



Retouradres: Postbus 6267, 4000 HG Tiel

Gerzon B.V.
t.a.v. de heer G. Gerritsen
Doejenburg 21
4024 HE ECK EN WIEL

Onderwerp

Ontwerpbesluit – Verlening aanvraag revisievergunning ivm uitbreiding met inzameling en bewerking van afvalstoffen (OLO-nummer 589977)

Datum
07-10-2014

Pagina
1 van 53

Ons kenmerk
02141998

Behandeld door
Olga Winkler-Bouwmans

Geachte heer Gerritsen,

Op 21 april 2013 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Gerzon Eck en Wiel B.V.. De aanvraag betreft het bouwen van een geluidsafscherming en uitbreiding met inzameling en bewerking van afvalstoffen. De aanvraag gaat over de locatie Doejenburg 21 te Eck en Wiel (gemeente Buren).

Binnen de inrichting vinden de volgende handelingen plaats:

- op- en overslag van afvalstoffen;
- sorteren van afvalstoffen op het buitenterrein en in de bedrijfshal;
- inrichten van een milieustraat;
- incidenteel puin breken (maximaal 12 dagen per jaar);
- zeven van grond, groenafval of bouw- en sloopafval of shredderen van A en B-hout (maximaal 24 dagen per jaar);
- stalling van machines;
- opslag materieel en containers;
- handel in zand, grind, grond en split;
- uitvoeren van klein onderhoud in werkplaats en wassen en tanken.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 2013-007200 / MPM 27089 / OLO 589977.

Verlenen omgevingsvergunning

Wij zijn voornemens de aangevraagde omgevingsvergunning te verlenen.

Concreet wordt verzocht om:

1. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder a (bouw) Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo);
2. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder c (strijd met bestemmingsplan) Wabo;
3. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu) Wabo;
4. een omgevingsvergunning beperkte milieutoets ex artikel 2.1, lid 1 onder i (milieu) Wabo.

Omgevingsdienst Rivierenland

Burg. van Lidth de Jeudelaan 3
4001 VK Tiel
Postbus 6267
4000 HG Tiel

T 0344 – 579 314

E
ingekomenpost@odrivierenland.nl
www.odrivierenland.nl

Ontwerpbesluit

Wij zijn van plan om te besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wabo:

Datum
07-10-2014

pagina
2 van 53

Ons kenmerk
02141998

I

de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten:

- Bouwen van een geluidsafscherming (artikel 2.1 lid 1 onder a Wabo);
- Bouwen geluidsafscherming, toestaan gebruik terrein buiten het bouwvlak voor opslag van materialen en toestaan opslaghoogte tot 6 meter voor opslag van puin in noordwesthoek van het terrein (artikel 2,1 lid 1 onder c Wabo);
- Revisievergunning milieu (artikel 2.1 lid 1 onder e en artikel 2.6 Wabo);
- Het veranderen en het na die verandering in werking hebben van de gehele inrichting (artikel 2.1 lid 1 onder e juncto artikel 2.6 lid 1 Wabo).

II

dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning:

- Hoofdstuk 4.2 voorkomende bedrijfssituaties, akoestisch onderzoek, DGMR, kenmerk I2012.0039.00.R001v1, d.d. 11 oktober 2013;
- Bijlage 5 (Acceptatie en verwerking, administratieve organisatie en interne controle) van aanvraag omgevingsvergunning Wabo Gerzon Eck en Wiel, kenmerk R19042013_Gerzon_D01, d.d. 19 april 2013;
- Trillingsmetingrapport mobiele puinbreker Gerzon Eck en Wiel B.V., kenmerk 14.5246, versie 3, d.d. 1 juli 2014.

III

dat de verklaring van geen bedenkingen, d.d. 30 september 2014, afgegeven door de gemeenteraad van de gemeente Buren onderdeel uit maakt van deze vergunning;

IV

aan deze vergunning voorschriften te verbinden die zijn opgenomen in deze beschikking;

Overwegingen en Voorschriften

In het hoofdstuk overwegingen en voorschriften hebben wij aangeven hoe wij tot de vergunning zijn gekomen en zijn de voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden. U moet deze overwegingen en voorschriften volledig nakomen.

Lees bijgaande vergunning daarom goed door.

Publicatie

Deze beslissing wordt door de provincie gepubliceerd op de website www.officielebekendmakingen.nl en in het lokale huis-aan-huisblad.

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wabo. De aanvraag is beoordeeld voor de activiteit bouwen aan artikel 2.10, voor de activiteit handelen in strijd met ruimtelijke ordening aan artikel 2.12 en voor de activiteit milieu aan artikel 2.14 van de Wabo. Tevens is de aanvraag getoetst

aan het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor). Gebleken is dat de aanvraag voldoet en daarom zijn wij voornemens de gevraagde omgevingsvergunning te verlenen.

Datum
07-10-2014

Zienswijzen en adviezen

De aanvraag en de ontwerpbeschikking met bijbehorende stukken worden op grond van de Algemene wet bestuursrecht met ingang van 10 oktober 2014 ter inzage gelegd. U kunt binnen zes weken na start van de ter inzage termijn eventuele zienswijzen tegen of adviezen over de ontwerpbeschikking indienen bij het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Gelderland. Voor meer informatie over deze clausule verwijzen wij u naar de bijlage.

pagina
3 van 53

Ons kenmerk
02141998

Tot slot

Heeft u vragen, neem dan gerust contact op met mevrouw O. Winkler, bereikbaar op telefoonnummer 0344-579314. Zij beantwoordt uw vragen graag.

Met vriendelijke groet,
Gedeputeerde Staten van Gelderland,
Namens deze,



Ing. M.A.P. (Rina) van der Leij
Coördinator Omgevingsdienst Rivierenland

Afschrift verzenden aan:

- Waterschap Rivierenland, t.a.v. afdeling vergunningverlening wabo, Postbus 599, 4000 AN Tiel;
- Omgevingsdienst Rivierenland, team VV-1, t.a.v. mevr. O. Winkler, Postbus 6267, 4000 HG Tiel;
- Omgevingsdienst Nijmegen, t.a.v. de heer W. Willemsen, Postbus 1603, 6501 BP Nijmegen;
- Gemeente Buren, Burgemeester en Wethouders, Postbus 23, 4020 BA Maurik.

ONTWERP-OMGEVINGSVERGUNNING

Artikel 2.1 en 2.2

Datum
07-10-2014

pagina
4 van 53

Ons kenmerk
02141998

INHOUDSOPGAVE

	pagina
OVERWEGINGEN PROCEDUREEL ALGEMEEN	5
OVERWEGINGEN RUIMTELIJKE ORDENING	7
OVERWEGINGEN BOUWEN	8
OVERWEGINGEN MILIEU	9
VOORSCHRIFTEN ACTIVITEIT BOUWEN	30
VOORSCHRIFTEN ACTIVITEIT MILIEU	31
BIJLAGE 1: BEGRIPPEN	49

OVERWEGINGEN PROCEDUREEL ALGEMEEN

Datum
07-10-2014

pagina
5 van 53

Ons kenmerk
02141998

Gegevens aanvrager

Op 21 april 2013 hebben wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Gerzon Eck en Wiel B.V.. Het betreft het bouwen van een geluidsafscherming en een uitbreiding met inzameling en bewerking van afvalstoffen. De aanvraag gaat over de locatie Doejenburg 21 te Eck en Wiel (gemeente Buren).

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven:

- bouwen van een geluidsafscherming,
- het veranderen en na die verandering in werking hebben van een inrichting.

Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag.

Op grond van artikel 2.10, lid 2 van de Wabo moet een aanvraag omgevingsvergunning voor het bouwen van een bouwwerk (art. 2.1, lid 1 onder a Wabo), dat niet past binnen het bestemmingsplan, tevens worden aangemerkt als een aanvraag voor gebruik in strijd met het bestemmingsplan (art. 2.1, lid 1 onder c Wabo).

Deze aanvraag kan alleen geweigerd worden, als niet kan worden afgeweken door middel van één van de juridische figuren in art. 2.12 Wabo (de voormalige binnenplanse / buitenplanse ontheffing, Wabo-projectafwijkingsbesluit).

De aangevraagde activiteiten kunnen worden vergund middels een afwijking van het bestemmingsplan op grond van artikel 2.12, lid 1, onder a, onder 3 van de Wabo.

Voor deze afwijking is een verklaring van geen bedenkingen (vvgb) van de gemeenteraad van Buren nodig (artikel 2.27 Wabo juncto artikel 6.5 Bor). Deze verklaring is afgegeven op 30 september 2014. De verklaring maakt onderdeel uit van de vergunning.

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven omgevingsaspecten:

1. Bouwen
2. Handelen in strijd met de ruimtelijke ordening
3. Milieu

Bevoegd gezag

Op basis van hetgeen aangevraagd is, alsmede op basis van het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Bor en de daarbij horende bijlage zijn wij het bevoegd gezag om de integrale omgevingsvergunning te verlenen. Daarbij zijn wij er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in ons besluit alle relevante 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 dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

Ontvankelijkheid van de aanvraag en opschorting procedure

Artikel 2.8 van de Wabo biedt de grondslag voor een geharmoniseerde regeling van de indieningsvereisten. Dit betreft de gegevens en bescheiden die bij een aanvraag om een omgevingsvergunning moeten worden ingediend om tot een ontvankelijke aanvraag te komen. De regeling is uitgewerkt in paragraaf 4.2 van het Bor, met een nadere uitwerking in de Mor.

Op 21 april 2013 hebben wij de aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen. De aanvraag om een omgevingsvergunning bestaat uit een digitaal aanvraagformulier Bouwen en Revisie van een inrichting. De bijlagen bevatten een beschrijving van de handelingen die zijn aangevraagd en de effecten voor het milieu, zoals onder andere een geluidonderzoek en een kwalitatief onderzoek trillingen versie 1.

Op 7 augustus 2013 hebben wij een aanvulling op de aanvraag ontvangen. De aanvulling bestaat uit een aanbiedingsbrief, nadere informatie over de lozing van terreinwater en een akoestische notitie over de beperking van de bedrijfsduur houtshredder/trommelzeef.

Op 12 september 2013 is een verzoek om aanvullende gegevens naar de aanvrager verzonden. Op 22 oktober 2013 hebben wij een aanvulling op de aanvraag ontvangen. De aanvulling bestaat uit een aanbiedingsbrief, een memo met de aanvullende gegevens, foto's van de feitelijke bedrijfssituatie, kwalitatief onderzoek trillingen puinbreker versie 2, aangepast akoestisch onderzoek d.d. 11 oktober 2013, informatie over de olieafscheider en een aangepaste situatietekening.

Tot slot hebben wij op 25 april 2014 aanvullende gegevens ontvangen die de ruimtelijke onderbouwing omvatten. 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.

Procedure (uitgebreid)

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.

Inhoudelijke overwegingen

Aan het besluit liggen inhoudelijke overwegingen ten grondslag. Deze overwegingen zijn hieronder per activiteit weergegeven.

Datum
07-10-2014

pagina
6 van 53

Ons kenmerk
02141998

AFWIJKEN REGELS VOOR RUIMTELIJKE ORDENING

OVERWEGINGEN RUIMTELIJKE ORDENING

Datum
07-10-2014

pagina
7 van 53

Ons kenmerk
02141998

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.12 Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

De activiteiten vinden plaats in een gebied waarvoor op dit moment het bestemmingsplan 'Bedrijventerreinen' van toepassing is. Daarnaast moet getoetst worden aan het toekomstige bestemmingsplan 'Kernen Buren'.

Op het perceel, waarop het bedrijf is gelegen is de volgende bestemming en aanduiding van toepassing:

- bestemmingsplan 'Bedrijventerreinen' artikel 3 'Bedrijf)
- bestemmingsplan 'Kernen Buren' artikel 9 'bedrijventerrein'

Binnen deze bestemming en aanduidingen zijn een deel van de aangevraagde activiteiten niet mogelijk. Het gaat hier over de volgende activiteiten:

- verhogen van een bestaande keerwand (met als doel geluidwerend effect creëren);
- opslag van puin schuin oplopend tot een hoogte van maximaal 6 meter (in noord-west hoek van het perceel);
- opslag van materialen buiten het bouwvlak achter de voorgevelrooilijn;
- opslag van materialen buiten het bouwvlak voor de voorgevelrooilijn.

Een aanvraag die in strijd is met het bestemmingsplan geldt tevens als verzoek om gronden en bouwwerken te gebruiken in strijd met het bestemmingsplan (artikel 2.11, lid 2 Wabo). Dit verzoek hebben wij als volgt beoordeeld.

Bij de aanvraag is een ruimtelijke onderbouwing aangeleverd. Deze onderbouwing maakt duidelijk dat er sprake is van een goede ruimtelijke ordening en dat er vanuit een belangenafweging medewerking kan worden verleend aan de gevraagde omgevingsvergunning.

Burgemeester en wethouders van Buren kunnen afwijken van het bestemmingsplan met toepassing van artikel 2.12, lid 1, sub a ten 3^e indien de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing bevat.

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit, zijn er ten aanzien van deze activiteiten en werkzaamheden geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

Bestemmingsplan

- De bouwactiviteit is getoetst aan het ter plaatse geldende bestemmingsplan 'Kernen Buren'. De gevraagde bouwactiviteit is hiermee in strijd;
- Op het perceel is artikel 9 'bedrijventerreinen' van toepassing.
- Opslag buiten de bouwvlakken is niet toegestaan;
- De keerwanden zijn buiten het bouwvlak gebouwd, dit is niet toegestaan;
- Voor het bouwen buiten het bouwvlak is er ontheffing op grond van dit bestemmingsplan mogelijk middels artikel 2.12 lid 1 sub a onder 1 van de Wabo (binnenplanse afwijking);
- Op grond van artikel 2.12 lid 1 sub a onder 2 Wabo is het mogelijk medewerking te verlenen aan de hoogte van de keerwanden. De hoogte valt binnen de beleidsregels bestemmingsplanafwijkingen artikel 3.1 van de gemeente Buren en past binnen bijlage II artikel 4 lid 3 sub a Bor;
- Op grond van artikel 2.12 lid 1 sub a onder 3 Wabo is het mogelijk het gebruik te wijzigen, als door middel van een goede ruimtelijke onderbouwing wordt aangetoond dat het plan niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening;
- Uit de goede ruimtelijke onderbouwing blijkt dat het plan niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening;
- Op 18 februari 2014 heeft het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Buren besloten om medewerking te willen verlenen aan de omgevingsvergunning met een Goede Ruimtelijke Onderbouwing.
- Gelet hierop kan de omgevingsvergunning op deze grond worden verleend.

Bouwverordening

- De bouwactiviteit voldoet aan de bouwverordening 2010 van de gemeente Buren;
- Gelet hierop kan de omgevingsvergunning op deze grond worden verleend.

Bouwbesluit

- De bouwactiviteit voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012;
- Gelet hierop kan de omgevingsvergunning op deze grond worden verleend.

OVERWEGINGEN MILIEU

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

Datum
07-10-2014

pagina
9 van 53

Ons kenmerk
02141998

Projectbeschrijving

De activiteit milieu heeft betrekking op het op- en overslaan, sorteren en bewerken van afvalstoffen (zoals het incidenteel breken van puin, het zeven van grond, groenafval of bouw- en sloopafval of het shredderen van A- en B-hout). Tevens voorziet de aanvraag in het stallen van machines, opslag van materieel, onderhoud aan machines in de werkplaats, evenals wassen en tanken, handel in zand, grind, grond en split.

Huidige vergunnings situatie

Op 3 mei 2010, kenmerk 2009-1893 hebben burgemeester en wethouders van de gemeente Buren een vergunning op grond van de Wet milieubeheer (Wm) verleend voor een inrichting voor Gerzon B.V., gelegen op het perceel Doejenburg 21 te Eck en Wiel.

De destijds aangevraagde en vergunde handelingen betreffen kort samengevat:

- Stalling van machines voor grond- en sloopwerken;
- Tijdelijke opslag van afvalstoffen meegenomen uit het grond- en sloopwerk, zoals groenafval, grond, puin en metalen, in afwachting van afvoer naar afvalstoffenbedrijven.
- Handel in zand, grind, grond en split;
- Uitvoeren van klein onderhoud aan machines, wassen en tanken;
- Stalling van twee opleggers (of vrachtwagens) van derden op het terrein.

De nieuw aangevraagde activiteiten zijn:

- het uitbreiden van de op- en overslag van afvalstoffen en bouwstoffen;
- het sorteren en bewerken van afvalstoffen:
- sorteren van bedrijfsafval en bouw- en sloopafval;
- shredderen van A- en B-hout;
- zeven van grond, bouw- en sloopafval en groenafval;
- breken van puin.

IPPC installaties en bevoegd gezag

Vanaf 1 januari 2013 is de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU, PbEU L334). De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn horende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie.

Tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen met een totale capaciteit van meer dan 50 ton wordt genoemd in categorie 5.5 van bijlage 1 van de RIE. Deze activiteit wordt aangevraagd, waardoor wij de inrichting aanmerken als een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort.

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorieën van het Bor:

- 11.1 a, f, h en i;
- 28.4 a onder 1, 5, 6;
- 28.4 b onder 2;
- 28.4 c onder 1.

Daarnaast betreft het een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort. Gedeputeerde Staten zijn daarom bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel. 3.3 lid 1 van het Bor.

Aanvraag omgevingsvergunning beperkte milieutoets

De aanvraag omvat tevens een aanvraag op grond van artikel 2.1, lid 1 onder i, van de Wabo (omgevingsvergunning beperkte milieutoets, verder OBM) voor de volgende activiteiten:

- Het opslaan, verdichten, herverpakken, verkleinen en ontwateren van afvalstoffen voor zover daarmee uitvoering wordt gegeven aan titel 10.4 van de Wm en voor zover deze activiteiten zijn gericht op de verwijdering van afvalstoffen;
- Het opslaan van schroot, met inbegrip van autowrakken;
- Het opslaan van banden van voertuigen die afvalstoffen zijn;
- Het opslaan van kunststofafval, van buiten de inrichting afkomstig, ingezameld bij en afgegeven door andere personen dan degene die de inrichting drijft;

De genoemde activiteiten vallen onder artikel 2.2a lid 1 onder b, lid 2 onder a, c en e, van het Bor.

De OBM is niet vereist als het gaat om een inrichting waarin zich een IPPC installatie bevindt (artikel 2.2a, lid 7, Bor).

Conclusie

De OBM is niet van toepassing.

Datum
07-10-2014

pagina
10 van 53

Ons kenmerk
02141998

Samenhang met overige wet- en regelgeving

Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer

In Algemene maatregelen van bestuur (AMvB's) kunnen voor bepaalde activiteiten direct werkende eisen worden gesteld. Deze eisen mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen. In de omgevingsvergunning kan alleen van de AMvB worden afgeweken voor zover dat in de AMvB is aangegeven.

In bijlage 1 onder B of C van het Bor wordt aangegeven of voor een inrichting een vergunningplicht geldt. Op vergunningplichtige inrichtingen kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit (zijnde een AMvB) van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Ministeriële regeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen. Inrichtingen waartoe een IPPC-installatie behoort (IPPC-bedrijven) zijn sinds 1 januari 2013 ook type C-inrichtingen op grond van het Activiteitenbesluit. De voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen zijn die voorschriften voor aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Ministeriële regeling.

Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit. Voor de aangevraagde activiteiten houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de volgende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater niet afkomstig van bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.1.4 Lozen van huishoudelijk afvalwater op locatie;
- Paragraaf 3.3.2 Het wassen van motorvoertuigen of carrosserie-onderdelen van daar;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- Paragraaf 3.4.9 Opslag gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslag
- Hoofdstuk 1,
- Afdelingen 2.1 tot en met 2.4 en 2.10 van hoofdstuk 2 en

- Hoofdstuk 6 (overgangsbepalingen),

De inrichting wordt aangemerkt als type-C inrichting zoals bedoeld in artikel 1.2 van het Activiteitenbesluit. Hiermee blijft de inrichting vergunningplichtig op grond van de Wabo. Een aantal voorschriften uit het Activiteitenbesluit geldt wel rechtstreeks voor deze inrichting.

Datum
07-10-2014

pagina
11 van 53

Ons kenmerk
02141998

Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit kunnen uitsluitend aanvullende maatwerkvoorschriften worden vastgesteld ten aanzien van deze activiteiten. Er worden in dit geval geen aanvullende maatwerkvoorschriften vastgesteld voor genoemde activiteiten. De voorschriften uit het Activiteitenbesluit voldoen voor deze situatie.

Ingevolge artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet voorafgaand aan het uitvoeren van deze activiteiten een melding bij het bevoegd gezag worden ingediend. Wij beschouwen de aanvraag voor een Wabo-vergunning als zijnde een melding ingevolgde artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit.

M.e.r.- (beoordelings)plicht

De aangevraagde activiteiten vallen onder onderdeel D 18.1 van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage. Dit betekent dat gelet op artikel 2 lid 5 onder b van het Besluit milieueffectrapportage wij als bevoegd gezag, op grond van de in bijlage III bij de EEG richtlijn 85/337/EEG (gewijzigd bij richtlijn 97/11/EG en richtlijn 2003/35/EG) genoemde criteria, toepassing moeten geven aan een m.e.r.-beoordeling als bedoeld in artikel 7.16 t/m 7.19 van de Wm als niet kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben. Bij deze criteria dienen wij te kijken naar 1) de kenmerken van het project, 2) de plaats van het project, 3) de kenmerken van het potentiële effect.

Aan de hand van de aanvraag hebben wij het volgende geconstateerd.

1) Kenmerken van het project

Bij de kenmerken van het project is in het bijzonder in overweging genomen de omvang van het project, de cumulatie met andere projecten, het gebruik van natuurlijke hulpbronnen, de productie van afvalstoffen, verontreiniging en hinder, risico van ongevallen met name gelet op de gebruikte stoffen of technologieën.

De inrichting is een aannemersbedrijf waar bouw- en sloopafvalstoffen op- en over- worden geslagen. De afvalstoffen puin, afvalhout en mengsels van grond met hout of puin worden verwerkt tot herbruikbare stoffen, zoals bouwstoffen. De inrichting beslaat ongeveer 15.000 m² oppervlakte. Emissies naar de bodem, geluid, trillingen en lucht worden zodanig met maatregelen beperkt dat voldaan wordt aan de geldende normen. Kortom de inrichting voldoet aan de beste beschikbare technieken.

Gelet hierop overwegen wij dat naar aanleiding van de kenmerken van het project kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

2) Plaats van het project

Bij de mate van kwetsbaarheid van het milieu in de gebieden waarop de projecten van invloed kunnen zijn is in het bijzonder in overweging genomen het opnamevermogen van het natuurlijke milieu met in het bijzonder aandacht voor het natura-2000 gebied de Nederrijn.

De inrichting is gelegen op bedrijventerrein Doejenburg te Eck en Wiel. De afstand tot het natura-2000 gebied bedraagt omstreeks 1000

meter. De emissies naar de omgeving afkomstig van de inrichting zijn zo beperkt dat geen Natuurbeschermingswet- vergunning nodig is.

Gelet hierop overwegen wij dat naar aanleiding van de plaats van het project kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

3) Kenmerken van het potentiële effect

Bij de potentiële effecten van het project is in samenhang met de criteria van de punten 1 en 2 in het bijzonder in overweging genomen het bereik van het effect (geografische zone en grootte van de getroffen bevolking), het grensoverschrijdende karakter van het effect, de orde van grootte en de complexiteit van het effect, de waarschijnlijkheid van het effect, de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect.

De potentiële effecten als gevolg van de aangevraagde activiteiten van de inrichting blijven beperkt tot het bedrijventerrein Doejenburg en een klein stuk daarbuiten. De effecten hebben in hoofdzaak te maken met de puinbreker, houtshredder en grondzeef. Gedurende maximaal 36 dagen per jaar is slechts één van deze installaties in bedrijf. De effecten zijn derhalve beperkt in tijd. De effecten zijn door voorschriften aan deze vergunning verbonden, beperkt en aangevraagde handelingen voldoen aan de beste beschikbare technieken.

Gelet hierop overwegen wij dat naar aanleiding van de kenmerken van het potentiële effect kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

Conclusie

Nu uitgesloten kan worden dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben, is er geen aanleiding om een mer-beoordeling uit te voeren.

TOETSINGSKADER MILIEU

Inleiding

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

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.

Beleidskader GMP 4

Ingevolge artikel 2.14, eerste lid, onder b, 10 van de Wabo moeten wij bij de beslissing op de aanvraag eveneens rekening houden met het voor ons geldende milieubeleidsplan, in dit geval het Gelders Milieu Plan 4 2010-2012 (GMP4), dat als ondertitel heeft

Datum
07-10-2014

pagina
12 van 53

Ons kenmerk
02141998

"Verantwoordelijkheid voor een duurzame leefomgeving". Provinciale Staten hebben dit plan op 30 juni 2010 vastgesteld. Op 1 september 2010 is het in werking getreden. De geldigheidsduur van het GMP-4 liep aanvankelijk af op 31 december 2012. Gedeputeerde Staten hebben echter besloten om de geldigheidsduur van het GMP-4 te verlengen tot de inwerkingtreding van de nieuwe provinciale omgevingsvisie. Deze omgevingsvisie treedt uiterlijk op 31 december 2014 in werking.

Datum
07-10-2014

pagina
13 van 53

Ons kenmerk
02141998

Het GMP4 continueert het beleid van het GMP-3. Doel van dat beleid is het realiseren van een basiskwaliteit voor de leefomgeving voor de Gelderse burger en de Gelderse natuur. Met "basiskwaliteit" wordt bedoeld dat de risico's voor mens en natuur op het vlak van gezondheid en veiligheid vallen binnen een acceptabele grens. De "basiskwaliteit" is vastgelegd in de wetgeving, met grenswaarden voor stoffen en effecten. Soms is het maximaal toelaatbaar risico (MTR) de grenswaarde, soms wordt de waarde op een andere wijze uitgedrukt. De "basiskwaliteit" is de Gelderse stap in de richting van duurzaamheid. De keuze voor "basiskwaliteit" als inzet heeft tot gevolg dat gebiedsgericht wordt gewerkt aan het verbeteren van de (lokale) milieukwaliteit. In het GMP-4 is de milieusituatie van de leefomgeving het uitgangspunt. Speerpunten van het nieuwe beleid zijn het terugdringen of voorkomen van de vervuiling of belasting van het milieu door het verkeer en vervoer, de bedrijvigheid, de landbouw en het wonen. De doelstellingen van het beleid zijn verder uitgewerkt in verschillende milieuthema's te weten lucht (incl. geur), geluid, bodem, externe veiligheid, natuur en biodiversiteit, klimaat en verantwoordelijkheid voor een duurzame ontwikkeling.

Het GMP-4 kent geen specifiek afvalbeheerbeleid in aanvulling op het Landelijk Afvalbeheerplan.

Ingevolge artikel 2.14, eerste lid, onder b, 2' van de Wabo moeten wij bij de beslissing op deze aanvraag rekening houden met het bepaalde in artikel 10.14 van de Wm. Volgens artikel 10.14 Wm moet rekening worden gehouden met het geldende afvalbeheersplan voor wat betreft het beheer van afvalstoffen. De wijze waarop rekening is gehouden met het LAP is verder uitgewerkt in het hoofdstuk Afvalstoffen.

Beste beschikbare technieken (BBT)

Algemeen

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken.

Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Bij de bepaling van BBT moeten wij in zijn algemeenheid de in de artikel 5.4 lid 1 van het Bor vermelde aspecten betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen en met het voorzorg- en het preventiebeginsel. In het bijzonder moeten wij bij de bepaling van BBT rekening houden met artikel 9.2 van de Regeling omgevingsrecht (Mor) en bijbehorende bijlage 1 uit deze regeling.

Concrete bepaling beste beschikbare technieken

De aangevraagde activiteiten worden genoemd in bijlage I van de EG-richtlijn inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (richtlijn nr. 2008/1/EG) en wel in 5.5 (Tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen met een totale capaciteit van meer dan 50 ton).

Datum
07-10-2014

pagina
14 van 53

Ons kenmerk
02141998

Sinds 1 januari 2013 moet bij het bepalen van beste beschikbare technieken (BBT) rekening worden gehouden met BBT-conclusies. BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (Uitvoeringsbesluit van Europese commissie). Zij worden daarom in de Nederlandse regelgeving niet meer apart aangewezen. Op basis van artikel 13 zevende lid van het RIE gelden Referentiedocumenten voor Beste Beschikbare Technieken (BREF's) welke zijn vastgesteld voor 6 januari 2011 als BBT-conclusie.

Bij het bepalen van de relevante BBT-conclusies zijn de volgende BREF's relevant:

- BREF Afvalbehandeling;
- BREF Op- en overslag bulkgoederen.

De relevante BREF's zijn vastgesteld voor 6 januari 2011 en derhalve de BBT-conclusies waar rekening mee moet worden gehouden.

De in de aanvraag genoemde BREF's "Monitoring" en "Economic and cross media issues" zijn geen BBT-conclusies maar referentiedocumenten.

Bij het bepalen van BBT moet tevens rekening worden gehouden met de in de bijlage van de Mor opgenomen informatiebronnen voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting:

- Circulaire energie in de milieuvergunning, oktober 1999;
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB), april 2012;
- Nederlandse emissie richtlijn (NeR);
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (2011);

Met betrekking tot de bepaling van BBT, zijn de aspecten betrokken als genoemd in artikel 5.4 lid 1 van het Bor. Hierover zijn de volgende bijzonderheden op te merken:

- Toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken.

Het gaat binnen de inrichting om de opslag, het sorteren en het bewerken van afvalstoffen. Bij de toegepaste technieken komen geen afvalstoffen vrij, maar er worden reeds bestaande afvalstoffen hetzij verder in de afvalverwijderingsketen gebracht, hetzij omgezet tot secundaire grondstoffen.

- Toepassing van minder gevaarlijke stoffen.

Er worden in het proces - op enkele beperkte hoeveelheden hulpstoffen na - geen gevaarlijke stoffen toegepast. Er worden wel van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen van derden voor de verdere verwerking opgeboukt.

- Ontwikkeling van technieken voor de terugwinning en het opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen.

De geaccepteerde afvalstoffen komen van buiten de inrichting. Om deze afvalstoffen beter te kunnen inzetten voor hergebruik houdt aanvrager de ontwikkelingen in het oog en zal die in de toekomst -

rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van de maatregelen - zo mogelijk toepassen.

- *Vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd en de ontwikkeling daarvan.* Binnen de inrichting worden voor het sorteren van gemengd bouw- en slooppafval, voor het breken van puin en het shredderen van hout de thans beste beschikbare technieken toegepast, die ook bij vergelijkbare inrichtingen worden toegepast.

- *Aard, effecten en omvang van de betrokken emissies*
De aard, effecten en omvang van de emissies zijn in de navolgende paragrafen overwogen.

- *De tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen.*
Betere technieken zijn thans niet aan de orde.

- *Het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie.*

Er is geen verbruik van grondstoffen, anders dan de in de aanvraag aangegeven hulpstoffen (diesel, vetten en oliën, gassen, reinigings- en adsorptiemiddelen). Ook de behoefte aan water is beperkt.

- *Noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken.*

De inrichting moet voor de inzameling van afvalstoffen met het oog op vermindering van emissies en het beperken van de gevolgen voor het milieu maatregelen nemen teneinde de emissies en de risico's voor het milieu tot een minimum te beperken. In de overwegingen met betrekking tot de verschillende milieuthema's komen we hierop terug.

- *Noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.*

Voor de overwegingen met betrekking tot het voorkomen van ongevallen en beperking van de gevolgen daarvan wordt verwezen naar de overwegingen met betrekking tot de verschillende milieuthema's. Het gaat binnen de inrichting om de opslag, het sorteren en het uitsluitend fysisch bewerken van afvalstoffen.

Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energie. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Afvalstoffen

Afvalstoffen, niet afkomstig van derden

Preventie

In hoofdstuk 13 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2009-2021, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie.

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. Op welke wijze wij invulling geven aan preventie is beschreven in de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005). Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

Datum
07-10-2014

pagina
15 van 53

Ons kenmerk
02141998

De totale hoeveelheid gevaarlijk en/of niet gevaarlijk afval ligt beneden de gehanteerde ondergrenzen. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Datum
07-10-2014

Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

pagina
16 van 53

Ons kenmerk
02141998

Voor de afvalstoffen papier/karton, plastic en elektrische en elektronische apparatuur en de gevaarlijke afvalstoffen afgewerkte olie en gebruikt adsorptiemateriaal en olie/water-slibmengsel, die vrijkomen binnen de inrichting, schrijven wij afvalscheiding 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 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:

- preventie;
- voorbereiding voor hergebruik;
- recycling;
- andere nuttige toepassing, waaronder energieteerugwinning;
- 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.

Afvalstromen

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen in bijlage 4 van het LAP van toepassing:

- 1 Huishoudelijk restafval;
- 2 Restafval van bedrijven;
- 4 Gescheiden ingezameld papier en karton;
- 8 Gescheiden ingezameld groenafval (geen GFT);
- 9 Afval van onderhoud van openbare ruimten;
- 11 Kunststof;
- 12 Metalen;
- 28 Gemengd bouw- en sloopafval en gemengde fracties;
- 29 Steenachtige materiaal (inclusief asfalt);
- 30 Zeefzand;
- 31 Gips;
- 32 Cellenbeton;
- 33 Dakafval;
- 34 Teerhoudend asfalt;
- 36 Hout;
- 37 Asbest;
- 38 Gescheiden ingezameld vlakglas;
- 41 Algemeen verpakkingen (glas, hout, kunststof);
- 52 Autobanden.

Datum
07-10-2014

pagina
17 van 53

Ons kenmerk
02141998

Uitsluitend opslaan

In het LAP is aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel een vergunning kan worden verleend.

Ingevolge het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar.

De omgevingsvergunning is aangevraagd om de volgende afvalstoffen uitsluitend op te slaan:

- C-hout;
- Asbest;
- Teerhoudend dakafval;
- Niet teerhoudend dakafval;
- Glas;
- Plastic;
- Papier en karton;
- Gasbeton/gipsplaten;
- Banden.

Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen.

Voor het uitsluitend opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan een vergunning worden verleend omdat deze afvalstromen niet behoren tot de in het LAP genoemde uitzonderingen. In de vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

Be-/verwerking

In de aanvraag is beschreven dat gemengd bouw- en sloopafval, huishoudelijk afval en bedrijfsafval, wordt gesorteerd in herkenbare monostromen zoals, gips en cellenbeton-. puin, hout-, kunststof- en metaalstromen en vervolgens opgeslagen in de daarvoor aangewezen locaties op het terrein.

Binnen de inrichting wordt incidenteel steenachtig materiaal gebroken en wordt het groenafval en A- en B-hout verkleind. Daarnaast wordt steenachtig materiaal, grond, groenafval en bouw- en sloopafval gezeefd.

Datum
07-10-2014

pagina
18 van 53

Binnen de inrichting te accepteren afvalstoffen

Ons kenmerk
02141998

Afvalstof	Maximaal aanwezig (m3/ton)	Jaardoor zet (ton)	Euralcode	Toelichting euralcode (Sectorplan LAP)	Bewerking en anders dan opslag overslag en opbulken
Puin	2500	15000	17.01.07 c	Bouw- en sloopafval,	breken en zeven
Bouw- en sloopafval (gemengd)	250	6000	17.09.04 c	Overige bouw- en sloopafval die geen gevaarlijke stoffen bevatten	sorteren
Gemengd stedelijk afval en grofvuil	100	2500	20.03.01 20.03.07	bedrijfsafval en huishoudelijk afval (ongesorteerd)	sorteren
Plastic	200 m3	100	15.01.02	Kunststofverpakkingsafval	persen
Papier en karton	50 m3	80	20.01.01	huishoudelijk en bedrijfsafval	persen
Banden	20 m3	10	16.01.03	Autobanden	
A-hout en B-hout	800 m3	3000	17.02.01 c 20.01.38 c	Bouw- en sloopafval, huishoudelijk en bedrijfsafval dat geen gevaarlijke stoffen bevat	shredderen
C-hout	80 m3	1000	20.01.37 *	Huishoudelijk en bedrijfsafval	
Metalen (ferro)	40 m3	500	17.04.05 c	Bouw en sloopafval	
Metalen (non ferro)	30 m3	50	17.04.07 c	Bouw en sloopafval	
Vuil grind (niet teerhoudend)	60 m3	1000	17.05.04 c	Bouw en sloopafval	breken
Vuil grind (teerhoudend)	60 m3	1000	17.05.03 *	Bouw en sloopafval	
Dakleer (niet teerhoudend)	80 m3	800	17.03.02 c	Bouw en sloopafval	
Dakleer (teerhoudend)	40 m3	500	17.03.01 *	Bouw en sloopafval	
Gasbeton/gips-platen	100 ton	1000	17.01.07 c	Bouw en sloopafval	
Glas	50 m3	500	20.01.02	Stedelijk afval en gemengde fracties	
Grond	25 m3	700	17.05.04 c 20.02.02	Bouw- en sloopafval en grond uit stedelijk afval zonder gevaarlijke stoffen.	
Grond met puin	120 m3	700	17.05.04 c		zeven,
Grond met groenafval	50 m3	500	20.02.02		zeven,
Groen-snoeiafval (geen gft)	200 m3	1500	20.02.01	Biologisch afbreekbaar afval uit stedelijk afval	shredderen, zeven,
Asfalt teervrij	500 m3	3000	17.03.02 c	Bouw en sloopafval	breken
Asfalt teerhoudend	100 m3	1500	17.03.01 *	Bouw en sloopafval	
Asbest	60 m3	200	17.06.05 *	Bouw en sloopafval	

Nagenoeg alle binnen de inrichting geaccepteerde afvalstoffen worden al dan niet na bewerking, zoals sorteren of verkleinen afgevoerd naar een erkende eindverwerker. Pas bij de eindverwerker worden met de afvalstoffen handelingen verricht, zodat sprake is van nuttige toepassing. Slechts enkele binnen de inrichting geaccepteerde afvalstoffen worden bij de eindverwerking verwijderd door bijvoorbeeld storten of verbranden. Het gaat in dit geval om asbest en teerhoudend

dakafval. Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden om de inrichtinghouder te verplichten de afvalstoffen af te voeren naar een erkende verwerker, waarbij de minimumstandaard voor afvalstoffen conform het LAP in acht wordt genomen.

Voor enkele stromen, zoals grond en puin vindt afzet plaats direct naar de eindtoepassing. Grond wordt in kleine partijen ongekeurd geaccepteerd en samengevoegd tot maximaal 25 m³. Deze kleine partijen worden afgevoerd naar een bedrijf die een erkenning BRL 9335 of 7500 heeft.

Het puin wordt gebroken onder certificaat BRL 2506 en kan voor de diverse doeleinden die het besluit bodemkwaliteit toelaat worden toegepast.

Datum
07-10-2014

pagina
19 van 53

Ons kenmerk
02141998

Mengen van afvalstoffen

Afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik en nuttige toepassing over het algemeen na het ontstaan zoveel mogelijk gescheiden worden gehouden van andere afvalstoffen. Verder is het ongewenst dat in afval gecumuleerde milieugevaarlijke stoffen door wegmenging ongecontroleerd in het milieu verspreid raken. Onder bepaalde condities kunnen verschillende afvalstromen echter net zo goed of soms zelfs beter samengesteld worden verwerkt. Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen alsmede het samenvoegen van afvalstoffen en niet-afvalstoffen wordt mengen genoemd.

Mengen is niet toegestaan tenzij dat expliciet en gespecificeerd is aangevraagd en vastgelegd in de vergunning.

Binnen de inrichting worden afvalstoffen die van aard en samenstelling vergelijkbaar zijn, maar afkomstig van verschillende ontdoeners, bij elkaar gebracht. Dit noemen wij opbulken.

Dit vindt plaats bij kleine partijen ongekeurde grond op tot maximaal 25 m³. Indien sprake is van opbulken tot grotere partijen dan 25 m³ moet het gekeurd worden overeenkomstig de BRL 9335 en de Regeling bodemkwaliteit. Hiervan is geen sprake.

Het bewerken van steenachtig materiaal mag alleen onder certificaat plaatsvinden indien deze wordt toegepast als bouwstof, conform de BRL 2506.

Voor aangeboden partijen freesasfalt dient het BRL 9320 protocol te zijn gevolgd, voordat acceptatie van een partij kan plaatsvinden. Op deze manier is geborgd dat geen menging op kan treden tussen de partijen teerhoudend en teervrij asfalt.

Het mengen/opbulken van de grond, puin en asfalt van verschillende ontdoeners vormt geen belemmering voor het be-/verwerken van de betreffende afvalstoffen volgens een techniek die tenminste even hoogwaardig is als de minimumstandaard. De vergunning kan hiervoor worden verleend.

Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen

In de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen is vastgelegd dat de verschillende soorten gevaarlijke afvalstoffen van elkaar en van andere afvalstoffen en van andere preparaten en stoffen gescheiden worden gehouden en indien nodig worden gescheiden.

Er is vergunning aangevraagd om de volgende gevaarlijke afvalstoffen te accepteren:

- C-hout
- Teerhoudend asfalt
- Teerhoudend grind
- Teerhoudend dakleer
- Asbest.

Genoemde afvalstoffen worden per afvalstof opgeboukt ten behoeve van afvoer naar een erkend verwijderaar. De afvalstoffen mogen geen be- of verwerking ondergaan alvorens deze afvalstoffen worden naar een erkend verwijderaar zijn afgevoerd.

In de aanvraag wordt niet verzocht in afwijking van artikel 2 van de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen om de volgende afvalstoffen niet gescheiden te hoeven houden.

Datum
07-10-2014

pagina
20 van 53

Ons kenmerk
02141998

AV-beleid en AO/IC

In het LAP is aangegeven dat een inrichting dat afvalstoffen accepteert over een adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en een systeem voor administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) moet beschikken. In het AV-beleid moet zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een inrichting kunnen worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven AV-beleid en de AO/IC voldoen aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP zijn beschreven. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij met dit AV-beleid en de AO/IC instemmen.

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC moeten schriftelijk aan ons te worden voorgelegd. Als bevoegd gezag zullen wij vervolgens bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist.

Registratie

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Dergelijke inrichtingen vallen onder het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om naast de meldingsverplichtingen tevens registratieverplichtingen op te nemen (art. 5.8 Bor). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval-)stoffen opgenomen.

Conclusie

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

Afvalwater

Het kader

Op de lozing van afvalwater op een openbaar riool is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling is een voorschrift opgenomen.

Lozingsituatie

Binnen de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- Sproeiwater en verontreinigd hemelwater van het opslagterrein met inerte afvalstoffen;

- Afvalwater van de was- en tankplaats;
- Huishoudelijk en sanitair afvalwater;
- Niet verontreinigd hemelwater.

Datum
07-10-2014

pagina
21 van 53

Ons kenmerk
02141998

- *Sproeiwater en verontreinigd hemelwater afkomstig van het opslagterrein met inerte afvalstoffen.*

Ter voorkoming van stofvorming worden stuifgevoelige stoffen besproeid bij opslag (indien noodzakelijk). Tijdens het breken van puin kan met water worden gesproeid. Het sproeiwater en verontreinigd hemelwater wordt via een zuiveringstechnische voorziening, een zandvangervang en een controleput, geloosd op de gemeentelijk hemelwater riolering. Voor de lozing van sproeiwater en verontreinigd hemelwater is aansluiting gezocht met de lozingsnormen uit hoofdstuk 3.4.3. van het Activiteitenbesluit. De lozingsnormen en de maatregelen om aan deze normen te voldoen zijn in de voorschriften opgenomen.

- *Afvalwater van de was- en tankplaats.*

Afvalwater van de was- en tankplaats wordt geloosd op de gemeentelijke vuilwaterriolering. Op jaarbasis wordt circa 30 m3 per jaar geloosd. Het Activiteitenbesluit is op deze lozing van toepassing.

- *Huishoudelijk en sanitair afvalwater.*

Huishoudelijk afvalwater voornamelijk afkomstig van sanitaire voorzieningen in de kantoorruimte wordt geloosd op de gemeentelijke vuilwaterriolering. Op jaarbasis wordt circa 10 m3 per jaar geloosd. Het Activiteitenbesluit is op deze lozing van toepassing.

- *Niet verontreinigd hemelwater.*

Niet verontreinigd hemelwater afkomstig van daken en niet bodembeschermende voorzieningen wordt rechtstreeks geloosd op de gemeentelijke hemelwater riolering. Het Activiteitenbesluit is hierop van toepassing.

Beoordeling en conclusie

Het Activiteitenbesluit is van toepassing op de te lozen afvalwaterstromen. . Dan wel is aansluiting gezocht bij het Activiteitenbesluit. De in de aanvraag vermelde maatregelen ter voorkoming en beperking van lozing van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zullen leiden tot een acceptabel lozingsniveau. Wij achten deze situatie acceptabel. Wij hebben daarom geen aanvullende (maatwerk)voorschriften opgenomen.

Bodem

Het kader voor de bescherming van de bodem

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

Omschrijving	CVM
Opslag dieselolie	Stalen dubbelwandige tank, jaarlijkse inspectie
Tanken diesel	Vloeistofdichte vloer, CUR 44, jaarlijkse inspectie
Werkplaats	Vloeistofdichte vloer, jaarlijkse inspectie
Opslag niet gevaarlijke afvalstoffen in bulk	Vloeistofkerende vloer, keerwanden, bedrijfsriolering met zinkput, visueel toezicht,
Opslag niet gevaarlijke afvalstoffen in container	Vloeistofkerende vloer, overkapping of afdekken, visueel toezicht
Sorteren, sorteren en op- en overslag	Vloeistofkerende vloer, inpandig in bedrijfshal, visueel toezicht

gevaarlijke afvalstoffen in container	
Puinbreken, zeven grond en houtshredderen	Vloeistofkerende vloer, keerwanden, visueel toezicht
Bestaande riolering	Vloeistofkerend, aandacht voor putten, slibvang, olieafscheiders, verbindingen en ontvangpunten, onderhouds- en inspectieprogramma
Nieuwe riolering	Niet voorzien, Aanleg CUR 51 en inspectie

Datum
07-10-2014

pagina
22 van 53

Ons kenmerk
02141998

Deze activiteiten vallen onder hoofdstuk 2.4 van het Activiteitenbesluit. Dit houdt in dat voor de aangevraagde activiteiten moet worden voldaan aan de hiervoor geldende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling. Het Activiteitenbesluit sluit aan bij het preventieve bodembeschermingsbeleid, zoals dat is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Daarnaast omvat het Activiteitenbesluit regels voor het inspecteren van vloeistofdichte vloeren en verhardingen, het uitvoeren van bodemonderzoek en de te treffen beheermaatregelen. Per activiteit is aan de hand van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) het vereiste voorzieningenniveau bepaald.

Beoordeling

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument (bijlage 3 van projectomschrijving) beoordeeld. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten een verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald. De benodigde bodembeschermende voorzieningen en maatregelen volgen uit de bepalingen van het Activiteitenbesluit.

Conclusie

De inrichting voldoet voor het overige - met inachtneming van de voorschriften - aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de bodem.

Bodembelastingonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een belasting van de bodem optreedt. Om die reden is er altijd een bodembelastingonderzoek noodzakelijk. Het bodembelastingonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de aldaar gebruikte stoffen. Een bodembelastingonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan, de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatie bodemonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit. Het nulsituatie onderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

De door middel van een nulsituatie onderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten bodembelasting heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

Datum
07-10-2014

Het uitvoeren van een onderzoek bodemkwaliteit valt onder hoofdstuk 2.4 van het Activiteitenbesluit. Dit houdt in dat voor de uitvoering van het onderzoek moet worden voldaan aan de bijbehorende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling.

pagina
23 van 53

Ons kenmerk
02141998

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindonderzoek worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden. Dit houdt in dat voor het herstellen van de kwaliteit van de bodem moet worden voldaan aan de bijbehorende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling.

Energie

De inrichting gebruikt een beperkte hoeveelheid energie. De hoeveelheden zijn zodanig klein dat de inrichting als niet energierelevant wordt aangemerkt. Dit is in overeenstemming met het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "energie in de milieuvergunning". Inrichtingen met een jaarlijks energieverbruik kleiner dan 25.000 m3 aardgas(equivalent) en tegelijk kleiner dan 50.000 kWh elektriciteit worden daarin als niet energierelevant bestempeld.

Externe veiligheid

Algemeen

Binnen de inrichting worden diverse gevaarlijke (afval)stoffen opgeslagen: C-hout, teerhoudend asfalt, - grind, - dakleer en asbest.

Daarnaast zijn er de volgende gevaarlijke stoffen aanwezig:

- propaan, zuurstof, acetyleen en kooldioxide ten behoeve van lassen en snijden;
- diesel ten behoeve van tanken motorvoertuigen;
- diverse smeermiddelen en blikken verf.

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag kunnen een risico vormen voor de omgeving.

Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan PGS 15 voor de opslag van gevaarlijke stoffen en PGS 30 voor de opslag van diesel. De opslag is rechtstreeks geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling. In de vergunning zijn daarom geen aanvullende voorschriften opgenomen.

Brandveilig gebruik van bouwwerken

Het Bouwbesluit 2012 regelt onder andere het brandveilig gebruik van bouwwerken, het brandveilig opslaan van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen, het brandveilig opslaan van kleine hoeveelheden brand- en milieugevaarlijke stoffen en de aanwezigheid, controle en onderhoud van brandbestrijdingssystemen voor de hiervoor bedoelde situaties.

Voor voornoemde situaties zijn daarom geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.

(Intern) bedrijfsnoodplan

In de arbowetgeving is het hebben van een noodplan geregeld. Op basis van artikel 2.5 c van het Arbobesluit is een bedrijf verplicht een noodplan te hebben. Op basis van dit artikel is het bedrijf ook verplicht o.a. hulpverleningsinstanties in te lichten over het noodplan indien gewenst door deze instanties (er moet dus zelf om gevraagd worden). In artikel 2.0 c van de Arboregeling is geregeld wat er tenminste in het noodplan moet zijn opgenomen (verwezen wordt naar bijlage II van de regeling). Gezien het voorgaande worden ten aanzien van een (intern) bedrijfsnoodplan geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

Datum
07-10-2014

pagina
24 van 53

Ons kenmerk
02141998

Beoordeling en conclusie

Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteiten zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan deze vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest" risico's in voldoende mate worden beheerst.

Geluid en trillingen

Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral bepaald door de trommelzeef of houtshredder, vrachtwagenbewegingen, laad- en loshandelingen en incidenteel door de puinbreker. De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van DGMR, Akoestisch onderzoek in het kader van omgevingsvergunning Wabo d.d. 11 oktober 2013 met kenmerk I.2012.0039.01.R001v1 en door de akoestische notitie van DGMR, akoestische consequentie beperking bedrijfstijd houtshredder/trommelzeef d.d. 1 augustus 2013 met kenmerk I.2012.0039.01.N001 versie 001.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Daarnaast wordt het geluid beoordeeld op basis van de incidentele bedrijfssituatie (de geluidsemissie die de inrichting maximaal 12 dagen per jaar veroorzaakt). Beoordeeld worden de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Representatieve bedrijfssituatie, Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In het kader van de beoordeling of de inrichting niet op ontoelaatbare wijze geluidshinder teweegbrengt is gebruikgemaakt van de "Handreiking industrielawaai en vergunningverlening, oktober 1998".

De inrichting is gelegen in de gemeente Buren.

In de aanvraag zijn activiteiten aangevraagd voor de dagperiode.

Gemeente Buren heeft geen beleid ten aanzien van industrielawaai vastgesteld. Wij toetsen daarom het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de inrichting aan de normstelling uit hoofdstuk 4 van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening (verder te noemen de Handreiking). De woonomgeving kan worden gekarakteriseerd als woningen op een bedrijventerrein (Doejenburg) en woningen in een landelijke woonomgeving (Homoetsestraat en Buitenweg). De richtwaarde voor landelijke omgeving van 40 dB(A) wordt niet overschreden.

Voor (bedrijfs)woningen op een niet-gezoneerd industrieterrein geeft de Handreiking een richtwaarde van 55 dB(A). Aan deze richtwaarde wordt eveneens voldaan.

Datum
07-10-2014

Wij hebben aan de vergunning een voorschrift verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten. De geluidimmissie voor de dagperiode ter plaatse van deze punten is overeenkomstig de voor de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruimte.

pagina
25 van 53

Ons kenmerk
02141998

Representatieve bedrijfssituatie, Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

Volgens de Handreiking moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het aanwezige equivalente niveau uitkomen.

De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. In bepaalde situaties en onder bepaalde voorwaarden is het mogelijk ook van deze grenswaarden af te wijken of activiteiten uit te zonderen van de toetsing.

De grenswaarden worden overschreden bij de woningen Doejenburg 17a en 22.

In de aanvraag is aangetoond dat verdere maatregelen ter vermindering van de geluidbelasting op de beoordelingspunten redelijkerwijs niet mogelijk zijn. Wij achten de overschrijding van de grenswaarde met maximaal 2 dB(A) tot 72 dB(A) op twee beoordelingspunten in de dagperiode aanvaardbaar. De piekgeluiden worden veroorzaakt door 15 vrachtwagens en 2 tractoren. Dit betreft een reeds vergunde activiteit, die in de dagperiode plaatsvindt. De twee woningen liggen beide op het bedrijventerrein Doejenburg. Het treffen van aanvullende maatregelen, zoals het wegrijden via de noordelijke uitrit, heeft op andere woningen hetzelfde piekgeluid tot gevolg. Ook is de inrichting al voorzien van keerwanden. Het ophogen van deze keerwanden wordt niet redelijk geacht.

De maximale geluidsniveaus hebben wij in een voorschrift vastgelegd.

Incidentele bedrijfssituatie

Voor bedrijfssituaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden, kunnen op grond van de Handreiking ruimere grenswaarden worden gesteld.

Aan de vergunning hebben wij voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld voor de geluidsbelasting en maximale geluidsniveaus gedurende het breken van puin voor maximaal 12 dagen per jaar in de dagperiode. Van de afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie dienen wij vooraf op de hoogte te worden gesteld.

Beste Beschikbare Technieken (BBT)

Op grond van artikel 2.14 eerste lid onder c, onder 1 van de Wabo en artikel 5.4 van het Bor moeten binnen de inrichting de betreffende BBT worden toegepast. In hoofdstuk 7.4 van het akoestisch onderzoek wordt ingegaan op het aspect BBT. Het materieel (vrachtwagens, kranen/shovels en tractoren) voldoet aan de BBT. De mobiele breekinstallatie, trommelzeef en houtshredder worden door Gerzon ingehuurd en de aangevraagde bronsterkten voldoen aan de stand der techniek. Het terrein is grotendeels met een geluidscherm uitgerust. Aanvullend wordt een geluidscherm van 5.7 m breed en 3 m hoog opgesteld alvorens de puinbreker of de houtshredder c.q. de grondzeef in gebruik wordt genomen. Dit betekent dat het bedrijf voldoende invulling heeft gegeven aan BBT.

Indirecte Hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" d.d. 29 februari 1996.

Datum
07-10-2014

pagina
26 van 53

Ons kenmerk
02141998

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting is 50 dB(A) en de grenswaarde 65 dB(A). Een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde moet zo mogelijk worden voorkomen door het treffen van maatregelen.

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting van 50 dB(A) mag alleen worden overschreden als in de geluidsgevoelige ruimten van woningen een geluidsbelasting van 35 dB(A) etmaalwaarde gewaarborgd is.

Het verkeer van en naar de inrichting ter hoogte van de Homoetsestraat is reeds opgenomen in het heersend verkeersbeeld en valt daarmee buiten de reikwijdte van de omgevingsvergunning.

De voorkeursgrenswaarde wordt bij de woning Doejenburg 17a met 1 dB(A) overschreden, aan de grenswaarde wordt voldaan.

Gezien de uitwendige scheidingsconstructie van de woningen is het waarschijnlijk dat de geluidsniveaus binnen de woningen de 35 dB(A) niet overschrijden.

In de aanvraag is voldoende aangetoond dat verdere maatregelen ter vermindering van de geluidbelasting op de beoordelingspunten redelijkerwijs niet mogelijk zijn. Wij zien dan ook geen aanleiding voor het stellen van voorschriften.

Conclusies

Ten aanzien van de geluidsbelasting, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij woningen van derden. De geluidsbelasting op deze punten is overeenkomstig de bij de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruimte met inachtnaam van maatregelen.

Binnen de inrichting zijn en worden maatregelen en voorzieningen getroffen ter beperking van de geluidsproductie. Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij rekening gehouden met die maatregelen en voorzieningen.

Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillinghinder te verwachten. De door deze inrichting veroorzaakte trillingen in de omgeving zijn onderzocht in een prognose, welke is uitgewerkt in ' kwalitatief onderzoek trilling puinbreker van DGMR, d.d. 16 augustus 2013 met kenmerk I.2012.0039.02.N001v2.

Wij hanteren ter beoordeling van de toelaatbare trillinghinder paragraaf 6.3.4 van de Handreiking. Trillingen in woningen kunnen als toelaatbaar worden beschouwd indien voldaan is aan één van de volgende voorwaarden:

- De waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte (V_{max}) dient kleiner te zijn dan A1 (richtwaarde) volgens onderstaande tabel;

- De waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte (V_{max}) dient kleiner te zijn dan A2 (grenswaarde), waarbij de trillingssterkte over de beoordelingsperiode (V_{per}) kleiner is dan A3 volgens de onderstaande tabel.

Datum
07-10-2014

Tabel grenswaarden (dimensieloos) voor de beoordeling van trillingen in woningen.

beoordelingsruimte	V_{max} A1	V_{max} A2	V_{per} A3
verblijfsruimte	0,2	4	0,1

pagina
27 van 53

Ons kenmerk
02141998

Trillingen van de inrichting worden met name veroorzaakt door de puinbreker en het vullen van de puinbreker. Deze activiteit gebeurt maximaal 12 dagen per jaar. De trillingen kunnen hinder veroorzaken op het bedrijventerrein in de woningen Doejenburg 17a, 19, 20, 22, 35.

Toetsing Trillingen

Als toetsingskader hanteren wij de Handreiking tabel 8 voor gebiedstype 3. Gebiedstype 3 is een omgeving waarin noch overwegend woningen, noch overwegend bedrijven zijn gevestigd. Voor de woningen op grotere afstand kan worden voldaan aan de V_{max} (A1), zowel voor de activiteit breken als voor de activiteit vullen van een puinbreker. Deze A1 wordt als norm voor deze woningen in de vergunning vastgelegd.

Voor de twee dichtstbijzijnde woningen kan niet aan de V_{max} (A1) worden voldaan in het geval wordt uitgegaan van het vullen van de breker met grote brokstukken. Wel kan voor Doejenburg 35 worden voldaan aan de V_{max} (A2) en bijbehorende V_{per} (A3) in de situatie breken. Bij Doejenburg 22 kan worden voldaan aan V_{max} (A2), maar niet aan de V_{per} (0.10) indien uitgegaan wordt van het worstcase scenario bij het vullen.

Het betreft hier een incidentele activiteit in de dagperiode (maximaal 12 dagen van 8 uur). De betreffende woning is gelegen op een bedrijventerrein. Het bedrijf heeft aangegeven dat zij geen grote brokken breken. Daarnaast is aangegeven dat de puinbreker op een betonnen vloer wordt geplaatst en niet op een puinverharding. Deze maatregelen zijn als organisatorische maatregelen in de voorschriften vastgelegd.

Hiermee worden grote trillingen beperkt en zal tegelijkertijd het aantal voelbare trillingen en dus de V_{per} omlaag gaan. De V_{max} is maximaal 0.4 waardoor sprake is van matige hinder.

In het Besluit mobiel breken bouw- en sloopafval (staatsblad 2004, nummer 25) zijn algemene regels voor mobiele puinbrekers buiten een inrichting opgenomen. Voor het breken gedurende 6 tot 26 dagen wordt een V_{max} van 0.4 (A1) acceptabel geacht. Met deze gegevens is het puinbreken gedurende maximaal 12 dagen per jaar binnen de inrichting van Gerzon toe te staan, ondanks dat niet voor alle woningen aan de richtwaarde uit de Handreiking wordt voldaan. In de vergunning is een iets hogere norm dan 0.1 voor de V_{per} (A3) opgenomen, maar niet de berekende 0.17 omdat een organisatorische maatregel is voorgeschreven.

Conclusie Trillingen

Binnen de inrichting worden maatregelen getroffen om de trillinghinder zoveel mogelijk te beperken. Het betreft het voorkomen van het vullen van de puinbreker met grote brokken en het plaatsen van de puinbreker op een betonvloer.

Wij zijn van oordeel dat hiermee invulling wordt gegeven aan het BBT-beginsel.

Ten aanzien van trillinghinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

Datum
07-10-2014

pagina
28 van 53

Ons kenmerk
02141998

De berekende Vmax en Vper worden als norm vastgelegd in de vergunning. Ook de Vmax Al wordt vastgelegd. Indien uit een meting blijkt dat de Vmax Al niet wordt overschreden, is ook aan de norm voor Vmax en Vper voldaan. Op 1 juli 2014 hebben wij het "trillingsmetingsrapport mobiele puinbreker Gerzon Eck en Wiel BV met kenmerk 14.5246, versie 3" ontvangen. Uit de trillingsmeting blijkt dat aan de gestelde trillingsnormen wordt voldaan. Het opleggen van een eenmalige trillingsmeting wordt daarom niet redelijk gevonden. Een middelvoorschrift is wel aan de vergunning verbonden om het vullen van de puinbreker met grote brokken puin te voorkomen.

Geur

Provinciaal beleid

Het provinciaal geurbeleid is vastgelegd in de "Beleidsregels geur in milieuvergunningen Gelderland 2009", d.d. 27 april 2009, nummer 2009/74, Provinciaal Blad 28 april 2009. In deze beleidsregels geven wij in algemene zin aan in welke gevallen wel en in welke gevallen niet tot vergunningverlening wordt overgegaan. Uitgangspunt is de hindersystematiek uit de NeR. Binnen de inrichting kan geurhinder een relevant milieugevolg zijn. Er is geen Bijzondere regeling uit de NeR van toepassing. Op basis van de Beleidsregels Geur is het acceptabel geurhinderniveau vastgesteld.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting sprake is van opslag en shredderen van groenafval. De aangevraagde opslagcapaciteit en doorzet is zo gering, dat van potentiële hinder geen sprake kan zijn. Wij hebben conform het Gelders geurbeleid beoordeeld dat geur niet relevant is. Een geuronderzoek hebben wij daarom niet nodig geacht. Wel hebben wij enkele middelvoorschriften aan de vergunning verbonden om eventuele geuroverlast te voorkomen.

Lucht

Toetsing aan de NeR

Op grond van de Regeling omgevingsrecht, bijlage 1, Aanwijzing BBT documenten is de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) voor de installaties en processen binnen de inrichting in ieder geval relevant voor het bepalen van BBT.

De NeR kent algemene eisen en een groot aantal bijzondere regelingen. De bijzondere regelingen gaan over processen of omstandigheden die zodanig van het algemene beeld afwijken, dat de algemene aanpak onvoldoende toepasbaar is. Er is geen bijzondere regeling van toepassing.

Als gevolg van de verbranding van brandstof van de shovel, kraan, transportmiddelen en vrachtwagens komen emissie vrij van stikstofoxiden en fijn stof. Als gevolg van de opslag en verlading van afvalstromen, het sorteren, zeven en breken van afvalstromen komen eveneens emissies vrij van o.a. stikstofoxiden en fijn stof. Op grond van paragraaf 3.8 van de NeR 'Stofemissies van stuifgevoelige stoffen' zijn voorschriften opgenomen om de stofverspreiding van de op- en overslag zoveel mogelijk te beperken.

De aanvraag voorziet in het autogeen lassen en snijden aan materieel. Binnen de inrichting zijn 100 L propaan, 100 L CO₂, 100 L zuurstof en 100 L acetyleen op voorraad. Deze hoeveelheden zijn zo gering dat wij

geen nadere eisen stellen aan de nabehandeling van de afgassen als gevolg van de activiteiten.

Om de emissies van deze stoffen te beperken worden de volgende technieken toegepast:

- de opslaglocaties van stuifgevoelige stoffen worden besproeid met water;
- bewerkingen waarbij stuifgevoelige stoffen ontstaan, worden besproeid met water;
- de routes waarover transportbewegingen plaatsvinden kunnen worden besproeid;
- het terrein wordt wekelijks geveegd;
- opslagvoorzieningen zijn voorzien van keerwanden met compartimentering;
- ladingen worden niet van grote hoogte gelost of gestort;
- lossen in een cementsilo wordt met een filterende afscheider gereinigd;
- de motoren van de binnen de inrichting aanwezige machines voldoen aan Euro III.

Datum
07-10-2014

pagina
29 van 53

Ons kenmerk
02141998

Deze technieken worden in de NeR als BBT aangemerkt.

Toetsen aan luchtkwaliteitseisen

Indien de grenswaarden van NO₂ en PM₁₀ (dreigen te) worden overschreden, dan moet worden bepaald of de bijdrage van de inrichting aan de concentratie in de buitenlucht groter is dan 3% van de grenswaarden (= 1,2 µg/m³) zoals genoemd in Bijlage 2 van de Wm. Is dit niet het geval, dan is er sprake van een Niet In Betekenende Mate (NIBM)-bijdrage van het project.

Conclusie

Op basis van het luchtkwaliteitsonderzoek (gewijzigd 23 oktober 2012) in bijlage 6 van de aanvraag blijkt dat de aangevraagde verandering een emissies van 516 kg fijn stof (PM₁₀) en 569 kg NO_x per jaar als gevolg van de activiteiten binnen de inrichting tot gevolg heeft. Gerzon heeft aangetoond dat de bijdrage niet groter is dan 3 % van de grenswaarden. Titel 5.2 van de Wet milieubeheer verzet zich dan ook niet tegen het verlenen van de gevraagde vergunning

VOORSCHRIFTEN ACTIVITEIT BOUWEN

Voorschriften

1. Het bouwen moet plaatsvinden in overeenstemming met de bepalingen van het Bouwbesluit 2012 en van de Bouwverordening van de gemeente Buren en de krachtens die regelingen gestelde nadere regels (zie bijlage);
2. Indien binnen 26 weken na het onherroepelijk worden van de omgevingsvergunning niet met de activiteit 'bouw' is begonnen of de werkzaamheden liggen langer stil dan 26 weken, kan het bevoegd gezag de vergunning intrekken;
3. De verleende vergunning inclusief de tekeningen en andere bijlagen moeten altijd op de locatie aanwezig zijn. Indien een controlerend ambtenaar daar om vraagt, moeten deze gegevens ter inzage worden gegeven.

Datum
07-10-2014

pagina
30 van 53

Ons kenmerk
02141998

Meldingsplicht

1. De volgende werkzaamheden moeten aan de afdeling Handhaving van de Omgevingsdienst Rivierenland (ODR) worden gemeld:

Werkzaamheid	Hoe	Wanneer
Aanvang van het werk	Schriftelijk (zie bijlage)	uiterlijk 2 dagen voor de start van het werk
Einde van de werkzaamheden	Schriftelijk (zie bijlage)	uiterlijk op de dag van beëindiging van het werk

VOORSCHRIFTEN ACTIVITEIT MILIEU

1. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

Datum
07-10-2014

1.1 Algemeen

pagina
31 van 53

1.1.1

Een ongewoon voorval als bedoeld in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer moet zo spoedig mogelijk telefonisch worden gemeld aan het Provincieloket van de provincie Gelderland: (026) 359 99 99 of omgevingsdienst Rivierenland: (0344) 57 9314

Ons kenmerk
02141998

1.2 Normen

1.2.1

Daar waar in de vergunningvoorschriften wordt verwezen naar normen (NEN, DIN etc.) worden de ten tijde van de vergunningverlening vigerende normen en aanvullingen bedoeld, voor zover het installaties, gebouwen en voorzieningen betreft die in de vergunningaanvraag als nieuw dan wel als aangepast worden aangemerkt.

1.2.2

Ten aanzien van bestaande installaties, gebouwen en voorzieningen gelden de ten tijde van installatie, bouw en/of aanleg vigerende normen.

1.3 Bedrijfstijden

1.3.1

De inrichting mag in werking zijn van maandag tot en met zaterdag van 07.00 uur tot 19.00 uur.

1.4 Inspectie en onderhoud

1.4.1

Er moet een inspectie- en onderhoudssysteem zijn dat periodiek onderhoud en controle van installaties met een afdoende frequentie en diepgang waarborgt.

1.4.2

Het inspectie- en onderhoudssysteem moet ten minste omvatten:

- een beschrijving van de organisatie;
- een beschrijving en inhoud van functies binnen de organisatie;
- de verantwoordelijkheden van de betrokken functionarissen;
- de onderdelen van de inrichting die aan inspectie en onderhoud worden onderworpen;
- een beschrijving van de preventieve onderhoudsactiviteiten in welke volgorde en in welke frequentie;
- de wijze waarop registraties, interne en externe rapportage plaatsvinden.

1.5 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

Datum
07-10-2014

pagina
32 van 53

Ons kenmerk
02141998

1.5.1

Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:

- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
- alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.

1.5.2

Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

1.5.3

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

1.5.4

Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.

1.5.5

Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet zo veel mogelijk worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.

1.5.6

De verlichting van gebouwen en open terrein van de inrichting moet zodanig zijn uitgevoerd dat directe lichtinstraling op lichtdoorlatende openingen van woon- of slaapvertrekken, in gevels of daken van niet tot de inrichting horende woningen wordt voorkomen.

1.6 Instructies

1.6.1

De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de op hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.

1.6.2

De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aan wijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

Datum
07-10-2014

pagina
33 van 53

Ons kenmerk
02141998

1.7 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

1.7.1

De vergunninghouder is contactpersoon met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als de naam en telefoonnummer van de contactpersoon wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag of de omgevingsdienst die hiervoor is gemandateerd.

1.8 Registratie

1.8.1

Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:

- a. alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
- b. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
- c. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;

1.8.2

De documenten moeten op verzoek kunnen worden getoond en ten minste vijf jaar worden bewaard.

1.9 Bedrijfsbeëindiging

1.9.1

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de - te beëindigen - activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

1.9.2

Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalscheiding

2.1.1

Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen
- papier en karton;
- elektrische en elektronische apparatuur;
- kunststoffolie.

2.1.2

Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

2.2 Opslag van afvalstoffen

2.2.1

De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van de omgeving rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

2.2.2

De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:

- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
- deze tegen normale behandeling bestand is;
- deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

2.2.3

De ingezamelde en binnen de inrichting ontstane afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort worden gescheiden, gescheiden blijven, verzameld, bewaard en gescheiden worden afgevoerd.

2.2.4

Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

Datum
07-10-2014

pagina
34 van 53

Ons kenmerk
02141998

2.3 Afvoer van afvalstoffen

Datum
07-10-2014

2.3.1

Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen aan het bevoegd gezag. Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregelen die worden genomen om de stagnatie op de heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.

pagina
35 van 53

Ons kenmerk
02141998

2.4 Acceptatie

2.4.1

In de inrichting mogen de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan 3000 m³. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

Afvalstof	Maximaal aanwezig (m3/ton)	Doorzet (ton)	Euralcode	Omschrijving	Bewerkingen anders dan opslag overslag en opbulken
Puin	2500 ton	15000	17.01.07 c	Bouw- en sloopafval,	breken en zeven
Bouw- en sloopafval (gemengd)	250 ton	6000	17.09.04 c	Overige bouw- en sloopafval die geen gevaarlijke stoffen bevatten	sorteren
Gemengd stedelijk afval en grofvuil	100 m3	2500	20.03.01 20.03.07	bedrijfsafval en huishoudelijk afval (ongesorteerd)	sorteren
Plastic	200 m3	100	15.01.02	Kunststofverpakking-afval	persen
Papier en karton	50 m3	80	20.01.01	huishoudelijk en bedrijfsafval	persen
Banden	20 m3	10	16.01.03	Autobanden	
A-hout en B-hout	800 m3	3000	17.02.01 c 20.01.38 c	Bouw- en sloopafval, huishoudelijk en bedrijfsafval dat geen gevaarlijke stoffen bevat	shredderen
C-hout	80 m3	1000	20.01.37 *	Huishoudelijk en bedrijfsafval	
Metalen (ferro)	40 m3	500	17.04.05 c	Bouw en sloopafval	
Metalen (non ferro)	30 m3	50	17.04.07 c	Bouw en sloopafval	
Vuil grind (niet teerhoudend)	60 m3	1000	17.05.04 c	Bouw en sloopafval	breken
Vuil grind (teerhoudend)	60 m3	1000	17.05.03 *	Bouw en sloopafval	
Dakleer (niet	80 m3	800	17.03.02 c	Bouw en sloopafval	

teerhoudend)					
Dakleer (teerhoudend)	40 m3	500	17.03.01 *	Bouw en sloopafval	Datum 07-10-2014
Gasbeton/gips platen	100 ton	1000	17.01.07 c	Bouw en sloopafval	pagina 36 van 53
Glas	50 m3	500	20.01.02	Stedelijk afval en gemengde fracties	Ons kenmerk 02141998
Grond	25 m3	700	17.05.04 c 20.02.02	Bouw- en sloopafval en grond uit stedelijk afval zonder gevaarlijke stoffen.	
Grond met puin	120 m3	700	17.05.04 c		zeven
Grond met groenafval	50 m3	500	20.02.02		zeven
Groen- snoeiafval (geen gft)	200 m3	1500	20.02.01	Biologisch afbreekbaar afval uit stedelijk afval	shredderen, zeven,
Asfalt teervrij	500 m3	3000	17.03.02 c	Bouw en sloopafval	breken
Asfalt teerhoudend	100 m3	1500	17.03.01 *	Bouw en sloopafval	
Asbest	60 m3	200	17.06.05 *	Bouw en sloopafval	

2.4.2

De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 2.4.4 toegezonden wijzigingen.

2.4.3

Het in voorschrift 2.4.2 bedoelde AV-beleid en de AO/IC en de op grond van voorschrift 2.4.4 doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.

2.4.4

Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.

In het voornemen tot wijziging dient het volgende aangegeven te worden:

- de reden tot wijziging;
- de aard van de wijziging;
- de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
- de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.

2.4.5

Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen door vergunninghouder worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Deze handelwijze moet in het acceptatiereglement van het AV-beleid en AO/IC zijn vastgelegd.

2.5 Registratie

Datum
07-10-2014

pagina
37 van 53

Ons kenmerk
02141998

2.5.1

In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:

- a. de datum van aanvoer;
- b. de aangevoerde hoeveelheid (kg);
- c. de naam en adres van de locatie van herkomst;
- d. de naam en adres van de ontdoener;
- e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- f. de euralcode (indien van toepassing);
- g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

2.5.2

In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:

- a. de datum van afvoer;
- b. de afgevoerde hoeveelheid (kg);
- c. de afvoerbepemming;
- d. de naam en adres van de afnemer;
- e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- f. de euralcode (indien van toepassing);
- g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

2.5.3

Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd moet een registratie bijgehouden worden waarin staat vermeld:

- a. de datum van aanvoer;
- b. de aangeboden hoeveelheid (kg);
- c. de naam en adres van plaats herkomst;
- d. de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
- e. de euralcode (indien van toepassing);
- f. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

2.5.4

In afwijking van het gestelde in voorschrift 2.5.1 hoeven in het registratiesysteem

- van alle door particulieren zelf aangevoerde partijen huishoudelijke afvalstoffen en
- van alle aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte uitsluitend de volgende gegevens per euralcode te worden vermeld:
 - a. de datum van aanvoer;
 - b. de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
 - c. de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.

2.5.5

Ten behoeve van de registratie als bedoeld in dit hoofdstuk moet een registratiepost aanwezig zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd moeten worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige weegvoorziening. De weegvoorziening waarvan gebruik wordt gemaakt moet overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.

Datum
07-10-2014

pagina
38 van 53

Ons kenmerk
02141998

2.5.6

Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.

2.5.7

Binnen één maand na ieder kalenderjaar moet ter afsluiting van dit kalenderjaar een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het jaar aanwezige voorraad afvalstoffen en daaruit ontstane stoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:

- een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen (afval)stoffen;
- de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof en
- de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.

Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreeerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.

2.5.8

Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde personen op aanvraag ter inzage worden gegeven.

2.6 Bedrijfsvoering

2.6.1

De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

2.6.2

De ingezamelde en binnen de inrichting ontstane afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort worden gescheiden, gescheiden blijven, verzameld, bewaard en gescheiden worden afgevoerd.

3 AFVALSTOFFEN SPECIFIEK

3.1 Verkleind B-hout en verduurzaamd hout

Datum
07-10-2014

3.1.1

Verkleind B-hout en verduurzaamd hout moet zodanig opgeslagen worden dat het permanent tegen regen of andere vormen van neerslag is beschermd.

pagina
39 van 53

Ons kenmerk
02141998

3.2 Metaal en schroot

3.2.1

Elke aangevoerde partij schroot, ferro- en non-ferrometalen moet visueel worden gecontroleerd op de aanwezigheid van vaste en vloeibare (afval)stoffen en voorwerpen die bepalend zijn voor het al dan niet accepteren van de betreffende partij dan wel voor de wijze waarop de betreffende afvalstoffen binnen de inrichting moeten worden behandeld.

3.2.2

Emballage, vaten, tanks en alle andere voorwerpen waarin milieuschadelijke stoffen anders dan ferro- of non-ferromaterialen aanwezig zijn geweest, mogen slechts worden geaccepteerd, als deze geleegd en gereinigd zijn. Aan de buitenzijde vervuilde emballage, vaten, tanks en andere voorwerpen mogen uitsluitend binnen een bedrijfsgebouw of onder een overkapping worden opgeslagen op een vloeistofdichte vloer. Voor tanks waarin aardolieproducten opgeslagen zijn geweest, geldt dat deze vergezeld moeten gaan van een certificaat waarin is aangegeven dat reiniging en verwijdering zijn uitgevoerd door een door het KIWA erkende instelling.

3.2.3

De opslag van non-ferro metalen mag uitsluitend inpandig of afgedekt plaatsvinden.

3.3 Asbest

3.3.1

Onverhoopt aangetroffen asbest moet verpakt worden in niet luchtdoorlatende kunststofverpakking en moet in een speciaal voor de opslag van asbest ingerichte asbestcontainer worden opgeslagen.

3.3.2

Asbesthoudend afval mag alleen geaccepteerd worden indien het is verpakt in een goed gesloten niet luchtdoorlatend dubbel verpakkingsmateriaal. Direct na acceptatie en eventuele verpakking moet het asbesthoudend afval in de speciaal voor de opslag van asbest ingerichte container worden opgeslagen.

3.3.3

Asbest moet zodanig in een container worden opgeslagen dat er geen asbest kan vrijkomen. De container moet zijn afgesloten, behalve indien de container is voorzien van een asbestzak of tijdens het inbrengen en uithalen van asbest en/of asbesthoudend materiaal.

3.3.4

De opslag van asbest moet door middel van waarschuwborden aangegeven zijn als een asbestopslagplaats.

Datum
07-10-2014

3.3.5

De asbestcontainer moet, behalve tijdens het inbrengen van asbest en/of asbesthoudend materiaal, zijn afgesloten. De opslagvoorziening moet duidelijk als zodanig herkenbaar zijn.

pagina
40 van 53

Ons kenmerk
02141998

3.3.6

De acceptant moet weten hoe te handelen in geval van calamiteiten. De intern te volgen procedures dienen beschreven te zijn. Deze beschrijvingen moeten aanwezig zijn in het logboek.

3.4 Asfalt

3.4.1

Vóór definitieve acceptatie van een partij asfalt moet vergunninghouder beschikken over de resultaten van een middels Hoge prestatie vloeistof chromatografie (HPLC) of Dunne laag chromatografie (DLC) uitgevoerde analyse daarvan, waaruit blijkt of al dan niet sprake is van gevaarlijk afval.

3.4.2

Indien niet middels de in voorschrift 3.4.1 bedoelde analyse is aangetoond dat een partij asfalt geen gevaarlijk afval is, wordt die partij beschouwd als gevaarlijk afval en moet die gescheiden worden gehouden van andere (afval)stoffen (niet zijnde gevaarlijk afval) behalve van teerhoudend asfalt.

3.4.3

Indien een partij asfalt als gevaarlijk afval is geaccepteerd, kan vergunninghouder deze partij bij twijfel laten (her)keuren. Deze partij moet in dat geval apart worden gehouden van andere (afval)stoffen, totdat de status van deze partij duidelijk is. Duidelijkheid moet worden verkregen op basis van de resultaten van een analyse, als bedoeld in voorschrift 3.4.1. Daarna mag de partij worden samengevoegd met asfalt van dezelfde hoedanigheid.

3.4.4

De registratie van elke geaccepteerde partij niet teerhoudend asfalt dient ten minste te bevatten:

- een verwijzing naar het rapport met resultaten van de analyse van de partij;
- een beschrijving van het werk en de locatie waarvan het asfalt afkomstig is.

3.4.5

Teerhoudend asfalt en -asfaltpuin moet worden opgeslagen onder een overkapping of in een afgedekte container.

3.5 Grond en bouwstoffen

Datum
07-10-2014

pagina
41 van 53

Ons kenmerk
02141998

3.5.1

Binnen de inrichting mag geen grond geaccepteerd worden dat zodanig is verontreinigd dat de grond niet kan worden toegepast conform klasse 'Achtergrondwaarde' of 'Wonen', uit het Besluit bodemkwaliteit. Het samenvoegen van grond mag tot maximaal 25 m³.

3.5.2

De steenachtige afvalstoffen moeten afkomstig zijn van selectieve sloopactiviteiten van onverdachte sloopobjecten, dan wel gescheiden inzameling van bouw-/sloopactiviteiten. Ongebroken puin dat aangeleverd wordt via het op de inrichting aanwezige sorteerproces van bouw en sloopafval, wordt gelijkwaardig beschouwd als gescheiden inzameling.

3.5.3

Alle partijen grond- en bouwstoffen dienen zodanig te worden opgeslagen dat er geen onderlinge vermenging kan plaatsvinden.

3.5.4

De producent van gecertificeerde granulaten, overeenkomstig de BRL 2506, moet erkend zijn door de Minister van Infrastructuur en Milieu.

4 AFVALWATER

4.1 Algemeen

4.1.1

Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar riool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
- b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk;
- c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

4.2 Lozen op hemelwaterriool

4.2.1

Het in een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater, niet zijnde een vuilwaterriool, lozen van afvalwater dat in contact is geweest met opgeslagen bulkgoederen, is toegestaan indien het gehalte aan onopgeloste stoffen in enig steekmonster niet meer bedraagt dan 300 milligram per liter.

4.2.2

Indien de opgeslagen bulkgoederen worden bevochtigd, dan dient het afvalwater dat met de bulkgoederen in contact is geweest, zoveel mogelijk voor dit bevochtigen te worden gebruikt.

4.2.3

Het te lozen afvalwater, dient op elk moment representatief te kunnen worden bemonsterd en worden geleid via controlevoorzieningen die geschikt zijn voor bemonsteringsdoeleinden. De bedoelde controle voorzieningen moeten op elk moment goed bereikbaar en toegankelijk zijn en voldoen aan algemene veiligheidsaspecten.

Datum
07-10-2014

pagina
42 van 53

Ons kenmerk
02141998

5 BODEM

Niet van toepassing

6 EXTERNE VEILIGHEID

6.1 Opslagvoorzieningen voor verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)

6.1.1

De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen die vallen onder de ADR-categorieën zoals genoemd in de PGS 15:2011 moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet, voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van de richtlijn PGS 15:2011, met uitzondering van de voorschriften van de paragrafen 3.7, 3.22 en 3.24 tot en met 3.27.

6.1.2

De opslag van gasflessen (ADR klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet, voor zover niet anders geregeld in de hierna volgende voorschriften, voldoen aan de voorschriften van de paragrafen 6.1.2, 6.1.3, 6.2.1 tot en met 6.2.18 van de richtlijn PGS 15:2011.

7 GELUID EN TRILLINGEN

7.1 Algemeen

7.1.1

Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

7.2 Representatieve bedrijfssituatie

7.2.1

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
1 Doejenburg 17a	1.5	55
2 Doejenburg 19	1.5	54

3 Doejenburg 35	1.5	50	
4 Doejenburg 22	1.5	55	
5 Doejenburg 20	1.5	53	Datum 07-10-2014
6 Doejenburg 25	1.5	49	pagina 43 van 53
14 Buitenweg 76	1.5	40	Ons kenmerk 02141998
15 Buitenweg 80	1.5	32	

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in figuur 3 "ligging beoordelingspunten bij woningen" uit het akoestisch rapport d.d. 11 oktober 2013 met kenmerk I.2012.0039.01.R001v1

7.2.2

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
1 Doejenburg 17a	1.5	72
2 Doejenburg 19	1.5	70
3 Doejenburg 35	1.5	65
4 Doejenburg 22	1.5	71
5 Doejenburg 20	1.5	66
6 Doejenburg 25	1.5	62
14 Buitenweg 76	1.5	55
15 Buitenweg 80	1.5	46

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in figuur 3 "ligging beoordelingspunten bij woningen" uit het akoestisch rapport d.d. 11 oktober 2013 met kenmerk I.2012.0039.01.R001v1

7.3 Maatregelen

7.3.1

Het shredderen van hout mag maximaal 6,5 uur in de dagperiode plaatsvinden.

7.3.2

De bewerkingen: het breken van puin, het shredderen van groenafval en A- en B-hout, het zeven van grond met puin of grond met groenafval en het zeven van bouw- en sloopafval mogen uitsluitend plaatsvinden indien de geluidschermen (04 en 09) zijn opgesteld overeenkomstig bijlage 2.3 van het akoestisch rapport d.d. 11 oktober 2013 met kenmerk I.2012.0039.01.R001v1.

7.4 Incidentele bedrijfssituaties

Datum
07-10-2014

pagina
44 van 53

Ons kenmerk
02141998

7.4.1

In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 7.2.1 mag tijdens het breken van puin met de puinbreker 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, inclusief het breken van puin op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte [in m]	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Dag 07.00-19.00
1 Doejenburg 17a	1.5	60
2 Doejenburg 19	1.5	60
3 Doejenburg 35	1.5	57
4 Doejenburg 22	1.5	62
5 Doejenburg 20	1.5	60
6 Doejenburg 25	1.5	56
14 Buitenweg 76	1.5	47
15 Buitenweg 80	1.5	38

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in figuur 3 "ligging beoordelingspunten bij woningen" uit het akoestisch rapport d.d. 11 oktober 2013 met kenmerk I.2012.0039.01.R001v1

7.4.2

De in voorschrift 7.4.1 genoemde activiteit mag per jaar maximaal 12 keer plaatsvinden, waarbij de activiteit maximaal 8 uur per keer in een aaneengesloten periode van maximaal een dag (07.00-19.00 uur) mag duren.

7.4.3

Ten minste 5 werkdagen voordat de in voorschrift 7.4.1 genoemde activiteit wordt uitgevoerd, moet dit aan het bevoegd gezag worden gemeld aan het Provinciaal loket van de provincie Gelderland: (026) 359 99 99.

7.4.4

De in voorschrift 7.4.1 genoemde activiteit moet in een logboek worden bijgehouden, waarin wordt vermeld:

- De datum waarop de bewerking heeft plaatsgevonden;
- De begin- en eindtijd van deze bewerking;
- Eventuele bijzonderheden m.b.t. de geluidbelasting gedurende deze bewerking, zoals bijv. het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidsbronnen.

7.5 Trillingen

7.5.1

Het meten en berekenen van de trillingsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de meet- en beoordelingsrichtlijn trillingen van de SBR, deel B, Hinder voor personen in gebouwen, uitgave augustus 2002.

Datum
07-10-2014

pagina
45 van 53

Ons kenmerk
02141998

7.5.2

De trillingen veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en de door de in de inrichting te verrichten werkzaamheden en/of activiteiten, mogen in woningen en andere trillingsgevoelige bestemmingen van derden niet hoger zijn dan één van de volgende waarden:

- de waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte (V_{\max}) is kleiner dan A1 òf
- de waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte (V_{\max}) is kleiner dan A2, waarbij de trillingssterkte over de beoordelingsperiode (V_{per}) kleiner is dan A3.

Beoordelingsruimte*:	A1 Dag 07.00-19.00	A2 Dag 07.00-19.00	A3 Dag 07.00-19.00
Doejenburg 22	0.2	0.4	0.15
Doejenburg 35	0.2	0.3	0.10
Doejenburg 20	0.2	-	-
Doejenburg 17A/19	0.2	-	-

* de Beoordelingsruimte is een verblijfsruimte in de betreffende woning aan de Doejenburg.

7.5.3

De beoordelingswaarden zijn niet van toepassing als de bewoner van de beoordelingsruimte geen toestemming geeft voor het uitvoeren van de benodigde trillingsmetingen.

7.5.4

Grote brokken puin, groter dan 200 liter, mogen niet rechtstreeks in de puinbreker worden ingevoerd, maar moeten met een sloophamer of gelijkwaardige voorziening worden verkleind.

8 GEUR

8.1.1

Verkleind groen- en snoeiafval (geen gift) moet binnen veertien dagen zijn afgevoerd.

8.1.2

Ten allen tijde moet worden voorkomen dat het groen-en snoeiafval gaat broeien (meer dan 45 graden Celsius). Indien er, onverminderd het hiervoor gestelde, broei optreedt, moeten direct maatregelen worden genomen om het broeiproces te beëindigen en eventuele geurhinder te voorkomen.

9 LUCHT

9.1 Diffuus stof Algemeen

Datum
07-10-2014

pagina
46 van 53

Ons kenmerk
02141998

9.1.1

De stuifgevoelige goederen zijn ingedeeld in de volgende stuifklassen:

(Afval) stof	Stuifklasse
Cement	S1
Teerhoudende afvalstoffen	S5
Bouw en sloopafval	S5

9.1.2

Handelingen met stuifgevoelige (afval)stoffen, die leiden tot een visueel waarneembare stofverspreiding over een afstand van meer dan 2 meter van de bron mogen niet worden uitgevoerd.

9.1.3

Buitenopslag van de in voorschrift 9.1.1 genoemde stoffen mag tot maximaal 3 m + mv hoogte worden opgeslagen, met uitzondering van (on)gebroken puin. (On)gebroken puin mag tot maximaal 6 m + mv hoogte worden opgeslagen.

9.1.4

Opslag van cement moet in een silo plaatsvinden. Voor de emissie van stof dat vrijkomt bij de opslag van cement geldt de emissieconcentratie-eisen voor stofklasse S.

- 5 mg/Nm³, indien de massastroom gelijk of groter is dan 200 gram per uur;
- 50 mg/Nm³, indien de massastroom kleiner is dan 200 gram per uur.

Aan deze eisen wordt voldaan door de aanwezigheid van een filterende afscheider, die op de juiste manier in werking is en wordt onderhouden. In andere gevallen moet de aanvrager aantonen dat aan de eisen wordt voldaan.

9.1.5

Verbrandingsmotoren van diverse toestellen moeten zo zijn afgesteld dat een optimale verbranding plaatsvindt. De uitlaatgassen dienen nagenoeg roet- en rookloos te zijn.

9.1.6

Het verharde buitenterrein van de inrichting moet zo vaak als nodig is worden geveegd. Stuifgevoelige (afval)stoffen die bij enige handeling binnen de inrichting worden gemorst, moeten zo vaak als nodig, maar ten minste eenmaal per dag worden opgeruimd. Deze en overige terreingedeelten moeten zo nodig nat worden gehouden.

9.2 Diffuus stof overslag van niet inerte goederen

Datum
07-10-2014

pagina
47 van 53

Ons kenmerk
02141998

9.2.1

Bevochtigbare stoffen moeten, indien dat nodig is ter voorkoming van stofverspreiding, voor het overladen worden bevochtigd of er moet tijdens het laden of lossen een nevelgordijn worden aangelegd. Zo nodig moeten de stoffen tijdens opslag aan de buitenzijde nat worden gehouden of worden afgedekt.

9.2.2

Indien stuifgevoelige (afval)stoffen worden afgedekt moet regelmatig toezicht worden gehouden op het functioneren van de afdekking van het materiaal. Losgewaaid of beschadigd afdek materiaal dient direct te worden hersteld en eventueel verwaaid of weggespoeld afdek materiaal dient direct te worden opgeruimd.

9.2.3

Er moet te allen tijde voldoende afdek materiaal binnen de inrichting aanwezig zijn.

9.2.4

De afvalstoffen en grondstoffen volgens klasse S4/S5 moeten zodanig worden opgeslagen dat ze niet over de rand van de keerwanden kunnen geraken of met elkaar kunnen vermengen.

9.2.5

De valhoogte van waaraf wordt gestort in containers, in transportmiddelen, op voorraadhoppen en/of installaties, moet ter voorkoming van stofhinder worden beperkt tot minder dan één meter.

9.2.6

Het laden, lossen en verplaatsen van stuifgevoelige (afval)stoffen op het buitenterrein met behulp van open laad- en losmiddelen als bijvoorbeeld grijpers, laadschoppen, etc in de inrichting is voor onderstaande stuifklassen niet toegestaan, indien de genoemde windsnelheden worden overschreden:

Klasse S4 en S5: 20 m/s (windkracht 8, stormachtige wind)

9.3 Installaties voor breken, shredderen en zeven

9.3.1

Bij het breken, het shredderen en het zeven (afval)stoffen moet stofhinder worden voorkomen door middel van bevochtigen van de te bewerken (afval)stoffen.

9.3.2

Voorkomen moet worden dat de omgeving van de handelingen, zoals bedoeld in voorschrift 9.3.1 wordt verontreinigd met de te bewerken (afval)stoffen.

BIJLAGE 1: BEGRIPPEN

Datum
07-10-2014

pagina
48 van 53

Ons kenmerk
02141998

ACCEPTABEL HINDERNIVEAU:

De resultante van het uitgebreide afwegingsproces uitgevoerd door het bevoegde bestuursorgaan. De aspecten die bij dit proces een rol kunnen spelen zijn de historie van de inrichting in zijn omgeving, de aard en de waardering van de geur, het klachtenpatroon en andere beschikbare informatie over de hinder en (mogelijke) emissies, de technische en financiële consequenties van mogelijke maatregelen, de consequenties voor de werkgelegenheid, etc.

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.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren (overeenkomstig Barim).

BODEMRISICO:

De kans op en omvang van een bodemverontreiniging door een bedrijfsmatige activiteit.t.

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

BODEMRISICODOCUMENT:

Document dat inzicht geeft in het de bodemrisico's. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit vastgesteld of sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen, overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten.

Datum
07-10-2014

pagina
49 van 53

Ons kenmerk
02141998

BREF:

Referentiedocument waarin over een onderwerp o.a. de beste beschikbare technieken zijn beschreven.

CPR:

Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen.

CUR/PBV:

Stichting Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 65:

Ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen.

DIN:

Een door het Deutsches Institut für Normung e.V. (DIN) uitgegeven norm.

EMBALLAGE:

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

EMISSION:

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.

FEESTDAGEN:

Feestdagen zoals gedefinieerd in de Algemene termijnenwet.

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.

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989.

Datum
07-10-2014

pagina
50 van 53

Ons kenmerk
02141998

GEVAARLIJKE AFVALSTOF:

Afvalstof die een of meer van de in bijlage III bij de kaderrichtlijn afvalstoffen genoemde gevaarlijke eigenschappen bezit.

GEVAARLIJKE STOFFEN:

Gevaarlijke stof als bedoeld in artikel 1, lid 1 onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

GOEDEREN:

Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

HERGEBRUIK:

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

HUISHOUEDELIJK AFVAL:

Afvalstoffen afkomstig van particuliere huishoudens, behoudens voor zover het afgegeven of ingezamelde bestanddelen van die afvalstoffen betreft, die zijn aangewezen als gevaarlijk afval.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L_A,L_T):

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 meteocorrectieterm C_m. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

MENGEN:

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

NEN:

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

NEN 5725:

Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek.

NEN 5740:

Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond.

Datum
07-10-2014

pagina
51 van 53

NEN 6414:

Water en slib - Bepaling van de temperatuur.

Ons kenmerk
02141998

NEN 6487:

Water - Titrimetrische bepaling van het sulfaatgehalte.

NEN-EN-ISO/IEC:

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) geïmplementeerde norm van de International Organisation for Standardization (ISO) en/of de International Electrotechnical Commission (IEC) die door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) is aanvaard als Nederlandse norm.

NEN-ISO:

Door de International Organisation for Standardization (ISO) uitgegeven norm die door het Nederlands Normalisatie-Instituut (NEN) is aanvaard als Nederlandse norm.

NEN-ISO 10523:

Water - Bepaling van de pH.

NEN-ISO 22743:

Water - Bepaling van sulfaat met een doorstroomanalysesysteem (CFA).

NEN-ISO 22743/C1:

Water - Bepaling van sulfaat met een doorstroomanalysesysteem (CFA). Correctieblad.

NER:

Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht.

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (Agentschap NL Maart 2012).

NULSITUATIE:

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment dat de bedrijfsactiviteiten zijn gestart.

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 kaderrichtlijn afvalstoffen

ONTDOENER:

Persoon of inrichting waar afval ontstaat en die zich van het afval wil ontdoen door het af te geven aan een inzamelaar, vervoerder handelaar, bewerker of verwerker.

Datum
07-10-2014

pagina
52 van 53

OPENBAAR RIOOL:

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.

Ons kenmerk
02141998

OVERSLAAN:

het kortdurend stallen van containers met afval, bijvoorbeeld containers die door schepen worden aangevoerd en daarna door voertuigen worden verdergetransporteerd, 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.

PBV-VERKLARING VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENINGEN:

Verklaring op basis van het KIWA/PBV document 99-02 Model Verklaring vloeistofdichte voorziening.

POTENTIEEL BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Elke activiteit die een risico van verontreiniging van de bodem met zich meebrengt, als gevolg van de aard van die activiteit en als gevolg van de fysische en chemische eigenschappen van de stoffen waarmee de activiteit wordt uitgevoerd. Bij het vaststellen of een activiteit potentieel bodembedreigend is worden eventuele maatregelen en voorzieningen die zijn getroffen om het risico van die activiteit uit te sluiten buiten beschouwing gelaten.

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.

REFERENTIE NIVEAU:

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 equivalent geluidsniveau (LAeq) 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.

RENDABELE MAATREGELEN:

Naar keuze van de inrichting ofwel:
maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder, of
maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een
interne rentevoet van 15%.

Datum
07-10-2014

pagina
53 van 53

Ons kenmerk
02141998

RISICO:

De mate van ongewenste gevolgen van een activiteit in relatie met de
kans dat deze zich voordoen.

SBR-RICHTLIJN B:

Meet- en beoordelingsrichtlijnen, Hinder voor personen in gebouwen
Deel B, Richtlijn van de Stichting Bouwresearch.

Dit deel van meet- en beoordelingsrichtlijnen gaat over hinder voor
personen ten gevolge van gebouwtrillingen. In dit deel van de richtlijn
wordt onderscheid gemaakt ten aanzien van de functie van het
gebouw, het tijdstip van de dag en het karakter van de trillingen.
Tevens onderscheidt de richtlijn bestaande, gewijzigde en nieuwe
situaties.

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.

VMAX:

Maximale trillingssterkte.

VPER:

Trillingssterkte over een beoordelingsperiode.

WONING:

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