

Provinciehuis
Koningskade 1
2596 AA 's-Gravenhage
Postbus 90602
2509 LP 's-Gravenhage
Telefoon (070) 3116611
Telex 31088 cdkzh nl



413 609
Provincie Zuid-Holland
Gedeputeerde Staten

Ons kenmerk: 340495/118
's-Gravenhage,

3 NOV. 1994

Beschikking van gedeputeerde staten van Zuid-Holland.

Onderwerp aanvraag

Op 26 februari 1993 hebben wij een aanvraag ontvangen van Afvoer en Verwerking van Afvalstoffen (AVA) BV om een vergunning ingevolge de Afvalstoffenwet voor het uitbreiden en wijzigen van een inrichting gelegen aan de Elbeweg 98 te Rotterdam-Europoort, kadastraal bekend gemeente Rotterdam, sectie AL, nr(s) 43.

De uitbreiding en/of wijziging betreft het oprichten en in werking hebben van een composteerinstallatie voor groente-, fruit- en tuinafval (GFT) en daaraan analoog afval met een maximale capaciteit van 100.000 ton per jaar.

Met de aanvraag om vergunning ingevolge de Afvalstoffenwet is tevens een aanvraag om vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren ingediend. De aanvraagprocedures zijn gecoördineerd behandeld en de besluiten zijn inhoudelijk op elkaar afgestemd.

De activiteit waarvoor vergunning wordt gevraagd valt onder categorie 18.2, onder C van de bijlage van het Besluit milieu-effectrapportage. Daarom is een milieu-effectrapport opgesteld, waarover wij op 7 april 1993 een aanvaardbaarheidsbesluit hebben genomen. Op initiatief van de aanvrager is op 30 november 1993 een aanvulling op het MER ingediend.

Procedure

De gemeenten welke gelegen zijn binnen 10 km van de plaats waarin de inrichting gelegen is (of zal zijn), zijn bij de totstandkoming van de beschikking betrokken.

Eerste bezwaren- en adviestermin

De inspecteur van de Volksgezondheid voor de hygiëne van het milieu in Zuid-Holland, burgemeester en wethouders van Rotterdam, Rijkswaterstaat, directie Zuid-Holland en de Commissie voor de Milieu-effectrapportage zijn in de gelegenheid gesteld te adviseren over het MER en de aanvraag. De directie Landbouw, Natuur en Openluchtrecreatie is op de hoogte gebracht van het MER en de aanvraag.

Naar aanleiding van het toegezonden MER en de aanvulling op het MER heeft de Commissie voor de Milieu-effectrapportage advies uitgebracht, dat als volgt is samengevat:

1. Het MER en het aanvullend MER bieden voldoende informatie voor het volwaardig meewegen van het milieubelang bij de besluitvorming over de ingediende aanvragen.



Bij uw antwoord dienst en afdeling op de enveloppe vermelden en datum en kenmerk op de brief.

Het provinciehuis is met het openbaar vervoer bereikbaar via de tramlijnen 1 en 9 en de buslijnen 18, 65, 88 en 90 en ligt op ruim tien minuten lopen van het station Den Haag Centraal.

BESCHIKKING

Ons kenmerk: 340495/118
's-Gravenhage,

Beschikking van gedeputeerde staten van Zuid-Holland.

Onderwerp aanvraag

Op 26 februari 1993 hebben wij een aanvraag ontvangen van Afvoer en Verwerking van Afvalstoffen (AVA) BV om een vergunning ingevolge de Afvalstoffenwet voor het uitbreiden en wijzigen van een inrichting gelegen aan de Elbeweg 98 te Rotterdam-Europoort, kadastraal bekend gemeente Rotterdam, sectie AL, nr(s) 43.

De uitbreiding en/of wijziging betreft het oprichten en in werking hebben van een composteerinstallatie voor groente-, fruit- en tuinafval (GFT) en daaraan analoog afval met een maximale capaciteit van 100.000 ton per jaar.

Met de aanvraag om vergunning ingevolge de Afvalstoffenwet is tevens een aanvraag om vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren ingediend. De aanvraagprocedures zijn gecoördineerd behandeld en de besluiten zijn inhoudelijk op elkaar afgestemd.

De activiteit waarvoor vergunning wordt gevraagd valt onder categorie 18.2, onder C van de bijlage van het Besluit milieu-effectrapportage. Daarom is een milieu-effectrapport opgesteld, waarover wij op 7 april 1993 een aanvaardbaarheidsbesluit hebben genomen. Op initiatief van de aanvrager is op 30 november 1993 een aanvulling op het MER ingediend.

Procedure

De gemeenten welke gelegen zijn binnen 10 km van de plaats waarin de inrichting gelegen is (of zal zijn), zijn bij de totstandkoming van de beschikking betrokken.

Eerste bezwaren- en adviestermin

De inspecteur van de Volksgezondheid voor de hygiëne van het milieu in Zuid-Holland, burgemeester en wethouders van Rotterdam, Rijkswaterstaat, directie Zuid-Holland en de Commissie voor de Milieu-effectrapportage zijn in de gelegenheid gesteld te adviseren over het MER en de aanvraag. De directie Landbouw, Natuur en Openluchtrecreatie is op de hoogte gebracht van het MER en de aanvraag.

Naar aanleiding van het toegezonden MER en de aanvulling op het MER heeft de Commissie voor de Milieu-effectrapportage advies uitgebracht, dat als volgt is samengevat:

1. Het MER en het aanvullend MER bieden voldoende informatie voor het volwaardig meewegen van het milieubelang bij de besluitvorming over de ingediende aanvragen.

Daarnaast heeft de commissie een aantal opmerkingen geplaatst.

2. In het MER ontbreekt een onderbouwing van het afbraakpercentage en de spreiding waarmee rekening moet worden gehouden. De commissie adviseert de ontbrekende informatie bij de ontwerp-beschikking ter inzage te leggen.
3. De massabalansen zijn niet helemaal volledig.
4. Bij de evaluatie dient aandacht besteed te worden aan de minimale composteerduur.
5. Bij de evaluatie dient de dynamische geuremissie te worden vergeleken met de aangenomen emissies.
6. In het MER en het aanvullend MER wordt uitgegaan van een hoog zuiveringspercentage (99,5%). Bij de evaluatie dient het werkelijke rendement van het biofilter te worden bepaald.

Naar aanleiding van het MER en de aanvraag zijn geen schriftelijke bezwaren ingediend.

Tijdens de op 17 mei 1993 gehouden openbare zitting zijn geen bezwaren tegen de aanvraag en het MER ingediend.

Over het advies van de Commissie voor de Milieu-effectrapportage merken wij het volgende op:

2. In de voorschriften is een verplichting tot bemonstering en analyse van de compost opgenomen, conform het BOOM. Het organisch stofgehalte van de compost kan uit de voorgeschreven administratie van deze gegevens worden afgeleid.
3. Het niet geheel volledig zijn van de massabalansen achten wij niet van doorslaggevende betekenis voor de beoordeling en de besluitvorming van de ingediende aanvraag.
4. De minimale composteerduur vormt een onderdeel van het onderzoek dat ter evaluatie van het MER aan de initiatiefnemer is voorgeschreven.
5. In de evaluatie zullen de daadwerkelijke geureffecten worden onderzocht.
6. Cruciaal voor de geureffecten op de omgeving is niet zozeer het rendement van het biofilter, alswel de feitelijke geurinhoud van de uit het biofilter tredende lucht vermenigvuldigd met de volumestroom. Bij de evaluatie zullen de aldus werkelijk optredende milieu-effecten worden vastgesteld.

Tweede bezwaren- en adviestermin

De inspecteur van de Volksgezondheid voor de hygiëne van het milieu in Zuid-Holland, burgemeester en wethouders van Rotterdam en Rijkswaterstaat, directie Zuid-Holland zijn in de gelegenheid gesteld te adviseren over het ontwerp-besluit. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

De directie Landbouw, Natuur en Openlucht recreatie is op de hoogte gebracht van het ontwerp-besluit.

Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking zijn schriftelijke bezwaren ingebracht door de heer H. Timmermans, namens de initiatiefnemer, die als volgt zijn samengevat:

1. De in de ontwerp-beschikking aangegeven omschrijving van compost wijkt af van de gehanteerde omschrijvingen in twee andere beschikkingen van gedeputeerde staten. In de onderhavige ontwerp-beschikking wordt gesteld dat de compost stabiel moet zijn, hetgeen gerelateerd wordt aan het "plaatsvinden van een langzame afbraak van humeuze verbindingen". Volgens initiatiefnemer is de gehanteerde omschrijving onduidelijk, niet te handhaven en overbodig. Het voldoen aan het "Besluit kwaliteit en gebruik overige organische meststoffen (BOOM)" volstaat.

2. Het begrip compostering zou bij voorkeur dienen te worden omschreven als: "het proces, waarbij organisch materiaal onder aërobe omstandigheden door micro-organismen wordt afgebroken tot een min of meer stabiel produkt".
3. Bij het begrip reststoffen wordt ten onrechte verwezen naar het ontwerp-besluit kwaliteit en gebruik overige organische meststoffen (BOOM).
4. De omschrijving "te composteren afval" dient te worden aangevuld met "en/of analoog afval".
5. De term "analoog afval" ontbreekt in de begrippenlijst. Initiatiefnemer doet het voorstel om dit te omschrijven als: "in deze beschikking wordt hieronder verstaan: biologisch omzetbare organische afvalstoffen (niet zijnde chemische organische afvalstoffen).
6. Voorschrift 3.4 kan vervallen aangezien op basis van het gestelde in de voorschriften 3.1 tot en met 3.3 reeds alle gewenste gegevens aanwezig zijn.
7. De opslagcapaciteit van de inrichting bedraagt slechts 2% van de totale jaarcapaciteit. Mede gezien de onnauwkeurigheden in de schattingen dient het opnemen van voorschrift 3.5 slechts om een theoretisch beginsel na te streven zonder relevante toegevoegde informatie aan het bevoegd gezag te leveren.
8. In voorschrift 4.7 wordt ten onrechte gesproken over buiten opgeslagen te composteren afvalstoffen, daar voorschrift 4.1 reeds de buitenopslag hiervan verbiedt.
9. Het composteringsproces vindt plaats in tunnels. Om verwarring te voorkomen dient voorschrift 5.1 aangepast te worden.
10. Voorschrift 5.8 werkt onnodig belemmerend op de bedrijfsvoering en zou vervangen dienen te worden door het middelvoorschrift: "Indien een surplus aan water dreigt te ontstaan, dient het overtollige water te worden afgevoerd en op milieuhygiënische wijze te worden be- en/of verwerkt".
11. De eis zoals verwoord in voorschrift 7.1 dat de compost dient te voldoen aan de normen voor schone compost volgens het BOOM-besluit is onaanvaardbaar.
12. Voorschrift 7.4 is volgens de initiatiefnemer een overbodig middelvoorschrift.
13. Voorschrift 8.2 is een nadere invulling van doelvoorschrift 8.1, welk doel bovendien wellicht beter met andere methoden kan worden nagestreefd. Dit voorschrift dient te vervallen.
14. Onduidelijk is welke dampen bedoeld worden in voorschrift 8.6.
15. Doelvoorschrift 8.5 volstaat ter voorkoming van geurhinder. Derhalve verzoekt initiatiefnemer om voorschrift 8.7 te laten vervallen.
16. De voorschriften 9.2 en 9.7 zijn door de stand der techniek achterhaald.
17. In verband met de beheersing van de waterkwaliteit/-kwantiteit is gekozen voor het niet vermengen van het schone (condensatie)water met andere stromen. Het biofilter is zodanig ontworpen dat er een buffermogelijkheid aanwezig is om dit water (tijdelijk) op te slaan. Het in voorschrift 9.9 voorgeschreven continue afvoeren van het condens- en drainwater is dus ongewenst.
18. Voorschrift 9.11 schrijft een reductiepercentage van het biofilter voor van 95%. Het reductiepercentage is niet altijd een goede graadmeter voor de goede werking van het biofilter. Het probleem bij biofilters is, dat de geur van het filtermateriaal (de zogenaamde nestgeur) een grote rol speelt in de totale emissie van het biofilter. De initiatiefnemer stelt voor om voorschrift 9.11 te laten vervallen, omdat de geurnorm voor de gehele (deel)inrichting volstaat.

19. Voorschrift 9.12a uit de ontwerp-beschikking legt de verplichting op het reductiepercentage voor stank-en ammoniakuitstoot een maal per half jaar te registreren. Zoals reeds eerder aangegeven (zie 18) wordt het nut van deze meting door de initiatiefnemer bestreden. Bovendien wordt er gewezen op het feit dat VROM, IPO en de Vereniging van Afvalverwerkers werken aan een pakket van standaardmaatregelen om stank te beperken. Vergunningverlenende instanties zouden zeker bij bedrijven die geen onaanvaardbare geuroverlast veroorzaken terughoudend moeten zijn met het verlangen van geuronderzoeken.
20. Het eenmaal per half jaar registreren van de oppervlaktebelasting van het biofilter is weinig zinvol. De maximale oppervlaktebelasting is een vaststaand gegeven. De werkelijke oppervlaktebelasting fluctueert zeer sterk. Het eenmaal per half jaar registreren hiervan is dan ook niet zinvol. Voorgesteld wordt om de maximale oppervlaktebelasting in het register op te nemen en de toevoeging "éénmaal per half jaar" in voorschrift 9.12b uit de ontwerp-beschikking te laten vervallen.
21. Initiatiefnemer merkt op dat in voorschrift 9.12i uit de ontwerp-beschikking "voorgenomen storingen" staat in plaats van "voorgekomen storingen".
22. Voorschrift 10.6 levert een onnodige werktijdbeperking op. Het composteren geschied continu. Dit brengt met zich mee dat ook buiten perioden zoals gesteld in voorschrift 10.6 werkzaamheden uitgevoerd moeten kunnen worden zolang wordt voldaan aan de daarvoor gestelde normen. Initiatiefnemer verzoekt dan ook voorschrift 10.6 te laten vervallen.

Over de bezwaren merken wij het volgende op

- ad 1. De initiatiefnemer verwijst in zijn bezwaar naar het "Besluit kwaliteit en gebruik overige organische meststoffen (BOOM)". Wij wijzen de initiatiefnemer er dan ook op dat de in onderhavige beschikking gehanteerde omschrijving van het begrip compost is ontleend aan het "Besluit kwaliteit en gebruik overige organische meststoffen (BOOM)" en er derhalve geen reden is genoemde omschrijving te wijzigen.
- ad 2. BOOM kent geen omschrijving van het begrip compostering. Wij hebben er dan ook geen bezwaar tegen de door de initiatiefnemer voorgestelde omschrijving, afkomstig uit het "Handboek composteren en vergisten van GFT-afval" over te nemen.
- ad 3. Zoals initiatiefnemer terecht opmerkt, dient verwezen te worden naar het "Besluit kwaliteit en gebruik overige organische meststoffen (BOOM)".
- ad 4. De omschrijving is conform aangepast.
- ad 5. In het bij de aanvraag overgelegde MER zijn de te verwachten milieueffecten van de composteerinstallatie beschreven. Bij de beschrijving van deze effecten is er van uitgegaan dat de te verwerken stromen analoog afval qua aard en samenstelling overeenkomen met GFT-afval. De door de initiatiefnemer voorgestelde omschrijving van het begrip analoog afval wordt in deze door ons dan ook te ruim bevonden om zonder enig voorafgaand onderzoek volledig vrij te geven om in de inrichting te accepteren. In de begrippenlijst van deze beschikking zal analoog afval daarom worden omschreven als: "bedrijfsafvalstoffen die qua aard en samenstelling vergelijkbaar zijn met GFT-afval"
- ad 6. Voorschrift 3.4 heeft als toegevoegde waarde ten opzichte van de voorschriften 3.1 tot en met 3.3 dat de totale gegevens over een jaar bij elkaar gevoegd zijn en een adequate controle op naleving van de vergunning aanzienlijk wordt vergemakkelijkt. Voorschrift 3.4 blijft dan ook ongewijzigd opgenomen in deze beschikking.

- ad 7. Wij delen de argumentatie van de initiatiefnemer dat in de onderhavige beschikking het opnemen van voorschrift 3.5, dat verplicht tot een opname van de voorraadadministratie, in dit geval niet zal leiden tot informatie met een toegevoegde waarde. Voorschrift 3.5 uit de ontwerp-beschikking is dan ook niet in deze beschikking overgenomen.
- ad 8. Voorschrift 4.7 is zodanig aangepast dat het alleen betrekking heeft op het narijpsprodukt.
- ad 9. Voorschrift 5.1 is conform de wens van de initiatiefnemer aangepast.
- ad 10. Het bezwaar dat voorschrift 5.8 onnodig belemmerend werkt op de bedrijfsvoering heeft ons ten hoogste verbaasd. Initiatiefnemer geeft zelf in de aanvraag aan op deze wijze te zullen werken. Wij zien dan ook geen aanleiding voorschrift 5.8 aan te passen.
- ad 11. Voorschrift 7.1 is aangepast.
- ad 12. Voor compost die niet voldoet aan de normen zoals vastgelegd in het BOOM zal volgens de op dat moment vigerende regelgeving een andere geschikte bestemming of verwijderingsmethode dienen te worden gevonden. Het is niet nodig dit in een voorschrift op te nemen. Voorschrift 7.4 is daarom geschrapt.
- ad 13. Conform de door initiatiefnemer gehanteerde argumentatie is voorschrift 8.2 geschrapt.
- ad 14. Voorschrift 8.6 uit de ontwerp-beschikking heeft betrekking op dampen die afkomstig zijn van in de tunnels dan wel in de rest van de hal aanwezige (afval)stoffen. Het voorschrift is ter verduidelijking aangepast (voorschrift 8.5 in deze beschikking).
- ad 15. Voorschrift 8.7 uit de ontwerp-beschikking heeft tot doel om indien stank- en stofoverlast daartoe aanleiding geven de emissies als gevolg van het openstaan van de deuren op korte termijn te verminderen. Het geeft bovendien de ruimte aan de initiatiefnemer de deuren open te laten indien de bedrijfsvoering niet leidt tot onoverkomelijke stank -en stofoverlast. Dit voorschrift is onverkort in de onderhavige beschikking overgenomen (voorschrift 8.6).
- ad 16. Er wordt terecht opgemerkt dat er inmiddels andere materialen voorhanden zijn die eveneens als filtermateriaal zouden kunnen dienen. Wij wijzen de initiatiefnemer er echter op dat hij zelf in de aanvraag heeft aangegeven dat het filtermateriaal zal bestaan uit een grove fractie turf en heideplaggen. Wij zien dan ook geen reden voorschrift 9.2 te wijzigen. Het is inderdaad zo dat biofilters ook bij een lagere weerstand dan 1 kPa goed kunnen functioneren. Voorschrift 9.7 is om die reden aangepast.
- ad 17. Doordat het schone (condensatie)water opgevangen wordt in een buffer onder het biofilter vervalt de noodzaak van het continu afvoeren. Voorschrift 9.9 komt daarmee te vervallen.
- ad 18. Wij zijn van mening dat een reductiepercentage van 95% bij een goede bedrijfsvoering haalbaar moet worden geacht. De vraag of een bepaald reductiepercentage gehaald dient te worden, staat los van het halen van de geurnorm voor de gehele (deel)inrichting. De NER bevat de verplichting het milieu te beschermen met maatregelen volgens "de stand der techniek". Voor de onderhavige installatie geldt het haalbaar te achten reductiepercentage van 95% als "stand der techniek". Ook in het kader van het ALARA-principe is het niet meer dan redelijk om ook indien een geurnorm niet wordt overschreden te blijven streven naar een optimale werking van het biofilter. Voorschrift 9.11 uit de ontwerp-beschikking is dan ook onverkort in deze beschikking overgenomen (voorschrift 9.10).

- ad 19. Onder ad 18 staat reeds aangegeven waarom wij hechten aan het realiseren van een reductiepercentage van 95%. Tot op dit moment is er geen door IPO en VROM geaccordeerd pakket van standaardmaatregelen. En mede gezien het hoge aantal geurklachten dat de inrichting tot op heden heeft veroorzaakt, hechten wij aan een regelmatige controle en registratie van de werking van het biofilter. Het genoemde voorschrift is dan ook ongewijzigd overgenomen in de onderhavige beschikking.
- ad 20. Wij delen de opvatting van de initiatiefnemer en hebben het betreffende voorschrift op overeenkomstige wijze aangepast (voorschrift 9.11b).
- ad 21. Wij hebben deze storing in de onderhavige beschikking gecorrigeerd.
- ad 22. In de aanvraag heeft de initiatiefnemer aangegeven dat de werkzaamheden gedurende de dagperiode plaatsvinden. Wij achten voorschrift 10.6 dan ook niet een onaanvaardbare beperking van de werktijd. Wij komen dan ook niet tegemoet aan het verzoek om dit voorschrift te laten vervallen. Wel willen wij aan de initiatiefnemer door middel van een nieuw opgenomen voorschrift 10.7 de mogelijkheid bieden om in uitzonderlijke gevallen toestemming te verkrijgen om buiten de in voorschrift 10.6 genoemde uren werkzaamheden te verrichten.

Doelmatigheid/ambtshalve overwegingen

Het rijksbeleid is er op gericht dat vanaf 1 januari 1994 bij gemeenten groente-, fruit- en tuinafval gescheiden inzamelen. Ook in het provinciale plan voor de verwijdering van huishoudelijke afval en tezamen daarmee te verwerken bedrijfsafval 1988-1993 is vastgelegd dat de provincie de gescheiden inzameling van deze afvalstroom krachtig zal stimuleren. Tevens zullen initiatieven voor GFT-composteerinstallaties positief benaderd worden, waarbij gestreefd wordt naar regionale composteerinrichtingen. In de provinciale GFT-nota (1989) en de Notitie Beleid en voorzieningen composteerinrichtingen (1990) is bovendien aangegeven dat de provincie er naar streeft het analoge GFT-afval gezamenlijk met het GFT-afval te verwerken.

Om een dreigende overcapaciteit van GFT-verwerkingsinrichtingen te voorkomen zijn in de provinciale notitie GFT-afval (1993) maximaal te vergunnen hoeveelheden vastgelegd. Voor de onderhavige installatie betekent dit dat een jaarcapaciteit van 80.000 ton Zuid-Hollands GFT kan worden vergund. De oprichting van de onderhavige inrichting is derhalve in overeenstemming met het provinciale beleid.

Vooruitlopend op de vergunningverlening hebben wij, gezien de belangrijke rol die deze composteerinstallatie speelt in de afvalverwijderingsketen, gedoogd dat de installatie reeds in gebruik was. De op 9 juni 1994 verleende gedoogbeschikking, kenmerk 340495/111 loopt af op 1 oktober 1994.

Indien de inrichting aan de Elbeweg zijn activiteiten in afwachting van het van kracht worden van de vergunning zou staken, dreigt er een surplus aan gft in de provincie Zuid-Holland. Om het temporiseren van de gescheiden inzameling en daarmee een ernstige stagnatie in de afvalverwijdering te voorkomen, is het in bedrijf blijven van deze composteerinstallatie noodzakelijk.

Overwegingen MER

De in het MER beschreven alternatieven verschillen niet veel qua milieueffecten. Het meest milieuvriendelijke alternatief (alle activiteiten binnen een volledig gesloten hal; luchtbehandeling met behulp van gaswater en biofilter) leidt tot lagere geluid-, geur- en ammoniakemissies naar de lucht. Wel ontstaat er bij deze variant extra ammoniakhoudend afvalwater. Gezien het feit dat ook bij het voorkeursalternatief de voorspelde emissies binnen de daarvoor geldende wettelijke normen blijven, en de kosten voor de verwerking van GFT volgens de voorgenomen activiteit aanmerkelijk lager zijn dan bij het meest milieuvriendelijke alternatief kunnen wij ons vinden in de keuze van de initiatiefnemer.

Conclusie

Het voorgaande geeft ons geen aanleiding de gevraagde vergunning te weigeren, mits aan de vergunning een aantal voorschriften wordt verbonden. Ook overigens is ons niet gebleken van bezwaren, die verlening van de gevraagde vergunning in de weg zouden staan.

Besluit

Gelet op de Afvalstoffenwet en de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne hebben wij besloten aan AVA BV de vergunning te verlenen tot 16 april 2001, overeenkomstig de aanvraag en de daarbij overgelegde stukken, welke bij dit besluit behoren en als zodanig zijn gewaarmerkt.

Met het verkrijgen van deze beschikking voor Afvoer en Verwerking van Afvalstoffen (AVA) BV is, zoals hierboven reeds gemotiveerd, een spoedeisend en zwaarwegend belang gemoeid. Derhalve bepalen wij dat dit besluit, overeenkomstig het bepaalde in artikel 20.5 van de Wet milieubeheer, onverwijld van kracht wordt.

Aan deze vergunning verbinden wij de volgende voorschriften.

INHOUDSOPGAVE	BLADZIJDE
1. BEGRIPPEN	10
2. ACCEPTATIE	13
3. REGISTRATIE	14
4. BEDRIJFSVOERING	15
5. BODEMBESCHERMENDE VOORZIENINGEN	16
6. KWALITEIT VAN DE BODEM EN HET GRONDWATER	17
7. CONTROLE EN SIGNALERING	18
8. LUCHTASPECTEN	19
9. BIOFILTER (COMPOSTFILTER)	20
10. ALGEMEEN	22
11. MELDINGEN	23
12. GELUIDASPECTEN	24
13. EVALUATIE	25

1. BEGRIPPEN

In deze vergunning wordt verstaan onder:

- analoog afval: bedrijfsafvalstoffen die qua aard en samenstelling vergelijkbaar zijn met GFT-afval;
- bewaren: het tijdelijk opslaan van afvalstoffen in afwachting van verdere verwerking en/of verwijdering;
- bewerken: het composteren van afval inclusief handelingen die nodig zijn om het afval geschikt te maken om te composteren zoals sorteren, zeven, mengen en verkleinen;
- CMRK: Centrale Meld- en Regelkamer van de DCMR (telefoon 010 - 4 733 333), (telefax 010 - 4 273 404);
- compost: produkt dat geheel of grotendeels bestaat uit één of meer organische afvalstoffen die met behulp van micro-organismen zijn afgebroken en omgezet tot een zodanig stabiel eindprodukt dat daarin alleen nog een langzame afbraak van humeuze verbindingen plaatsvindt, mits blijkens door de producent over te leggen gegevens dit produkt kennelijk niet geheel of grotendeels is geproduceerd uit dierlijke meststoffen;
- compostering: het proces, waarbij organisch materiaal onder aërobe omstandigheden door micro-organismen wordt afgebroken tot een min of meer stabiel produkt;
- DCMR: DCMR Milieudienst Rijnmond, 's-Gravelandseweg 565, 3119 XT SCHIEDAM (telefoon 010 - 4 273 699), (telefax 010 - 4 273 283);
- deelinrichting: dat deel van de inrichting dat blijkens de bij de aanvraag ingediende tekeningen en beschrijvingen is ingericht voor het in bedrijf hebben en houden van een composteerinstallatie;
- directeur: de directeur van de DCMR;
- equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}): het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse in de loop van een bepaalde periode optredende geluid;
- geureenheid: de geurconcentratie die nog door de helft van een geurpanel kan worden onderscheiden van geurvrije lucht;

- GFT-afval:** dat deel van het afval, dat afgescheiden kan worden uit het huishoudelijk afval (of daarmee gelijk te stellen afval), dat geheel of voor het overgrote deel van plantaardig-organische oorsprong is, met uitzondering van materialen, die geheel of hoofdzakelijk uit papier, karton of textiel bestaan;
- nulsituatie:** de kwaliteit van de bodem en grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment van vergunningverlening;
- reststoffen:** het gedeelte van het afval dat niet omzetaar is of niet werd omgezet tot compost en de compost die niet voldoet aan de kwaliteitseisen van compost zoals genoemd in het Besluit kwaliteit en gebruik overige organische meststoffen;
- rottingsgraad:** maat voor de stabiliteit van compost op basis van de mate van warmteproductie in de compost onder vastgestelde condities (rottingsgraad 3: $T_{max} = 40-50^{\circ}C$);
- te composteren afval:** organische afvalstoffen voornamelijk bestaande uit het gescheiden ingezamelde groente-, fruit- en tuinafval van het huishoudelijke afval en/of analoog afval;
- vloeistofdichte vloer:** een vloer, die vloeistofdicht en zuurbestendig is, op afschot (min. 2%) is gelegd, en via putten is aangesloten op een rioleringsstelsel. (Afhankelijk van de bewerkingsproces kunnen voor de verschillende procesonderdelen verschillende vloerconstructies worden toegepast);

AFKORTINGENLIJST

- g.e.:** geureenheid;
- NEN:** Norm van het Nederlands Normalisatie-instituut;
- NVN:** Nederlandse voornorm (uitgaven van Nederlandse Normalisatie Instituut);
- VBA:** Verordening bedrijfsafvalstoffen Zuid-Holland.

Besteladressen

Publikaties zijn ten minste verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

P-(blad), CP-bladen en CPR-richtlijnen bij:

SDU Uitgeverij Plantijnstraat, afdeling Verkoop Publikaties
Arbeidsinspectie, K2301, Postbus 20014, 2500 AE 's-Gravenhage
(telefoon 070 - 3 789 884, telefax 070 - 3 817 771;

DIN-, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:
Nederlands Normalisatie Instituut, afdeling Verkoop, Post-
bus 5059, 2600 GB Delft (telefoon 015 - 690 256, tele-
fax 015 - 690 271;
BRL-richtlijnen bij:
KIWA NV, Postbus 70, 2280 AB Rijswijk (telefoon 070 - 3 953 535,
telefax 070 - 3 953 420).

Voor zover een DIN-, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, CP-,
P-blad, BRL, CPR of NPR waarnaar in een voorschrift verwezen
wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toe-
stellen, werktuigen en installaties, wordt bedoeld de norm, BRL,
CPR, NPR of het CP- en P-blad die voor de datum waarop de vergun-
ning is verleend het laatst is uitgegeven met de daarop tot die
datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen dan wel - voor
zover het op voornoemde datum reeds bestaande constructies, toe-
stellen, werktuigen en installaties betreft - de norm, BRL, CPR,
NPR of het CP- en P-blad die bij de aanleg of installatie van die
constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toege-
past, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

2. ACCEPTATIE

- 2.1. In de deelinrichting mag uitsluitend composteerbaar afval, bestaande uit gescheiden ingezameld groente-, fruit- en tuinafval van het huishoudelijke afval en daaraan analoog afval worden gecomposteerd.
- 2.2. Aangeboden vrachten die niet voldoen aan de in voorschrift 2.1 gestelde eisen moeten worden geweigerd.
- 2.3. In de inrichting mag maximaal 100.000 ton composteerbaar afval per jaar worden gecomposteerd, waarvan maximaal 80.000 ton GFT afkomstig van Zuid-Hollandse huishoudens.
- 2.4. De in voorschrift 2.1 genoemde afvalstoffen mogen slechts worden geaccepteerd voor zover zij afkomstig zijn uit de provincie Zuid-Holland.
- 2.5. In afwijking van het gestelde in voorschrift 2.4 kan in bijzondere gevallen op basis van een aanvraag die ter goedkeuring aan het college wordt overgelegd, composteerbaar afval van buiten de provincie Zuid-Holland worden geaccepteerd.

3. REGISTRATIE

- 3.1. In de deelinrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde stoffen het volgende moet worden vermeld:
- a. de datum van aanvoer;
 - b. de aangevoerde hoeveelheid (gewicht in kg);
 - c. een omschrijving van de aard en samenstelling;
 - d. naam en adres van de vervoerder;
 - e. naam en adres van de herkomst;
 - f. VBA-kenmerk (indien van toepassing);
 - g. factuurnummer of ordernummer.
- 3.2. Van alle uit de deelinrichting af te voeren (afval)stoffen moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn waarin het volgende moet worden vermeld:
- a. de datum van afvoer;
 - b. de afgevoerde hoeveelheid (gewicht in kg);
 - c. een omschrijving van de aard en samenstelling;
 - d. naam en adres van de vervoerder;
 - e. de afvoerbepemming van de (ongewenste) stoffen;
 - f. VBA-kenmerk (indien van toepassing);
 - g. factuurnummer of ordernummer.
- 3.3. De in de voorschriften 3.1 en 3.2 geregistreerde gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en gedurende ten minste vijf jaar worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op eerste aanvraag ter inzage worden gegeven en/of op aanvraag te worden verstuurd aan de directeur.
- 3.4. Uiterlijk op 1 februari van elk jaar dient een overzicht over het voorgaande jaar met betrekking tot de punten a tot en met g als bedoeld in de voorschriften 3.1 en 3.2 van de aan- en afgevoerde stoffen te worden opgesteld en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage te worden gegeven en/of op aanvraag te worden verstuurd aan de directeur.
- 3.5. Van de partijen die op grond van voorschrift 2.2 worden geweigerd dient een registratie bijgehouden te worden waarin staat vermeld:
- a. aangeboden hoeveelheid (in kg);
 - b. naam en adres van de aanbieder;
 - c. reden van weigering.
- De hierboven genoemde registratie moet aan de bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven en/of op aanvraag te worden opgestuurd.
- 3.6. De wijze van registratie moet zodanig zijn dat eenvoudig inzicht kan worden verkregen in de gevraagde gegevens; de opzet en wijze van registratie behoeft vooraf de goedkeuring van de directeur.
- 3.7. Nabij de ingang van de deelinrichting moet een controle- en registratiepost aanwezig zijn waar alle vrachten dienen te worden gewogen.
- 3.8. Bij de in voorschrift 3.7 genoemde post dient naast registratie-apparatuur een geijkte weegbrug te zijn geïnstalleerd, die bij zowel automatisch als handmatig gebruik de juiste hoeveelheid aan- en afgevoerde stoffen in gewichtseenheid (kg) aangeeft.

4. BEDRIJFSVOERING

- 4.1. Het composteerbare afval dient te worden gelost en opgeslagen in de composteringshal.
- 4.2. Het composteerbare afval moet zo spoedig mogelijk doch binnen twee werkdagen worden geïnspecteerd op de aanwezigheid van niet-composteerbare materialen c.q. (ongewenste) afvalstoffen die het composteringsproces nadelig kunnen beïnvloeden, dan wel van zodanige afmetingen zijn dat deze in de eindbewerkingsfase problemen kunnen geven. Deze materialen moeten worden verwijderd en worden bewaard in speciaal daarvoor geschikte vloeistofdichte containers.
- 4.3. Het opgeslagen te composteren afval moet binnen twee werkdagen in het composteringsproces worden gebracht.
- 4.4. De containers met de niet-composteerbare materialen, moeten regelmatig doch minimaal 1 x maand uit de deelinrichting worden afgevoerd naar een daartoe bevoegde verwerkingsinrichting of stortplaats.
- 4.5. Alle activiteiten met afvalstoffen moeten op een zodanige wijze geschieden, dat verspreiding van afvalstoffen buiten de inrichting wordt voorkomen.
- 4.6. De aan- en afvoer van afvalstoffen en compost moet geschieden in daarvoor geschikte transportmiddelen, die zodanig moeten zijn beladen en zijn afgedekt door bijvoorbeeld dekzeilen, dat de omgeving niet wordt verontreinigd.
- 4.7. Het narijpsprodukt mag voor zover het buiten is opgeslagen niet hoger worden opgebracht dan 3 meter boven het maaiveld.
- 4.8. De gereedgekomen compost mag buiten niet hoger worden opgeslagen dan 3 meter boven het maaiveld.

5. BODEMBESCHERMENDE VOORZIENINGEN

- 5.1 De op de overgelegde tekening aangegeven hal dient te zijn voorzien van een blijvend vloeistofdichte verharding, bestaande uit asfalt en/of beton of soortgelijk materiaal, die afwaterend is aangelegd naar verzamelputten.
- 5.2 Terreingedeelten waar compost direct op de bodem worden gebracht voor narijping dienen te worden voorzien van een blijvend vloeistofdichte verharding bestaande uit asfalt en/of beton of iets soortgelijks die afwaterend is aangelegd en zodanig is uitgevoerd dat water niet in de bodem kan geraken maar via een afwateringssysteem wordt opgevangen in verzamelputten.
- 5.3 Het gecomposteerde afval mag ten behoeve van verdere compostering pas in de buitenlucht worden opgeslagen, nadat een stabiel narijplingsprodukt is ontstaan dat voldoet aan de duitse rottingsgraad 3.
- 5.4 Hemel- en sproeiwater alsmede alle overige afvalwater behoudens dakhemelwater, dat in de deelinrichting terecht komt moet via een bedrijfsriolering op milieuhygiënische wijze worden afgevoerd naar verzamelputten.
- 5.5 Het bedrijfsrioleringssysteem van het open terreingedeelte moet zijn ontworpen op een neerslaghoogte van 22 mm per uur.
- 5.6 Het bedrijfsrioleringssysteem, bestemd voor het verzamelen van bedrijfsafvalwater, moet zodanig zijn aangelegd en worden onderhouden dat de goede werking te allen tijde verzekerd is.
- 5.7 Het bovengenoemde rioleringssysteem moet zodanig zijn aangelegd, dat breuk ten gevolge van verzakkingen en daardoor lekkage uit het systeem wordt voorkomen; het materiaal van het riolerings-systeem moet bestand zijn tegen de af te voeren stoffen.
- 5.8 Indien een surplus aan water dreigt te ontstaan dient dit middels vacuümwagens uit de waterbuffer te worden verwijderd en naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie te worden afgevoerd.

6. KWALITEITMETING VAN DE BODEM EN HET GRONDWATER

- 6.1. Uiterlijk 1 maand na het van kracht worden van de vergunning dient de kwaliteit van de bodem en het grondwater ter plaatse van de deelinrichting bepaald te worden door middel van een representatieve bemonstering (bepaling nulsituatie). Dit onderzoek dient tenminste te worden uitgevoerd conform NVN 5740. Tevens dient het onderzoek te voldoen aan de eisen die zijn neergelegd in het rapport Voorlopige Praktijkrichtlijnen (aangepast AVPR, 1988).
- 6.2. Bij de uitvoering van de hierboven genoemde nulsituatie-bepaling dient de directeur 48 uren van te voren hiervan schriftelijk op de hoogte te worden gebracht.
- 6.3. De resultaten van de op grond van voorschrift 6.1 verrichte bemonsteringen en analyses moeten terstond doch uiterlijk binnen 3 maanden na het bekend worden hiervan worden overgelegd aan de directeur.
- 6.4. Indien op grond van andere onderzoeken (bijvoorbeeld krachtens de Interimwet bodemsanering) reeds kwaliteitgegevens van bodem en grondwater bekend zijn kan de directeur geheel of gedeeltelijk vrijstelling verlenen van de in de voorschriften 6.1 tot en met 6.3 genoemde verplichting.
- 6.5. De directeur kan nadere eisen stellen aan inhoud en uitvoering van de in voorschrift 6.1 voorgeschreven bemonstering en analyse.
- 6.6. Ten behoeve van de bewaking van de kwaliteit van het grondwater dient de vergunninghouder de deelinrichting te voorzien van een monitoringssysteem. Het monitoringssysteem behoeft vooraf de goedkeuring van de directeur.
- 6.7. In de maand februari dient jaarlijks door middel van bemonstering van de peilbuizen de kwaliteit van het grondwater bepaald te worden op de in de NVN 5740 genoemde parameters. De analyseresultaten van de hierboven genoemde bemonstering dient te worden bewaard voor een periode van vijf jaar en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage te worden gegeven en/of op aanvraag te worden opgestuurd.
- 6.8. Alvorens het gebruik van de deelinrichting te beëindigen dient de vergunninghouder in overleg met de directeur eventuele verontreiniging van de bodem en/of het grondwater te onderzoeken door middel van een representatieve bemonstering van de bodem en van het grondwater ter plaatse, identiek aan de vaststelling van de "nulsituatie" (6.1).
- 6.9. De resultaten van de op grond van voorschrift 6.8 verrichte bemonsteringen en analyses moeten terstond doch uiterlijk binnen 3 maanden na het bekend worden hiervan worden overgelegd aan de directeur.

7. CONTROLE EN SIGNALERING

- 7.1 De kwaliteit van de compost dient te voldoen aan de normen die zijn opgenomen in het Besluit kwaliteit en gebruik overige organische meststoffen (BOOM).
- 7.2. Bemonstering en analyse van de compost dient plaats te vinden overeenkomstig het gestelde in de Regeling bemonstering en analyse overige organische meststoffen (regeling Minister van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij).
- 7.3. De resultaten van de op grond van het voorschrift 7.2 verrichte bemonsteringen en analyses moeten in de administratie worden bewaard voor een periode van ten minste vijf jaar en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage te worden gegeven en/of op aanvraag ter inzage te worden opgestuurd.

8. LUCHTASPECTEN

- 8.1. Alle activiteiten binnen de deelinrichting moeten op zodanige wijze plaatsvinden, dat geen stof buiten de inrichting wordt verspreid. Indien toch stof buiten de inrichting dreigt te worden verspreid, dienen passende maatregelen ter voorkoming hiervan te worden genomen.
- 8.2. Het op het terrein opslaan van gecomposteerd afval moet zodanig plaatsvinden dat de niet tegen wind afgeschermd valhoogte minder dan 1 m bedraagt.
- 8.3. Het verkleinen van grove materialen en zeefoverloop met behulp van de verkleiningsmachine moet in de composteringshal geschieden en op zodanige wijze plaatsvinden, dat geen stof buiten de inrichting wordt verspreidt.
- 8.4. Alle aangevoerde composteerbare afvalstoffen moeten zodanig worden opgeslagen, bewerkt of verwerkt dat daarbij geen stankhinder voor de omgeving wordt veroorzaakt; de geuremissie moet zodanig zijn dat, na berekeningen met het lange termijn frequentiedistributie (LTFD) model:
- a. een uurgemiddelde concentratie van 1 ge/m^3 nabij de dichtstbijzijnde woonbebouwing niet meer dan 0.5 procent van een jaar overschreden wordt;
 - b. een uurgemiddelde concentratie van 10 ge/m^3 nabij de dichtstbijzijnde woonbebouwing niet meer dan 0.01 procent van een jaar overschreden wordt;
 - c. een uurgemiddelde concentratie van 1 ge/m^3 ter plaatse van het omliggende industrieterrein niet meer dan 5 procent van een jaar overschreden wordt.
- 8.5. De afzuiging van dampen, afkomstig van in de tunnels dan wel in de rest van de hal aanwezig GFT en compost, moet zodanig zijn uitgevoerd dat de stankstoffen bevattende dampen zich niet op andere wijze dan via het biofilter buiten de hal kunnen verspreiden.
- 8.6. De composteringshal moet voorzien zijn van afsluitbare deuren. Indien stank en/of stofoverlast daar aanleiding toe geven, kan de directeur voorschrijven dat deze deuren gesloten worden gehouden behoudens voor het doorlaten van personen en/of goederen.

9. BIOFILTER (COMPOSTFILTER)
- 9.1. De belasting van het biofilter mag niet meer bedragen dan $175 \text{ M}^3/\text{M}^2$ per uur bij een filterdikte van ten minste 1 m tenzij uit een onderzoek door een deskundige blijkt dat de eliminatiecapaciteit bij een hogere oppervlaktebelasting hetzelfde blijft.
- 9.2. Het filtermateriaal moet van een grove soort zijn zoals heide, turf, gezeefde compost en dergelijke met een soortelijke massa van maximaal $0,7 \text{ ton}/\text{M}^3$.
- 9.3. Het filtermateriaal moet zo gelijkmatig mogelijk zijn verdeeld, zodat de weerstand overal gelijk is; ook moet het filtermateriaal goed tegen de wand aansluiten; kortsluitstromingen moeten in het gehele filterbed worden voorkomen.
- 9.4. De te zuiveren lucht moet - gelijkmatig verdeeld over het filteroppervlak worden ingevoerd met behulp van een luchtverdelingsstelsel; de luchthoeveelheden per filterelement moeten even groot zijn.
- 9.5. Het filtermateriaal moet voldoende vochtig worden gehouden.
- 9.6. De pH (zuurgraad) van het filtermateriaal moet liggen tussen pH 6,5 en pH 8; toevoeging van chemicaliën (bijvoorbeeld kalk in verband met mogelijke verzuring) moet geschieden door berekening uit de pH-waarde van periodiek te nemen monsters van het filtermateriaal; toevoeging en menging moeten zoveel mogelijk gelijkmatig door het filtermateriaal plaatsvinden zodat de biologische activiteit door een plaatselijke te hoge of te lage pH-waarde niet wordt verstoord; de meting moet geschieden met behulp van een daartoe geschikte pH-meter op overeenkomstige wijze als voor grondonderzoek, met een meetfrequentie van tenminste eenmaal per maand.
- 9.7. Het filtermateriaal moet voldoende luchtig worden gehouden; de weerstand van het filter mag niet lager zijn dan 0,1 kPa en niet hoger dan 2,5 kPa.
- 9.8. Onkruid en andere begroeiing van het filteroppervlak moet regelmatig worden verwijderd; bestrijdingsmiddelen mogen hiervoor niet worden toegepast in verband met mogelijke remming van de biologische activiteit van het filter.
- 9.9. Het filtermateriaal moet worden vervangen, indien na uitvoering van de in 9.5 tot en met 9.7 en 9.10 genoemde maatregelen de filter niet meer in voldoende mate functioneert.
- 9.10. Ten aanzien van de grenswaarden voor de goede werking van het biofilter geldt dat de emissiereductie van geurstoffen door de filter ten minste 95% bedragen.

- 9.11. Van het in dit hoofdstuk bedoelde biofilter moet in een register op overzichtelijke wijze ten minste worden geregistreerd:
- a. het reductiepercentage voor stank- en ammoniakuitstoot (een maal per half jaar);
 - b. de maximale oppervlaktebelasting van het biofilter;
 - c. de globale samenstelling van het aanwezige filtermateriaal;
 - d. het vochtgehalte van het filtermateriaal (éénmaal per maand een drietal steekproeven);
 - e. de datum van het aanbrengen, aanvullen of vervangen van het filtermateriaal;
 - f. de zuurgraad van het filtermateriaal (éénmaal per maand een drietal steekproeven);
 - g. de filterweerstand (éénmaal per maand);
 - h. de datum en omschrijving van het uitgevoerde onderhoud (onkruidverwijdering, reparaties, kalktoevoegingen en dergelijke);
 - i. voorgekomen storingen met vermelding van datum, de oorzaak en de getroffen maatregelen.
- Het bovengenoemde register dient gedurende een periode van 5 jaar te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren ter inzage te worden gegeven en/of op aanvraag te worden opgestuurd aan de directeur.
- 9.12. Indien de omstandigheden daar aanleiding toe geven kan de directeur nadere eisen stellen met betrekking tot het hernieuwd uitvoeren van metingen zoals bedoeld in voorschrift 9.11.
- 9.13. Indien zich een onvoorziene gebeurtenis zoals een bedrijfsstoring heeft voorgedaan of zich voordoet waardoor stankverspreiding ontstaat, moeten onmiddellijk maatregelen worden getroffen om de hinder te beperken of te voorkomen; van een en ander moet terstond telefonisch worden kennis gegeven aan de CMRK; het toezichthoudende personeel dient hieromtrent te zijn geïnstrueerd.
- 9.14. Voorgenomen activiteiten, zoals onderhoudswerkzaamheden, reparatie en dergelijke waardoor (geur)hinder zou kunnen ontstaan, dienen ten minste 24 uur van te voren te worden gemeld aan de directeur.

10. ALGEMEEN

- 10.1. Tijdens het bedrijf zijn van de deelinrichting dient voor controle- en registratiewerkzaamheden gekwalificeerd personeel aanwezig te zijn.
- 10.2. Tijdens het verrichten van werkzaamheden moet personeel aanwezig zijn dat met de in deze vergunning vermelde voorschriften op de hoogte is.
- 10.3. De vergunninghouder moet 14 dagen na het van kracht worden van deze vergunning schriftelijk opgeven met wie, door of namens de directeur tijdens de normale werktijden en in spoedeisende gevallen, ook buiten de normale werktijden, overleg kan worden gevoerd met betrekking tot de klacht of calamiteit en/of de voorschriften van deze vergunning.
- 10.4. De in voorschrift 10.3 genoemde opgave omvat tenminste de naam, adres en het telefoonnummer van de contactpersoon en minimaal één plaatsvervanger, zowel tijdens als buiten de normale werktijden.
- 10.5. Wijzigingen van de in voorschrift 10.4 opgegeven contactpersonen moeten zo spoedig mogelijk, uiterlijk binnen 14 dagen na wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan de directeur.
- 10.6. De werkzaamheden mogen alleen plaatsvinden op werkdagen tussen 07.00 uur en 23.00 uur. Er mag niet gewerkt worden op zondagen en erkende feestdagen.
- 10.7. In afwijking van het gestelde in voorschrift 10.6 kan de directeur in incidentele gevallen toestemming verlenen om gedurende de nachtperiode werkzaamheden uit te voeren.
- 10.8. Het verbranden van materialen van welke aard dan ook is binnen de deelinrichting verboden.
- 10.9. Alle voorgeschreven en op de tekening aangegeven blusmiddelen moeten onbelemmerd bereikt kunnen worden en moeten steeds tot onmiddellijk gebruik gereed beschikbaar zijn.
- 10.10. De brandslanghaspels en de draagbare blustoestellen in de inrichting moeten jaarlijks op hun deugdelijkheid worden gecontroleerd door een daartoe bevoegd te achten deskundige. Van elke uitgevoerde controle moet aantekening worden gemaakt op een bij het apparaat ter inzage aanwezige registratiekaart.
- 10.11. Brand dient onmiddellijk te worden geblust; van deze brand moet direct aangifte worden gedaan bij de plaatselijke politie en/of de brandweer.

11. MELDINGEN

- 11.1. Indien blijkt dat de bodem na het van kracht worden van de beschikking tot vergunningverlening, is verontreinigd of aangetast, dan wel dreigt te worden verontreinigd of aangetast, zonder dat er sprake is van ernstige verontreiniging ten gevolge van een ongewoon voorval in de zin van de Wet bodembescherming (artikel 22) dient de vergunninghouder onverwijld:
- a. hiervan melding te doen bij de CMRK;
 - b. maatregelen te treffen om de verontreiniging, aantasting en gevolgen daarvan te beperken en zoveel mogelijk ongedaan te maken.
- 11.2. Indien zich een onvoorziene gebeurtenis, zoals een bedrijfsstoornis, heeft voorgedaan of zich voordoet, waardoor giftige of anderszins gevaarlijke, schadelijke of hinder (stank) veroorzakende stoffen buiten de inrichting zijn gekomen dan wel kunnen komen, moeten onmiddellijk maatregelen worden getroffen om de gevolgen van die gebeurtenis te beperken. Een en ander moet binnen 15 minuten gemeld worden aan de CMRK.
- 11.3. Voorvallen, incidenten en andere gebeurtenissen die mogelijkwijs de ontvangst, be- of verwerken en afvoer van afvalstoffen kunnen beïnvloeden, moeten onmiddellijk worden gemeld aan de directeur.
- 11.4. De vergunninghouder dient de bepalingen van de voorgaande meldingsvoorschriften te verwerken in interne bedrijfsinstructies. Deze bedrijfsinstructies dienen binnen twee maanden na vergunningverlening ter goedkeuring aan de directeur te worden voorgelegd. Omtrent de typen te vermelden voorvallen kan de directeur nadere eisen stellen.

12. GELUIDASPECTEN

12.1. Het door de inrichting geproduceerde equivalente geluidsniveau mag, gemeten en beoordeeld volgens de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai (IL-HR-13-01 van 1981), ter hoogte van de meest nabij gelegen woningen, niet meer bedragen dan:

- 30 dB(A) in de uren gelegen tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 25 dB(A) in de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 20 dB(A) in de uren gelegen tussen 23.00 en 07.00 uur.

Onder het geproduceerde equivalente geluidsniveau is onder meer begrepen het geluidsniveau veroorzaakt door:

- het gebruik van werktuigen, machines, toestellen en installaties;
- het verrichten van werkzaamheden, waaronder laad- en loswerkzaamheden;
- het gebruik van muziekautomaten, radio's en omroep- of signaleringsinstallaties.

13. EVALUATIE

- 13.1. Uiterlijk een jaar na het van kracht worden van deze beschikking dient na onderzoek de navolgende gegevens aan de directeur te worden overgelegd:
- a. de werkelijke milieu-effecten; met name de emissies naar lucht en water en de werkelijk optredende geur- en geluid-emissies;
 - b. het immissieniveau van geluid en stank;
 - c. nadere invulling van de in het MER geconstateerde leemten in kennis, met name:
 - exacte samenstelling GFT-afval;
 - minimale composteringstijd;
 - emissies van pathogenen bij overslag en compostering;
 - afdoding pathogenen;
 - hoeveelheid en samenstelling vrijkomende afvalstromen.
- 13.2. De directeur kan nadere eisen stellen aan de opzet en uitvoering van het in voorschrift 13.1 gevraagde onderzoek.

Beroep

Voor de mogelijkheid van het indienen van beroep en een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening, wijzen wij op de betreffende tekst in de bijgevoegde kennisgeving.

Gedeputeerde staten van Zuid-Holland,
voor dezen,



directeur van de dienst Water en Milieu,
ir. H.H.J.M. Goumans.

Verzonden:

Een exemplaar van deze beschikking is gezonden aan:

- Afvoer en Verwerking van Afvalstoffen (AVA) BV, Elbeweg 98, 3198 LC Rotterdam-Europoort;
- Provinciaal Afvalverwerkingsbedrijf Zuid-Holland NV, Overschieweg 322, 3112 NC Schiedam;
- de inspecteur van de Volksgezondheid voor de hygiëne van het milieu in Zuid-Holland, Postbus 5312, 2280 HH Rijswijk;
- burgemeester en wethouders van Rotterdam;
- burgemeester en wethouders van 's Gravenzande;
- burgemeester en wethouders van Monster;
- burgemeester en wethouders van Naaldwijk;
- burgemeester en wethouders van de Lier;
- burgemeester en wethouders van Maassluis;
- burgemeester en wethouders van Maasland;
- burgemeester en wethouders van Rozenburg;
- burgemeester en wethouders van Brielle;
- burgemeester en wethouders van Westvoorne;
- burgemeester en wethouders van Hellevoetsluis;
- de directeur Landbouw, Natuur en Openlucht recreatie, Postbus 30119, 2500 GC 's-Gravenhage;
- Rijkswaterstaat, directie Zuid-Holland, Postbus 556, 3000 AN Rotterdam.