

Postadres

Postbus 200
1790 AE Den Burg

Bezoekadres

Emmalaan 15
1791 AT Den Burg

T 14 0222

F 0222 - 362287

E gemeente@texel.nl

I www.texel.nl

Zaaknummer 418403
Uw aanvraag van 14 juli 2015

Contactpersoon
Telefoonnummer
E-mailadres

Onderwerp Besluit omgevingsvergunning
Laagwaalderweg 36

Verzenddatum

Geachte heer Smit,

Wij hebben van u, via uw gemachtigde de heer P.J. Kuip van buro Kuip, een aanvraag voor een omgevingsvergunning met de activiteiten: *bouwen, handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening* en *milieu* ontvangen. De aanvraag gaat over het plaatsen van een opslagloods voor bouwstoffen, mobiele puinbreker en het plaatsen van een mestzak aan de Laagwaalderweg 36 in De Waal.

Besluit

Wij besluiten de omgevingsvergunning voor de activiteiten: *bouwen, handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening* en *milieu* te verlenen. Het besluit is genomen op grond van artikel 2.1, lid 1, sub a, c en e, onder 1° en 3°, juncto artikel 2.10, 2.12, lid 1, sub a, onder 1 en artikel 2.14 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). De gewaarmerkte stukken en bijlagen maken deel uit van deze omgevingsvergunning. Voor de voorwaarden van de activiteit *milieu* wordt verwezen naar de bijgevoegde voorschriften.

Overwegingen

- In eerste instantie voldeed de aanvraag niet aan de indieningsvereisten uit de Regeling omgevingsrecht. Op 12 augustus 2015 is uw gemachtigde gevraagd aanvullende gegevens aan te leveren. In verband met de levertijd van het akoestisch onderzoek is op 5 oktober 2015 verzocht om de termijn voor het aanleveren van de aanvullende gegevens op te schorten. Op 29 december 2015, 30 april 2016, 1 september 2016 en 2 november 2016 hebben wij aangepaste rapporten van het akoestisch onderzoek ontvangen.
- Het onderdeel milieu maakt deel uit van de aanvraag omgevingsvergunning waardoor de aanvraag wordt voorbereid met toepassing van artikel 3.10, lid 1 onder c van de Wabo, afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.
- De aanvraag gaat over het plaatsen van een opslagloods, het gebruik van een puinbreker en het plaatsen van een mestzak aan de Laagwaalderweg 36 in De Waal.
- Voor het perceel Laagwaalderweg 36 geldt het bestemmingsplan Buitengebied 2013 met de bestemming Bedrijf - Agrarisch loonbedrijf (artikel 9) en de dubbelbestemming Waarde - Archeologie 3 (artikel 56).
- De voor Bedrijf - Agrarisch loonbedrijf aangewezen gronden zijn bestemd voor:
 - a. bedrijfsgebouwen en overkappingen, ten behoeve van een agrarisch loonbedrijf;

- Een agrarisch loonbedrijf is een bedrijf dat gericht is op het verlenen van diensten aan agrarische bedrijven of op de handel in producten die rechtstreeks ten dienste staan van het agrarisch bedrijf, zoals een loonbedrijf, (kunst)mestverzamel- en distributiebedrijf, of veevoederbedrijf en veeverzorgingsbedrijf, transportbedrijf voor agrarische producten, landbouwmechanisatiebedrijf en dergelijke.
- In de opslagloods wordt maximum 1000 m³ ongebroken puin opgeslagen.
- Deze puin komt van kleinere sloopklussen waar het kosten technisch niet mogelijk is om het puin op locatie te breken.
- De mobiele puinbreker wordt maximaal 10 dagen per jaar gedurende de dag periode uitsluitend tussen 07.00 uur en 19.00 uur gebruikt om aaneengesloten puin tot puin granulaat te verwerken.
- Het op kleine schaal gebruiken van de puinbreker wordt gezien als een ondergeschikte activiteit.
- De opslagloods wordt gebruikt voor opslag van andere vrijkomende materialen uit de bouw.
- De voorgeschreven goothoogte van de overkapping bedraagt 4.50 meter.
- De gevraagde goothoogte bedraagt 6.00 meter en is derhalve strijdig met de bouwregels.
- Het bestemmingsplan biedt een mogelijkheid om af te wijken van de maatvoering indien dat noodzakelijk is voor een doelmatige bedrijfsvoering.
- De hogere goothoogte is benodigd voor het inrijden van groot materieel en derhalve noodzakelijk voor een doelmatigere bedrijfsvoering.
- Naar ons oordeel is de aanvraag stedenbouwkundig akkoord.
- Er zijn geen belemmeringen om met toepassing van een binnenplanse afwijking medewerking te verlenen aan het verzoek om te bouwen met een hogere goothoogte.
- De aanvraag voldoet aan de voorschriften van het actuele Bouwbesluit en de bouwverordening gemeente Texel indien wordt voldaan aan onderstaande voorschriften.
- Laagwaalderweg 36 ligt in het welstandsvrije gebied.
- De bevoegdheid om op omgevingsvergunningaanvragen te beslissen is gemandateerd aan de manager Dienstverlening.

Procedure

We hebben de in artikel 3.10, lid 1 onder c van genoemde wet afdeling 3.4, de uitgebreide voorbereidingsprocedure, van de Algemene wet bestuursrecht omschreven uitgebreide procedure gevolgd. Het ontwerpbesluit is conform de uitgebreide voorbereidingsprocedure, bepaald in de Algemene wet bestuursrecht gepubliceerd en voor 6 weken ter inzage gelegd van 16 januari 2017 tot en met 27 februari 2017.

Tijdens deze inzage termijn zijn wel/geen zienswijzen ingediend.

Gewaarmerkte stukken

- Bijlage 1/8 Aanvraagformulier de dato 14 juli 2014, aanvraagnummer 1891305.
- Bijlage 2/8 Begeleidingsbrief opslag en breken puin.
- Bijlage 3/8 Bijlage afvalstoffen.
- Bijlage 4/8 Bodemonderzoek, Laagwaalderweg 36-40 te De Waal, nr. 0213-MIL3528, 13 maart 2013.
- Bijlage 5/8 Tekening d.d. 12-11-2015 GB1. Omgevingsvergunning milieu aanvraag t.b.v. Bedrijf en Agrarisch loonbedrijf puinbreken.
- Bijlage 6/8 Alligator Bagtank (mestzak).
- Bijlage 7/8 Tekening d.d. 11-11-201 B1, opslagloods/overkapping t.b.v. bouwstoffen
- Bijlage 8/8 Akoestisch onderzoek 2 november 2016, kenmerk 1793 ED - 36 W0001 28-12-2015 V1.2 t/m V1.5.

Voorschriften activiteit bouw

Constructie

- Uiterlijk 3 weken voordat met de bouw wordt begonnen dienen statische berekeningen ter beoordeling en goedkeuring bij de gemeente Texel worden ingediend van de fundering/vloer en kapconstructie.

Civiel technisch

- Het hemelwaterafvoer (HWA) mag niet op het gemeentelijke riool worden geloosd, maar dient op het oppervlaktewater te worden geloosd.

Brandveiligheid

- In de nieuwe opslagloods dienen voldoende blustoestellen aanwezig te zijn (artikel 6.31 Bouwbesluit). Er dienen minimaal 3 sproeischuimblussers met een netto blusinhoud van 9 liter sproeischuim aanwezig te zijn conform het Handboek brandbeveiligingsinstallaties van Brandweer Nederland.

Voorschriften, inhoudelijke beoordeling en toetsing milieu

De voorschriften en de aandachtspunten die wij aan de omgevingsvergunning verbinden zijn als bijlage bijgevoegd.

Kosten

Op grond van de legesverordening 2015 zijn de leges € . U ontvangt hiervoor een factuur.

Beroep

Tegen het besluit kan gedurende een termijn van 6 weken beroep worden ingesteld, met ingang van de dag nadat het besluit ter inzage is gelegd, door:

- degenen die zienswijzen hebben ingebracht tegen het ontwerpbesluit;
- de adviseurs die gebruik hebben gemaakt van de mogelijkheid advies uit te brengen over het ontwerpbesluit;
- belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen zienswijzen te hebben ingebracht tegen het ontwerpbesluit.

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag na afloop van de beroepstermijn tenzij gedurende die termijn beroep is ingesteld en een verzoek om voorlopige voorziening is gedaan. Indien er een verzoek om voorlopige voorziening is gedaan, treedt het besluit niet eerder in werking nadat op het verzoek is beslist.

Een beroepschrift kan in 2-voud worden ingediend bij de Rechtbank Noord-Holland, Postbus 1621, 2003 BR Haarlem. Een verzoek om voorlopige voorziening kan worden ingediend bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Noord-Holland, Sector Bestuursrecht, Postbus 1621, 2003 BR in Haarlem. Van de indiener van een dergelijk verzoekschrift wordt een bedrag aan griffierechten geheven.

De bekendmaking van de datum van het ter inzage leggen van het besluit vindt plaats door kennisgeving in De Texelse Courant, op de website van de gemeente (www.texel.nl).

Brochures en informatie

Op de site van www.texel.nl kunt u door zoeken met het zoekwoord 'omgevingsvergunning' de brochures en formulieren inzien die van toepassing zijn op deze omgevingsvergunning.

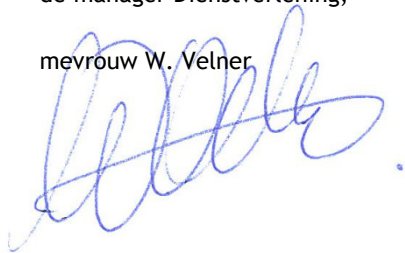
Wij wensen u veel succes met uw bouwwerkzaamheden.

Zaaknummer 418403

Hoogachtend,

burgemeester en wethouders van Texel,
namens dezen,
de manager Dienstverlening,

mevrouw W. Velner



ONTWERP

BIJLAGE: OMGEVINGSVERGUNNING MILIEU

INHOUDSOPGAVE

VOORSCHRIFTEN	1
1. Algemeen	1
2. Afval	3
3. Bodem	5
4. Gevaarlijke stoffen PGS 15	6
5. Geluid	7
6. Geur en stofoverlast	8
7. Licht	9
OVERWEGINGEN	10
INHOUDELIJKE BEOORDELING	11
PROCEDURE	13
TOETSING	15
CONCLUSIE	29
BEGRIPPEN	30

VOORSCHRIFTEN

1. Algemeen

1.1 Gedragsvoorschriften

1.1.1

Degene die een inrichting drijft en weet of redelijkerwijs had kunnen weten dat door het in werking zijn dan wel het al dan niet tijdelijk buiten werking stellen van de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of kunnen ontstaan, die niet of onvoldoende worden voorkomen of beperkt door naleving van de bij of krachtens dit besluit gestelde regels, voorkomt die gevolgen of beperkt die voor zover voorkomen niet mogelijk is en voor zover dit redelijkerwijs van hem kan worden gevergd.

1.1.2

Onder het voorkomen of beperken van het ontstaan van nadelige gevolgen voor het milieu als bedoeld in voorschrift 1.1.1 wordt verstaan:

- a. een doelmatig gebruik van energie;
- b. het voorkomen dan wel voor zover dat niet mogelijk is het zoveel mogelijk beperken van bodemverontreiniging;
- c. het voorkomen dan wel voor zover dat niet mogelijk is het zoveel mogelijk beperken van verontreiniging van het grondwater;
- d. het voorkomen dan wel voor zover dat niet mogelijk is het zoveel mogelijk beperken van de verontreiniging van een oppervlaktewaterlichaam;
- e. het voorkomen dan wel voor zover dat niet mogelijk is het zoveel mogelijk beperken van luchtverontreiniging;
- f. het voorkomen dan wel voor zover dat niet mogelijk is het tot een aanvaardbaar niveau beperken van geluidhinder;
- g. het voorkomen dan wel voor zover dat niet mogelijk is het tot een aanvaardbaar niveau beperken van geurhinder;
- h. het voorkomen dan wel voor zover dat niet mogelijk is het tot een aanvaardbaar niveau beperken van lichthinder;
- i. het voorkomen dan wel voor zover dat niet mogelijk is het tot een aanvaardbaar niveau beperken van stofhinder;
- j. het voorkomen dan wel voor zover dat niet mogelijk is het tot een aanvaardbaar niveau beperken van trillinghinder;
- k. het voorkomen dan wel voor zover dat niet mogelijk is het beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu van het verkeer van personen en goederen van en naar de inrichting;
- l. het voorkomen van risico's voor de omgeving en ongewone voorvallen, dan wel voor zover dat niet mogelijk is het zoveel mogelijk beperken van de risico's voor de omgeving en de kans dat ongewone voorvallen zich voordoen en de gevolgen hiervan;
- m. het zorgen voor een goede staat van onderhoud van de inrichting;
- n. de bescherming van de doelmatige werking van de voorzieningen voor het beheer van afvalwater;
- o. het doelmatig beheer van afvalwater;
- p. het doelmatig beheer van afvalstoffen;

- q. het beschermen van de duisternis en het donkere landschap in door het bevoegd gezag aangewezen gebieden.

1.1.3

Alle binnen de inrichting aanwezige machines, installaties en voorzieningen moeten overzichtelijk zijn opgesteld en altijd goed bereikbaar zijn.

1.1.4

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

1.1.5

Installaties of onderdelen van installaties welke buiten bedrijf zijn gesteld, moeten zijn verwijderd tenzij deze in een goede staat van onderhoud verkeren.

1.1.6

In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 6 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.

1.2 Registratie en onderzoeken

1.2.1

In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieuonderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:

- a. De resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken;
- b. Metingen, keuringen en controles aan installaties of installatieonderdelen die zijn voorgeschreven in deze vergunning;
- c. Rapporten en analyseresultaten die ingevolge deze vergunning moeten worden bijgehouden;
- d. Meldingen van ongewone voorvallen, die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
- e. Registratie van het jaarlijks energie- en waterverbruik. Er kan worden volstaan met het bewaren van de betreffende nota's;
- f. Een afschrift van de vigerende omgevingsvergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen.

1.2.2

De in het vorig voorschrift bedoelde informatie moet in ieder geval tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerst volgende meting, keuring, controle of analyse, maar ten minste gedurende 5 jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor de daartoe bevoegde ambtenaren.

1.3 Afvalstoffen

1.3.1

Afvalstoffen mogen maximaal gedurende één jaar worden opgeslagen. In afwijking hiervan mogen afvalstoffen maximaal drie jaar worden opgeslagen indien de inrichtinghouder aan het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door de nuttige toepassing ervan.

2. Afval

2.1 Afvalscheiding

2.1.1

Inrichtinghouder 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;
- metaalafval;
- overig huishoudelijk afval;
- lampen;
- glas.

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 het openbaar terrein 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

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

2.2.4

In de inrichting mogen maximaal de hieronder vermelde afvalstoffen worden opgeslagen.

Gebruikelijke benaming afvalstof	Euralcodes	Maximale opslag (in m3)
Steenachtige materialen, puin, beton e.d.	170101 170102 170103 170107c 170504c	1000 los gestort

Puin van sloop asfalt verhardingen	170301	100 los gestort
Folie	020104	100
A-B hout	170201c	100
Glas	170202c	
Kunststof	170203c	
Non ferromagnetische metalen	170401c t/m 7c	10
Ferromagnetische metalen	170405c en 170407c	20
Granulaat		1000

2.2.5
De

vergunninghouder moet over een certificaat beschikken conform de Nationale Beoordelingsrichtlijn "Recyclinggranulaten voor toepassing in GWW-werken en in beton." Voor de in de inrichting opgeslagen en te verwerken afvalstoffen moet de vergunninghouder de acceptatiecriteria en de werkwijze waarop de vooracceptatie wordt uitgevoerd, schriftelijk vastleggen. Alle werknemers die betrokken zijn bij de acceptatie van afvalstoffen dienen van deze werkwijze op de hoogte te zijn gesteld.

2.2.6

De kwaliteit en de samenstelling van de ter acceptatie aangeboden afvalstoffen moet per vracht visueel worden gecontroleerd op:

- de aanwezigheid van gevaarlijke stoffen en;
- of deze afvalstoffen voldoen aan de geldende acceptatiecriteria als genoemd in voorschrift 2.2.5

2.2.7

Onverhoeds in het meegenomen afval aangetroffen verontreinigingen, zoals asbest, asbestbevattende materialen en gevaarlijk afval, dienen uit de afvalstroom te worden verwijderd.

2.2.8

Voordat het te breken bouw- en sloopafval de breker ingaat moet te allen tijden een laatste controle plaatsvinden op de aanwezigheid van de in voorschrift 2.2.6 bedoelde afvalstoffen. Alle afvalstoffen als bedoeld in voorschrift 2.2.7.. moeten uit het bouw- en sloopafval worden gehaald, en worden opgeslagen en afgevoerd? volgens voorschrift 2.2.9, 2.2.10, 2.3.1.

2.2.9

De verwijderde afvalstoffen dienen onmiddellijk te worden geplaatst in of verpakt in daarvoor geschikte emballage of verpakkingsmateriaal.

2.2.10

Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet in de inrichting mogen worden opgeslagen en verwerkt, dienen deze afvalstoffen door vergunninghouder te worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en).

2.3 Asbest

2.3.1

Onverwacht aangetroffen asbest(houdend) afval moet worden opgeslagen in gesloten, niet-luchtdoorlatend kunststof verpakkingsmateriaal van voldoende sterkte, en dienen binnen twee dagen door de vergunninghouder te worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en) Het verpakkingsmateriaal moet voorzien zijn van de aanduidingen voorgeschreven op grond van het productenbesluit Asbest (Stb. 2005, nr. 6).

2.3.2

Transportfaciliteiten en handelingen met asbest(houdend) afval moeten zodanig zijn dat beschadiging van het verpakkingsmateriaal uitgesloten is.

2.4 Registratie

2.4.1

Door vergunninghouder dient een registratie te worden bijgehouden als genoemd in de Nationale Beoordelingsrichtlijn 2506 waaruit blijkt:

- welke afvalstoffen binnen de inrichting zijn geaccepteerd, bewerkt en opgeslagen alsmede een overzicht van de uit de inrichting afgevoerd afvalstoffen of grondstoffen.
- de geregistreerde gegevens moeten tenminste vijf jaren worden bewaard. De registratie mag worden gecombineerd met andere registraties die bij of krachtens wettelijk voorschrift zijn vereist.

3. Bodem

3.1 Doelvoorschriften

3.1.1

Het bodemrisico moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de NRB.

3.2 Bodemonderzoek

3.2.1

Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk 3 maanden nadat de vergunning in werking is getreden een bodemonderzoek naar de nulsituatie zijn uitgevoerd. De resultaten moeten uiterlijk 4 maanden nadat de vergunning in werking is getreden aan het bevoegd gezag zijn overgelegd. Het onderzoek moet betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten plaatsvinden. Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen. De monsterneming en analyse van de monsters moet zijn uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.

3.2.2

Uiterlijk binnen zes maanden na beëindiging van de inrichting wordt een rapport met de resultaten van een onderzoek naar de bodemkwaliteit toegezonden aan het bevoegd gezag. In dit rapport wordt ten minste vermeld:

- a. de naam en adres van degene die het onderzoek heeft verricht;
- b. de wijze waarop het onderzoek is verricht;
- c. de aard en de mate van de aangetroffen verontreinigende stoffen en de herkomst daarvan;
- d. de mate waarin de bodemkwaliteit is gewijzigd ten opzichte van de situatie bij de oprichting of de verandering van de inrichting voor zover die situatie is vastgelegd in een rapport;
- e. de wijze waarop en de mate waarin de bodemkwaliteit wordt hersteld als bedoeld in voorschrift 3.2.4.

3.2.3

De onderzoeken en rapporten, bedoeld in voorschrift 3.2.1 en 3.2.2, worden uitgevoerd onderscheidenlijk opgesteld door een persoon of een instelling die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

3.2.4

Indien uit het rapport, bedoeld in voorschrift 3.2.2, blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat binnen zes maanden na toezending van dat rapport aan het bevoegd gezag de bodemkwaliteit is hersteld tot de referentiesituatie zoals deze is vastgelegd in het bodemonderzoek zoals bedoeld in voorschrift 3.2.1.

3.2.5

Het herstel van de bodemkwaliteit als bedoeld in voorschrift 3.2.4 wordt uitgevoerd door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

3.2.6

De inrichtinghouder meldt de aanvang en de afronding van de werkzaamheden, bedoeld in voorschrift 3.2.4, direct aan het bevoegd gezag.

3.2.7

Het onderzoek, bedoeld in voorschriften 3.2.1, moet voldoen aan NEN 5740 en richt zich uitsluitend op de bodembedreigende stoffen die door de werkzaamheden ter plaatse een bedreiging voor de bodemkwaliteit vormen of vormden en op de plaatsen waar bodembedreigende activiteiten plaatsvinden, zullen plaatsvinden dan wel hebben plaatsgevonden.

4. Gevaarlijke stoffen PGS 15

4.1 Het opslaan van verpakte gevaarlijke stoffen en CMR-stoffen PGS 15:2011

4.1.1

Verpakte gevaarlijke stoffen en CMR-stoffen moeten met uitzondering van de noodzakelijke werkvoorraad, worden opgeslagen in een daarvoor bestemde opslagvoorziening. In de opslagvoorziening mogen daarnaast uitsluitend aanverwante stoffen worden opgeslagen. Van de verpakte gevaarlijke stoffen van klasse 9 moeten uitsluitend de milieugevaarlijke stoffen in een opslagvoorziening worden opgeslagen. Van de verpakte gevaarlijke stoffen van ADR klasse 5.2 mag onder de voorwaarden van hoofdstuk 9 ten hoogste 1.000 kg worden opgeslagen. Gasflessen (zie PGS 15, hoofdstuk 6) moeten, gescheiden van overige gevaarlijke stoffen en CMR-stoffen, worden opgeslagen in een aparte opslagvoorziening. De volgende klassen ADR verpakte gevaarlijke stoffen mogen niet in de bovengenoemde opslagvoorziening aanwezig zijn.:

- klasse 1 (ontploffbare stoffen en voorwerpen);
- klasse 6.2 (infectieuze stoffen) met uitzondering van categorie I3 en I4;
- klasse 7 (radioactieve stoffen).

4.1.2

Voorschrift 4.1.1 is niet van toepassing indien de in tabel 1.2 van PGS 15:2011 genoemde hoeveelheden niet worden overschreden.

4.1.3

Onder een werkvoorraad verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen als genoemd in voorschrift 3.1.1 van PGS 15:2011 wordt verstaan de voorraad verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen welke ten behoeve van de bedrijfsvoering/productie in een productieruimte/werkruimte of nabij een procesinstallatie of afvulinstallatie is opgesteld.

4.1.4

In een opslagvoorziening mogen, met uitzondering ten behoeve van monsternamen en ter bestrijding van een lekkage of calamiteit, geen aftap- of overtapwerkzaamheden plaatsvinden. Ompakwerkzaamheden mogen slechts plaatsvinden indien de primaire verpakking niet wordt geopend.

4.1.5

Lege, ongereinigde verpakking moet worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften van dit hoofdstuk, tenzij geschikte maatregelen zijn genomen om mogelijke gevaren uit te sluiten.

5. Geluid

5.1 Algemeen

5.1.1

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

5.2 Representatieve bedrijfssituatie

5.2.1

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	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Dag 7.00-19.00 uur	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Avond 19.00- 23.00 uur	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Nacht 23.00-7.00 uur
Laagwaalderweg 34	40 dB(A)	40 dB(A)	30 dB(A)
Laagwaalderweg 32A	32 dB(A)	33 dB(A)	30 dB(A)
Oosterenderweg 2	33 dB(A)	35 dB(A)	30 dB(A)

5.2.2

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	L_{Amax} [in dB(A)] Dag 07.00-19.00 uur	L_{Amax} [in dB(A)] Avond 19.00-23.00 uur	L_{Amax} [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00 uur
Laagwaalderweg 34	65 dB(A)	64 dB(A)	56 dB(A)
Laagwaalderweg 32A	48 dB(A)	48 dB(A)	37 dB(A)
Oosterenderweg 2	48 dB(A)	49 dB(A)	33 dB(A)

5.3 Incidentele bedrijfssituaties

5.3.1

In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 5.2.1 mag 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 inclusief de puinbreker, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)]
------------------	------------------------

	Dag 07.00-19.00 uur
Laagwaalderweg 34	54 dB(A)
Laagwaalderweg 32A	44 dB(A)
Oosterenderweg 2	50 dB(A)

5.3.2

In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 5.2.2 mag het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten inclusief de puinbreker, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	L_{Amax} [in dB(A)] Dag 07.00-19.00 uur
Laagwaalderweg 34	68 dB(A)
Laagwaalderweg 32A	51 dB(A)
Oosterenderweg 2	56 dB(A)

5.3.3

De in voorschrift 5.3.1 en 5.3.2 genoemde activiteit(en) mogen per jaar op maximaal 10 dagen en dan uitsluitend tijdens de dag periode van 07.00 uur tot 19.00 uur plaatsvinden.

5.3.4

Ten minste 14 werkdagen voordat de in voorschrift 5.3.1 genoemde activiteit(en) worden uitgevoerd, moet dit aan het bevoegd gezag worden gemeld.

5.3.5

Van de activiteit(en) genoemd in voorschrift 5.3.1 moet een logboek worden bijgehouden waarin wordt vermeld:

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

6. Geur en stofoverlast

6.1 Algemeen

6.1.1

De binnen de inrichting aanwezige stoffen moeten bij opslag, transport, bewerking en verwerking zodanig worden ingesloten en/of afgedekt dat daarmee het vrijkomen van geur wordt voorkomen.

6.1.2

Tijdens de opslag, het breken, transport of het verladen van steenachtige (afval)stoffen mag geen visuele stofverspreiding tot buiten de inrichting waarneembaar zijn. De vergunninghouder dient daar waar nodig stofverspreiding tot buiten de inrichting te voorkomen door het bevochtigen en nat houden van de bronnen van stofverspreiding.

7. Licht

7.1 Algemeen

7.1.1

Terreinverlichting moet op een dusdanige wijze zijn uitgevoerd dat er geen direct licht buiten de inrichting terecht komt, bijvoorbeeld door gebruik te maken van armaturen die aan de bovenzijde en rondom zijn afgeschermd, aan de onderzijde voorzien zijn van vlakglas en naar beneden zijn gericht.

OVERWEGINGEN

De inrichting Loonbedrijf Smit aan de Laagwaalderweg 36 te De Waal 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, geluidemissie, afvalpreventie, externe veiligheid, lichthinder en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf in de inhoudelijke beoordeling.

Uit onderstaande en de inhoudelijke beoordeling volgt dat met betrekking tot het onderdeel milieu de gevraagde omgevingsvergunning onder voorschriften ter bescherming van het milieu kan worden verleend. Aan de vergunning verbinden wij de bijgevoegde voorschriften.

De gehele aanvraag maakt deel uit van de omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu.

Voor zover de vergunningaanvraag niet in overeenstemming is met de gestelde voorschriften met betrekking tot de activiteit milieu, zijn de voorschriften bepalend.

INHOUDELIJKE BEOORDELING

Inleiding

Op 16 juli 2015 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen voor het oprichten en in werking hebben van de inrichting Loonbedrijf Smit (artikel 2.1, eerste lid, onder e, onder 1^o en 3^o van de Wabo). Het betreft een aanvraag van Bouwservice buro Kuip namens Loonbedrijf Smit. De aanvraag heeft betrekking op de locatie Laagwaalderweg 36 te De Waal.

De vergunning wordt aangevraagd voor onbepaalde tijd.

De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Vergunnings situatie

Voor de betreffende locatie aan de Laagwaalderweg 36 te De Waal is op 13 maart 2014 een melding in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer ingediend voor een loonwerkersbedrijf. Op 15 mei 2014 heeft het bevoegd gezag deze melding bevestigd.

Activiteitenbesluit milieubeheer

Op 1 januari 2008 is het Activiteitenbesluit milieubeheer (Activiteitenbesluit) en de bijbehorende ministeriële regeling Activiteitenregeling milieubeheer (Activiteitenregeling) in werking getreden. In het Activiteitenbesluit zijn voor verschillende activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden algemene artikelen opgenomen. De artikelen uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling milieubeheer zijn ook van toepassing op vergunningplichtige inrichtingen (type C). Loonbedrijf Smit aan de Laagwaalderweg 36 in De Waal is vergunningplichtig, met dien verstande dat een aantal artikelen uit het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling rechtstreeks, dus zonder dat deze in de beschikking expliciet zijn opgenomen, van toepassing zijn.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting de volgende in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit genoemde activiteiten plaatsvinden:

- Lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening (paragraaf 3.1.3);
- Behandelen van huishoudelijk afvalwater op locatie (paragraaf 3.1.4)
- Het inwerking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie (paragraaf 3.2.1)
- Afleveren van vloeibare brandstoffen aan motorvoertuigen voor het wegverkeer (paragraaf 3.3.1);
- Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen en werktuigen (paragraaf 3.3.2)
- Opslaan en overslaan van goederen algemeen (paragraaf 3.4.3)
- Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen (paragraaf 3.4.5);
- Opslaan van drijfmest (paragraaf 3.4.6)
- Opslaan van gasolie in een bovengrondse tank (paragraaf 3.4.9)
- Composteren (paragraaf 3.5.7)

Tevens zijn voor bovenstaande activiteiten de artikelen uit de afdelingen 2.1 (Zorgplicht), 2.2 (Lozingen), 2.3 (Lucht), 2.4 (Bodem) en 2.10 (Financiële zekerheid) van het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling van toepassing.

Gelet op voorgaande zijn voor het lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening, het behandelen van huishoudelijk afvalwater op locatie, het inwerking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie, het afleveren van vloeibare brandstoffen aan motorvoertuigen voor het wegverkeer, het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen en werktuigen, het opslaan en overslaan van goederen algemeen, het opslaan van agrarische bedrijfsstoffen, het opslaan van drijfmest, het opslaan van gasolie in een bovengrondse tank, het composteren, de zorgplicht, lozingen, lucht, bodem en financiële zekerheid enkele of geen voorschriften opgenomen in deze beschikking.

Aanvraag

Bij de beoordeling van het milieudeel van de aanvraag zijn de onderstaande documenten betrokken:

- Aanvraagformulier d.d. 14 juli 2015, aanvraagnummer 1891305;
- Begeleidingsbrief opslag en breken puin;
- Tekening d.d. 14-07-2015 B1, opslagloods/overkapping voor opslag t.b.v. bouwstoffen;
- Tekening d.d. 13-07-2015 GB1, Omgevingsvergunning milieu aanvraag t.b.v. Bedrijf en Agrarisch loonbedrijf puinbreken.

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op ontvankelijkheid en op de inhoud. Daarbij is gebleken dat een aantal gegevens ontbreken. De aanvrager is hierop in de gelegenheid gesteld om aanvullende gegevens te leveren. Wij hebben daarbij aangegeven dat de wettelijke proceduretermijn wordt opgeschort. De beslistermijn telt weer door vanaf de dag dat alle ontbrekende gegevens zijn ontvangen. Op 16 november 2015 hebben wij de volgende aanvullende gegevens ontvangen:

- Bijlage Afvalstoffen;
- Bodemonderzoek, Laagwaalderweg 36-40 te De Waal, nr. 0213-MIL3528, 13 maart 2013;
- Akoestisch onderzoek V1.1, Laagwaalderweg 36/42, 1793 ED De Waal (Texel), kenmerk 1793 ED – 36 W001 09-11-2015 V1.1;
- Tekening d.d. 12-11-2015 GB1, Omgevingsvergunning milieu aanvraag t.b.v. Bedrijf en Agrarisch loonbedrijf puinbreken;
- Alligator Bagtank (mestzak);
- Tekening d.d. 11-11-2015 B1, opslagloods/overkapping voor opslag t.b.v. Bouwstoffen.

Op 29 december 2015, 30 april 2016, 1 september 2016 en 2 november 2016 hebben wij aangepaste rapporten van het akoestisch onderzoek ontvangen, Akoestisch onderzoek V1.2 t/m V1.5, Laagwaalderweg 36/42, 1793 ED De Waal (Texel), kenmerk 1793 ED – 36 W001 28-12-2015 V1.2 t/m V1.5.

Wij zijn, na de ontvangst van de aanvullingen, van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook ontvankelijk en in behandeling genomen.

Aanleiding van de aanvraag

Aanleiding voor deze aanvraag is het voornemen van Loonbedrijf Smit om een agrarisch loonbedrijf met een puinbreker aan de Laagwaalderweg 36 te De Waal op te richten. De vergunningaanvraag heeft dus betrekking op een inrichting die voldoet aan de omschrijving uit bijlage I, onderdeel C, categorie 28.1 onder a sub 2 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) namelijk "het opslaan van bedrijfsafvalstoffen, die ten aanzien daarvan een capaciteit hebben van 5 m3 of meer" en "het verwerken van

afvalstoffen". Voorts is in cat. 28.10 aangegeven welke inrichtingen vergunningplichtig zijn alsmede een opsomming van uitzonderingen waarvoor de vergunningplicht vervalt. Het opslaan en verwerken van puin behoort niet tot de genoemde uitzonderingen zodat de vergunningplicht geldt voor de inrichting. Er is dus een omgevingsvergunning onderdeel milieu in het kader van de Wabo noodzakelijk.

Aard van de inrichting

Loonbedrijf Smit is een type bedrijf als omschreven in categorie 28.1 onder a sub b van bijlage I, onderdeel C, van het Bor. Verder valt het bedrijf ook onder categorie 1, onderdeel 1.1 van bijlage I, onderdeel C van het Bor.

Bevoegd gezag en vergunningplicht

Gelet op het bovenstaande, alsmede op het bepaalde in artikel 3.1 uit hoofdstuk 3 van het Bor en de daarbij horende bijlagen zijn wij het bevoegd gezag om de integrale omgevingsvergunning te verlenen of (gedeeltelijk) te weigeren. Daarbij dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

Op 1 oktober 2010 is de Wabo van kracht geworden. Op een deel van de activiteiten welke Loonbedrijf Smit uitvoert is, op grond van bijlage I, onderdeel c, categorie 28a van het Bor de vergunningplicht van toepassing. In het kader van de Wabo is het bedrijf hierdoor een type C-inrichting.

PROCEDURE

Vorbereiding

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wabo, afdeling 3.4 Awb en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer (Wm).

Ontvankelijkheid

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 van een omgevingsvergunning moeten worden gesteld 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.

Na ontvangst hebben wij de aanvraag aan de hand van het Mor getoetst op ontvankelijkheid. Daarbij is gebleken dat de aanvraag volledig en ontvankelijk is.

Ter inzage

De aanvraag, ontwerpbeschikking en overige bijbehorende stukken liggen op grond van de Algemene wet bestuursrecht gedurende zes weken ter inzage bij de gemeente Texel. Gedurende deze periode van terinzagelegging kan een ieder zijn of haar zienswijzen schriftelijk dan wel mondeling naar voren brengen.

Bestemmingsplan

De ingediende aanvraag is niet conform het vigerende bestemmingsplan "Buitengebied Texel" van 2013. De opslagloods heeft een goothoogte van 6.00 meter. Het bestemmingsplan biedt een mogelijkheid om hier medewerking aan te verlenen middel een binnenplanse afwijking. Deze activiteit is inmiddels aangevraagd.

Coördinatie en aanhouding

De aangevraagde activiteiten hebben betrekking op een inrichting waartoe geen IPPC-installatie behoort.

Er is sprake van het lozen van stoffen als bedoeld in artikel 6.1 van de Waterwet. Gelet op voorgaande is dus een vergunning noodzakelijk op grond van de Waterwet. Deze vergunning wordt aangevraagd bij het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

TOETSING

ALGEMEEN

De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna wordt aangegeven hoe de aanvraag zich tot het toetsingskader verhoudt.

In verband met de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken merken wij op dat de volgende milieuaspecten moeten worden beoordeeld: lucht, geluid, bodem, externe veiligheid, afval(preventie), energie, verkeer en vervoer, grondstoffen, waterbesparing, indirecte hinder en afvalwater.

Gelet op artikel 2.14, eerste lid, onder a van de Wabo hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag:

1. de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
2. de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
3. de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
4. de ingebrachte adviezen en zienswijzen;
5. de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen
6. het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn. Voor veel aspecten geldt dat een meer uitgebreide toetsing heeft plaatsgevonden. Deze toetsingen staan in de hoofdstukken van deze beschikking.

IPPC

Richtlijn 96/61/EG van de Raad van de Europese Unie van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC-richtlijn) verplicht het bevoegd gezag een omgevingsvergunning onderdeel milieu op te stellen, die voldoet aan de in deze richtlijn geformuleerde eisen voor nieuwe en bestaande installaties. Op 24 oktober 2010 is de IPPC-richtlijn geïntegreerd in de Richtlijn Industriële Emissies (RIE). Op 1 januari 2013 is de RIE geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving.

De verplichtingen uit de RIE zijn alleen van toepassing op de activiteiten die in bijlage 1 van deze richtlijn worden genoemd. Het bedrijf aan Laagwaalderweg 36 in De Waal valt niet onder deze richtlijn.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT)

Algemeen

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.

Bij het bepalen van wat de beste beschikbare technieken zijn voor een IPPC-installatie, moeten wij rekening houden met Europese referentiedocumenten (BREF-documenten). Deze documenten geven een overzicht van de beschikbare milieutechnieken en wijzen de technieken aan die de beste milieuprestaties leveren en daarnaast economisch en technisch haalbaar zijn. Deze aanwijzingen worden BBT-conclusies genoemd. De procedure tot vaststelling en bekendmaking van BBT-conclusies vindt op Europees niveau plaats. Gedurende de periode dat nog geen (nieuwe) BBT-conclusies via die procedure zijn vastgesteld, gelden de BBT-conclusies, die voor 1 januari 2013 vermeld stonden in de bijlage bij de Regeling omgevingsrecht. Deze BBT-conclusies worden via internet bekend gemaakt, totdat deze zijn vervangen door actuele conclusies. Voor de nieuwe BBT-conclusies zorgt de Europese Commissie zelf voor publicatie op internet.

Hoewel op deze inrichting geen IPPC-installaties aanwezig zijn als genoemd in bijlage I van de RIE hebben de volgende BREF documenten toch als uitgangspunt gediend voor het opstellen van deze vergunning:

- Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR), juli 2012;
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB) 2012;
- Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, december 2011;

Voor bepaalde onderdelen van de activiteit/het productieproces waarop deze beschikking betrekking heeft, zijn geen BBT-conclusies of bij de Mor aangewezen BBT-informatiedocumenten van toepassing. Gelet op de binnen de inrichting aanwezige activiteiten met afvalstoffen is daarom ook rekening gehouden met de uitgangspunten van het Landelijk Afvalstoffen Beheersplan.

Voor een verdere beschouwing van de beste beschikbare technieken, verwijzen wij naar de afzonderlijke toetsing aan de relevante milieucompartimenten.

AFVALPREVENTIE

Afvalpreventie

Afval- en emissiepreventie is het voorkomen of beperken van het ontstaan van afval en emissies of de milieuschadelijkheid ervan, door reductie aan de bron of door interne recycling. Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan preventie is beschreven in de Handreiking "Wegen naar preventie bij bedrijven" (InfoMil 2005), het Handboek "Wegen naar preventie bij bedrijven" (InfoMil, april 2006) en in hoofdstuk 13 van het Landelijk afvalbeheersplan (LAP) 2009-2021. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

Binnen de inrichting wordt puinafval wat vrijkomt bij de sloop van bouwwerken door middel van een breekproces omgezet in herbruikbaar granulaat. Alvorens het aangeboden puin naar de breekinstallatie wordt afgevoerd, vindt een visuele controle plaats waarbij eventuele restfractie in de vorm van metalen, hout e.d. uit het afval wordt verwijderd.

Om inzicht te houden in de aard, omvang, samenstelling en oorsprong van afvalstoffen is in de vergunning een voorschrift opgenomen ten behoeve van het meten en registreren van de vrijkomende afvalstoffen.

De Handreiking "Wegen naar preventie bij bedrijven" (InfoMil 2005) hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

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

Afvalscheiding

In het Landelijk afvalbeheerplan 2009-2021 (LAP) staat het beleid voor het beheer van alle afvalstoffen waarop de Wm van toepassing is. Het tweede LAP geldt voor zes jaar (2009-2015) en geeft daarnaast een doorkijk tot 2021. Het tweede LAP is sinds 24 december 2009 in werking. In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op de afvalscheiding door bedrijven. Voor vergunningplichtige bedrijven is de verplichting tot afvalscheiding onderdeel van de omgevingsvergunning. Het bevoegd gezag kan in de vergunning aangeven welke afvalstoffen die binnen de vergunde inrichting vrijkomen, gescheiden moeten worden gehouden en gescheiden moeten worden afgegeven. Steeds geldt dat er sprake moet zijn van afvalscheiding tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd. Tabel 14.1 uit het LAP geeft voor de meest voorkomende afvalstoffen die diffuus en in kleine hoeveelheden ontstaan een indicatie wanneer het redelijk is dat afvalscheiding plaatsvindt.

Op 1 mei 2002 is in Nederland de Regeling Europese Afvalstoffenlijst (Eural) in werking getreden. Eural is een samenvoeging van de Europese lijst van gevaarlijke afvalstoffen en de Europese afvalstoffencatalogus. Eural stelt een lijst vast van afvalstoffen en geeft een systematiek voor het beoordelen of afvalstoffen moeten worden aangemerkt als gevaarlijk- of bedrijfsafval. De binnen de inrichting vrijkomende afvalstoffen zijn getoetst aan de Eural.

In de vergunning is een voorschrift opgenomen wat bepaald dat deze stoffen gescheiden moeten worden verzameld en naar geschikte afvalverwerkers moeten worden afgevoerd.

AFVALWATER

Algemeen

De uitgangspunten voor de bescherming van het milieu tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater zijn vastgelegd in de Waterwet, de Wm en de Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer.

De drie belangen die deze wetten en regeling ten aanzien van afvalwater behartigen zijn:

- de doelmatige werking van een openbaar vuilwaterriool en de verwerking van het slib uit het openbaar vuilwaterriool;
- de doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinstallatie;
- de bescherming van de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam.

Afvalwater mag slechts in het openbaar vuilwaterriool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheden ervan:

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

Bij de toepassing van deze regelgeving moet onderscheid gemaakt worden tussen directe en indirecte lozingen. Van een indirecte lozing is sprake als er wordt geloosd met een werk op een ander werk. Indirecte lozingen worden gereguleerd in de Wm/Wabo.

Het direct lozen van afvalwater op een oppervlaktewaterlichaam valt altijd onder de Waterwet.

De inrichting aan de Laagwaalderweg 36 in De Waal loost zijn bedrijfsafvalwater op een oppervlaktewaterlichaam. Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalstromen:

1. niet-verontreinigd hemelwater;
2. mogelijk verontreinigd afvalwater afkomstig van het terrein en de opslag puin, granulaat en compost;
3. huishoudelijk afvalwater;
4. bedrijfsafvalwater afkomstig van de tankplaats en de wasplaats;

Voor deze lozingen dient een omgevingsvergunning te worden aangevraagd bij het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

In deze vergunning worden geen voorschriften opgenomen ter bescherming van:

- de bescherming van de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam.

Deze eisen zijn opgenomen in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit en hebben een rechtstreekse werking.

GEURHINDER

Algemeen

Het geurbeleid is door de minister van Infrastructuur en Milieu verwoord in de circulaire van 30 juni 1995, en als zodanig opgenomen in paragraaf 7.2 van de Handleiding Geur, waarnaar is verwezen in de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR). Het algemene uitgangspunt van het geurbeleid is het voorkomen van (nieuwe) hinder. Dit uitgangspunt vormt samen met het toepassen van de Beste Beschikbare Techniek (BBT) de kern van het geurbeleid.

Binnen de inrichting kan geurhinder ontstaan door de aflevering van vloeibare brandstoffen aan motorvoertuigen voor het wegverkeer, composteren en het opslaan van drijfmest. Met betrekking tot deze activiteit zijn de artikelen uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling van toepassing.

De artikelen uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit hebben een rechtstreekse werking. Gelet op voorgaande zijn met betrekking tot het aspect geur geen nadere voorschriften opgenomen in deze beschikking, maar wordt verwezen naar de van toepassing zijnde artikelen uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling. Er zijn geen andere activiteiten binnen de inrichting die mogelijke geurhinder kunnen veroorzaken.

BODEM

Algemeen

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). In de bijlage bij de Regeling omgevingsrecht is de NRB opgenomen als BBT-document. Uitgangspunt van de NRB is dat door een doelmatige combinatie van bodembeschermende maatregelen en voorzieningen een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.

Zoals blijkt uit de aanvraag vinden binnen de inrichting de volgende, bodembedreigende activiteit(en) plaats:

1. De opslag van puin en granulaat;
2. De opslag van compost;
3. De opslag van drijfmest;
4. Morsingen en lekkages van machines e.d.
5. De opslag van vloeibare brandstoffen en aflevering aan motorvoertuigen voor het wegverkeer;
6. Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen en werktuigen.

Met betrekking tot de bovenstaande activiteiten zijn de artikelen uit hoofdstuk 3 en afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling van toepassing.

Bodembeschermende voorzieningen moeten periodiek worden gecontroleerd en onderhouden. In de vergunning zijn daartoe voorschriften opgenomen.

Door deze voorziening en voorschriften wordt aan het criterium van "verwaarloosbaar bodemrisico" als gesteld in de NRB voldaan.

Bodemonderzoeken

Omdat in de inrichting bodembedreigende activiteiten plaatsvinden en/of bodembedreigende stoffen worden toegepast, moet er overeenkomstig de NRB een nulsituatiebodemonderzoek worden uitgevoerd. Het preventieve bodembeschermingsbeleid uitgewerkt in de NRB gaat er vanuit dat (zelfs) de maatregelen en voorzieningen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig kunnen uitsluiten dat onverhoopt een belasting van de bodem optreedt. Om die reden blijft bodemonderzoek noodzakelijk.

Bij de aanvraag voor een omgevingsvergunning is het rapport "Gecombineerd milieukundig onderzoek op de locatie Laagwaalderweg 36-40 te De Waal" met documentnr 0213-MIL3528 (T&A Survey BV, 13 maart 2013) gevoegd. Dit rapport is getoetst door de RUD NHN. Uit deze toetsing blijkt dat het bodemonderzoek niet kan gelden als nulonderzoek.

Met de onderzoeksresultaten van deze bodemonderzoeken kan de nulsituatie van de bodemkwaliteit niet als vastgelegd worden beschouwd. Er dient voor de beoordeling van de vergunningssituatie een nulsituatiebodemonderzoek te worden ingediend waarin onderzoek is gedaan naar alle nieuwe aangevraagde bodembedreigende

activiteiten ten opzichte van de bestaande melding in het kader van het Activiteitenbesluit van 13 maart 2014.

Er is derhalve een aanvullend nulsituatiebodemonderzoek in de vergunningvoorschriften opgenomen.

Een nulsituatiebodemonderzoek heeft tot doel een toetsingsgrondslag vast te leggen, waarmee de bodemkwaliteit kan worden vergeleken indien de activiteit niet meer wordt uitgeoefend of wordt veranderd. Met de resultaten van een eindsituatiebodemonderzoek kan dan worden bepaald of er bodemverontreiniging is opgetreden ondanks de getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen. Bij beëindiging van de werking van de gehele inrichting of het beëindigen binnen de inrichting van alle bodembedreigende activiteiten, dient een eindsituatiebodemonderzoek te worden uitgevoerd. Het uitvoeren van een eindsituatiebodemonderzoek is in de voorschriften vastgelegd.

BRANDVEILIGHEID

Algemeen

Brand is een van de aspecten die tot nadelige gevolgen voor het milieu kunnen leiden en valt dus in beginsel onder de reikwijdte van de Wm/Wabo. Criterium voor het stellen van brandveiligheidseisen is of de nadelige gevolgen voor het milieu door brand zich tot buiten de inrichting kunnen uitstrekken.

Brandveiligheidseisen kunnen worden opgesteld vanuit verschillende invalshoeken. Wij streven bij vergunningverlening ingevolge de Wabo een integrale benadering na waarbij onderlinge afstemming plaatsvindt tussen betrokken actoren. Dit leidt ertoe dat het gewenste brandveiligheidsniveau wordt gerealiseerd.

Bouwbesluit 2012

Met ingang van 1 april 2012 is het Bouwbesluit 2012 in werking getreden. De bestaande afbakening tussen bouw- en milieuregelgeving is gehandhaafd.

Wanneer er sprake is van:

- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid boven de grens van tabel 7.6 van het Bouwbesluit 2012 ligt, dan is de Wabo het wettelijke kader;
- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid onder de grens van tabel 7.6 van het Bouwbesluit 2012 ligt, dan is het Bouwbesluit 2012 het wettelijke kader;
- een brandbare en NIET milieugevaarlijke stof, dan is het Bouwbesluit 2012 het wettelijke kader.

In de onderhavige inrichting is er sprake van de opslag van brandbare, milieugevaarlijke, niet-brandbare en niet-milieugevaarlijke stoffen. Voor de opslag van niet-brandbare en niet-milieugevaarlijke stoffen is het Bouwbesluit 2012 het wettelijk kader. Met betrekking tot de opslag van brandbare stoffen (dieselolie in een bovengrondse tank) moet ten aanzien van de veiligheid worden voldaan aan artikel 3.71d, lid 2, van de Activiteitenregeling. In dit artikel wordt verwezen naar de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30 (PGS 30)). Deze PGS staat opgenomen in de bijlage bij het MOR en is dus BBT. De hoeveelheid opgeslagen gevaarlijke (afval)stoffen binnen de inrichting bevindt zich onder de ondergrens uit tabel 1.2 van de Publicatiereeks Gevaarlijke stoffen 15 (PGS 15). Voor de opslag van (gevaarlijke) afvalstoffen hoeven dus geen veiligheidsvoorschriften te worden opgenomen.

Gelet op het voorgaande zijn in deze vergunning geen voorschriften opgenomen met betrekking tot brandveiligheid, maar wordt verwezen naar het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling.

ENERGIE

Energieverbruik

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie.

Om vast te stellen of het energieverbruik van de inrichting relevant is, is aangesloten bij de in de Circulaire "Energie in de milieuvergunning" (Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en het Ministerie van Economische Zaken, Den Haag, oktober 1999) gehanteerde ondergrens. Deze ondergrens is 25.000 m³ aardgas of 50.000 kWh elektriciteit per jaar. Bedrijven met jaarlijks energieverbruik dat lager ligt dan deze waarden, worden als niet energie relevant bestempeld. Hier willen we aansluiten bij het Activiteitenbesluit.

Het jaarlijks energieverbruik is 3000 m³ aardgas en 15000 kWh elektriciteit. Het bedrijf is daarmee een kleingebruiker.

Het energieverbruik van en de aandacht voor energiebesparing binnen het bedrijf geeft geen aanleiding om in de vergunning aanvullende voorschriften op te nemen op het gebied van energiebesparing.

GELUID

Beschrijving van de activiteiten

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (RBS). Dit is de toestand waarbij de inrichting volledig gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, het maximale geluidsniveau en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

De akoestische gevolgen van de activiteiten van de inrichting zijn onderzocht en vastgelegd in het rapport Akoestisch Onderzoek V1.5, kenmerk 1793 ED – 36 W002 01-11-2016 V1.5 van 1 november 2016 dat onderdeel uitmaakt van de aanvraag.

Het bedrijf valt in de huidige situatie onder het Activiteitenbesluit maar zal, met het aanvragen van de beoogde activiteiten ten behoeve van het aanvoeren, verwerken, opslaan en afvoeren van afvalstoffen, in de toekomstige situatie vergunningplichtig worden. De aangevraagde activiteiten met de puinbrekers worden gezien als een incidentele afwijking van de representatieve bedrijfssituatie (IBS) die zich met enige regelmaat zal voordoen maar zich zal beperken tot maximaal 10 dagen per jaar, gedurende uitsluitend de dagperiode tussen 07.00 en 19.00 uur.

Ligging van de inrichting

De inrichting ligt aan de Laagwaalderweg 36 in De Waal in het overwegend agrarisch buitengebied circa 300 meter zuidelijk van het dorp De Waal direct aan de Laagwaalderweg. De Laagwaalderweg is de doorgaande weg tussen De Waal en Oudeschild en wordt veelvuldig gebruikt door o.a. agrarische voertuigen van agrarische bedrijven in de omgeving.

Het gebied is aangemerkt als stiltegebied en is als zodanig door de Provincie Noord-Holland in haar Provinciaal Milieubeleidsplan benoemd als 'Texel-Oost'.

De meest nabijgelegen woning van derden is gelegen aan de Laagwaalderweg 34 op een afstand van circa 30 meter zuidwestelijk van de grens van de inrichting. In het verleden was de Laagwaalderweg 34 de bedrijfswoning behorende tot het bedrijf op het perceel Laagwaalderweg 36-42. Rondom het huidige loonbedrijf zijn op grotere afstand (meer dan 180 meter) woningen en bedrijfsgebouwen van derden gelegen. Het betreft hier de woningen Sommeltjesweg 9 en Oostenderweg 2 ten noorden, Laagwaalderweg 32A ten zuiden en Tienhoven 16 ten westen van de inrichting.

Gelet op de ligging van voornoemde woningen wordt het niet noodzakelijk geacht om de in voornoemd akoestisch onderzoek opgenomen beoordelingspunten 07; Tienhoven 16 en 08; Sommeltjesweg 9, als afzonderlijke beoordelingspunten in de vergunning op te nemen. Dit omdat met het stellen van de geluidsvoorschriften ter hoogte van meest nabijgelegen woningen Laagwaalderweg 32A en 34 en Oostenderweg 2, de geluidsruimte (reeds) voldoende wordt begrensd.

Gelet op de aanwezigheid van de relatief drukke Laagwaalderweg, Oosterenderweg en Sommeltjesweg is voor voornoemde, en meest nabijgelegen woningen, het hanteren van een richtwaarde van 45 dB(A) etmaalwaarde gerechtvaardigd. Deze richtwaarde correspondeert met de gebiedstypering 'rustige woonwijk met weinig verkeer' als beschreven in hoofdstuk 4 van de hierna genoemde Handreiking.

Omdat het bedrijf is gelegen in het door de Provinciale Milieuverordening (PMV) van de provincie Noord-Holland aangewezen stiltegebied 'Texel-Oost', zijn in voornoemd akoestisch onderzoek beoordelingspunten opgenomen welke zijn gelegen in het stiltegebied en wel op 50 meter afstand tot de terreingrens van de inrichting. In aansluiting op de bepalingen uit de PMV is voor deze beoordelingspunten het 24 uren gemiddeld geluidsniveau ($L_{Aeq,24h}$) berekend voor zowel de RBS als de IBS, daarbij uitgaande van een beoordelingshoogte van 1,50 meter.

Toetsingskaders

Provinciale Milieuverordening (PMV) in relatie tot stiltegebied 'Texel-Oost'

Het 24 uren gemiddeld geluidsniveau ($L_{Aeq,24h}$) wordt in beginsel getoetst aan de in de artikel 4.2.1, tweede lid van de PMV gestelde richtwaarde voor het toelaatbare geluidsniveau van 35 dB(A) $L_{Aeq, 24 h}$, op 50 meter afstand van een inrichting gelegen in een stiltegebied. Daarbij zij opgemerkt dat in de PMV geen richt- en/of grenswaarden worden gesteld ten aanzien van de maximaal optredende geluidsniveaus (L_{Amax}).

Op grond van artikel 4.2.2 onder d van de PMV dient het bevoegd gezag bij het verlenen van de omgevingsvergunning onderdeel milieu, rekening te houden met de hierboven genoemde richtwaarde. Artikel 4.2.3 van de PMV biedt daarnaast de mogelijkheid om af te wijken van voornoemde richtwaarde voor zover sprake is van zwaarwegende maatschappelijke belangen. Ten aanzien hiervan hebben wij het volgende overwogen.

Loonbedrijf Smit is sinds lange tijd gevestigd op de betreffende locatie. Door de aangevraagde activiteiten, te weten het aanvoeren, verwerken, opslaan en afvoeren van puin, wordt de inrichting in de toekomstige situatie vergunningplichtig. Er is sprake van uitbreiding van een bestaande situatie. Daarbij moet worden opgemerkt dat op grond van eerdere versies van de PMV ruimere waarden van toepassing waren, waaraan in de bestaande situatie voldaan kon worden.

Uit het bij de aanvraag behorende akoestisch rapport blijkt dat tijdens zowel de representatieve bedrijfssituatie (RBS) als de incidentele bedrijfssituatie (IBS) niet kan

worden voldaan aan de huidige gestelde richtwaarde. Tijdens de IBS worden werkzaamheden met een puinbreker uitgevoerd, en is de overschrijding van de richtwaarde het grootst. Echter, door de gewenste uitbreiding van het bedrijf wordt tegemoet gekomen aan zowel economische als maatschappelijke belangen. Het bedrijf voert werken uit op het eiland Texel. Op dit moment wordt er veel puin van deze werken van het eiland afgevoerd naar Friesland. In de aangevraagde situatie kan het puin door het bedrijf op het eiland zelf gebroken worden. Op deze manier wordt het product dicht bij de ontdoener en bij de potentiële verkrijger verwerkt en opgeslagen. Er zullen aanzienlijk minder vervoersbewegingen van en naar de vaste wal plaatsvinden, wat zal leiden tot aanzienlijke positieve milieugevolgen.

In het akoestisch onderzoek zijn de mogelijke te nemen organisatorische -, bron - en afschermdende maatregelen in beschouwing genomen. Uit het onderzoek blijkt dat alle in redelijkheid en billijkheid onderzochte geluidsreducerende voorzieningen volgens de best beschikbare technieken, enerzijds niet resulteren in het beoogde effect en anderzijds bezwaren ontmoeten van bedrijfseconomische, financiële, landschappelijke en/of stedenbouwkundige aard. Geluidsreducerende maatregelen zijn in zoverre redelijkerwijs niet mogelijk. In de vergunning is opgenomen dat de puinbreker maximaal 10 dagen per jaar in werking mag zijn. Hierdoor wordt de overschrijding van de richtwaarde zo beperkt mogelijk gehouden.

Gezien de grote infrastructurele, economische en milieuhygiënische gevolgen die het breken van het puin op het vaste land zou hebben is dit absoluut onwenselijk. Het (incidenteel) afwijken van de richtwaarde zal per saldo minder milieubelastend zijn. Het afwijken van de richtwaarde wordt daarom in deze situatie aanvaardbaar geacht. Daarbij is in beschouwing genomen dat in geval van zowel de representatieve bedrijfssituatie (RBS) als de incidentele bedrijfssituatie (IBS) – zoals hierna beschreven – kan worden voldaan aan de daaraan op grond van de Handreiking te stellen grenswaarden. Daarnaast blijkt uit het akoestisch rapport dat de geluidsbelasting van Loonbedrijf Smit in vergelijking met het achtergrondniveau van het omgevingslawaai, onder andere door het verkeerslawaai van de doorgaande Laagwaalderweg, relatief beperkt is.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$)

Bij het stellen van geluidsgrenswaarden is rekening gehouden met de richtlijnen uit de 'Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening' d.d. 21 oktober 1998. In overeenstemming met hoofdstuk 4 van deze Handreiking en gelet op het feit dat er nog geen gemeentelijke Nota Industrielawaai is vastgesteld, is gebruik gemaakt van de oude systematiek van richt- en grenswaarden zoals die in de 'Circulaire Industrielawaai' van 1979 was opgenomen.

Gelet op de aard van de omgeving namelijk 'rustige woonwijk met weinig verkeer' geldt, met toepassing van voornoemde Handreiking, ter plaatse van Laagwaalderweg 32A, Laagwaalderweg 34 en Oostenderweg 2, de volgende geluidnorm voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau:

- 45 dB(A) in de dagperiode (tussen 07.00 uur en 19.00 uur);
- 40 dB(A) in de avondperiode (tussen 19.00 uur en 23.00 uur);
- 35 dB(A) in de nachtperiode (tussen 23.00 uur en 07.00 uur).

Uit het bij de aanvraag behorende akoestisch rapport, blijkt dat de richtwaarden uit de Handreiking niet worden overschreden. Wij achten daarom de aangevraagde activiteiten vergunbaar.

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

De maximale geluidsniveaus van de inrichting zijn getoetst aan het gestelde in hoofdstuk 3 van de 'Handreiking'. Hierin is aangegeven dat de maximale geluidsniveaus ter plaatse van woningen van derden in beginsel beperkt moeten blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode. Aan deze grenswaarden kan zowel in geval van de representatieve bedrijfssituatie (RBS) als de incidentele bedrijfssituatie (IBS) worden voldaan.

Afwijkende situaties

Voor afwijkende en incidentele bedrijfssituaties, dat wil zeggen situaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden, kunnen op grond van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening ruimere grenswaarden worden gesteld.

Loonbedrijf Smit vraagt vergunning voor een incidentele afwijking van de representatieve bedrijfssituatie; een situatie die maximaal 10 dagen per jaar plaatsvindt. Hierdoor zal op die dagen een verhoogde geluidsproductie plaatsvinden.

Gelet op de in het akoestisch rapport berekende geluidsbelastingen en de frequentie waarmee deze incidentele afwijking van de representatieve bedrijfssituatie zich voordoet, kunnen wij deze, in aansluiting op het in hoofdstuk 5 van de Handreiking gestelde '12 dagen-criterium', toestaan.

Aan de vergunning hebben wij voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld voor de geluidsbelasting en maximale geluidsniveaus gedurende deze als incidenteel aan te merken bedrijfsactiviteiten. Van de afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie dienen wij vooraf op de hoogte te worden gesteld.

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.

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.

Indirecte hinder is aan de orde. Het (vracht)verkeer van de inrichting is voor woningen in de omgeving herkenbaar als afkomstig van de inrichting, maar voldoet op basis van de beperkte aantallen en/of de afstand ten opzichte van de woningen aan de gestelde geluidsnorm.

Conclusie

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

Op basis van de ligging van de inrichting, de plaatsvindende activiteiten en uitgaande van een representatieve bedrijfssituatie, kunnen op grond van het Besluit omgevingsrecht voldoende voorschriften (met geluidnormen) worden gesteld op grond waarvan geluidhinder tot een aanvaardbaar niveau wordt beperkt.

Bij het opstellen van de geluidvoorschriften is aansluiting gezocht bij het eerder genoemd akoestisch rapport. 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.

In de woonomgeving kunnen in de dag/avond/nacht periode geluidpieken tot respectievelijk 68 dB(A), 51 dB(A) en 56 dB(A), optreden, veroorzaakt door laad- en losactiviteiten, alsmede op de inrichting en van in en uit de inrichting rijden van landbouwtractoren of motorrijtuigen. Daardoor wordt de grenswaarde die in de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening is gesteld niet overschreden.

GRONDSTOFFEN/WATERBESPARING

In de Wet milieubeheer is het duurzaam gebruik van grondstoffen als uitgangspunt opgenomen. De Wet milieubeheer maakt het daarom mogelijk om aan het gebruik van grondstoffen zoals water, eisen te stellen.

Een overzicht van de grond- en hulpstoffen die in de inrichting jaarlijks worden verbruikt, is opgenomen in de aanvraag. Ten aanzien van het grondstoffenverbruik hebben wij het op grond van de hoeveelheden niet nodig geacht om hierover voorschriften op te nemen.

LUCHT

Toetsing aan de NeR

Gelet op artikel 5.4 Besluit omgevingsrecht en de in bijlage 1 bij de Regeling omgevingsrecht opgenomen lijst met aangewezen BBT-documenten is bij de beoordeling van de emissie naar de lucht in deze beschikking rekening gehouden met de Nederlandse emissierichtlijn Lucht (NeR).

Voor de beoordeling van de luchtemissies is de Nederlandse emissierichtlijn Lucht (NeR) het toetsingskader. De luchtemissies worden getoetst aan de actuele versie van de NeR. In de NeR zijn de meest voorkomende stoffen die worden geëmitteerd naar de lucht ingedeeld in verschillende klassen. Op basis van de indeling in deze klassen kan worden bepaald welke algemene eisen voor de procesemissies van deze stoffen van toepassing zijn.

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. Het gaat enerzijds om regelingen voor diffuse stofemissies (zie §3.8) en om situaties die afwijken van het gebruikelijke patroon. Anderzijds zijn er de regelingen voor specifieke processen, voor het bestrijden van geurhinder en voor de reductie van de emissie van vluchtige organische stoffen (VOS).

De activiteiten van de inrichting brengen verschillende emissies naar de lucht met zich mee. In de inrichting worden de volgende (potentiële) luchtemissies onderscheiden:

1. Stofverspreiding als gevolg van het breekproces;
2. Emissies naar de lucht als gevolg van draaiende verbrandingsmotoren;
3. Emissies naar de lucht afkomstig van de wasplaats
4. Emissies naar de lucht afkomstig van de opslag van drijfmest;
5. Emissies naar de lucht afkomstig van de opslag dieselolie
6. Lasrook dat ontstaat bij laswerkzaamheden'

Ten aanzien van het beperken van luchtverontreiniging van de emissies 2 t/m 6 zijn in het Activiteitenbesluit en in de Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer voorschriften opgenomen (in deze besluiten heeft de toetsing aan de

NeR plaatsgevonden). Aan deze beschikking hoeven en zijn voor deze activiteiten geen (aanvullende) voorschriften gesteld.

In het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling waaraan de inrichting moet voldoen, zijn de beste beschikbare technieken aangegeven.

Op de inrichting is de bijzondere regeling diffuse stofemissie bij op – en overslag en bewerken van stuifgevoelige goederen, paragraaf 3.8 uit de NeR van toepassing. Overeenkomstig de bijbehorende factsheet van de NeR is in voorschrift 6.2.2 aangegeven dat er ingeval van visuele stofwaarneming, door middel van een watersproei-installatie de stofemissie beperkt moet worden.

NATUURBESCHERMING, GEBIEDSBESCHERMING

Voor de omschrijving van waardevolle of bijzonder kwetsbare gebieden is aangesloten bij de artikelen 10, 10a en 12 van de Natuurbeschermingswet 1998 (Nbw 1998). Het betreft hier de door de toenmalige minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit aangewezen beschermde natuurmonumenten en de Natura-2000 gebieden (voorheen de Vogel- en Habitatrichtlijngebieden).

Bij de vaststelling of sprake is van 'voldoende afstand' hebben wij de volgende aspecten betrokken:

- aard van de in de inrichting aanwezige organische stoffen;
- mogelijke effecten van een ongeval met gevaarlijke stoffen op het milieu;
- de aard en kwetsbaarheid van het desbetreffende natuurgebied;
- de scenario's voor mogelijke zware ongevallen;
- in de inrichting getroffen technische en organisatorische preventieve en repressieve maatregelen;
- andere beschikbare mogelijkheden voor bestrijding van een ongeval.

Bij de beoordeling hebben wij onderzoek gedaan naar mogelijke effecten op waardevolle of kwetsbare natuurgebieden.

Gezien de aangevraagde activiteiten en de afstand tot het dichtstbijzijnde Natura-2000 gebied c.q. Beschermde Natuurmonumenten (meer dan 1,7 kilometer), zal de aangevraagde oprichting niet leiden tot negatieve effecten op deze gebieden. De voorgenumen activiteiten zijn dus vergunbaar in het kader van de Nbw 1998.

EXTERNE VEILIGHEID

Algemeen

Het externe veiligheidsbeleid richt zich op het beheersen van risico's bij industriële activiteiten en het realiseren van een veilige woon- en leefomgeving. Het betreft risico's die verbonden zijn met onder meer de productie, de opslag, het gebruik en het transport van gevaarlijke stoffen, voor zover deze stoffen als gevolg van een voorval vrij kunnen komen.

De nadruk van het veiligheidsbeleid ligt op een kwalitatieve benadering en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen met gevaarlijke stoffen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken. Enerzijds door de kans dat dergelijke ongevallen plaatsvinden te verkleinen (preventie), anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval te verkleinen (repressie).

Op grond van het Arbobesluit moet, indien er kans is op gas- en stofontploffingsgevaar, een risico-inventarisatie worden uitgevoerd en zal zo nodig een gevarenczone-indeling moeten worden gemaakt en explosie veiligheidsdocumenten worden opgesteld. Omdat er geen externe veiligheidseffecten ten gevolge van een

gas- of stofexplosiegevaar buiten de inrichting zijn te verwachten zijn geen voorschriften met betrekking tot dit aspect opgenomen.

Besluit externe veiligheid inrichtingen

In het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) en de bijbehorende Regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi) zijn de risiconormen voor externe veiligheid met betrekking tot bedrijven met gevaarlijke stoffen wettelijk vastgelegd. Het besluit heeft tot doel de risico's waaraan burgers in hun leefomgeving worden blootgesteld door activiteiten met gevaarlijke stoffen in inrichtingen tot een aanvaardbaar minimum te beperken. Om dit doel te bereiken verplicht het besluit het bevoegd gezag afstand te houden tussen kwetsbare objecten en risicovolle bedrijven. Voor beperkt kwetsbare objecten geldt een richtwaarde. In het besluit wordt onderscheid gemaakt tussen het plaatsgebonden risico en groepsrisico.

Het plaatsgebonden risico (PR) geeft het risico op een plaats buiten een inrichting, uitgedrukt als een kans per jaar dat een persoon die onafgebroken en onbeschermd op die plaats zou verblijven, overlijdt als rechtstreeks gevolg van een ongevoerd voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

Het groepsrisico (GR) betreft cumulatieve kansen per jaar dat ten minste 10, 100 of 1000 personen overlijden als rechtstreeks gevolg van hun aanwezigheid in het invloedsgebied van een inrichting en een ongevoerd voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

Op grond van artikel 2, eerste lid, van het Bevi, valt de inrichting niet onder de werkingssfeer van dit besluit.

Besluit Risico's Zware Ongevallen

Een belangrijk besluit op het gebied van externe veiligheid is het Besluit Risico's Zware Ongevallen (BRZO). In het BRZO zijn criteria opgenomen om vast te stellen of een bedrijf een Extern Veiligheidsrapport (EVR) op moet stellen. Het BRZO is niet van toepassing op de inrichting.

LUCHTKWALITEIT

Luchtkwaliteit

De belangrijkste bepalingen over luchtkwaliteitseisen zijn opgenomen in hoofdstuk 5 van de Wm. Artikel 5.16, eerste lid, Wm geeft aan hoe een vergunningaanvraag moet worden getoetst en onder welke voorwaarden deze kan worden verleend. Als aannemelijk is dat aan bepaalde voorwaarden wordt voldaan, vormen luchtkwaliteitseisen in beginsel geen belemmering voor de uitoefening van de bevoegdheid. Voor de kwaliteit van de buitenlucht zijn in bijlage 2 bij de Wm bepaalde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht opgenomen. Deze milieukwaliteitseisen betreffen grenswaarden van concentraties voor zwaveldioxide, stikstofoxiden (NO_x als NO₂) zwevende deeltjes (PM₁₀ en PM_{2,5}), lood, koolmonoxide en benzeen. Indien verlening van de omgevingsvergunning gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit moet aandacht worden besteed aan de gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor deze milieukwaliteitseisen. Volgens de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 moeten de concentraties worden bepaald vanaf de grens van het terrein van de inrichting.

Aangezien verlening van de vergunning gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit moet in beginsel onderzoek worden verricht naar de gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de in bijlage 2 van de Wm genoemde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht. Dit onderzoek kan echter achterwege blijven indien de activiteit waarvoor vergunning wordt gevraagd betrekking heeft op een of meer categorieën van gevallen als genoemd in de Regeling die in ieder geval niet in betekenende mate bijdragen. In

die gevallen wordt aangenomen dat de toename van de concentratie in de buitenlucht van zowel zwevende deeltjes (PM10) als stikstofdioxide de 3% grens van de jaargemiddelde concentratie niet overschrijdt.

De landbouwactiviteiten hebben betrekking op een of meer categorieën van gevallen als genoemd in de regeling. Gelet op de gebruikstijden van de puinbreker n.l. maximaal 10 dagen per jaar alsmede de beperkingen die aan de stofemissie zijn gesteld in de vergunning, zal de inrichting niet in betekende mate bijdragen aan het achtergrondniveau van de luchtkwaliteit op Texel.

VERKEER EN VERVOER

Beleid

In artikel 1.1 tweede lid, van de Wm is aangegeven dat onder de bescherming van het milieu ook moet worden verstaan de zorg voor het beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu van het personen- en goederenverkeer van en naar de inrichting.

De Wm biedt naast de mogelijkheden om de verkeersaantrekkende werking van een inrichting te beperken geen verdere mogelijkheid harde voorschriften met betrekking tot verkeer en vervoer aan de vergunning te verbinden. Het is niet mogelijk in de vergunning een bepaalde vervoerwijze van goederen verplicht voor te schrijven, ook niet voor specifieke goederen stromen. Ook kan geen compleet goederen vervoersplan worden opgelegd.

Met betrekking tot het woon-werkverkeer en het zakelijk verkeer kan in de vergunning niet worden voorgeschreven dat personeelsleden uitsluitend met het openbaar vervoer naar het werk mogen gaan. De vergunning is daartoe een te beperkend instrument.

De Wm biedt wel instrumenten om bedrijven te stimuleren het vervoer over de weg en de automobilititeit van werknemers terug te dringen.

Loonbedrijf Smit heeft minder dan 100 werknemers, minder dan 500 bezoekers per dag en minder dan 2 miljoen transportkilometers per jaar. Wij hebben het daarom niet nodig geacht om op het gebied van vervoermanagement maatwerkvoorschriften op te nemen.

CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het oprichten en het in werking hebben van een inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In deze ontwerpbeschikking zijn voorschriften opgenomen.

BEGRIPPEN

**** VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM, ...:**

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is -de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- AI-bladen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop
Postbus 20025
2500 EA DEN HAAG
telefoon (070) 378 98 80
telefax (070) 378 97 83
www.sdu.nl

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop
Postbus 5059
2600 GB DELFT
telefoon (015) 269 03 91
telefax (015) 269 01 90
www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
telefoon (070) 414 44 00
telefax (070) 414 44 20

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.
www.InfoMil.nl

ADR:

Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route.

AFGEWERKTE OLIE:

Dit begrip is gedefinieerd in het Besluit inzamelen afvalstoffen.

AFVALBEHEERPLAN:

Afvalbeheerplan, bedoeld in artikel 10.3 van de Wm.

AFVALSTOFFEN:

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

AS SIKB 6700:

Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement.

BEDRIJFSENERGIEPLAN:

Een bedrijfsenergieplan is een uittreksel van het gedetailleerde en vertrouwelijke energiebesparingsplan en geeft een overzicht van maatregelen die het bedrijf denkt te gaan nemen om het energiegebruik zodanig terug te dringen dat wordt voldaan aan gestelde doelstellingen.

BEDRIJFSRIOLERING:

Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.

BEOORDELINGSPUNT:

Het punt waar het LAr,LT en het LAm_{ax} worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

BEPERKT KWETSBAAR OBJECT:

Een object zoals gedefinieerd in artikel 1 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen.

BESTAANDE INSTALLATIE:

Installatie waarvoor eerder een vergunning is verleend.

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.

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 bodembedreigend is worden eventuele maatregelen en voorzieningen die zijn getroffen om het risico van die activiteit uit te sluiten buiten beschouwing gelaten.

BODEMBEDREIGENDE STOF:

Stof die overeenkomstig het Stoffenschema van de NRB 2012 de bodem kan verontreinigen.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden handeling gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht ter voorkoming van bodemverontreiniging waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem.

BODEMRISICO:

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

BODEMRISICOANALYSE:

Inventarisatie methode om bodemrisico('s) vast te stellen.

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

BODEMRISICODOCUMENT:

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenoemen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.

BRANDBEVEILIGINGSINSTALLATIE:

Automatische sprinklerinstallatie en brandmeldinstallatie.

BRANDWERENDHEID:

Het aantal minuten dat een constructie haar functie moet kunnen blijven vervullen bij verhitting; de brandwerendheid wordt bepaald volgens NEN 6069.

BRANDWERENDHEID VAN BOUWDELEN:

De tijd uitgedrukt in minuten, gedurende welke enig bouwkundig onderdeel van een gebouw zijn functie moet kunnen blijven vervullen bij verhitting, bepaald volgens NEN 6069.

BREF:

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

CUR-RAPPORT 196:

Ontwerp en detaillering bodembeschermende voorzieningen.

CUR/PBV:

Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 44:

Beoordelingscriteria van vloeistofdichte voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 51:

Milieutechnische ontwerpcriteria voor bedrijfsrioleringen.

CUR/PBV-AANBEVELING 65:

Ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen.

DIFFUSE EMISSIES:

Emissies door lekverliezen.

Emissies van oppervlaktebronnen

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:

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

ENERGIEBESPARINGSPOTENTIEEL:

Een volgens de stand der techniek gangbare energiebesparende voorziening of maatregel, die vergunninghoud(st)er nog niet heeft uitgevoerd.

ENERGIEKOSTEN:

Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen.

Voor aardgas moet met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en BTW. Voor elektriciteit moet met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.

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 industrielaawaai" 1999, uitgegeven door het Ministerie van VROM.

GASFLES:

Een verplaatsbare drukhouder met een waterinhoud van niet meer dan 150 liter.

GELUIDBELASTING:

De etmaalwaarde van het equivalente geluidniveau.

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

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

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.

GELUIDZONE:

In een bestemmingsplan op grond van de Wet geluidhinder vastgelegde zone rond een industrieterrein waarbuiten de geluidbelasting ten gevolge van het industrieterrein niet meer dan 50 dB(A) mag bedragen.

GEOMEMBRAANBAKSYSTEEM:

een ondergronds aangelegd kunststof foliesysteem dat waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van dat systeem kan komen.

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, eerste lid, onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

GGO:

Genetische gemodificeerde organismen

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.

GROEPSRISICO:

De kans dat per jaar in één keer een groep van ten minste een bepaalde grootte het slachtoffer wordt van een ongeval bij een risicovolle activiteit. Het groepsrisico wordt in een FN-curve weergegeven.

HERGEBRUIK:

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

HUISHOUELIJK AFVAL:

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

IMMISSIE:

Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).

INGEPERKT GEBRUIK:

Elke activiteit waarbij micro-organismen genetisch worden gemodificeerd of waarbij dergelijke genetisch gemodificeerde micro-organismen worden gekweekt, opgeslagen, gebruikt, getransporteerd, vernietigd of verwijderd en waarbij fysische barrières, of een combinatie van fysische met chemische en/of biologische barrières worden benut om het contact van die micro-organismen met de bevolking in het algemeen en het milieu te beperken

IPPC-RICHTLIJN:

Richtlijn 96/61/EG, de Europese richtlijn Integrated Pollution Prevention and Control.

KWETSBAAR OBJECT:

Een object zoals gedefinieerd in artikel 1 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen.

KWETSBARE OBJECTEN:

Dit begrip is gedefinieerd in artikel 1.1.1 van het Vuurwerkbesluit.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ($L_{Ar,LT}$):

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

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

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

MILIEUJAARVERSLAG:

Rapportage over de milieu-prestaties van het bedrijf in het voorafgaande kalenderjaar.

NEN:

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

NER:

Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht.

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen.

NULSITUATIE-ONDERZOEK:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of zullen plaatsvinden en dat is gericht op die verontreinigende stoffen die ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting in de bodem kunnen geraken.

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.

OPENBAAR VUILWATERRIOOL:

Voorziening voor de inzameling en het transport van stedelijk afvalwater, in beheer bij een gemeente of een rechtspersoon die door een gemeente met het beheer is belast.

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.

PAK:

Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen.

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen. De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak. PGS richtlijnen zijn te downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 9:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 9, Cryogene gassen: opslag (0,0125-100 m³). Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 19:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 19, Propaan en butaan: opslag. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 23:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 23, LPG: Vulstations voor flessen en ballonvaarttanks. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 30:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, Vloeibare brandstoffen: bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PLAATSGEBONDEN RISICO:

De kans per jaar dat een persoon, indien deze zich permanent en onbeschermd op de plaats zou bevinden, op die plaats overlijdt als een rechtstreeks gevolg van een ongewoon voorval bij risicovolle activiteiten, waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

PMV:

Provinciale milieuverordening.

PREPARATEN:

Mengsels of oplossingen van mengsels.

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.

RECYCLING:

Nuttige toepassing waardoor afvalstoffen opnieuw worden bewerkt tot producten, materialen of stoffen, voor het oorspronkelijke doel of voor een ander doel, met inbegrip van het opnieuw bewerken van organische afvalstoffen, en met uitsluiting van energiete rugwinning en het opnieuw bewerken tot materialen die bestemd zijn om te worden gebruikt als brandstof of als opvulmateriaal.

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 equivalente 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%.

REPRESENTATIEVE BEDRIJFSSITUATIE:

Toestand waarbij de voor de geluidproductie relevante omstandigheden kenmerkend zijn voor een bedrijfsvoering bij volledige capaciteit in de te beschouwen etmaalperiode.

STORTGOED:

Onverpakt korrelvormig materiaal.

STUIFGEVOELIGE GOEDEREN:

Conform de Nederlandse Emissie Richtlijnen wordt uitgaande van de stuifgevoeligheid van een stof en de mogelijkheid om verstuiwing al dan niet door bevochtiging tegen te gaan, voor niet reactieve producten de volgende klasse-indeling gehanteerd:

S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar;

S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;

S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar;

S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;

S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig.

Bijlage 4.6 van de NeR geeft de klasse-indeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

TERUGVERDIENTTIJD:

De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere besparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meerinvestering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing moet worden gerekend met de op het moment van het besparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten.

TRILLING:

Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.

VERWAARLOOSBAAR BODEMRISICO:

Een situatie als bedoeld in de NRB waarin door een goede afstemming van bodembeschermende voorzieningen en bodembeschermende maatregelen sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico.

VERWERKING:

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

VISA:

Veiligheid Industriële Stookinstallaties voor het stoken van Aardgas.

VLG:

Regeling vervoer over land van gevaarlijke stoffen.

VLOEIBARE BRANDSTOF:

Lichte olie, halfzware olie of gasolie als bedoeld in de artikelen 26 en 28 van de Wet op de accijns.

VLOEISTOFDICHTHE VLOER OF VOORZIENING:

Een vloer of voorziening geïnspecteerd en goedgekeurd overeenkomstig CUR/PBV-aanbeveling 44 (overeenkomstig Activiteitenbesluit).

VLOEISTOFDICHTHE VOORZIENING:

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

Een voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen zo lang te keren dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden (overeenkomstig Activiteitenbesluit).

VLUCHTIGE ORGANISCHE STOF:

Organische verbinding die bij 293,15 K een dampspanning van 0,01 kPa of meer heeft of onder de specifieke gebruiksomstandigheden een vergelijkbare vluchtigheid heeft, waarbij voor de toepassing van dit besluit de fractie creosoot die deze dampspanning overschrijdt bij 293,15 K, als een VOS geldt.

VMAX:

Maximale trillingssterkte.

VOS:

Vluchtige Organische Stoffen; stoffen als bedoeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

VPER:

Trillingssterkte over een beoordelingsperiode.

VPR:

Voorlopige Praktijk Richtlijn, zoals beschreven in de reeks 'Bodembescherming' deel 55B, Ministerie van Infrastructuur en Milieubeheer

WERKBOEK WEGEN NAAR PREVENTIE:

Aanpak preventie in het kader van de Wm voor Vervoer, Water, Afval en Energie (InfoMil april 2006, kenmerk 3IM06PDO10 PREVENTIE).

WONING:

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

ZONE (GELUID):

In een bestemmingsplan vastgelegde zone rond een industrieterrein waarbuiten de geluidbelasting ten gevolge van het industrieterrein niet meer dan 50 dB(A) mag bedragen.