etableres en container til dieseltank på et område med tæt belægning. Diesel vurderes ikke at være en ikke-korrosiv væske.

Virksomheden må kun modtage farligt affald i fast form. Der skal ny godkendelse til, hvis virksomheden skal modtage og håndtere flydende farligt affald eller olie og kemikalier i fri fase, da der ikke er taget stilling til dette i forbindelse med vurdering af krav om basistilstandsrapport.

OMB har på baggrund af RGS Nordics redegørelse om basistilstandsrapport vurderet, at der er en meget begrænset risiko for, at der med de stillede vilkår kan ske forurening af jordbunden, hvorfor kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport ved håndtering af de beskrevne farlige affaldsfraktioner ikke er nødvendig (jf. trin 3 i EU-Kommissionens vejledning om basistilstandsrapport, C136 af d. 06/05 2014).

Opsættende virkning

For de aktiviteter godkendt efter §33 gælder følgende:

Hvis afgørelsen påklages, er udgangspunktet, at klagen ikke vil have opsættende virkning, miljøbeskyttelsesloven § 96, stk. 1. Efter samme bestemmelse kan Miljø- og Fødevareklagenævnet dog beslutte at give en klage opsættende virkning.

Retsbeskyttelse

Miljøgodkendelsen er tidsbegrænset frem til 1. januar 2028, hvorfor der gives retsbeskyttelse for miljøbetingede indgreb i virksomhedens drift i form af forbud eller påbud i dette tidsrum. Undtagelser herfra er angivet i miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2.

Offentliggørelse

Afgørelsen om miljøgodkendelse bliver annonceret på www.dma.mst.dk.

Affaldshåndtering

Virksomheden skal håndtere alt erhvervsaffald i overensstemmelse med det gældende *Regulativ for Erhvervsaffald i Københavns Kommune*. Regulativet og særlige bestemmelser for håndtering af erhvervsaffald kan ses på Københavns Kommunes hjemmeside.

Øvrige forhold

Der er med denne miljøgodkendelse ikke taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning, f.eks. byggeloven, arbejdsmiljøloven eller beredskabsloven.

Dieseldrevne lastbiler og busser på over 3½ tons skal jf. bekendtgørelse om partikler, kontrol og mærkning af lastbiler og busser i kommunalt fastlagte miljøzoner mv. forsynes med et miljøzone-mærke, før de må køre ind i Københavns Kommune.

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte os på e-mail virkmiljoe@tmf.kk.dk eller tlf. 21 70 26 50.

Med venlig hilsen

Rasmus Rune Burmeister
Miljøsagsbehandler

Antonio Tredanari
Miljøsagsbehandler

Miljøteknisk vurdering

Planforhold

Anlægget er placeret på matrikel 6376 Udenbys Klædebo Kvarter, København, og er omfattet af kommuneplan (KP19, rammeområde H1*). Området anvendes til depot for forurenede jord og opfyldning med ren jord fra bygge- og anlægsprojekter.

Adressen ligger i lokalplanområde nr. 443 Udvalgt af Nordhavn og ny Krydstogtterminal Københavns Havn af 2010. Af lokalplanteksten fremgår det, at "Området fastlægges til tekniske anlæg af offentlig/ almen karakter".

Byplan Nord har meddelt dispensation fra lokalplanen af 4. maj 2022 til jordvold og støvhegn med en samlet højde på ca. 9 meter. Dispensationen er tidsbegrænset og jordvolden skal fjernes igen senest 3. maj 2032..

Virksomheden drives på et areal, der er ejet af By&Havn. By&Havn har bekræftet, at de har givet RGS Nordic tilladelse til at søge en ny miljøgodkendelse med baggrund i det samme ansøgningsmateriale, der blev sendt til godkendelsesmyndigheden.

Afslag på permanent miljøgodkendelse

Ved miljøgodkendelse skal der navnlig lægges vægt på, om aktiviteten er i overensstemmelse med den planlægning, der er fastlagt for området, og om Område for Miljø og Byliv finder det godtgjort, at anlægget kan drives uden der påføres omgivelserne væsentlig forurening.

Anlægget vurderes at være en virksomhed i miljøklasse 5-6, som skal placeres i industriområder. Den vejledende afstand til forureningsfølsom anvendelse som f.eks. boligområder fra en virksomhed i klasse 5-6 er ca. 150-300 m.

Fra 2. del af planperioden (fra 2025) udlægges området i skel syd for virksomheden til boliger og serviceerhverv i den gældende kommuneplan 2019.

Den planlagte kommuneplanramme for bolig og serviceerhverv vil muliggøre boliger i en højde som vil være op til 24 meter. Det kan ikke udelukkes, at der kan blive tilladt enkelte bygninger over denne højde.

Anlægget ville ved nedknusning af byggeaffald samt i en normal driftssituation mellem kl. 6-7 overskride støjgrænserne for boliger i skellet til kommuneplanrammen. I en normal driftssituation mellem kl. 7-18, er der alene beregnet støj i en højde på 1,5 meter i skel, og forudsat, at der opføres en 6 meter høj jordvold.

Støjberegningen, som ligger til grund for miljøgodkendelsen, kan ikke dokumentere, at støjgrænserne for boliger kan overholdes i en normal driftssituation og i forskellige dagsperioder i op til minimum 24 meters højde i skel til området for boliger og serviceerhverv, som området er udlagt til i 2. del af planperioden.

Af denne grund, samt at virksomheden betragtes at være i miljøklasse 5-6 (jf. Håndbog om Miljø og Planlægning med en anbefalet afstand mellem virksomheden og boliger på 150-300m), kan Område for Miljø og Byliv ikke imødekomme en ansøgning om permanent miljøgodkendelse, da dette kan medføre, at kommuneplanen ikke kan realiseres.

Da Område for Miljø og Byliv vurderer, at det ikke er muligt at imødekomme en ansøgning om permanent miljøgodkendelse, er der foretaget en vurdering af, om virksomhedens planlagte aktiviteter kan miljøgodkendes i en tidsbegrænset periode.

Begrundelse for tidsbegrænset miljøgodkendelse

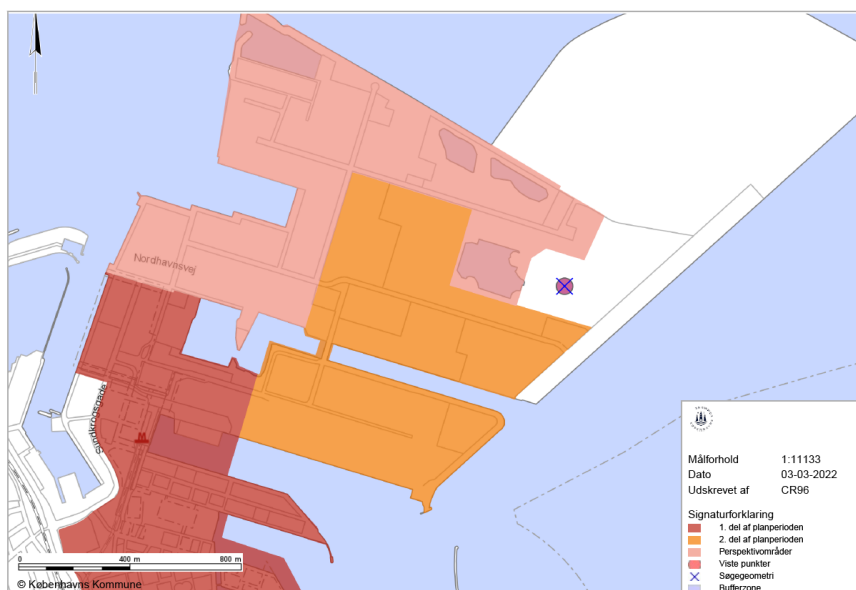
Område for Miljø og Byliv vurderer, at anlægget midlertidigt kan indpasses på Nordsøvej 1, da det primært er et havneområde med industri og krydstogtskibe i dag, indtil der i 2. del af planperioden kommer boliger og serviceerhverv.

Ibrugtagning af nybyggeri i byudviklede områder i Nordhavn afhænger af, at Nordhavnstunnelens åbning, som foreløbigt er planlagt til 2027, jævnfør beslutning i TMU 1. oktober 2018 og ØU 23. oktober 2018.

Efter en konkret afvejning af hensyn til gældende Kommuneplan 2019 overfor ansøgers ønske om at drive affaldsbehandlingsanlæg på Nordsøvej 1, vurderer Område for Miljø og Byliv, at det kan særligt begrundes at give en tidsbegrænset miljøgodkendelse på 5 år, da de konsekvenser, som aktiviteterne fra anlægget har for kommuneplanlægningen, kan accepteres, fordi rammen i kommuneplanen og den efterfølgende byudvikling først sker fra 2027.

Endelig har Område for Miljø og Byliv lagt vægt på, at en tidsbegrænset miljøgodkendelse på 5 år vil udgøre rimelig hensyntagen til virksomhedens ønsker og behov for at kunne drive anlæg på Nordsøvej 1 overfor kommunens interesser for at udnytte kommuneplanrammerne fuldt ud i 2027.

Der vil såfremt byudviklingen først ske senere, være mulighed for en forlængelse af miljøgodkendelsen frem til en evt. senere ibrugtagningsdato for boliger i området.



Ovenfor er kort med angivelse af området som er udlagt til boliger og serviceerhverv i 2. del af planperioden (med orange)

Bilag IV-arter, rødlistearter og Natura 2000

Der er ikke Natura 2000-områder indenfor virksomhedens område eller i nærheden af det. Da virksomheden er placeret i stor afstand fra naturbeskyttelses- og habitatområder, vurderer Område for Miljø og Byliv, at virksomheden kan drives uden effekt på disse nærmeste områder.

Miljøgodkendelsen til affaldsbehandlingsanlægget forudsætter, at der ikke sker skade på populationen af bilag IV-arten, grønbroget tudse, eller at den økologiske funktionalitet af dens levesteder (yngle- og rastesteder) ikke forringes.

Grønbroget tudse er en pionerart, som hurtigt kan indvandre til områder, der bliver egnede som levested for arten. Grønbroget tudse er i en del år kendt fra denne del af Nordhavnen, hvor arten bl.a. også har ynglet i vandsamlinger.

RGS Nordic har redegjort for de afværgeforanstaltninger, som vil blive implementeret og beskrevet med notat fra COWI af 31/03-2022 hvordan anlægget kan etableres uden skade på populationen af bilag IV-arten grønbroget tudse og uden at den økologiske funktionalitet af dens levesteder (yngle- og rastesteder) forringes. Afværgeforanstaltningerne indebærer en dispensation fra Miljøstyrelsen efter artsfredningsbekendtgørelsen til at flytte grønbrogede tudser samt opsætning af paddehegn rundt om anlægget. Efter flytningen er udført, er der ikke vurderet behov for særlige afværgeforanstaltninger på matriklen hvor virksomheden etablerer sig.

Med baggrund i det, er det derfor ikke stillet tilsvarende vilkår om afværgeforanstaltninger til beskyttelse af grønbrogede tudser i nuværende afgørelse.

Indretning og drift

RGS Nordic A/S er ISO 14001 certificeret, hvilket omfatter samtlige behandlingsanlæg og driften heraf. Derudover er RGS Nordic også certificeret efter DS 49001 om CSR, som også omfatter krav til arbejdsmiljø. Der udarbejdes miljøpolitikker og miljømål, der revideres og evalueres årligt. Præstationen gennemgås ligeledes årligt på Ledelsens Evaluering, medarbejdermøder og ved intern og ekstern audit. Virksomheden har i ansøgningsmaterialet beskrevet deres miljøpræstationer i overensstemmelse med bestemmelser i BAT 1.

Der er ligeledes stillet vilkår om, at virksomheden udarbejder en driftsinstruks på linje med henvisninger i BAT 2. Dette for at sikre, at der foretages en korrekt og miljøforsvarlig håndtering af affaldsstrømme.

Område for Miljø og Byliv vurderer, med baggrund i at virksomheden har et miljøledelsessystem, som muliggør kontinuerlig forbedring af anlæggets miljøpræstation via planlægning og oprettelse af nødvendige procedurer, miljøpolitikker og ledelsessystem, at RGS NORDIC kan leve op til kravene i BAT 2.

Virksomheden har fremsendt en generel driftsinstruks, der omfatter de generelle retningslinjer alle RGS NORDIC Nordics behandlingsanlæg drives efter. Anlægsspecifikke driftsinstruktioner udarbejdes jf. vilkår 2.2-2.4.

BAT (Bedste tilgængelige teknologi)

De offentliggjorte BAT-konklusioner for affaldsbehandling er relevante for de aktiviteter på virksomheden, som omhandler bortskaffelse eller nyttiggørelse af farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 ton pr. dag (pkt. 5.1 i godkendelsesbekendtgørelsen) samt for de aktiviteter, der vedrører biologisk behandling af ikke-farligt affald (pkt. 5.3 i godkendelsesbekendtgørelsen). Imidlertid, eftersom der er tale om overlappende aktiviteter, som ikke altid kan adskilles hverken teknisk eller forureningsmæssigt, og som er omfattet af flere reguleringssæt (listepunkter K206 og K212 er omfattet af regulering jf. standardvilkårsbekendtgørelsen), har Område for Miljø og Byliv derfor jf. godkendelsesbekendtgørelse §31, stk. 3 tilpasset vilkårene i miljøgodkendelsen, så disse bedst svarer til forholdene på anlægget.

Inddragelsen af BAT for virksomhedens konkrete aktiviteter gennemgås under miljøgodkendelsens afsnit nedenfor.

I forhold til øvrige vilkår er BAT vurderet i forhold til BREF og diverse bekendtgørelser og vejledninger.

Der er en del BAT, som vurderes ikke at være relevante/gældende for anlægget, da disse primært er tiltænkt aktiviteter/emissioner, der ikke er planlagt på virksomheden.

Støjforhold

RGS NORDIC har vedlagt ansøgningsmaterialet en støjrapport indeholdende de støjberegninger, der beskriver de kommende aktiviteter. Beregningerne er udarbejdet af Sweco og udført efter retningslinjer i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 1993 "Beregning af ekstern støj fra virksomheder".

Nabolag

RGS NORDIC's anlæg på Nordsøvej er omgrænset af følgende rammeområder jf. Københavns Kommuneplan 2019 (KK19) (Bilag 3):

Industriområde (Nord, Vest og Øst)

Industriområde (Syd til 2026, herefter boliger og serviceerhverv)

Boligområde (tunnelfabrikken, Vest)

Ved området ved tunnelfabrikken (boliger og serviceerhverv jf. KK19) accepteres den valgte referencepunkter (R1+R2+R3) i støjrapporten som repræsentativt for støjniveauet i området.

For industriområdet syd for anlægget, hvor anvendelsen ændres til boliger og serviceerhverv, så accepteres referencepunkt R22, R23 og R14 som repræsentativt for støjniveauet i området.

Der er taget stilling til støjgrænsen ved krydstogtterminalen, som er fastsat til 60 dB hele døgnet. Denne støjgrænse er ens med den støjgrænse som Miljøstyrelsen har fastsat ved krydstogtterminalen for støj fra containerterminalen.

Aktiviteter og driftstid

De aktiviteter, som er potentielle kilder til støjen i omgivelserne af anlægget er beregnet i 5 scenarier.

Virksomheden er som udgangspunkt i drift på hverdage i tidsrummet kl. 06.00 til kl. 18.00 og lørdage kl. 06.00 til 13.00. Der er en forudsætning, at støjende aktiviteter (ikke finder sted om søndagen og ved helligdage.

Støjende aktiviteter udføres heller ikke i de tidlige morgentimer (inden kl. 7). I dette tidsrum (5.30-7) udføres der kun mindre/ikke-støjende aktiviteter med en gravemaskine eller en gummiged. Område for Miljø og Byliv afgør i tvivlstilfælde, hvad der er støjende/ikke-støjende aktiviteter.

Neddeling af byggeaffald og træaffald forekommer efter behov i kampagner, typiske med en varighed på af 1 til 4 dage og 5-6 gange pr. år.

Område for Miljø og Byliv vurderer, med baggrund i støjrapporten og i aktiviteterernes tidsbegrænsede karakter, at disse kan udføres uden væsentlig gene til omgivelserne.

Støjreducerende foranstaltninger

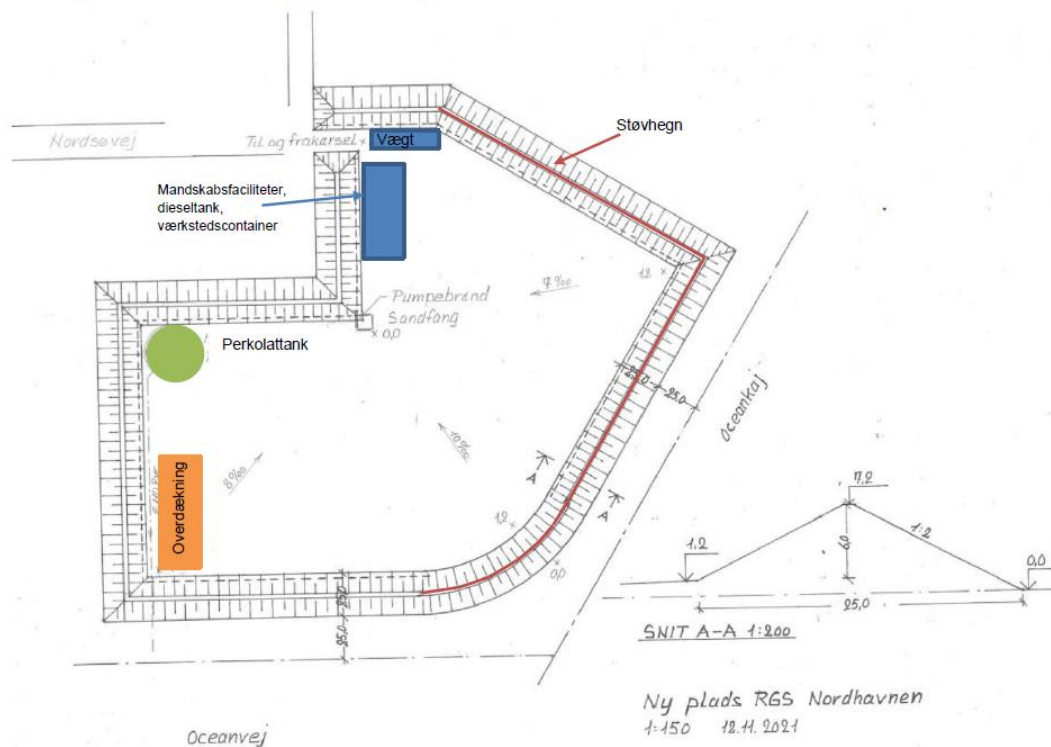
Aktiviteterne tilrettelægges således, at støjniveauet forbliver indenfor de nuværende grænser. Det vurderes derfor, at de angivne aktiviteter ikke vil give anledning til overskridelser af de fastsatte støjvilkår for området.

Der etableres en ca. 6 meter høj jordvold omkring anlægget, der sammen med materialeoplag fungerer støjdæmpende overfor omgivelserne.

Gennem en hensigtsmæssig placering af de enkelte aktiviteter vil støjniveauet i forhold til omgivelserne blive søgt nedbragt, så meget det er praktisk muligt. Materialeoplagene på pladsen vil i vidt omfang

virke støjskærmende mod omgivelserne. Samtlige entreprenørmaskiner er støjdæmpede, og interne køreveje bliver placeret under hensyntagen til at minimere transportstøjen.

Bilag 2: Oversigtskort – skitse af anlæggets indretning



Af ansøgningsmaterialet fremgår det, at støjende aktiviteter altid begrænses mest muligt samt at der anvendes støjsvagt udstyr. Ved modtagelse af klager vil der undersøges muligheder for korrigerende og forebyggende handlinger. Dette er i overensstemmelse med BAT 17 og 18.

Støjudbredelse og støjkanturer

Udbredelse af støj fra anlægget i forbindelse med de planlagte aktiviteter og driftsscenerier er fremvist i Bilag 4. Støjberegningerne viser, at de vejledende støjgrænser for de omkringliggende rammeområder er overholdt ved relevante referencepunkter og i samtlige driftsscenerier, når de beskrevne foranstaltninger (i form af støjafskærmning) er etableret på virksomheden.

Affald

Område for Miljø og Byliv har givet tilladelse til RGS NORDIC om at modtage og behandle de affaldsfraktioner, som beskrevet i vilkår 2.5.

Støjevold

I forbindelse med opførelse af anlægget etableres en jordvold. Jordvolden etableres med uforurennet jord som overholder jordkvalitetskriteriet. Jordvolden må ikke være højere end nødvendigt for at dæmpe støjen til omgivelserne, hvilket er sikret med dispensationen fra lokalplan. Der vurderes derfor ikke at være behov for at stille yderligere krav til volden. Der er dog stillet krav i miljøgodkendelsen om jordvolden skal fjernes igen senest 3 måneder efter miljøgodkendelsen bortfalder.

Bygnings- og nedrivningsaffald indeholdende PCB

Virksomheden har ansøgt om at sortere, afrense og neddele bygge- og anlægsaffald indeholdende PCB. Da PCB-forurennet bygge- og anlægsaffald, som ikke er omfattet af restproduktbekendtgørelsen, enten skal deponeres eller destrueres, godkendes det kun at virksomheden modtager og sorterer affald indeholdende PCB, som er klassificeret til nyttiggørelse dvs. under 2,0 PCB total/kg. Dette affald bør

kunne anvendes som helhed til nyttiggørelse da det skal være afrenset og sorteret ved kilden, hvorfor yderligere sortering ikke bør være nødvendig. Der kan være tilfælde hvor den rette sortering ikke er sket ved kilden, og i disse tilfælde må virksomheden sortere i affaldet efter der er indhentet tilladelse og retningslinjer for udsorteringen fra affaldsmyndigheden i Københavns Kommune.

Bygnings- og nedrivningsaffald, der indeholder PCB over 2,0 PCB total/kg, kan kun midlertidigt opbevares i hal inden fraktionen bliver kørt væk. Hvis virksomheden ønsker muligheder for yderligere behandling, skal disse særskilt ansøges om og tillades af Område for Miljø og Byliv.

Andet forurenede bygge- og anlægsaffald

Forurenede bygge- og anlægsaffald omfatter forurenede beton, asfalt, brokker, mursten o.l som enten kommer fra bygge- og anlægsarbejder eller som er udsorteret fra forurenede jord, og som er deponeringseget. Dette affald er ikke frit genanvendeligt og må ikke sammenblandes med andet affald, før virksomheden har et godkendt projekt for nyttiggørelse af affaldet. Neddeling af forurenede affald, selvom det meste er deponeringseget, tillades når dette kan nyttiggøres. Bitumenholdigt affald (tjærebaseret asfalt) vurderes som udgangspunkt som farligt affald, og må derfor kun midlertidigt opbevares i hallen.

Træ

RGS NORDIC har søgt om at håndtere trykimprægneret træ. Denne fraktion må frasorteres fra andet affald, eller modtages som rene læs, hvorefter det må neddeles med henblik på nyttiggørelse, men der skal foretages kontinuerlig vanding ved neddeling så det sikres, at der ikke spredes forurenede træstøv til omgivelserne.

I det omfang at der modtages identificerede rene læs af arsenbehandlet træ skal det behandles som farligt affald og der gælder overdækningskrav for disse læs.

Ved høje værdier af imprægneringsmidler i spildevandet fra oplag af denne fraktion kan OMB overveje at påbyde overdækning af oplaget efter neddeling, da det vurderes at neddeling fører til øget frigivelse af miljøfremmede stoffer. Træ, som er klassificeret som farligt affald, skal håndteres ind i hallen.

Slagger

RGS NORDIC har søgt om at modtage slagger fra opgravede arealer. Slagger klassificeret som farligt, skal håndteres i hallen.

Have- og parkaffald (grønt)

RGS NORDIC kan sortere og neddele den grønne del af have- og parkaffald. Der foretages ikke kompostering på anlægget. Det er dog tilføjet et vilkår om, at neddelt have- og parkaffald må maksimalt opbevares i 7 dage i sommerhalvåret inden bortkørsel. Dette for at begrænse lugtgener og silage til omgivelserne (vilkår 4.3).

Andet affald

Der fremkommer intet affald fra anlæggets produktion. Fra sorteringen af bygningsaffald og fremkommer dog mindre mængder materialefraktioner, som ikke kan genanvendes og i stedet må deponeres.

Egen-genereret affald består typisk af mindre husholdningsaffald fra mandskabsfaciliteter samt mindre mængder affald ved vedligeholdelse af maskiner og materiel (brugte brændstoffiltre, tomme fedtsprøjter og emballage m.m.).

Alle affaldstyper opbevares og bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativer. Olie- og kemikalieaffald fra vedligeholdelsen af maskiner opbevares i tætte beholdere på inden bortskaffelse til godkendt modtager.

Der vurderes ikke, at der opstår risiko for skadedyr.

Ikke tilladt behandling

RGS NORDIC har søgt om at afrense følgende affaldsfraktioner: Blandet bygge- og anlægsaffald, beton, mursten, tegl og keramik og blandet affald. Eftersom denne type behandling ikke er nærmere beskrevet, gives der ikke tilladelse til det ved nuværende godkendelse. Virksomheden kan dog søge om processen ved at fremsende en ansøgning herom.

Luftforurening

Lugt

Hvis der behandles partier, der kan give anledning til væsentlige lugtgener efter myndighedens vurdering, vil disse være krævet overdækket og virksomheden vil træffe aktioner for at mindske/fjerne genen.

Støv

Virksomheden har beskrevet følgende tiltag, som løsninger for at løbende reducere støvudbredelse fra området:

- Rundt om hele anlægget opføres en ca. 6 meter høj jordvold. Desuden opsættes 2-3 meter højt støvhegn på den del af volden som vender mod krydstogtterminalen.
- Tilpasning af arbejdsrutiner og aktiviteter for at minimere støvudvikling (eksempelvis, at arbejdet stoppes ved ugunstige meteorologiske forhold).
- Fejning og sprinkling med vandvogn af arbejdsarealer og køreveje.

Højden af bunkerne skal være i overensstemmelse med bestemmelserne i lokalplanen. Område for Miljø og Byliv kan altid forlange højde af bunkerne reduceret, hvis dette vurderes at være årsag til væsentlig gene til omgivelserne i form af støvudbredelse.

Område for Miljø og Byliv vurderer, at håndtering af bygge- og anlægsaffald og jord ikke medfører væsentlige lugt og støvgener når de angivne vilkår er efterkommet (jf. BAT 12, 13, 14).

Spildevand

Spildevand stammer fra udvaskning af de oplagrede affaldsfraktioner samt processer, der indebærer afvanding som behandling/håndtering af visse affaldsfraktioner (for eksempel affald fra rensning af kloakker, boremudder, spildevandsslam, osv.).

OMB har stillet krav om, at vaskevand, overfladevand fra påfyldningsplads og arealet til oplag af jord og affald samt forurenede afvandringsvand tilsluttes spildevandskloak.

Kravet er stillet, fordi overfladevandet løber igennem forurenende materialer, hvilket efter OMB's vurdering gør det til forurenede spildevand, der som udgangspunkt skal afledes til spildevandskloak. Virksomheden installerer et sandfang, efterfulgt af en stor perkolattank og en olieudskiller inden tilkobling til spildevandskloak.

Indtil 2024 vil al overfladevand blive håndteret på egen grund, da kloakledningen ikke er dimensioneret til at håndtere spildevand fra anlægget. Hvis der opstår overskydende perkolatvand vil det blive bortkørt til renseanlæg. Der etableres tilsvarende større perkolattank for at håndtere overfladevandet.

Der gives tilladelse til afledning af spildevand fra den del af pladsen som ligger indenfor spildevandsplanen, når der etableres tilstrækkelig kapacitet på kloakledningen. Spildevand fra den del af området af pladsen, som ikke er omfattet af spildevandsplanen skal fortsat håndteres ved opsamling i perkolattank og bruges til vanding.

RGS Nordic har oplyst, at ca. halvdelen af en given mængde nedbør uden videre enten fordamper eller opsuges i materialerne. Derudover arbejdes der aktivt med nyttiggørelse ved bl.a. vanding af køreveje mange gange dagligt.

RGS Nordic har sikret, at der altid er tilstrækkelig bufferkapacitet i tanken til kraftige regnskyl. Ved overløb, vil vandet blive på arealet, hvor det i givet fald opstuvet på den laveste del (af området udenfor kloakoplandet) indtil der igen bliver kapacitet i tanken. Perkolatbassinet tilbageholder sediment som skal afskaffes efter kommunens affaldsregulativ.

Område for Miljø og Byliv vurderer, at med de angivne krav kan spildevandet håndteres på en forsvarlig måde.

Værksted

Evt. spildevand fra aktiviteter knyttet til værkstedet må kun afledes til kloak via sandfang og olieudskiller. Dieseltank skal placeres forsvarligt med sikring mod spild.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Anlægget befæstes med tæt belægning, som består af 5-10 cm asfalt ovenpå en bundopbygning som giver et stabilt underlag. Bundopbygning udføres af genbrugsmaterialer. Ydermere indrettes anlægget med betonklodser, så de forskellige fraktioner holdes adskilt.

OMB har vurderet at, det er ikke nødvendigt at udarbejde en basistilstandsrapport, eftersom der ikke er væsentlig risiko for forurening af jordbunden eller grundvandet på grund af de planlagte foranstaltninger, indretning af pladsen, håndtering af de farlige stoffer, der håndteres på anlægget, og på grund af jordbundens og grundvandets karakter på anlægsområdet.

Trafikale forhold

Placering af anlægget vil ikke ændre på antallet af jordtransporter i Nordhavnen. Anlægget erstatter RGS Nordics to anlæg på hhv. Nordsøvej 10 og Nordsøvej 21, som ophører i løbet af sommeren 2022, i forlængelse af opstart af anlægget på Nordsøvej 1.

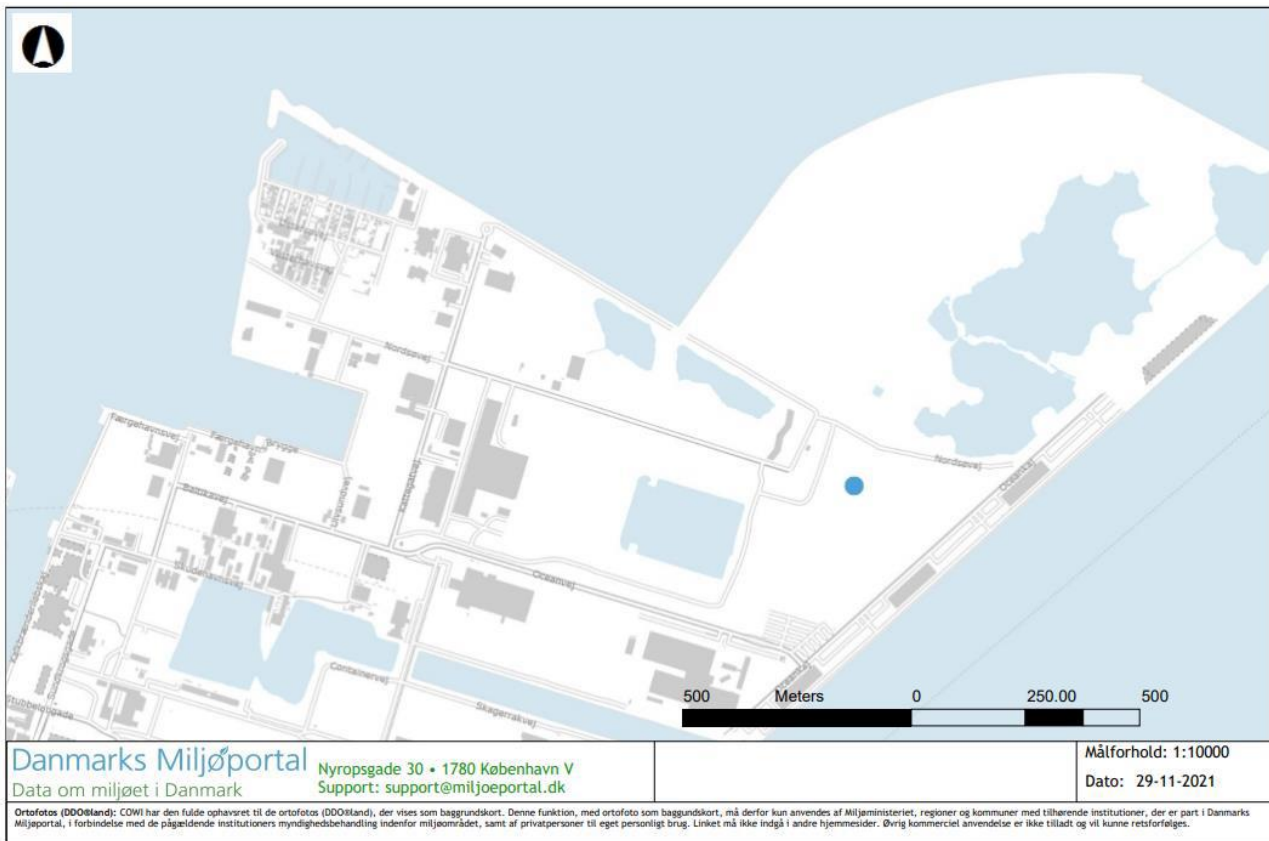
Ophør

Der stilles vilkår til ophør af virksomhedens drift for at sikre, at virksomheden ved ophør efterlader virksomhedsområdet i forureningsmæssig tilfredsstillende stand. Desuden stilles vilkår om, at tilsynsmyndigheden, Teknik- og Miljøforvaltningen skal orienteres, hvis virksomheden udlejes eller drift, grund eller udstyr helt eller delvist overdrages andre, så tilsynsmyndigheden ved hvem der på et givent tidspunkt er driftsansvarlig på virksomheden.

Samlet vurdering

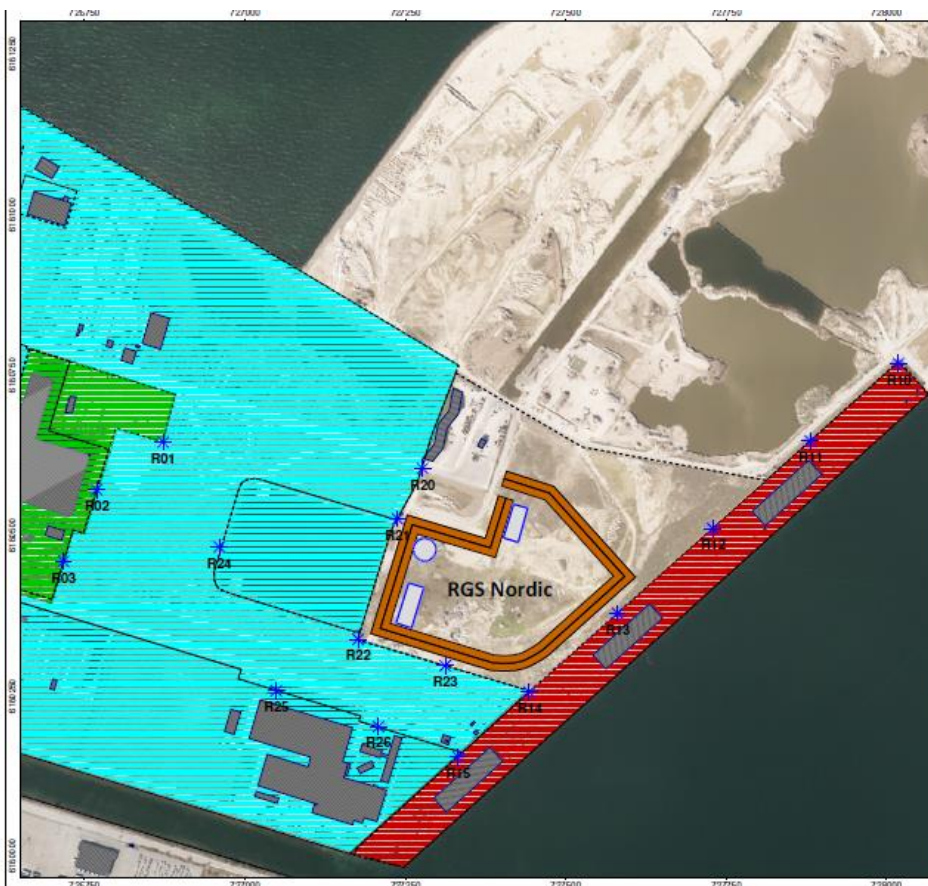
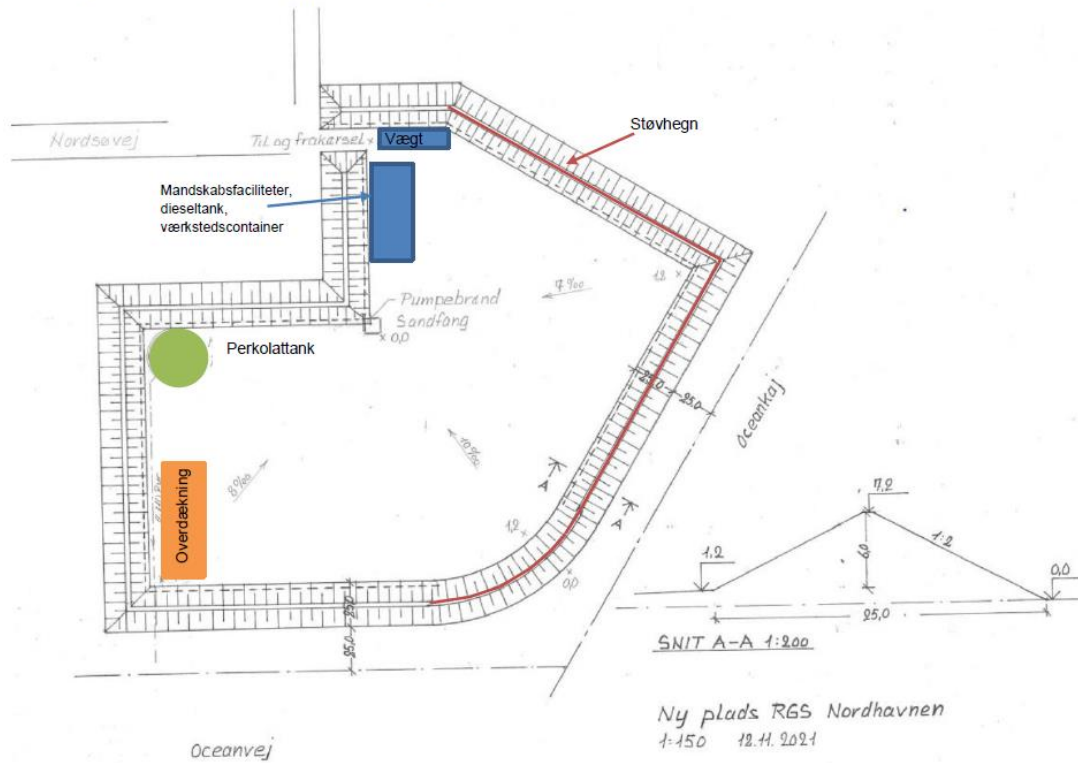
Område for Miljø og Byliv vurderer, at virksomheden kan drives uden negativ miljøpåvirkning når de angivne vilkår efterkommes.

Bilag 1: Oversigtskort



Bilag 2: Situationsplan med oversigt over nuværende indretning samt belægning og spildevand

Bilag 2: Oversigtskort – skitse af anlæggets indretning



Bilag B - Referencepunkter

Projekt: Behandlingsanlæg Nordhavn
Projekt nr: 35.1187.28
Kunde: RGS Nordic A/S



Placering af referencepunkter

- Tunnelfabrikken skel (R01 - R03)
- Krydstogtterminalen skel (R10-R15)
- Erhvervsområde 244 (R20-R25)
- Referencepunkterne er alle placeret i højden 1,5 m over terræn.

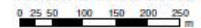
Projektkonstentlig: Martin Wierner
Dato: 15.01.2022
Beregnet med SoundPLAN 8.2, Update 17-12-2020

Signaturforklaring

- Bygning inderside
- Bygning
- Støpvej
- Referencepunkt
- Matrikel
- Erhvervsområde
- Tunnelfabrikken
- Krydstogtterminal



Målestoksforhold 1:5000



Bilag 3: Planforhold jf. Københavns Kommuneplan 2019 med angivelse af rækkefølge for byudvikling i KP19 (Fig. 1) samt rammeområder i KP19 (Fig. 2)

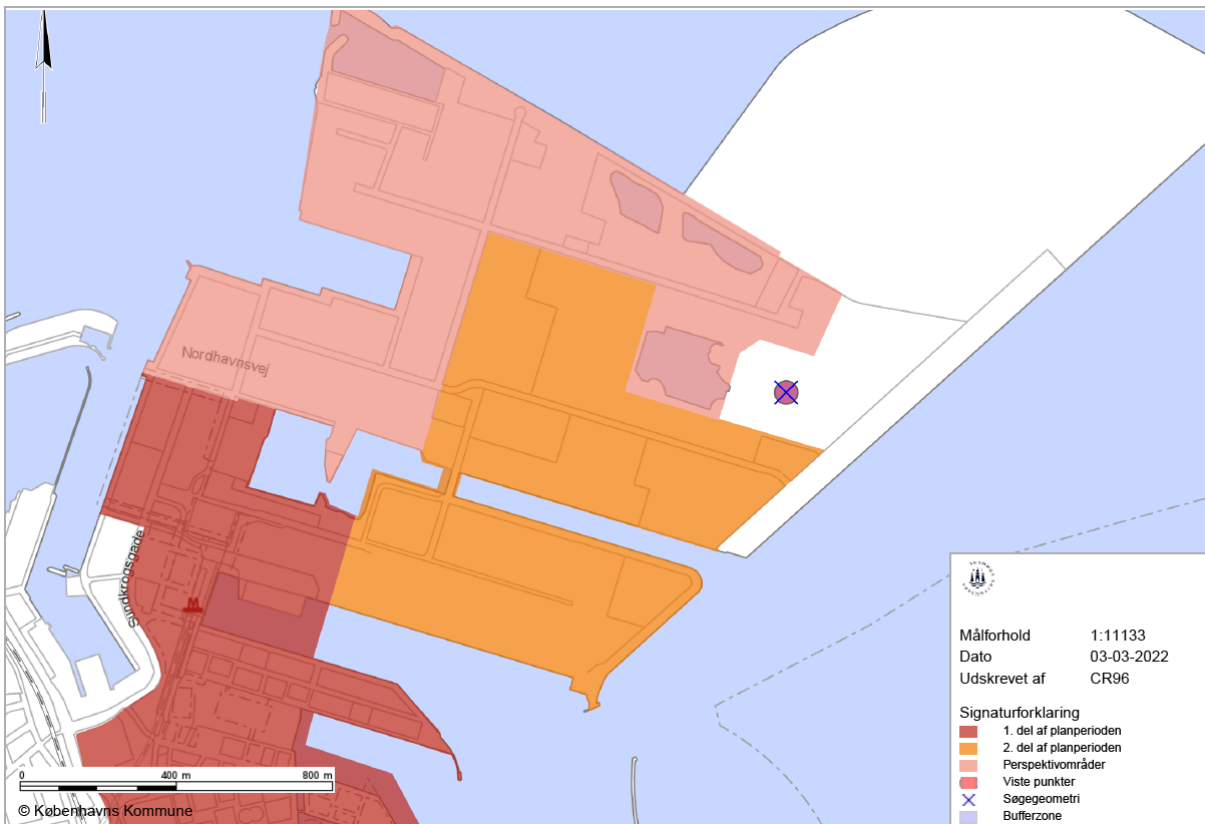


Fig. 1

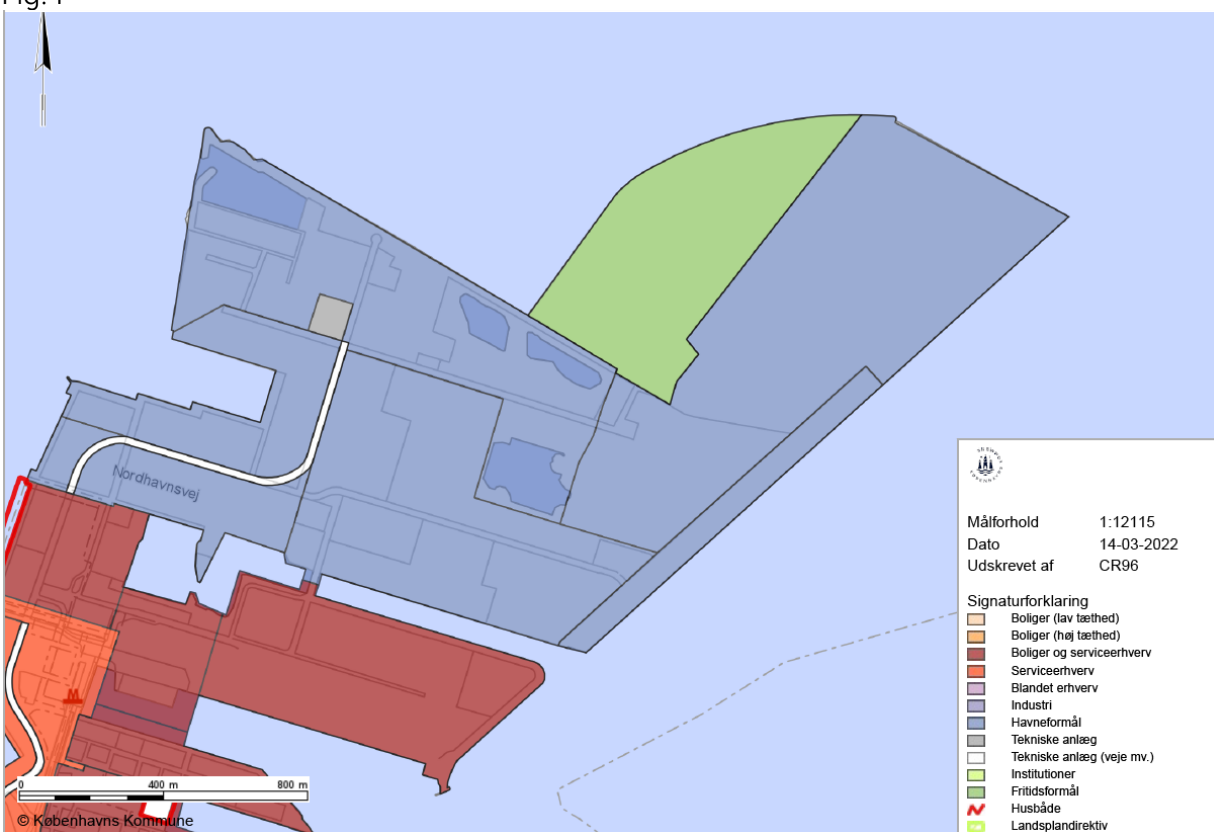
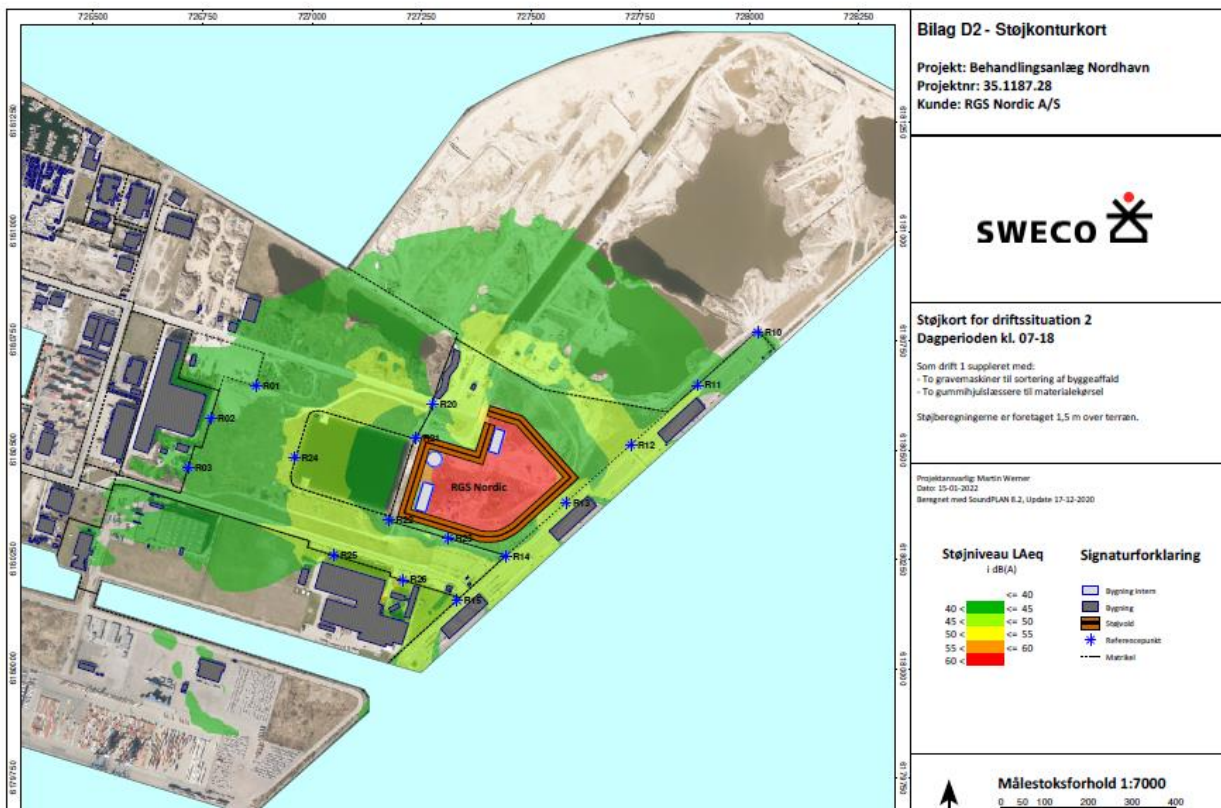
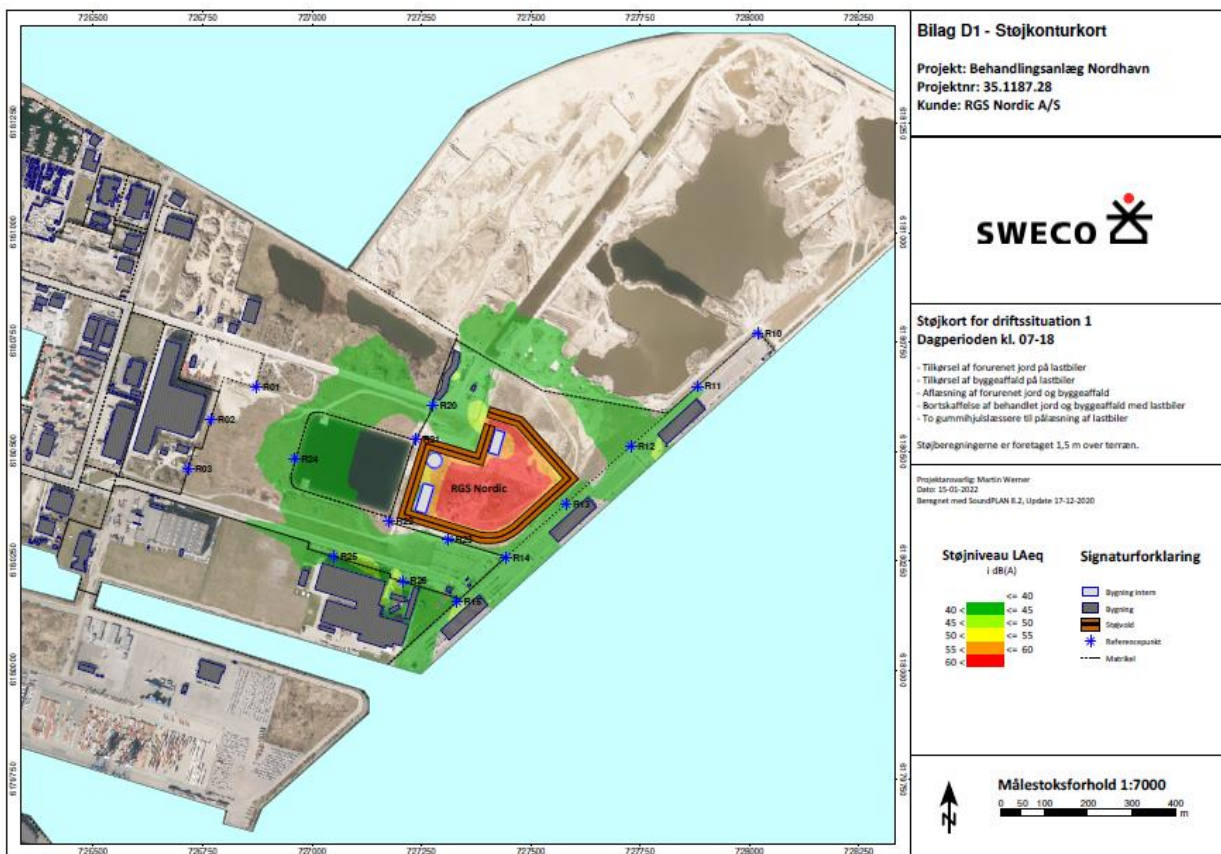
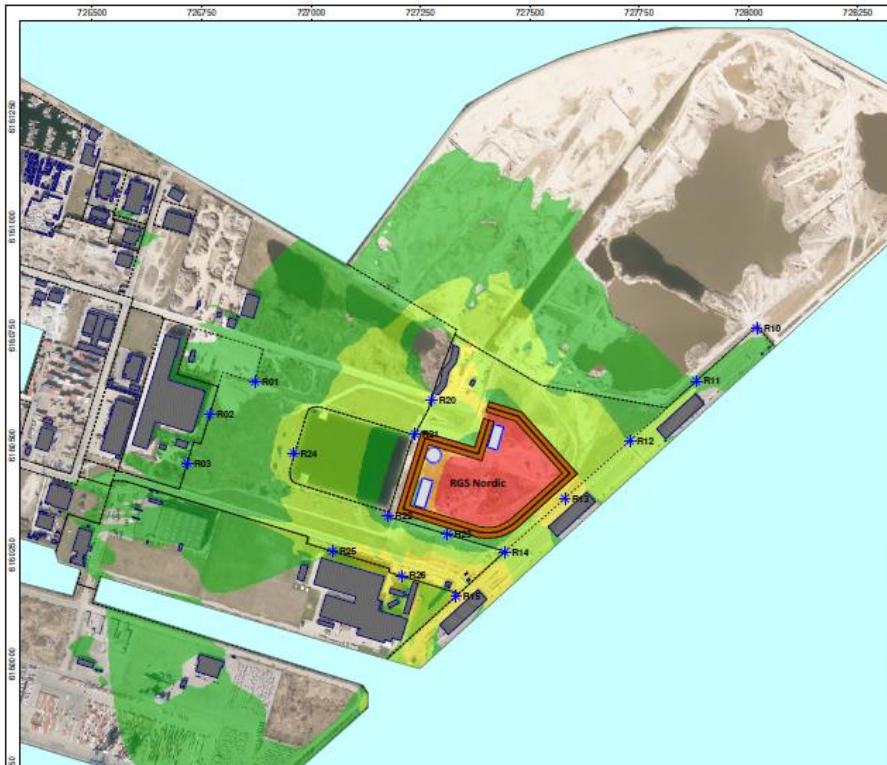


Fig. 2

Bilag 4: Støjkort ift. de forskellige driftsscenarier





Bilag D3 - Støjkonturkort

Projekt: Behandlingsanlæg Nordhavn
 Projektnr: 35.1187.28
 Kunde: RGS Nordic A/S



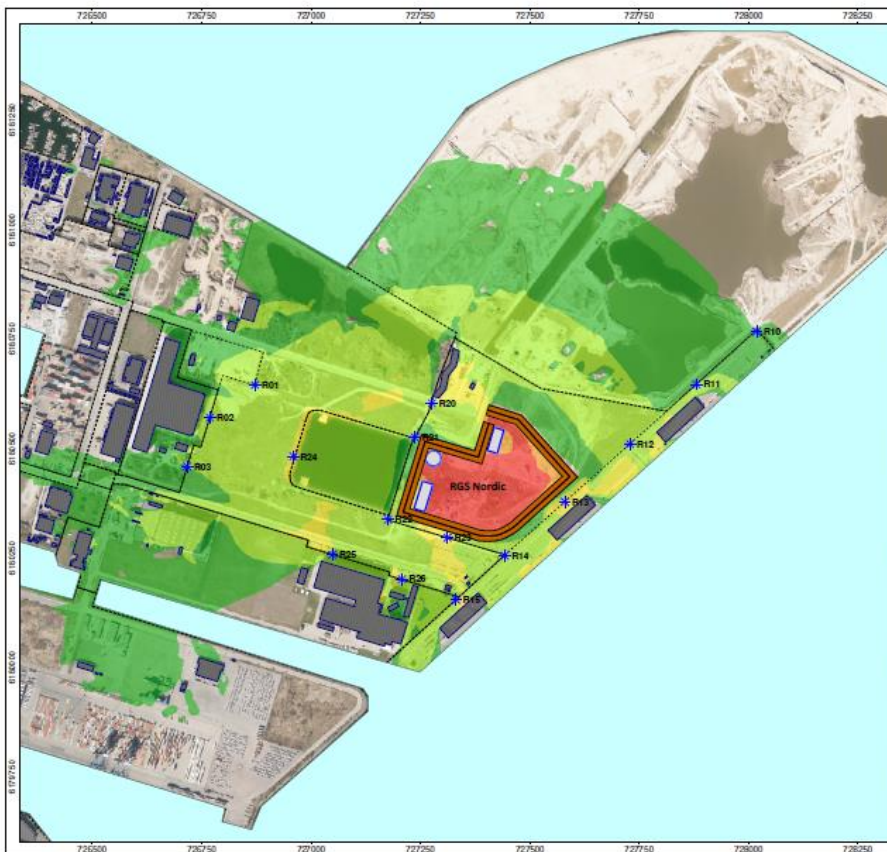
Støjkort for driftssituation 3 Dagperioden kl. 07-18

Som drift 1 suppleret med:
 - Tromlerenser til rensning af jord.
 - To gummihjulslæssere til materialekørsel

Støjberegningerne er foretaget 1,5 m over terrain.

Projektsvarlig: Martin Werner
 Dato: 15-01-2012
 Beregnet med SoundPLAN 8.2, Update 17-12-2010

Støjniveau LAeq i dB(A)	Signaturforklaring
<= 40	Bygning Internt
40 < <= 45	Bygning
45 < <= 50	Støjvold
50 < <= 55	Referencepunkt
55 < <= 60	Mærket
60 <	



Bilag D4 - Støjkonturkort

Projekt: Behandlingsanlæg Nordhavn
 Projektnr: 35.1187.28
 Kunde: RGS Nordic A/S



Støjkort for driftssituation 4 Dagperioden kl. 07-18

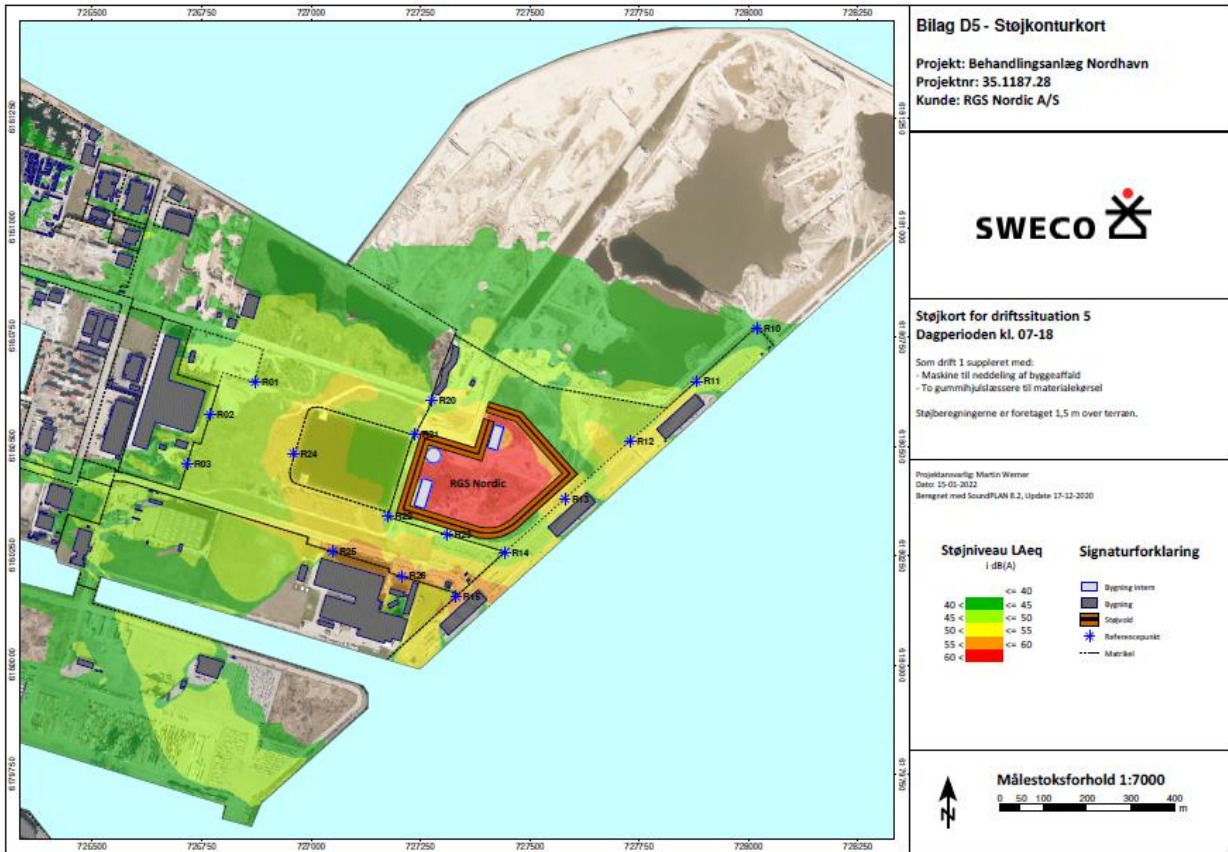
Som drift 1 suppleret med:
 - Maskine til neddeling af træ
 - To gummihjulslæssere til materialekørsel

Støjberegningerne er foretaget 1,5 m over terrain.

Projektsvarlig: Martin Werner
 Dato: 15-01-2012
 Beregnet med SoundPLAN 8.2, Update 17-12-2010

Støjniveau LAeq i dB(A)	Signaturforklaring
<= 40	Bygning Internt
40 < <= 45	Bygning
45 < <= 50	Støjvold
50 < <= 55	Referencepunkt
55 < <= 60	Mærket
60 <	





Bilag 5: Emissionsgrænseværdier til afledning til kloak

Parametre	Emissionsgrænser
Suspenderet stof	500 mg/l ⁽¹⁾
Chlorid	1.000 mg/l ⁽¹⁾
pH	6,5 - 9 ⁽¹⁾
Totale kulbrinter /Mineralsk olie ^(A)	20 mg/l
Arsen	13 µg/l ⁽¹⁾
Bly	100 µg/l ⁽¹⁾
Cadmium	3 µg/l ⁽¹⁾
Chrom	150 µg/l ⁽¹⁾
Kobber	100 µg/l ⁽¹⁾
Kviksølv	3 µg/l ⁽¹⁾
Nikkel	250 µg/l ⁽¹⁾
Zink	3 mg/l ⁽¹⁾
Cyanider, total	1 mg/l ⁽¹⁾
Cyanid, frit	0,01 mg/l
Tetrachlorethylen (PCE) ^(A)	100 µg/l ⁽²⁾
Trichlorethylen (TCE) ^(A)	100 µg/l ⁽²⁾
Benzen ^(A)	80 µg/l ⁽²⁾
Napthalen ^(A)	20 µg/l ⁽²⁾
Benz(a)pyren ^(A)	0,27 µg/l ⁽²⁾
<p>⁽¹⁾ Grænseværdi i Miljøstyrelsens vejledning nr. 2, 2006</p> <p>⁽²⁾ Svarende til 10 x EU-miljøkvalitetskrav (BEK nr. 1625 af 19. december 2017)</p> <p>⁽³⁾ Svarende til 10 x nationalt miljøkvalitetskrav (BEK nr. 1625 af 19. december 2017)</p> <p>^(A) Henviser til ABC-vurderingen af de enkelte stoffers miljøfarlighed</p>	

Bilag 6: Sagens dokumenter

1. Ansøgning af 22. december 2021 om miljøgodkendelse til affaldsbehandlingsanlæg i Ydre Nordhavn (inkl. BAT-tjekliste, redegørelse om basistilstandsrapport, ansøgningsskema til miljøvurdering).
2. Supplerende oplysninger i mails af 10. januar, 18. januar, 28. januar og 2. februar, 8. februar og 31. marts 2022

Bilag 7 (sidste BILAG): Vilkårsoversigt med reference til lovhjemmel samt Standardvilkår og BAT-konklusioner

SV = Standardvilkår BAT = BAT-konklusioner

1 Generelt					
1.2. Miljøgodkendelsen er tidsbegrænset og bortfalder 1. januar 2027. Miljøgodkendelsen kan forlænges frem til, at der gives ibrugtagningstilladelse til naboejendomme, som lokalplanlægges i 2.del af planperioden jf. kommuneplan 2019.					
1.2 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 (SV)					
1.3 Hele anlægget skal befæstes med tæt belægning (BAT 19)					
1.4 Virksomheden skal straks underrette godkendelsesmyndigheden, såfremt vilkårene i denne godkendelse ikke overholdes. Hvis den manglende overholdelse af vilkårene i godkendelsen medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed eller i betydeligt omfang truer med at påvirke miljøet negativt, skal driften af anlægget indstilles og nødvendige foranstaltninger træffes.					
1.5 Miljøgodkendelsen kan ikke tages i brug før der foreligger accept fra tilsynsmyndigheden om, at relevante afværgeforanstaltninger til beskyttelse af bilag IV-arter på anlægsarealet er gennemført og dokumenteret					
1.6 Jordvolden der etableres som støjafskærmning skal fjernes senest 3 måneder efter miljøgodkendelsen bortfalder.					
2 Indretning og drift					
2.1 Virksomheden skal indføre og overholde et miljøledelsessystem, senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen eller idriftsættelsen af virksomheden (BAT 1)					
2.2 Virksomheden skal udarbejde en driftsinstruks, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet. (SV)					
2.3 Driftsinstruksen skal som minimum indeholde: <ul style="list-style-type: none"> h) Procedure for affalds karakterisering og forhåndsgodkendelse i) Procedurer for modtagelse af affald j) Et affaldssporingsystem og affaldssporingsregister k) Et kvalitetsstyringssystem for outputtet l) Foranstaltninger for sikring af adskillelse af affaldsstrømme m) Foranstaltninger for sikring af, at affaldstyper kan forenes, inden affald blandes eller opblandes n) Procedure for sortering af modtaget fast affald (BAT 2) 					
2.4 Driftsinstruksen skal fremsendes til godkendelsesmyndigheden senest 3 måneder efter anlæggets idriftsættelse. Hvis driftsinstruksen herefter revideres, skal den straks fremsendes til godkendelsesmyndigheden. (BAT 2)					
Vilkår 2.5a På pladsen kan virksomheden håndtere uforurennet / forurennet fraktioner med den beskrevne behandling:					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Fraktioner</th> <th>Tilladt behandling</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Jord og jordlignende affald</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Fraktioner	Tilladt behandling	Jord og jordlignende affald		
Fraktioner	Tilladt behandling				
Jord og jordlignende affald					

Affald fra gadefejning	Sortering
Aske, støv o. lign. materialer	Midlertidig opbevaring og omlastning
Blæse- og slibemateriale	Midlertidig opbevaring og omlastning
Boremudder	Afvanding
Filtermateriale (f.eks. aktivt kul, filtersand og -ler o. lign.)	Midlertidig opbevaring og omlastning
Havbundssediment	Afvanding/ Sortering
Jord, sand og sten	Sortering/Afvanding/ Biologisk behandling/ Stabilisering**
Sand fra sandfang	Afvanding/ Sortering
Slam fra spildevandsbehandling m.m. (f.eks. fra sedimentations- og efterklaringsbassin, filter- og rodzoneanlæg)	Afvanding/ Sortering
Bygge- og anlægsaffald og lignende affaldstyper	
Affald fra markedspladser	Sortering
Blandet affald	Sortering
Asfalt	Sortering/Neddeling
Beton	Sortering/Neddeling
Mursten	Sortering/Neddeling
Tegl	Sortering/Neddeling
Keramik	Sortering/Neddeling
Blandet bygge- og anlægsaffald	Sortering
Anvist bygnings- og nedrivningsaffald indeholdende PCB under 2,0 mg PCB total/kg	Sortering/ Neddeling***
Dæk	Sortering
Gips	Sortering/Neddeling
Glas	Sortering
Isolationsmateriale	Sortering/Neddeling
Jern og stål	Sortering
Papir og pap	Sortering
Plast	Sortering
Storskrald	Sortering/Neddeling
Træ	Sortering/Neddeling
Have- og parkaffald (ikke kompostering)	Sortering/Neddeling
Slagger	Sortering/Neddeling
** Der må kun ske sammenblanding af restfraktioner med jord til biologisk behandling, når der for restpartiet er foretaget forudgående vurdering eller/og omklassificering af affaldsmyndigheden i Københavns Kommune	
*** Må kun modtages, sorteres og neddeles iht. betingelser i restproduktbekendtgørelsen.	

Vilkår 2.5b. **I lukket og overdækket hal med tæt belægning uden afløb til kloak eller med afspærringsventil(er)**, kan virksomheden håndtere følgende fraktioner, klassificeret som farlige, med den beskrevne behandling:

Fraktioner	Tilladt behandling
Jord og jordlignende affald nævnt i vilkår 2.5a, der er anvist som farligt affald	Midlertidig opbevaring/ omlastning/sortering
Blandet affald	
Blandet bygge- og anlægsaffald	
Beton, mursten, tegl og keramik	
Bygnings- og nedrivningsaffald indeholdende over 2,0 mg PCB total/kg	
Gips/Glas Jern og stål	

Isolationsmateriale		
Træ		
Bitumenholdigt affald/Slagge		
2.6 Den maksimale oplagsmængde på anlægget er 270.000 ton.		
2.7 Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise eller henvise til en anden affaldsmodtager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet (SV, BAT 2, BAT 4)		
2.8 Der må kun neddeles sorterede materialer. Blandinger må dog neddeles, såfremt det neddelte, skal nyttiggøres i denne blandede form (SV)		
2.9 Hele anlægget areal skal være indhegnet, så vindflugt af affald forhindres (BAT 5)		
2.10 Oplag af jordgrupper og forskellige affaldsfraktioner skal holdes fysisk adskilt (BAT 4)		
2.11 Deponeringseget affald må maksimalt oplagres i 12 måneder på anlægget, medmindre andet er aftalt skriftligt med Område for Miljø og Byliv.		
2.12 Virksomheden skal opgøre mængder såvel type af de hjælpestoffer, der anvendes i de tilladte biologiske behandlingsprocesser. Hjælpesoffer eller lign. skal opbevares beskyttet for vejrliget indenfor eller under halvtag, så ukontrolleret afvaskning forhindres		
3 Modtagelse og oplagring af farligt affald		
3.1 Farligt affald og affald med indhold af farlige stoffer, der ikke er omfattet af vilkår 2.5, må kun modtages efter tilladelse fra godkendelsesmyndigheden. RGS Nordic skal indsende ansøgning til miljømyndigheden med beskrivelse af: <ul style="list-style-type: none"> • Oprindelsessted og leverandør samt dato for ønsket modtagelse • Mængder (efter vægt) samt evt. antal emballageenheder (tønder, containere eller lign.) • Klassificering og dokumentation for fraktionerne • Ønsket opbevaringsmåde og -periode • Sikkerhedsforanstaltninger mod uheld og udslip • Modtageanlæg ved videredisponering (BAT 2, BAT 3) 		
3.2 Oplagsområder til farligt affald skal være indrettet og afmærket, således at det enkelte område er tydeligt afgrænset, og så det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsfraktioner skal opbevares (BAT 4)		
3.3 Oplag af farlige affaldsfraktioner, der ved sammenblanding kan medføre en fysisk/ kemisk reaktion, som kan udgøre en miljø- eller sundhedsmæssig risiko, skal ske således, at sammenblanding ikke er mulig. Spild fra stoffer, der kan reagere med andre, f.eks. oxiderende stoffer, skal opsamles i separat spildbakke/sump. Emballeret farligt affald skal placeres, således at den enkelte emballage kan inspiceres, og således at der ikke er risiko for, at emballagerne vælter. Ved stabling af emballager må der ikke være risiko for, at de nederste emballager lider overlast.		
3.4 Alle emballager til farligt affald skal være egnede til opbevaring af den pågældende affaldsfraktion og forsynede med tydelig mærkning		
3.5 Virksomheden må ikke modtage og håndtere flydende farligt affald eller olie og kemikalier i fri fase, før dette er godkendt af OMB.		
3.6 De affaldsfraktioner, der er kategoriseret som farligt affald, skal oplagres overdækket og oplagspladsen skal være indrettet således at risikoen for, at der sker udslip og spredning af farlige stoffer, er reduceret mest muligt.		
3.7 Oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af farligt affald skal ske på arealer med tæt belægning uden afløb eller med afspærringsventil(er).		

4 Oplag og håndtering af specifikke affaldsfraktioner				
4.1 I de materialer, der undergår biologisk rensning, skal der til stadighed foregå en biologisk rensning, og analyser skal vise en rensning, svarende til det planlagte ophold for den pågældende jordtype/forurening. Dokumentation skal foreligge i form af driftsanalyser.				
4.2 Jord klassificeret som farligt affald skal aflæsses og oplagres i lukket hal, som skal have installeret ventilationsanlæg med kulfilter, som skaber undertryk i hallen. Andre aflæsningsmetoder skal aftales med OMB og vurderes i forhold til den aktuelle jord der ønskes lastet				
4.3 Der må ikke foretages kompostering af have- og parkaffald på anlægget. Have- og parkaffald (grønt) må kun oplagres og neddeles. Have- og parkaffald skal bortskaffes og arealet ryddes for have- og parkaffald og saft fra samme mindst 1 gang pr. uge i sommerhalvåret (SV)				
5 Støj				
5.1 Støjbelastningen fra virksomheden, angivet som det korrigerede energiekvivalente A-vægtede lydtryk (L_r), må i de nævnte områder (Bilag 3) og i skel hertil ikke overstige nedenstående grænseværdier:				
Rammeområde jf. KP19	Mandag-fredag kl. 07.00 - 18.00 Lørdag kl. 07.00-14.00	Mandag - fredag kl. 18.00- 22.00 lørdag kl. 14.00-22.00 Søn- og helligdag kl. 07.00-22.00	Alle dage kl. 22.00 - 07.00	
Erhvervs- og industriområder (Containerterminal H1*)	70	70	70	
Erhvervs- og industriområder (Krydstogtterminal og dele af Oceankaj og området for tunnelfabrikken, H1*)	60	60	60	
Boliger og serviceerhverv (tunnelfabrikken ved referencepunkt, R01, R02, R03)	50	45	40	
<p>For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdien overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer. For dagperioden om lørdagen dog 7 timer kl. 07.00-14.00 og 4 timer på lørdage kl. 14.00-18.00.</p> <p>For aftenperioden kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.</p> <p>For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.</p>				
5.2 Maksimalværdien for støjbidraget i nærmeste boligområde og lystbådehavn må om natten ikke overstige 55 dB(A).				
6 Luftforurening				
6.1 Virksomheden må ikke give anledning til lugt- eller støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne. Tilsynsmyndigheden kan, såfremt der konstateres væsentlige støvgener, kræve, at støvende oplag overdækkes eller befugtes,				

eller at der etableres afskærmning eller befugtning af knusnings-, presnings- eller neddelingsaktiviteter (SV, BAT 13)	
6.2 Containere med lette materialer så som papir, plast og lignende skal være lukkede eller overdækkede for at hindre, at materialer giver anledning til flugt (SV)	
6.3 Ved neddeling skal der ske kontinuerlig vanding (BAT 14)	
6.4 Såfremt der etableres mekanisk ventilation fra bygning eller hal, hvor der opbevares eller håndteres affald, skal afkastet være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. Afkast fra punktudsugninger fra bygning eller hal skal være opadrettede og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. (SV)	
7 Beskyttelse af jord og grundvand	
7.1 Affald, der spildes, skal opsamles samme dag og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder. Filterstøv skal opsamles straks og opbevares i en tæt lukket beholder, der er mærket med indhold (SV)	
7.2 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 (SV)	
7.3 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 afløbsvandet. 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 (SV)	
7.4 Virksomheden må ikke modtage skrot, der på forhånd vides at indeholde farligt affald eller flydende olie. Dog må transformatorer og spåner mv. med indhold af olierester eller køle- og smøremidler o. lign. modtages, oplagres og afsendes i tætte, overdækkede containere eller beholdere. Disse containere eller beholdere kan stå uafdækket indendørs (SV)	
7.5 Jern- og metalskrot og andet affald, der kan afgive olie eller væsker, skal mest muligt opbevares og håndteres i lukket/overdækket container med indbygget sump. I begrænset omfang kan disse fraktioner opbevares og håndteres på en oplagsplads eller på et gulv med tæt belægning indrettet med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning (SV)	
7.6 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra inert affald, må kun opbevares og håndteres på befæstet areal med kontrolleret afledning af nedbør (SV)	
7.7 Belægninger skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret (SV)	
7.8 Flydende kemikalier skal opbevares i tætte beholdere, på tæt bund og med en opsamlingsvolumen, der kan rumme indholdet af den største beholder.	
8. Spildevand	
8.1 Spildevand skal afledes til kloak gennem olieudskiller og sandfang og overholde emissionsgrænser angivet i Bilag 5.	
8.2 Drift og tømning af udskiller og sandfang skal ske i overensstemmelse med følgende, medmindre andet aftales med myndigheden: <ul style="list-style-type: none"> h) Sandfang skal senest tømmes og bundsuges, når 50 % af slamvolumen er fyldt op. i) Udskilleren skal senest tømmes, når olieprodukter udgør 70 % af opsamlingskapaciteten for den pågældende udskiller. Bundfældet materiale skal fjernes efter behov, dette afgøres fx ved pejling. j) Efter tømning skal udskiller fyldes med vand. k) Der skal mindst én gang årligt foretages en inspektion af udskilleren for synlige fejl og mangler. Inspektionen skal ske af den tømte udskiller. l) Hvor der er flydelukke skal disse renses jævnlige så tilstopning undgås. 	

<p>m) Før tømning af udskilleren skal koalescensfiltre eller lameller optages, renses og inspiceres for defekter.</p> <p>n) Ved defekt skal koalescensfiltre eller lameller udskiftes</p>	
<p>8.3 Område for Miljø og Byliv kan altid forlange, at der udtages stikprøver til analyse for parametre, der ikke er listet i Bilag 5, hvis der er mistanke om at stofferne kan være til stede i spildevandet.</p>	
<p>9. Egenkontrol</p>	
<p>9.1 Virksomheden skal løbende og mindst 1 gang årligt gennemføre en kontrol for revner, lunger og andre skader af befæstede arealer og tætte belægninger, kar, gruber og sumpe. Godkendelsesmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage kontrollen, dog højst 1 gang hvert tredje år (SV)</p>	
<p>9.2 Tilsynsmyndigheden kan kræve, dog højst en gang årligt, at virksomheden dokumenterer at vilkår 5.1 og 5.2 om støj er overholdt. Dokumentationen skal ske i form af støjmåling og/eller støjberegning. Dokumentationen skal foretages som "Miljømåling - ekstern støj" af et firma, der akkrediteret hertil. Støjdokumentationen skal indsendes til godkendelsesmyndigheden senest 3 måneder efter at målingerne er forlangt.</p>	
<p>9.3 Virksomheden skal udtage vandprøver for at dokumentere, at af spildevand efter vilkår i afsnit 8 er overholdt. Prøvetagningsfrekvensen fastsættes til: - 2 gange om året for vandet der afledes til kloak i det første år.</p> <p>De første vandprøver udtages senest en uge efter ibrugtagning af miljøgodkendelsen.</p> <p>Efter første år af drift kan prøvetagningsfrekvens for afledning til kloak ændres efter aftale med Område for Miljø og Byliv.</p> <p>Analyseresultaterne skal fremsendes til myndigheden senest 7 dage efter at virksomheden har modtaget dem. Målinger og prøveudtagninger skal udføres som en akkrediteret teknisk prøvning af et akkrediteret laboratorium. Tilsynsmyndigheden kan dog altid forlange yderligere og hyppigere vandprøver, hvis der registreres overskridelser eller hvis anlægget ikke fungerer efter hensigten.</p>	
<p>9.4 I tilfælde af driftsforstyrrelser med miljømæssige konsekvenser skal godkendelsesmyndigheden senest 14 dage efter hændelsen skriftligt orienteres. Der skal redegøres for baggrunden for uheldet, samt hvilke tiltag der påtænkes til forebyggelse af tilsvarende hændelser fremover</p>	
<p>9.5 Ved større spild af olie eller kemikalier skal der gives alarm på telefon 112. Ved driftsuheld med risiko for forurening af jord, luft eller vand, skal Teknik- og Miljøforvaltningen underrettes på virkmiljoe@tmf.kk.dk eller tlf. 21 70 26 50.</p>	
<p>10 Driftsjournal</p>	
<p>10.1 Der skal føres driftsjournal med angivelse af:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Løbende registrering af art, fraktion og mængde af modtaget farligt affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvorfra affaldet er leveret. j. Løbende registrering af art, fraktion og mængder af bortkørt affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvortil affaldet er leveret. k. Navn, adresse og så vidt muligt CVR- og P-nummer på affaldsproducenter, der afvises. l. Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af tætte belægninger, befæstede arealer og gulve, opsamlingsbassiner, containere, tankgårde og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringer. 	

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">m. Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af tankanlæg og øvrige faste rørsystemer samt eventuelle foretagne forbedringern. Dato for og resultat af det uvildige eftersyn af tætte belægninger, gulve, opsamlingsbassiner, containere, tankgårde og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringero. Dato for pejling, inspektion og tømning af sandfang og olieudskiller.p. Den årlige indberetning til AffaldsDataSystemet. | |
|--|--|

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

Vilkår vedrørende afledning af spildevand (8.1-8.3) er fastsat i medfør af § 28, stk.3, miljøbeskyttelsesloven. Vilkår i afsnit 9 er egenkontrolvilkår, som kan revideres jf. 72, stk. 3 miljøbeskyttelsesloven

KØBENHAVNS KOMMUNE
Teknik- og Miljøforvaltningen
Center for Miljøbeskyttelse
Njalsgade 13
2300 København S
tlf. 21 70 26 50
virkmiljoe@tmf.kk.dk
www.kk.dk



KØBENHAVNS KOMMUNE
Teknik- og Miljøforvaltningen