

Miljøafdelingen
2017

Miljøgodkendelse

RGS Nordic A/S
Askelunden 24, 4320 Skælskør
Matr. 35, Østerhovedby, Magleby

Indholdsfortegnelse

Resumé	5
Afgørelse og godkendelsesvilkår	6
Generelle forhold	7
Indretning og drift	7
Slagger	9
Kompostering	10
Lugtforurening	11
Luftforurening	11
Affald	11
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	12
Støj	13
Egenkontrol	14
Driftsforstyrrelser og uheld	15
Ophør	15
Ændringer og udvidelser	16
Afgørelse om ikke VVM-pligt	16
Basistilstandsrapport	16
Offentliggørelse og klagevejledning	17
Høring	17
Offentliggørelse	17
Klagevejledning	17
Betingelser mens en klage behandles	17
Søgsmål	17
Øvrige forhold	18
Miljøteknisk redegørelse og vurdering	18
Indledning	18
Risikobekendtgørelsen	19
Standardvilkår	19
Beliggenhed og planforhold	20
Beskrivelse af virksomhedens drift	20
Modtagelse og håndtering af materialer	21
Affald	21
Jord	21
Vejopfej og andet jordlignende affald	22
Have- og parkaffald	22
Slagger	22
Mellemoplag af slagger	22

Fraførelse	23
Slam	23
Metoder	23
Traditionel biologisk rensning	23
Kompostering	23
Luftforurening	24
Affald	24
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	25
Spildevand	25
Støj	25
Bedst tilgængelige teknologi	26
Samlet vurdering	26
Bilag	27
Bilag 1	27
Bilag 2	44
Bilag 3	44
Bilag 4	46

Bilag

Bilag 1: Tabel med affaldsfraktioner

Bilag 2: VVM-screening

Bilag 3: Afgørelse om basistilstandsrapport

Bilag 4: Naturvurdering fra 2012, Teknik og Miljø

STAMOPLYSNINGER

Virksomhedens navn

RGS Nordic A/S

Produktionsadresse

Askelunden 24, 4320 Skælskør

Matrikelnummer

35, Østerhovedby, Magleby

Virksomhedens art

Anlæg til bortskaffelse og genanvendelse af affald

Ejer af ejendommen

RGS Nordic A/S, Selinevej 4, 2300 København S

Hovedaktivitet

Virksomheden er omfattet af Miljø- og Fødevareministeriets Bekendtgørelse nr. 1517 af 7. december 2016 om godkendelse af listevirksomhed, bilag 1, listepunkt 5.1 Bortskaffelse eller nyttiggørelse af farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag; 5.3b Nyttiggørelse eller en blanding af nyttiggørelse og bortskaffelse af ikke-farligt affald, hvor kapaciteten er større end 75 tons/dag; 5.5 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.

CVR-nummer

15084790

P-nummer

1002915538

Godkendelsesdato

20. november 2017

Kontaktpersoner

Gustav Gansted, ggan@rgsnordic.com, tlf. 20885660

**Journalnummer i Slagelse
Kommune, Teknik og Miljø**

330-2017-40799

Kopi af afgørelse sendt til:

Embedslægeinstitutionen: seost@sst.dk
Danmarks Naturfredningsforening: dn@dn.dk
DN Lokalafdeling: dnslagelse-sager@dn.dk
Friluftsrådet: fr@friluftsradet.dk

Resumé

Virksomheden ønsker at udvide kapaciteten, så der fremadrettet kan modtages supplerende affaldsfraktioner. Baggrunden for dette er, at den nuværende godkendelse ikke længere er tilstrækkelig, da flere specifikke EAK-koder ikke fremgår heraf.

Virksomheden bliver derfor omfattet af listepunkterne 5.1, 5.3b og 5.5 på listen i bilag 1 til godkendelsesbekendtgørelsen¹.

Miljøgodkendelsen omfatter udelukkende virksomhedens forhold i henhold til miljøbeskyttelseslovens bestemmelser og fritager derfor ikke virksomhedens for at indhente eventuel fornøden tilladelse i medfør af anden lovgivning. Det påhviler til enhver tid virksomhedens selv at have kendskab til bestemmelser i relevante love, bekendtgørelser med videre.

Miljøgodkendelsen er meddelt på baggrund af de informationer, som virksomheden har oplyst, og som står beskrevet i den miljøtekniske redegørelse. Det er derfor en forudsætning, at virksomheden fortsat drives som oplyst i ansøgningen samt ved opfølgende spørgsmål.

Miljøgodkendelsen indeholder generelle vilkår samt vilkår for virksomhedens drift og indretning. Desuden indeholder miljøgodkendelsen en miljøteknisk redegørelse for virksomhedens aktiviteter, samt vurdering af de miljømæssige påvirkninger af omgivelserne.

¹ BEK nr. 725 af 06/06/2017: Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed

Afgørelse og godkendelsesvilkår

Slagelse Kommune meddeler jf. § 33 i miljøbeskyttelsesloven² miljøgodkendelse til modtagelse, midlertidig opbevaring, bortskaffelse og nyttiggørelse af ikke-farligt og farligt affald. Denne miljøgodkendelse erstatter den hidtil gældende miljøgodkendelse af 20. december 2012 og dertilhørende bilag, tillæg og accepter.

Miljøgodkendelsen omfatter udelukkende virksomhedens forhold i henhold til miljøbeskyttelseslovens bestemmelser og fritager derfor ikke virksomhedens for at indhente eventuel fornøden tilladelse i medfør af anden lovgivning. Det påhviler til enhver tid virksomhedens selv at have kendskab til bestemmelser i relevante love, bekendtgørelser med videre.

Miljøgodkendelsen er meddelt på baggrund af de informationer, som virksomheden har oplyst, og som står beskrevet i den miljøtekniske redegørelse. Det er derfor en forudsætning, at virksomheden fortsat drives som oplyst i ansøgningen samt ved opfølgende spørgsmål. Som udgangspunkt er vilkårene i miljøgodkendelsen standardvilkår fastsat i standardvilkårbekendtgørelsen³, men følgende vilkår er fastsat individuelt for virksomheden: 1.1, 1.4, 2.4-2.16, 3.2, 4.1-4.3, 5.1-5.2, 5.6, 8.1-8.3, 10.1-10.4, 11.2-11.3.

² LBK nr. 966 af 23/06/2017: Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse

³ BEK nr. 725 af 06/06/2017: Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

Generelle forhold

1.1 En kopi af denne godkendelse skal altid forefindes på virksomheden.

1.2 Virksomheden skal straks indberette til tilsynsmyndigheden, når vilkår ikke overholdes, og straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes.

1.3 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.

1.4 Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »parti«, forstås en mængde materiale, som stammer fra et afgrænset areal, og som indeholder de samme forureningskomponenter i samme forureningskategori.

Indretning og drift

2.1 Virksomheden skal altid være bemanded, når den er åben for aflevering af farligt affald.

2.2 Uden for arbejdstid skal alle oplag af farligt affald være utilgængelige for uvedkommende ved indhegning af aktiviteterne med et minimum 1,8 meter højt hegn med aflåste porte eller ved aflåsning af relevante bygninger og containere.

2.3 Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser og -procedurer vedrørende:

- Modtagelse, oplagring, omlastning, omemballering og/eller sortering af farligt affald, herunder sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse hermed.
- Betjening af de enkelte anlæg, pumper mv.
- Procedurer for rengøring af emballage, køretøjer, tanke, andet udstyr, befæstede arealer samt tankgårde, sumpe, brønde og eventuelle andre opsamlingssteder.
- Virksomhedens egenkontrol.
- Procedurer i forbindelse med driftsforstyrrelser og uheld.

Instrukser og procedurer skal fremsendes til tilsynsmyndighedens orientering senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen eller idriftsættelsen af virksomheden.

Instrukser og procedurer skal være tilgængelige for personalet.

2.4 Alle områder skal være indrettet med fast belægning, der hælder mod afløb, der alle skal være tilsluttet området hovedafløbssystem.

2.5 Virksomhedens drift samt til- og frakørsel af materialer må finde sted i tidsrummet kl. 06.00-19.00 på hverdage, mandag-fredag, og kl. 06.00-14.00 på lørdage.

2.6 Der må ikke anvendes nogen form for sorterings- eller neddelingsanlæg efter kl. 18.00.

2.7 Hjælpestoffer ud over de nævnte i den miljøtekniske redegørelse, skal inden de tages i brug være accepteret af tilsynsmyndigheden. Nye hjælpestoffer skal som udgangspunkt være i overensstemmelse med BAT-konklusionerne.

2.8 Virksomheden må årligt maksimalt modtage 350.000 tons vådslam og 70.000 tons tørstof i alt på deres matrikler i industriområdet Stignæs (matrikel 35, Østerhoved By,

Magleby samt slampladserne nord og syd, matr. 1i, dele af matr. 8a og 9a, Østerhoved By, Magleby).

2.9. Der må på intet tidspunkt være oplagret mere end 65.000 tons affald til nyttiggørelse eller bortskaffelse.

2.10 Mellempilag af færdigbehandlet jord til deponi må højst henligge i 12 måneder før det videredisponeres.

2.11 Behandlingen af jord skal være påbegyndt senest 1 måned efter jorden er modtaget.

2.12 Den rensede jord må maksimalt henligge i 3 år efter rensningen er afsluttet.

2.13 De enkelte partier skal holdes adskilt. Dog kan partier med samme forureningstype og – grad oplægges i samlemiler. Det skal sikres, at der ved udkørsel af samlemiler analyseres for samtlige af de stoffer, som de sammenlagte partier hver især har indeholdt.

2.14 Farligt affald må ikke sammenblandes uden tilladelse fra Slagelse Kommune.

2.15 For hvert parti skal der foreligge dokumentation for indhold af forurenende stoffer og koncentrationer. De enkelte partier skal være tydeligt markeret med identifikationsnummer.

2.16 Oplagshøjden af alt materiale på pladsen må maksimalt være 6 meter over terræn.

2.17 Ved modtagelsen af farligt affald skal virksomheden straks kontrollere og vurdere emballeringen, oplysninger om affaldets klassificering og art samt eventuel deklarerings og mærkning af affaldet. Hvis virksomheden vurderer, at oplysningerne er utilstrækkelige, skal den umiddelbart, så vidt det er muligt, indhente de nødvendige oplysninger.

2.18 Hvis virksomheden modtager farligt affald, der ikke kan identificeres, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde adskilt fra de øvrige oplag, mens der pågår nærmere undersøgelser eller eventuelle analyser heraf, eller mens virksomheden indhenter tilsynsmyndighedens stillingtagen til sagen.

2.19 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.

2.20 Virksomheden må kun modtage og opbevare affaldsfraktioner beskrevet i tabel 1 i bilag 1.

2.21 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.

2.22 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.

2.23 Alle emballager til farligt affald skal være egnede til opbevaring af den pågældende affaldsfraktion og forsynede med tydelig mærkning.

2.24 Flydende og støvende farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede emballager, der er modstandsdygtige over for det affald, der opbevares i emballagen.

2.25 Omlastning, omemballering og sortering af farligt affald må kun foregå på en tæt belægning, der er uigennemtrængeligt for de forurenende stoffer, som findes i det farlige affald.

2.26 Relevante afspærringsventiler i sumpe, brønde og lignende opsamlingsbassiner beliggende i ikke- overdækkede arealer skal være lukkede, når der håndteres farligt affald, fyringsolie eller motorbrændstof i det tilhørende område, og indtil eventuelt spild er fjernet.

2.27 Emballager med farligt affald samt kasserede produkter, der er kategoriseret som farligt affald, skal håndteres, så risikoen for, at der sker udslip og spredning af farlige stoffer, er reduceret mest muligt.

Slagger

2.28 Virksomheden må kun modtage, håndtere og modne slagge fra affaldsforbrænding med henblik på, at den efterfølgende kan genanvendes i bygge- og anlægsprojekter.

2.29 Slaggebehandlingspladsen må ikke modtage slagge med et indhold af uforbrændt organisk materiale på mere end 3 % TOC.

2.30 Slaggen skal visuelt kontrolleres for uforbrændt organisk materiale ved modtagelsen og hurtigst muligt placeres i det dertil beregnede område. Hvis der er begrundet formodning om, at et leveret læs slagge indeholder for meget uforbrændt organisk materiale, kan tilsynsmyndigheden forlange, at virksomheden udtager repræsentative prøver af enkelte læs slagge og analyserer dem for TOC.

2.31 Hvis virksomheden modtager slagge, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise, skal slaggen placeres i et særligt oplagsområde og hurtigst muligt bortskaffes.

2.32 Pladsen skal være forsynet med et vandings- eller sprinklersystem, der effektivt kan befugte slagge eller udsorterede fraktioner både under oplag og sortering for at hindre støvgener. Opsamlet regnvand og perkolat skal benyttes så vidt muligt frem for grundvand.

2.33 Pladsen skal indrettes og renholdes, så vindflugt af uforbrændt affald hindres. Uforbrændt affald uden for virksomhedens areal skal fjernes.

2.34 Pladsen skal indrettes, så alt perkolat og overfladevand kan opsamles i et bassin, hvorfra der ikke kan ske ukontrolleret overløb til omgivelserne.

Kompostering

2.35 Der må maksimalt opbevares færdig kompost i en mængde, der udgør 2 års produktion på komposteringsanlægget.

2.36 Virksomheder, der udelukkende komposterer have- og parkaffald, skal som minimum registrere temperaturen 1 gang pr. uge. Øvrige anlæg skal registrere temperaturen kontinuerligt. Er temperaturen udenfor intervallet 45 - 70 grader °C i de første 4 uger af komposteringsforløbet, skal materialet enten vandes eller beluftes.

2.37 Virksomheden skal sikre, at overfladevand, der opsamles i et bassin med henblik på at blive genbrugt til vanding af kompost og oplag af råvarer, ikke giver anledning til lugtgener. Tilsynsmyndigheden kan ved lugtgener, der er væsentlige for omgivelserne, stille krav til iltindhold og pH i vandet.

2.38 Modtaget have- og parkaffald må maksimalt opbevares i 1 måned i perioden 1. maj – 1. september inden neddeling.

2.39 Ved »milekompostering« forstås kompostering af neddelt have- og parkaffald i miler. Ved kompostering i miler (højde på 1,5 til 3 meter og bredde på 4 til 7 meter) skal materialet ligge minimum 2 uger inden første vending.

2.40 Have- og parkaffaldet skal minimum vendes 3 gange i komposteringsforløbet.

2.41 Spildevandsslam skal opbevares indelukket straks fra modtagelsen på anlægget. Dog kan stabiliseret spildevandsslam opbevares udendørs, hvis det ikke giver anledning til væsentlige lugtgener.

2.42 Neddelt have- og parkaffald må maksimalt opbevares i 7 dage inden kompostering – dog kan materiale, der påtænkes anvendt som strukturmateriale, opbevares i op til 2 måneder efter neddeling.

2.43 Virksomheder, der komposterer andet end have- og parkaffald, skal inden oplægning af materialet til kompostering sikre, at materialerne er blandet, og at blandingen opfylder følgende parametre:

- at forholdet mellem kulstof og kvælstof ligger i intervallet 20 - 30 ($20 < C/N < 30$),
- at densiteten er mindre end 700 kg/m³ og
- at tørstofindholdet (TS) ligger i intervallet 40 - 50.

Kulstof kan bestemmes ved en glødetabsbestemmelse og brug af følgende formel: % kulstof = $glødetab/1,8$.

2.44 Ikke-stabiliseret spildevandsslam skal komposteres i lukket hal eller anlæg.

2.45 Oplagte materialer til kompostering skal minimum vendes 4 gange i komposteringsforløbet. Materialet skal vendes med materiel, der er designet til at vende eller belufte den ufærdige kompost, hvis der ikke foretages beluftning på anden vis.

Lugtfurening

3.1 Virksomheden må ikke give anledning til lugtgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.

3.2 Lugtende partier skal overdækkes eller videredisponeres hurtigst muligt.

3.3 Virksomheden skal ved tilrettelæggelse af driften, herunder ved vanding eller befugtning, sikre, at der ikke opstår støvgener uden for virksomheden.

Luftfurening

4.1 Virksomheden må ikke give anledning til støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne. Tilsynsmyndigheden kan, såfremt der konstateres væsentlige støvgener, kræve, oplag overdækket eller befugtet.

4.2 Der skal efter behov ske en befugtning af materialet under nedknusningen.

4.3 Der skal tages hensyn til meteorologiske forhold ved planlægning og udførelse af sortering og håndtering af jord og affald på anlægget således, at emission af støv begrænses mest muligt.

Affald

5.1 Affaldet skal håndteres i overensstemmelse med de til enhver tid gældende kommunale affaldsregulativer.

5.2 Materialer, der kan genanvendes, må ikke blandes med materialer, der ikke kan genanvendes.

5.3 Spild af farligt affald på befæstede og ubefæstede arealer skal opsamles straks. Hvis der opstår risiko for, at spild af farligt affald kan nå et afløb, skal de(n) relevante afspærringsventil(er) straks lukkes.

5.4 Spild af farligt affald i sumpe, brønde o.lign. opsamlingsbassiner samt i tankgårde opsamles dagligt ved arbejdstids ophør. Ved uheld, hvor der f.eks. er gået hul på en emballage med flydende farligt affald, opsamles spildet hurtigst muligt.

5.5 Opsamlet spild af farligt affald inkl. eventuelt opsugningsmateriale, rester fra filtrering af farligt affald samt affald fra rengøring af emballager, containere, køretøjer, tanke eller andet udstyr til farligt affald skal håndteres som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.

5.6 Affald skal placeres i egnede beholdere og beskyttet mod vejrlig. Farligt affald skal endvidere placeres på en oplagsplads med tæt belægning uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

6.1 Udendørs oplag og tanke indeholdende farligt affald skal være sikret mod påkørsel.

6.2 Stationære containere og transportcontainere til opbevaring eller transport af farligt affald skal være forsynet med tæt bund, som er bestandig for de affaldsfraktioner, der oplagres i dem. Containerne skal stå på et areal med tæt belægning, hvor overfladevand ledes til afløb med afspærringsventil. Hvis containerne ikke er placeret på et areal med tæt belægning, jf. vilkår 5.6, skal de være indrettet med opsamlingskapacitet svarende til volumen af den største beholder til flydende affald, der oplagres i containeren.

6.3 Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstude 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.

6.4 Transport af farligt affald skal ske på arealer, der er befæstede. Overfladevand skal ledes til afløb med afspærringsventil.

6.5 Oplagring, omlastning, omemballering eller sortering af farligt affald skal ske på arealer med tæt belægning. Arealer og gulve skal være indrettet som afgrænsede områder med opkant og/eller hældning mod grube, brønd eller lignende tæt(te) opsamlingsbassin(er) uden afløb eller med afspærringsventil(er).

6.6 Gruber og lignende særlige oplagsområder til bestemte fraktioner af uemballeret farligt affald skal være tætte. Gruber til affald, der indeholder vand eller andre væsker, skal have opsamling af spild.

6.7 Alle tætte belægnings og befæstede arealer, gruber, brønde o.lign., opsamlingsbassiner o.lign., særlige oplagsområder samt tankgårde skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.

6.8 Rengøringspladser for emballager, køretøjer mv., der har indeholdt farligt affald, skal være indrettet på en tæt belægning med opkant og anden nødvendig afskærmning, således at farligt affald, vaskevand, eventuelle rengøringsvæsker samt aerosoler mv. ikke spredes uden for rengøringspladsen. Rengøringspladsen skal være indrettet med hældning mod grube eller lignende tæt opsamlingsbassin.

6.9 I tilfælde af brand skal relevante afløbsventiler lukkes med henblik på opsamling af slukningsvand på virksomheden. Slukningsvand skal bortskaffes efter kommunens anvisninger.

6.10 Alle arealer, hvorpå der opbevares, håndteres og transporteres slagge, skal være befæstet med en tæt belægning som f.eks. beton, cementstabiliseret slagge eller asfalt, der er indrettet med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.

6.11 Virksomheder, der modtager andre fraktioner end have- og parkaffald, skal enten indrette anlægget således, at vogne/containerne ved aftipning ikke kommer i kontakt med affaldet, eller rengøre materiellet, inden det forlader komposteringsanlægget.

Støj

8.1. Virksomhedens samlede støjbelastning af omgivelserne må ikke overstige følgende grænseværdier, angivet som det konstante, ækvivalente, korrigerede lydtryksniveau i dB (A).

Område \ Tidsrum	Mandag – fredag kl. 06.30 – 18.00	Mandag – fredag kl. 18.00 – 22.00 Lørdag kl. 14.00 – 22.00	Alle dage kl. 22.00 – 06.30
	Lørdag kl. 06.30 – 14.00	Søn- og helligdage kl. 06.30 – 22.00	
Erhvervs- og industriområde	70	70	70
I skel ved nærmeste bolig	55	45	40

De i ovenstående tabel anførte grænseværdier skal overholdes inden for de nedenfor anførte tidsrum:

- For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
- For aftenperioden kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.
- For natteperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

Disse tidsrum betegnes som referencetidsrum.

8.2 Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende, dog normalt højst 1 gang årligt dokumentere, at vilkår 8.1 overholdes.

8.3 Dokumentation for overholdelse af vilkår 8.1 skal ske i form af resultater af støjberregninger eller støjmålinger udført, når virksomheden er i fuld normal drift og i øvrigt efter tilsynsmyndighedens anvisninger.

Udføres dokumentation for overholdelse af vilkår 8.1 som beregninger, skal disse udføres efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, *Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993 "Beregning af ekstern støj fra virksomheder"* - eller nyere.

Dokumentationen skal indeholde de oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for tilsynsmyndighedens vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Specielt skal støjklenderne beskrives og deres kildestyrke angives.

Udføres dokumentationen som måling, skal dette ske ved måling af den støj virksomheden påfører omgivelserne. Målingerne skal udføres som beskrevet i *Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder"* - eller nyere.

Beregningerne eller målingerne skal gennemføres af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK til at udføre "Miljømålinger - ekstern støj" eller godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømålinger - ekstern støj".

Egenkontrol

9.1 Virksomheden skal foretage eftersyn og funktionsafprøvning af automatiske kontrol-, alarm- og sikringssystemer efter leverandørens anvisning, dog mindst 1 gang årligt.

9.2 Virksomheden skal løbende og mindst 1 gang i kvartalet, jf. vilkår 6.2 og 6.7, foretage visuel kontrol for utætheder og revnedannelser af:

- belægninger og fuger på alle tætte belægninger og befæstede arealer og gulve,
- gruber, brønde og lignende opsamlingsbassiner,
- stationære containere og egne transportcontainere,
- særlige oplagsområder og
- tankgårde.

Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.

9.3 Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage eftersyn af:

- tætte belægninger og befæstede arealer,
- gruber, brønde o.lign. opsamlingsbassiner,
- stationære containere og egne transportcontainere,
- særlige oplagsområder og
- tankgårde,
dog højst en gang hvert tredje år.

Driftsjournal

9.4 Der skal føres driftsjournal med angivelse af:

- 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.
- Løbende registrering af art, fraktion og mængder af fraført affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvortil affaldet er leveret.
- Navn, adresse og så vidt muligt CVR- og P-nummer på affaldsproducenter, der afvises.
- Dato for og resultatet af kontrol af automatiske kontrol-, alarm- og sikringssystemer.
- 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 og udbedringer.
- Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af tankanlæg og øvrige faste rørsystemer samt eventuelle foretagne forbedringer.
- Dato for og resultat af det uvildige eftersyn af tætte belægninger, befæstede arealer og gulve, opsamlingsbassiner, containere, tankgårde og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringer.
- Dato for hvornår der er modtaget slagge, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og hvordan den blev håndteret og bortskaffet.
- Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af slagge, der er oplagret.
- Registrering af mængder og typer af råvarer, som tilføres komposteringsanlægget.

- Registrering af dato for hhv. modtagelse, neddeling og påbegyndt kompostering af have- og parkaffald.
- Registrering af mængder af færdig kompost, som køres fra anlægget.
- Registrering af oplag af have- og parkaffald, jf. vilkår 2.41-2.44.
- Registreringer af mængder, kulstof/kvælstof (C/N-forhold), densitet og tørstofindhold (TS) ved oplægning til kompostering. Desuden skal temperaturer, tidspunkt for oplægning og eftermodning samt dato for vending registreres. For virksomheder, der komposterer andet end have- og parkaffald, skal der føres driftsjournal for hver oplagt mile eller madras under komposteringsforløbet og for hvert parti under eftermodning og sortering.
- Registreringer af tidspunkt for lugtklager og eventuelt gennemførte afhjælpende lugtbegrænsende foranstaltninger.
- Afvigelse i driften.

Ved udgangen af hvert kvartal registreres endvidere mængden af hver af de oplagrede affaldsfraktioner, for hvilke der er fastsat vilkår om maksimalt oplag. Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Årsrapport

9.5 Virksomheden skal en gang årligt, og senest tre måneder efter afslutning af virksomhedens regnskabsår, indsende en redegørelse til tilsynsmyndigheden, der beskriver resultaterne af det foregående års egenkontrol.

Driftsforstyrrelser og uheld

10.1 Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for en **større** forurening af omgivelserne, skal alarmcentralen **straks** kontaktes på tlf.: **112**.

10.2 Ved driftsuheld, hvor der er risiko for forurening af jord, luft eller vand, skal virksomheden foretage de fornødne foranstaltninger for at undgå forurening. Tilsynsmyndigheden skal orienteres om uheldets art, omfang og iværksatte afværgetiltag.

10.3 Virksomheden skal senest 14 dage efter hændelsen skriftligt over for tilsynsmyndigheden redegøre for baggrunden for uheldet, samt hvilke tiltag der påtænkes foretaget til forebyggelse af lignende uheld fremover.

10.4 Ved overskridelse af vilkår skal driften af virksomheden eller den relevante del heraf indstilles, indtil vilkårene igen overholdes, hvis den manglende overholdelse af godkendelsesvilkårene medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed eller i betydeligt omfang truer med at påvirke miljøet negativt.

Ophør

11.1 Ved driftsophør skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder, før driften ophører. Endvidere skal tilsynsmyndigheden orienteres om delvist ophør.

11.2 Hvis driften af virksomheden ophører på adressen skal affald bortskaffes på bekostning af virksomhedens ejer og efter tilsynsmyndighedens anvisninger. Produktionsudstyr og råvarer, der kan udgøre en miljømæssig risiko, skal fjernes.

11.3 Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden fremsender en nedlukningsplan indeholdende foranstaltninger i forbindelse med ophør af driften, herunder:

- Fjernelse af oplag af rå- og færdigvarer, hjælpestoffer og affald
- Eventuel afvikling og rydning af produktionsanlæg
- Redegørelse for hvordan virksomheden vil bringe stedet til tilfredsstillende miljøstand

Ændringer og udvidelser

Virksomheden må ikke udvides, ændres areal- eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget eller anden forurening, før udvidelsen eller ændringen er vurderet og eventuelt godkendt efter miljøbeskyttelseslovens § 33. Ansøgning om ændringer eller udvidelser skal søges igennem selvbetjeningsystemet www.bygogmiljoe.dk.

Afgørelse om ikke VVM-pligt

Virksomheden er omfattet af punkt 11,b: Anlæg til bortskaffelse af affald i bilag 2 til bekendtgørelse nr. 448 af den 10. maj 2017 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

Slagelse Kommune har gennemført en screening efter VVM-bekendtgørelsen (bilag 2). Konklusionen på screeningen er, at virksomheden ikke er omfattet af VVM-pligt. Afgørelsen er offentliggjort sammen med afgørelsen om miljøgodkendelsen.

Basistilstandsrapport

Da virksomheden med det ansøgte bliver omfattet af bilag 1, listepunkt 5.1, 5.3b og 5.5 i bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 725 af 6. juni 2017, skal Slagelse Kommune vurdere om håndteringen af farligt affald på virksomheden resulterer i en udarbejdelse af en basistilstandsrapport.

Der skal imidlertid kun udarbejdes en basistilstandsrapport, hvis der er en væsentlig sandsynlighed for at virksomhedens aktiviteter kan give anledning til forurening af jord og grundvand.

Slagelse Kommune har ved skrivelse af den 19. juni 2017 truffet afgørelse om, at virksomheden ikke skal udarbejde en basistilstandsrapport (bilag 3).

Offentliggørelse og klagevejledning

Høring

Offentligheden har ved annoncering på Slagelse Kommunes hjemmeside haft lejlighed til at udtale sig om ansøgningen og bede om at få udkast til afgørelse tilsendt. Der har ikke været nogle bemærkninger.

Offentliggørelse

Godkendelsen er annonceret på Miljø- og Fødevareministeriets portal Digital MiljøAdministration, www.dma.mst.dk samt på Slagelse Kommunes hjemmeside under afgørelser.

Klagevejledning

Afgørelsen kan inden 4 uger skriftligt påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet jf. miljøbeskyttelseslovens § 91 og § 93.

Klagefristen udløber den 18. december 2017.

Klagen skal fremsendes skriftligt via den digitale klageportal, der kan findes www.borger.dk eller www.virk.dk.

Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes også på disse hjemmesider.

For behandling af klager, der indbringes for nævnet, betaler klager et gebyr i henhold til § 18 i loven om Miljø- og Fødevareklagenævnet. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr.

Virksomheden vil blive underrettet, såfremt der inden klagefristens udløb indgives klager over afgørelsen.

Betingelser mens en klage behandles

Virksomheden vil kunne udnytte miljøgodkendelsen i den tid, Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre Nævnet bestemmer andet. Dette indebærer dog ingen begrænsning for Miljø- og Fødevareklagenævnets adgang til at ændre eller ophæve miljøgodkendelsen.

Søgsmål

I henhold til § 101 i miljøbeskyttelsesloven⁴ kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sagen skal være anlagt senest 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Fristen for at anlægge søgsmål udløber således den 20. maj 2018.

⁴ LBK nr. 966 af 23/06/2017: Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse

Øvrige forhold

Der er med denne godkendelse udelukkende vurderet de miljøtekniske forhold. Der er således ikke taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning, f.eks. byggeloven, arbejdsmiljøloven eller beredskabsloven.

Miljøteknisk redegørelse og vurdering

Indledning

RGS Nordic A/S Stignæs ønsker at udvide kapaciteten, så der fremadrettet kan modtages supplerende affaldsfraktioner. Baggrunden for dette er, at den nuværende godkendelse ikke længere er tilstrækkelig, da flere specifikke EAK-koder ikke fremgår heraf.

I virksomhedens nuværende godkendelse er anlægget godkendt efter listepunkterne K102 og K206 på bilag 2, hvilke med denne godkendelse vil blive opdateret, så virksomheden vil blive omfattet listepunkterne 5.1, 5.3b og 5.5 i bilag 1:

5.1 Bortskaffelse eller nyttiggørelse af farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag, og hvorunder der foregår en eller flere af følgende aktiviteter:

- a) biologisk behandling
- b) fysisk-kemisk behandling
- c) blanding forud for en af de i listepunkt 5.1 og 5.2 opførte aktiviteter
- d) rekonditionering forud for en af de i listepunkt 5.1 og 5.2 opførte aktiviteter
- e) genanvendelse/regenerering af opløsningsmidler
- f) Genanvendelse/genvinding af uorganiske materialer undtagen metaller eller metalforbindelser.
- g) Regenerering af syrer eller baser.
- h) Nyttiggørelse af komponenter, der har været brugt til forureningsbekæmpelse.
- i) Nyttiggørelse af komponenter fra katalysatorer.
- j) Genraffinerung eller andre former for genbrug af olie.
- k) Deponering i overfladevand.

5.3b Nyttiggørelse eller en blanding af nyttiggørelse og bortskaffelse af ikke-farligt affald, hvor kapaciteten er større end 75 tons/dag, og hvorunder en eller flere af følgende aktiviteter finder sted, dog undtaget aktiviteter omfattet af direktiv 91/271/EØF om rensning af byspildevand:

- i) Biologisk behandling.
- ii) Forbehandling af affald med henblik på forbrænding eller medforbrænding.
- iii) Behandling af slagge og aske.

Hvis den eneste affaldsbehandlingsaktivitet, der finder sted, er anaerob nedbrydning, er kapacitetstærsklen for denne aktivitet 100 tons pr. dag.

5.5 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, 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.

Risikobekendtgørelsen

Slagelse Kommune vurderer, at anlægget og dets aktiviteter ikke er omfattet af bekendtgørelse 372 af 25/04/2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Standardvilkår

Der er anvendt følgende standardvilkår:

23.4 Standardvilkår for bortskaffelse eller nyttiggørelse af farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag, og hvorunder der foregår en eller flere af følgende aktiviteter: d) Rekonditionering forud for en af de i listepunkt 5.1 og 5.2 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed opførte aktiviteter. Slagelse Kommune vurderer, at virksomheden er omfattet af disse standardvilkår, da anlægget modtager og sorterer farligt affald, opdeler og renser fraktioner forinden videredisponering.

24.4 Standardvilkår for slaggebehandlingsanlæg. Slagelse Kommune vurderer, at virksomheden er omfattet af disse standardvilkår, da anlægget foretager sortering og mellemoplagering af slagge.

26.4 Standardvilkår for komposteringsanlæg. Slagelse Kommune vurderer, at virksomheden er omfattet af disse standardvilkår, da vilkårene omfatter slamkompostering samt biologisk behandling ved aerob nedbrydning af organisk materiale med blandt andre metoder kompostering i miler. Derudover modtager og neddeler virksomheden materialet, hvilket også er omfattet af disse standardvilkår.

Følgende standardvilkår er ikke anvendt, da Slagelse Kommune har vurderet at forholdene enten ikke er relevante for virksomheden eller allerede er beskrevet i andre vilkår:

23.4 Standardvilkår for Bortskaffelse eller nyttiggørelse af farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag:

Vilkår 10 er beskrevet i vilkår 2.20.

Vilkår 15-25 er ikke relevante for virksomheden.

Vilkår 27 er ikke relevant for virksomheden.

Vilkår 29-30 er ikke relevante for virksomheden.

Vilkår 34 er ikke relevant for virksomheden.

Vilkår 38 er beskrevet i vilkår 5.6.

Vilkår 39 er ikke relevant for virksomheden.

Vilkår 40 er beskrevet i vilkår 6.1.

Vilkår 42 er beskrevet i vilkår 5.6.

Dele af vilkår 45 er ikke relevant, resten beskrevet i vilkår 5.6 og 6.5.

Vilkår 47 er ikke relevant for virksomheden.

Vilkår 49 er ikke relevant for virksomheden.

Vilkår 54 er ikke relevant for virksomheden.

Vilkår 56 er ikke relevant for virksomheden.

Vilkår 57 er samskrevet med vilkår om driftsjournal fra punkterne 24.4 og 26.4 i vilkår 9.4.

24.4 Standardvilkår for slaggebehandlingsanlæg:

Vilkår 2 er beskrevet i vilkår 1.2 og 10.4.

Vilkår 3 er beskrevet i vilkår 1.3.

Vilkår 4 er beskrevet i vilkår 2.3.

Vilkår 14 er beskrevet i vilkår 4.1.

Vilkår 17 er beskrevet i vilkår 5.7.

Vilkår 18 er beskrevet i vilkår 6.7.

Vilkår 19 er beskrevet i vilkår 6.8.

Vilkår 21 er samskrevet med vilkår om driftsjournal fra punkterne 23.4 og 26.4 i vilkår 9.4.

Vilkår 22 er beskrevet i vilkår 9.5.

26.4 Standardvilkår for komposteringsanlæg:

Vilkår 2 er beskrevet i vilkår 1.2.

Vilkår 3 er beskrevet i vilkår 1.3.

Vilkår 4 er beskrevet i vilkår 2.3.

Vilkår 5 er beskrevet i vilkår 6.8.

Vilkår 6 er beskrevet i vilkår 2.4.

Vilkår 7 er beskrevet i vilkår 2.2.

Vilkår 9 er beskrevet i vilkår 3.1 og 4.1.

Vilkår 14 er omfattet af vilkår 2.44.

Vilkår 16-17 er ikke relevante for virksomheden.

Vilkår 22-23 er ikke relevante for virksomheden.

Vilkår 25-27 er ikke relevante for virksomheden.

Vilkår 29 er beskrevet i 5.6.

Vilkår 31 er beskrevet i vilkår 9.2.

Vilkår 32-34 er ikke relevante for virksomheden.

Vilkår 35 er samskrevet med vilkår om driftsjournal fra punkterne 23.4 og 24.4 i vilkår 9.4.

Vilkår 36 er beskrevet i vilkår 9.5.

Beliggenhed og planforhold

Virksomheden er beliggende på Askelunden 24, 4230 Skælskør, som indgår i Stignæs Industripark. Industriområdet er omfattet af lokalplan nr. 126 fra Skælskør Kommune, og udlagt til affaldsbearbejdende virksomheder, hvortil der stilles særlige beliggenhedskrav. Ifølge Slagelse Kommuneplan 2009-2020 er området udlagt til større industrivirksomheder. Nærmeste beboelse er placeret ca. 400 meter fra anlægget.

Beskrivelse af virksomhedens drift

RGS Nordic A/S har et behandlingsareal på 30.000 m², som er belagt med asfalt. På arealet er der placeret mandskabsfaciliteter, værkstedscontainere og en hal.

Anlæggets samlede kapacitet er jf. den oprindelige miljøgodkendelse 170.000 tons/år. De supplerende affaldsfraktioner vil blive modtaget inden for den mængde.

RGS Nordic A/S håndterer jord, jordlignende materialer, bygge- og anlægsaffald, have- og parkaffald samt salg af materialer. Materialerne forsøges så vidt muligt at indgå i genanvendelse, materialenyttiggørelse og/eller deponering af materialerne. Virksomheden

modtager og renser forurenede materialer. Rensningen foregår ved traditionel biologisk rensning.

Efter håndtering på anlægget bliver materialerne viderediskoneret, primært til genanvendelse og nyttiggørelse, ellers til deponi eller destruktio.

Anlæggets driftstid er mandag-fredag kl. 6.00-19.00 og lørdag kl. 6.00-14.00.

Modtagelse og håndtering af materialer

Affald

Ved modtagelse af materialer sker der indvejning og registrering i vejeboden. Der sker visuel kontrol ved aflæsning for at kontrollere for urenheder og eventuelle affaldsarter, som ikke må modtages på anlægget. Aflæsses der affald, som ikke må håndteres på anlægget, vil der umiddelbart ske isolering af partiet, afklaring med kunde og myndighed. Affaldet vil hurtigst muligt blive bortskaffet til godkendt modtager.

Affald der ved modtagelse er deklareret forurenede modtages, behandles og opbevares særskilt fra de ikke-forurenede fraktioner, således at der ikke sker forringelse af mulighederne for genanvendelse/nyttiggørelse. Slut- og viderediskonering sker til godkendt modtager til genanvendelse, materialenyttiggørelse eller deponi, alt efter mulighederne for den enkelte affaldsfraktion og afhængig af affaldets kvalitet.

Asfalt, tegl og betonbrokker o.lign. bliver ved modtagelse opstakket på anlægget. Efterfølgende sker der nedknusning og i forbindelse hermed frasorteres armeringsjern og evt. andre fremmedlegemer (træ, plast mv.).

Der modtages flere forskellige fraktioner affald der mellemoplægges forud for viderediskonering, såsom plast, jern og stål, gips samt isolering.

Affald til behandling skal typisk sorteres og/eller neddeles forud for viderediskonering. Eksempler på fraktioner der behandles (udover anlægsmaterialerne) er storskrald samt forskellige fraktioner træ (rent træ, imprægneret træ, sveller m.v.)

Der modtages bygge- og anlægsaffald deklareret indeholdende PCB i separate partier. Der sker evt. en adskillelse/afrensning (fx ruder fra rammer, fuger/maling fra beton etc.) forud for viderediskonering til godkendt modtager for destruktio, forbrænding, deponi eller nyttiggørelse. Neddeling/knusning og anden aktivitet med risiko for spredning af forurening sker afskærmet fra øvrige aktiviteter på anlægget. Affald indeholdende PCB vil blive opbevaret efter gældende forskrifter og mærket med PCB.

Jord

Ved modtagelse foretages indvejning og visuel kontrol. Jorden klassificeres ved, at der udtages et nødvendigt antal prøver af hvert parti. Såfremt der ved modtagelsen af et parti er medsendt et tilstrækkelig dokumentationsgrundlag, bliver dette anvendt til klassificering af partiet.

Sorteringen sker som en del af behandlingen, hvis jorden indeholder væsentlige urenheder i form af sten og brokker eller andet affald.

Når analyser viser, at et parti er rensede ned til det påkrævede niveau, disponeres jorden på den aktuelle modtagelokalitet i overensstemmelse med gældende lovgivning. Anmeldelse af jordpartiet i forbindelse med viderediskonering sker ligeledes jf. jordflytningsbekendtgørelsen.

Vejopfej og andet jordlignende affald

Der foretages evt. udsortering af affald/fremmedlegemer. Det frasorterede materiale skal yderligere sorteres for adskillelse i fraktioner til nyttiggørelse/genanvendelse og bortskaffelse/deponi.

Efter behandling sikres det, ved visuel inspektion, hvorvidt materialet kan opfylde kriteriet som værende jord/et jordlignende materiale. Herefter noteres kontrollen i driftsjournalen.

Den visuelle inspektion sker ud fra følgende kriterier:

- Materialet må ikke indeholde fremmedlegemer/affald som f.eks. plast- og metalstykker
- Materialet må ikke indeholde væsentlige mængder blade og grene
- Materialet skal være homogent og indeholde en eller flere delfraktioner af ler, muld, sand/grus, silt og kalk, og skal kunne anvendes som jord

Have- og parkaffald

Efter modtagelse og registrering bliver have- og parkaffaldet sorteret. Grønt affald bliver neddelt for umiddelbart herefter at blive oplagt i miler for kompostering. Ikke-grønt have- og parkaffald (grene og rødder) bliver, ud fra materialernes beskaffenhed og de aktuelle markedsforhold, fraført som materialer direkte til nyttiggørelse (biobrændsel eller jordforbedring).

Slagger

Slagger fra bygge- og anlægsprojekter modtages typisk med henblik på sortering forud for dokumentation og efterfølgende viderediskonering til godkendt nyttiggørelse eller deponi.

Mellemoplag af slagger

I forbindelse med anlægsprojekter kan det være nødvendigt at samle større partier slagge på anlægget, så mængderne kan tilkøres umiddelbart når de skal anvendes. Mellemoplag af slagger til et aktuelt projekt vil typisk påbegyndes 3-6 måneder forud for planlagt projektstart.

Fraførelse

Fraførelse til genanvendelse omfatter slagger på maks. kategori 3, jf. restproduktbekendtgørelsen⁵. Slagge i højere kategori deponeres. I forbindelse med fraførelse vil slaggerne være anmeldt og godkendt af myndighederne.

Slam

Ved opfølgende informationer gør virksomheden opmærksom på, at der ønskes tilladelse til at kompostere stabiliseret og ikke-stabiliseret slam.

Slammet aflæsses på anlægget i afvandingsbåse, der er opbygget af betonelementer og/eller genbrugsmaterialer.

Alt efter slammets sammensætning kan forbehandlingen af slammet bestå af eksempelvis afvanding eller stabilisering.

⁵ BEK nr. 1672 af 15/12/2016: Bekendtgørelse om anvendelse af restprodukter, jord og sorteret bygge- og anlægsaffald

Komposteringen af slammet vil foregå i miler.

Det behandlede og komposterede slam vil blive fraført virksomheden med lastbil.

Vurdering

Der stilles krav til modtagelsen, behandlingen og slutdisponering af de forskellige affaldsprodukter.

For at sikre at affald og produkter ikke ophobes på virksomheden, stilles der krav om et maksimalt oplag på 65.000 tons affald til nyttiggørelse eller bortskaffelse. Virksomheden skal føre driftsjournal som til enhver tid kan angive mængden af affaldsprodukter på pladsen.

Der stilles krav til, at virksomheden maksimalt må modtage 350.000 tons vådslam og 70.000 tons tørstof samlet på nærværende anlæg samt på slampladserne nord og syd. Dette vilkår er sat ud fra konsekvensredegørelsen for Lokalplan nr. 126, der blev lavet af Carl Bro i 2003. Her regnede man ud fra ovenstående mængde, hvorfor den samlede mængde ikke bør give anledning til væsentlig forurening af omkringliggende naturområder.

Der stilles krav til handlinger ved driftsuheld.

Metoder

Der foretages nedknusning, neddeling og sortering af affaldsprodukterne.

Traditionel biologisk rensning

Først frasorteres fremmedlegemer. Herefter tilsættes hjælpestoffer i forhold til forureningens art og mængde, under hensyntagen til materiale/materialeart og surhedsgrad. Der tilsættes vand for regulering af materialernes fugtighed. Jorden oplægges i miler og milerne vendes regelmæssigt for at optimere den biologiske proces. Der udtages løbende prøver for at følge nedbrydningen af de miljøfremmede stoffer. For yderligere at optimere nedbrydningen eller for at stabilisere jordpartiet kan der tilsættes hjælpestoffer. Hjælpestofferne kan være halm, kalk eller gødning, der kan være med til at stabilisere jorden og/eller fremskynde den biologiske proces.

Virksomheden oplyser, at følgende hjælpestoffer anvendes i den biologiske rensning:

- Kalk
- Salt
- NPK-Gødning
- Jordlignende affald
- Kompost og grøngødningsplanter

Der renses for miljøfremmede stoffer, som er biologisk nedbrydelige bl.a. kulbrinter (C5-C35), DEHP (blødgører), tjærestoffer, pesticider osv.

Kompostering

Virksomheden oplyser, at der vil foretages kompostering af have- og parkaffald samt spildevandsslam.

Vurdering

Nedknusning af brokker er en godkendelsespligtig aktivitet. Slagelse Kommune vurderer, at aktiviteten på virksomheden foregår i så lille en målestok, at det skal betragtes som en biaktivitet. Med fastsatte standardvilkår omhandlende kompostering, vurderer Slagelse Kommune, at aktiviteterne ikke vil give anledning til væsentlige gener og forurening.

Luftforurening

For at begrænse støvflugten fra pladsen er der stillet vilkår om, at milerne maksimalt må være 6 meter høje.

Der forekommer risiko for støvudvikling ved transport og håndtering af jorden. Dette skal søges reduceret mest muligt ved effektiv renholdelse af pladsen og køreveje, samt ved vanding af køreveje og oplag i tørre perioder.

Forurenende materialer, der kan give anledning til lugtgener, samt forurenende materialer, der en sådan karakter (lav diffusionskoefficient, f.eks. sand) og indeholder letflygtige forureningskomponenter i en sådan koncentration, at der er risiko for u hensigtsmæssig afdampning, overdækkes og behandles overdækket.

I særlige tilfælde kan der opstå lugtgener, f.eks. når en iltfattig mile håndteres.

I forbindelse med intern håndtering af materialer, vil der kunne opstå støvudvikling. Dette bliver søgt elimineret gennem hensigtsmæssig tilrettelæggelse af arbejdsrutiner, som blandt andet betyder, at arbejdet stoppes ved ekstraordinære ugunstige vejrforhold. Tilsvarende vil der i nødvendigt omfang ske sprinkling af materialeoplæg samt støvdæmpning i forbindelse med nedknusning, sortering og neddeling. Støvudvikling fra arbejdsarealer og køreveje bliver minimeret ved sprinkling.

Håndtering af henholdsvis bygge- og anlægsaffald samt jord, medfører erfaringsmæssigt ikke lugtgener. Ved håndtering af have- og parkaffald sker der under aerob kompostering afgivelse af primært vanddamp og kuldioxid fra milerne som følge af mikroorganismernes biologiske omsætning af affaldet. Derudover afgives erfaringsmæssigt også gasholdige forbindelser, der særligt kan lugtes ved vending. Ved vending beluftes milerne til sikring af aerobe forhold, så den samlede lugtemission fra komposteringsaktiviteterne minimeres.

Vurdering

Der stilles krav om overdækning af lugtende partier, effektiv renholdelse samt vanding for at forebygge støvgener. Der stilles krav om at tage hensyn til meteorologiske forhold ved sortering og håndtering af affaldsprodukter.

Det er Slagelse Kommunes vurdering, at afstanden til nærmeste nabo samt vilkårene vil sikre, at den daglige drift af virksomheden ikke vil give anledning til væsentlige lugt og støvgener.

Affald

Der fremkommer ikke affald fra anlæggets produktion. Fra sorteringen af bygge- og anlægsaffald kan der fremkomme materialefraktioner, som ikke kan genanvendes direkte, og derfor skal til forbrænding eller deponering.

Herudover fremkommer mindre mængder affald ved vedligeholdelse af maskiner og materiel (brugte brændstoffiltre, tomme fedtsprøjter og emballage m.v.).

Alle affaldstyper opbevares og bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativer. Olie- og kemikalieaffald fra vedligeholdelsen af maskiner opbevares i tætte beholdere med mulighed for at opsamle spild, inden bortskaffelse til godkendt modtager.

Vurdering

Der er stillet vilkår om, at affaldet skal håndteres efter kommunens anvisninger, hvorfor Slagelse Kommune vurderer, at der ikke vil opstå væsentlige problemer i forbindelse med oplagring, håndtering og bortskaffelse af affald.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Pladsen er befæstet med asfalt med hældning mod brønde. Perkolat afledes til rensningsanlæg via perkolatbassin.

Uheld vil stort set alene være relateret til oliespild fra maskiner. Da anlægget er forsynet med tæt belægning vil dette udgøre en fysisk barriere og på den måde hindre nedsivning. Oliespild vil umiddelbart blive opsamlet ved brug af absorberingsmateriale, som bortskaffes til godkendt modtager.

Vurdering

Der stilles vilkår om tæt belægning og mulighed for opsamling af spild i forbindelse med håndtering af flydende kemikalier og farligt affald.

På denne baggrund, vurderer Slagelse Kommune, at virksomheden ikke vil forårsage væsentlig påvirkning af jord, grundvand og overfladevand.

Spildevand

Der bortledes omkring 15.000 m³ perkolat årligt til Vandrens Stignæs Industripark A/S. Sanitært spildevand ledes også hertil. Perkolat løber fra det befæstede areal ned i brønde, der løber til perkolatbassin. Bassinet fungerer som en buffertank og har en kapacitet på 500 m³. Bassinet fungerer som sandfang, og der er dykket pumpe.

En flydekontakt styrer pumpen til afledning af tankens indhold via et internt kloaksystem til spildevandsanlægget. Her renses vandet mekanisk med sandfang, biologisk nitrifikation og denitrifikation samt fosforfældning. Virksomheden oplyser, at uforurennet vand fra hallens tag opsamles og bortledes separat.

Vurdering

Der stilles ikke spildevandsvilkår, da Vandrens Stignæs Industripark A/S er et miljøgodkendt affaldsbehandlingsanlæg, som kan modtage og rense perkolat.

Støj

Der forekommer støj fra maskiner der i det daglige anvendes på pladsen til læsning og håndtering af materialer, samt til- og frakørsel af materialer. Der kommer også støj fra knusning af materialer.

Lastbiler kører til indvejning fra Stignæs Landevej via Askelunden. Efter vejning køres til anlægget gennem Industriparken, herefter via Klintevej. Det forventes at anlægget vil modtage op til 20 transporter dagligt.

Den samlede støjbelastning forventes at være uændret i forhold til tidligere støjvurderinger, da der hverken ændres i anlæggets kapacitet eller indretning.

Støj fremkommer ved intern transport og ved nedknusning, neddeling, sortering m.v.

Placeringen af støj- og vibrationskilderne vil være fleksibel, hvorfor der ikke kan angives en fast placering. Lokaliseringen vil dog så godt som muligt ske under hensyntagen til omgivelserne. De benyttede mobile produktionsenheder omfatter:

Permanente driftsmaskiner

- Gravemaskiner
- Gummihjulslæssemaskiner

Kampagnekørsel – kun et anlæg i drift ad gangen

- Nedknusningsanlæg til beton, asfalt og tegl
- Nedknusningsanlæg til brændbart og affald
- Neddelingsanlæg til sveller og imprægneret træ
- Mekanisk sorteringsold

Vurdering

Virksomheden har oplyst, at deres støjbidrag vil være uændret. Der er fastsat vilkår om, at sorterings- eller nedknusningsanlæg ikke må benyttes efter kl. 18.00. Slagelse Kommune vurderer derfor, at støjgenerne ikke vil være væsentlige.

Bedst tilgængelige teknologi

Da virksomheden er omfattet bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, erstatter standardvilkårene de krav, der er en følge af BAT på betingelse af, at vilkårene ikke er lempeligere end BAT-konklusionen eller konklusionen i et BAT-referencedokument jf. § 25 i bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed⁶.

Virksomheden har pligt til at overholde de nye krav senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionerne. Der er et nyt BREF-dokument under udarbejdelse, som snart træder i kraft, som virksomheden bør holde sig orienteret om.

Samlet vurdering

Det er Slagelse Kommunes vurdering, at det ansøgte ikke medfører en væsentlig påvirkning af miljøet. Endvidere vurderer Slagelse Kommune, at virksomheden i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, jf. miljøbeskyttelseslovens kapitel 1.

⁶ BEK nr. 725 af 06/06/2017: Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed

Bilag

Bilag 1

Table 1: Affaldsfraktioner. Farligt affald er skrevet med fed.

Affaldstype	EAK-kode	Særlige oplagskrav
Affald fra brydning af metalholdige mineraler	01 01 01	
Affald fra brydning af ikke-metalholdige mineraler	01 01 02	
Kasseret grus og neddelte klippematerialer, bortset fra affald henhørende under 01 04 07	01 04 08	
Kasseret sand og ler	01 04 09	
Støv- og partikelholdigt affald, bortset fra affald henhørende under 01 04 07	01 04 10	
Affald fra hugning og savning af sten, bortset fra affald henhørende under 01 04 07	01 04 13	
Ferskvandsboremudder og -boreaffald	01 05 04	
Boremudder og boreaffald indeholdende olie	01 05 05	
Boremudder og andet boreaffald indeholdende farlige stoffer	01 05 06	
Boremudder og boreaffald indeholdende baryt, bortset fra affald henhørende under 01 05 05 og 01 05 06	01 05 07	
Boremudder og boreaffald indeholdende chlorid, bortset fra affald henhørende under 01 05 05 og 01 05 06	01 05 08	
Andet affald, ikke andetsteds specificeret	01 05 99	
Slam fra vask og rengøring	02 01 01	
Plastaffald (undtagen emballager)	02 01 04	
Metalaffald	02 01 10	
Slam fra vask og rengøring	02 02 01	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet	02 02 04	
Slam fra vask, rengøring, skrælning, centrifugering og separering	02 03 01	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet	02 03 05	
Calciumcarbonat, der ikke opfylder specifikationerne	02 04 02	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet	02 04 03	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet	02 05 02	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet	02 06 03	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet	02 07 05	
Bark- og korkaffald	03 01 01	
Savsmuld, spåner, afskåret materiale, tømmer, spånplader og finer indeholdende farlige stoffer	03 01 04	
Savsmuld, spåner, afskåret materiale, tømmer, spånplader og finer, bortset fra affald henhørende under 03 01 04	03 01 05	
Andet affald, ikke andetsteds specificeret	03 01 99	
Bark- og træaffald	03 03 01	
Affald fra sortering af papir og pap beregnet til genbrug	03 03 08	
Kalkslamaffald	03 03 09	

Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, bortset fra affald henhørende under 03 03 10	03 03 11	
Slam, især fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, indeholdende chrom	04 01 06	
Slam, især fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, uden chrom	04 01 07	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet indeholdende farlige stoffer	04 02 19	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, bortset fra affald henhørende under 04 02 19	04 02 20	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet indeholdende farlige stoffer	05 01 09	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, bortset fra affald henhørende under 05 01 09	05 01 10	
Brugt filterjord	05 01 15	
Bitumen	05 01 17	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet indeholdende farlige stoffer	06 05 02	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, bortset fra affald henhørende under 06 05 02	06 05 03	
Aktivt kul fra chlorproduktion	06 07 02	
Brugt aktivt kul (med undtagelse af 06 07 02)	06 13 02	
Carbon black	06 13 03	
Andre filterkager og brugte absorptionsmidler	07 01 10	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet indeholdende farlige stoffer	07 01 11	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, bortset fra affald henhørende under 07 01 11	07 01 12	
Andre filterkager og brugte absorptionsmidler	07 02 10	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet indeholdende farlige stoffer	07 02 11	
Plastaffald	07 02 13	
Andre filterkager og brugte absorptionsmidler	07 03 10	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet indeholdende farlige stoffer	07 03 11	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, bortset fra affald henhørende under 07 03 11	07 03 12	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet indeholdende farlige stoffer	07 04 11	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, bortset fra affald henhørende under 07 04 11	07 04 12	
Andre filterkager og brugte absorptionsmidler	07 06 10	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet indeholdende farlige stoffer	07 06 11	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, bortset fra affald henhørende under 07 06 11	07 06 12	
Andre filterkager og brugte absorptionsmidler	07 07 10	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet indeholdende farlige stoffer	07 07 11	

Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, bortset fra affald henhørende under 07 07 11	07 07 12	
Affald fra pulverbelægningsmaterialer	08 02 01	
Bundaske, slagge og kedelstøv (bortset fra kedelstøv henhørende under 10 01 04)	10 01 01	
Flyveaske stammende fra kul	10 01 02	
Flyveaske fra tørv og ubehandlet træ	10 01 03	
Flyveaske og kedelstøv stammende fra olie	10 01 04	
Calciumbaseret reaktionsaffald i fast form fra røggasafsvovling	10 01 05	Overdækket
Calciumbaseret reaktionsaffald i slamform fra røggasafsvovling	10 01 07	Overdækket
Flyveaske fra emulgerede kulbrinter anvendt som brændsel	10 01 13	
Bundaske, slagge og kedelstøv fra kombineret forbrænding indeholdende farlige stoffer	10 01 14	
Bundaske, slagge og kedelstøv fra kombineret forbrænding, bortset fra affald henhørende under 10 01 14	10 01 15	
Flyveaske fra kombineret forbrænding indeholdende farlige stoffer	10 01 16	
Flyveaske fra kombineret forbrænding, bortset fra affald henhørende under 10 01 16	10 01 17	
Sand fra fluid bed-forbrænding	10 01 24	
Affald fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 01 18	Overdækket
Affald fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 01 05, 10 01 07 og 10 01 18	10 01 19	Overdækket
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet indeholdende farlige stoffer	10 01 20	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, bortset fra affald henhørende under 10 01 20	10 01 21	
Affald fra slaggebehandling	10 02 01	
Ubehandlet slagge	10 02 02	
Fast affald fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 02 07	Overdækket
Fast affald fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 02 07	10 02 08	Overdækket
Slam og filterkager fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 02 13	Overdækket
Slam og filterkager fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 02 13	10 02 14	Overdækket
Andet slam og filterkager	10 02 15	Overdækket
Slagger fra ikke-forædlende forarbejdning	10 03 04	
Saltslagge fra sekundær forarbejdning	10 03 08	
Sort slagge fra sekundær forarbejdning	10 03 09	
Støv fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 03 19	Overdækket
Støv fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 03 19	10 03 20	Overdækket
Andet partikelformet materiale og støv (herunder fra kuglemøller) indeholdende farlige stoffer	10 03 21	Overdækket
Andet partikelformet materiale og støv (herunder fra kuglemøller), bortset fra affald henhørende under 10 03 21	10 03 22	Overdækket
Fast affald fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 03 23	Overdækket
Fast affald fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 03 23	10 03 24	Overdækket

Slam og filterkager fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 03 25	Overdækket
Slam og filterkager fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 03 25	10 03 26	Overdækket
Affald fra behandling af saltslagge og sort slagge indeholdende farlige stoffer	10 03 29	
Affald fra behandling af saltslagge og sort slagge, bortset fra affald henhørende under 10 03 29	10 03 30	
Slagge fra primær og sekundær forarbejdning	10 04 01	
Slagge og afskummet materiale fra primær og sekundær forarbejdning	10 04 02	
Støv fra røggasrensning	10 04 04	Overdækket
Andet partikelformet materiale og støv	10 04 05	Overdækket
Fast affald fra røggasrensning	10 04 06	Overdækket
Slam og filterkager fra røggasrensning	10 04 07	Overdækket
Slagge fra primær og sekundær forarbejdning	10 05 01	
Støv fra røggasrensning	10 05 03	Overdækket
Andet partikelformet materiale og støv	10 05 04	Overdækket
Fast affald fra røggasrensning	10 05 05	Overdækket
Slam og filterkager fra røggasrensning	10 05 06	Overdækket
Slagge fra primær og sekundær forarbejdning	10 06 01	
Slagge og afskummet materiale fra primær og sekundær forarbejdning	10 06 02	
Støv fra røggasrensning	10 06 03	Overdækket
Andet partikelformet materiale og støv	10 06 04	Overdækket
Fast affald fra røggasrensning	10 06 06	Overdækket
Slam og filterkager fra røggasrensning	10 06 07	Overdækket
Slagge fra primær og sekundær forarbejdning	10 07 01	
Slagge og afskummet materiale fra primær og sekundær forarbejdning	10 07 02	
Fast affald fra røggasrensning	10 07 03	Overdækket
Andet partikelformet materiale og støv	10 07 04	Overdækket
Slam og filterkager fra røggasrensning	10 07 05	Overdækket
Saltslagge fra primær og sekundær forarbejdning	10 08 08	
Andre slagge	10 08 09	
Støv fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 08 15	Overdækket
Støv fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 08 15	10 08 16	Overdækket
Slam og filterkager fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 08 17	Overdækket
Slam og filterkager fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 08 17	10 08 18	Overdækket
Ovnslagge	10 09 03	
Ubenyttede støbekerner og -forme indeholdende farlige stoffer	10 09 05	
Ubenyttede støbekerner og -forme, bortset fra affald henhørende under 10 09 05	10 09 06	
Brugte støbekerner og -forme indeholdende farlige stoffer	10 09 07	
Brugte støbekerner og -forme, bortset fra affald henhørende under 10 09 07	10 09 08	
Støv fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 09 09	Overdækket

Støv fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 09 09	10 09 10	Overdækket
Andet partikelformet materiale indeholdende farlige stoffer	10 09 11	
Andet partikelformet materiale, bortset fra affald henhørende under 10 09 11	10 09 12	
Ovnslagge	10 10 03	
Ubenyttede støbekerner og -forme indeholdende farlige stoffer	10 10 05	
Ubenyttede støbekerner og -forme, bortset fra affald henhørende under 10 10 05	10 10 06	
Brugte støbekerner og -forme indeholdende farlige stoffer	10 10 07	
Brugte støbekerner og -forme, bortset fra affald henhørende under 10 10 07	10 10 08	
Støv fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 10 09	Overdækket
Støv fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 10 09	10 10 10	Overdækket
Andet partikelformet materiale indeholdende farlige stoffer	10 10 11	
Andet partikelformet materiale, bortset fra affald henhørende under 10 10 11	10 10 12	
Affaldsglasbaserede fibermaterialer	10 11 03	
Partikelformet materiale og støv	10 11 05	Overdækket
Affaldsglas i form af småpartikler samt glaspulver indeholdende tungmetaller (f.eks. fra katodestrålerør)	10 11 11	
Affaldsglas, bortset fra affald henhørende under 10 11 11	10 11 12	
Slam fra polering og slibning af glas indeholdende farlige stoffer	10 11 13	
Slam fra polering og slibning af glas, bortset fra affald henhørende under 10 11 13	10 11 14	
Fast affald fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 11 15	Overdækket
Fast affald fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 11 15	10 11 16	Overdækket
Slam og filterkager fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 11 17	Overdækket
Slam og filterkager fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 11 17	10 11 18	Overdækket
Fast affald fra spildevandsbehandling på produktionsstedet indeholdende farlige stoffer	10 11 19	
Fast affald fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, bortset fra affald henhørende under 10 11 19	10 11 20	
Affald af råvareblandinger før termisk behandling	10 12 01	
Partikelformet materiale og støv	10 12 03	
Slam og filterkager fra røggasrensning	10 12 05	Overdækket
Kasserede forme	10 12 06	
Affald fra keramikvarer, mursten, tegl og byggematerialer (efter termisk behandling)	10 12 08	
Fast affald fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 12 09	Overdækket
Fast affald fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 12 09	10 12 10	Overdækket
Glaseringsaffald indeholdende tungmetaller	10 12 11	
Glaseringsaffald, bortset fra affald henhørende under 10 12 11	10 12 12	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet	10 12 13	

Andet affald, ikke andetsteds specificeret	10 12 99	
Affald af råvareblandinger før termisk behandling	10 13 01	
Affald fra brænding og læskning af kalk	10 13 04	
Partikelformet materiale og støv (med undtagelse af 10 13 12 og 10 13 13)	10 13 06	Overdækket
Slam og filterkager fra røggasrensning	10 13 07	Overdækket
Fast affald fra røggasrensning indeholdende farlige stoffer	10 13 12	Overdækket
Fast affald fra røggasrensning, bortset fra affald henhørende under 10 13 12	10 13 13	Overdækket
Betonaffald og betonslam	10 13 14	
Affald fra røggasrensning indeholdende kviksølv	10 14 01	
Slam og filterkager indeholdende farlige stoffer	11 01 09	
Slam og filterkager, bortset fra affald henhørende under 11 01 09	11 01 10	
Hårdzink	11 05 01	
Zinkaske	11 05 02	
Fast affald fra røggasrensning	11 05 03	Overdækket
Filspåner og drejespåner af jern	12 01 01	
Filspåner og drejespåner af ikke-jernmetal	12 01 03	
Metalstøv og -partikler af ikke-jernmetal	12 01 04	
Plastspåner	12 01 05	
Affald fra sandblæsning indeholdende farlige stoffer	12 01 16	
Affald fra sandblæsning, bortset fra affald henhørende under 12 01 16	12 01 17	
Brugte slibeemner og slibematerialer indeholdende farlige stoffer	12 01 20	
Brugte slibeemner og slibematerialer, bortset fra affald henhørende under 12 01 20	12 01 21	
Fast affald fra sandfang og olieseparatorer	13 05 01	
Slam fra olieseparatorer	13 05 02	
Slam fra olieudskillere	13 05 03	
Blandet affald fra sandfang og olieseparatorer	13 05 08	
Papir- og papemballage	15 01 01	
Plastemballage	15 01 02	
Træemballage	15 01 03	
Metalemballage	15 01 04	
Kompositemballage	15 01 05	
Blandet emballage	15 01 06	
Glasemballage	15 01 07	
Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer	15 01 10	
Absorptionsmidler, filtermaterialer (herunder oliefiltre, ikke specificeret andetsteds), aftørningsklude og beskyttelsesdragter forurenede med farlige stoffer	15 02 02	
Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter, bortset fra affald henhørende under 15 02 02	15 02 03	
Udtjente dæk	16 01 03	
Jernholdigt metal	16 01 17	
Ikke-jernmetal	16 01 18	
Plast	16 01 19	
Glas	16 01 20	
Beton	17 01 01	

Mursten	17 01 02	
Tegl og keramik	17 01 03	
Blandinger eller separerede fraktioner af beton, mursten, tegl og keramik indeholdende farlige stoffer	17 01 06	
Blandinger af beton, mursten, tegl og keramik, bortset fra affald henhørende under 17 01 06	17 01 07	
Træ	17 02 01	
Glas	17 02 02	
Plast	17 02 03	
Glas, plast og træ, som indeholder eller er forurenede med farlige stoffer	17 02 04	
Bitumenholdige blandinger indeholdende kultjære	17 03 01	
Bitumenholdige blandinger, bortset fra affald henhørende under 17 03 01	17 03 02	
Kultjære og tjærede produkter	17 03 03	
Kobber, bronze, messing	17 04 01	
Aluminium	17 04 02	
Bly	17 04 03	
Zink	17 04 04	
Jern og stål	17 04 05	
Tin	17 04 06	
Blandet metal	17 04 07	
Metallaffald forurenede med farlige stoffer	17 04 09	
Jord og sten indeholdende farlige stoffer	17 05 03	
Jord og sten, bortset fra affald henhørende under 17 05 03	17 05 04	
Klapmateriale indeholdende farlige stoffer	17 05 05	
Klapmateriale, bortset fra affald henhørende under 17 05 05	17 05 06	
Ballast fra banespor indeholdende farlige stoffer	17 05 07	
Ballast fra banespor, bortset fra affald henhørende under 17 05 07	17 05 08	
Andet isolationsmateriale bestående af eller indeholdende farlige stoffer	17 06 03	
Isolationsmateriale, bortset fra affald henhørende under 17 06 01 - 17 06 03	17 06 04	
Gipsbaserede byggematerialer forurenede med farlige stoffer	17 08 01	
Gipsbaserede byggematerialer, bortset fra affald henhørende under 17 08 01	17 08 02	
Kviksølvholdigt bygnings- og nedrivningsaffald	17 09 01	
Bygnings- og nedrivningsaffald indeholdende PCB (f.eks. PCB-holdige fugemasser, PCB-holdige, harpiksbaserede gulvbelægninger, PCB-holdige termoruder og PCB-holdige kondensatorer)	17 09 02	Overdækket
Andet bygnings- og nedrivningsaffald (herunder blandet affald) indeholdende farlige stoffer	17 09 03	
Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra affald henhørende under 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03	17 09 04	
Jernholdigt materiale fjernet fra bundaske	19 01 02	
Filterkage fra røggasrensning	19 01 05	
Fast affald fra røggasrensning	19 01 07	Overdækket
Brugt aktivt kul fra røggasrensning	19 01 10	
Bundaske og slagge indeholdende farlige stoffer	19 01 11	

Bundaske og slagge, bortset fra affald henhørende under 19 01 11	19 01 12	
Flyveaske indeholdende farlige stoffer	19 01 13	
Flyveaske, bortset fra affald henhørende under 19 01 13	19 01 14	
Kedelstøv indeholdende farlige stoffer	19 01 15	
Kedelstøv, bortset fra affald henhørende under 19 01 15	19 01 16	
Affald fra pyrolyse indeholdende farlige stoffer	19 01 17	
Affald fra pyrolyse, bortset fra affald henhørende under 19 01 17	19 01 18	
Sand fra fluid bed-forbrænding	19 01 19	
Andet affald, ikke andetsteds specificeret	19 01 99	
Forblandet affald, som udelukkende består af ikke-farligt affald	19 02 03	
Forblandet affald bestående af mindst en type farligt affald	19 02 04	
Slam fra fysisk/kemisk behandling indeholdende farlige stoffer	19 02 05	
Slam fra fysisk/kemisk behandling, bortset fra affald henhørende under 19 02 05	19 02 06	
Fast brændbart affald indeholdende farlige stoffer	19 02 09	
Brændbart affald, bortset fra affald henhørende under 19 02 08 og 19 02 09	19 02 10	
Andet affald indeholdende farlige stoffer	19 02 11	
Andet affald, ikke andetsteds specificeret	19 02 99	
Forglasset affald	19 04 01	
Flyveaske og andet affald fra røggasrensning	19 04 02	Overdækket
Kompost, som ikke overholder specifikationerne	19 05 03	
Andet affald, ikke andetsteds specificeret	19 05 99	
Ristegods	19 08 01	
Affald fra sandfang	19 08 02	
Slam fra behandling af byspildevand	19 08 05	
Affald fra membransystemer indeholdende tungmetaller	19 08 08	
Slam indeholdende farlige stoffer fra biologisk behandling af industrispildevand	19 08 11	
Slam fra biologisk behandling af industrispildevand, bortset fra affald henhørende under 19 08 11	19 08 12	
Slam indeholdende farlige stoffer fra anden behandling af industrispildevand	19 08 13	
Slam fra anden behandling af industrispildevand, bortset fra affald henhørende under 19 08 13	19 08 14	
Andet affald, ikke andetsteds specificeret	19 08 99	
Fast affald fra primær filtrering eller behandling på rist	19 09 01	
Slam fra klaring af drikkevand	19 09 02	
Slam fra karbonatfjernelse	19 09 03	
Brugt aktivt kul	19 09 04	
Opløsninger og slam fra regenerering af ionbyttere	19 09 06	
Jern- og ståloffald	19 10 01	
Ikke-jernmetal	19 10 02	
Den lette fraktion og støv indeholdende farlige stoffer	19 10 03	
Den lette fraktion og støv, bortset fra affald henhørende under 19 10 03	19 10 04	
Andre fraktioner indeholdende farlige stoffer	19 10 05	
Andre fraktioner, bortset fra affald henhørende under 19 10 05	19 10 06	
Brugt filterjord	19 11 01	

Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet indeholdende farlige stoffer	19 11 05	
Slam fra spildevandsbehandling på produktionsstedet, bortset fra affald henhørende under 19 11 05	19 11 06	
Affald fra røggasrensning	19 11 07	Overdækket
Papir og pap	19 12 01	
Jernholdigt metal	19 12 02	
Ikke-jernmetal	19 12 03	
Plast og gummi	19 12 04	
Glas	19 12 05	
Træ indeholdende farlige stoffer	19 12 06	
Træ, bortset fra affald henhørende under 19 12 06	19 12 07	
Mineraler (f.eks. sand, sten)	19 12 09	
Brændbart affald (brændstoffer udvundet af affald)	19 12 10	
Andet affald (herunder blandinger af materialer) fra mekanisk behandling af affald indeholdende farlige stoffer	19 12 11	
Andet affald (herunder blandinger af materialer) fra mekanisk behandling af affald, bortset fra affald henhørende under 19 12 11	19 12 12	
Fast affald fra rensning af jord indeholdende farlige stoffer	19 13 01	
Fast affald fra rensning af jord, bortset fra affald henhørende under 19 13 01	19 13 02	
Slam fra rensning af jord indeholdende farlige stoffer	19 13 03	
Slam fra rensning af jord, bortset fra affald henhørende under 19 13 03	19 13 04	
Slam fra rensning af grundvand indeholdende farlige stoffer	19 13 05	
Slam fra rensning af grundvand, bortset fra affald henhørende under 19 13 05	19 13 06	
Papir og pap	20 01 01	
Glas	20 01 02	
Træ indeholdende farlige stoffer	20 01 37	
Træ, bortset fra affald henhørende under 20 01 37	20 01 38	
Plast	20 01 39	
Metaller	20 01 40	
Affald fra skorstensfejning	20 01 41	
Bionedbrydeligt affald	20 02 01	
Jord og sten	20 02 02	
Andet ikke-bionedbrydeligt affald	20 02 03	
Blandet kommunalt indsamlet affald	20 03 01	
Affald fra markedspladser	20 03 02	
Affald fra gadefejning	20 03 03	
Affald fra rensning af kloakker	20 03 06	
Storskrald	20 03 07	
Kommunalt indsamlet affald, ikke andetsteds specificeret	20 03 99	

Bilag 2

Skema til brug for VVM-screening (afgørelse om VVM-pligt)

VVM Myndighed					
Basis oplysninger	Tekst				
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	Ansøgning om tilladelse til modtagelse af supplerende affaldsfraktioner jf. fremsendt ansøgning om miljøgodkendelse af 22. januar 2016.				
Navn og adresse på bygherre	RGS Nordic A/S, Selinevej 4, 2300 København S.				
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	RGS Nordic A/S, att. Gustav Gansted, Selinevej 4, 2300 København S. ggan@rgsnordic.com, 20 88 56 60				
Projektets placering	RGS 90 A/S Vemmelev Askelunden 24, 4230 Skælskør Matr. 35, Østerhoved By, Magleby				
Projektet berører følgende kommuner	Slagelse Kommune				
Oversigtskort i målestok	Oversigtskort fremgår af ansøgningen om miljøgodkendelse				
Kortbilag i målestok					
Forholdet til VVM reglerne		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017:				X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017:		X			Punkt 11, b: Anlæg til bortskaffelse af affald
VVM screening jf. VVM bek. § 3 stk 2 og 3 med udgangspunkt i kriterierne listet i VVM bek. bilag 3.	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	

1. Anlæggets karakteristika: Anlæggets karakteristika skal især anskues i forhold til:					
1. Arealbehovet i ha:	X				Anlægget er etableret. Der er ikke behov for udvidelse af arealet.
2. Er der andre ejere end Bygherre ?:				X	
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³					Anlæggets samlede areal: Ca. 30.000 m ² . Haller: Ca. 5000 m ² Ansøgningen medfører ikke behov for bygningsmæssige ændringer.
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:	X				
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:					Der er tale om en miljøvirksomhed som håndterer jord, bygningsaffald samt salg af materialer. Anlæggets årlige kapacitet er jf. den oprindelige miljøgodkendelse ca. 170.000 ton/år. Efter håndtering på anlægget bliver materialerne viderediskoneret, primært til genanvendelse og nyttiggørelse, eller om nødvendigt til deponi eller destruktion. Viderediskonering skal altid ske til godkendt modtager.
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	X				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	X				
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	X				
9. Behov for vand – kvalitet og mængde:	X				

I anlægsfasen:					
I driftsfasen:					
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:					<p>Anlægget er et genanvendelses-/nyttiggørelsesanlæg, hvis primære opgave er at omdanne modtaget jord og affald til materialer, der enten kan substituere rene materialer eller videredisponeres til genanvendelse eller nyttiggørelse. En mindre del af det modtagne affald som ikke kan nyttiggøres eller genanvendes må frasorteres til deponi. Samtlige affaldsfraktioner videredisponeres til godkendt modtager.</p> <p>Herudover fremkommer mindre mængder affald ved vedligeholdelse af maskiner og materiel (brugte brændstoffiltre, tomme fedtsprøjter og emballage m.m.).</p> <p>Alle affaldstyper opbevares og bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativer. Olie- og kemikalieaffald fra vedligeholdelsen af maskiner opbevares i tætte beholdere inden bortskaffelse til godkendt modtager.</p> <p>Sanitært spildevand afledes til Vandrens Stignæs Industripark A/S.</p> <p>Behandlingsanlægget er befæstet med asfalt og etableret med hældning mod afløbsbrønde. Perkolat løber til et 500 m³ perkolatbassin, der fungerer som buffertank. Indholdet afledes til Vandrens Stignæs Industripark A/S, og der afledes årligt ca. 15.000 m³ perkolat.</p>
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				X	
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				X	Den samlede støjbelastning forventes at være uændret i forhold til tidligere støjvurderinger, da der hverken ændres i anlæggets kapacitet, indretning, maskinel eller bemanding.

14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				X	Arbejdet med potentielt lugtende oplag må udføres når vejret er gunstigt. Partier med flygtige komponenter i høje koncentrationer skal overdækkes.
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener::				X	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:				X	Støvudvikling fra arbejdsarealer og køreveje skal minimeres ved sprinkling.
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				X	Arbejdet med potentielt lugtende oplag skal udføres i hal eller udendørs, når vejret er gunstigt.
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				X	
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				X	

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
2. Anlæggets placering Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan blive berørt af anlægget, skal tages i betragtning, navnlig:					
1. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				X	
2. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				X	Anlægget er beliggende på Askelunden 24, 4230 Skælskør, som indgår i Stignæs Industripark. Industriområdet er omfattet af lokalplan nr. 126 fra Skælskør Kommune, og udlagt til affaldsbearbejdende virksomheder, hvortil der stilles særlige beliggenhedskrav. Ifølge Slagelse Kommuneplan 2009-2020 er området udlagt til større industrivirksomheder.
3. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				X	

4. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				X	
5. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				X	
6. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				X	
7. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:				X	
8. Forudsætter anlægget rydning af skov:				X	
9. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				X	
10. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet:				X	
11. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder – Nationalt: Internationalt (Natura 2000): Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV: Forventes området at rumme danske rødlistearter:				X	Naturgruppen, Teknik og Miljø, Slagelse Kommune, vurderer, at modtagelsen og komposteringen af slam skal holdes under den mængde som der blev brugt som beregningsgrundlag i miljøkonsekvensvurderingen 2003. Hvis dette efterkommes, vurderes det, at virksomheden ikke vil give anledning til væsentlig påvirkning af naturområder. I bilag 4 er vedhæftet den tidligere naturvurdering fra 2012.
12. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand: Grundvand:				X	

Naturområder: Bologområder (støj/lys og Luft):					
13. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				X	
14. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:				X	

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
3. Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning De potentielle væsentlige virkninger af anlægget skal ses i relation til de kriterier, der er anført under 1 og 2 ovenfor og navnlig under hensyn til nedenstående punkter:					
1. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				X	
2. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				X	
3. Er der andre kumulative forhold?				X	
4. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					

5. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					
6. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen/MC's område:				X	
7. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				X	
8. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis: Eller samlet:				X	
9. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				X	
10. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				X	
11. Er påvirkningen af miljøet – Varig: Hyppig: Reversibel:				X	

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:				X	

Dato: 22. juni 2017

Sagsbehandler: Tine Fehrmann

Bilag 3

RGS Nordic A/S
Selinevej 4
2300 København S

Center for Teknik og Miljø
Miljø
Dahlsvej 3
4220 Korsør

Tlf. 58 57 36 00
teknik@slagelse.dk
www.slagelse.dk

Afgørelse om ikke at skulle udarbejde basistilstandsrapport

19. juni 2017
Sagsnr.: 330-2017-40799

Slagelse Kommune har den 22. januar 2016 modtaget en ansøgning om tilladelse til at modtage supplerende affaldsfraktioner hos RGS Nordic, Askelunden 24, 4230 Skælskør.

Kontaktperson:
Tine Fehrmann
Direkte tlf. 58 57 47 86

Med ansøgningen om supplerende affaldsfraktioner, vil virksomheden blive omfattet af listepunkterne 5.1, 5.3b og 5.5. Da virksomheden vil være kategoriseret som en IED virksomhed, skal Slagelse Kommune vurdere om håndteringen af jord og farligt affald resulterer i en udarbejdelse af en basistilstandsrapport.

Jf. § 15 i godkendelsesbekendtgørelsen⁷ træffer myndigheden afgørelse om, hvorvidt virksomheden skal udarbejde en basistilstandsrapport efter § 14, når der er modtaget ansøgning om godkendelse af en aktivitet omfattet af bilag 1, herunder godkendelse af en udvidelse eller ændring.

I en basistilstandsrapport kortlægges forureningsniveauet i jord og grundvand før driften af et anlæg påbegyndes, eller før godkendelsen af et anlæg ajourføres. Når virksomheden ophører, kortlægges forureningsniveauet igen og virksomheden kan således drages til ansvar for en eventuel forøgelse af forureningsniveauet som følge af virksomhedens aktiviteter.

Der skal imidlertid kun udarbejdes en basistilstandsrapport, hvis der er en væsentlig sandsynlighed for at virksomhedens aktiviteter kan give anledning til forurening af jord og grundvand.

Afgørelse efter godkendelsesbekendtgørelsens § 15

Slagelse Kommune vurderer, at de supplerende affaldsfraktioner og håndteringen af disse fraktioner ikke er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport efter godkendelsesbekendtgørelsens § 14¹.

Slagelse Kommunes vurdering og begrundelse

Jf. Europa-Kommissionens vejledning om basistilstandsrapporter (2014/C136/01) side 8, består udarbejdelsen af en basistilstandsrapport af følgende trin:

Trin 1-3: Fastlæggelse af om der er behov for en basistilstandsrapport

⁷ Bek. nr. 1517 af 07/12/2016 om godkendelse af listevirksomhed

Trin 4-7: Fastlæggelse af hvordan en basistilstandsrapport skal udarbejdes
Trin 8: Fastlæggelse af rapportens indhold

- Trin 1: redegørelse for hvilke farlige stoffer, der bruges eller frigives
- Trin 2: konstatering af hvilke farlige stoffer, der er relevante
- Trin 3: fastlæggelse af den reelle risiko for en forurening af jord og grundvand, herunder sandsynligheden for at stofferne frigives og følgerne heraf

RGS Nordic, Askelunden 24, er en eksisterende virksomhed, der blev miljøgodkendt i 2012. Virksomheden håndterer primært farligt affald og jord. I den eksisterende miljøgodkendelse er der redegjort for, og stillet en række krav til håndteringen af farlige stoffer. Alle aktiviteter foregår på asfaltbelægning, hvor der er hældning mod et antal brønde. Perkolat afledes til rensningsanlæg via perkolatbassin.

Det er Slagelse Kommunes vurdering, at virksomheden med indretningen og vilkårene ikke vil give anledning til forurening af jord og grundvand.

Ifølge Europa-Kommissionens vejledning side 11 er det ikke nødvendigt at udarbejde en basistilstandsrapport, hvis der er tale om eksisterende anlæg, hvor der er truffet foranstaltninger, som i praksis gør det umuligt at forurene jordbunden og grundvandet. På denne baggrund vurderer Slagelse Kommune, at der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand, hvorfor det besluttes, at der ikke er behov for at udarbejde en basistilstandsrapport.

Klagevejledning og søgsmål

Afgørelsen kan ikke påklages til anden administrativ myndighed jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 55, stk. 4¹.

I henhold til § 101 i Miljøbeskyttelsesloven⁸ kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sagen skal være anlagt senest 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Fristen for at anlægge søgsmål udløber således den 19. december 2017.

⁸ LBK nr. 1189 af 27/09/2016: Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse

Naturvurdering vedr. miljøgodkendelse af biologisk jordrensning, RGS90

Indhold

1. Sammenfatning
 2. Screening (foreløbig vurdering) Natura 2000
 3. Habitatdirektivets bilag IV
 4. Øvrige naturforhold
 5. Kildemateriale
- Appendiks: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-området
-

1. Sammenfatning

Teknik og Miljø vurderer, at driften og anlægget af det biologiske jordrensningsanlæg ikke vil kunne medføre negative påvirkninger af det nærliggende Natura 2000-område, på arter opført på habitatdirektivets bilag IV eller på øvrige naturforhold.

2. Screening Natura 2000

Konklusion af screeningen

Teknik og Miljø vurderer på baggrund af denne screening, at det biologiske jordbehandlingsanlæg ikke kan medføre en negativ påvirkning af Natura 2000-området, og at der dermed ikke er behov for udarbejdelse af en mere dybtgående konsekvensvurdering.

Indledning, screeningens formål

Slagelse Kommune er forpligtet til at foretage en screening (foreløbig vurdering) af, om miljøgodkendelsen i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke det nærliggende Natura 2000-område væsentligt (jævnfør §§ 7 og 8 i Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter). I tilfælde af, der med en screening ikke kan udelukkes en negativ påvirkning af Natura 2000-området, skal der foretages en mere dybtgående konsekvensvurdering.

Der er ikke tidligere foretaget vurderinger af effekterne på Natura 2000-området konkret fra det biologiske jordrensningsanlæg. Men for det hidtidige termiske anlæg (der nu er udgået af

drift) og fra industriområdet i øvrigt, er der tidligere foretaget en række vurderinger, som efter Teknik og Miljø's opfattelse kan videreføres i vurderingen af et biologisk anlæg.

Der er i det følgende særligt taget stilling til mulige effekter af kvælstofemission, støj og tungmetaldeposition, som efterspurgt af Miljøstyrelsen og Miljøklagenævnet i tidligere afgørelser om affaldsbehandlende virksomheder i området.

Hidtidige konsekvensvurderinger og afgørelser

Carl Bro udarbejdede 11. september 2003 konsekvensredegørelse for Lokalplan nr. 126-Stignæs Industripark /1/. Redegørelsen beskrev de mulige påvirkninger på Natura 2000-området fra et fuldt udbygget industriområde, dvs. med fuldt drift af alle eksisterende og planlagte virksomheder i området - herunder termisk jordbehandling. Konklusionen af redegørelsen var, at der fra industriområdet ikke var risiko for negative påvirkninger af Natura 2000-området.

Konsekvensredegørelsen indgik bl.a. i Vestsjællands Amt's miljøgodkendelse af det termiske anlæg, 16. december 2003. Miljøgodkendelsen blev påklaget 22. december 2003 af Advokatfirmaet Jonas Bruun til Miljøstyrelsen. Miljøstyrelsen stadfæstede 22. december 2006 miljøgodkendelsen, - men med en række ændringer, bl.a. blev godkendelsen gjort tidsbegrænset indtil juni 2010. I forhold til Natura 2000-området lagde Miljøstyrelsen vægt på, at Miljøklagenævnet i en afgørelse fra 6. april 2006 om Carbogritfabrikken havde påpeget, at især parametrene støj, kvælstofdeposition og tungmetaldeposition burde undersøges nærmere i forbindelse med en ny behandling af miljøgodkendelse af Carbogritanlægget. For den øvrige del af konsekvensredegørelsen, havde Miljøklagenævnet vurderet, at Carl Bro havde tilvejebragt et beslutningsgrundlag med hensyn til påvirkningen af Natura 2000-området, som ville kunne danne baggrund for miljøgodkendelse for Carbogritfabrikken. Miljøstyrelsen rejste ikke tvivl om denne øvrige del i sin afgørelse af 22. december 2006 om det termiske anlæg.

Vurdering af potentielle påvirkninger

På baggrund af Miljøklagenævnets og Miljøstyrelsens afgørelse (se ovenfor) konkluderer Teknik og Miljø, at der i forbindelse med udarbejdelsen af denne screening ikke er behov for fornyede vurderinger af de forhold, som efter Miljøklagenævnets og Miljøstyrelsens opfattelse var dækkende i Carl Bro's konsekvensvurdering af 11. september 2003. Vel og mærket i det omfang, at disse forhold ikke ændres væsentligt ved overgang fra termisk til biologisk behandling.

For de følgende forhold, er den tidligere konsekvensvurdering /1/ efter Teknik og Miljø's opfattelse således dækkende: Trafik, lys, barrieredannelse, spildevand og uheld. Konklusionen i vurderingen var, at der for disse forhold ikke var risiko for væsentlige negative påvirkninger af Natura 2000-området (fra et fuldt udbygget erhvervsområde incl. termisk forbrændingsanlæg). Teknik og Miljø vurderer, at driften af det biologiske jordreanseanlæg ikke vil medføre intensiverede aktiviteter for disse forhold sammenlignet med den situation, der blev vurderet i det kumulerede scenario /1/. Grøntmij vurderer supplerende i teknisk notat af 13. december 2012 /2/, at der angående trafik, lys og barriereeffekt ikke er en negativ påvirkning på Natura 2000-området fra det biologiske jordreanseanlæg.

Tilbage står vurderingen af de forhold, som Miljøstyrelsen i sin afgørelse af 22. december 2006 ønskede yderligere belyst, nemlig kvælstofemission, støjeffekter på fugle samt tungmetaldeposition.

Kvælstofemission

For at vurdere, om kvælstofemissionen fra det biologiske jordrensningsanlæg vil kunne medføre negative påvirkninger af Natura 2000-området, er der foretaget konkret beregning på udvalgte naturarealer /2,3/. Beregningerne er foretaget til de nærmeste kvælstoffølsomme naturtyper:

1. Surt overdrev (typekode 6230) beliggende på Feddet, 3.000 meter sydøst for anlægget.
2. Grå/grøn klit (typekode 2130) beliggende Helleholm Vejle (Agersø), 4.000 meter vest for anlægget.
3. Bøg på muld (typekode 9130) beliggende i Stignæs Skov, 1.800 meter vest for anlægget.
4. Elle- og askeskov (typekode 91 E0) beliggende ved Borreby, 2.000 meter nord for anlægget.

Beregningerne, som jævnfør de tekniske notater fra Grøntmij /2,3/ er foretaget i et meget konservativt scenario (worst case), viser afsætninger på mellem 0,03 og 0,07 kg N pr. ha. pr. år.

Det er Teknik og Miljø's opfattelse, at der i faglitteratur, vejledninger eller andet kildemateriale ikke eksisterer entydige eller bredt accepterede værdier for, hvor lille en beregnet kvælstofafsætning skal være, for at kunne betragtes som ubetydelig. Grøntmij refererer i beregningsnotatet /3/ til DCE (Nationalt Center for Miljø og Energi), som har fastsat en nedre grænse på 0,6 kg. N pr. ha. pr. år. Miljøministeriet fremfører i /4/, at en merafsætning på mindre end 1 kg. N. pr. ha. pr. år ikke vil kunne medføre negative ændringer af natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3.

I forbindelse med vurdering af husdyrsager, har Slagelse Kommune p.t. den praksis, at der for kvælstoffølsomme naturtyper i Natura 2000-områderne, ikke accepteres en yderligere N-afsætning, hvis tålegrænsen for lokaliteten er overskredet. I den forbindelse betragter Slagelse Kommune beregnede merafsætninger på "andet decimal" dvs. mindre end 0,1 kg N pr. ha. pr. år, som "ingen yderlige afsætning". Teknik og Miljø vurderer, at det er rimeligt at anlægget samme betragtning i forhold til beregningerne i den aktuelle sag. Da de beregnede værdier som nævnt er under 0,1 kg N pr. ha. pr. år konkluderer Teknik og Miljø, at anlægget hverken i sig selv eller i kumulation med andre anlæg vil kunne medføre en negativ påvirkning af Natura 2000-området.

Støjeffekter på fugle

Angående problematikken omkring støjpåvirkning af fugle refererer Miljøstyrelsen i afgørelsen af 22. december 2006 om det termiske jordbehandlingsanlæg som nævnt til Miljøklagenævnets afgørelse af 6. april 2006 om Carbogritanlægget. I sidstnævnte afgørelse (s. 54) lægger klagenævnet, vægt på, at det af Carl Bro's konsekvensredegørelse (af 11.9.2003) fremgår, at det ikke kan udelukkes, at støjen fra virksomhederne i området kan have en negativ effekt på fødesøgende gæs i området mellem virksomhedsområdet og Østerhovedgård.

Det er her væsentlig at bemærke, at Carl Bro's støjberegning er foretaget i et kumuleret scenario med et fuldt udbygget erhvervsområde. Et par af de virksomheder, som eksisterede

dengang, er siden lukket (eller under lukning), ligesom mange af de planlagte virksomheder, der indgik i beregningen, aldrig er etableret. Således er Carbogritanlægget med tilhørende bulklager lukket og blok 2 på Stignæsværket er planlagt lukket i nærmeste fremtid. Af planlagte virksomheder, som indgik i beregningerne, er PVC-recycling, containerhavn og Haldor Topsøe aldrig etableret, - og der er ingen igangværende planlægning for anlæggelse. Den samlede støjbelastning fra industriområdet, kan derfor med rimelighed antages at være væsentligt mindre, end den der fremgik af Carl Bro's konsekvensredegørelse.

Desuden må det efter teknik og Miljø's opfattelse tillægges vægt, at det biologiske jordbehandlingsanlæg ligger på noget større afstand af fuglebeskyttelsesområdet (ca. 400 meter) end Carbogritanlægget (ca. 135 meter), som var det anlæg, der gav anledning til Miljøklagenævnets bemærkninger.

Grontmij bemærker i det tekniske notat /2/ at der fra anlægget ikke forekommer impuls-støj, som særligt kunne forstyrre fødesøgende fugle, og vurderer samlet set, at støjen fra driften af det biologiske jordrensningsanlæg ikke vil have negative konsekvenser for fugle i de nærtliggende områder.

På baggrund af gennemgangen ovenfor, vurderer teknik og Miljø, at det biologiske jordbehandlingsanlæg i sig selv eller kumuleret med andre støjkilder ikke vil kunne medføre en negativ påvirkning af fødesøgende og rastende gæs i det nærtliggende Natura 2000-område.

Tungmetaldeposition

Miljøstyrelsens og Miljøklagenævnets konklusioner vedrørende yderlige vurderinger af tungmetaldeposition var kun relevant for Carbogritfabrikken og det termiske forbrændingsanlæg. Fra det biologiske anlæg, sker der ingen luftformig spredning af tungmetaller, som kunne kræve en særskilt vurdering i forhold til Natura 2000-området.

3. Habitatdirektivets bilag IV

Drift af virksomheden vil ikke berøre områder med kendte eller potentielle forekomster af arter opført på habitatdirektivets bilag IV.

4. Øvrige naturforhold

Drift af virksomheden vil ikke berøre naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, eller arealer med fredede eller rødlistede arter.

5. Kildemateriale

- /1/ Carl Bro, 11. september 2003: Lokalplan nr. 126 – Stignæs Industripark - Konsekvensvurdering i forhold til internationale naturbeskyttelsesområder.
- /2/ Grontmij, 13. december 2012: Teknisk notat, RGS90 – Gennemgang af tidligere udarbejdet konsekvensvurdering
- /3/ Grontmij, 13. december 2012: Beregning af teoretisk N-deposition.
- /4/ Miljøministeriet, 8. marts 2010: Miljøklagenævnets praksis i sager om miljøgodkendelse af husdyrbrug ("praksisnotat", 2. udgave).

Appendiks

Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område nr. 162 "Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø"

Habitatområde H143

Naturtyper i habitatområdet

Kode	Naturtype
1110	<u>Sandbanke</u> Sandbanker med lavvandet vedvarende dække af havvand
1140	<u>Vadeflade</u> Mudder- og sandflader blottet ved ebbe
1150	<u>Lagune</u> Kystlaguner og strandsøer
1160	<u>Bugt</u> Større lavvandede bugter og vige
1170	<u>Rev</u>
1210	<u>Strandvold med enårig planter</u> Enårig vegetation på stenede strandvolde
1220	<u>Strandvold med flerårige planter</u> Flerårig vegetation på stenede strande
1310	<u>Enårig strandengsvegetation</u> Vegetation af kveller eller andre enårige strandplanter, der koloniserer mudder og sand
1330	<u>Strandenge</u>
2110	<u>Forklit</u> Forstrand og begyndende klitdannelser
2130	<u>Grå/grøn klit</u> Stabile kystklitter med urteagtig vegetation (grå klit og grønsværklit)
2140	<u>Klithede</u> Kystklitter med dværgbuskvegetation (klithede)
3130	<u>Søbred med småurter</u> Ret næringsfattige søer og vandhuller med små amfibiske planter ved bredden
3140	<u>Kransnålalge-sø</u> Kalkrige søer og vandhuller med kransnålalger
3150	<u>Næringsrig sø</u> Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller stor vandaks
3160	<u>Brunvandet sø</u> Brunvandede søer og vandhuller
6230	<u>Vandløb</u> Vandløb med vandplanter
6230	<u>Surt overdrev</u> Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund
6430	<u>Urtebræmme</u> Bræmmer med høje urter langs vandløb eller skyggende skovbryn
9110	<u>Bøg på mor</u> Bøgeskove på morbund uden kristtorn
9130	<u>Bøg på muld</u> Bøgeskove på muldbund
9160	<u>Ege-blandskove</u> Egeskove og blandskove på mere eller mindre rig jordbund
9170	<u>Vinteregeskove</u> Vinteregeskove i østlige (subkontinentale) egne
91 E0	<u>Elle- og askeskov</u> Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld

Arter i habitatområdet

Artsnr.	Art
1166	Stor vandsalamander
1188	Klokkefrø

Fuglebeskyttelsesområde F 95

Rørhøg, ynglende
Sangsvane, rastende
Grågås, rastende
Troidand, rastende

Fuglebeskyttelsesområde F96

Rørdrum, ynglende
Rørhøg, ynglende
Klyde, ynglende
Almindelig ryle, ynglende
Splitterne, ynglende
Havterne, ynglende
Dværgterne, ynglende
Mosehornugle, ynglende og rastende
Sangsvane, rastende
Bramgås, rastende
Havørn, rastende
Knopsvane, rastende
Sædgås, rastende
Grågås, rastende
Skeand, rastende
Edderfugl, rastende
Fløjlsand, rastende
Toppet skallesluger, rastende

