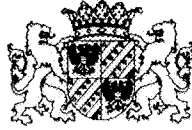


Groningen, 10 december 1996.
Nr.96/18.858/50, RMM.



GEDEPUTEERDE STATEN DER PROVINCIE GRONINGEN

Verzonden: 18 DEC. 1996

Beschikken hierbij op de vergunningaanvraag van Aannemings- en wegenbouwmij. L. Schreuder en Zn. B.V. te Veendam.

1. Aanvraag vergunning

Op 10 juli 1996 ontving wij van Aannemings- en wegenbouwmij. L. Schreuder en zn. B.V., hierna te noemen Schreuder, een aanvraag om een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer voor het oprichten en in werking hebben van een composteerrinrichting voor groenafval op een perceel aan de A. Tripweg 15 te Veendam.

Deze aanvraag is gebaseerd op artikel 8.1, lid 1 sub a en c en van de Wet milieubeheer.

2. Gevolgde procedure

Wij hebben voor deze aanvraag de in Afdeling 3.5 juncto Afdeling 4.1.1 van de AWB en hoofdstuk 13 van de WM voorgeschreven procedure gevolgd. De aanvraag om vergunning en de ontwerp-beschikking zijn bekend gemaakt en ter inzage gelegd van 6 november 1996 tot en met 4 december 1996.

3. Inspraak

Er zijn geen bedenkingen ingebracht noch zijn er verzoeken tot een hoorzitting binnen gekomen. De vergunning is derhalve ongewijzigd ten opzichte van het ontwerp.

4. Overwegingen ten aanzien van de vergunningaanvraag

Wij hebben bij het nemen van onze beslissing onder andere de volgende aspecten betrokken, respectievelijk hebben wij rekening gehouden met de volgende aspecten.

4.1 Bestaande toestand van het milieu

De inrichting zal worden gevestigd op een deel van het industrieterrein gelegen aan de A. Tripweg 15 te Veendam.

Het terrein wordt aan de noord- en zuidzijde begrensd door percelen landbouwgrond waar vooralsnog geen industriële invulling aan is gegeven. Aan de westzijde grenst de inrichting aan het A.G. Wildervanckkanaal en aan de oostzijde door de A. Tripweg. De inrichting wordt direct ontsloten door deze weg.

In de onmiddellijke omgeving van het terrein zijn geen gevoelige gebieden aanwezig die een bijzondere bescherming vereisen.

De totale oppervlakte van het terrein bedraagt ca. 10.000 m².

4.2 Gevolgen voor het milieu

Geluid

Bij de aanvraag is een geluidmeetrapport gevoegd van een mobiele graafmachine en een verkleiningsmachine (houtversnipperaar). De versnipperaar komt 10 à 12 keer per jaar op de inrichting en levert slechts incidenteel een bijdrage aan het geluid van de inrichting. In het kader van de Wet geluidhinder is er rondom het industrieterrein waarop de inrichting zal worden gevestigd een geluidzone vastgesteld. Op basis van het geluidmeetrapport van de graafmachine is aangetoond dat de geluidproduktie past binnen de beschikbare geluidruimte. Het equivalente geluidniveau bij de dichtstbijzijnde woning buiten het industrieterrein bedraagt maximaal 45 dB(A) etmaalwaarde.

Wij verwachten derhalve dat de inrichting geen geluidoverlast zal veroorzaken.

Geur

Op de inrichting worden in hoofdzaak de volgende (afval)stoffen aangevoerd, opgeslagen en/of bewerkt c.q. verwerkt:

- snoeihout;
- stobben;
- graszoden;
- bermgras en bladafval;
- slootruigte en tuinafval.

Het composteerproces vindt plaats in de openlucht op een vloeiendichte vloer (extensieve compostering) onder omstandigheden waarbij maximale concentraties zuurstof toetreden (zgn. aërobie methode).

Om het gehalte aan zuurstof te verhogen wordt het aan te voeren groenafval opgemengd met bijvoorbeeld houtsnippers en worden de composthoppen regelmatig omgezet, Zuurstofloosheid (en de daarmee gepaard gaande geuremissie) wordt hierdoor zoveel mogelijk voorkomen.

In voorschrift 8.4.5 is dit verplicht voorgeschreven.

Voorts wordt in voorschrift 8.4.11 een temperatuurmonitoring voorgeschreven. Een te lage temperatuur is namelijk een indicator voor een verminderde zuurstoftoetreding of wel een teken dat het composteerproces is beëindigd.

Tevens is in voorschrift 10.1 bepaald dat vanwege het in werking zijn van de inrichting geen geurhinder aan derden mag worden veroorzaakt.

Maatregelen c.q. technische voorzieningen dienen volgens het ALARA-principe te worden aangebracht, hetgeen inhoudt dat de geuremissie tot het redelijkerwijs mogelijke minimum moet worden beperkt.

Wij zijn derhalve van mening dat op deze wijze voldoende is gewaarborgd dat de omgeving geen onacceptabele geurhinder zal ondervinden.

Stof

Tijdens de diverse werkzaamheden met betrekking tot de opslag en het verkleinen van snoeihout e.d. kan eventueel wat stofemissie optreden, Aan de vergunning zijn derhalve voorschriften verbonden welke voorzien in te nemen maatregelen indien voor de omgeving hinderlijke stofontwikkeling plaatsvindt (zie hoofdstuk 6 van de voorschriften).

Wij verwachten derhalve dat de inrichting geen stofoverlast zal veroorzaken.

Bodemverontreiniging

Het composteerproces geschiedt in de openlucht op een gedeelte van het **bedrijfsterrein** welke zal worden voorzien van een vloeistofdichte vloer (2 mm HDPE of een asfalt- betonvloer) waarop een foliebassin zal worden aangesloten voos eventueel overtollig percolaatwater.

De kans op eventuele toekomstige bodemverontreiniging is derhalve zeer klein. Overigens dient door vergunninghouder de kwaliteit van de bodem (nulsituatie) wel te worden vastgelegd (zie voorschrift 4.1).

Ongedierte

Gelet op het bovenstaande zullen de gebezigde activiteiten, alsmede de materialen en stoffen welke binnen de inrichting worden bewerkt dan wel opgeslagen, weinig aantrekkingskracht hebben op ongedierte.

Wij verwachten derhalve dat de inrichting geen ongedierte zal aantrekken. Overigens dient ongedierte in voorkomende gevallen wel te worden bestreden (zie voorschrift 1.12.).

Energie en grondstoffengebruik

Voor het in opslag brengen van het groenafval en het omzetten van te composteren materiaal wordt ondermeer gebruik gemaakt van een verkleiningsmachine, een zeefinstallatie en vrachtwagens voor de aan- en afvoer,

Be onderhavige activiteiten plegen echter geen onevenredig hoge aanslag op de huidige energiebronnen.

De noodzaak van energie-extensivering is derhalve niet aan de orde.

Wel dienen bij vervanging of nieuwplaatsing van toestellen en installaties de energie-armste technieken te worden toegepast (zie voorschriften 1.18 en 1.19).

Met betrekking tot het grondstoffengebruik kan worden opgemerkt dat de hoofdactiviteiten er primair op zijn gericht om door bewerking van afvalstoffen secundaire grondstoffen te produceren.

Binnen de inrichting worden derhalve geen procesmatige activiteiten ontplooit waarbij het inzetten van primaire grondstoffen noodzakelijk is.

Verkeersaanrekening

De A. Tripweg is een weinig intensief in gebruik zijnde openbare weg met twee rijstroken en geschikt voor vrachtverkeer. Re aansluitingen op het wegennet in de omgeving van de inrichting zijn goed.

Per dag vinden ca. 30 tot 40 verkeersbewegingen van en naar de inrichting plaats.

Gelet op de situering van de inrichting in haar omgeving verwachten wij dat het verkeer geen onaanvaardbare hinder zal veroorzaken.

Toekomstige ontwikkelingen

Op dit moment zijn bij ons, dan wel. bij het bedrijf geen toekomstige ontwikkelingen bekend die van invloed kunnen zijn op onze beslissing op de aanvraag.

Doelmatige verwijdering van afvalstoffen

Het rijksbeleid op het gebied van de verwijdering van afvalstoffen is primair gericht op het voorkomen van het ontstaan van afvalstoffen. Secundair is het beleid gericht op hergebruik of de nuttige toepassing van afvalstoffen.

Afvalstoffen die niet hergebruikt of nuttig toegepast kunnen worden dienen te worden verbrand, of als dat niet kan te worden gestort.

Dit algemene beleid is nader uitgewerkt in het Nationale Milieubeleidsplan (NMP) en het NMP-plus.

Uit de aanvraag om vergunning blijkt dat de activiteiten erop zijn gericht om door bewerking bepaalde afvalstromen (groenafval) voor hergebruik geschikt te maken.

Voorts is per 1 januari 1996 in werking getreden het Besluit stortverbod afvalstoffen (27 juni 1995, Stb. 345), waarin ondermeer voor groenafval (composteerbare organische afvalstoffen) een stortverbod is opgenomen. De onderhavige activiteiten vormen derhalve een logisch vervolg op dit stortverbod.

Uit inmiddels opgedane ervaring bij soortgelijke inrichtingen is gebleken dat de kwaliteit van compost uit groenafval van een zodanige kwaliteit is dat hiervoor voldoende afzetmogelijkheden bestaan.

Uit het bovenstaande en uit de aanvraag om vergunning concluderen wij het volgende.

Milieubelasting

Er is vergunning gevraagd voor het composteren van groenafval.

Het proces als zodanig is goed beheersbaar.

Verder blijkt uit de aanvraag dat de milieubelasting van de inrichting relatief gering is.

De eventueel door de inrichting te veroorzaken stof- en geluidsbelasting voldoen aan de daaraan te stellen eisen.

Er is geen sprake van cumulatie van hinder.

Continuïteit

De inrichting is verzekerd van voldoende aanvoer van groenafval en de afzet van compost. De exploitatielasten worden mede via het verwerkingstarief doorberekend aan de ontdoeners van het groenafval en in de af te zetten eindproducten. In organisatorisch- en financieel opzicht is hiermee de continuïteit van de inrichting voldoende zeker gesteld.

Capaciteit

De capaciteit van de inrichting bedraagt ca. 8000 ton plantsoen- en bemaafval en ca. 2500 ton snoeihout per jaar.

Provinciaal milieubeleidsplan

Bij de beslissing op de aanvraag dienen wij rekening te houden met het geldend milieubeleidsplan (art. 8.8.2 Wm).

Het provinciaal milieubeleidsplan 1995-1998 is tijdens hun vergadering op 14 december 1994 door Provinciale Staten behandeld en vastgesteld.

Het provinciaal afvalstoffenbeleid is gericht op het oplossen en/of beheersbaar maken van afvalproblemen door middel van integraal ketenbeheer: het lekvrij verwijderen van afvalstromen, vanaf het ontstaan ervan tot en met de eindverwerking.

Het beleid inzake de vestiging van nieuwe compasteer-inrichtingen voor groenafval is erop gericht om deze slechts toe te staan indien de verwerking van groenafval bij bestaande inrichtingen niet mogelijk is, dan wel ondoelmatig is.

Gebleken is dat als gevolg van het in werking treden van het Besluit stortverbod afvalstoffen per 1 januari 1996 er aanzienlijk meer groenafval vrijkomt, hetgeen ondermeer heeft geleid tot een hogere aanbod van dit afval bij de reeds bestaande groenafvalcomposteringen. Voorts leidt dit in bepaalde gevallen tot een ondoelmatige verwerking, aangezien de transportafstanden tussen de ontstaansbron van groenafval tot de uiteindelijke verwerking daarvan aanzienlijk langer kunnen zijn.

De onderhavige activiteiten dragen ertoe bij om de vrijkomende capaciteit als gevolg van voornoemde ontwikkelingen op te vangen, zonder afbreuk te doen aan de reeds bestaande verwijderingsstructuur van groenafval, dit gelet op de aspecten van capaciteit en spreiding.

In onze afweging is mede in overweging genomen dat de doelmatigheidstoetsing ten aanzien van de aspecten capaciteit en spreiding, welke afstemming voorstaat van voorzieningen op het aanbod van te verwijderen afvalstoffen, voor de onderhavige aanvraag om vergunning marginaal dient te worden getoetst.

Aanleiding hiervoor is gelegen in en gebaseerd op het feit dat het landelijk beleid in meerdere mate is gericht op een marktconforme benadering, welke vrije vestiging van bedrijven en volledige mededinging voorstaat.

Voorts is gebleken dat de meeste provincies in de uitvoeringspraktijk de volledige doelmatigheidstoets reeds hebben losgelaten.

Het huidige milieubeleidsplan van de provincie Groningen wordt, door middel van een procedure ter nadere uitwerking van het Mbp, op korte termijn op dit punt aangepast.

Naar verwachting zal deze uitwerking eind 1996 formeel **zijn** afgerond.

Vooruitlopende op deze aanpassing hebben wij in onze besluitvorming hiermee mede rekening gehouden, op grond waarvan wij van oordeel zijn dat het in het belang van een doelmatige verwijdering van afvalstoffen is de gevraagde vergunning te verlenen.

Termijn van de vergunning

De vergunning is aangevraagd voor een periode van 10 jaar. Op grond van de Wet milieubeheer kan een vergunning voor een inrichting waarin afvalstoffen worden verwijderd die van buiten de inrichting afkomstig zijn, verleend worden voor een termijn van ten hoogste 10 jaar (art. 8.17.2 WM). In het onderhavige geval zijn er geen redenen aan te wijzen voor het verlenen van een vergunning voor een kortere periode dan 10 jaar. Derhalve zal de vergunning worden verleend voor een periode van 10 jaar.

Ongewone voorvallen met milieuschadelijke effecten

Indien ten gevolge van ongewone voorvallen (calamiteiten en afwijkingen van de normale gang van zaken in de inrichting) nadelige effecten voor het milieu zoals lucht-, water- of bodem verontreiniging, geluidhinder, stank, brand of explosie (kunnen) ontstaan danwel wordt vermoed, dienen daarop door vergunninghoudster de nodige acties te worden ondernomen. Omdat het hier gaat om een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer is ten aanzien van deze ongewone voorvallen van toepassing de regeling welke is neergelegd in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer ("Maatregelen in bijzondere omstandigheden"). Dit betekent dat bij een ongewoon voorval vergunninghoudster daarvan zo spoedig mogelijk melding dient te maken en onmiddellijk de nodige maatregelen dient te nemen op basis van hoofdstuk 17 van de Wet. Aangezien de regeling als uitputtend moet worden geacht, is er geen plaats meer voor regeling van die materie in een aan de vergunning te verbinden voorschrift.

In deze moet dan ook worden volstaan met verwijzing naar hoofdstuk 17 van de Wet.

Volledigheidshalve is nog op te merken dat de meldingen aan het provinciaal bestuur in ieder geval dienen te geschieden via telefoonnummer 050-3180000, en bij voorkeur dienen te worden bevestigd per telefax onder nr. 050-3164632.

Afsluitende overweningen

Wij zijn van oordeel dat de onderhavige activiteiten van Schreuder bijdragen aan een doelmatige verwijdering van groenafval.

Voorts zijn in het belang van de bescherming van het milieu en om gevaar, schade en hinder van de inrichting daarbuiten te voorkomen, voldoende voorschriften aan de vergunning verbonden.

Tegen het verlenen van de gevraagde vergunning bestaan daarom bij ons geen bezwaren.

BESLISSING:

Gelet op de Wet milieubeheer, het Inrichtingen- en vergunningenbesluit, de Algemene wet bestuursrecht en overeenkomstig de vergunningaanvraag van Schreuder van 17 juni 1996 en de daarbij overgelegde tekeningen en beschrijvingen, besluiten wij:

1. aan Aannemings- en wegenbouwmaatschappij L. Schreuder en Zn. B.V. te Veendam een vergunning ingevolge artikel 8.1, lid 1 sub a en c van de Wet milieubeheer te verlenen voor het oprichten en in werking hebben van een composteerinrichting voor groenafval op het perceel, plaatselijk bekend A. Tripweg 15 te Veendam, kadastraal bekend gemeente Wildervank, sectie A, nr. 2526 (ged.);
- II. de vergunning te verlenen voor een periode van 10 jaar vanaf het moment waarop de vergunning van kracht wordt;
- III. te bepalen dat van de stukken, waaruit de aanvraag om vergunning bestaat, alle bescheiden deel uitmaken van de vergunning;
- IV. aan het onder 1. genoemde besluit de navolgende voorschriften te verbinden:

BEGRIJPSOMSGHRIJVINGEN

- Vergunninghoudster : Aannemings-, en wegenbouwmijs. L. Schreuder en Zn. B.V.
- Ons college : Het college van Gedeputeerde Staten van Groningen, p/a de directeur van de Dienst Ruimte en Milieu, Postbus 630, 9700 AP Groningen.
- De directeur : De directeur van de Dienst Ruimte en Milieu, Postbus 630, 9700 AP Groningen.
- Re Dienst : De Dienst Ruimte en Milieu van de provincie Groningen.

NEN	Nederlandse Norm
A.L.S. registratiesysteem	: Afval Informatie Systeem
Preventie	: Het voorkomen of beperken van het ontstaan van afval en emissies en/of het verminderen van de milieuschadelijkheid daarvan door reductie aan de bron of intern hergebruik.
Equivalent geluidsniveau	Met geluidsniveau is in het algemeen over een langere tijdsperiode niet constant, OIR een maat van geluidsniveau en dus de mogelijke optredende geluidhinder te bepalen wordt gewerkt met een energetisch gemiddeld geluidsniveau over die periode.
Piekgeluidsniveau	Het momentane geluidsniveau gemeten in de meterstand "fast".
Streefwaarde	Grenswaarde voor het equivalente geluidsniveau die correspondeert met een kwaliteitsdoelstelling op de langere termijn.
Alara	As low as reasonably achievable (best beschikbare technieken).
BOOM	Besluit kwaliteit en gebruik van Overige Organische Meststoffen.

De voorschriften

1. Algemeen

- 1.1 In de inrichting mogen de volgende werkzaamheden plaatsvinden?
- Composteren van groenafval en opslag van compost.
- 1.2 De opslag van aangevoerd materiaal moet zich beperken tot het, op de bij de aanvraag behorende tekening aangegeven deel van de inrichting.
- 1.3 De terreinafrastering moet aan de zijde van de Adriaan Tripweg bestaan uit een **grondwal** van 3,5m boven maaiveld, welke aan beide zijden aansluit op de bestaande watergang.
De watergang, de **grondwal** en de aansluitingen moeten in een goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.4 De toegang tot het terrein van de inrichting moet een minimale breedte hebben van 6,00 m. en zodanig zijn aangelegd dat een goede verkeersbeweging mogelijk is.
- 1.5 Het toegangshek moet buiten de apeningstijden van de inrichting en indien geen van bij de inrichting behorende personen aanwezig zijn met een slot zijn afgesloten.
- 1.6 Nabij het toegangshek moet op een bord duidelijk tenminste het volgende zijn vermeld:
- naam en telefoonnummer van de inrichting;
 - openingstijden;
 - plaats waar de aanbieders van groenafval zich dienen te melden
 - welk materiaal op de inrichting mag worden be-, verwerkt en opgeslagen;
 - verbod voor onbevoegden het terrein van de inrichting te betreden;
 - verbod voor onbevoegden om afval te storten.
- 1.7 De rijsnelheid mag maximaal 15 km per uur bedragen en moet bij de toegang van de inrichting worden aangegeven.
- 1.8 De elektrische installatie mag geen storing in de radio- en/of televisie-ontvangst veroorzaken.
De elektrische installatie moet voldoen aan de voorschriften zoals aangegeven in de norm NEN 1010, "Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties".
- 1.9 De verlichting van het terrein van de inrichting moet zodanig zijn dat dit geen hinder veroorzaakt aan derden,
- 1.10 De inrichting moet in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.11 Op de inrichting mag worden gewerkt op werkdagen van 07.00 uur tot 19.00 uur.
- 1.12 Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moeten doeltreffende maatregelen worden genomen ter bestrijding van vliegen, muizen, ratten of ander ongedierte.

- 1.13 Be inwerking zijnde inrichting mag naar buiten geen hinder veroorzaken vanwege trilling, stank en/of stof.
- 1.14 De vergunninghouder dient er zorg voor te dragen dat in de inrichting werkzame personen op de hoogte zijn van de inhoud van deze vergunning; voordat bedoelde personen werkzaamheden gaan verrichten op het terrein van de inrichting moeten zij zodanig zijn geïnstrueerd, dat de door deze personen te verrichten werkzaamheden geen gevaar, schade of hinder opleveren en niet in strijd zijn met het gestelde in de voorschriften.
- 1.95 Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting moeten terzake deskundige voldoende personen aanwezig zijn, die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen ingrijpen.
- 1.16 Van stilstaande motorvoertuigen mag de motor niet onnodig in werking zijn.
- 1.17 Fysieke technische voorzieningen.

De energiekonsumptie moet worden geminimaliseerd door bij de installatie van toestellen en installaties de energie-armste technieken toe te passen (tenzij dit redelijkerwijs niet mogelijk is), zoals bijv. :

- goedgedimensioneerde pompen ;
- hoogrendements elektromotoren;
- elektronische vermogensregeling van pompen, i.p.v. smoorregeling;
- hoogrendements-stookinstallaties (stoomketels, boilers, cv-ketels e.d.);
- gaswarmte i.p.v. elektrowarmte;
- energiezuinige armaturen;
- spaarlampen voor algemene verlichting;
- naderingsschakelaars;

- 1.18 De vergunninghouder is verplicht om bedrijfsvoorschriften op te stellen over zorgvuldig werken zoals:
- tijdig uitschakelen verlichting, verwarming, en installaties;
 - ploegendiensten naadloos op elkaar aansluiten;
 - goed onderhouden van toestellen, installaties, motoren en transportmiddelen;

9 Brandpreventie

- a. teneinde een begin van brand effectief te kunnen bestrijden, moeten voldoende blusmiddelen aanwezig zijn binnen de inrichting;
- b. plaats, inhoud en aantal van de blusmiddelen dienen in overleg met de commandant van de plaatselijke brandweer te worden bepaald;
- c. een schriftelijke verklaring van voornoemde commandant hieromtrent dient binnen 3 maanden na het van kracht worden van deze vergunning te worden overlegd aan de directeur van de dienst Ruimte en Milieu;
- d. brandblusmiddelen moeten te allen tijde voor onmiddellijk gebruik beschikbaar zijn en onbelemmerd worden bereikt;
- e. de binnen de inrichting aanwezige brandblusmiddelen moeten jaarlijks door een erkend deskundige worden gecontroleerd op hun deugdelijkheid;

- f. uit een aan het apparaat bevestigd label of door middel van een op het apparaat aangebrachte stikker, voorzien van datum, tijdstip controle en handtekening moet blijken dat een periodieke controle heeft plaatsgevonden;

3. Gasgestookte toestellen

- 3.1 De branderinstallaties met bijbehorende beveiligingsapparatuur van de aardgasgestookte c.v.-ketels, luchtverhitters, boilers en geisers moeten voldoen aan de voor deze stookinstallaties geldende GIVEG-keuringseisen.
- 3.2 De in voorschrift 3.1. genoemde stookinstallaties moeten voor de ingebruikneming en vervolgens telkens na maximaal 4 jaar aan de hand van de GIVEG-keuringseisen op goed en veilig functioneren worden gecontroleerd door het aardgas leverend bedrijf of een andere door het aardgas leverende bedrijf erkende deskundige.
- 3.3 De stookinstallaties moeten regelmatig en vakkundig worden onderhouden, afgesteld en zo vaak als nodig is, doch ten minste éénmaal per jaar worden gereinigd, zonder dat roet of ander vuil zich daarbij buiten de inrichting kan verspreiden.
- 3.4 De verbrandingsgassen moeten worden afgevoerd op een hoogte van ten minste 1 meter bovendaks.
- 3.5 Een verbrandingsgasafvaersysteem moet zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal in de zin van NEN 3881, dat mechanisch voldoende stevig is en bestand is tegen de te verwachten temperatuur.
- 3.6 In het ketelhuis en de overige ruimten waar stookinstallaties zijn opgesteld mogen géén voorwerpen of stoffen zijn opgeslagen die het brand- en explosiegevaar verhogen,

4. Bodembescherming

- 4.1 Binnen drie maanden na het van kracht worden van deze vergunning moet in overleg met de directeur van de dienst Ruimte en Milieu van de provincie Groningen een bodemonderzoekprogramma worden opgesteld en uitgevoerd conform de NVN-5740, waarbij de kwaliteit van de bodem op de inrichting wordt bepaald. Het resultaat van dit onderzoek dient ter beschikking te worden gesteld van de directeur Ruimte en Milieu en.
- 4.2 Het is verboden stoffen en of materialen op of in de bodem te brengen die (milieu) schade kunnen veroorzaken. Dit ter beoordeling van de directeur van de dienst Ruimte en Milieu van de provincie Groningen of namens deze optredende ambtenaren.
- 4.3 Een aan te brengen terreinverharding mag niet verder dan 50 cm onder het oorspronkelijke maaiveld worden aangebracht.

- 4.4 Het is verboden binnen de inrichting materialen of afvalstoffen in welke vorm af hoeveelheid dan ook te verbranden.
- 4.5 Vloeibare stoffen dienen, in afwachting van verwijdering uit de inrichting, te worden bewaard in goed gesloten vloeistofdicht vaatwerk op een vloeistofdichte vloer van beton of metselwerk met opstaande randen, welke met de vloer een vloeistofdichte bak vormen, waarin alle vloeistoffen kunnen worden geborgen.
- 4.6 De (mobiele) tank voor dieselolie en de eventueel daarbij behorende pomp moeten in een vloeistofdichte opvangbak worden geplaatst en tegen inregenen zijn beschermd.

5. Geluid- en trillinghinder

- 5.1 Het equivalente geluidniveau, veroorzaakt door apparatuur en handelingen die behoort bij respectievelijk worden uitgevoerd aan deze inrichting, mag bij de dichtstbijzijnde woning buiten het industrieterrein bepaald en beoordeeld op een hoogte van 5 meter volgens de in het ICG-rapport IL-HR-13-01 gestelde regels, de hierna genoemde waarden niet overschrijden:
- a. 45 dB(A) van 07.00 tot 19.00 uur;
 - b. 40 dB(A) van 19.00 tot 23.00 uur;
 - c. 35 dB(A) van 19.00 tot 07.00 uur;
- 5.2 Het momentane geluidniveau, veroorzaakt door geluidpieken afkomstig van deze inrichting (L_{max}) mag, gemeten in meterstand "fast" de toegestane equivalente geluidnivo's met niet meer dan 10 dB(A) overschrijden.
- 5.3 Bijzondere activiteiten die geluidhinder kunnen veroorzaken bij geluidsgevoelige bestemmingen, mogen niet plaatsvinden tussen 19.00 en 07.00 uur, indien en voorzover uitvoering daarvan tijdens evengenoemde periode redelijkerwijs kan worden vermeden.
- 5.4 Door het in werking zijn van de inrichting mag daarbuiten geen trillinghinder worden veroorzaakt.

6. Stofbestrijding

- 6.1 Indien tijdens de aanvoer, het in opslag brengen, het transport, de verwerking en de afvoer van een voor de omgeving hinderlijke stofontwikkeling plaatsvindt of kan gaan plaatsvinden moeten de genoemde activiteiten worden stilgelegd en moeten maatregelen worden genomen of voorzieningen worden getroffen (bijv. besproeiing met water), zodat geen of minimale stofverspreiding optreedt. De genoemde activiteiten mogen in ieder geval niet plaatsvinden bij een windsnelheid van meer dan 20 meter per seconde (windkracht 8 Beaufort).

- 6.2 Het opgeslagen materiaal op het terrein van de inrichting moeten in ieder geval van visueel duidelijk waarneembare stofverspreiding door verstuiwing van kleine frakties worden besproeid met water zodat geen of minimale stofverspreiding optreedt-
- 6.3 De wegen en andere plaatsen waar verkeer optreedt binnen het terrein van de inrichting moeten, ter voorkoming van stofverspreiding (regelmatig duidelijk waarneembare stofverspreiding door opwarrelen van stof ten gevolge van het verkeer en/of door verstuiwen van stof ten gevolge van windval), door besproeiing met water vochtig worden gehouden zodat geen of minimale stofverspreiding optreedt.

7. Composteren

7.1. ACCEPTATIE VAN TE COMPOSTEREN GROENAFVAL-COMPONENTEN

- 7.1.1 In de inrichting mogen geen andere afvalstoffen worden aangevoerd, bewaard of bewerkt dan organisch, plantaardig afval dat vrij is van chemische verontreinigingen.
In de inrichting mogen de volgende organische, groenafval componenten worden aangevoerd:
- land- en tuinbouwafval
 - snoeihoutsnippers
 - gras
 - slootvegetatie
 - blad en hagenknipsel
 - boomstobben.
- Indien iep-ziek snoeihout wordt aangevoerd moet dit onmiddellijk worden gesnipperd.
- 7.1.2 Het aangevoerde materiaal mag geen rioolzand, kolkenzuigerslib, veegvuil, puin, e.d. bevatten en zo weinig mogelijk baggerspecie en grond.
- 7.1.3 De afgifte van het afval dient onder toezicht van het bij de inrichting behorende personeel te geschieden.

8.2. Registraties en meldingen

De registratie van afvalstoffen dient plaats te vinden conform het A.I.S. -registratiesysteem.

- 8.2.1 Van het aangevoerde ingangsmateriaal dat wordt geaccepteerd dient tenminste het volgende te worden geregistreerd:
1. naam en adres van de aanbieder;
 2. naam en aders van de transporteur;
 3. plaats van herkomst;
 4. samenstelling van het afval {naar component};
 5. datum en acceptatie;
 6. hoeveelheid in gewichtseenheid (in tonnages), of, indien daarvoor tijdelijk door de directeur R&M toestemming is verleend, in volume-eenheden (m3).

- 8.2.2 Van de afgevoerde compost moet tenminste het volgende worden geregistreerd:
1. naam en adres van ontvanger;
 2. de geleverde hoeveelheid in gewichtseenheid;
 - 3, datum van afvoer;
 - 4, samenstelling van de compost (conform BOOM).
- 8.2.3 Jaarlijks dient, binnen een maand na verstrijken van het kalenderjaar, aan de directeur R&M opgave te worden gedaan betreffende het afgelopen kalenderjaar, van:
1. de binnen de inrichting geaccepteerde hoeveelheid organisch, plantaardig afval (in m³/jaar), uitgesplitst naar groenafvalcomponent
 2. de uit de inrichting afgevoerde hoeveelheid compost (m³/jaar);
 3. de uit de inrichting afgevoerde hoeveelheid reststoffen, waarbij tevens is aangegeven naar welke afvalverwerkingsinrichting deze reststoffen zijn afgevoerd.
- 8.2.4 Op verzoek van de directeur R&M moeten door de vergunninghouder d.m.v. weging de omrekeningsfactoren worden bepaald voor de op de inrichting aangevoerde te composteren materialen en voor het af te voeren produkt.
- 8.2.5 Indien de afzet van compost stagneert moet hiervan zo spoedig mogelijk melding worden gedaan bij de directeur R&M.
- 8.2.6 De aanvoer van te composteren materiaal moet bij stagnatie van de compostafzet terstond worden gestaakt; eerst na goedkeuring van de directeur R&M mag de aanvoer worden hervat.
(zie bijlage 2, na vrsft. 6.3.1.
- 8.3. AANVOER, OPSLAG EN VOORBEWERKING
- 8.3.1 De aanvoer, opslag en voorbewerking van het groenafval dient zodanig te geschieden, dat zich geen afval buiten de inrichting kan verspreiden.
- 8.3.2 Het te composteren groenafval dient, alvorens het wordt verkleind of verhakseld en op hopen wordt gezet, te worden ontdaan van zichtbare grove verontreinigingen zoals plastic, metalen, papier e.d. en van overtollige zandfracties.
- 8.3.3 Bermmaaisel of gras dat in rollen wordt aangevoerd, dient eerst te worden losgemaakt alvorens het op hopen wordt gezet.
- 8.3.4 De opslaghoogte van het nog te composteren, verkleinde materiaal en de opslag van de grove houtfractie mag niet hoger zijn dan 3 meter boven het maaiveld,
- 8.3.5 In totaal mag niet meer dan 10 m³ reststoffen (niet zijnde te composteren materiaal of gereede compost) worden bewaard.

8.4. DE COMPOSTERING EN HET EINDPRODUKT

- 8.4.1 De bodem van het terrein, waarop de opslag van het te composteren materiaal, de voorbereiding en het composteerproces plaatsvindt, moet zijn voorzien van ofwel:
1. Een vloeistofdichte onderafdichting, die bestaat uit een aaneengesloten folie van tenminste 2 mm dikte, vervaardigd van hoge dichtheid polyethyleen (HDPE). Direct op de vloeistofdichte onderafdichting dient een beschermende laag zand van tenminste 0.50 m te zijn aangebracht, waarin een op een percolaatbassin aangesloten drainagestelsel van voldoende capaciteit is aangebracht. Het gedeelte waar gereden wordt dient afgedekt te worden met een deugdelijke verharding.
danwel:
 2. Een vloeistofdichte vloer, bestaande uit asfalt of beton, die afwaterend is gelegd naar een of meerdere putten of goten die zijn aangesloten op een percolaatbassin.
- 8.4.2 Het percolaatwater dient te worden opgevangen om zonodig opnieuw te gebruiken ter bevochtiging van de composterende hopen,
- 8.4.3 De vloeistofdichte onderafdichting en/of vloeren moeten blijvend tenminste 0,50 meter boven de hoogst voorkomende grondwaterstand zijn gelegen.
- 8.4.4 Het doelmatig functioneren van het genoemde drainagesysteem, alsmede het vloeistofdicht zijn van de onderafdichtingen en/of vloeren moet tenminste één maal per jaar visueel worden gecontroleerd. Indien de controles daartoe aanleiding geven, dient onderhoud en reparatie plaats te vinden. Bevindingen van controles en uitgevoerde onderhouds- en herstelwerkzaamheden dienen te worden geregistreerd.
- 8.4.5 De reeds verkleinde, te composteren groenafval-componenten dienen binnen twee weken, zo los mogelijk op gemengde hopen te worden gezet.
- de goed gemengde hopen mogen een hoogte van 5 meter niet overschreiden.
 - de te composteren grondstoffen moeten voor minimaal 40% uit snoeihoutsnippers bestaan en voor maximaal 30% uit bermgras.
 - gedurende de eerste twee weken moeten de hopen minimaal drie keer worden omgezet.
 - vervolgens moet de omzetting eens per vier week plaats vinden.
 - bevochtiging van de te composterende hoop moet naar behoefte plaats vinden.
 - tijdens het composteerproces moet de temperatuur in de hopen worden bewaakt; na de eerste twee weken is de temperatuur mede een indikator voor het tijdstip van omzetten
- 8.4.6 In de composterende groenafval- hoop moet met een zodanige regelmaat de temperatuur te worden gemeten dat een goede indruk wordt verkregen van het temperatuursverloop; zodra de temperatuur blijvend daalt tot onder 25 graden Celsius moet de hoop worden omgezet of, indien het composteeringsproces is beëindigd, op het narijnings-gedeelte van de inrichting worden gezet.

8.4.7 De composteringshopen moeten zodanig zijn gedimensioneerd, dat overal aerobe condities heersen. De voet van de composteringshopen moet vrij worden gehouden van regen- en percolatiewater.

Een alternatief voor een natuurlijke beluchting is een kunstmatige beluchting via een systeem van onderdruk; waarbij de ventilatie lucht via een goed functionerend compostfilter moet worden geloosd.

8.4.8 Van iedere gereedgekomen partij compost van 5000 m³ of minder dient een representatief monster te worden genomen, Het compostmonster dient te worden geanalyseerd op de volgende parameters:

- lood (Pb) • nikkel (Ni) • cadmium (Cd)
- zink (Zn) • koper (Cu) • kwik (Hg)
- chroom (Cr) • arseen (As)
- organische stof!(%)

Tevens dient de partij compost te worden getest op de aanwezigheid van de Bruinrot-bacterie.

De monsternamen en analyse dient te worden uitgevoerd door een vanwege de directeur van de dienst Ruimte en Milieu geaccepteerde, onafhankelijke deskundige en moet plaatsvinden overeenkomstig het Besluit kwaliteit en gebruik Overige Organische Meststoffen (BOOM).

Re analyseresultaten, uitgedrukt in mg/kg droge stof dienen zo spoedig mogelijk na bekend worden, te worden toegezonden aan de directeur van de dienst Ruimte en Milieu.

De aan- of afwezigheid van de Bruinrot-bacterie behoeft alleen kwalitatief te worden aangetoond.

8.4.9 De kwaliteit van de als zodanig uit de inrichting af te voeren compost dient te voldoen aan het "Besluit kwaliteit en gebruik overige organische meststoffen" (BOOM).

8.4.10 Het eindprodukt dat niet voldoet aan het BOOM, dient te worden afgevoerd naar een daartoe geëigende afvalverwerkingsinrichting.

8.4.11 Van het composteringsproces dient een logboek te worden bijgehouden waarin tenminste wordt aangetekend:

1. de wekelijkse gemeten temperatuur in het midden van de composthopen;
2. de hoeveelheid op een bepaalde hoop aan- en afgevoerd materiaal;
3. de tijdstippen, waarop de hopen omgezet zijn.

Jaarlijks moet binnen een maand na het verstrijken van het kalenderjaar hiervan een overzicht worden gezonden aan de directeur R&M.

9. Percolaatbassin en riolering

Toelichting: onderstaand{ voorschriften gelden voor een folie-bassin.

9.1 De constructie van het percolaatbassin en van de riolering moet in haar geheel en in alle delen afzonderlijk zodanig zijn uitgevoerd, dat geen verlies van perkolaat/afvalwater naar de bodem optreedt.

- 9.2 De te gebruiken materialen voor de folie-afdichting van het bassin, leidingen, afsluiters en andere appendages van het percolaatbassin moeten bestand zijn tegen het percolaat, oxydatieve afbraak, W-licht, lage temperaturen en bacteriologische aantasting; hiertoe en voor het overige dient te worden voldaan aan alle voorschriften betreffende een foliebassin in de publicatie Bouwtechnische richtlijnen mestbassins 1990, uitgegeven door het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en het Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij.
- 9.3 Een verklaring van de folieleverancier dat de gebruikte folie voldoet aan de eisen van de in het voorgaande voorschrift bedoelde publicatie, moet aan het bevoegd gezag worden overgelegd.
- 9.4 Overtollig water uit het bassin dient in een gesloten tankwagen overeenkomstig de wettelijke voorschriften uit de inrichting worden afgevoerd.

10. Geur

- 10.1 Uitworp in de buitenlucht van reuk- en stankstoffen door de gehele inrichting dient door middel van doelmatige, organisatorische maatregelen en technische voorzieningen op zodanige wijze te zijn beperkt, dat geen hinder voor derden ontstaat. Hierbij dient de laatst bekende techniek te worden toegepast. Vergunninghouder dient de geuremissie zo laag als redelijk haalbaar te houden (het ALARA-principe).
- 10.2 Indien het bevoegd gezag hiertoe verzoekt dient door middel van een onderzoek te worden aangetoond dat aan het gestelde in het voorgaande voorschrift wordt voldaan. Opzet en uitvoering van het onderzoek dient te geschieden in overleg met en met goedkeuring van het bevoegd gezag. De bevindingen dienen binnen 2 maanden na meting aan de directeur van de dienst Ruimte en Milieu van de provincie Groningen te worden overgelegd.

Pl. Bodem en grondwater

- 11.1 Op het terrein van de inrichting moet in overeenstemming met de aanduiding op tekening een peilbuis worden geplaatst tot een diepte van minimaal een meter in het fijne grijze zand (-6 m • NAP).
- 11.2 Het grondwater moet de eerste keer worden bemonsterd en geanalyseerd op de volgende parameters; BZV, CZV, NH₄⁺, NO₃⁻, P₂₀₄ 3⁻, Cl⁻, pH, Pb, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Zn en As. De gevonden waarden zullen worden beschouwd als de nul-situatie. Indien sterk afwijkende analysecijfers worden waargenomen kan door de directeur R&M herbemonstering en -analyse worden verlangd.
- 11.3 Vervolgens moet de peilbuis jaarlijks worden bemonsterd en geanalyseerd op BZV, CZV, NH₄, NO₃⁻, P₂₀₄ 3⁻, Cl⁻, pH, Pb en Cd.
- 11.4 De analyseresultaten moeten z.s.m. aan de directeur R&M worden gerapporteerd.

- 11.5 De bemonstering en analyse moet worden uitgevoerd volgens de Praktijk Richtlijnen.
- 11.6 De peilbuis moet worden beschermd met een metalen kap en vrij worden gehouden van obstakels.

12. Evaluatie


- 12.1 Nadat de inrichting gedurende een periode van twee jaar in werking is geweest moet er een evaluatie-rapport worden opgesteld en aan de directeur worden overgelegd waarin de volgende aspecten aan de orde komen: geluid, geur, aanvoer van te composteren materiaal en, zo mogelijk, de afzet van compost.


V. te bepalen dat een exemplaar van deze vergunning zal worden gezonden aan:

- a. Aannemings- en wegenbouwbedrijf L. Schreuder en Zn. B.V.;
- b. burgemeester en wethouders der gemeente Veendam;
- c. de regionaal inspecteur van de Volksgezondheid voor de Milieuhygiëne;
- d. Samenwerkingsverband Oost- en Zuidoost Groningen.

Groningen, 10 december 1996.

Gedeputeerde Staten voornoemd:

 voorzitter.

 griffier.

BIJLAGE 1, BLAD 1

ONVOORZIENE GEBEURTENISSEN

Uit een uitspraak van de Raad van ~~state~~ afdeling bestuursrechtspraak blijkt dat hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer een uitputtende regeling geeft over hoe moet worden gehandeld in geval van een onvoorziene gebeurtenis in een vergunningplichtige inrichting.

De regeling voorzover van belang voor vergunninghoudster:

Art. 17.1 Wm

Indien zich in een inrichting een ongewoon voorval voordoet of heeft voorgedaan, waardoor nadelige gevolgen voor het milieu zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, treft degene die de inrichting drijft, onmiddellijk de maatregelen die redelijkerwijs van hem kunnen worden verlangd, om de gevolgen van die gebeurtenis te voorkomen of, voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, zoveel mogelijk te beperken en ongedaan te maken.

Toelichting: Onder "een onvoorziene gebeurtenis" wordt verstaan dat er iets gebeurt dat buiten de normale gang van zaken binnen de inrichting valt. De betekenis moet dus niet beperkt worden opgevat tot alleen rampen, Elke onvoorziene gebeurtenis waarbij het milieu wordt bedreigd valt eronder.

Onder het nemen van maatregelen ter voorkoming van schade wordt ook verstaan het waarschuwen van instanties die de schade kunnen voorkomen, beperken of ongedaan maken. Hierbij moet worden gedacht aan brandweer e.d. instanties. (Zie ook art. 27, lid 4)

Art. 17.2 Wm

1. Degene die een inrichting drijft, waarin zich een voorval, als bedoeld in artikel 17.1, voordoet of heeft voorgedaan, meldt dat voorval zo spoedig mogelijk aan het bestuursorgaan dat ingevolge artikel 8.2 van deze wet het bevoegd gezag is ten aanzien van de vergunning voor de inrichting (...).

Toelichting: Er dient dan zo spoedig mogelijk contact opgenomen te worden met het milieu-klachtennummer (050-) 318 00 00. Als er gevaar voor bodemverontreiniging dreigt kan ook contact worden opgenomen met het secretariaat Dienst Ruimte en Milieu, tel. (050-) 316 40 34. Deze laatste verplichting tot melden is gebaseerd op artikel 27 Wet bodembescherming (Wb), die overigens ook buiten de inrichting geldt.

2. Hij verstrekt dat bestuursorgaan tevens, zodra zij bekend zijn, de gegevens met betrekking tot:
- a. de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
 - b. de ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen voor het milieu van het voorval te kunnen beoordelen;
 - d. de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken;
 - e. de maatregelen die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

BIJLAGE 1, BLAD 2

Toelichting: Deze informatie wordt voor zover mogelijk al bij de eerste melding verstrekt: Snelle informatieverschaffing is in elk geval van belang in verband met de doormeld plicht van de provincie. Zonder voldoende informatie over de aard van het bijzondere voorval kan er moeilijk worden bepaald welke andere overheidsinstanties op de hoogte moeten worden gesteld (zie art. 17.2 Wm, lid 3). Na de eerste melding zal er een nadere rapportage plaats moeten vinden betreffende alle in artikel 17.2 Wm genoemde aspecten. In principe moet dit in schriftelijke vorm plaats vinden. Naar aanleiding van de gegevens die dan bekend zijn kan worden gekeken of de vergunning eventueel moet worden aangepast af hoe er in de toekomst met dergelijke voorvallen moet worden omgegaan (art. 17.3 Wm).

Uit de wet Bodembescherming volgt een vergelijkbare verplichting. Op grond van artikel 27 Wb moet worden gemeld welke maatregelen zijn, worden of zullen worden genomen. Hiertoe zal het veelal nodig zijn om eerst een onderzoek te doen naar de mate van verontreiniging voordat alle concrete maatregelen kunnen worden voorgesteld. Voor het overige geldt gewoon de Wet milieubeheer.

Verder van belang

Wet milieubeheer

Ingevolge artikel 17.4, lid 1 Wm kunnen Gedeputeerde Staten verplichtingen of verboden opleggen met: betrekking tot ontstane of aanwezige afvalstoffen. Indien het landelijk belang krijgt gaat deze bevoegdheid over naar de minister van VROM (art. 17.4, lid 2 Wm)

Wet bodembescherming

Voor gevallen van bodemvervuiling hebben Gedeputeerde staten nog een aanwijzingsbevoegdheid (art. 27, lid 2 Wb). Dwz. dat zij, indien nodig, maatregelen kunnen voorschrijven die moeten worden genomen. In buitengewoon spoedeisende gevallen kunnen GS zelf maatregelen nemen (art 30 Wb).

N.B. : In gevallen dat vergunninghoudster twijfelt of iets een (potentieel)-milieubedreigende onvoorziene gebeurtenis is, dient hij vaar de zekerheid contact met het milieu-klachtennummer op te nemen.

