

BESCHIKKING

Uitgebreide procedure

Revisie

Besluit van het college van Gedeputeerden Staten van Zuid-Holland.

Aanvraag

Wij hebben op 4 maart 2023 een aanvraag omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen van Schotgroep B.V., met omschrijving: "Aanvraag Revisievergunning Schotgroep".

De hoofdactiviteiten van Schotgroep B.V. bestaan uit het op- en overslaan van afvalstoffen, de op- en overslag van grond- en bouwstoffen en het breken van puin. Met deze vergunning wordt tevens een uitbreiding van de jaardoorzet van het breken van puin, het uitbreiden van de op- en overslag van groenafval en het shredderen van A- en B-hout aangevraagd.

Deze aanvraag gaat over de locatie Uilenvlietsehaven 1 te Heerjansdam. Wij hebben deze aanvraag geregistreerd onder nummer: Z-23-422952.

De activiteit 'Milieu':

- Het veranderen en het nadien in werking hebben en houden van de gehele inrichting (art. 2.1, lid 1 onder e, ten 2^e, jo artikel 2.6 Wabo) (revisie) is aangevraagd.

Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd om op deze aanvraag te beslissen. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo in samenhang met hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Besluit

Wij besluiten, gelet op de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), om:

- voor de inrichting op de locatie Uilenvlietsehaven 1 te Heerjansdam een omgevingsvergunning te verlenen voor het in werking hebben van een inrichting zoals bedoeld in art. 2.1, lid 1 onder e en artikel 2.6 van de Wabo. De vergunning betreft een revisievergunning als bedoeld in artikel 2.6 van de Wabo;
- aan deze vergunning voorschriften te verbinden. Deze voorschriften zijn opgenomen in bijlage A;
- aan deze vergunning maatwerkvoorschriften te verbinden. Deze voorschriften zijn opgenomen in bijlage A;
- de bijlagen genoemd in Bijlage E onder het kopje 'Gegevens en bescheiden', deel te laten uitmaken van de vergunning.

Bijlagen

Wij hebben ons besluit gebaseerd op de bij de aanvraag ingediende stukken. In bijlage E zijn de stukken vermeld waar de beschikking op gebaseerd is of die onderdeel uitmaken van deze beschikking.

Naast dit generieke deel van de beschikking hebben wij voor de procedurele en inhoudelijke overwegingen respectievelijk bijlage B en C opgesteld. In die bijlage D zijn de gebruikte begrippen opgenomen. Deze bijlagen maken allen deel uit van deze beschikking.

Rechtsmiddelen

Zienswijze en ontwerpbeschikking

Van 26 juni 2024 tot 7 augustus 2024 heeft de ontwerpbeschikking gedurende zes weken ter inzage gelegen en was er gelegenheid om zienswijzen en/of adviezen in te dienen. Van deze gelegenheid is gebruik gemaakt. Deze worden in bijlage B onder paragraaf Zienswijze en ontwerpbeschikking behandeld.

Beroep instellen

Belanghebbenden en een ieder die een zienswijze heeft ingediend kunnen tegen deze beschikking een beroepschrift indienen binnen zes weken na de dag waarop deze ter inzage is gelegd. Dit kan bij Rechtbank Den Haag, sector bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

Het beroepschrift moet zijn voorzien van een handtekening en in elk geval bevatten: de naam en het adres van de indiener, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht en de gronden van het beroep. Voor de behandeling van het beroep wordt door de rechtbank een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal beroep instellen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Voorlopige voorziening

De beschikking treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken. Het indienen van een beroepschrift houdt de werking van het besluit niet tegen. Bij een spoedeisend belang dat dit besluit niet in werking treedt, kan een belanghebbende, die een beroepschrift heeft ingediend, de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Den Haag, sector bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag verzoeken om een voorlopige voorziening (tijdelijke beslissing) te treffen. Voor de behandeling van het verzoek wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal een verzoek om voorlopige voorziening instellen bij genoemde rechtbank via de website <https://www.rechtspraak.nl/Uw-Situatie/Naar-de-rechter/Rechtszaak-starten>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Omgevingswet en overgangsrecht

Op 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden. Er is overgangsrecht voor de gevallen waarin een aanvraag om een omgevingsvergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) is ingediend vóór de inwerkingtreding van de Omgevingswet.

Als de vergunningprocedure op de datum van inwerkingtreding nog niet is afgerond, dan blijft het oude recht van toepassing tot:

- het besluit onherroepelijk is, als tegen het besluit beroep openstaat;
- het besluit van kracht is, als tegen het besluit geen beroep meer openstaat.

De aanvraag van Schotgroep B.V. is vóór 1 januari 2024 ingediend. Onder de Omgevingswet zijn in paragraaf 3.3.10 Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) afvalstoffenverwerkingsinrichtingen aangewezen als een milieubelastende activiteit (MBA). In artikel 3.78 lid 1 onder b Bal is bepaald welke milieubelastende activiteiten zijn aangewezen als het gaat om het verwijderen of nuttig toepassen van ongevaarlijke afvalstoffen, bedoeld in categorie 5.3 van bijlage I bij de Richtlijn industriële emissies.

Wij nemen dus een besluit op grond van het oude recht (Wabo en Wet milieubeheer) over de activiteiten die na inwerkingtreding vergunningplichtig blijven. De rest van de aanvraag geldt als een melding voor activiteiten die na inwerkingtreding meldingsplichtig zijn.

Activiteiten waarvoor de vergunningplicht onder de Omgevingswet verandert in een meldingsplicht, wordt automatisch een melding. De aanvraag geldt als een melding voor activiteiten die na inwerkingtreding meldingsplichtig zijn.

Ondertekening en verzending

DORDRECHT,

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
namens dezen,

M.C. van Gemert-Rijken
manager van Regulering Bouw en Brandveiligheid van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

Deze ontwerpbesikking is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.

Besluitdatum: 21 augustus 2024

Verzenddatum: 22 augustus 2024

Een kopie van deze ontwerpbesikking is gezonden aan:

- Misa Advies B.V.;
- Rijkswaterstaat.

Bijlage A

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-23-422952

Voorschriften

VOORSCHRIFTEN	5
1. ALGEMEEN	5
1.1 Algemene voorschriften	5
1.2 Melding contactpersoon, onderhoudswerkzaamheden, uitkomst keurings- en inspectierapporten	6
1.3 Milieubeheersysteem.....	6
1.4 Bedrijfsbeëindiging	7
1.5 Proefnemingen	7
1.6 Wijzigen van de aanvraag/gelijkwaardige voorziening	8
2. AFVAL	9
2.1 Afvalscheiding en opslag voor afval afkomstig van werkzaamheden Schotgroep	9
2.2 Acceptatie van afvalstoffen van derden.....	9
2.3 Verwerken van afvalstoffen	12
2.4 Op- en overslaan van houtafval.....	12
2.5 Opslaan van groenafval.....	13
2.6 Opslag van grond	13
2.7 Verwerken van gemengd bouw- en sloopafval en hiermee vergelijkbaar bedrijfsafval	13
2.8 Puinbreekproces.....	14
2.9 Voorschriften met betrekking tot asfaltpuin (Euralcodes 17 03 01* en 17 03 02).....	14
2.10 Acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en Administratieve organisatie en interne controle (AO/IC).....	15
2.11 Registratie afvalstoffen	15
2.12 Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) en afvalstoffen.....	16
3. AFVALWATER.....	17
3.1 Afvalwater	17
3.2 Zeer zorgwekkende stoffen en afvalwater	18
4. BODEM	19
4.1 Bodembeschermende voorzieningen	19
5. EXTERNE VEILIGHEID	19
5.1 Opslag van gevaarlijke stoffen.....	19
6. GELUID	20
6.1 Geluid	20
7. LUCHT	20
7.1 Diffuse stofemissies.....	20

VOORSCHRIFTEN

1. Algemeen

1.1 Algemene voorschriften

1.1.BJ2

Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrondtekening aanwezig zijn, die in overeenstemming is met de feitelijke situatie. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:

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

Wijzigingen in de plattegrondtekening ten opzichte van de plattegrondtekening bij de aanvraag om vergunning d.d. 08-02-2023 met kenmerk 132424, die samenhangen met het uitvoering geven aan een informatieplicht op grond van deze vergunning, moeten uiterlijk binnen 5 werkdagen nadat de wijziging is doorgevoerd worden toegezonden aan het bevoegd gezag. Hierbij moet worden toegelicht wat de doorgevoerde wijzigingen zijn.

Toelichting: Het gaat hier om wijzigingen in de plattegrondtekening die aantoonbaar geen nadelige gevolgen hebben voor de gezondheid en het milieu en die samenhangen met het geven van uitvoering aan een informatieplicht op grond van deze vergunning. Bij wijzigingen die nadelige gevolgen hebben voor de gezondheid of het milieu moeten de toepasselijke wettelijke procedures worden gevolgd.

1.1.YR6

Op het terrein waar de milieubelastende activiteiten worden verricht, moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

1.1.JQ6

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

1.1.ZF3

Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven moet een doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden. Hiertoe moet een ongediertebestrijdingsplan binnen de inrichting aanwezig zijn.

1.2 Melding contactpersoon, onderhoudswerkzaamheden, uitkomst keurings- en inspectierapporten

1.2.KV7

De vergunninghouder moet zo snel mogelijk nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen.

Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

1.2.SM3

Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 14 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.

1.2.PV6

Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

1.3 Milieubeheersysteem

1.3.GS0

Ter verbetering van de algehele milieuprestaties, moet een milieubeheersysteem (MBS) worden ingevoerd en nageleefd, waarin alle volgende elementen zijn opgenomen en uitgewerkt:

- a) betrokkenheid van het management, met inbegrip van het hoger management;
- b) uitwerking door het management van een milieubeleid dat de continue verbetering van de milieuprestaties van de installatie omvat;
- c) planning en vaststelling van de noodzakelijke procedures, doelstellingen en streefcijfers, samen met de financiële planning en investeringen;
- d) uitvoering van procedures met bijzondere aandacht voor:
 - bedrijfsorganisatie en verantwoordelijkheid,
 - aanwerving, opleiding, bewustmaking en bekwaamheid,
 - communicatie,- betrokkenheid van de werknemers,
 - documentatie,- efficiënte procescontrole,
 - onderhoudsprogramma's,
 - noodplan en rampenbestrijding,
 - waarborgen van de naleving van de milieuwetgeving;

- e) controle van de prestaties en nemen van corrigerende maatregelen, met bijzondere aandacht voor:- monitoring en meting, - corrigerende en preventieve maatregelen, - bijhouden van gegevens, - onafhankelijke (waar mogelijk) interne of externe audits om vast te stellen of het MBS voldoet aan de voorgenomen regelingen en of het op de juiste wijze wordt uitgevoerd en gehandhaafd;
- f) beoordeling door het senior management van het Energiemanagementsysteem (EMS) en de blijvende geschiktheid, adequaatheid en doeltreffendheid ervan;
- g) het volgen van de ontwikkelingen op het vlak van schonere technologieën;
- h) bij de ontwerpfase van een nieuwe installatie rekening houden met de milieueffecten tijdens de volledige levensduur en de latere ontmanteling ervan;
- i) op regelmatige basis een sectorale benchmarking uitvoeren.

1.4 Bedrijfsbeëindiging

1.4.GB1

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

1.4.NT2

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

1.5 Proefnemingen

1.5.MC2

Vergunninghouder mag - mits hiervoor het bevoegd gezag vooraf schriftelijk op de hoogte is gesteld en bij wijze van proef - andere dan in deze vergunning opgenomen technische installaties en/of alternatieve grond-, hulp-, of brandstoffen toepassen dan wel andere afvalstoffen verwerken. Een schriftelijke reactie van het bevoegd gezag wordt alleen gegeven indien de proefneming noodzakelijk is om informatie te vergaren over de technische haalbaarheid van de andere toepassing en deze informatie niet op een andere wijze kan worden verkregen en wordt voldaan aan het gestelde in voorschriften 1.5.H.H6, 1.5.CZ0, 1.5.FC5 en 1.5.CM8

1.5.HH6

Minimaal zes weken voor aanvang van de proef moeten de volgende gegevens schriftelijk aan het bevoegd gezag worden verstrekt:

1. het doel en de noodzaak van de proefneming;
2. een beschrijving van de alternatieve stof of van de alternatieve techniek of het alternatieve proces, met vermelding van de capaciteit inclusief eventuele wijzigingen in installaties en procesvoeringen;

3. de te verwachten wijziging in emissies en verbruiken, aangegeven met behulp van massabalansen en de verwachte wijziging in gevolgen voor het milieu. De proef mag niet leiden tot extra geluid of stofemissies;
4. de wijze waarop tijdens de proefnemings processen en emissies, gevolgen voor het milieu en de verbruiken zullen worden beheerd en geregistreerd;
5. de hoeveelheid in te zetten materiaal;
6. de duur van de proef.

1.5.CZ0

Het bevoegd gezag kan een schriftelijke reactie onthouden dan wel nadere eisen stellen aan de proefnemings. Deze nadere eisen kunnen een beperking van duur of een beperking van de bij de proefnemingen te verwerken hoeveelheid materiaal betekenen. Tevens kunnen nadere eisen gesteld worden aan de milieu hygiënische randvoorwaarden van de proefnemingen.

1.5.FC5

De proefnemings mag uitsluitend worden uitgevoerd binnen de aan schriftelijke reactie verbonden voorwaarden. Zodra blijkt dat deze randvoorwaarden niet in acht genomen (kunnen) worden of dat de gevolgen voor het milieu groter zijn dan voorzien, moet de proef onmiddellijk gestopt worden.

1.5.CM8

De resultaten van de proefnemings moeten uiterlijk drie maanden na beëindiging van de proefnemings aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

1.6 Wijzigen van de aanvraag/gelijkwaardige voorziening

1.6.BS2

Als vergunninghouder een gelijkwaardige voorziening of maatregel wil treffen waarmee wordt afgeweken van de voorschriften in deze vergunning, dient het bedrijf het bevoegd gezag hierover minimaal 6 weken van tevoren te informeren. De te overleggen informatie moet tenminste het volgende bevatten:

- een beschrijving van de gelijkwaardige voorziening of maatregel en waarvoor deze in de plaats treedt;
- een onderbouwing, dat met de gelijkwaardige voorziening of maatregel ten minste hetzelfde resultaat wordt bereikt als met de voorgeschreven maatregel is beoogd.

Met het toepassen van de gelijkwaardige voorziening of maatregel kan pas worden aangevangen nadat het bevoegd gezag daarmee schriftelijk heeft ingestemd.

2. Afval

2.1 Afvalscheiding en opslag voor afval afkomstig van werkzaamheden Schotgroep

2.1.TX9

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

- a) gevaarlijke afvalstoffen;
- b) bedrijfsafval;
- c) papier.

2.1.TJ0

Gevaarlijke afvalstoffen mogen niet met elkaar gemengd worden. Een soort gevaarlijke afvalstoffen moet los van andere soorten gevaarlijke afvalstoffen worden opgeslagen.

2.1.PN7

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

2.2 Acceptatie van afvalstoffen van derden

2.2.SY3

In de inrichting mogen de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

Voor een aantal afvalstoffen geldt een gezamenlijke maximale opslag en hoeveelheid per jaar."

Gebruikelijke benaming afvalstof	Euralcodes	max. opslag (in ton)	max. te accepteren per jaar (in ton)
Grond en bouwstoffen@	n.v.t.	62.500	900.000
Grond	17.05.04		
	20 02 02		

Steenachtige materialen (puin en PAK-arm asfalt incl. granulaten daarvan)	17 01 01 17 01 02 17 02 03 17 01 07 10 13 14		
Bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbaar bedrijfsafval	17 09 04 20 03 01	250	19.000
Metalen (ferro- en non-ferro)	15 01 04 17 04 05 19 12 02 20 01 40 17 04 01 17 04 02 17 04 03 17 04 04 17 04 06 17 04 07 19 12 03 20 01 40		
Dakafval	17 03 01* 17 03 02 17 03 03*	100	
PAK-rijk asfalt	17 03 01* 17 03 03 *		
Afvalhout (A- en B-hout)	17 02 01	8000	24.000

Groenafval (snoeihout)	02 01 03	600 m3 (circa 240 ton)	6000
	02 01 07		
	20 02 01		
Teelaarde @	n.v.t.	500	5000
Compost	n.v.t.		

Toelichting: @ Deze stof is geen afvalstof maar wel opgenomen in de tabel omdat deze van belang is voor de maximale hoeveelheden stoffen die worden opgeslagen en worden geaccepteerd.

2.2.DX5

Van de in voorschrift 2.2.SY3 genoemde opslagcapaciteiten mag worden afgeweken, onder de voorwaarden dat:

- er geen toename is van de emissies naar de lucht en geen andere emissies naar de lucht ontstaan ten opzichte van de vergunde situatie;
- er geen toename is van de immissies van geluid ten opzichte van die zijn vergund en;
- er blijvend wordt voldaan aan de voorschriften met betrekking tot de lozing van afvalwater.

Indien aan de orde moet vergunninghouder het bevoegd gezag minimaal 6 weken voorafgaande aan een daadwerkelijke capaciteitsvergroting of -verschuiving informeren, voorzien van een onderbouwing waaruit blijkt dat aan de gestelde voorwaarden is voldaan. Een capaciteitsvergroting- of verschuiving mag pas worden doorgevoerd nadat door het bevoegd gezag een schriftelijke reactie heeft gegeven op de genoemde onderbouwing.

2.2.DQ0

Indien er gevaarlijke afvalstoffen onverhoopt in reeds geaccepteerde vrachten niet gevaarlijke afvalstoffen (dus na visuele inspectie) worden aangetroffen, moeten de gevaarlijke afvalstoffen zo mogelijk uit de vracht worden verwijderd en apart worden opgeslagen. Gevaarlijke afvalstoffen die niet door de inrichting mogen worden geaccepteerd moeten zo snel mogelijk worden afgevoerd naar een erkende verwerker en tussentijds onder de daartoe vereiste milieuhygiënische condities worden opgeslagen zoals is opgenomen in het acceptatie en verwerkingsbeleid.

2.2.NK7

Vergunninghouder mag onder de volgende voorwaarden afvalstoffen accepteren en verwerken waarvan de Eural-code niet is opgenomen in de tabel in voorschrift 2.2.SY3:

- De minimumstandaard voor verwerking van deze afvalstof moet overeenkomen met de verwerkingstechniek die in de inrichting al wordt toegepast en is vergund.
- De vergunninghouder moet 6 weken voorafgaande aan de daadwerkelijke acceptatie en verwerking van de hier bedoelde afvalstof het bevoegd gezag informeren en een voorstel ter beoordeling voorleggen.

Het voorstel moet in ieder geval de volgende gegevens bevatten:

- a) omschrijving van de afvalstof,
- b) Eural-code,

- c) een aan de voorgenomen acceptatie aangepast AV-AO/IC als bedoeld in voorschrift 2.10.1,
- d) een onderbouwing dat wordt voldaan aan het beleid als geformuleerd in het actuele Landelijk afvalbeheerplan (bij het inwerking treden van dit voorschrift: Lap 3) en de daarin opgenomen minimumstandaard, en
- e) een onderbouwing dat er geen toename is van de emissies en ook geen andere emissies optreden dan eerder zijn vergund.

Pas na een schriftelijke reactie door het bevoegd gezag mag de afvalstof geaccepteerd worden.

2.3 Verwerken van afvalstoffen

2.3.ZR3

De termijn van opslag van afvalstoffen van derden mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder aan het bevoegd gezag heeft aangetoond dat de opslag gevolgd wordt door nuttige toepassing van deze afvalstoffen.

2.3.TP4

De opgeslagen afvalstoffen mogen niet leiden tot overlast in de omgeving als gevolg van verwaaiing of verstuiving. Vergunninghouder dient hiervoor maatregelen te treffen.

2.3.QC5

Gevaarlijke afvalstoffen moeten apart worden opgeslagen van niet-gevaarlijke afvalstoffen. Alleen afvalstoffen met dezelfde aard en eigenschappen mogen worden opgebult. Bij het opbulken van afvalstoffen moet voldaan worden aan het acceptatie en verwerkingsbeleid. Met uitzondering van het opbulken van afvalstoffen met dezelfde aard en eigenschappen, moet het vermengen van afvalstoffen met andere afvalstoffen worden vermeden.

2.3.TF9

Afvalstoffen moeten worden verwerkt conform de voor de afvalstof geldende werkwijze uit de sectorplan van het LAP3.

2.4 Op- en overslaan van houtafval

2.4.YN9

Verspreiding of verwaaiing van opgeslagen los gestort hout of geshredderd hout moet voorkomen worden. Vergunninghouder dient hiervoor maatregelen te treffen.

2.4.FR6

Broeï in de opslag van shredderd hout moet voorkomen worden. Vergunninghouder dient hiervoor maatregelen te nemen. Bij het signaleren van broeï moeten direct maatregelen worden getroffen.

2.4.RK5

Bij de opslag van geshredderd hout moet uitloging van het hout voorkomen worden.

2.5 Opslaan van groenafval

2.5.GF3

Er dient voorkomen te worden dat het opgeslagen groenafval (buiten de grens van de inrichting) geurhinder veroorzaakt.

2.5.MD9

Opgeslagen groenafval dient binnen 24 uur uit de inrichting te worden verwijderd indien het buiten de grens van de inrichting geurhinder blijkt te veroorzaken.

2.6 Opslag van grond

2.6.NK9

Partijen grond met nog onbekende kwaliteit, evenals partijen grond uit verschillende kwaliteitsklassen (de kwaliteitsklassen "Achtergrondwaarde", "Wonen" en "Industrie"), dienen van elkaar gescheiden opgeslagen te worden. Tussen de opslagen dient een afstand van minstens een meter aangehouden te worden of een fysieke scheidingswand te zijn aangebracht.

2.6.TH3

Op de plattegrondtekening dient te worden aangegeven in welke opslagvakken welke kwaliteitsklasse grond wordt opgeslagen.

2.7 Verwerken van gemengd bouw- en sloopafval en hiermee vergelijkbaar bedrijfsafval

2.7.BX7

Gemengd bouw- en sloopafval moet tenminste in de volgende fracties (voor zover aanwezig) gescheiden worden:

- a) Als gevaarlijk aangeduide afvalstoffen in de afvalstoffenlijst bedoeld behorende bij de Regeling Europese afvalstoffenlijst, voor zover deze stoffen niet in de onderdelen b tot en met j van dit lid zijn opgenomen;
- b) teerhoudende dakbedekking, al dan niet met dakbeschot;
- c) teerhoudend asfalt;
- d) bitumineuze dakbedekking, al dan niet met dakbeschot;
- e) niet-teerhoudend asfalt;
- f) vlakglas, al dan niet met kozijn;
- g) gipsblokken en gipsplaatmateriaal;
- h) dakgrind;
- i) armaturen;
- j) gasontladingslampen;
- k) steenachtig materiaal;
- l) hout, inclusief verpakingshout (gescheiden in a-/b-hout, c-hout);
- m) kunststof;
- n) metaal;
- o) zeefzand.

2.7.LY5

Indien vergunninghouder niet alle fracties zoals genoemd in vorig voorschrift kan uitsorteren moet de overgebleven afvalstroom afgevoerd worden naar een erkende verwerker waar de nog niet verwijderde fracties alsnog gesorteerd worden. Dit moet blijken uit een schriftelijke overeenkomst tussen de vergunninghouder en de betreffende erkende verwerker.

2.7.LK8

Het sorteren van gemengd bouw- en sloopafval moet plaatsvinden tot het moment dat verdere verwerking gezien de aard en/of samenstelling niet meer mogelijk is, of waarvoor de kosten voor verdere sortering hoger zijn dan in sectorplan 28 opgenomen.

2.7.XH3

Het resulterende sorteeresidu moet nog minimaal verbrand kunnen worden in een Afvalverbrandingsinstallatie (AVI).

2.8 Puinbreekproces

2.8.HM2

De fractie bouw- en sloopafval die wordt gebroken dient uitsluitend uit steenachtig materiaal of niet-teerhoudend asfalt te bestaan. Papier, metalen, hout, plastic en ander licht materiaal moeten zijn verwijderd, vóór het breken plaatsvindt. Dit dient plaats te vinden zoals opgenomen in het acceptie-en verwerkingsbeleid (AV).

2.9 Voorschriften met betrekking tot asfaltpuin (Euralcodes 17 03 01* en 17 03 02)

2.9.LR9

Van buiten de inrichting aangevoerde partijen asfaltpuin moeten conform het AV en AO/IC bij acceptatie worden onderscheiden in PAK-arm en PAK-rijk asfaltpuin. Na acceptatie moeten deze partijen niet worden gemengd. De partijen PAK-arm en PAK-rijk asfaltpuin mogen na scheiding niet samen worden opgeslagen, gemengd of opgebult.

Toelichting: PAK-arm asfaltpuin: asfaltpuin met een concentratie aan PAK10 \leq 75 mg/kg droge stof. PAK-rijk asfaltpuin: asfaltpuin met een concentratie aan PAK10 $>$ 75 mg/kg droge stof.

2.9.KT9

Opgeslagen PAK-arm asfaltpuin moet worden afgevoerd ten behoeve van recycling. PAK-rijk asfaltpuin moet worden afgevoerd ten behoeve van recycling voorafgegaan door thermische bewerking waarbij de aanwezige PAK worden vernietigd.

2.10 Acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en Administratieve organisatie en interne controle (AO/IC)

2.10.FB8

Tenzij de voorschriften in deze vergunning anders bepalen moet de vergunninghouder altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC inclusief (voorzover van toepassing) de aanvullingen en de toegezonden wijzigingen waar het bevoegd gezag een reactie op heeft gegeven.

2.10.RS5

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

In het voornemen tot wijziging moet het volgende aangegeven worden:

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

Pas na een schriftelijke reactie van het bevoegd gezag mag de wijziging doorgevoerd worden.

2.10.XG6

Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd of niet binnen de bandbreedte van voorschrift 2.2.NK7 passen, moeten deze afvalstoffen door vergunninghouder worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en).

2.11 Registratie afvalstoffen

2.11.TR5

In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde afvalstoffen het volgende moet worden vermeld:

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

2.11.XV0

In de inrichting moet van alle aangevoerde hulpstoffen die bij de verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende worden geregistreerd:

- a) benaming hulpstof;
- b) de datum van aanvoer;

- c) de aangevoerde hoeveelheid;
- d) de naam en adres van de leverancier.

2.11.NK6

In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde afvalstoffen, (grond)stoffen of producten die bij de verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld

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

2.11.CB3

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

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

2.11.ZC8

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

2.11.TZ9

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

2.12 Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) en afvalstoffen

2.12.TR8

Binnen zes maanden na de inwerkingtreding van de vergunning moet door vergunninghouder een inventarisatie zijn uitgevoerd naar het vóórkomen van ZZS in de te accepteren afvalstoffen. Daarbij moet per afvalstof worden vastgelegd welke ZZS daarin voorkomen en of daarbij de concentratiegrenswaarde (CGW)* mogelijk wordt overschreden. Voor de afvalstoffen met ZZS waarvan de concentratie mogelijk boven de concentratiegrenswaarde ligt, moeten de gehalten aan ZZS eenmalig worden bepaald. Bijvoorbeeld door middel van meting of gelijkwaardige bepaling.

De wijze waarop de concentraties worden bepaald moeten worden beschreven en worden afgestemd met het bevoegd gezag. De resultaten moeten worden opgenomen in het ZZS-inventarisatierapport.

Toelichting: Voor het bepalen van ZZS in de afvalstromen kan gebruik gemaakt worden van het rapport van SGS-Intron 'Inventarisatie ZZS in afvalstoffen' [2019]. Daarnaast kan gebruik gemaakt worden van informatie van de ontdoener en overige literatuurbronnen. Voor de CGW wordt verwezen naar onderdeel B14 van het Landelijk Afvalbeheerplan (LAP3). Daarbij is onder B.14.4.3 het volgende opgenomen: "Op grond van het RIVM-rapport 'Concentratiegrenswaarde voor ZZS in afvalstromen', briefrapport nr. 2017- 0099 [2017], wordt als grenswaarde voor een risicoanalyse in principe 0,1 % (g/g) aangehouden. Deze waarde is gebaseerd op de meest stringente concentratiegrenswaarde voor CMR-stoffen. De uitzondering op deze regel geldt voor een gering aantal ZZS waarvoor in bijlage VI van de CLP-verordening zogenaamde specifieke concentratiegrenzen zijn opgenomen voor de CMR eigenschappen (zie tabel 23 van paragraaf F.11.4)."

2.12.BK7

Voor afvalstoffen met een ZZS-concentratie boven de CGW moet worden bepaald welke vormen van afvalverwerking zijn toegestaan. Indien de afvalstoffen zijn bestemd voor recycling of nuttige toepassing moet een risicoanalyse worden uitgevoerd overeenkomstig de 'Handreiking risicoanalyse ZZS in afvalstoffen'.

Toelichting: Eerst moet worden bepaald of het technisch en economisch mogelijk is om de aanwezige ZZS uit het materiaal te vernietigen of af te scheiden en het overige materiaal dan zonder ZZS of met heel lage gehalten ervan alsnog voor recycling of (nuttige) toepassing te behouden. Hiervoor kan onder andere gekeken worden naar de betreffende Sectorplannen. Als dat het geval is, wordt de inzet van ZZS-houdend materiaal zonder deze reinigungsstap niet toegestaan. Een verdere analyse van de risico's kan dan ook achterwege blijven. Kan de ZZS niet uit het materiaal verwijderd worden, dan is de volgende stap een analyse van risico's op onaanvaardbare blootstelling van mens en milieu aan de ZZS. Hoe een dergelijke beoordeling praktisch uit te voeren is opgenomen in de 'handreiking risicoanalyse ZZS in afvalstoffen'.

2.12.CN2

Voor alle afvalstoffen moet worden bepaald of en in welke mate ZZS-emissies kunnen optreden naar de bodem, lucht of het afvalwater.

3. Afvalwater

3.1 Afvalwater

3.1.WV8

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

- a) de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of zuivering technisch werk behorende apparatuur;
- b) de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuivering technisch werk;

- c) de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

3.1.HX3

Bedrijfsafvalwater dat op het riool wordt geloosd moeten aan de volgende eisen voldoen:

- a) de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
- b) de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager zijn dan 6,5 en niet hoger zijn dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2012);
- c) het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.

De vergunninghouder mag gebruik maken van een andere analyse of methode, mits deze geaccrediteerd is door de Raad van Accreditatie, of door de vergunninghouder is aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm. In dit laatste geval mag vergunninghouder de andere analyse of methode slechts toepassen nadat het bevoegd gezag in een schriftelijke reactie heeft bevestigd dat de door deze analyse of methode verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met die van de NEN-norm.

3.1.GR3

De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- a) stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- b) stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
- c) stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan
- d) verbonden installaties kunnen veroorzaken;
- e) grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

3.1.YT7

Het hemelwaterbassin dient jaarlijks geïnspecteerd te worden waarbij wordt beoordeeld of het bassin vol zit met slib. Als het bassin vol zit met slib moet het bassin geleegd en/of gereinigd worden. Hiervan moet een registratie worden bijgehouden. Het bezinksel uit het hemelwaterbassin moet worden afgevoerd naar een erkende verwerker. Ook dient na leging visueel gecontroleerd te worden of het bassin nog vloeistofdicht is.

3.1.XT8

Elke 6 jaar moet met een certificaat worden aangetoond dat het bassin nog vloeistofdicht is.

3.2 Zeer zorgwekkende stoffen en afvalwater

3.2.LF9

Emissies van ZZS via indirecte lozingen worden voorkomen dan wel, indien dat niet mogelijk is, tot een minimum beperkt.

4. Bodem

4.1 Bodembeschermende voorzieningen

4.1.MM6

Het bodemrisico van de beschreven bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in het BB-CVM.

4.1.QL4

Vergunninghouder moet de bodembeschermende voorzieningen en maatregelen toepassen als beschreven in hoofdstuk 3 van het bij de aanvraag behorende rapportnummer 3SGR-VER1.15033.R, d.d. 20 oktober 2023. Van de daar genoemde bodembeschermende voorzieningen en maatregelen mag worden afgeweken, onder de voorwaarde dat de afwijking (ook) voldoet aan de toepassing van BBT. Hierover moet het bevoegd gezag minimaal 6 weken voorafgaande aan de realisatie van een afwijkende voorziening of maatregel schriftelijk worden geïnformeerd. Deze informatie dient een onderbouwing te bevatten waaruit volgt dat aan BBT wordt voldaan.

Toelichting: Er wordt aan de toepassing van BBT voldaan als per afzonderlijke bodembedreigende activiteit een verwaarloosbaar bodemrisico wordt bereikt zoals genoemd in de BB-CVM. Ook nieuwe bodembedreigende activiteiten worden gezien als een afwijking van de bij de aanvraag gevoegde bodemrisico -analyse.

5. Externe Veiligheid

5.1 Opslag van gevaarlijke stoffen

5.1.YN3

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en gasflessen (ADR-klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet, voldoen aan de voorschriften van de richtlijn PGS 15.

5.1.DF5

De opslag van diesel in bovengrondse opslagtanks moet voldoen aan de voorschriften uit de richtlijn PGS30.

6. Geluid

6.1 Geluid

6.1.YP1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag op gevels van woningen niet meer bedragen dan:

- 50 dB(A) tussen 07:00 en 19:00 uur op een hoogte van 1,5 meter boven het maaiveld;
- 45 dB(A) tussen 19:00 en 23:00 uur op een hoogte van 5,0 meter boven het maaiveld;
- 40 dB(A) tussen 23:00 en 07:00 uur op een hoogte van 5,0 meter boven het maaiveld.

6.1.QY8

Het maximaal geluidniveau ($L_{A,max}$), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag bij woningen van derden niet meer bedragen dan 60 dB(A).

6.1.FM0

Het meten en berekenen moet conform de Handleiding meten en rekenen industrielawaai gebeuren.

6.1.YP3

Het is toegestaan af te wijken van de uitgangspunten als genoemd in het bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapport opgesteld door Peutz b.v., d.d. 2 augustus 2022, met kenmerk FA 20372-4-RA-005, mits dit niet leidt tot een toename van de in voorschrift 6.1.YP1 en 6.1.QY8 aangegeven grenswaarden en wordt voldaan aan de toepassing van BBT.

Vergunninghouder moet het bevoegd gezag minimaal 4 weken voorafgaande aan de beoogde doorvoering van de wijziging informeren. Onderdeel van deze informatie dient een onderbouwing te zijn waaruit blijkt, dat aan de voorwaarde in dit voorschrift wordt voldaan. De daadwerkelijke doorvoering mag pas plaatsvinden nadat het bevoegd gezag door vergunninghouder schriftelijk is geïnformeerd, dat de genoemde onderbouwing toereikend is en voldoet aan de gestelde voorwaarden.

7. Lucht

7.1 Diffuse stofemissies

Deze paragraaf is van toepassing op diffuse stofemissies van op-/overslag, transport en bewerking van niet-inerte vaste bulkgoederen en op diffuse stofemissies van de bewerking van inerte vaste bulkgoederen anders dan zeven van grond en zand.

7.1.VV7

Activiteiten binnen de inrichting moeten op een zodanige wijze plaatsvinden dat als gevolg daarvan op meer dan twee meter vanaf de bron geen stofvorming visueel waarneembaar is.

7.1.NG8

Bij de overslag van stuifgevoelige goederen moet de storthoogte worden beperkt tot één meter.

7.1.FS9

Laden, lossen, transporteren en bewerken van stoffen dienen te worden gestaakt indien de windsnelheid de bij de onderstaande stuifklasse genoemde waarde overschrijdt:

a. Klasse S4 en S5 20 m/s; windkracht 8 / stormachtige wind.

7.1.FR7

Voor het bepalen van de windsnelheid dient in de inrichting een goed werkende windsnelheidsmeter aanwezig te zijn zodanig dat een representatieve en kwartiergemiddelde windsnelheid kan worden gemeten en afgelezen. De windsnelheidsmeter moet op een juiste wijze worden geïnstalleerd en dient een voor de inrichting representatieve windsnelheid weer te geven. De installatie van de windsnelheidsmeter dient plaats te vinden in overleg met het bevoegd gezag.

7.1.DM1

De verkeerssnelheid binnen de inrichting moet op een duidelijke wijze zijn beperkt tot 15 km/uur.

7.1.JB6

Om hinderlijke verspreiding van stof buiten de inrichting te voorkomen als gevolg van de transportactiviteiten moet gebruik worden gemaakt van een veegmachine en/of sproeiwagen die, zo vaak als daarvoor nodig is, het gedeelte van de inrichting waarop transportverkeer plaatsvindt schoon veegt en/of besproeit met water.

7.1.NJ0

Het tegengaan van stofverspreiding van opslagen in de buitenlucht van stuifgevoelige bevochtigbare stoffen moet plaatsvinden door het bevochtigen of afdekken van de opslag. Het tegengaan van stofverspreiding van bewerking buitenlucht van stuifgevoelige bevochtigbare stoffen moet plaatsvinden door het bevochtigen van het te bewerken en het bewerkte materiaal.

7.1.PG3

Voor het besproeien van goederen mag van een andere vloeistof wordt gebruikt dan water uitsluitend gebruik worden gemaakt, mits dat geen stankhinder, luchtvervuiling of bodemverontreiniging veroorzaakt. In dat geval moet er steeds voldoende geschikte vloeistof in de inrichting beschikbaar zijn. Besproeien met een andere vloeistof dan water moet vooraf aan het bevoegd gezag worden voorgelegd. Pas na een schriftelijke reactie van het bevoegd gezag mag de wijziging doorgevoerd worden.

7.1.PM0

Dagelijks worden er visuele inspecties uitgevoerd om te zien of zichtbare stofemissies voordoen en om te controleren of de preventieve maatregelen goed werken.

Bijlage B

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-23-422952.

Procedurele overwegingen

Gegevens aanvrager

Op 4 maart 2023 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van Schotgroep B.V. (hierna: Schotgroep). Schotgroep drijft een inrichting voor de op- en overslag en bewerking van afvalstoffen en is gevestigd aan de Uilenvlietsehaven 1 te Heerjansdam.

Projectbeschrijving

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

Aan de Uilenvlietsehaven 1 te Heerjansdam is er sprake van op- en overslag en bewerking van afvalstoffen. In de inrichting worden de volgende activiteiten uitgevoerd:

- het sorteren en/of scheiden van bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbaar bedrijfsafval;
- het breken en zeven van steenachtige materialen;
- de op- en overslag grond- en bouwstoffen (o.a. zand, grind en gekeurde grond);
- op- en overslag en het zeven van grond (grondbank);
- op- en overslag en shredderen en zeven van groenafval;
- op- en overslag van compost;
- opslag asbest(houdend) afval;
- het stallen van eigen motorvoertuigen en materiaal;
- het verrichten van herstelwerkzaamheden aan eigen materieel en motorvoertuigen;
- het wassen van eigen materieel en motorvoertuigen;
- las- en snijwerkzaamheden;
- de opslag van gasflessen;
- de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- het stallen en gebruiken van mobiele afleverinstallaties voor diesel;
- het tanken van binnen de inrichting aanwezig installaties en materieel zoals shredder, zeef kraan;
- de opslag van wegezout en bouw materiaal;
- gebruik van weegbrug door derden.

Opslaan afvalstoffen en verwerkingscapaciteit

Schotgroep heeft binnen de inrichting een maximale opslagcapaciteit van 71.590 ton voor afvalstoffen, grond- en bouwstoffen, teelaarde en compost. De capaciteit voor breken en zeven binnen de inrichting (ongevaarlijk afval) bedraagt 99.999 ton per jaar. Ook zal per jaar 30.000 ton grond worden gezeefd met een zeefinstallatie.

De zeefinstallatie heeft een capaciteit van 150 ton per uur en zal 200 uur per jaar worden ingezet.

Daarnaast is er sprake van het shredderen van hout. Er wordt 24.000 ton per jaar geshredderd met een capaciteit van 20 ton/uur. De houtshredder wordt 1200 uur per jaar gebruikt.

Huidige vergunningsituatie

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

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Oprichtingsvergunning*	11 december 2000	DWM/2000/1378	Oprichting voor op- en overslagbedrijf afvalstoffen, inclusief puin en zeven materialen
Ambtshalve wijziging*	24 april 2002	DGWM2002/1065	Vervallen van de voorzeefverplichting voor het breken van bouw- en sloopafval
Reparatiebesluit*	21 januari 2003	DGWM/2002/7811	Wijzigen voorschriften voor stofhinder, brandveiligheid, geluid en het verrichten van herstel- en onderhoudswerkzaamheden
Verandering (artikel 8.19 tweede lid Wet milieubeheer) *	18 september 2003	DGWM/2003/9342	Wijzigen van de locatie van de werkplaats en het kantoor en inperking van de jaarcapaciteit van de puinbreker van 150.000 ton per jaar naar 99.999 ton per jaar.
Reparatiebesluit*	4 juni 2004	DGWM/2003/17464	Aanpassing van de voorschriften voor stofbestrijding
Reparatiebesluit*	2 juli 2007	PZH-2007-242258	Aanpassing van de voorschriften voor stofbestrijding
Veranderings- vergunning*	20 oktober 2009	DGWM/PZH-2009- 134469010	De veranderingen betreffen: - wijziging van de acceptatie, kwalificatie, samenvoeging en opslag van grond; - het zeven van grond; - wijziging bodembeschermende voorzieningen voor grond; - wijziging vergunde opslagcapaciteit van primaire en secundaire grond(stoffen) en afvalstoffen; - een uitbreiding van de inrichting met een beperkte opslag van compost; - een uitbreiding van de gasflessenopslag; - een uitbreiding van de inrichting met de acceptatie en opslag van asbesthoudend afval.
Afwijking van de planregels (binnenplans afwijken) en een milieuneutrale verandering	5 november 2014	2014031544	Binnenplanse afwijking voor breken steenachtige materialen met een puinbreker En een milieuneutrale verandering voor inzet van een puinbreker op een andere locatie binnen de inrichting. Ook is de jaarcapaciteit voor het breken van puin gereduceerd van 99.000 ton naar 45.000 ton per jaar
Bouwen en Planologisch afwijken	19 april 2018	D-18-1821274	Het (tijdelijk) oprichten en in gebruik hebben van overkappingen op het terrein ten behoeve van de opslag van bomengrond

De hierboven genoemde vergunningen waar een * bij staat, zijn volgens de Invoeringswet Wabo gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd.

Vergunningplicht

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C van het Bor. De volgende categorieën zijn onder andere van toepassing:

Categorie	Omschrijving
11.1	Op- en overslag van grond, bouwstoffen en bouwmaterialen
28.4 lid a sub 5	Opslaan van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen
28.4 lid a sub 6	Opslaan van andere dan de onder 1° tot en met 5° genoemde van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 1.103 m3 of meer.
28.4 lid b sub 1	Opslaan van andere dan de onder 1° tot en met 5° genoemde van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 1.103 m3 of meer.
28.4 lid b sub 3	Het overslaan van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen.
28.4 lid c sub 1	Het ontwateren, microbiologisch of anderszins biologisch of chemisch omzetten, agglomereren, deglomereren, mechanisch, fysisch of chemisch scheiden, mengen, verdichten of thermisch behandelen - anders dan verbranden - van buiten de inrichting afkomstige huishoudelijke afvalstoffen of bedrijfsafvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 15.106 kg per jaar of meer.
28.4 lid c sub 2	Het bewerken, verwerken of vernietigen - anders dan verbranden - van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen.

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort als genoemd in Bijlage I van de Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (RIE). Bij Schotgroep is er sprake van een opslagcapaciteit van gevaarlijke afvalstoffen van 100 ton. De activiteiten binnen de inrichting, tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen met een totale capaciteit van meer dan 50 ton, worden genoemd in categorie 5.5. Hierdoor beschouwen wij de gehele inrichting als een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort.

Als categorieën vergunningplichtige inrichtingen worden in artikel 2.1 lid 2 van het Bor aangewezen de categorieën inrichtingen waartoe een IPPC-installatie behoort en de categorieën inrichtingen die als zodanig zijn aangewezen in bijlage I, onderdeel B, en onderdeel C.

Op grond van categorie 2.1. lid 2 en Bijlage I categorie 28.4 lid a sub 5 en 6, categorie 28.4. lid b sub 1 e, categorie 28.4 lid c sub 1 en 2 onderdeel C van het Bor is er sprake van een vergunningplichtige activiteit.

Overgangsrecht Omgevingswet

Per 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden en is het Activiteitenbesluit milieubeheer vervallen. De aanvraag van Schotgroep B.V. hebben wij voor 1 januari 2024 ontvangen. Het overgangsrecht stelt dat een aanvraag die voor deze datum is ontvangen moet worden behandeld volgens de procedure onder de Wabo. Daar is wel één uitzondering op. De activiteiten die onder de Omgevingswet meldingsplichtig worden moeten als melding worden afgerond.

Onder de Omgevingswet is voor Schotgroep de milieubelastende activiteit (MBA) in paragraaf 3.3.10 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) van toepassing: *Afvalbeheer ippc-installaties*. Door dat deze MBA van toepassing is, is Schotgroep een complex bedrijf. Hierdoor vallen alle MBA's onder de vergunningplicht.

In artikel 3.49 lid 1 Bal is bepaald dat voor complexe bedrijven, de algemene regels van de afdelingen 3.4 tot en met 3.11 uit het Bal niet van toepassing zijn. Omdat het Activiteitenbesluit is vervallen is verwijzen naar de algemene regels uit dat besluit niet meer mogelijk.

In het overgangsrecht is bepaald dat een aantal algemene regels uit het Activiteitenbesluit na 1 januari 2024 als voorschriften gaan gelden voor complexe bedrijven. Voor Schotgroep is dit het geval voor:

- kleinschalig tanken (paragraaf 4.39), met uitzondering van artikel 4.492;
- grootschalig tanken (paragraaf 4.40), met uitzondering van artikel 4.503;
- wasstraat of wasplaats (paragraaf 4.44).

Met dat overgangsrecht zijn niet alle algemene regels uit het Activiteitenbesluit overgezet. Zo zijn bijvoorbeeld de algemene regels over bodem, met uitzondering van het eindonderzoek, niet overgezet.

Deze algemene regels voor bodembescherming zijn dan ook als voorschriften opgenomen in deze vergunning.

De aanvraag toetsen volgens het 'oud' recht (onder Wabo) houdt in dat voor wat betreft die activiteiten die vergunningplichtig zijn onder de Wabo waarvoor geldt dat de toepasselijke regels zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer aan deze regels moet worden getoetst. Dit geldt met name geldt dit voor de milieuaspecten lucht en geur. Zie hiervoor verderop in deze vergunning.

Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4, tweede lid van de Wabo juncto artikel 3.3 eerste lid van het Bor, op grond van de activiteiten van de inrichting, genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 28.4 onder a sub 5 van het Bor.

Volledigheid aanvraag

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 4 mei 2023 in de gelegenheid gesteld om tot acht weken na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen. Op 22 juni 2023 heeft Schotgroep verzocht om de termijn te verlengen tot en met 27 juli 2023. Op 26 juli is er opnieuw verzocht om de termijn te verlengen tot 15 september 2023. Op 13 september heeft Schotgroep nogmaals gevraagd om de termijn te verlengen. De termijn is toen verlengd tot 20 oktober 2023. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 20 oktober 2023.

Op 31 oktober 2023 hebben wij nogmaals om aanvullende gegevens gevraagd. Deze gegevens hebben wij op 30 november 2023 ontvangen.

Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen. De termijn voor het nemen van het besluit is in totaal 28 weken opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld.

Procedure uitgebreid

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo.

Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag via officiële bekendmakingen.nl.

Wet natuurbescherming

Bij de aanvraag is onderzoek gedaan of het project een significant effect heeft op een Natura-2000 gebied. Uit de bij de aanvraag ingediende AERIUS berekening blijkt dat op het gebied van stikstof geen significante effecten te verwachten zijn. Schotgroep hoeft daarom geen vergunning voor de Wet natuurbescherming aan te vragen.

Besluit MER

De voorgenomen activiteit valt onder categorie D.18.1 (De oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor de verwijdering van afval) van het Besluit milieueffectrapportage waarvoor een m.e.r. beoordelingsplicht geldt.. Naar aanleiding van een door de initiatiefnemer op 9 oktober 2020 ingediende aanmeldnotitie m.e.r. beoordeling hebben wij op 10 augustus 2021 (brief met kenmerk D-21-2164959) besloten dat voor deze voorgenomen activiteit geen milieueffectrapport hoeft te worden opgesteld.

Zienswijze en ontwerpbeschikking

Van 26 juni tot 7 augustus 2024 heeft de ontwerpbeschikking gedurende zes weken ter inzage gelegen en was er gelegenheid om zienswijzen en/of adviezen in te dienen. Van deze gelegenheid is gebruik gemaakt.

Het betreft de volgende zienswijze:

Zienswijze 1 (ontvangen 16 juli 2024)

- In voorschrift 2.12 YD5 is opgenomen dat voor afvalstoffen die worden afgevoerd geregistreerd moet worden welke afvalstoffen ZZS bevatten. Deze gegevens moeten vervolgens worden verstrekt aan de verwerker van de afvalstof.
- De indiener van de zienswijze geeft aan dat voorschrift niet uitvoerbaar is en dat dit wettelijk geregeld wordt in een wijziging van het Besluit melden afvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen (Staatsblad 2024, nummer 118) (Hierna: Besluit melden afvalstoffen). Het is daarom niet nodig om een voorschrift van gelijke strekking op te nemen in de vergunning.

Beantwoording zienswijze

Zienswijze 1:

In zienswijze 1 wordt erop gewezen dat het voorschrift niet nodig is omdat het doorgeven van de ZZS informatie aan de verwerker al geregeld is in het Besluit melden afvalstoffen. Dit is inderdaad geregeld in de gewijzigde versie van het Besluit melden afvalstoffen. De regels uit dit besluit zijn direct van toepassing. De wijziging zal per 1 januari 2025 in werking treden. Het is daarom niet meer nodig voorschrift 2.12YD5 op te nemen. Wij hebben dit voorschrift verwijderd uit de beschikking.

Wijzigingen t.o.v. ontwerp van de beschikking

Naar aanleiding van de naar voren gebrachte zienswijze is de omgevingsvergunning wel gewijzigd ten opzichte van het ontwerp. Het betreft de volgende wijzigingen:

- Tijdens de terinzagelegging van de ontwerpbeschikking hebben wij een bericht ontvangen van de aanvrager. Per 1 juli 2024 is de rechtspersoon Schotgroep B.V. overgenomen door GKB Groep b.v. De bedrijfsnaam blijft ongewijzigd. De aanvrager van de beschikking blijft Schotgroep b.v.
- Verwijderen voorschrift 2.12YDS: aangezien de inhoud van dit voorschrift overeen komt met de wijziging van het Besluit melden afvalstoffen en deze regels rechtstreeks gelden voor Schotgroep B.V. is voorschrift 2.12YDS verwijderd uit de beschikking.

Bijlage C

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-23-422952.

Algemeen toetsingskader

Toetsingskader milieu

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen en in werking hebben van een inrichting zoals bedoeld in artikel 2.1, eerste lid aanhef en onder e van de Wabo (revisie)

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij conform artikel 2.14, eerste lid onder a, b en c van de Wabo:

- de bestaande toestand van het milieu betrekken;
- met het milieubeleidsplan rekening houden;
- de best beschikbare technieken in acht genomen.

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

Activiteitenbesluit en overgangsrecht Omgevingswet

In de aanvraag zijn activiteiten opgenomen die vallen onder het Activiteitenbesluit milieubeheer. Het gaat om de volgende activiteiten:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.2.1 Het in werking hebben van een middelgrote stookinstallatie, gestookt op standaard brandstof;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- Paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

Per 1 januari 2024 is het Activiteitenbesluit milieubeheer vervallen. De bovengenoemde activiteiten kunnen hierdoor niet langer gemeld worden. Voor deze activiteiten is de specifieke zorgplicht uit het Bal van toepassing.

Bestemmingsplan

De activiteiten zijn getoetst aan het ter plaatse geldende bestemmingsplan "Heerjansdam- Gors". Dit plan is op 25 mei 2021 vastgesteld. De aanvraag valt binnen de enkelbestemming "bedrijventerrein". Daarnaast is ook de functieaanduiding "specifieke vorm van bedrijf – 1" van toepassing. Naar ons oordeel past de aanvraag binnen de aangegeven bestemming en voldoet de aanvraag aan de daarbij gegeven regels.

Best beschikbare technieken (BBT)

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Bij het opstellen van de omgevingsvergunning milieu moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies. De Europese Commissie stelt de BBT-conclusies op en maakt deze bekend in het Publicatieblad van de Europese Unie.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13 lid 5 en 7 van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

Als op een activiteit of op een type productieproces binnen de inrichting waarvoor een vergunning is aangevraagd, geen BBT-conclusies of informatiedocumenten over BBT van toepassing zijn, of als de van toepassing zijnde BBT conclusies of informatiedocumenten niet alle mogelijke milieueffecten van de activiteit of het proces behandelen moet het bevoegd gezag de BBT zelf vast stellen. Hierbij houdt het bevoegd gezag in ieder geval rekening met:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van stoffen die minder gevaarlijk zijn dan stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening(nr. 1272/2008) indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

De op één van deze criteria vastgestelde BBT moet een milieubeschermingsniveau garanderen dat tenminste gelijkwaardig is aan het niveau in de BBT-conclusies.

Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden één of meer van de activiteiten uit bijlage 1 van de RIE uitgevoerd en wel de volgende: Categorie 5.5: tijdelijke opslag van niet onder punt 5.4 vallende gevaarlijke afvalstoffen, in afwachting van een van de onder de punten 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde behandelingen, met een totale capaciteit van meer dan 50 ton, met uitsluiting van tijdelijke opslag, voorafgaande aan inzameling, op de plaats van productie.

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies.

Op grond van artikel 9.2 van de Mor moet voor het bepalen van BBT binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT.

Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsen aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsen aan BBT-conclusies de actualiteit hiervan moet nagaan ten aanzien van de ontwikkelingen van BBT die sinds het vaststellen van de BBT-conclusies hebben plaatsgevonden. Bronnen voor ontwikkelingen ten aanzien van BBT zijn onder andere de concepten van herziene BREF's.

Bij het bepalen van de BBT hebben we rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-conclusies:

- BBT-conclusies afvalbehandeling d.d. 10 augustus 2018;
- BREF op- en overslag bulkgoederen d.d. juli 2006.

Hier een opsomming geven van de van toepassing zijnde Nederlandse informatiedocumenten als genoemd in de bijlage van de Regeling omgevingsrecht (Mor)

Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in de bijlage van de Mor:

- Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB 2012);
Toelichting: per 1 januari 2024 is de Nrb vervangen door de Combinaties van voorzieningen en maatregelen (BB-CVM);
- PGS 15 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 30: Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties.

Verder hebben wij bij het bepalen van de BBT rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde specifieke literatuur:

- Nationaal milieubeleidsplan 4 (NMP 4);
- Handleiding meten en rekenen industrielawaai (1999);
- Handreiking wegen naar preventie (Infomil, 2005);
- Landelijk afvalbeheerplan (LAP3)

Conclusie BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Bijlage C

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de
aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-23-422952.

Inhoudelijke overwegingen

1. Algemeen

Robuust vergunnen

Deze beschikking is gemaakt op basis van het concept "robuuste vergunning" Het gaat daarbij dan om een vergunning die de ruimte biedt om wijzigingen in de bedrijfsvoering aan te brengen zonder dat er wijziging van de omgevingsvergunning nodig is. Op basis van dit concept is ernaar gestreefd om binnen de wettelijke kaders de voorschriften behorende bij de vergunning zodanig op te stellen, dat daarmee flexibiliteit ontstaat om wijzigingen in de toekomstige bedrijfsvoering te kunnen doorvoeren, zonder dat daarvoor een wettelijke procedure moet worden doorlopen. Het gaat dan om wijzigingen die geen nadelige gevolgen hebben voor de gezondheid en het milieu.

Het bevoegd gezag moet echter wel worden geïnformeerd over bepaalde wijzigingen. In die gevallen waar dat aan de orde is (zogenaamde "informatieplichten"), is dat in de voorschriften aangegeven. De aan het bevoegd gezag te verstrekken informatie in het kader van die informatieplichten moet wel aan bepaalde minimale eisen voldoen. Dat is in voorkomend geval in het betreffende voorschrift aangegeven.

Nadat Schotgroep heeft voldaan aan het verstrekken van informatie, zit daar in bepaalde gevallen een reactie aan vast door het bevoegd gezag. In dat geval mag de wijziging pas operationeel worden doorgevoerd nadat het bevoegd gezag schriftelijk een reactie geeft gegeven dat aan de informatieplicht toereikend is voldaan en er geen significante nadelige gevolgen zijn voor milieu en gezondheid door de wijziging. In enkele gevallen kan er sprake van zijn, dat een wijziging pas na "goedkeuring" operationeel mag worden doorgevoerd. In dat geval zal een wettelijke goedkeuringsprocedure moeten worden doorlopen overeenkomstig titel 4.1 van de Awb.

In het kader van de robuuste vergunning is de aanvraag niet langer in het geheel onderdeel van de beschikking gemaakt. Slechts voor specifieke onderdelen van de aanvraag kan dat eventueel wel zo zijn en wordt dat ook expliciet aangegeven in bijlage A. In bijlage A is daarnaast aangegeven welke stukken gebruikt zijn voor de toetsing van de aanvraag maar geen onderdeel uitmaken van de beschikking.

Plattegrondtekening

Voor deze vergunning hebben we gebruik gemaakt van de tekening 132424 locatie vloeistofdichte vloer Schotgroep d.d. 08-02-2023. De plattegrondtekening is niet opgenomen als onderdeel van de aanvraag. Hierdoor kunnen kleine wijzigingen op de plattegrond worden uitgevoerd zonder vergunningprocedure zolang deze wijziging geen nadelige gevolgen heeft voor gezondheid en het milieu. Schotgroep dient wel het bevoegd gezag te informeren over wijzigingen in de plattegrondtekening, Het betreft alleen wijzigingen gerelateerd aan de milieu activiteiten. Zodra er sprake is van een andere activiteit, zoals bouwen, moet daarvoor de benodigde vergunning worden aangevraagd.

Wijzigingen in activiteiten van de inrichting.

Als de inrichting wijzigingen wil doorvoeren die geen gevolgen hebben voor gezondheid of milieu en passen binnen de vergunde normen voor bijvoorbeeld geluid en lucht, kan het bedrijf een informatieplicht indienen. In de voorschriften is aangegeven wanneer dit mogelijk is. Het indienen van informatieplichten voor wijzigingen kan alleen bij wijzigingen die gelijkwaardig zijn aan de situatie die is opgenomen in de aanvraag. Wijzingen die gevolgen kunnen hebben voor het milieu en de gezondheid zullen aangevraagd moeten worden.

2 Afvalstoffen

Preventie (eigen afval)

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijksbrede programma Circulaire Economie.

Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect.

In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op.

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt.

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalstoffen:

- Bedrijfsafval (2000 kg per jaar);
- Papierafval (2000 kg per jaar);
- Gevaarlijk afval (400 kg per jaar).

In de handreiking Wegen naar preventie bij bedrijven is opgenomen dat afvalpreventie relevant is als jaarlijks meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval of meer dan 25 ton bedrijfsafval vrijkomt. Uit de aanvraag blijkt dat Schotgroep deze hoeveelheden niet overschrijdt. Wij concluderen daarom dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen die vrijkomen bij Schotgroep.

Afvalscheiding (eigen afval)

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.5 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Voor een aantal die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan is in het LAP (paragraaf B.3.5.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in het LAP in bijlage F3 en F11 verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting in de volgende hoeveelheden afvalstoffen vrijkomen:

- Bedrijfsafval (2.000 kg per jaar)
- Papierafval (2.000 kg per jaar)
- Gevaarlijk afval (400 kg per jaar)

In het LAP is aangegeven dat voor deze hoeveelheden afvalstoffen die vrijkomen binnen een inrichting scheiding van die afvalstoffen kan worden verlangd. Wij achten het in de voorliggende situatie redelijk om afvalscheiding voor te schrijven. Gevaarlijk afval moet apart worden opgeslagen van de andere bedrijfsafvalstoffen, zoals voorschreven in het LAP. Hiervoor hebben wij een voorschrift aan de vergunning verbonden. Onder overige bedrijfsafvalstoffen vallen het bedrijfsafval en het papierafval. Deze afvalstoffen moeten ook gescheiden van elkaar worden opgeslagen. Hiervoor hebben wij een voorschrift opgenomen. Ook moeten verschillende soorten gevaarlijke afvalstoffen apart worden opgeslagen van andere gevaarlijke afvalstoffen

Acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen (van derden)

BBT conclusies afvalbehandeling

Op 10 augustus 2018 is het document met BBT conclusies voor afvalbehandeling vastgesteld (uitvoeringsbesluit (EU) 2018/1147). Veel BBT conclusies voor afvalbehandeling hebben betrekking op emissies naar water en lucht (stof en geur) alsmede op geluid en trillingen. Voor zover een BBT conclusie betrekking heeft op emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies en/of trillingen wordt voor de overwegingen verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Doelmatig beheer van afvalstoffen

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm. In dat kader houden wij rekening met het geldende afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029) waaronder begrepen deel E (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen:

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

De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van een bepaalde afvalstof of categorie van afvalstoffen. Deze minimumstandaard is bedoeld te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden verwerkt dan wenselijk is.

Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke verwerkingsstappen een vergunning worden verleend mits de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

Verwerking: afvalstro(o)m(en) waarvoor in deel E van het LAP een sectorplan is opgenomen

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen uit deel E van het LAP van toepassing:

- Sectorplan 8 Gescheiden ingezameld/afgeven groenafval;
- Sectorplan 12: Metalen;
- Sectorplan 28 Gemengd bouw- en sloopafval, met bouw- en sloopafval vergelijkbaar bedrijfsafval en particulier gemengd verbouwingsafval;
- Sectorplan 29 (overig) Steenachtig materiaal;
- Sectorplan 33 Dakafval;
- Sectorplan 34 Asfalt;
- Sectorplan 36 Hout;
- Sectorplan 39 Grond;
- Sectorplan 41 Verpakkingen.

Bij de inrichting worden de volgende afvalstoffen geaccepteerd:

- Grond;
- Steenachtige materialen (puin en PAK-arm asfalt incl. granulaten);
- Bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbaar bedrijfsafval;
- Metalen (ferro- en non ferro);
- Dakafval;
- PAK-rijk asfalt;
- Afvalhout (A- en B-hout);
- Groenafval.

Steenachtige materialen (incl. PAK-arm asfalt)

Steenachtige materialen vallen onder sectorplan 29 en PAK-arm asfalt valt onder Sectorplan 34. In sectorplan 29 is een minimumstandaard opgenomen. Voor steenachtig materiaal is in de minimumstandaard onderscheid gemaakt tussen PAK-arm steenachtig materiaal en PAK-rijk steenachtig materiaal. Voor PAK-arm steenachtig materiaal (gehalte aan PAK10 ≤ 50 mg/kg droge stof) is de minimumstandaard recycling met inachtneming van:

- Het algemene beleid voor het vergunnen van menghandelingen (hoofdstuk D.4 beleidskader) en in het bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (par D.4.4.5 beleidskader);
- De voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (hoofdstuk B.12, § B.12.9.2 beleidskader).

In sectorplan 34 is de minimumstandaard gesplitst in een standaard voor PAK-arm en PAK-rijk asfalt. Voor PAK-arm asfalt is de minimumstandaard recycling met inachtneming van:

- Het algemene beleid voor het vergunnen van menghandelingen (hoofdstuk D.4 beleidskader) en in het bijzonder de bepalingen rond mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (§ D.4.4.5 beleidskader);

- De voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (hoofdstuk B.12, § B.12.9.2 beleidskader).

Schotgroep accepteert steenachtige materialen en PAK-arm asfalt ten behoeve van op- en overslag en bewerken (breken en zeven) tot recycling granulaat.

Hierbij wordt gewerkt conform de BRL 2506 wat leidt tot recyclinggranulaat dat op grond van deze BRL wordt voorzien van een productcertificaat. Er is sprake van een erkende kwaliteitsverklaring (milieuhygiënische verklaring) waarmee is aangetoond dat het granulaat kan worden hergebruikt en toegepast als bouwstof in de zin van het Besluit bodemkwaliteit.

Schotgroep voldoet hiermee voor steenachtige materialen aan de minimumstandaard.

PAK-rijk asfalt

Dit asfalt valt (ook) onder sectorplan 34. Voor PAK-rijk asfalt is de minimumstandaard: "Verwerking gericht op recycling van de minerale fractie conform de bepalingen onder a, voorafgegaan door thermische bewerking waarbij de aanwezige PAK worden vernietigd onder gelijktijdige nuttige toepassing van de energie-inhoud van het afval. Deze minimumstandaard betekent dat recycelen tot bouwstof zonder vernietiging van de aanwezige PAK, maar door gebruik te maken van immobilisatie, nadrukkelijk niet is toegestaan".

Bij Schotgroep wordt het PAK-rijk asfalt op- en overgeslagen en afgevoerd naar een erkende verwerker. Schotgroep voldoet met deze handelingen aan de minimumstandaard, zolang het PAK-rijk en het PAK- arm asfalt gescheiden van elkaar worden opgeslagen en opgebult binnen de inrichting. Hierover zijn dan ook voorschriften opgenomen in de vergunning.

Hout

Hout valt onder sectorplan 36. De minimumstandaard voor A- en B-hout is nuttige toepassing.

Bij Schotgroep wordt A- en B-hout op- en overgeslagen en geshredderd. Na het shredderen wordt het hout afgevoerd ten behoeve van nuttige toepassing. Hiermee voldoet Schotgroep aan de minimumstandaard.

Bij de opslag van houtafval is mogelijk sprake van brandgevaar door broei. Bij Schotgroep is sprake van het shedderen van A- en B-hout en opslag van ongeshredderd en geshredderd A- en B-hout. Om broei en uitloging te voorkomen hebben wij voorschriften aan de vergunning toegevoegd.

Gemengd bouw- en sloopafval, met bouw- en sloopafval vergelijkbaar bedrijfsafval en particulier gemengd verbouwingsafval

Bij Schotgroep wordt ongesorteerd bouw- en sloopafval ingezameld. Hieronder valt de gemengde afvalstroom van bouw- en slooplocaties maar ook de restfractie na sorteren en deelstromen die separaat worden geaccepteerd. Ongesorteerd bouw- en sloopafval valt onder sectorplan 28: " Gemengd bouw- en sloopafval, met bouw- en sloopafval vergelijkbaar bedrijfsafval en particulier gemengd verbouwingsafval"

Voor gemengd bouw- en sloopafval is de minimumstandaard het sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden. De monostromen die minimaal moeten worden afgescheiden (voor zover aanwezig) zijn alle componenten als genoemd in art. 4.1 van de Regeling Bouwbesluit 2012, alsook steenachtig materiaal, hout, kunststof, metaal, zeefzand, alsook als gevaarlijk aangeduide afvalstoffen anders dan bedoeld in hoofdstuk 17 van de afvalstoffenlijst uit de Regeling Europese afvalstoffenlijst.

Het is bij Schotgroep technisch niet mogelijk om te sorteren op basis van de in de Regeling Bouwbesluit genoemde deelfracties. De restfractie wordt na het sorteren afgevoerd naar een vergunde sorteerinrichting waarin wel in deze deelfracties wordt gesorteerd.

Bij Schotgroep wordt het ongesorteerde bouw- en sloopafval in de volgende deel/monostromen gesorteerd:

- afvalhout (A en B);
- metalen (ferro- en non-ferro en incl. voorwerpen geheel of gedeeltelijk bestaande uit metalen);
- kunststof;
- glas;
- kabels;
- gips(houdend) afval;
- dakbedekkingsmateriaal.

Op deze deelstromen zijn de sectorplannen 11, 12, 14, 28, 31, 33, 36 en 38 van toepassing.

Op hout is sectorplan 36 van toepassing. De minimumstandaard in sectorplan 36 voor A- en B hout is andere nuttige toepassing. A en B hout bij Schotgroep wordt afgevoerd voor nuttige toepassing of verkocht voor materiaalhergebruik. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Metalen die binnen de inrichting van Schotgroep worden ontvangen en vrijkomen bij de sortering vallen onder sectorplan 12. De minimumstandaard voor ferro en non-ferro metalen is recycling. Schotgroep voert metalen (ferro en non-ferro) af voor recycling. Hierdoor voldoet Schotgroep aan de minimumstandaard uit sectorplan 12. Als er sprake is metalen afkomstig van kabels is sectorplan 14 " Papier- of kunststofgeïsoleerde kabels en restanten daarvan" van toepassing. Kabels met metaal die met olim verontreinigd zijn moeten apart worden opslagen.

Kunststoffen die binnen de inrichting van Schotgroep worden ontvangen en vrijkomen bij de sortering vallen onder sectorplan 11. Voor de verschillende soorten kunststof gelden verschillende minimumstandaarden:

- a) Gemengd kunststof (excl. Kunstgras): minimumstandaard is sorteren of anderszins verwerken met als doel thermoplasten, thermoharders, elastomeren van elkaar te scheiden t.b.v. verdere verwerking volgens de respectievelijke minimumstandaarden. Indien bovenstaande verwerking voor gemengde fracties –waaronder residuen uit sortering van gemengd kunststof gezien:
 - a. de aard of samenstelling, technische niet mogelijk is, of;
 - b. zo duur is dat de kosten voor afgifte van deze partijen aan de poort van de verwerker door de ontdoener meer zouden bedragen dan €205,-/ton, is de minimumstandaard 'hoofdgebruik als brandstof (als vorm van nuttige toepassing)'.
- b) Thermoplastische kunststof: de minimumstandaard is recycling met inachtneming van het algemene beleid voor het vergunnen van menghandelings. Indien recycling voor thermoplastische kunststoffen zo duur is dat de kosten voor afgifte door de producent/ontdoener meer zouden bedragen dan €205,-/ton, is de minimumstandaard 'hoofdgebruik als brandstof (als vorm van nuttige toepassing)'.
- c) Thermohardende kunststof: de minimumstandaard is andere nuttige toepassing, waaronder hoofdgebruik als brandstof.

- d) Elastomeren (rubber, siliconen), m.u.v. banden van voertuigen: de minimumstandaard is andere nuttige toepassing, waaronder hoofdgebruik als brandstof.

Schotgroep ontvangt in beperkte mate kunststoffen c.q. komen in beperkte mate vrij bij de sortering. Kunststoffen worden afgevoerd voor thermische verwerking dan wel, indien daarvoor geschikt, voor recycling. Dit voldoet aan de minimumstandaard.

Vlakglas dat binnen de inrichting van Schotgroep wordt ontvangen en vrijkomt bij de sortering valt onder sectorplan 38. De minimumstandaard in dit sectorplan is recycling van de gehele glasfractie. Schotgroep voert vlakglas af voor recycling. Dit voldoet aan de minimumstandaard.

Gips dat binnen de inrichting van Schotgroep wordt ontvangen en vrijkomt bij de sortering betreft gipsblokken en gipsplaten en pleisterwerk en stukken daarvan en valt onder sectorplan 31.

De minimumstandaard in sectorplan 31 is:

- a) voor gips: recycling met inachtneming van:
- a. het algemene beleid voor het vergunnen van menghandelingen (hoofdstuk D.4 beleidskader) en in het bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (§D.4.4.5 beleidskader);
 - b. de voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (hoofdstuk B.12, §B.12.9.2 beleidskader).
- b) niet voor recycling geschikt gips: storten op een daarvoor geschikte stortplaats.

Als er bij Schotgroep voldoende gips vrijkomt bij sortering of er een substantiële hoeveelheid afkomstig is van een bouw of sloopwerk en het voldoende schoon is, wordt het afgevoerd voor recycling. In andere gevallen wordt het afgevoerd naar de stortplaats. Hiermee voldoet Schotgroep aan de minimumstandaard van sectorplan 31.

Dakbedekkingsmateriaal dat binnen de inrichting van Schotgroep wordt ontvangen en vrijkomt bij de sortering valt onder sectorplan 33. Er zijn verschillende minimumstandaarden opgenomen in sectorplan 33:

- a) PAK-rijk dakafval: Verwerken gericht op recycling van de minerale fractie onder gelijktijdige nuttige
- b) toepassing van de energie-inhoud van het afval. Hierbij zijn uitsluitend verwerkingsvormen toegestaan waarbij de aanwezige PAK voorafgaand aan of tijdens de verwerking worden vernietigd. Immobilisatie van de PAK en vervolgens nuttige toepassing van het PAK-rijke materiaal is nadrukkelijk niet toegestaan.
- a. PAK-arm dakafval: recycling van ten minste de minerale fractie.
 - b. Composiet dakafval met meer dan 10% dakbedekking vreemd materiaal: Sorteren of anderszins verwerken met als doel een dakafvalfractie af te scheiden met een zo klein mogelijke hoeveelheid en ten hoogste 10% (v/v) 'dakbedekkingvreemd' materiaal en vervolgens:
- c) Verdere verwerking van de dakafvalfractie conform a of b;
Verdere verwerking van het afgescheiden 'dakbedekkingvreemd materiaal' conform f.
- d) Composiet dakafval met maximaal 10% (v/v) 'dakbedekking vreemd' materiaal: Verwerken conform a of b
Eveneens toegestaan is het sorteren of anderszins verwerken met als doel een dakafvalfractie af te scheiden met een zo klein mogelijke hoeveelheid 'dakbedekking-vreemd' materiaal, bijvoorbeeld met het oog op recycling van de bitumen. Vervolgens het afgescheiden 'dakbedekkingsvreemd materiaal' verder verwerken conform f
- e) Dakgrind, verkleefd met teer of bitumen: Reinigen/scheiden gericht op:
- a. recycling van het grind, met inachtneming van

- b. het algemene beleid voor het vergunnen van menghandelingen (hoofdstuk D.4 beleidskader) en in het bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (§ D.4.4.5 beleidskader) en/of
- f) de voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (hoofdstuk B.12, § B.12.9.3 beleidskader).
- g) verwijderen door verbranden van de teer- en/of bitumenfractie.
- h) In het geval de concentratie aan PAK10 gelijk dan wel hoger is dan 75 mg/kg droge stof, zijn uitsluitend verwerkingsvormen toegestaan waarbij de aanwezige PAK voorafgaand aan of tijdens de verwerking worden vernietigd. Immobilisatie van de PAK en vervolgens nuttige toepassing van het Pak-rijke materiaal is nadrukkelijk niet toegestaan.
 - a. Uit c of d afgescheiden 'dakbedekking vreemde' stromen:
 - In geval het monostromen betreft: verwerken conform de daarvoor geldende minimumstandaarden elders in dit LAP; in het geval een monostroom niet onder een minimumstandaard in het LAP valt, moet de verwerking worden getoetst aan de afvalhiërarchie, als bedoeld in § A.4.2 van het beleidskader.
 - In het geval het een gemengde stroom 'dakbedekking vreemd' materiaal betreft: verwijderen door verbranden.

In afwijking van bovenstaande kan storten worden toegestaan voor een gemengde stroom 'dakbedekking vreemd materiaal' dat te veel voor AVI's ongewenste componenten bevat[1]. Voorwaarde is wel dat is aangetoond dat – rekening houdend met wat als best mogelijk technieken kan worden beschouwd en met bijbehorende kosten – het niet reëel is dat door verder sorteren het ontstaan van een te storten residu wordt voorkomen of significant verder wordt gereduceerd.

Bij Schotgroep wordt PAK rijke dakbedekking afgevoerd voor thermische verwerking. PAK arm dakafval wordt afgevoerd voor thermische verwerking of recycling. Composiet dakafval dat veel storende materialen bevat dat redelijkerwijs niet uit elkaar kan worden gehaald wordt afgevoerd voor storten. Schotgroep voldoet hiermee aan de minimumstandaard.

Het op- en overslaan van gemengd bouw- en sloopafval, het sorteren en indien nodig afvoeren voor verwerking bij een erkende verwerking valt onder de minimumstandaard conform sectorplan 28. Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden, waarin is vastgelegd in welke fracties gemengd bouw- en sloopafval op grond van LAP3 tenminste moet worden gescheiden. Indien binnen de inrichting niet alle fracties worden gesorteerd dient de vergunninghouder de overgebleven gemengde fractie af te voeren naar een inrichting die tenminste uitvoering geeft aan de minimumstandaard of een inrichting die de uitvoering van de minimumstandaard niet in de weg staat. Hiertoe is een sturingsvoorschrift in de vergunning opgenomen.

Grond

Voor Grond is sectorplan 39 van toepassing. De minimumstandaard voor het be- en verwerken van grond is nuttige toepassing volgens de normen die zijn vastgelegd in het Besluit bodemkwaliteit voor het betreffende toepassingsgebied en met inachtneming van het algemene mengbeleid (hoofdstuk B.7 beleidskader).

Bij Schotgroep is er sprake van een grondbank. Voor de grondbank wordt alleen grond geaccepteerd die voldoet aan de klasse-indeling van het Besluit bodemkwaliteit.

De volgende klassen worden geaccepteerd:

- partijen grond die voldoen aan de achtergrondwaarden;
- partijen grond die voldoen aan de maximale waarden voor de bodemkwaliteitsklasse wonen;
- partijen grond die voldoen aan de maximale waarden voor de bodemkwaliteitsklasse industrie.

Bodemvreemde bestanddelen worden verwijderd door de grond te zeven.

Aangezien de bewerking (zeven van grond) de mogelijkheid tot nuttige toepassing bevordert, achten wij de activiteiten met grond in overeenstemming met de minimumstandaard. Om te zorgen dat de opslag van grond aan de minimumstandaard blijft voldoen, hebben wij voorschriften opgenomen.

Groenafval

Voor groenafval is sectorplan 8 van toepassing. De minimumstandaard voor groenafval is recycling in de vorm van composteren met het oog op recycling als compost, of vergisten met gebruik van het gevormde biogas als brandstof gevolgd door narijping (nacompostering of een andere vorm van aërobe droging) gericht op recycling van het digestaat.

Groenafval wordt bij Schotgroep alleen op- en overgeslagen. Het groenafval wordt regelmatig afgevoerd naar een erkende verwerker voor verwerking conform de minimum standaard.

Hiermee voldoet Schotgroep aan de minimum standaard van sectorplan 8. Om te voorkomen dat er geurhinder ontstaat door de opslag van groenafval zijn voorschriften aan de vergunning verbonden.

Puinbreker

In de aanvraag is opgenomen om de jaardoorzet van het breken van puin uit te breiden naar 99.999 ton per jaar. Het gaat om het breken van steenachtige materialen (puin- en PAK-arm asfalt inclusief granulaten). Wij hebben getoetst of deze uitbreiding past binnen de kaders voor geluid- en luchtemissie.

Het is voor de inrichting mogelijk om meer dan 99.999 ton aan puin te breken per jaar op basis van de volgende voorwaarden:

- Er geen toename is van de emissies naar de lucht en geen andere emissies naar de lucht ontstaan ten opzichte van de vergunde situatie;
- Er geen toename is van de immissies van geluid ten opzichte van die zijn vergund.

Indien niet aan deze voorwaarden voldaan wordt moet de verandering worden aangevraagd.

Acceptatie en verwerkingsbeleid en AO/IC

Het bevoegd gezag kan in deze situatie nadere voorwaarden stellen aan de capaciteit, duur en voorzieningen van/voor de overslag. Het acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) spelen een rol bij het veilig stellen van een effectief en efficiënt beheer van afvalstoffen, respectievelijk het mogelijk maken van effectief toezicht op het afvalbeheer.

Om de risico's van het verwerkingsproces te beheersen, moet een bedrijf dat zich met afvalbeheer bezighoudt beschrijven welke afvalstoffen worden geaccepteerd en waar nodig, welke afvalstoffen juist niet worden geaccepteerd (acceptatiebeleid) en welke afvalstoffen op welke manier binnen het bedrijf worden verwerkt (verwerkingsbeleid). Daarnaast moeten door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een bedrijf beheerst worden.

Op deze wijze worden de milieu hygiënische en informatie technische risico's binnen de bedrijfsvoering geminimaliseerd. De omvang en de inhoud van de AO/IC is afhankelijk van de aard van de risico's van het betreffende bedrijfsproces. De onderdelen die minimaal in het A&V-beleid en AO/IC moeten zijn beschreven, zijn vastgelegd in het LAP.

De minimale elementen voor het A&V-beleid en AO/IC vormen een kader en bevatten criteria op hoofdlijnen, waaraan de aanvraag inhoudelijk wordt getoetst.

A&V beleid en ZZS

Bedrijven moeten in het A&V-beleid ook uitwerken of en zo ja, welke afvalstoffen geaccepteerd worden die zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) kunnen bevatten. In het A&V-beleid moet worden uitgewerkt op welke wijze wordt beoordeeld of ZZS kunnen voorkomen in de afvalstoffen die geaccepteerd worden.

Indien ZZS kunnen voorkomen, moet beschreven worden hoe de betreffende afvalstoffen worden verwerkt en hoe gewaarborgd is dat onaanvaardbare risico's voor blootstelling van mens en milieu veroorzaakt door ZZS, worden voorkomen. In combinatie met het onderdeel lucht en water hebben wij voorschriften voor ZZS opgenomen.

In de artikelen 10.38 en 10.39 van de Wet milieubeheer is opgenomen dat degene die zich ontdoet van bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen een afvalstoffenregistratie bijhoudt en deze informatie verstrekt aan de persoon die dit ontvangt.

Het is in eerste instantie aan de ontdoener van de afvalstof om aan te geven of en welke ZZS in de afvalstoffen aanwezig zijn. Deze informatie heeft de verwerker nodig om een risicoanalyse van de ZZS in afvalstoffen te kunnen maken (zie ook "Handreiking Risicoanalyse ZZS in afvalstoffen", Rijkswaterstaat, versie 1.0 november 2018). Bovendien heeft de verwerker de informatie nodig om eventuele emissies en (indirecte) lozingen bij de verwerking te kunnen onderscheiden.

Het is de taak van degene die afvalstoffen met ZZS in ontvangst neemt om de risico's te beoordelen van recycling, nuttige toepassing of verwijdering van afvalstoffen. Om deze taak goed te kunnen uitvoeren is het noodzakelijk dat de ontvanger van afvalstoffen op de hoogte is welke ZZS en hoeveel ZZS in de afvalstof aanwezig zijn. In het Besluit van 11 april 2024 tot wijziging van het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen is een verplichting opgenomen dat de ontdoener aan de ontvanger van de afvalstoffen informatie doorgeeft over welke ZZS de afvalstoffen bevatten. Dit besluit is rechtstreeks werkend. Daarom hebben we hierover geen voorschriften aan de vergunning verbonden.

Conclusie AV-beleid

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie.

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

Registratie

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

Conclusie afvalstoffen

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

Proefnemingen afvalstoffen

Voor veel inrichtingen is het zoeken naar verbetering(en) van producten en procesvoering een veelvuldig terugkerend aandachtspunt. Vaak wordt ook aan productonderzoek en/of -ontwikkeling gedaan. Dergelijke ontwikkelingen dragen veelal ook bij aan een vermindering van de belasting van het milieu. Vanuit de geschetste achtergrond kan de behoefte bestaan en is het vaak van essentieel belang om op bepaalde momenten gedurende enige tijd proefnemingen uit te voeren. Op die manier kan informatie worden vergaard over de beoogde verbeteringen en/of aanpassingen in product of proces en om inzicht te krijgen in de daaraan verbonden milieuhygiënische consequenties. Proefnemingen worden gekenmerkt door een beperkte duur (wij gaan uit van maximaal zes maanden). Doorlooptijd en/of hoeveelheid moeten echter wel voldoende zijn om de noodzakelijke informatie te kunnen vergaren.

Schotgroep vraagt aan om de volgende proefnemingen te kunnen doen:

- Bewerking van andere materiaalstromen, vergelijkbaar met de reeds vergunde materiaalstromen en bewerkingstappen (bijvoorbeeld shredderen, zeven of sorteren);
- Alternatieve bewerkingsmethoden (anders dan vergund) voor reeds vergunde afvalstromen of een combinatie daarvan.

Voor aanvang van een proefneming zal Schotgroep de proefneming uitwerken in een uitvoeringsplan. Dit plan wordt aan het bevoegd gezag voorgelegd. In het plan wordt de proefneming beschreven met details over de materiaalstromen en bewerkingen.

Het uitvoeringsplan gaat in op de volgende punten:

- de aard en kwaliteit van de te bewerken materiaalstroom;
- de acceptatiecriteria in het kader van de proefneming;
- doelstelling en verwachte resultaten van de proefneming;
- een beschrijving van het verwerkings- of bewerkingsproces;
- de hoeveelheid materiaal dat nodig is voor de proefneming;
- de benodigde hoeveelheid hulpstoffen en de hoeveelheid vrijkomende bijproducten;
- de te treffen milieuvorzorgsmaatregelen en voorzorgsmaatregelen om nadelige gevolgen voor het milieu te voorkomen;
- de verwachte bestemming en verdere nuttige toepassing van de bewerkte materiaalstromen
- planning en tijdsduur van de proefneming;
- de milieugevolgen van de proefneming.

In de aanvraag heeft aanvrager aangegeven de mogelijkheid te willen hebben om desgewenst proefnemingen uit te kunnen voeren. Wij achten dit acceptabel. Wel zijn wij van oordeel dat daaraan randvoorwaarden moeten worden gesteld en moeten proefnemingen ruim voor aanvang (minimaal zes weken) bij ons voor toestemming worden voorgelegd. Daartoe hebben wij voorschriften opgenomen. Tevens moet over de resultaten van de proef aan ons worden gerapporteerd.

De proefnemingen moeten plaatsvinden binnen de milieuhygiënische randvoorwaarden van deze vergunning en mogen pas aanvangen na toestemming van ons.

Ten overvloede merken wij nog op dat indien een proef succesvol is verlopen en men wil de resultaten daarvan implementeren, daartoe eerst steeds zal moeten worden bezien in hoeverre daartoe een procedure op grond van de Wabo zal moeten worden doorlopen.

Proefnemingen met afvalstoffen

Een van de kernpunten van het afvalstoffenbeleid is dat de be- en/of verwerking van afvalstoffen op een zo hoogwaardig mogelijke wijze moet plaatsvinden. Het beoordelingskader daarvoor is het LAP. Om informatie te vergaren over bijvoorbeeld de technische haalbaarheid van nieuwe hoogwaardige technieken of andere be- of verwerkingsmethoden van afvalstoffen en om inzicht te krijgen in de daaraan verbonden milieuhygiënische consequenties, kan het uitvoeren van proefnemingen van essentieel belang zijn.

Proefnemingen worden gekenmerkt door een beperkte duur (wij gaan uit van maximaal negen maanden) en een beperkte hoeveelheid afvalstoffen. Doorlooptijd en/of hoeveelheid afvalstoffen moeten echter wel voldoende zijn om de noodzakelijke informatie te kunnen vergaren.

In de aanvraag heeft aanvrager aangegeven de mogelijkheid te willen hebben om desgewenst proefnemingen uit te kunnen voeren. Wij achten dit acceptabel. Wel zijn wij van oordeel dat daaraan randvoorwaarden moeten worden gesteld en dat proefnemingen ruim voor aanvang (ten minste zes weken) bij ons voor toestemming moeten worden voorgelegd. Daartoe hebben wij voorschriften opgenomen. Tevens moet over de resultaten van de proef aan ons worden gerapporteerd.

De proefnemingen moeten plaatsvinden binnen de milieuhygiënische randvoorwaarden van deze vergunning en mogen pas aanvangen na toestemming van ons.

Ook zijn op basis van artikel 2.13 lid 3 van het Besluit Activiteiten leefomgeving (Bal) proefnemingen alleen mogelijk als de proefneming maximaal 9 maanden duurt. Ook kan de proefneming alleen plaatsvinden als de proefneming:

- a) een hoger of ten minste hetzelfde beschermingsniveau voor het milieu kan opleveren, en
- b) grotere kostenbesparingen kan opleveren dan de voor die activiteit bestaande beste beschikbare technieken.

In voorschrift 1.5.H.H.6. is invulling gegeven aan artikel 2.13 lid 3 van het Bal door voorwaarden op te nemen waar de proefneming aan moet voldoen. Om overlast voor de omgeving te voorkomen is in dit voorschrift opgenomen dat proefnemingen niet tot extra geluid- of stofemissies mag leiden.

Ten overvloede merken wij nog op dat indien een proef succesvol is verlopen en vergunninghouder de resultaten daarvan wil implementeren, daartoe eerst steeds zal moeten worden gezien in hoeverre een procedure op grond van de Wabo zal moeten worden doorlopen.

3. Afvalwater

Bij Schotgroep is er sprake van de volgende afvalwaterstromen:

- Huishoudelijk afvalwater afkomstig van sanitaire voorzieningen;
- Bedrijfsafvalwater afkomstig van de wasplaats;
- Mogelijk door bedrijfsactiviteiten verontreinigd hemelwater afkomstig van verharde terrein oppervlakken;
- Hemelwater afkomstig van dakoppervlakken.

Hemelwater afkomstig van verharde terreindelen

Het hemelwater dat van de (niet vloeistofdichte) verharde terreindelen komt wordt via de bedrijfsriolering afgevoerd naar een hemelwaterbassin met een opvangcapaciteit van circa 730 m². In de bedrijfsriolering is een slibvanger aangebracht waardoor het hemelwater ontdaan wordt van bezinkbare bestanddelen.

Ook in het bassin vindt nog (na)bezinking plaats. De bezinklaag uit het bassin wordt regelmatig verwijderd en het slib wordt afgevoerd. Aan de vergunning hebben we een voorschrift toegevoegd dat het hemelwaterbassin jaarlijks geïnspecteerd moet worden of reiniging/leggen nodig is. Ook moet het slib worden afgevoerd naar een erkende verwerker. Van het reinigen/leggen van het bassin moet een registratie worden bijgehouden.

Het hemelwaterbassin is aangesloten op een pompkelder. Uit deze pompkelder wordt water onttrokken dat wordt gebruikt als sproeiwater, een deel van het water uit het bassin zal ook verdampen. Alleen bij zeer langdurige of intensieve neerslag kan het bassin (theoretisch) vol raken. In zo'n situatie wordt het water uit het bassin overgepompt naar het gemeentelijk riool.

Hemelwater afkomstig van vloeistofdichte vloer

Dit hemelwater wordt via de bedrijfsriolering afgevoerd naar het gemeentelijk riool. Voordat er geloosd wordt gaat het hemelwater nog langs een slibvangvoorziening en een olie-/waterafscheider. Voor deze lozing hebben wij voorschriften toegevoegd aan de vergunning.

Afvalwater afkomstig van vloeistofdichte vloer van de was- en tankplaats

Afvalwater afkomstig van vloeistofdichte vloer van de was- en tankplaats wordt geloosd op het gemeentelijk riool. Voor de lozing gaat het hemelwater langs een slibvangvoorziening en olie-/waterafscheider. Deze lozing viel eerst onder het Activiteitenbesluit milieubeheer. Met de inwerkingtreding van de Omgevingswet per 1 januari 2024 is het Activiteitenbesluit niet meer van toepassing. Doordat Schotgroep een complex bedrijf is valt deze afvalwaterstroom onder de vergunningplicht. De opgenomen voorschriften over bedrijfsafvalwater zijn ook van toepassing op het afvalwater afkomstig van de vloeistofdichte vloer van de was- en tankplaats.

Overige lozingen

Het hemelwater van daken en het huishoudelijk afvalwater wordt geloosd op het gemeentelijk riool. Deze lozing viel eerst onder het Activiteitenbesluit milieubeheer. Met de inwerkingtreding van de Omgevingswet per 1 januari 2024 is het Activiteitenbesluit niet meer van toepassing. Deze lozingen vallen onder de regels en de zorgplicht uit het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) en het omgevingsplan van de gemeente Zwijndrecht.

Deze regels en de zorgplicht zijn rechtstreeks van toepassing. Wij hebben daarom geen voorschriften opgenomen voor deze afvalwaterstroom.

Afvalwater en ZZS

Binnen de inrichting wordt A- en B-hout opgeslagen en geshredderd. Het geshredderde B-hout kan mogelijk ZZS-bevatten. Bij uitloging van het hout kunnen deze stoffen mogelijk terecht komen in het afvalwater. Wij hebben een voorschrift aan de vergunning verbonden dat emissies van ZZS via indirecte lozingen zoveel mogelijk beperkt moeten worden.

4. Bodem

Bij Schotgroep is er een IPPC-installatie aanwezig. Voor 1 januari 2024 viel het bedrijf daarom voor het aspect bodembescherming volledig onder het Activiteitenbesluit. Het Activiteitenbesluit is per 1 januari vervallen. Op basis van Bal paragraaf 3.3.10. Afvalbeheer ippc-installaties is er sprake van een complex bedrijf. Voor 1 januari 2024 was voor het aspect bodem de Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB) van toepassing. Deze richtlijn is met de inwerkingtreding van de Omgevingswet vervangen door "Bodembescherming: combinaties van voorzieningen en maatregelen (BB-CVM)". De BB-CVM is inhoudelijk vergelijkbaar met de NRB. Aan de vergunning hebben wij voorschriften verbonden die aansluiten bij de BB-CVM.

Eindonderzoek

In paragraaf 3.3.10 wordt paragraaf 5.2.1. Eindonderzoek bodem aangewezen. Op basis van deze paragraaf moet er bij de beëindiging van een eindsituatieonderzoek bodem plaatsvinden. Omdat deze regels direct van toepassing zijn, hebben wij geen voorschriften opgenomen.

Bodembeschermende voorzieningen

Binnen Schotgroep vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats

- opslag van grond van onbekende kwaliteit;
- opslag van gemengd bouw- en sloopafval
- opslag van non-ferrometaal;
- opslag van geshredderd B-hout;
- opslag van PAK-rijk dakafval;
- opslag van PAK-rijk asfalt;
- opslag van bodembedreigende stoffen in een werkplaats;
- opslag van dieselolie in een bovengrondse tank;
- opslag van dieselolie in mobiele tanks;
- tanken- en reinigen van voertuigen machines en materieel;
- afvoeren van afvalwater van vloeistofdichte vloer was- en tankplaats;
- afvoeren van afvalwater van vloeistofdichte vloer op- en overslag en bodembedreigende deelstromen.

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

5. Externe Veiligheid

Op- en overslag van gevaarlijke stoffen (PGS-richtlijnen)

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn vermeld als Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor. Voor de beoordeling van de aanvraag van de inrichting zijn de volgende PGS richtlijnen relevant:

- PGS 15 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 30: Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties.

Bij Schotgroep is er sprake van de opslag van gasflessen. Het gaat om gasflessen met propaan, zuurstof en stargon K15. In totaal gaat het om 18 gasflessen. Ook worden er verpakte gevaarlijke stoffen als verf, thinner en benzine. Daarnaast is er sprake van de opslag van dieselolie in tanks.

De opslag van gasflessen moet voldoen aan PGS 15. In de vergunning is een voorschrift opgenomen waarmee de relevante onderdelen van de inrichting aan de vergunning zijn verbonden.

De opslag van diesel in een bovengrondse opslagtank moet voldoen aan PGS30. In de vergunning is een voorschrift opgenomen waarmee de relevante onderdelen van de inrichting aan de vergunning zijn verbonden.

Besluit bouwwerken leefomgeving

Het Besluit bouwwerken leefomgeving regelt onder andere het brandveilig gebruik van bouwwerken, het brandveilig opslaan van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen, het brandveilig opslaan van kleine hoeveelheden brand- en milieugevaarlijke stoffen en de aanwezigheid, controle en onderhoud van brandbestrijdingssystemen voor de hiervoor bedoelde situaties. Voor voornoemde situaties zijn daarom geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.

6. Geluid en trillingen

Wettelijk kader

De inrichting van Schotgroep B.V. ligt aan de Uilenvlietsehaven 1 in Heerjansdam, gemeente Zwijndrecht. De inrichting is gelegen op het bedrijventerrein ten zuiden van het dorp Heerjansdam langs de rivier de Oude Maas. De inrichting ligt niet op een gezoneerd industrieterrein.

Bij de aanvraag is een akoestisch rapport gevoegd, opgesteld door Peutz met kenmerk FA 20372-4-RA-005 d.d. 2 augustus 2022, hierna 'het rapport'. Op basis van de in het rapport opgenomen uitgangspunten is met behulp van een rekenmodel de geluidemissie en de geluidbelasting in de omgeving bepaald. Het rapport is beoordeeld en in orde bevonden.

Voor de geluidvoorschriften voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en maximaal geluidniveau wordt aangesloten bij de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Voor alle woningen, inclusief de woningen op het bedrijventerrein wordt in eerste instantie getoetst aan de norm behorende bij 'woonwijk in stad' (50 dB(A) etmaalwaarde) conform tabel 4 van de Handreiking.

Omgeving

De afstand van de inrichting tot aan de eerste woonwijk van Heerjansdam bedraagt circa 200 meter.

Representatieve bedrijfssituatie

De bedrijfsactiviteiten van de inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand welke vaker dan 12 maal per jaar voorkomt. Er is ook sprake van een incidentele situatie. Beoordeeld worden het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau, de maximale geluidniveaus en de van toepassing zijnde indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Schotgroep is een inrichting voor recycling van steenachtige materialen, de opslag van materialen en bouwelementen en de daarbij behorende logistiek.

In het akoestisch onderzoek worden twee bedrijfssituaties beschreven met als hoofdactiviteiten in de dagperiode het breken van puin met behulp van een puinbreker, het shredderen van hout met een houtshredder en het zeven van grond. Deze bedrijfssituaties treden nooit gelijktijdig op.

Binnen de inrichting wordt tevens gebruik gemaakt van mobiele kranen, waarvan één met vergruizer, een shovel en een opvoerband ten behoeve van het laden en lossen van schepen. In de bedrijfsloods worden verschillende (reparatie-) werkzaamheden uitgevoerd. Op het terrein worden bouwstoffen materialen en containers aan- en afgevoerd door derden. Dit vindt plaats met vrachtwagens en schepen.

Buiten de representatieve werkzaamheden worden activiteiten genoemd als incidentele bedrijfssituatie zoals in de Handreiking is bedoeld. Dit betreft het overwerken in de avond- en nachtperiode.

Het rapport biedt een volledig overzicht van de geluidrelevante activiteiten. Er is gerekend conform de Handleiding meten en rekenen industrielawaai.

Incidentele bedrijfssituatie

In het akoestisch rapport is ook uitgegaan van een incidentele bedrijfssituatie. Het gaat om overwerksituaties met de puinbreker of de grondzeef. De incidentele bedrijfssituatie past binnen de voorschriften voor de representatieve bedrijfssituatie. Er is daarom geen aanvullend voorschrift opgenomen voor de incidentele bedrijfssituatie.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In het akoestisch rapport is de geluidimmissie, zowel voor de dag- avond- als nachtperiode, aangegeven ter plaatse van de relevante woningen.

Uit het akoestisch rapport blijkt dat het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ter plaatse van woningen 45 ,41 en 36 dB(A) bedraagt in respectievelijk de dag-, de avond- en de nachtperiode.

De geluidimmissie van de inrichting, inclusief de aangegeven BBT-overweging voldoet op de woningen aan de richt- en streefwaarden uit de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening.

Maximaal geluidniveau

Op basis van de Handreiking is de streefwaarde voor het maximale geluidniveau het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau + 10 dB met als maximum 70 dB(A), 65 dB(A) en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. De activiteiten die met name verantwoordelijk zijn voor het optredende maximale geluidniveau zijn het rijden van vrachtwagens, containerhandling, breken van puin en het storten van puin.

Als gevolg van de activiteiten van de inrichting bedraagt ter plaatse van de dichtstbijzijnde woningen het maximale geluidniveau ten hoogste 59, 60 en 60 dB(A) voor achtereenvolgens de dag-, avond en nachtperiode. De streefwaarden van 70, 65 en 60 dB(A) bij woningen wordt op geen enkel punt overschreden.

Verkeersaantrekkende werking

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg wordt 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. Het verkeer van en naar de inrichting is vanaf bedrijventerrein Gors reeds opgenomen in het heersende verkeersbeeld en daarom akoestisch niet meer als zodanig herkenbaar.

Incidentele bedrijfssituatie

Er is een incidentele bedrijfssituatie aangevraagd, waarin de activiteiten in de avond- en nachtperiode worden verlengd vanwege overwerk. Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ter plaatse van woningen in de incidentele bedrijfssituatie bedraagt 44 en 39 dB(A) in respectievelijk de avond- en de nachtperiode.

beschikbare technieken (BBT)

Uit het rapport blijkt dat met de indeling van het terrein rekening is gehouden met het zoveel mogelijk beperken van de geluidemissie. De activiteiten vinden zoveel als mogelijk in de dagperiode plaats. Het puinbreken, en zeven van grond vindt nooit gelijktijdig plaats.

Trillingen

Het is niet aannemelijk dat de aangevraagde activiteiten trillen bij woningen bij woningen veroorzaken. Daarbij liggen woningen op grote afstand van de inrichting. Om deze redenen zijn er geen voorschriften opgenomen.

8. Lucht

Toetsingskader

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de beste beschikbare technieken (BBT) en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Deze eisen zijn rechtstreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen.

Het Activiteitenbesluit biedt de mogelijkheid om in bepaalde gevallen en onder bepaalde voorwaarden bij maatwerkvoorschrift af te wijken van algemene regels.

Indien en voor zover voor luchtemissies van IPPC-installaties BBT-conclusies zijn vastgesteld, gelden de algemene regels echter niet. Voor deze luchtemissies worden voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden die aansluiten bij de BBT-conclusies

In deze vergunning wordt specifiek ingegaan op de luchtemissies van de inrichting. Naast de toetsing aan de beste beschikbare technieken en Activiteitenbesluit wordt beoordeeld of de emissienormering van het Activiteitenbesluit toereikend is of dat er maatwerkvoorschriften moeten worden gesteld. Tevens wordt er getoetst aan de kwaliteitseisen uit Bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Inleiding emissies naar lucht

De aanvraag heeft betrekking op activiteiten die emissies naar de lucht tot gevolg hebben. Onderstaande emissies naar de lucht zijn ons inziens relevant en aan het geldende beleidskader getoetst.

Het betreft emissies van de volgende activiteiten:

- de op- en overslag van grond-, bouw- en afvalstoffen;
- het zeven van grond;
- het breken en zeven van steenachtige materialen;
- het shredderen van hout;
- sorteren van bouw- en sloopafval en vergelijkbaar bedrijfsafval;
- activiteiten met mobiele werktuigen;
- transportbewegingen van personenvoertuigen en vrachtverkeer;
- gebruik stookinstallaties;
- las-, slijp-, snij- en verfwerkzaamheden in de werkplaats.

Diffuse emissies

Binnen de inrichting is sprake van diffuse emissies afkomstig van op-/overslag en bewerking van vaste bulkgoederen. Uit de aanvraag blijkt welke activiteiten stufgevoelig zijn, wat de stuifklassen zijn van de stoffen en of deze inert of niet inert zijn (op basis van artikel 3.39 Activiteitenregeling en de indicatieve lijst Infomil) en welke emissiebeperkende maatregelen toegepast worden per activiteit.

Op de locatie is een IPPC-installatie aanwezig waarop de BBT-conclusies Afvalbehandeling en de BREF Op- en overslag bulkgoederen betrekking hebben. In de BBT-conclusies zijn eisen opgenomen met betrekking tot diffuse emissies en met betrekking tot de geleide emissies naar de lucht als gevolg van de mechanische behandeling van afval. Onder de mechanische behandeling vallen onder andere activiteiten zoals het shredderen, breken en zeven van afval. Bij Schotgroep B.V. is alleen sprake van diffuse emissies.

De stoffen betreffen licht tot nauwelijks stufgevoelige stoffen, zijn goed bevochtigbaar (S4 en S5 volgens bijlage 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer) en worden indien nodig bevochtigd met water. Tevens worden andere emissiebeperkende maatregelen genomen.

Overige handelingen met inerte vaste bulkgoederen en handelingen met niet-inerte vaste bulkgoederen

Voor de diffuse stofemissies van de verwerking van vaste inerte bulkgoederen anders dan overslag, opslag, transport, mengen en anders dan het zeven van zand en grond en voor diffuse stofemissies van op- overslag, transporteren en verwerking van vaste niet-inerte bulkgoederen gelden de regels van het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling niet.

Er gelden in beginsel de luchtvoorschriften uit Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit. Deze afdeling is echter niet van toepassing op emissies naar de lucht van een IPPC-installatie voor zover voor de activiteit of het type productieproces BBT-conclusies voor deze emissies zijn vastgesteld. Dit is het geval voor de diffuse stofemissies van op-/overslag, transporteren en mengen van vaste niet-inerte bulkgoederen (zoals bouw- en sloopafval en geshredderd B-hout) en voor het bewerken anders dan zeven van grond, zoals shredderen van hout, breken en zeven van steenachtige materialen en het sorteren van bouw- en sloopafval. Daarom hebben wij de relevante maatregelen uit de BBT-conclusies opgenomen in de vergunning.

Werkzaamheden in de werkplaats

Op kleine schaal vinden las-, slijp-, snij- en verfwerkzaamheden plaats in de werkplaats. Er is geen spuitcabine aanwezig. Binnen de inrichting wordt enkel ongelegeerd staal gelast. De aanvrager heeft opgegeven dat het effectieve verbruik van lasdraadverbruik hiervoor ca. 500 kg per jaar bedraagt. Hoewel hoofdstuk 4 van het Activiteitenbesluit niet van toepassing is op vergunningplichtige bedrijven, kan op basis hiervan worden geconcludeerd dat gezien de beperkte omvang geen maatregelen nodig zijn. Er is dus geen aanleiding voor maatwerk op basis van artikel 2.7, lid 2 ter beperking van de diffuse emissies.

Emissies van stookinstallaties, niet zijnde een grote stookinstallatie

Volgens de definitie van het Activiteitenbesluit is een stookinstallatie een technische eenheid waarin brandstoffen worden geoxideerd ten einde de aldus opgewekte warmte te gebruiken. Binnen de inrichting zijn een CV-ketel en een gasboiler aanwezig voor het verwarmen van het gebouw. De aanwezige verwarmingsinstallaties vielen onder de werkingssfeer van paragraaf 3.2.1 van het Activiteitenbesluit. De emissie-eisen uit deze paragraaf zijn niet van toepassing op deze installaties. Ook geldt het keurings- en onderhoudsregime niet. In het Bal zijn Het bevoegd gezag kan in het belang van de luchtkwaliteit strengere eisen opleggen in de vergunning. Hiertoe is echter geen aanleiding.

Met de Omgevingswet is in dit geval de specifieke zorgplicht in dit geval van toepassing op de stookinstallaties. Omdat het vermogen beperkt is in de MBA stookinstallatie niet van toepassing.

Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS)

In de afvalstoffen kunnen diverse zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) zitten. Bij de aanvraag is een overzicht opgenomen van de mogelijk ZZS per afvalstroom en de maatregelen die worden genomen ter beperking van emissies. Uit de aanvraag blijkt dat er geen relevante ZZS-emissie naar de lucht zullen zijn.

Voor ZZS zijn direct werkende voorschriften opgenomen in eerst het Activiteitenbesluit en nu in paragraaf 5.4.3 Zeer zorgwekkende stoffen van het Bal van het Bal. Deze regels zijn rechtstreeks werkend. In de regels is onder andere de minimalisatieverplichting opgenomen. De minimalisatieverplichting houdt in dat iedere vijf jaar aan het bevoegd gezag gerapporteerd moet worden over de mate waarin emissies van zeer zorgwekkende stoffen naar de lucht plaatsvinden en de mogelijkheden om die emissies te voorkomen c.q. te beperken.

Indien de grensmassaastroom wordt overschreden dan moet inzicht worden gegeven hoe de emissie van ZZS bijdragen aan de immissie. Dit blijkt niet het geval te zijn; een toetsing aan de maximale toelaatbare risiconiveau is daarom niet nodig.

Wij zijn van oordeel dat het op grond van artikel 2.4, achtste lid van het Activiteitenbesluit noodzakelijk is om voor ZZS aanvullende eisen aan de emissies van diffuse bronnen via maatwerkvoorschriften te stellen. Het gaat daarbij om dezelfde voorschriften als die zijn opgenomen ter beperking van de diffuse stofemissies voor het aspect lucht.

Conclusie emissies

Ter beperking van de diffuse stofemissies zijn in deze vergunning aanvullende eisen via maatwerkvoorschriften en maatregelen zoals die in de BBT-conclusies zijn vermeld, vastgelegd.

Luchtkwaliteit

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren.

De inrichting emitteert een aantal stoffen waarvoor de grenswaarden gelden, met name stikstofdioxide en fijn stof (PM_{2,5} en PM₁₀). De inrichting heeft voor deze stoffen een immissietoets uitgevoerd. Dit is weergegeven in de Rapportage "Schotgroep Aannemingsbedrijf B.V. te Heerjansdam – Luchtkwaliteitsonderzoek in het kader van een revisie vergunning" van Adviesbureau Peutz, rapportnummer: FC 20372-2-RA-006, d.d. 1 juli 2021 dat onderdeel is van de aanvraag.

Op grond van artikel 5.16 lid 1 van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

- a. er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde;
- b. er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit;
- c. de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekenende mate' (NIBM);
- d. het project is genoemd of past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

Uit het luchtkwaliteitsonderzoek blijkt dat wordt voldaan aan de grenswaarden van hoofdstuk 5.2 van de Wet milieubeheer (artikel 5.16 lid 1a). De invloed op de luchtkwaliteit in de omgeving door het veranderen van de activiteiten binnen de inrichting vormt dus geen belemmering.

Conclusie immissies

Uit de aanvraag blijkt dat de vergunning met inachtneming van de luchtkwaliteitseisen kan worden verleend. Er is geen aanleiding tot het stellen van voorschriften.

Geur

Landelijk beleid

Het Nederlandse geurbeleid is opgenomen in artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit en in de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen). Als algemene doelstelling geldt het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder.

Daarbij staat het afwegingsproces voor het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau centraal. Het aanvaardbaar hinderniveau wordt per situatie vastgesteld en zo nodig op grond van het Activiteitenbesluit als maatwerkvoorschrift aan de vergunning verbonden. Alleen als de emissies van de inrichting in het Activiteitenbesluit uitgezonderd zijn, worden de geuremissies in de vergunning beoordeeld.

Het bevoegd gezag bepaalt welke mate van hinder als aanvaardbaar wordt beschouwd. Als leidraad voor het afwegingsproces dat daarbij doorlopen wordt, geldt de hindersystematiek Geur. Deze hindersystematiek, die is vastgelegd in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur, benoemt de verschillende aspecten die in het afwegingsproces moeten worden meegenomen om te komen tot een zorgvuldige bepaling van het aanvaardbaar hinderniveau. De aspecten die bij het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau worden meegewogen zijn eveneens opgenomen in het derde lid van artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit.

Maatregelen ter bestrijding van geurhinder moeten worden bepaald in overeenstemming met het BBT-principe (de Best Beschikbare Technieken moeten worden toegepast). Voor een aantal activiteiten zijn in het Activiteitenbesluit voorschriften opgenomen.

Beoordeling geurhindersituatie

De inrichting neemt geen afvalstoffen in die geuremissie tot gevolg hebben. Er zijn ook geen andere voor geur relevante bronnen of activiteiten.

Enkel de activiteiten met gescheiden ingezameld groenafval zouden een bron van geurhinder kunnen zijn. Door de inrichting worden de volgende maatregelen toegepast om geurhinder te voorkomen. Er wordt geen composterend groenafval geaccepteerd. De opslagduur van groenafval bedraagt maximaal 14 dagen. Indien de opslag toch eerder geurhinder veroorzaakt, zal deze direct worden afgevoerd. Deze maatregelen worden beschouwd als de beste beschikbare technieken.

Tevens wordt in de inrichting uitgerijpte compost opgeslagen. Dit veroorzaakt geen geuremissie.

De dichtstbijzijnde geurgevoelige objecten (woningen) liggen op 200 meter afstand van de inrichting.

Conclusie

Gezien bovenstaande overwegingen zijn wij van mening dat de geurbelasting ten gevolge van de aangevraagde activiteiten voldoet aan het aanvaardbaar geurhinderniveau. Het opleggen van voorschriften is niet noodzakelijk. De activiteiten voldoen aan het van toepassing zijnde toetsingskader en de beste beschikbare technieken worden toegepast.

9. Energie en de Verduurzamingsplicht

De **Energiebesparingsplicht** verplicht bedrijven en instellingen om alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder te treffen bij een verbruik vanaf 50.000 kWh elektriciteit of vanaf 25.000 m³ aardgas(equivalent) per jaar. De uit te voeren energiebesparende maatregelen staan in de Erkende Maatregelen Lijst (EML) 2023. Deze EML, die te vinden is op RVO.nl, maakt een onderverdeling in maatregelen met betrekking tot: Gebouwen, Faciliteiten en Processen.

Indien de Energiebesparingsplicht van toepassing is, dient er één keer in de 4 jaar over gerapporteerd te worden via Mijn RVO.nl. Dit is de **Informatieplicht Energiebesparing**.

De aanpassing van de Energiebesparingsplicht naar de plicht ter Verduurzaming van het energiegebruik per 1 juli 2023 leidt tot een aantal wijzigingen. De wijziging is opgenomen in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) en het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl).

Ook is een onderzoek naar alle maatregelen tot het verduurzamen van het energiegebruik geïntroduceerd in het Bal. Dit onderzoek richt zich alleen op de Faciliteiten en Processen. Deze **Onderzoeksplicht** is van toepassing bij een jaarlijks gebruik vanaf 10 miljoen kWh elektriciteit of 170.000 m³ aardgasequivalent.

Daarnaast is er tevens de EED energie-audit; dit is een verplichting die voortkomt uit de Europese Energie-Efficiency Richtlijn (EED) en heeft als doel om bedrijven en instellingen bewust te maken van hun energiegebruik én van de mogelijkheden om energie te besparen en te verduurzamen. De **EED-auditplicht** is van toepassing als uw onderneming (of instelling met een economische activiteit) 1 van deze 2 punten heeft:

- 250 fte of meer heeft, inclusief deelnemingen van of in partnerondernemingen en verbonden ondernemingen;
- een jaaromzet van meer dan € 50 miljoen heeft én een jaarlijkse balanstotaal van meer dan € 43 miljoen, inclusief deelnemingen van of in partnerondernemingen en verbonden ondernemingen.

Het EED energie-auditrapport dient eveneens via Mijn RVO.nl ingediend te worden. Via het stappenplan op <https://infographics.rvo.nl/stappenplan/> kan worden nagegaan aan welke 3 rapportageplichten er dient te worden voldaan (naast de **Energiebesparingsplicht**): de **Informatieplicht Energiebesparing**, de **Onderzoeksplicht** en/of de **EED-auditplicht**.

De **Energiebesparingsplicht** is voor Schotgroep **wel** van toepassing. Schotgroep heeft een elektriciteitsverbruik van minder dan 50 kWh elektriciteit, het aardgasgebruik is minder dan 25.000 m³, maar met het dieselgebruik van o.a. de puinbreker en de zeefinstallatie is sprake van een gebruik van 244.262 aardgasequivalenten per jaar. De **Informatieplicht Energiebesparing** is voor Schotgroep **wel** van toepassing omdat de energiebesparingsplicht van toepassing is.

De **Onderzoeksplicht** is voor **wel** van toepassing voor Schotgroep omdat er sprake is van meer dan 170.000 m³ aardgasequivalent.

De **EED-auditplicht** is Schotgroep **niet** van toepassing.

Omdat deze plichten direct werkend zijn op basis van het Besluit activiteiten leefomgeving hebben we geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

Overige aspecten

Wet Bibob

Wij hebben, in het kader van de Wet Bibob, de aangeleverde stukken met betrekking tot de bedrijfsvoering en de financiering getoetst. Naar aanleiding van deze toets zien wij geen aanleiding tot verdere stappen.

Conclusie

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

Bijlage D

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-23-422952

Begrippen

SCHRIFTELIJKE REACTIE: een antwoord van het bevoegd gezag op een informatieplicht of proefnemingsvoorstel.

BBT: Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT document

BREF: BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.

IPPC: Integrated Pollution Prevention and Control

MER: milieueffectrapport

MINIMUMSTANDAARD: De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van) afvalstoffen mag opleveren. De standaard is een invulling van de afvalhiërarchie voor afzonderlijke afvalstoffen en vormt op die manier een referentieniveau bij de vergunningverlening voor afvalbeheer. Ook betreft het een uitwerking van de artikelen 3 en 4 van de kaderrichtlijn afvalstoffen.

AV-beleid: Acceptatie- en verwerkingsbeleid

AO/IC: Administratieve organisatie en interne controle

AVI: afvalverbrandingsinstallatie

EURALCODE: Om eenduidige karakterisering van afvalstoffen binnen de lidstaten van de Europese Unie mogelijk te maken is door de Europese Commissie één lijst met afvalstoffen aangenomen: de Europese afvalstoffenlijst (EURAL). Deze bevat circa 840 verschillende afvalstoffen, deels gerangschikt naar herkomst, namelijk de bedrijfstak of bedrijfsactiviteit waarbij de afvalstof vrijkomt of naar soort van afvalstof. Elke afvalstof is voorzien van een zes-cijferige code.

MENGEN: Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling of concentraties aanwezige componenten niet met elkaar vergelijkbaar zijn. Onder 'mengen' wordt in ieder geval gevat:

- het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van 'bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen;
- het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen;
- verdunnen van afvalstoffen;
- het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.

MINIMUMSTANDAARD: De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van) afvalstoffen mag opleveren. De standaard is een invulling van de afvalhiërarchie voor afzonderlijke afvalstoffen en vormt op die manier een referentieniveau bij de vergunningverlening voor afvalbeheer. Ook betreft het een uitwerking van de artikelen 3 en 4 van de kaderrichtlijn afvalstoffen.

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

OPBULKEN: Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling en concentraties vergelijkbaar zijn.

OVERSLAAN: Verrichten van alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit of vanaf een opbergmiddel of transportmiddel in of op een ander opbergmiddel of transportmiddel worden overgebracht. Hieronder vallen bijvoorbeeld beladen, lossen, hevelen, enz. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden en leidingen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc. etc.) valt hier niet onder.

SORTEREN: Scheiden van een mengsel van materiaalstromen of van samengestelde materialen gescheiden in de oorspronkelijke materiaalstromen.

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

BEDRIJFSAFVALWATER: Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.

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.

HEMELWATER: Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.

BB-CVM: Bodembescherming: combinaties van voorzieningen en maatregelen (informatiedocument BBT)

NRB: Voormalige Nederlandse richtlijn bodembescherming

GAS: Een stof die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.

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

MAXIMAAL GELUIDSNIVEAU (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.

TRILLING: Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.

NIBM: niet in betekenende mate

STORTGOED: Onverpakt korrelvormig materiaal

STUIFKLASSE: Klasse uit de stuifklasse-indeling van Bijlage 3 van het Activiteitenbesluit: S1 sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S2 sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S3 licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S4 licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S% nauwelijks of niet stuifgevoelig.

GEUREMISSIE: Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden; de geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.

GEURIMISSIE: Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).

Bijlage E

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-23-422952

Gegevens en bescheiden

Gegevens waar beschikking op gebaseerd is:

- Aanvraagformulier, 6494257, d.d. 4 maart 2024;
- Toelichting bij de aanvraag 3SGR-VER1.12252.R, d.d. 20 oktober 2023;
- Rapport FC 20372-2-RA-006 Luchtkwaliteitsonderzoek, d.d. 01-07-2021;
- Toets Minimumstandaard LAP 3, 3SGR-VER1/15083.N, d.d. 18-10-2023;
- Rapport 3SGR-VER1.15084.N Inventarisatie emissies van zeer zorgwekkende stoffen, d.d. 23-01-2023;
- IPPC-tool aanvraag omgevingsvergunning Schotgroep 2023, d.d. 31-01-2023;
- Besluit M.E.R-beoordeling, D-21-2164959, d.d. 10 augustus 2021;
- Rapport Bodemrisicoanalyse voor de inrichting van Schotgroep 3SGR-VER1.15033.R, d.d. 20-10-2023;
- Rapport FA 20372-4-RA-005 Geluidsonderzoek Peutz d.d. 02-08-2022;
- AERIUS projectberekening 20231018123122 revisiesituatieRtvtZWCeAA6Q d.d. 18-10-2023;
- AERIUS projectberekening 20231018130325 RevisiesituatieRtqCsRdeEcf3 d.d. 18-10-2023;
- AERIUS projectberekening, RWBsDHqqnNnn, d.d. 13 november 2023
- Toelichting AERIUS berekening 3SGR-VER1.15977.N d.d. 18-10-2023;
- Rapport A&V beleid 3SGR-VER1.15016.R d.d. 20-10-2023;
- Plattegrondtekening:" Tekening 132424 locatie vloeistofdichte vloer Schotgroep" d.d. 08-02-2023.

Gegevens die deel uitmaken beschikking:

- Rapport FA 20372-4-RA-005 Geluidsonderzoek Peutz d.d. 02-08-2022:pagina 5 t/m 9, 11 t/m 16 en bijlage 2 (rekenresultaten);
- Rapport FC 20372-2-RA-006 Luchtkwaliteitsonderzoek, d.d. 01-07-2021, pagina 6 t/m 11, 14 t/m 17, bijlage 1 invoergegevens Geomilieu en bijlage 2 rekenresultaten geomilieu;
- AERIUS projectberekening, RWBsDHqqnNnn, d.d. 13 november 2023;
- Toelichting bij de aanvraag 3SGR-VER1.12252.R, d.d. 20 oktober 2023, pagina 11 en 12.