

Ontwerpbeschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

Directie

Ecologie

Ons kenmerk

C2088404/3334723

op de op 31 juli 2012 bij hen ingekomen aanvraag van Saver NV om vergunning krachtens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) voor het project, gelegen aan de Van Konijnenburgweg 58 te Bergen op Zoom.

INHOUDSOPGAVE

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

		3
1	Onderwerp	3
2	Besluit	3

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

4

PROCEDURELE ASPECTEN

4

1	Gegevens aanvrager	4
2	Projectbeschrijving	4
3	Huidige vergunnings situatie	4
4	Bevoegd gezag	5
5	Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure	5
6	Procedure (uitgebreid) en zienswijzen	5
7	Adviezen	5

VOORSCHRIFTEN MILIEU

6

1 Geluid en trillingen

6

1.1	Representatieve bedrijfssituatie	6
-----	----------------------------------	---

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

7

1 Toetsingskader milieu

7

1.1	Inleiding	7
1.2	Toetsing oprichten, veranderen of revisie	7

2 Afvalstoffen

7

2.1	Overwegingen voor afvalverwerkers	7
-----	-----------------------------------	---

3 Geluid en trillingen

8

3.1	Algemeen	8
3.2	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, gezoneerd	8
3.3	Maximaal geluidsniveau (LAmax)	9
3.4	Conclusies	9

4 Lucht

10

4.1	Beoordeling en conclusie	10
-----	--------------------------	----

5 Conclusie

10

BIJLAGE 1: BEGRIPPEN

11

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

1 Onderwerp

Wij hebben op 31 juli 2012 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Saver NV. Het betreft het veranderen van de inrichting door het verdichten van huishoudelijk afval en B-hout in een afzetcontainer (bewerken). De aanvraag gaat over de Van Konijnenburgweg 58 te Bergen op Zoom. De aanvraag is geregistreerd in het OLO onder nummer 522509 alsmede bij ons onder zaaknummer C2088404.

Concreet wordt verzocht om:

- een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu).

2 Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht:

- de omgevingsvergunning te verlenen voor de aangevraagde verandering voor het bewerken van afvalstoffen door het verdichten van huishoudelijk afval en B-hout in een afzetcontainer;
- de omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd te verlenen;
- voorschrift 2.1.1 van de omgevingsvergunning d.d. 20 juli 2004 (met kenmerk 1013782) in te trekken en te vervangen door een nieuw voorschrift 1.1.1 van het onderhavige besluit;
- dat de volgende gegevens onderdeel uit maken van de aanvraag:
 - OLO-formulier ingediend d.d. 31 juli 2012;
 - 'Akoestische notitie roll packers BoZ' ingediend d.d. 31 juli 2012;
 - 'Roll packer gebruiksaanwijzing' ingediend d.d. 31 juli 2012;
 - 'Roll packer invloed luchtkwaliteit' ingediend d.d. 31 juli 2012.
 - 'Roll packers MS BoZ aanvullende info' ingediend d.d. 8 november 2012;
 - 'Roll packers MS BoZ Lmax punt 1' ingediend d.d. 8 november 2012;
 - 'Roll packers MS BoZ Lmax punt 2' ingediend d.d. 8 november 2012;
 - 'Roll packers MS BoZ Lmax punt 3' ingediend d.d. 8 november 2012;
 - 'Roll packers MS BoZ Lmax punt 4' ingediend d.d. 8 november 2012.

Op basis van artikel 2.31 lid 2 onder b Wabo besluiten wij:

- ambtshalve een nieuw voorschrift 1.1.2 aan deze omgevingsvergunning te verbinden.

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

PROCEDURELE ASPECTEN

1 Gegevens aanvrager

Op 31 juli 2012 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van Saver NV.

2 Projectbeschrijving

Het project waarvoor een omgevingsvergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het verdichten van huishoudelijk afval en B-hout in een afzetcontainer met behulp van een roll packer (bewerken). Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om een vergunning. Gelet op bovenstaande omschrijving wordt een vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteit:

- een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu).

3 Huidige vergunningsituatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

<u>SOORT VERGUNNING</u>	<u>DATUM</u>	<u>KENMERK</u>	<u>ONDERWERP</u>
Oprichtingsvergunning	20 juli 2004	1013782	oprichten milieustraat
Melding ex.art. 8.19 Wm	16 augustus 2005	1121468	het in gebruik nemen van het in de vergunning opgenomen bedrijfsgebouw
Wijziging voorschriften	17 november 2005	1143631	wijzigen voorschriften grondwatermonitoring
Melding ex.art. 8.19 Wm	11 februari 2008	1374250	diverse wijzigingen in de containersopstelling
Melding ex.art. 8.19 Wm	7 september 2009	1576679	plaatsen van een inzamelbol voor kunststoffen
Wijziging voorschriften	15 mei 2012	3020543	opslag elektrische en elektronische apparaten

Op 1 oktober 2010 is de Wabo in werking getreden. Uit artikel 1.2 lid 1, 2 en 3 van de Invoeringswet Wabo volgt dat een vergunning of ontheffing, die is verleend op grond van het recht zoals dat gold voor inwerkingtreding van de Wabo, gelijkgesteld wordt met een omgevingsvergunning voor de betrokken activiteit. Op grond van artikel 1.2b Invoeringswet Wabo geldt een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu (artikel 2.1 lid 1 sub e Wabo) ook voor een besluit inhoudende een verklaring als bedoeld in artikel 8.19 Wm.

Gelet op artikel 1.2 lid 5 van de Invoeringswet Wabo geldt een voor inwerkingtreding van de Wabo verleende, onherroepelijke vergunning die op grond van artikel 8.1 van de Wm is verleend voor categorieën van inrichtingen waar afvalstoffen nuttig worden toegepast of verwijderd, van rechtswege voor onbepaalde tijd.

4 Bevoegd gezag

Volgens het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de daarbij horende bijlage I, onderdeel C, valt de inrichting onder de categorie 28.10 uit het Bor alsmede artikel 2.2a. Op grond hiervan zijn wij het bevoegd gezag om de integrale omgevingsvergunning te verlenen of (gedeeltelijk) te weigeren. Daarom moeten wij er procedureel en inhoudelijk voor zorgen dat in ons besluit alle aspecten aan de orde komen met betrekking tot de fysieke leefomgeving, zoals ruimte, milieu, natuur en aspecten met betrekking tot bouwen, monumenten en brandveiligheid. Verder moeten wij er zorg voor dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

5 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 8 oktober 2012 in de gelegenheid gesteld om tot 5,5 weken na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 8 november 2012. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen. De termijn voor het nemen van het besluit is opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld. In dit geval is de termijn voor het nemen van het besluit opgeschort met 31 dagen.

6 Procedure (uitgebreid) en zienswijzen

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag.

7 Adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de burgemeester en wethouders van de gemeente Bergen op Zoom toegezonden. Naar aanleiding hiervan hebben wij, binnen de hiervoor gestelde termijn, geen advies ontvangen.

VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 Geluid en trillingen

1.1 Representatieve bedrijfssituatie

- 1.1.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte [in m]	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Dag 07.00-19.00
Referentiepunt 1	5,0	47
Referentiepunt 2	5,0	45
Referentiepunt 3	5,0	50
Referentiepunt 4	5,0	52

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op tekening bijlage 1 'Geluidemissiepunten' van de omgevingsvergunning d.d. 20 juli 2004.

- 1.1.2 Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte [in m]	L_{Amax} [in dB(A)] Dag 07.00-19.00
Woningen van derden	1,5 meter	70

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

1 Toetsingskader milieu

1.1 Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen van de werking van de inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Het verbinden van een nieuw voorschrift 1.1.2 vindt plaats op grond van artikel 2.31, lid 2 onder b van de Wabo, waarbij getoetst wordt aan het belang van de bescherming van het milieu.

1.2 Toetsing oprichten, veranderen of revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder c van de Wabo in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

2 Afvalstoffen

2.1 Overwegingen voor afvalverwerkers

Het kader voor de toetsing doelmatig beheer van afvalstoffen

Op grond van artikel 2.14 van de Wabo kan de omgevingsvergunning in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd. Onderdeel van het begrip "bescherming van het milieu" is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 van de Wm is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm (artikel 10.14 van de Wm). In het bedoelde afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2009-2021, hierna aangeduid als het LAP) is het afvalstoffenbeleid neergelegd.

Op grond van de Wm dient het LAP als toetsingskader voor het beslissen op een aanvraag om een omgevingsvergunning voor zover deze betrekking heeft op afvalbeheer. De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en als volgt is samen te vatten:

- a. preventie;
- b. voorbereiding voor hergebruik;
- c. recycling;
- d. andere nuttige toepassing, waaronder energieteerugwinning;
- e. veilige verwijdering.

Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Bijlage 4 bij het LAP bevat een invulling van het beleid voor specifieke afvalstoffen.

In het LAP is aangegeven op welke wijze het bevoegd gezag bij het beoordelen van een vergunningaanvraag voor het inzamelen, bewaren en be- en verwerken van afvalstoffen rekening moeten houden met een aantal algemene bepalingen aangaande het LAP.

De minimumstandaard geeft de meest laagwaardige wijze van be- en verwerking van de betreffende afvalstoffen, waarvoor nog vergunning verleend mag worden. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende be- en verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een vergunning worden verleend.

Beoordeling en conclusie

In de vigerende omgevingsvergunning d.d. 20 juli 2004 is de inname en opslag van de verschillende afvalstromen reeds getoetst aan een doelmatig beheer van afvalstoffen en vergund. In deze aanvraag wordt verzocht om het huishoudelijk afval en B-hout te bewerken vanwege het verdichten van deze afvalfracties. Deze bewerking omvat enkel het verdichten van de afvalstromen. Dit heeft geen gevolgen voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. Aan de minimumstandaarden uit de sectorplannen van het LAP wordt nog steeds voldaan. Tevens blijven de hoeveelheden voor inname en opslagen gelijk. Om deze reden blijft sprake van een doelmatig beheer van afvalstoffen. Tevens kan worden volstaan met de voorschriften uit de vigerende omgevingsvergunning d.d. 20 juli 2004.

3 Geluid en trillingen

3.1 Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Als gevolg van de aangevraagde veranderingen wijzigt de geluidsbelasting van de inrichting. De totale geluidsbelasting van de inrichting met de aangevraagde veranderingen is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van Kraaij Akoestisch Adviesgroep, kenmerk 03.109-09 d.d. 6 juli 2012.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemisatie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld worden de geluidsbelasting en de maximale geluidsniveaus.

3.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, gezoneerd

De milieustraat Saver NV ligt op het gezoneerde industrieterrein "Theodorus haven" in de gemeente Bergen op Zoom. Bij de vergunningverlening op de aanvraag nemen wij in ieder geval in acht de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen zoals bedoeld in de Wet geluidhinder. Voor gezoneerde industrieterreinen geldt als uitgangspunt dat de etmaalwaarde van het equivalent geluidsniveau vanwege het gehele industrieterrein buiten de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A) etmaalwaarde.

Omdat de totale gecumuleerde geluidbelasting van alle op dit industrieterrein gelegen inrichtingen hoger was dan 55 dB(A) voor de gevels van woningen rond het industrieterrein, was er sprake van een zogenaamde sanerings situatie waarvoor wij een saneringsprogramma hebben opgesteld. In de zone is een aantal geluidsgevoelige bestemmingen gelegen waarvoor op grond van het voornoemde saneringsprogramma door de Minister van VROM een Maximaal Toelaatbare Geluidsbelasting (MTG-waarde) is vastgesteld.

Overeenkomstig de toetsing aan de zone moet bij toetsing aan de vastgestelde MTG-waarden op de gevels van woningen of andere geluidgevoelige bestemmingen rekening worden gehouden met de cumulatie van geluid ten gevolge van alle op het gezoneerde terrein gelegen inrichtingen. Op de zonegrens mag de geluidsbelasting vanwege de onderhavige inrichting, samen met de overige op het industrieterrein gelegen inrichtingen, niet hoger zijn dan 50 dB(A) en op de gevels van de woningen of andere geluidgevoelige bestemmingen in de zone mag de geluidsbelasting op grond van het voornoemde saneringsprogramma niet hoger zijn dan de in het saneringsprogramma aangegeven MTG-waarden.

Uit de beoordeling van het akoestisch onderzoek blijkt dat voldaan wordt aan de MTG-waarden. De bijdrage op de woningen is volgens het onderhavige rapport maximaal 28 dB(A) etmaalwaarde.

Wij hebben voor de gehele inrichting aan deze omgevingsvergunning een voorschrift 1.1.1 verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij referentiepunten. Het voorschrift 2.1.1 van de vigerende omgevingsvergunning 29 juli 2004 wordt ingetrokken en vervangen door voorschrift 1.1.1.

3.3 Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

In de Handreiking wordt niet expliciet op de systematiek conform de voormalige circulaire Industrielawaai met betrekking tot maximale geluidsniveaus ingegaan. Derhalve kan aansluiting worden gezocht bij de grenswaarden zoals in de Handreiking zijn opgenomen in relatie tot de gemeentelijke nota Industrielawaai. Hierin is aangegeven dat de maximale geluidsniveaus beperkt moeten blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode.

In het akoestisch onderzoek zijn de maximale geluidsniveaus bepaald. Gelet op deze gegevens en de grote afstanden tot woningen kan worden gesteld dat voldaan wordt aan de maximale geluidsniveaus. In de vigerende omgevingsvergunning is geen voorschrift met grenswaarden voor het maximaal geluidsniveau gesteld. Daarom verbinden wij ambtshalve voor de gehele inrichting aan deze vergunning een voorschrift 1.1.2 waarin een grenswaarde is opgenomen voor het maximale geluidsniveau. Dit is in het belang van de bescherming van het milieu.

3.4 Conclusies

Ten aanzien van de geluidsbelasting en de maximale geluidsniveaus is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. Uit de zonetoets van de zonebeheerder die wij d.d. 19 september 2012 per mail hebben ontvangen, blijkt dat de geluidbelasting op de zone inpasbaar is.

Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden voor de gehele inrichting, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij referentiepunten. De geluidsbelasting op deze punten is overeenkomstig de bij de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruijme.

Gelet op het feit dat de inrichting alleen in de dagperiode in werking is, vergunnen wij alleen in deze periode geluidruimte.

4 Lucht

4.1 Beoordeling en conclusie

Bij het verdichten van de afvalstromen komen geen (stof)emissies vrij. Tevens leiden de aangevraagde veranderingen niet tot meer, maar tot minder verkeersbewegingen. Om deze redenen hebben de veranderingen geen effect op het aspect lucht en wordt dit verder niet beschouwd.

5 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de aangevraagde activiteiten binnen de inrichting zijn geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In deze beschikking zijn de voor de activiteiten relevante voorschriften opgenomen.

BIJLAGE 1: BEGRIPPEN

AFVALSTOFFEN:

Het begrip afvalstoffen is gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wet milieubeheer: Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

AFVALWATER:

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

BEHEER VAN AFVALSTOFFEN:

Inzameling, vervoer, nuttige toepassing en verwijdering van afvalstoffen, met inbegrip van het toezicht op die handelingen en de nazorg voor stortplaatsen na sluiting en met inbegrip van de activiteiten van afvalstoffenhandelaars en afvalstoffenmakelaars.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

EMISSIE:

De uitworp van één of meer verontreinigende stoffen naar de lucht (vracht per tijdeenheid).

EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" 1999, uitgegeven door het Ministerie van VROM.

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

Gebouwen of objecten, aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

GELUIDSGEVOELIGE RUIMTE VAN EEN WONING:

Een verblijfsruimte als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel o, van het Bouwbesluit.

HERGEBRUIK:

Elke handeling waarbij producten of componenten die geen afvalstoffen zijn, opnieuw worden gebruikt voor hetzelfde doel als dat waarvoor zij waren bedoeld.

IMMISSIE:

De concentratie in de omgeving (op leefniveau).

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (LAr,LT):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorocorrectieterm C_m. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

MEETPROTOCOL VOOR LEKVERLIEZEN:

Rapport nummer 15 van maart 2004 uit de rapportagereeks Milieumonitor van het RIVM

MENGEN:

Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen.

NER:

Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht.

NUTTIGE TOEPASSING:

Elke handeling met als voornaamste resultaat dat afvalstoffen een nuttig doel dienen door hetzij in de betrokken installatie, hetzij in de ruimere economie, andere materialen te vervangen die anders voor een specifieke functie zouden zijn gebruikt, of waardoor de afvalstof voor die functie wordt klaargemaakt, tot welke handelingen in ieder geval behoren de handelingen die zijn genoemd in bijlage II bij de kaderrichtlijnafvalstoffen

OVERSLAAN:

het kortdurend stallen van containers met afval, bijvoorbeeld containers die door schepen worden aangevoerd en daarna door voertuigen worden verder getransporteerd, of andersom;
het overbrengen van afval in een groter transportmiddel, bijvoorbeeld vanuit de chemokar naar grotere vrachtwagens. Het kan daarbij gaan om afval dat door rechtspersoon A is ingezameld of wordt getransporteerd en tijdelijk binnen de inrichting van rechtspersoon B wordt overgeslagen;
het stallen van met afval geladen voertuigen, bijvoorbeeld het overnachten van een volle vrachtwagen op een inrichting.

PREVENTIE:

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van:
de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;
de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of
het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.

REFERENTIELEVEL:

De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162):
het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf;
het optredende equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.

TRILLING:

Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.

VERKEERSBEWEGING:

Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.

VERWERKING:

Nuttige toepassing of verwijdering, met inbegrip van aan toepassing of verwijdering voorafgaande voorbereidende handelingen.

VERWIJDERING:

Elke handeling met afvalstoffen die geen nuttige toepassing is zelfs indien de handeling er in tweede instantie toe leidt dat stoffen of energie worden teruggewonnen, tot welke handelingen in ieder geval behoren de handelingen die zijn genoemd in bijlage I bij de kaderrichtlijn afvalstoffen.

WONING:

Een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruik wordt of daartoe is bestemd.