



OMGEVINGSVERGUNNING

Aanvrager : H.J. Aalbers en Zoon Transport B.V.
Datum besluit : 18 juli 2023
Onderwerp : Oprichtingsvergunning
Gemeente / locatie : Aalten/ Bedrijventerrein Westrand te Aalten
OLO-nummer : 7085169
Zaaknummer : W.Z22.105296.01
Activiteiten :

- Bouwen van bouwwerken
- Gebruiken gronden of bouwwerken in strijd met bestemmingsplan
- Oprichten en in werking hebben van een inrichting

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

I. Onderwerp

Op 28 juni 2022 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van H.J. Aalbers en Zoon Transport B.V. te Aalten. Het betreft het oprichten van een inrichting voor onder andere afvalinzameling, op- en overslag van bouwmaterialen, zand- en grindhandel en grondverzet. De aanvraag heeft betrekking op de locatie kadastraal perceel ATN02-L-847 en 849 bedrijventerrein Westrand te Aalten. De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer W.Z22.105296.01.

II. Besluit

Wij besluiten, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en -regelingen aan H.J. Aalbers en Zoon Transport B.V. een omgevingsvergunning:

- a. op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder a (het bouwen van een bouwwerk) te verlenen voor het bouwen van een kantoor en weeginrichting. Aan de verlening van de vergunning zijn voorschriften verbonden. Deze staan in hoofdstuk 'Voorschriften Bouwen' van dit besluit.
- b. op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder c (het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan) met toepassing van een buitenplanse afwijking (artikel 2.12, eerste lid, onder a, sub 3) te verlenen voor het shredderen van niet-groenafval, het zeven van grond, de inname en het be- en verwerken van andere afvalstoffen (niet zijnde bouwafval) en groothandelsactiviteiten. Aan de verlening van de vergunning zijn geen voorschriften verbonden.
- c. op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e (1° oprichten van een inrichting en 3° het in werking hebben van een inrichting) te verlenen voor het inzamelen, opslaan en verwerken van diverse afvalstoffen, milieustraat voor particulieren en handel en opslag van zand, grind, grond en bouwstoffen. Aan de verlening van de vergunning zijn voorschriften verbonden. Deze staan in hoofdstuk 'Voorschriften Milieu' van dit besluit.

Wij besluiten dat alle documenten genoemd in bijlage 1 'Dossierlijst' onderdeel uit maken van deze omgevingsvergunning.

Wij besluiten, gelet op artikel 8.42 van de Wet milieubeheer, maatwerkvoorschriften op te leggen voor de milieuaspecten geur en luchtemissies. Deze maatwerkvoorschriften staan in het hoofdstuk 'Voorschriften Milieu' onder 4 (Bodem), 8 (Geur) en 9 (Luchtemissies) van dit besluit.

III. Ondertekening en verzending

Het College van Gedeputeerde Staten van Gelderland,
namens deze:


Hoofd Afdeling Vergunningverlening Omgevingsdienst Regio Nijmegen

Dit besluit is digitaal aangemaakt en daarom niet ondertekend

RECHTSBESCHERMING

WIJZIGINGEN TEN OPZICHTE VAN HET ONTWERPBESLUIT

Tegen het ontwerpbesluit zijn adviezen en/of zienswijzen ingebracht. Ten opzichte van het ontwerpbesluit is het besluit gewijzigd.

INWERKING TREDEN BESLUIT

Dit besluit treedt in werking op de dag ná de dag, waarop de beroepstermijn is verstreken.

Belanghebbenden en degene die een zienswijze hebben ingediend kunnen binnen zes weken na de bekendmaking van het besluit een beroepschrift indienen. Alleen wanneer binnen deze termijn een verzoek om een voorlopige voorziening wordt gedaan, wordt de inwerkingtreding van het besluit opgeschort.

BEKENDMAKING

Dit definitieve besluit wordt bekendgemaakt op de website www.officielebekendmakingen.nl. Daar kunt u via een zoekterm (bijv. het adres of het zaaknummer W.Z22.105296.01) bij de bekendmaking komen.

DE DOCUMENTEN BEKIJKEN

Het definitieve besluit en de bijbehorende stukken kunt u zes weken lang bekijken. In de bekendmaking op www.officielebekendmakingen.nl staat vanaf welke datum u het definitieve besluit en de bijbehorende stukken kunt bekijken.

Iedereen kan de documenten tijdens deze termijn zowel digitaal als fysiek inzien. Digitaal bekijken gaat als volgt: in de bekendmaking op www.officielebekendmakingen.nl staat een hyperlink. Als u daarop klikt, wordt u naar een internetpagina geleid waar u de documenten kunt inzien.

De documenten kunt u ook fysiek bekijken. Dat kan op afspraak bij de Omgevingsdienst Regio Nijmegen. U kunt een afspraak maken via wabo@odrn.nl of bel naar 024-751 77 00. Noem bij het maken van een afspraak het zaaknummer W.Z22.105296.01.

BENT U HET NIET EENS MET HET BESLUIT?

U kunt Rechtbank Gelderland laten weten dat u het niet eens bent met het besluit. Dit heet in beroep gaan. U kunt alleen in beroep gaan als het besluit tegen uw belangen ingaat (als u belanghebbende bent) of als u op een eerder moment een zienswijze heeft ingediend tegen het ontwerpbesluit.

U heeft zes weken de tijd om in beroep te gaan. Die zes weken gaan in vanaf de datum waarop het besluit en de bijbehorende stukken ter inzage zijn gelegd (zie de bekendmaking op www.officielebekendmakingen.nl voor de exacte datum).

U kunt een brief sturen naar de rechtbank, maar u kunt dit ook digitaal doen. Dat heet een verzoekschrift indienen.

Als u een brief stuurt, noem dan hierin:

- uw naam en adres
- het besluit waartegen u in beroep gaat
- waarom u het niet eens bent met de beslissing van het bestuursorgaan
- wat de beslissing volgens u moet zijn

Schrijf een datum op de brief en onderteken het. Daarna kunt u de brief sturen naar Rechtbank Gelderland, Afdeling Bestuursrecht, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem.

Als u digitaal in beroep wilt gaan (digitaal procederen), ga dan naar de website www.rechtspraak.nl. Kies daar voor het tabblad 'Formulieren en inloggen'.

U moet voor het indienen van beroep een bedrag aan de rechtbank betalen.

INHOUDSOPGAVE

VOORSCHRIFTEN

1	VOORSCHRIFTEN.....	7
1.1	STIKSTOFDEPOSITIE BOUWFASE	7
1.2	CONSTRUCTIE.....	7
1.3	RIOLERING VUILWATER	7
1.4	BOUWBESLUIT (KANTOOR)	7
2	ALGEMENE OPMERKINGEN	8
2.1	OPMERKINGEN	8
2.2	BOUWBESLUIT 2012	8
1	ALGEMENE VOORSCHRIFTEN.....	10
1.1	ALGEMEEN	10
1.2	BEDRIJFSTIJDEN	10
1.3	TERREIN VAN DE INRICHTING EN TOEGANKELIJKHEID	10
1.4	INSTRUCTIES	11
1.5	MELDING CONTACTPERSOON EN WIJZIGING VERGUNNINGHOUDER.....	11
1.6	REGISTRATIE	11
1.7	BEDRIJFSBEËINDIGING.....	12
1.8	GOEDKEURING PLANNEN.....	12
1.9	PROEFNEMINGEN	12
2	AFVALSTOFFEN	13
2.1	AFVALSCHEIDING	13
2.2	OPSLAG VAN AFVALSTOFFEN	13
2.3	ACCEPTATIE VAN BEDRIJFSAFVALSTOFFEN	14
2.4	MILIEUSTRAT	16
2.5	BEDRIJFSVOERING	17
2.6	REGISTRATIE	18
2.7	ASFALT.....	20
2.8	BREKEN VAN PUIN.....	20

2.9	SORTEREN EN/OF VERKLEINEN VAN AFVAL.....	20
2.10	VERSNIPPEREN EN ZEVEN VAN SNOEIHOUD EN STOBEN	21
2.11	OPSLAG EN KWALIFICEREN VAN GROND EN SECUNDAIRE BOUWSTOFFEN	21
3	AFVALWATER	22
4	BODEM (MAATWERKVOORSCHRIFTEN).....	22
4.1	NULSITUATIE BODEMONDERZOEK	22
5	ENERGIE	22
6	EXTERNE VEILIGHEID.....	23
6.1	OPSLAG VAN VERPAKTE GEVAARLIJKE (AFVAL)STOFFEN.....	23
7	GELUID	23
7.1	ALGEMEEN	23
7.2	REPRESENTATIEVE BEDRIJFSITUATIE	23
7.3	LAAGFREQUENT GELUID (LFG)	24
7.4	TRILLINGEN	24
8	GEUR (MAATWERKVOORSCHRIFTEN)	25
8.1	GEUREMISSIE	25
9	LUCHTEMISSIES (MAATWERKVOORSCHRIFT)	25
9.1	DIFFUSE EMISSIES MECHANISCHE VERWERKING AFVALSTOFFEN	25

VOORSCHRIFTEN BOUWEN

1 VOORSCHRIFTEN

1.1 Stikstofdepositie bouwfase

- 1.1.1 Tenminste 3 weken voor aanvang van de bouwwerkzaamheden dient een rapport van een Aeries-berekening voor de bouwfase ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te worden overgelegd. Er mag pas gebouwd worden nadat dit rapport is goedgekeurd door het bevoegd gezag.

1.2 Constructie

- 1.2.1 In de aanvullende rapportages is de vereiste draagkracht van de ondergrond bepaald van de prefab betonnen blokkenwanden.
De blokkenwanden (met eventuele koppelingen van de blokken onderling en steunberen) dienen nog aanvullend bepaald te worden (ontbreken).
De berekende/vereiste draagkracht van de ondergrond onder de blokken is erg hoog (variërend van 488, 378, 311 tot 171 & 229, 160, 157 en 49 (in kN/m²), afhankelijk van de bepaalde voetbreedte en te keren hoogte). Een geotechnisch grondonderzoek (sonderingen) en een funderingsadvies ontbreken ter onderbouwing.

- 1.2.2 Tenminste 3 weken vóór de bouwwerkzaamheden dienen deze ontbrekende stukken (definitieve funderingsconstructies met geotechnische onderbouwing) alsnog ter goedkeuring te worden ingediend bij het bevoegd gezag. Er mag pas gebouwd worden nadat de definitieve funderingsconstructie is goedgekeurd door het bevoegd gezag.

1.3 Riolering vuilwater

- 1.3.1 Er is geen vrij verval riool aanwezig in de directe omgeving. Een aansluiting door middel van een pompinstallatie ligt voor de hand omdat de persleiding er al ligt. Gezien de aard van het bedrijf lijkt een aansluiting voor alleen huishoudelijk water voldoende. Voor deze (verplichte) aansluiting op de persleiding neemt u contact op met de eigenaar daarvan.

1.4 Bouwbesluit (kantoor)

- 1.4.1 De warmteweerstanden dienen te worden verhoogd naar de huidige nieuwbouweisen $R_{c,min} = 3,7 / 4,7 / 6,3 \text{ m}^2\text{K/W}$ voor respectievelijk de vloer/ wanden/ dak. Ten minste 3 weken voor de aanvang dienen de aangepaste gegevens met betrekking tot de thermische isolatie ter goedkeuring te worden overgelegd.
- 1.4.2 Een geregistreerde 'Beng'- berekening dient 3 weken voor aanvang van de bouwwerkzaamheden ter goedkeuring te worden voorgelegd aan het bevoegd gezag (via het OLO).

2 ALGEMENE OPMERKINGEN

2.1 Opmerkingen

- 2.1.1 De houder van de vergunning is verplicht deze op eerste vordering van een ambtelijk toezichthouder ter inzage te geven aan deze ambtenaar. De omgevingsvergunning geldt voor eenieder die het project uitvoert. Als een ander gebruik gaat maken van de vergunning dan moet de vergunninghouder dat tenminste een maand voordien aan het bevoegd gezag melden onder vermelding van de volgende gegevens (art. 2.25, Wabo en artikel 4.8 van het Besluit Omgevingsrecht):
- a. zijn naam en adres;
 - b. de omgevingsvergunning (registratienummer);
 - c. de naam, het adres en het telefoonnummer van degene die gebruik gaat maken van de vergunning;
 - d. een contactpersoon van degene die gebruik gaat maken van de vergunning;
 - e. het beoogde tijdstip dat de vergunning zal gaan gelden voor die ander.

2.2 Bouwbesluit 2012

Brandveiligheid, overwegingen en adviezen:

- *Bereikbaarheid en bluswatervoorziening*

Direct bij de toegang van het perceel is een ondergrondse brandkraan aanwezig met leidingdiameter van 150 mm. Tevens bevindt zich op het naastgelegen bedrijventerrein een geboorde put. De afstand tussen het perceel en de geboorde put is ongeveer 350 m. De geboorde put heeft een capaciteit van 106 m³/u. Hiermee is voldoende bluswater aanwezig om een eerste brandweerinzet te kunnen doen.

- *Brandcompartimentering*

De oppervlakte van het kantoor/kantine blijft ruim onder de maximaal gestelde grenswaarde voor een brandcompartiment. Door de indeling op het terrein, het gebruik van hoge scheidingswanden en een brede rijbaan is ook sprake van een vorm van brandcompartimentering op het perceel.

- *Tijdig vaststellen van brand*

De vluchtroute in het kantoor/kantine is voorzien van een rookmelder. Hiermee wordt vroegtijdige detectie gegarandeerd en is de vluchtweg veilig gesteld. Advies: Het gebruik van elektrisch apparatuur in het kantoor en de kantine heeft tot gevolg dat hier het grootste risico zit op een beginnende brand. Het advies is daarom om ook deze ruimten te voorzien van een rookmelder en deze onderling draadloos te koppelen conform de NEN 2555.

- *Het veilig vluchten bij brand*

De vluchtwegen in het kantoor/kantine zijn kort. In combinatie met een vroegtijdige detectie kan hierdoor tijdig en veilig kunnen worden gevlucht. Op het terrein is er sprake van een brede rijweg van 10 meter breedte. Hierdoor is het gehele terrein eenvoudig te ontvluchten en toegankelijk voor hulpvoertuigen. Er is geen risico dat personen op het terrein ingesloten raken.

- *Het optreden bij brand door interne hulpverleners en brandweer*

Het kantoor/kantine is voorzien van twee handbrandblusmiddelen met een inhoud van minimaal 6 liter sproeischuim. Hiermee kan een beginnende brand door opgeleide BHV-ers, worden bestreden. Voor een beginnende brand op het terrein zijn geen voorzieningen opgenomen. Deze zal dus altijd door de brandweer moeten worden bestreden. Hierbij moet ook rekening worden gehouden met de rook die over de woonwijk zal trekken. De meest voorkomende windrichting in Nederland is zuidwest. Bij deze windrichting ligt de woonwijk op een afstand van ongeveer 500 meter.

Het Bouwbesluit is rechtstreeks geldend bij het bouwen. Naast technische eisen kent dit Bouwbesluit ook andere verplichtingen, zoals:

- In paragraaf 1.6 van het Bouwbesluit 2012 staan verplichtingen die tijdens de bouwwerkzaamheden, bij voltooiing van de bouw en bij ingebruikneming van een bouwwerk moeten worden nagekomen.
- In afdeling 8.1 van het Bouwbesluit 2012 staan voorschriften omtrent het voorkomen van onveilige situaties en het beperken van hinder tijdens het uitvoeren van bouw- en sloopwerkzaamheden.

VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Algemeen

- 1.1.1 Een ongewoon voorval als bedoeld in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer moet zo spoedig mogelijk telefonisch worden gemeld aan het provincieloket van provincie Gelderland, tel. 026-359 99 99.

Onder een ongewoon voorval wordt verstaan: een gebeurtenis, ongeacht de oorzaak daarvan, die afwijkt van het normale verloop van een activiteit, zoals een storing, ongeluk of calamiteit waardoor nadelige gevolgen voor de fysieke leefomgeving ontstaan of dreigen te ontstaan.

1.2 Bedrijfstijden

- 1.2.1 De inrichting mag slechts in werking zijn van maandag tot en met zaterdag van 07:00 uur tot 19:00 uur.

- 1.2.2 De aan- en/of afvoer van afvalstoffen, grondstoffen, hulpstoffen en/of eindproducten mag niet plaatsvinden voor 07:00 uur en na 19:00 uur.

1.3 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

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

- d. alle gebouwen en de installaties met hun functies;
- e. alle opslagen van afvalstoffen, grondstoffen, hulpstoffen en/of eindproducten stoffen met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.

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

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

- 1.3.4 Procesapparatuur, opslagtanks, leidingen en leidingondersteuning die aangereden kunnen worden door verkeer moeten afdoende zijn beschermd door een vangrail of een gelijkwaardige constructie.

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

- 1.3.6 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.

- 1.3.7 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, dat gevolgd moet worden.

1.4 Instructies

- 1.4.1 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.
- 1.4.2 Er moet een registratie zijn van de momenten waarop deze instructies aan de desbetreffende personen zijn gegeven met een akkoord van de desbetreffende persoon.
- 1.4.3 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.5 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

- 1.5.1 De vergunninghouder moet direct 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.
- 1.5.2 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 2 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 1.5.3 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

1.6 Registratie

- 1.6.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
- alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;

- c. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - d. de registratie van het jaarlijks verbruik van hulpstoffen;
 - e. de datum, de duur, de aard en het tijdstip van voorgevallen incidenten die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van de genomen maatregelen.
- De documenten genoemd onder c tot en met e moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

- 1.6.2 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd en voor inzage door het bevoegd gezag aanwezig zijn.

1.7 Bedrijfsbeëindiging

- 1.7.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de te beëindigen activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieu hygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.
- 1.7.2 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen twee dagen 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.

1.8 Goedkeuring plannen

- 1.8.1 Indien op grond van een vergunningvoorschrift een plan of rapport ter goedkeuring aan het bevoegd gezag moet worden overgelegd, moet dit plan/rapport binnen zes maanden nadat de vergunning in werking is getreden, naar bevoegd gezag zijn gezonden, tenzij de voorschriften anders bepalen.
- 1.8.2 Binnen de inrichting moet een actuele versie van het plan/rapport aanwezig zijn.
- 1.8.3 Wijzigingen op het goedgekeurde plan moeten vóór invoering aan bevoegd gezag worden overgelegd. Zij worden geacht deel uit te maken van het goedgekeurde plan, tenzij een andere procedure op grond van de Wabo vereist is.

1.9 Proefnemingen

- 1.9.1 Vergunninghouder mag - mits hiervoor vooraf schriftelijk goedkeuring is verleend door het bevoegd gezag 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. Goedkeuring wordt slechts verleend 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.

- 1.9.2 Voordat goedkeuring kan worden verleend voor een proef, moeten minimaal zes weken voor aanvang van de proef de volgende gegevens schriftelijk aan het bevoegd gezag worden verstrekt:
- het doel en de noodzaak van de proefneming;
 - 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;
 - de te verwachten wijziging in emissies en verbruiken, aangegeven met behulp van massabalansen en de verwachte wijziging in gevolgen voor het milieu;
 - de wijze waarop tijdens de proefneming processen en emissies, gevolgen voor het milieu en de verbruiken zullen worden beheerd en geregistreerd;
 - de hoeveelheid in te zetten materiaal;
 - de duur van de proef.
- 1.9.3 Het bevoegd gezag kan naar aanleiding van een onderzoeksopzet goedkeuring onthouden dan wel nadere eisen stellen aan de proefneming. 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.
- 1.9.4 De proefneming mag uitsluitend worden uitgevoerd binnen de aan de goedkeuring verbonden voorwaarden. Zodra blijkt dat deze randvoorwaarden niet in acht genomen (kunnen) worden of dat de gevolgen voor het milieu of de fysieke leefomgeving groter zijn dan voorzien, moet de proef onmiddellijk gestopt worden.
- 1.9.5 De resultaten van de proefneming moeten uiterlijk drie maanden na beëindiging van de proefneming aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalscheiding

- 2.1.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende binnen de inrichting vrijkomende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
- papier en karton;
 - batterijen en accu's;
 - olie-/water-/slibmengsels;
 - de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen.

2.2 Opslag van afvalstoffen

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

- 2.2.2 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:
- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - deze tegen normale behandeling bestand is;
 - deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaar aspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 2.2.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 2.2.4 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.

2.3 Acceptatie van bedrijfsafvalstoffen

- 2.3.1 In de inrichting mogen de hieronder vermelde afvalstoffen afkomstig van bedrijven per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan in de tabel genoemde tonnages. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

Gebruikelijke benaming afvalstof	Eural-codes	Max. opslag (in ton)	Max. te accepteren per jaar (in ton)
Puin, gemengd schoon	17.01.07	5.000	20.000
Puin grof, beton, stenen, tegels en keramische producten	17.01.01, 17.01.02, 17.01.03, 17.01.07	500	500
Gemengd bouw- en sloopafval	17.09.04	50	1500
A-hout	17.02.01	250	10.000
B-hout	17.02.01	1.000	10.000
C-hout	17.02.04*	20	200
Bedrijfsafval	20.03.01	50	750
Asbest	17.06.05*	10	100
Papier & karton	15.01.01, 20.01.01	50	1000
Dakleer dat koolteer bevat Dakleer	17.03.01* 17.03.02	10	100
Vlakglas, ruiten	17.02.02	10	50
Snoeiafval	20.02.01	5.000	30.000
Stammen	20.02.01	30	200

Gebruikelijke benaming afvalstof	Eural-codes	Max. opslag (in ton)	Max. te accepteren per jaar (in ton)
Grond met puin	17.05.04	500	500
Banden, gemengd	16.01.03	5	15
Asfalt teerhoudend	17.03.01*	20	150
Asfalt niet-teerhoudend	17.03.02	20	300
Folie landbouw	02.01.04, 20.01.39	20	200
Kunststofafval gemengd	20.01.39	2	10
PE mix	20.01.39	5	60
Oud ijzer en overige metalen	20.10.40	5	50
Straalgrit	12.01.17	10	10
Totaal		12.567	75.695

2.3.2 Indien vergunninghouder een afvalstof wil accepteren waarvan de Eural-code niet is opgenomen in bovenstaande tabel, maar waarvan de aard en samenstelling en de minimumstandaard voor verwerking overeenkomt met één van de genoemde afvalstoffen moet, voordat de feitelijke acceptatie plaatsvindt, een verzoek ter goedkeuring aan bevoegd gezag gezonden worden. In het verzoek moet het volgende vermeld worden:

- a. omschrijving van de afvalstof;
- b. euralcode;
- c. met welke reeds vergunde euralcode de afvalstof overeenkomt;
- d. wijze van acceptatie, verwerking en opslag;
- e. dat er sprake is van vergelijkbare milieu hygiënische aspecten (gemotiveerd);
- f. dat de totale vergunde opslag- en verwerkingscapaciteit niet wijzigt.

Pas na goedkeuring van bevoegd gezag mag de afvalstof geaccepteerd worden.

2.3.3 Het bij de aanvraag gevoegde 'AV-beleid en AO/IC', versie 19 september 2022 moet op de volgende onderdelen worden aangepast of aangevuld:

- a. Structuur van de organisatie (H3): de uitwerking van taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden moet duidelijker worden omschreven. Tegenstrijdigheden moeten worden opgeheven;
- b. Acceptatie- en verwerkingsbeleid (H5): alinea's 6 en 7 (blz. 13) moeten worden verduidelijkt. Gesproken wordt over een geaccepteerde fractie, waarna bij afvoer uit de inrichting deze fractie nogmaals wordt beoordeeld en toch nog kan worden afgekeurd/geweigerd. Duidelijk moet zijn wanneer een afvalstof definitief is geaccepteerd. Normaliter gebeurt dit na de laatste controle nadat het afval is gedeponeerd op de juiste locatie. Er komt dan een handtekening voor acceptatie waarna de factuur richting de klant kan worden opgesteld.
- c. Acceptatie- en verwerkingsbeleid (H5): vermeld moet worden waar de administratie wordt bijgehouden;
- d. Acceptatiebeleid en acceptatieproces (H6): contract met de ondoener ontbreekt. Een verwijzing naar het acceptatiereglement is onvoldoende.
- e. AO/IC (H8): Omschreven moet worden wanneer sprake is van een hoog en een laag risico.
- f. Bijlage 2 Organisatiestructuur en functies: Verwezen wordt naar werkinstructies maar ontbreken zelf. Werkinstructies dienen te worden toegevoegd.

Een aangepaste versie van het 'AV-beleid en AO/IC' moet binnen twee maanden na het in werking treden van deze vergunning ter goedkeuring aan het bevoegd gezag zijn voorgelegd.

- 2.3.4 Tenzij de voorschriften in deze vergunning anders bepalen moet de vergunninghouder altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en AO/IC inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de toegezonden wijzigingen.
- 2.3.5 In de inrichting mogen eerst na goedkeuring van het AV-beleid en AO/IC door het bevoegd gezag afvalstoffen worden ingenomen. Het AV-beleid en de AO/IC en de doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 2.3.6 Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, 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:
- de reden tot wijziging;
 - de aard van de wijziging;
 - de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
 - de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.
- Pas na beoordeling/goedkeuring van bevoegd gezag mag de wijziging doorgevoerd worden.

2.4 Milieustraat

- 2.4.1 In de inrichting mogen de hieronder vermelde afvalstoffen afkomstig van particulieren per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan in de tabel genoemde tonnages. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

Gebruikelijke benaming afvalstof	Eural-codes	Max. opslag (in ton)	Max. te accepteren per jaar (in ton)
Elektrische apparatuur	20.01.36	5	60
Accu's en batterijen	16.06.01*, 16.06.04 16.06.05	0,5	2
Kleding/Textiel	20.01.11	0,5	5
KCA	20.01.13*, 20.01.15*, 20.01.17*, 17.01.23, 20.01.21*, 20.01.23*, 20.01.27*, 20.01.28, 20.01.35*	1	10
Dakleer dat koolteer bevat	17.03.01*	1	10
Banden	16.01.03	0,5	1,5
Schoon bouw- en	17.09.04	20	2.000

Gebruikelijke benaming afvalstof	Eural-codes	Max. opslag (in ton)	Max. te accepteren per jaar (in ton)
sloopafval			
Grof huishoudelijk afval	20.03.07	20	250
Groenafval gemengd	20.02.01	25	1.500
A-hout en B-hout	17.02.01	25	250
C-hout	17.02.04*	40	250
Papier en karton	15.01.01, 20.01.01	10	500
Asbest	17.06.05*	10	100
Glas, ruiten	15.01.07 17.02.02	5	10
Kunststofafval gemengd	20.01.39	0,5	5
Oud ijzer en overige metalen	20.10.40	1	10
Matrassen	20.03.07	10	25
Totaal		175	4.988,5

2.5 Bedrijfsvoering

- 2.5.1 Binnen de inrichting mogen per kalenderjaar niet meer dan de hieronder aangegeven hoeveelheden afvalstoffen worden verwerkt.

Verwerking	Te verwerken afvalstoffen (gebruikelijke benaming)	Euralcode	Maximale hoeveelheid (ton/jaar)
Breken en zeven	Puin gemengd schoon, Puin grof	17.01.07	25.000
Shredderen	Groenafval, snoeihout, A-hout, B-hout	20.02.01, 17.02.01	52.500
Zeven	Grond (en stenen)	17.05.04	500
Sorteren, scheiden	Bouw- en sloopafval	17.09.04	3500
	Ferro- en non-ferrometalen	20.10.40	60
	Hout	17.02.01 17.02.04*	20.200
	Kunststof gemengd	20.01.39	275
	Groenafval gemengd	20.02.01	1500
	Snoeiafval, stammen	20.02.01	32.000

- 2.5.2 Afvalstoffen die uitsluitend worden opgeslagen, gesorteerd, gezeefd, verkleind/ geshredderd en/of versnipperd/geknipt, dienen overeenkomstig bijlage F.5 van LAP3 gescheiden te worden gehouden van andere categorieën van afvalstoffen en gescheiden te worden afgevoerd.
- 2.5.3 Afvalstoffen die bij vergunninghouder een (voorbereidende) handeling ondergaan door sorteren, verkleinen, versnipperen of zeven moeten vervolgens worden afgevoerd naar een inrichting die de afvalstoffen verwerkt overeenkomstig de in LAP3 opgenomen minimumstandaard van verwerking.

- 2.5.4 Houten verpakking moet gescheiden worden gehouden van A- en/of B-hout, tenzij het mengsel van houten verpakking en A- en B-hout wordt afgevoerd ten behoeve van recycling.
- 2.5.5 Kunststofafval en (gemengd) verpakkingsmateriaal die niet geschikt zijn voor recycling moeten worden afgevoerd naar een verbrandingsinstallatie waarin hoofdgebruik als brandstof plaatsvindt en de metalen uit de reststoffen worden teruggewonnen voor recycling.
- 2.5.6 Niet recyclebare matrassen moeten worden afgevoerd naar een verbrandingsinstallatie.
- 2.5.7 Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen aan het bevoegd gezag. Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregelen die worden genomen om de stagnatie op te heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.

2.6 Registratie

- 2.6.1 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).

Ad c Indien de aangevoerde afvalstoffen worden verkregen door route-inzameling, kan bij de registratie van naam en adres van de locatie van herkomst worden volstaan met "diverse locaties".

Indien de afvalstoffen worden aangevoerd door een inzamelaar (niet zijnde de vergunninghouder) met toepassing van de inzamelaarsregeling moet de locatie van herkomst worden aangegeven, zoals deze moet worden vermeld op de begeleidingsbrief.

Ad d Indien de aangevoerde afvalstoffen worden verkregen door route-inzameling of via de inzamelaarsregeling wordt met de ontdoener de inzamelaar bedoeld.
- 2.6.2 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.
- 2.6.3 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 afvoerbestemming;

- 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).

2.6.4 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.

2.6.5 Voor:

- alle door particulieren zelf aangevoerde partijen huishoudelijke afvalstoffen, en
- alle door bedrijven aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte;

Mag volstaan worden met de registratie van onderstaande gegevens:

- a. de datum van aanvoer;
- b. de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
- c. de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.

De registratie moet per euralcode plaatsvinden.

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

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

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

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

Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) moeten in deze rapportage worden verklaard.

2.6.9 Uiterlijk 1 april van elk kalenderjaar moet een sluitende massabalans over het voorgaande jaar aan het bevoegd gezag worden gezonden. In deze balans moet

duidelijk onderscheid worden gemaakt naar de aard van de stoffen. De balans moet het volgende bevatten:

- a. de voorraad grondstoffen en afvalstoffen aan het begin en aan het einde van het voorafgaande jaar;
- b. de ontvangen hoeveelheden grondstoffen en afvalstoffen in dat jaar;
- c. de verwerkte hoeveelheden grondstoffen en afvalstoffen in dat jaar;
- d. de afgevoerde hoeveelheden afvalstoffen en deelstromen en eindproducten (inclusief vermelding van bestemming);
- e. een verklaring van de verschillen in de massabalans.

- 2.6.10 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.

2.7 Asfalt

- 2.7.1 Asfalt moet separaat opgeslagen worden in afwachting van definitieve acceptatie na classificatie gevaarlijk of niet gevaarlijk. Opslag van dit asfalt (van onbekende samenstelling) moet plaatsvinden op een bodembeschermende voorziening.
- 2.7.2 Vóór definitieve acceptatie van een partij asfalt moet vergunninghouder beschikken over de resultaten van een middels Hoge prestatie vloeistof chromatografie (HPLC) of Dunne laag chromatografie (DLC) uitgevoerde analyse daarvan, waaruit blijkt of al dan niet sprake is van gevaarlijk afval.
- 2.7.3 Indien niet middels de in voorschrift 2.7.2 bedoelde analyse is aangetoond dat een partij asfalt geen gevaarlijk afval is, wordt die partij beschouwd als gevaarlijk afval en moet die gescheiden worden gehouden van andere (afval)stoffen (niet zijnde gevaarlijk afval).
- 2.7.4 De registratie van elke geaccepteerde partij asfalt dient ten minste te bevatten:
- a. een verwijzing naar het rapport met resultaten van de analyse van de partij;
 - b. een beschrijving van het werk en de locatie waarvan het asfalt afkomstig is.

2.8 Breken van puin

- 2.8.1 Het breekproces moet worden uitgevoerd overeenkomstig BRL 2506. De puinbreker moet in bedrijf zijn overeenkomstig de uitgangspunten in het akoestisch rapport van [REDACTED] nr. 18.054.01, versie 09 d.d. 7 april 2022 behorende bij de aanvraag.

2.9 Sorteren en/of verkleinen van afval

- 2.9.1 Bij het sorteren van gemengd bouw- en sloopafval moeten minimaal de volgende monostromen worden afgescheiden (voor zover aanwezig): alle componenten als genoemd in artikel 4.1 van de Regeling Bouwbesluit 2012, te weten:
- a. als gevaarlijk aangeduide afvalstoffen als bedoeld in hoofdstuk 17 van de afvalstoffenlijst bedoeld in 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 dakbeschoot;
 - c. teerhoudend asfalt;
 - d. bitumineuze dakbedekking, al dan niet met dakbeschoot;

- e. niet-teerhoudend asfalt;
 - f. vlakglas, al dan niet met kozijn;
 - g. gipsblokken en gipsplaatmateriaal;
 - h. dakgrind;
 - i. armaturen;
 - j. gasontladingslampen,
- 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.

- 2.9.2 Afval dat nog herbruikbare bestanddelen bevat die door middel van handpicking, windziften of andere scheidingstechnieken kunnen worden verwijderd dient te worden verplaatst naar het daarvoor bestemde vak voor eigen deel bewerking of naar een daartoe erkende verwerker.
- 2.9.3 De in een geaccepteerde vracht onverhoopt aangetroffen ongewenste (afval)stoffen moeten voorafgaand aan het verkleinen uit de vracht worden verwijderd en naar soort gescheiden in een doelmatige opslag voorziening te worden opgeslagen.

2.10 Versnipperen en zeven van snoeihout en stobben

- 2.10.1 Het groenafval moet binnen 14 dagen na ontvangst uit de inrichting worden afgevoerd of machinaal worden verkleind. Afgekeurde compost mag uitsluitend worden gemengd ten behoeve van afvoer naar compostering of vergisting, indien recycling als meststof mogelijk is op grond van het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet.
- 2.10.2 Verkleind hout moet binnen 14 dagen na het versnipperen uit de inrichting worden afgevoerd. Voorkomen moet worden dat restanten versnipperd materiaal ter plaatse achterblijven. De vergunninghouder moet er zorg voor dragen dat geen broei van het opgeslagen versnipperde materiaal optreedt. Indien er, onverminderd het hiervoor gestelde, broei van het opgeslagen versnipperde materiaal optreedt, moeten onverwijld maatregelen worden genomen om het broeiproces te beëindigen en eventuele geuroverlast te voorkomen.
- 2.10.3 Verkleind groenafval moet opgeslagen zijn in doelmatig opslagvak.

2.11 Opslag en kwalificeren van grond en secundaire bouwstoffen

- 2.11.1 Het opslaan, samenvoegen en kwalificeren van grond is slechts toegestaan mits dit in overeenstemming is met de BRL 9335.
- 2.11.2 Partijen afvalstoffen mogen slechts worden samengevoegd/opgebult ten behoeve van inzet als bouwstof als deze aantoonbaar dezelfde gebruikelijke benaming en kwaliteit hebben als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit en wordt voldaan aan de overige voorschriften van deze beschikking.
- 2.11.3 De verschillende categorieën grond en bouwstoffen dienen gescheiden van elkaar te worden opgeslagen.

3 AFVALWATER

- 3.1.1 Vanuit de inrichting mag uitsluitend huishoudelijk afvalwater afkomstig van het kantoor op de gemeentelijke vuilwaterriolering worden geloosd.

4 BODEM (MAATWERKVOORSCHRIFTEN)

4.1 Nulsituatie bodemonderzoek

- 4.1.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk binnen drie maanden nadat de inrichting is opgericht een rapport met de resultaten van een onderzoek naar de bodemkwaliteit zijn ingediend bij het bevoegd gezag (nulsituatie). Het onderzoek moet betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten plaatsvinden. Het onderzoek moet worden uitgevoerd volgens het bij de aanvraag verstrekte onderzoeksvoorstel, gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen.
- 4.1.2 Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen – binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd – nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.

5 ENERGIE

- 5.1.1 Vergunninghouder registreert het energieverbruik aan elektriciteit en aardgas-equivalenten aan brandstoffen over tenminste de afgelopen 5 jaar. De registratie van het energieverbruik kan bestaan uit jaarrekeningen van de energieleverancier.
- 5.1.2 Vergunninghouder neemt alle in de per ministeriële regeling¹ vastgestelde erkende energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder. Daarbij kan uitgegaan worden van voor de aangewezen activiteiten en typen van energiebesparende maatregelen.
- 5.1.3 Vergunninghouder kan de verplichting, bedoeld in voorschrift 5.2.1, gefaseerd uitvoeren binnen een periode van 4 jaar waarbij rekening wordt gehouden met de bedrijfseconomische omstandigheden van de inrichting.
- 5.1.4 Vergunninghouder geeft in een uitvoeringsplan aan wanneer de maatregelen binnen een periode van 4 jaar worden getroffen.
- 5.1.5 Als er erkende maatregelen zijn die niet zullen worden uitgevoerd of alternatieve maatregelen worden toegepast, dan wordt dat in het uitvoeringsplan gemotiveerd, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel aan het bevoegd gezag

¹ Dit is nu de Activiteitenregeling milieubeheer (bijlage 10) totdat de Omgevingswet in werking treedt. Op dat moment worden erkende maatregelen aangewezen op grond van het Besluit activiteiten leefomgeving.

wordt gemotiveerd. Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het uitvoeringsplan worden aangevuld of de opgenomen termijnen worden aangepast en moet het uitvoeringsplan opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.

- 5.1.6 Vergunninghouder rapporteert uiterlijk een jaar na inwerkingtreding van deze vergunning en daarna eenmaal per vier jaar aan het bevoegd gezag welke energiebesparende maatregelen zijn getroffen.

6 EXTERNE VEILIGHEID

6.1 Opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen

- 6.1.1 In de inrichting mag ten hoogste 1000 kg verpakte gevaarlijke (afval)stoffen worden opgeslagen.
- 6.1.2 De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen die vallen onder de ADR-klassen, zoals genoemd in de richtlijn PGS 15 moet in de speciaal daarvoor bestemde opslagruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de volgende voorschriften van de PGS 15:
- a. 3.1.1 tot en met 3.1.5;
 - b. 3.2.1 tot en met 3.2.13;
 - c. 3.3.1 tot en met 3.3.4;
 - d. 3.4.1 tot en met 3.4.11;
 - e. 3.5.1 tot en met 3.5.3;
 - f. 3.6.1;
 - g. 3.7.1 tot en met 3.7.7;
 - h. 3.10.1;
 - i. 3.11.1 tot en met 3.11.3;
 - j. 3.12.1;
 - k. 3.13.1 tot en met 3.13.3;
 - l. 3.14.2;
 - m. 3.16.1;
 - n. 3.17.1 tot en met 3.17.3;
 - o. 3.18.1;
 - p. 3.19.3 tot en met 3.19.5.

7 GELUID

7.1 Algemeen

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

7.2 Representatieve bedrijfssituatie

- 7.2.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag niet meer bedragen dan de in de volgende tabel genoemde waarden.

Beoordelingspunt		Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus in dB(A)	
Id	Omschrijving	H (m)	Dag 07.00 - 19.00 uur
N16	Zonebewakingspunt N16	5	41
N19	Zonebewakingspunt N19	5	50

N21	Zonebewakingspunt N21	5	44
W02	Woning Bulsinkkamp 73	5	43
W04	Woning Akkermateweg 2	5	45
W05	Woning Akkermateweg 1	5	44
W06	Woning Sonderweg 3	5	40
H40	Woning Nijverheidsweg 3	5	46

De situering van deze beoordelingspunten is weergegeven op figuur 1-1 van het geluidrapport nummer 18.054.01 versie 09 d.d. 7 april 2022 van [REDACTED]

- 7.2.2 Het maximaal geluidniveau (L_{Amax}), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag niet meer bedragen dan de in de volgende tabel genoemde waarden.

Beoordelingspunt		Maximale geluidniveaus in dB(A)	
Id	Omschrijving	H (m)	Dag 07.00 - 19.00 uur
W02	Woning Bulsinkkamp 73	5	70
W04	Woning Akkermateweg 2	5	70
W05	Woning Akkermateweg 1	5	70
W06	Woning Sonderweg 3	5	70
H40	Woning Nijverheidsweg 3	5	70

De situering van deze beoordelingspunten is weergegeven op figuur 1-1 van het geluidrapport nummer 18.054.01 versie 09 d.d. 7 april 2022 van [REDACTED].

7.3 Laagfrequent geluid (LFG)

- 7.3.1 Het laagfrequent geluid, dat eventueel door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten veroorzaakt wordt in geluidgevoelige (woon)ruimten van derden, mag in de tertsbanden niet meer bedragen dan de waarden in onderstaande tabel:

Grenswaarden laagfrequent geluid per tertsband in geluidgevoelige ruimten van derden in dB

Omschrijving beoordelingspositie	16	20	25	31.5	40	50	63	80	100	Hz
Vercammen 35 dB(A)-curve (continu) in (woon)ruimten van derden	78	74	70	65	60	55	51	47	44	dB

Toelichting: geluidgevoelige ruimten zijn woonruimten zoals woonkamer, keuken en werkkamer

- 7.3.2 Voorschrift 7.3.1 geldt niet ten aanzien van ruimten waarvan derden geen toestemming geven voor het in redelijkheid doen uitvoeren van metingen van laagfrequent geluid.

7.4 Trillingen

- 7.4.1 Het meten van de trillingsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de meet- en beoordelingsrichtlijn trillingen van de SBR, deel B, Hinder voor personen in gebouwen, uitgave augustus 2002.
- 7.4.2 De trillingen veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en de door in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten,

mogen in woningen en andere trillingsgevoelige bestemmingen van derden niet hoger zijn dan één van de volgende waarden:

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

Omschrijving beoordelingspositie	Dagperiode 07.00 - 19.00 uur			Avondperiode 19.00 - 23.00 uur			Nachtperiode 23.00 - 07.00 uur		
	A1	A2	A3	A1	A2	A3	A1	A2	A3
trillingsgevoelige bestemmingen van derden	0.1	0.4	0.05	--	--	--	--	--	--

- 7.4.3 Voorschrift 7.4.2 geldt niet ten aanzien van ruimten waarvan derden geen toestemming geven voor het in redelijkheid doen uitvoeren van metingen van laagfrequent geluid.

8 GEUR (MAATWERKVOORSCHRIFTEN)

8.1 Geuremissie

- 8.1.1 De geuremissie van de volgende bronnen binnen de inrichting mag maximaal de onderstaand vermelde waarden in Europese geureenheden (ou_E) per uur bedragen.

#	Naam	Omschrijving	Geur (MouE/u)	Bedrijfstijd (u/j)
1	GR-vkl	Groenafval - verkleinen	120	720
2	GR-afvoer	Groenafval - afvoer	6,4	625
3	BA-aanvoer	Bedrijfsafval - aanvoer	34,6	52
4	BA-afvoer	Bedrijfsafval - afvoer	24,5	52
5	BA-opslag	Bedrijfsafval - opslag	1,8	8.760
1	GR-opslB	Groenafval - opslag biomassa	8,6	8.760

- 8.1.2 De bepaling van de geuremissie voldoet aan de NTA 9065 'Luchtkwaliteit, Geurmetingen, Meten en rekenen geur'. Geurconcentratieingen worden uitgevoerd volgens de NEN-EN 13725.

- 8.1.3 Aan voorschrift 8.1.1 wordt voldaan wanneer, voor een gemeten geurbron, de bepaalde geuremissie, verminderd met de meetonzekerheid, lager is dan de emissie-eis.

9 LUCHTEMISSIES (MAATWERKVOORSCHRIFT)

9.1 Diffuse emissies mechanische verwerking afvalstoffen

- 9.1.1 Ter voorkoming van stofverspreiding tijdens mechanische verwerking van (afval)stoffen zoals het breken, zeven of shredderen van stuifgevoelige materialen moeten sproeivoorzieningen aanwezig zijn die, wanneer nodig, direct inzetbaar zijn.

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 28 juni 2022 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van: H.J. Aalbers en Zoon Transport B.V. te Aalten.

1.2. Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het oprichten en in werking hebben van een inrichting voor het inzamelen, opslaan en/of verwerken van (gevaarlijke) afvalstoffen, het opslaan van bouwmaterialen, zand en grind en het oprichten en in werking hebben van een gemeentelijke milieustraat. Een uitgebreide project-omschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning. Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- a. het bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1, eerste lid, onder a);
- b. het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan (artikel 2.1, eerste lid, onder c) met toepassing van een buitenplanse afwijking (artikel 2.12, eerste lid, onder a, sub 3);
- c. het oprichten en het in werking hebben van een milieu-inrichting (artikel 2.1, eerste lid, onder e, sub 1° en 3°).

1.3. Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- Aanvraagformulier OLO nummer 7085169 d.d. 28 juni 2022 met de volgende bijlagen:
 - Beschrijving Aalbers Fase 1 2022 (vervangen);
 - Bijlage 1 Beoogde opzet AERIUS bijlage 20220627135232 BeoogdeopzetZomerwegRyvk4gCDPDvA
 - Bijlage 1 Situatie 1 AERIUS_bijlage_20220627135308_SalderingKlokkemakersweg66aAaltenRY13oXALJWNTN
 - Bijlage 1 Situatie 2 AERIUS bijlage 20220627110019 Saldering Klokkemakersweg66a AaltenRSatL7ZdPVPN
 - Bijlage 1 Situatie 3 AERIUS bijlage 20220627105616 Saldering Klokkemakersweg 66a AaltenS3KQpisLsFHZ
 - Bijlage 1 Stikstof toelichting inclusief berekeningen en bijlagen d.d. 27 juni 2022;
 - Bijlage 1 Verschil situatie 1 AERIUS_bijlage_20220627134958_BeoogdeopzetZomerwegRtc83JD2QNfH.
 - Bijlage 2_Besluit mer-beoordeling 22 maart 2018
 - Bijlage 3 melding uitrit aanleggen
 - Bijlage 3 ontvangstbevestiging melding uitrit
 - Bijlage 4_Quickscan Natuurwaarden onderzoek Zomerweg 08-12-2016
 - Bijlage 4_20211209_aanvulling Quickscan soortenbescherming 3734A_Aalbers 2021
 - Bijlage 5 AKO 18.054.01 versie 09 d.d. 07-04-2022 Akoestisch onderzoek H.J. Aalbers en Zoon B.V. Locatie Zomerweg en Sondernweg, Realisatie Fase 1
 - Bijlage 6 IPPC-tool
 - Bijlage 7 Geur- en luchtonderzoek
 - Bijlage 7 20220214GELO addendum geur- en luchtonderzoek
 - Bijlage 8 Verkennend Bodemonderzoek Westrand
 - Bijlage 8 216649 goedgekeurd onderzoeksvoorstel Nulsituatie bodemonderzoek Aalbers Aalten

- Bijlage 8_Goedkeuring ODRN bodemonderzoeksopzet Sonderweg W.Z22.100934.01
- 220627_Toelichting aanvraag algemeen
- 22-1142-Aalbers-TOTAALPLAN_28-06-2022 (vervangen)
- ROB Toelichting ruimtelijke onderbouwing Aalbers 4 feb 2022
- ROB Bijlage 2 Toelichting Aalten bedrijventerrein Westrand
- ROB 220321_Toelichting detailhandelsactiviteiten
- ROB Bijlage 1 20210906 Second opinion bp. Aalten Bedrijventerrein Westrand prdf-4498865
- ROB Bijlage 2 Toelichting _Aalten bedrijventerrein Westrand
- 7085169_1656410135791_Constructieberekening_weegbrug
- 16-2582 EPU Berekening def
- 16-2582 MPG Berekening def
- 16-2582 Plattegronden en gevels kantoor def
- 16-2582 Toetsing Bouwbesluit def
- 400 Maatvoeringstekening CLF10GS 400x200
- 5507 statische berekening 19-2-2020 def
- 513515R0 uitgraafplan weegbrug
- Bouwtekening weegbrug VS125 C-P 18 x 3 m
- CLF10GS 400x200 Technische fiche
- Constructieberekening wanden RN CLF10GS 400x200
- Constructieberekening weegbrug
- Overzichtstekening weegbrug
- Bijlage Locatie brandkranen Zomerweg
- Bijlage NL BSB Certificaat BG-304-8
- Bijlage KOMO Certificaat BG-174-16 BRL2506-1 def
- Op 22 en 27 september 2022 ingediende aanvullende gegevens:
 - 22-1142-Aalbers-TOTAALPLAN_28-06-2022 aanvulling september 2022
 - 220919_Reactie op ontvangen en op 14 juli besproken tekortkomingen AV-beleid
 - 220920_Reactie aanvullingsverzoek 26 augustus 2022
 - 220922_AV en AO/IC 2022
 - 220922_Beschrijving Aalbers Fase 1 2022
 - Prefab betonnen blokkenwanden -Legio voetblock
 - rapport-Aa (statische berekening)
 - rapport-Ba (statische berekening)

1.4. Huidige vergunningsituatie

Het betreft een oprichtingssituatie (verplaatsing van bestaande bedrijfsactiviteiten naar een nieuw inrichtingsterrein). Voor de op te richten inrichting op de nieuwe locatie zijn niet eerder omgevingsvergunningen verleend.

1.5. Vergunningplicht

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor). De volgende categorieën zijn van toepassing:

Categorie	Omschrijving
28.4, onder a, sub 5	Het opslaan van van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen.
28.4, onder a, sub 6	Het 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 1.000 m ³ of meer.

28.4, onder 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 van buiten de inrichting afkomstige huishoudelijke afvalstoffen of bedrijfsafvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 15.000.000 kg per jaar of meer.
----------------------	--

Op grond van categorie 28.10 is sprake van een vergunningplichtige activiteit.

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I van de Richtlijn industriële emissies (RIE). De inrichting valt onder categorie 5.5 (het tijdelijk opslaan van gevaarlijke afvalstoffen met een totale capaciteit van meer dan 50 ton gevolgd door een specifieke handeling).

Om die reden is op grond van artikel 2.1, tweede lid van het Bor sprake van een inrichting waarvoor een omgevingsvergunning is vereist.

1.6. Bevoegd gezag

Gedeputeerde Staten van Gelderland 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. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I, onderdeel C, categorie 28.4 van het Bor en het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort.

1.7. Bestemmingsplan

Het project ligt in een gebied waar het bestemmingsplan Bedrijventerrein Westrand Aalten geldt.

Het project is in strijd met artikel 2.12, eerste lid, sub a, onder 2 en 3, van de bouw- en gebruiksregels van dit bestemmingsplan. Wij gaan hier verder op in bij de activiteit "gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een planologische regeling".

1.8. Beoordeling van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 20 juli en 26 augustus 2022 in de gelegenheid gesteld om tot 1 oktober 2022 de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 22 en 27 september 2022. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag opnieuw getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag met de aanvullende gegevens 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 68 dagen opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld.

1.9. Procedure

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.

1.10. Advies en verklaring van geen bedenkingen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26, Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de aanvraag voor advies gezonden aan gemeente Aalten.

De gemeente heeft advies uitgebracht over de akoestisch inpassing op het geluid-gezoneerde industrieterrein (bedrijventerreinen 't Broek en Westrand). Daarnaast is een stedenbouwkundig advies verstrekt.

De adviezen zijn betrokken bij de overwegingen over de geluidhinder die de inrichting kan veroorzaken en het bouwen van bouwwerken.

Op grond van artikel 2.27, Wabo wijst het Bor of een bijzondere wet categorieën van gevallen aan waarvoor geldt dat een omgevingsvergunning niet wordt verleend dan nadat een daarbij aangewezen bestuursorgaan heeft verklaard dat het daartegen geen bedenkingen heeft. Omdat het hier een geval betreft als vermeld in artikel 6.5 van het Bor, wordt de omgevingsvergunning niet verleend dan nadat de gemeenteraad van Aalten heeft verklaard dat daartegen geen bedenkingen zijn. In dit kader hebben wij onverwijld na ontvangst van de aanvraag een exemplaar daarvan toegezonden aan gemeente Aalten met het verzoek de gemeenteraad te vragen een verklaring van geen bedenkingen (vvgb) af te geven.

Op 30 november 2022 hebben wij een ontwerpverklaring ontvangen waaruit blijkt dat er, gelet op het belang van een goede ruimtelijke ordening geen bedenkingen zijn tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

Tegen het ontwerp van de beschikking zijn zienswijzen ingekomen. Gelet hierop is de gemeenteraad van Aalten verzocht een definitieve verklaring van geen bedenkingen af te geven. De gemeenteraad heeft op 20 juni 2023 bepaald dat er, gelet op het belang van een goede ruimtelijke ordening, geen bedenkingen zijn tegen het verlenen van de gevraagde vergunning. Wij verwijzen naar de verklaring van de gemeenteraad en bijhorende zienswijzennota.

1.11. Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming (Wnb) haakt aan bij de Wabo wanneer:

- a. een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert (handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden) en/of;
- b. een activiteit plaatsvindt waarbij in onvoldoende mate sprake is van het beschermen van inheemse plant- en diersoorten en het bewaken van de biodiversiteit tegen invasieve uitheemse plant- en diersoorten (handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten).

Een omgevingsvergunning natuur is niet van toepassing wanneer al toestemming op basis van de Wnb is verkregen of gevraagd. Verder is een omgevingsvergunning niet van toepassing wanneer voor het voorgenomen project geen vergunning en ontheffing op grond van de Wnb nodig is.

Voor het voorgenomen project is op 12 juli 2019 een vergunning ingevolge Wnb bij de provincie Gelderland aangevraagd. Dit betekent dat de Wnb niet aanhaakt in deze Wabo-procedure. Op 30 september 2022 is een ontwerpbesluit, met zaaknummer 2019-008818, tot verlening van de Wnb-vergunning aan de aanvrager verzonden. Het ontwerpbesluit heeft tot 18 november 2022 ter inzage gelegen. Tegen dit ontwerpbesluit is op 17

november een zienswijze ingediend. Een definitief besluit ingevolge de Wnb is nog niet genomen.

1.12. Mer-beoordelingsbesluit

De aangevraagde activiteiten vallen onder categorie 18.1 van de D-lijst van het Besluit milieueffectrapportage waarvoor een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt. Op grond van de Wet milieubeheer heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 26 januari 2018 bij ons gemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (artikel 7.17 Wet milieubeheer). Daarop hebben wij op 22 maart 2018 het besluit genomen dat voor de beoogde activiteiten op de locatie Bedrijventerrein Westrand waarvoor nu een vergunning is aangevraagd geen milieueffectrapport behoeft te worden opgesteld. Geoordeeld is dat geen sprake is van belangrijke nadelige gevolgen, die reden geven voor een nadere milieueffectbeoordeling als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer. Dit besluit hebben wij op 26 maart 2018 bekend gemaakt. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd.

De in de aanvraag omgevingsvergunning beschreven activiteiten komen overeen met de activiteiten uit de aanmeldingsnotitie. Er is alleen sprake van een geringe wijziging van de terreinindeling. Om die reden zijn de milieugevolgen opnieuw in beeld gebracht. Uit de rapportages van de milieugevolgen blijkt dat deze passen binnen de milieugevolgen die zijn beoordeeld in het kader van de aanmeldingsnotitie.

Verder is de locatie van het project reeds onderzocht in het kader van het bestemmingsplan "Bedrijventerrein Westrand Aalten". Uit het milieueffectrapport dat aan dit bestemmingsplan ten grondslag ligt blijkt dat het bedrijventerrein – en daarmee de activiteiten van H.J. Aalbers en Zn. B.V. – niet leiden tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu.

Aangezien de activiteiten waarvoor nu vergunning is gevraagd dezelfde zijn en de nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken voldoende in beeld zijn gebracht en aantoonbaar kunnen worden voorkomen of beperkt, zien wij geen aanleiding tot een ander oordeel te komen. De aanpassing van het project geeft geen aanleiding tot wijziging van het m.e.r.-beoordelingsbesluit van 22 maart 2018.

1.13. Zienswijzen op de ontwerpbeschikking

Van het ontwerp van de beschikking hebben wij op 17 januari 2023 digitaal kennis gegeven op: www.officielebekendmakingen.nl.

Het ontwerpbesluit heeft ter inzage gelegen van 18 januari tot 1 maart 2023. In reactie op de terinzagelegging van het ontwerpbesluit en de daarop betrekking hebbende stukken zijn (pro forma) zienswijzen ontvangen van:

- a. Stichting Natuur en Milieu Aalten;
- b. H.J. Aalbers en Zoon Transport B.V.

De pro forma zienswijzen zijn op een later moment nader gemotiveerd. Naar aanleiding van deze zienswijzen is de aanvrager in de gelegenheid gesteld om hierop te reageren. Op 20 april 2023 hebben wij een reactie van H.J. Aalbers en Zoon Transport B.V. ontvangen. Deze reactie hebben wij betrokken bij onze afweging.

1.13.1. Samenvatting en reactie op ingekomen zienswijzen

Samenvatting en reactie zienswijze reclamant a.

Onderstaand is de zienswijze per onderwerp in cursief samengevat met direct daaronder onze reactie.

- 1. Er is geen vigerend bestemmingsplan op basis waarvan voorliggende omgevingsvergunning verleend kan worden.*

Wanneer een voorgenomen activiteit niet in het voor die locatie geldende bestemmingsplan past kan initiatiefnemer een omgevingsvergunning aanvragen voor het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met het bestemmingsplan. Dit is geregeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c, van de Wabo. Initiatiefnemer heeft hiervan bij aanvraag van 28 juni 2022 gebruik gemaakt. Omdat sprake is van een buitenplanse afwijking als bedoeld in 2.12, eerste lid, sub a, onder 3, van de Wabo dient de gemeenteraad te verklaren geen bedenkingen te hebben tegen het verlenen van een omgevingsvergunning voor deze activiteit. De gemeenteraad van Aalten heeft op 29 november 2022 (in ontwerp) verklaard geen bedenkingen te hebben tegen de voorgenomen afwijking van het bestemmingsplan. Op 20 juni 2023 heeft de gemeenteraad een definitieve verklaring van geen bedenkingen afgegeven waarbij de ingekomen zienswijzen zijn betrokken. Hiermee bestaan voor ons geen gronden de aangevraagde vergunning voor deze activiteit de weigeren.

- 2. Onvoldoende en late ontvangst van stukken.*

Na drie maal toe gevraagd te hebben om de stukken die behoren bij voorliggende omgevingsvergunning en tevens alle stukken die zijn betrokken bij het tot stand komen van deze omgevingsvergunning hebben wij die stukken pas op donderdag 23 februari 2023 ontvangen. Inmiddels was de ter inzage termijn vrijwel verlopen. De termijn voor het indienen van definitieve zienswijze is op ons verzoek verlengd met drie weken. Nog steeds lijkt het dat wij niet alle stukken hebben ontvangen. Zie daarvoor onder o.a. punt 4. Emissies en het advies second opinion van 6 september 2021.

Het is juist dat door reclamant gevraagde stukken op een laat moment in de inspraak-termijn ter beschikking zijn gesteld. Hierop heeft Stichting Natuur en Milieu Aalten (SNMA) op 26 februari 2023 pro forma een zienswijze naar voren gebracht met het verzoek een termijn te stellen voor het motiveren van haar zienswijze. In reactie daarop hebben wij SNMA een termijn van 3 weken (vanaf 1 maart 2023) gegund om haar zienswijze nader te motiveren. Wij achten deze (aanvullende) termijn redelijk en voldoende om kennis te nemen van de stukken en een zienswijze op te stellen. Stukken vermeld onder punt 4 hebben betrekking op de vergunningsprocedure ingevolge de Wnb, welke niet aanhaakt bij de Wabo-vergunningsprocedure. De Second opinion van 6 september 2021 is onderdeel van de Ruimtelijke onderbouwing behorende bij de aanvraag omgevingsvergunning, en is verstuurd aan SNMA.

- 3. Reeds ingediende stukken.*

Bij deze verzoeken wij u de volgende, reeds door u ontvangen, stukken als herhaald en ingelast beschouwen - Onze brief van 7 november 2022 aan de raad van de gemeente Aalten met als onderwerp "Inspraak Westrand, Beeldvormende raad op 8 november 2022. Onze zienswijze van 17 november 2022 op zaaknummer 2019-008818 betreffende het ontwerpbesluit Wet natuurbescherming locatie Zomerweg/Sondernweg ongenummerd te Aalten.

De vragen/zienswijzen in de brief van 7 november 2022 van SNMA zijn beantwoord in Raadsmededeling 171-2022 d.d. 9 november 2022 en behandeld in de raadsvergadering van 29 november 2022 van de gemeente Aalten. De zienswijze van 17 november 2022 betreffende het ontwerpbesluit Wet natuurbescherming voor deze locatie wordt meegenomen in de vergunningsprocedure in het kader van de Wnb. Deze haakt niet aan bij de Wabo-procedure.

4. Emissies, waaronder stikstof

Uit de opgevraagde metellingen blijkt dat het bedrijf waarmee extern wordt gesaldeerd vanaf 2014 geen dieren meer heeft opgegeven. Daarom is niet duidelijk of de voor externe saldering gebruikte emissies wel terecht zijn gebruikt. Niet is aangetoond dat er nog wel dieren gehouden konden worden bijvoorbeeld omdat (een deel van) de stallen al gesloopt waren en/of (een deel van) de stallen niet meer voor het houden van dieren geschikt waren en/of in (een deel van) de stallen veel minder dieren binnen wettelijke regels en welzijnsregels/eisen gehouden konden worden. Wij verzoeken u de stukken waaruit een en ander blijkt te doen toekomen. - Het is maar zeer de vraag of de uitstoot van NO_x gecompenseerd mag worden met een (verminderde) uitstoot van NH₃.

Deze opmerkingen hebben betrekking op de apart aangevraagde vergunning op grond van de Wet natuurbescherming. De stikstofemissie en -depositie als gevolg van de aangevraagde activiteiten en saldering van stikstof vallen in dat geval buiten het bestek van een vergunning op grond van de Wabo. Wij verwijzen naar de besluitvorming ingevolge de Wet natuurbescherming.

5. Milieueffectrapport

Ten onrechte ontbreekt een milieueffectrapport. De beoordeling is verouderd en een aantal milieuaspecten is niet of onvoldoende meegenomen in de besluitvorming, zoals geur- en geluidsemissies, trillingen, energiebesparing, een vervoersplan en toepassing van BBT.

Bij besluit van 22 maart 2018, kenmerk W.Z18.100883.02 hebben wij beoordeeld dat voor de oprichting van de installatie voor de verwijdering (waaronder nuttige toepassing) van afvalstoffen op de beoogde locatie op het bedrijventerrein Westrand te Aalten, geen milieueffectrapport behoeft te worden opgesteld. Dit mer-beoordelingsbesluit is bij de aanvraag omgevingsvergunning van 28 juni 2022 gevoegd. In het ontwerpbesluit van 13 januari 2023 hebben wij overwogen dat de in de aanvraag beschreven activiteiten overeen komen met de activiteiten uit de aanmeldingsnotitie. Er is alleen sprake van een geringe wijziging van de terreinindeling. Om die reden zijn de milieugevolgen (geluid, lucht, geur etc.) opnieuw in beeld gebracht. Uit de betreffende onderzoeksrapporten blijkt dat de milieugevolgen vanwege de aangevraagde activiteiten passen binnen de milieueffecten die zijn beoordeeld in het kader van de aanmeldingsnotitie.

Uit de mer-beoordeling blijkt ook dat de activiteiten van Aalbers op de beoogde locatie ruimtelijk inpasbaar zijn.

Tenslotte zijn de milieueffecten voor ontwikkeling van dit bedrijventerrein reeds onderzocht in het milieueffectrapport (MER) dat ten grondslag ligt aan het bestemmingsplan "Bedrijventerrein Westrand Aalten".

Onderstaand een korte reactie op de overige aangehaalde punten

'Niet alle luchtemissies worden benoemd. Ten onrechte worden de emissies van een houtverbrandingsinstallatie niet beoordeeld terwijl wel verwerking van hout, waaronder verbranding, wordt toegestaan.'

De houtverbrandingsinstallatie is niet aangevraagd in deze fase, en is om die reden ook niet meegenomen in de onderzoeksrapporten, het mer-beoordelingsbesluit en de omgevingsvergunning.

'Ten onrechte wordt gesteld dat er niet wordt gecomposteerd (o.a. Activiteitenbesluit) terwijl de biomassa twee weken mag blijven liggen.'

Het composteren van biomassa is niet aangevraagd en is op basis van het bestemmingsplan en de omgevingsvergunning niet toegestaan. In het geuronderzoeksrapport d.d. 4 juni 2018 en het addendum d.d. 14 februari 2022 van Olfasense is toegelicht dat het groenafval bestaat uit stammen en stobben met aanhangend groen, wortels en aarde. Het groenafval wordt binnen 14 dagen na ontvangst verkleind en gezeefd. Het verkleinde materiaal (zonder aarde) wordt vervolgens binnen 14 dagen afgevoerd. Olfasense stelt dat binnen de inrichting geen sprake is van composteren omdat de periode van opslag dusdanig kort is dat composteren hierdoor wordt voorkomen. De maatwerkvoorschriften zijn hierop aangepast en sluiten aan bij vermelde 14 dagen.

'Ten onrechte wordt beweerd dat voldaan wordt aan de grenswaarden voor fijn stof en stikstofoxiden. De berekening is niet worst case uitgevoerd.'

Voor de toetsing aan de luchtkwaliteitseisen verwijzen wij naar het bij de aanvraag verstrekte rapport 'Geur- en luchtkwaliteitsonderzoek firma Aalbers te Aalten' d.d. 4 juni 2018 van Olfasense. Hieruit blijkt dat door het bedrijf in ruime mate wordt voldaan aan de grenswaarden voor fijn stof en stikstofoxiden. Wij hebben geen redenen om aan deze resultaten te twijfelen.

'Elektriciteitsverbruik: Er wordt zonder verdere onderbouwing aangegeven dat niet meer dan 50.000 kWh elektriciteit wordt gebruikt.'

Voor de beoordeling van het energieverbruik verwijzen wij naar de overwegingen en voorschriften over dit aspect. In hoofdstuk 5 van de milieuvoorschriften zijn eisen gesteld aan het registreren van het energieverbruik, het treffen van energiebesparende maatregelen en het rapporteren van getroffen maatregelen.

'Ten onrechte wordt vermeld dat geen sprake zou zijn van trillingen.'

In het geluidrapport van 7 april 2022 is vermeld dat er geen aanwijzingen zijn dat hinderlijke trillingen afkomstig van de inrichting ter plaatse van woningen van derden waarneembaar zullen zijn. Niettemin hebben wij bij voorschrift grenswaarden gesteld aan door de inrichting veroorzaakte trillingen in woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen.

'Ook is onvoldoende rekening gehouden met cumulatieve geluideffecten.'

De beoogde inrichting ligt op het ingevolge de Wet geluidhinder gezoneerde industrieterrein "t Broek en Westrand" in Aalten. Bij vergunningverlening nemen wij de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen in acht. Voor gezoneerde industrieterreinen geldt als uitgangspunt dat de geluidbelasting vanwege het gehele industrieterrein (alle bedrijven) buiten de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A).

De zonebeheerder heeft vastgesteld dat de berekende geluidimmissie, gecumuleerd met de geluidimmissie van de overige op het industrieterrein gevestigde inrichtingen, past binnen de beschikbare geluidruimte voor het betreffende industrieterrein. Met cumulatieve geluideffecten is voldoende rekening gehouden.

6. *Bouwbesluit*

De toetsing aan het bouwbesluit dateert van 21-02-2020. Dit is een verouderde toetsing. Dat is ook het geval bij andere bij de vergunning behorende rapportages. Vraag is dan of het bouwplan wel voldoet aan de gestelde eisen.

Het bouwplan is door ons na ontvangst van de aanvraag onder andere getoetst aan het Bouwbesluit 2012. Wij verwijzen daartoe naar de opmerkingen in paragraaf 2.2 'Bouwbesluit 2012' van de voorschriften en de overwegingen (Bouwen) in paragraaf 2.2.1 van het besluit. De beoordeling heeft verder geleid tot het stellen van de voorschriften 1.4.1 en 1.4.2 (voorschriften Bouwen).

7. *Lozing vuilwater*

Het is niet acceptabel dat er vuil bedrijfswater zal worden geloosd via een vuilwaterriool op de Rwzi. De samenstelling van het afvalwater zal zodanig zijn dat dit normen overschrijdt. Het betreft dan o.a. zware metalen, olie van machines, PAK's afkomstig van slijtage van banden, gemorste chemicaliën van aangeleverd afval, verfresten, PFAS, uitspoeling uit opslag van vervuilde grond, etc.

Het lozen van (vuil) bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting op de riolering is niet toegestaan en is evenmin aangevraagd. Hemelwater van verharde terreindelen wordt via een zandvangput en olie-/benzineafscheider geloosd op een eigen retentievijver en vervolgens hergebruikt voor besproeiing om stofverspreiding te voorkomen.

Wij verwijzen naar de overwegingen in hoofdstuk 7 van het besluit en naar voorschrift 3.1.1. Op grond van dit voorschrift mag uitsluitend huishoudelijk afvalwater afkomstig van het kantoor op de gemeentelijke vuilwaterriolering worden geloosd.

8. *VVGB*

Ten onrechte, zonder enig onderzoek en reële onderbouwing, heeft de gemeente Aalten een verklaring van geen bedenkingen afgegeven. Zie o.a. ook hierboven genoemde punten. Tevens is er geen sprake van een, wetenschappelijk onderbouwde, noodzaak van uitbreiding van het bedrijf. De hoeveelheden jaarlijks aangeboden afval zullen in de nabije toekomst, o.a. door de noodzaak van zuinig omgaan met energie en grondstoffen, flink af (moeten) nemen. Dat is een voorwaarde voor een duurzame circulaire economie en het ten minste halveren (rapportnr. 4270 PBL april 2021) van de Nederlandse voetafdruk zoals de regering zich ten doel stelt.

Voor onze reactie op dit onderwerp sluiten wij aan bij de Raadsmededeling van 25 mei 2023, onderwerp 'Aangepaste zienwijzennota VVGB H.J. Aalbers en Zoon Transport BV en daarbij gevoegde zienwijzennota van gemeente Aalten. Op pag. 13 is een reactie gegeven op het onderwerp 'VVGB'.

Samenvatting en reactie zienswijze reclamant b.

Geur

Uit de resultaten van de verspreidingsberekening (rapport Olfasense) blijkt dat de geurbelasting op zowel bij woningen in het buitengebied als bij bedrijfswoningen op het industrieterrein lager is dan de toepasselijke streefwaarden. Hiermee wordt voldaan aan het Gelders geurbeleid voor nieuwe activiteiten.

Als motivering van de voorschriften is vastgelegd dat de aangevraagde maximale geurvrachten zijn getoetst en aan de hand daarvan een acceptabel geurniveau is vastgesteld. Verder is vastgelegd dat dit acceptabel geurhinderniveau is vertaald naar een maximale geurvracht per geurbron. En dat deze maximale geurvracht is vertaald naar een maximale geurvracht per bron en is vastgelegd in de voorschriften.

Echter wij constateren dat hierin een fout is gemaakt. Voor het verkleinen van groenafval is namelijk maar van 1 bedrijfssituatie uitgegaan, hoewel 2 bedrijfssituaties zijn doorgerekend en zijn aangevraagd.

Zie hoofdstuk 3.1.2 van het geurrapport van Olfasense waarin is aangegeven dat beide situaties zijn kunnen voorkomen en om die reden zijn doorberekend. Het betreft de situatie dat groenafval wordt geshredderd gedurende 525 uur met een capaciteit van 60 ton/uur en de situatie dat groenafval wordt geshredderd gedurende 720 uur met een capaciteit van 44 ton/uur. Als bijlage 1 zijn screenshots van de rekenfiles toegevoegd waaruit blijkt dat beide situaties zijn doorgerekend. In hoofdstuk 3.2 van het geurrapport van Olfasense is de aangevraagde emissieduur en de berekende emissie vastgelegd.

Verzocht wordt om voorschrift 8.1.1. aan te passen en beide bedrijfssituaties voor het verkleinen van het groenafval op te nemen, zoals is aangevraagd. Deze bedrijfssituaties zijn namelijk in gezamenlijkheid passend en aangevraagd.

Wij onderschrijven de opmerking van aanvrager dat in het geurrapport (Olfasense d.d. 4 juni 2018) 2 bedrijfssituaties voor het shredderen van groenafval zijn beschouwd en doorgerekend.

Het betreft de volgende bedrijfssituaties:

- Bij vollast (60 ton per uur) gedurende 525 uur, en
- Bij deellast (44 ton per uur) gedurende 720 uur.

Uit de rekenbestanden en het verspreidingsmodel blijkt dat beide varianten zijn ingevoerd en doorgerekend. De rekenresultaten wijzen uit dat in beide bedrijfssituaties wordt voldaan aan de toepasselijke streefwaarden van het Gelders geurbeleid. Omdat een voorschrift waarin beide bedrijfssituaties zijn toegestaan niet handhaafbaar is hebben wij de maximale bedrijfssituatie (vollast gedurende 720 u per jaar) doorgerekend en getoetst aan de grenswaarden voor geur. Dit is eveneens uitgevoerd door Olfasense in een Tweede addendum op het geur- en luchtkwaliteitsonderzoek (d.d. 8 mei 2023). Hieruit volgt dat in die situatie voldaan wordt aan de streefwaarden van het Gelders Geurbeleid. Wij zien daarom aanleiding voorschrift 8.1.1. te wijzigen, waarbij de maximale bedrijfssituatie voor het shredderen van groenafval wordt toegestaan. Verder waren de bedrijfstijden van de bronnen 2, 3 en 4 foutief overgenomen uit het rapport van Olfasense. De toegestane (te vergunnen) situatie wordt dan als volgt.

#	Naam	Omschrijving	Geur (MouE/u)	Bedrijfstijd (u/j)
1	GR-vkl	Groenafval -	120	720

		verkleinen		
2	GR-afvoer	Groenafval - afvoer	6,4	625
3	BA-aanvoer	Bedrijfsafval - aanvoer	34,6	52
4	BA-afvoer	Bedrijfsafval - afvoer	24,5	52
5	BA-opslag	Bedrijfsafval - opslag	1,8	8.760
1	GR-opslB	Groenafval - opslag biomassa	8,6	8.760

1.14. Wijzigingen ten opzichte van de ontwerpvergunning

Ten opzichte van de ontwerpvergunning zijn de volgende voorschriften gewijzigd:

- Voorschrift 2.10.1 (termijn afvoer of verkleinen groenafval naar 14 dagen);
- Voorschrift 2.10.2 (termijn afvoeren verkleind groenafval naar 14 dagen);
- Voorschrift 8.1.1 (toegestane bedrijfstijden en geuremissies aangepast aan herberekening).

2. TOETSINGSKADER BOUWEN

2.1. Omschrijving activiteiten

Het plan betreft het vestigen van het bedrijf Aalbers. Op het terrein zullen een weegbrug, kantoor met kantine en buitenopslag worden gerealiseerd. Het kantoor heeft een oppervlakte van ongeveer 130 m² en zal worden voorzien van zonnepanelen. De buitenopslag bestaat voor een groot deel uit onbrandbare materialen (zand, grind, oud ijzer, enz.). De opslag van A- en B-hout, C-hout en groenafval wordt gescheiden op het terrein geprojecteerd. De scheiding vindt plaats door een 5 meter hoge betonnen muur of door een rijpad met een breedte van 10 meter.

2.2. Wettelijke grondslag

Een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor zover die geheel of gedeeltelijk ziet op het bouwen van een bouwwerk moet worden geweigerd indien er niet wordt voldaan aan de toetsingscriteria genoemd in artikel 2.10, eerste lid, Wabo.

In gevallen als bedoeld in artikel 2.10, eerste lid, onder c, Wabo (kortgezegd, de activiteit is in strijd met het bestemmingsplan of andere planologische regelgeving) wordt de aanvraag voor een omgevingsvergunning mede aangemerkt als een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c, Wabo en wordt de omgevingsvergunning slechts geweigerd indien vergunningverlening met toepassing van artikel 2.12, Wabo niet mogelijk is.

Hieronder gaan wij puntsgewijs in op de in artikel 2.10, eerste lid, Wabo genoemde toetsingscriteria.

2.2.1. Bouwbesluit

Artikel 2.10, eerste lid, sub a, Wabo: De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar ons oordeel niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 2 of 120 van de Woningwet.

Met de ingediende stukken is aannemelijk gemaakt dat het plan kan voldoen aan de voorschriften van het Bouwbesluit. Hierdoor hebben wij (op dit punt) geen reden om de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor deze activiteit te weigeren, maar wel reden tot het stellen van voorschriften.

2.2.2. Bouwverordening

Artikel 2.10, eerste lid, sub b, Wabo: De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar ons oordeel niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij de bouwverordening of, zolang de bouwverordening daarmee nog niet in overeenstemming is gebracht, met de voorschriften die zijn gesteld bij een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 8, achtste lid, van de Woningwet dan wel bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 120 van die wet. Er is getoetst aan de Bouwverordening van de gemeente Aalten (hierna: Bouwverordening).

2.2.3. Beoordeling bodemrapportage

In het kader van de Regeling omgevingsrecht (artikel 2.4) en de Bouwverordening beoordelen wij de bodemkwaliteit om vast te stellen of voor de gebruikers geen schade of gevaar voor de gezondheid te verwachten is. Bij de beoordeling maken wij gebruik van de toetsingswaarden volgens de Wet bodembescherming (Circulaire Bodemsanering 2009 en het Besluit Bodemkwaliteit).

Met de ingediende stukken is voldoende aannemelijk gemaakt dat het plan kan voldoen aan de voorschriften van de Bouwverordening. Hierdoor hebben wij (op dit punt) geen reden om de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor deze activiteit te weigeren.

2.2.4. Bestemmingsplan

Artikel 2.10, eerste lid, sub c, Wabo: De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit in strijd is met het bestemmingsplan, de beheersverordening of het exploitatieplan, of de regels die zijn gesteld krachtens artikel 4.1, derde lid, of 4.3, derde lid, van de Wet ruimtelijke ordening.

Aan de hand van de ingediende stukken is het plan getoetst aan het vigerende bestemmingsplan. Het plan is in strijd met het bestemmingsplan. De omgevingsvergunning voor de activiteit bouwen hoeft toch niet te worden geweigerd, omdat vergunningverlening met toepassing van artikel 2.12, Wabo mogelijk is.

Op 29 november 2022 heeft de gemeenteraad van Aalten besloten een (ontwerp) verklaring van geen bedenkingen af te geven voor de aanvraag omgevingsvergunning van H.J. Aalbers en Zoon Transport B.V. De ontwerpverklaring is als definitief aan te merken als er geen zienswijzen tegen het ontwerp worden ingediend.

De strijdigheid met het bestemmingsplan en de toepassing van artikel 2.12, Wabo behandelen wij uitvoeriger in het hoofdstuk "Gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan of een beheersverordening".

2.2.5. Redelijke eisen van welstand

Artikel 2.10, eerste lid, sub d, Wabo: De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, met uitzondering van een tijdelijk bouwwerk, dat geen seizoensgebonden bouwwerk is, zowel op zichzelf beschouwd als in verband met de omgeving of de te verwachten ontwikkeling daarvan, in strijd is met redelijke eisen van welstand, beoordeeld naar de criteria, bedoeld in artikel 12a, eerste lid, onder a, van de Woningwet, tenzij wij van oordeel zijn dat de omgevingsvergunning niettemin moet worden verleend.

Het plan is op 28 november 2022 door de welstandscommissie beoordeeld op redelijke eisen van welstand op basis van de welstandsnota van de gemeente Aalten.

Het plan is gelegen in welstandsgebied 'Landelijk gebied' en het toetsingsniveau is 'Regulier'.

Het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk is niet in strijd met redelijke eisen van welstand zoals beschreven in de welstandsnota van de gemeente Aalten. De Welstandscommissie heeft op 28 november 2022 een positief advies afgegeven. De omgevingsvergunning kan wat betreft welstandseisen worden verleend.

2.3. Conclusie

Gelet op voorgaande overwegingen is er geen reden om de omgevingsvergunning ten aanzien van de activiteit bouwen van bouwwerken te weigeren.

3. TOETSINGSKADER GEBRUIKEN VAN GRONDEN OF BOUWWERKEN IN STRIJD MET EEN BESTEMMINGSPLAN

3.1. Inhoudelijke beoordeling

3.1.1. Wettelijke grondslag

Een aanvraag om een omgevingsvergunning voor zover die geheel of gedeeltelijk ziet op het "gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan of een beheersverordening" kan slechts worden verleend indien de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening (zie artikel 2.1, eerste lid, sub c, Wabo juncto artikel 2.12, eerste lid, sub a, Wabo) en:

- a. met toepassing van de in het bestemmingsplan of de beheersverordening opgenomen regels inzake afwijking,
- b. in de bij algemene maatregel van bestuur aangegeven gevallen (zie bijlage 2, artikel 4 van het Besluit omgevingsrecht), of
- c. in overige gevallen, indien de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing bevat.

3.1.2. Toets aan het bestemmingsplan

Het plan, waarvoor de omgevingsvergunning wordt aangevraagd, hebben wij getoetst aan het bestemmingsplan "Aalten Bedrijventerrein Westrand". Wij hebben geconstateerd dat het plan op de volgende punten in strijd is met het bestemmingsplan:

Van de aangevraagde activiteiten zijn de volgende activiteiten in strijd met het bestemmingsplan:

- 1) Het shredderen van niet-groenafval,
- 2) Het zeven van grond,
- 3) De inname en het be- en verwerken van andere afvalstoffen (niet zijnde bouwafval), en
- 4) Groothandelsactiviteiten.

Voor alle strijdigheden verwijzen wij naar het document 'Second opinion bestemmingsplan-toets bedrijventerrein Westrand - inrichting Aalbers', Pels Rijcken d.d. 6 september 2021. Deze second opinion is onderdeel van de aanvraag en als gewaarmerkt stuk bijgevoegd.

3.1.3. Mogelijkheid om dit strijdig gebruik te vergunnen

In beginsel is een grote buitenplanse afwijking op grond van artikel 2.12, eerste lid, sub a, onder 3, van de Wabo inzetbaar. Hiervoor is advies van nodig van de afdeling RO en een verklaring van geen bedenkingen van de gemeenteraad. Er is positief geadviseerd. Op 29 november 2022 heeft de gemeenteraad van Aalten besloten een (ontwerp) verklaring van geen bedenkingen af te geven voor de aanvraag omgevingsvergunning van H.J. Aalbers en Zoon Transport B.V. De ontwerpverklaring is als definitief aan te merken als er geen zienswijzen tegen het ontwerp worden ingediend. Deze (ontwerp) verklaring is bijgevoegd als gewaarmerkt stuk.

3.2. Conclusie

Gelet op voorgaande overwegingen is er geen reden om de omgevingsvergunning ten aanzien van de activiteit het "gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan of een beheersverordening" te weigeren. Wij verbinden ten aanzien van deze activiteit geen voorschriften aan de omgevingsvergunning.

4. TOETSINGSKADER MILIEU

4.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten en in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Wabo.

4.2. Toetsing oprichten, veranderen en/of 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 betrokken;
- met het milieubeleidsplan rekening gehouden;
- 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.

4.3. Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor vergunningplicht (type C-inrichting) geldt.

Binnen het bedrijf vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van (hoofdstuk 3 van) het Activiteitenbesluit:

- Opslaan en overslaan van inerte en niet-inerte goederen;
- Op- en overslaan van verwijderd asbest;
- Gemeentelijke milieustraat (afvalbrengstation voor particulieren).

Er moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling, voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten:

- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- Paragraaf 3.4.11 Op- en overslaan van verwijderd asbest;
- Paragraaf 3.8.2 Gemeentelijke milieustraat.

Ten aanzien van paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit merken wij op dat deze paragraaf eveneens van toepassing is op de opslag en overslag van niet-inerte goederen bij een inrichting als daarmee uitvoering wordt gegeven aan titel 10.4 van de Wet milieubeheer (een gemeentelijke milieustraat voor particulieren).

Paragraaf 3.4.11 geldt voor het op- en overslaan van verwijderd asbest bij een gemeentelijke milieustraat of een inrichting waartoe een gemeentelijke milieustraat behoort.

Het voorgaande houdt in dat in deze vergunning geen voorschriften voor de opslag en overslag van inerte en niet-inerte goederen en voor de opslag van asbest behoeven te worden gesteld.

Voor het overige is per hoofdstuk of afdeling aangegeven of deze op een type C-inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 en artikel 2.12 van afdeling 2.5 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit

hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan de best beschikbare technieken. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

De voorschriften voor het onderdeel milieu, die in deze vergunning zijn opgenomen betreffen aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

4.3.1. Maatwerkvoorschriften

Wij kunnen voor bepaalde in het Activiteitenbesluit genoemde activiteiten aanvullende maatwerkvoorschriften vaststellen voor zover die mogelijkheid in het Activiteitenbesluit is aangegeven.

De aanvraag leidt tot het stellen van maatwerkvoorschriften, als bedoeld in artikel 2.7 (emissies naar de lucht), 2.7a (geuremissies) en 2.11 (bodemonderzoek), van het Activiteitenbesluit. Het betreft de volgende aspecten uit het Activiteitenbesluit:

Bodem: Het uitvoeren van een nulsituatie bodemonderzoek.

Geur: Grenswaarden voor geuremissies en meetvoorschriften om deze emissie vast te stellen.

Diffuse emissies: Maatregelen om diffuse emissies zoveel mogelijk te beperken.

Bij het stellen van deze maatwerkvoorschriften hebben wij in ieder geval betrokken:

- de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
- de gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken;
- de met betrekking tot de inrichting en de omgeving waarin deze is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
- de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, dan wel zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen;
- de voor onderdelen van het milieu, waarvoor de inrichting gevolgen kan hebben, geldende milieukwaliteitseisen, vastgesteld krachtens of overeenkomstig artikel 5.1 of bij Bijlage 2 van de Wet milieubeheer;
- de redelijkerwijs te verwachten financiële en economische gevolgen van het voorschrift.

De onderbouwing van de maatwerkvoorschriften is uitgewerkt bij de betreffende milieuaspecten.

5. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

5.1. Toetsingskader

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).

Het verschil tussen artikel 13 lid 5 en lid 7 van de RIE is:

- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 5 heeft de Europese Commissie vastgesteld ná 6 januari 2011. Dit op basis van artikel 75 lid 2 van de Rie.
- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 7 is het hoofdstuk Best available techniques (BAT) uit de BREF's. De Europese commissie heeft deze BREF's vastgesteld vóór 6 januari 2011. Dit hoofdstuk geldt als BBT-conclusies totdat de Europese Commissie voor die activiteit nieuwe BBT-conclusies vaststelt.

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.

5.2. 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:

- 5.5 De 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 hoofdactiviteit 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 voor afvalbehandeling.

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

- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming, maart 2012;
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, september 2016.

5.3. Conclusies 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.

6. AFVALSTOFFEN

6.1. Afvalstoffen algemeen

6.1.1. Preventie

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 Rijks brede 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 de in omgevingsvergunning 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 in beperkte mate (bedrijfseigen) afvalstoffen in het kantoor zoals papier/karton, klein gevaarlijk afval en restafval. Verder ontstaat olie-/slibafzetting in de zandvangput en olie-afscheider, welke periodiek wordt gereinigd.

Gezien de beperkte omvang van vrijkomende bedrijfseigen afvalstoffen concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

6.1.2. Afvalscheiding

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.3.4.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in bijlage 11 van de Activiteitenregeling 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. Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen'.

Binnen de inrichting komen afvalstoffen vrij waarvan in het LAP3 is aangegeven dat er omstandigheden kunnen zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs van een inrichting kan worden gevergd. Op basis daarvan achten wij het in voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- batterijen en accu's;
- papier;
- olie-/water/-slibmengsel;
- (Overig) Klein gevaarlijk afval.

6.2. Acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen

6.2.1. BBT conclusies afvalbehandeling

Op 10 augustus 2018 is het document met BBT conclusies voor afvalbehandeling vastgesteld. 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.

Bij het bepalen van de BBT, specifiek voor de acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen hebben we rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-conclusies voor afvalbehandeling. De IPPC-installatie binnen de inrichting bestaat uit de tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen (RIE, Bijlage 1, categorie 5.5). Hierop zijn de Algemene BBT-conclusies 1 t/m 5 van toepassing.

De aangevraagde acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen voldoet aan de hierboven genoemde BBT-conclusies.

6.2.2. 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 afvalbeheerplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP) 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.

6.3. Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

6.3.1. Uitsluitend opslaan en/of overslaan van afvalstoffen

In het LAP is aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel een vergunning kan worden verleend. Drie afvalstromen worden hiervan uitgezonderd, te weten:

- Afvalmunitie, vuurwerkafval en overig explosief afval;
- Dierlijke bijproducten;
- Brandbaar afval in afwachting van verwerking in een AVI.

Als gevolg van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar. Het is niet de bedoeling om voor of na afloop van de genoemde termijnen afvalstoffen weer langdurig in opslag te nemen binnen een andere inrichting. Na benutting van deze termijnen moet het afval worden afgevoerd naar een verwerker.

Uit de aanvraag (AV-beleid en AO/IC) blijkt dat de volgende afvalstoffen binnen de inrichting alleen worden op- en overgeslagen:

- Glas
- Gips
- Dakafval
- Asfalt
- Asbest
- C-hout
- Kunststof
- Stedelijk afval
- Banden
- Tapijt
- Straalgrit

Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen. Voor de opslagtermijn van deze afvalstoffen is geen maximum in de aanvraag opgenomen.

Voor het opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan een vergunning worden verleend omdat deze afvalstromen niet behoren tot de in het LAP genoemde uitzonderingen. In de vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan

verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

6.3.2. Voorbewerking en verwerking van afvalstoffen

Uit het AV-beleid en AO/IC blijkt de volgende afvalstoffen naast tijdelijk opslag een (voor)bewerking ondergaan:

- Metalen
- Hout
- Grond
- Puin en steenachtig materiaal
- Bouw- en sloopafval

Metalen

Aangeboden metalen (ferro en non-ferro) worden binnen de inrichting op- en overgeslagen. Afhankelijk van de logistieke- en marktomstandigheden worden de metaal onder meer gescheiden in RVS, koper, lood, zink, aluminium en andere (Ferro)metalen. Het (gescheiden) metaal wordt vervolgens ten behoeve van recycling afgevoerd naar erkende verwerkers.

Hout (A- en B-hout en snoeihout)

Ter voorbereiding op verdere verwerking elders kan snoeihout en A- en B-hout worden geshredderd. Hiertoe is een shredder aanwezig die ten hoogste 1200 uur per jaar in bedrijf is.

Conclusie voorbereiden (sorteren, verkleinen, versnipperen)

Het sorteren, verkleinen, shredderen zijn voorbereidende handelingen die een latere verwerking conform de minimumstandaard niet onmogelijk maken. Deze verwerkingsvormen zijn doelmatig, tenzij in de beoordeling van dit hoofdstuk anders is vermeld. Om te voorkomen dat door het opknippen van een verwerkingsproces de totale verwerking niet conform de minimumstandaard plaatsvindt, is een sturingsvoorschrift (voorschrift 2.5.2) aan de vergunning verbonden.

Steenachtig materiaal

Puin en (PAK-arm) steenachtig materiaal worden binnen de inrichting opgeslagen, periodiek gebroken en gezeefd. Hiertoe wordt op afroep een mobiele puinbreker ingehuurd bij derden. De puinbreker is gecertificeerd volgens BRL 2506, deel 1 en deel 2. De puinbreker is maximaal 1008 uur per in bedrijf. Het geproduceerde puingranulaat wordt elders als bouwstof toegepast.

Het beleid voor het verwerken van afvalstoffen is neergelegd in de sectorplannen van het LAP en opgenomen in de minimumstandaard. Voor de onderhavige aanvraag is het volgende sectorplan uit deel E van het LAP van toepassing:

- Sectorplan 29 Steenachtig materiaal

De minimumstandaard van verwerking maakt voor steenachtig materiaal en zeefzand een onderscheid in PAK-arm (gehalte aan PAK10 $\leq$ 50 mg/kg droge stof) en PAK-rijk materiaal (gehalte aan PAK10 $>$ 50 mg/kg droge stof) (sectorplan 29 en 30). PAK-rijk materiaal moet thermisch of extractief worden gereinigd. PAK-arm materiaal moet worden gerecycled met inachtneming van:

- het algemene mengbeleid (hoofdstuk B.7 beleidskader LAP3) en in het bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (par B.7.5.4 beleidskader LAP3);
- de voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (paragraaf B.12.9.2 beleidskader LAP3).

De grenswaarde voor PAK10 mag niet door mengen van partijen worden bereikt.

De gevraagde verwerking (breken en zeven) is doelmatig voor PAK-arm steenachtig materiaal.

Bouw- en sloopafval

Het aangeboden bouw- en sloopafval en hiermee te vergelijken materiaal wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen alsmede gesorteerd. Bij het sorteren wordt getracht om zoveel mogelijk fracties te scheiden: o.a. metaal, A- en B-hout, C-hout, puin, grond en zand, glas, textiel, gips, kunststof, papier en karton. De gescheiden fracties worden voor recycling afgevoerd naar externe verwerkers.

Het beleid voor de verwerking van bouw- en sloopafval is neergelegd in Sectorplan 28 Gemengd bouw- en sloopafval, met bouw- en sloopafval vergelijkbaar bedrijfsafval afval van bedrijven en particulier gemengd verbouwingsafval.

De minimumstandaard van verwerking voor gemengd bouw- en sloopafval is '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. Aan de vergunning van sorteerbedrijven worden hiertoe voorschriften verbonden' (sectorplan 28). Deze voorwaarden zijn in de voorschriften opgenomen.

Grond

De aangeboden grond (inclusief zand en grind) wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen. Afhankelijk van de logistieke- en marktomstandigheden wordt de grond gezeefd. Deze bewerking omvat het geschikt maken van de grond om elders als bouwstof te kunnen worden toegepast.

Samenvoeging van partijen grond vindt plaats onder de voorwaarden zoals beschreven in artikel 4.3.2 van Regeling bodemkwaliteit (Rbk) en de BRL SIKB 9335.

De afvoer en keuring van partijen grond die worden afgevoerd c.q. elders worden toegepast vindt plaats conform de BRL SIKB-9335. De grond wordt vervolgens afgevoerd voor nuttige toepassing conform het Besluit bodemkwaliteit.

Het beleid voor grond is neergelegd in sectorplan 39 Grond en is gericht op nuttige toepassing betreffende grond geschikt voor hergebruik. In het sectorplan is hiertoe een minimumstandaard opgenomen. Grond moet nuttig worden toegepast volgens de normen die zijn vastgelegd in het Bbk voor het betreffende toepassingsgebied en met inachtneming van: het algemene mengbeleid (hoofdstuk B.7 beleidskader) en in het bijzonder mengen met/van grond en baggerspecie (par B.7.5.5 beleidskader).

De activiteiten uit de aanvraag zijn gericht op het weer nuttig toepassen van grond. In samenhang met het gestelde in de aanvraag en de in de vergunning opgenomen voorschriften wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Uit het AV-beleid en AO/IC, versie 19 september 2022 volgt welke afvalstoffen gezamenlijk kunnen worden verwerkt. Afvalstoffen die via hetzelfde verwerkingsproces mogen worden verwerkt, kunnen worden samengevoegd tenzij in de beoordeling van dit hoofdstuk anders is vermeld. Een aantal afvalstoffen wordt uitsluitend opgeslagen, gesorteerd, gezeefd, verkleind/geshredderd en afgevoerd. Deze afvalstoffen dienen overeenkomstig bijlage F.5 van LAP3 gescheiden te worden gehouden van andere categorieën van afvalstoffen, teneinde een zo hoogwaardig mogelijke verwerking mogelijk te maken. Dit is vastgelegd in een voorschrift.

6.4. AV-beleid en AO/IC

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.

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.

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

- a. Structuur van de organisatie (H3): de uitwerking van taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden moet duidelijker worden omschreven.
- b. Acceptatie- en verwerkingsbeleid (H5): alinea's 6 en 7 (blz. 13) moeten worden verduidelijkt. Gesproken wordt over een geaccepteerde fractie, waarna bij afvoer uit de inrichting deze fractie nogmaals wordt beoordeeld en toch nog kan worden afgekeurd/geweigerd. Duidelijk moet zijn wanneer een afvalstof definitief is geaccepteerd.
- c. Acceptatie- en verwerkingsbeleid (H5): vermeld moet worden waar de administratie wordt bijgehouden;
- d. Acceptatiebeleid en acceptatieproces (H6): contract met de ontdoener ontbreekt. Een verwijzing naar het acceptatiereglement is onvoldoende.

- e. AO/IC (H8): Omschreven moet worden wanneer sprake is van een hoog en een laag risico.
- f. Bijlage 2 Organisatiestructuur en functies: Verwezen wordt naar werkinstructies maar ontbreken zelf. Werkinstructies dienen te worden toegevoegd.

Op bovenstaande punten moet het AV-beleid en de AO/IC worden aangepast. Daartoe hebben wij aan deze vergunning voorschriften verbonden.

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

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.

6.5. 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 melden. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om naast de meldingsverplichtingen tevens registratieverplichtingen op te nemen (art. 5.8, Bor). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval-)stoffen opgenomen.

6.6. Conclusie

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

7. AFVALWATER EN WATERBESPARING

7.1. Toetsingskader

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtsreeks gelden. Het betreft de volgende activiteiten:

- Het lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening (§ 3.1.3);
- Het lozen van huishoudelijk afvalwater (§ 3.1.4).

Dergelijke lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit en hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

Hemelwater van verharde terreindelen wordt via een zandvangput en olie-/benzineafscheider geloosd op een eigen retentievijver en vervolgens hergebruikt voor besproeiing om stofverspreiding te voorkomen.

7.2. Waterbesparing

7.2.1. Algemeen

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de verruimde reikwijdte in de Wabo. Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaalde kwaliteit noodzakelijk is. Het gebruik van drinkwater als koelwater bijvoorbeeld moet zoveel mogelijk worden voorkomen.

7.2.2. Drinkwaterverbruik

Het totale drinkwaterverbruik binnen de inrichting is beperkt tot 200 m³ per jaar. Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het drinkwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

8. BODEM

8.1. Activiteitenbesluit

Wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. In het kader van deze vergunning hoeft daarom geen nadere beoordeling plaats te vinden. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

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.

8.2. Nulsituatieonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat ervan uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen.

Nulsituatieonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en). Na het beëindigen van de betreffende activiteit(en) dient een vergelijkbaar eindonderzoek te worden uitgevoerd. Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de bodemkwaliteit ter plaatse van de bodembedreigende activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Hierbij is ook van belang dat op de stoffen wordt geanalyseerd die worden gebruikt;
- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

De in het nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

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

Door de herinrichtingswerkzaamheden is de kans groot dat betreffende bodemlagen geroerd of herschikt zijn waardoor de resultaten van het bodemonderzoek niet meer actueel zijn. Tevens bestaat de kans dat peilbuizen op andere locaties staan dan waar ze bedacht zijn (voornamelijk nabij de olie-/benzine afscheiders. Voor vloeistofdichte

voorzieningen dient het onderzoek voorafgaande het aanbrengen van deze voorzieningen te worden uitgevoerd.

In deze beschikking is daarom bij maatwerkvoorschrift opgelegd dat binnen drie maanden na oprichting van de inrichting een nulsituatie bodemonderzoek moet worden uitgevoerd volgens het bij de aanvraag verstrekte onderzoeksvoorstel. Dit voorstel is door ons akkoord bevonden.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd.

8.3. Eindsituatieonderzoek en herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging

Indien in de inrichting een bodembedreigende activiteit is verricht moet uiterlijk binnen zes maanden na beëindiging van de inrichting of de IPPC-installatie een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden. Deze verplichting vloeit rechtstreeks voort uit het Activiteitenbesluit (artikel 2.11, derde lid) en behoeft niet in deze vergunning te worden voorgeschreven.

9. ENERGIE

9.1. Energie relevant

De inrichting gebruikt een beperkte hoeveelheid energie (volgens de aanvraag circa 42.000 kWh/jaar elektriciteit en 150 m³ diesel/jaar). Het dieselverbruik komt overeen met 169.500 m³ aardgasequivalenten. De elektriciteit wordt opgewekt met eigen zonnepanelen, te plaatsen op het kantoor). De beoogde inrichting gebruikt geen aardgas.

Op basis van artikel 5.7 Besluit omgevingsrecht moet het bevoegd gezag voorschriften in de vergunning opnemen met betrekking tot een doelmatig gebruik van energie.

Uitgangspunt is dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, zoals bedoeld in artikel 2.14 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). In het Activiteitenbesluit milieubeheer worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als "energierelavant" bestempeld.

Voor "energierelavante" bedrijven die vallen onder de algemene regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer (inrichtingen type A of B) geldt ingevolge artikel 2.15 lid 1, dat degene die de inrichting drijft, alle "rendabele" energiebesparende maatregelen (d.w.z. maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder) dient te nemen. In bijlage 10 van de bijbehorende Activiteitenregeling zijn per bedrijfstak de erkende maatregelen voor energiebesparing aangewezen. Ingevolge artikel 2.15 lid 5, kan het bevoegd gezag degene die de inrichting drijft waarvan het energieverbruik in enig kalenderjaar groter is dan 200.000 kilowatt uur aan elektriciteit of groter is dan 75.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen verplichten om binnen een door het bevoegd gezag te bepalen termijn, onderzoek te verrichten of te laten verrichten waaruit blijkt of alle rendabele maatregelen zijn getroffen. Bedrijven die vallen en onder de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie (EED) zijn verplicht vierjaarlijks een energieonderzoek op te stellen. In aansluiting op de bovenstaande genoemde wettelijke regelingen verbinden wij aan vergunningplichtige bedrijven type C voorschriften dat alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf

jaar of minder dienen te worden genomen volgens een op te stellen energie uitvoeringsplan.

Tevens schrijven wij bij vergunningplichtige bedrijven type C, waarvan het energieverbruik in enig kalenderjaar groter is dan 200.000 kilowatt uur aan elektriciteit of groter is dan 75.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen en niet onder de ETS, EED of MJA3 vallen, een vierjaarlijks energieonderzoek voor. Door deze vierjaarlijkse onderzoekverplichting worden de BBT voor het onderdeel energie periodiek in kaart gebracht. Het energieonderzoek dient als basis voor het in kaart brengen van de hierboven genoemde energiebesparende maatregelen en energie uitvoeringsplan. Met deze verplichting sluiten wij aan bij eenzelfde verplichting die van toepassing is voor de EED-ondernemingen en de B-inrichtingen die vallen onder het Activiteitenbesluit.

Wij hebben aan deze vergunning het voorschrift verbonden dat alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder dienen te worden genomen. De erkende maatregelen uit bijlage 10 van de Activiteitenregeling milieubeheer kunnen daarbij als uitgangspunt dienen totdat de Omgevingswet in werking treedt. Op dat moment worden erkende maatregelen aangewezen op grond van het Besluit activiteiten leefomgeving. Eveneens hebben wij vastgelegd dat de vergunninghouder uiterlijk een jaar na inwerkingtreding van deze vergunning en daarna éénmaal per vier jaar aan het bevoegd gezag rapporteert welke energiebesparende zijn getroffen.

10. EXTERNE VEILIGHEID

10.1. Op- en overslag van gevaarlijke stoffen

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks 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.

In de aanvraag is vermeld dat klein chemisch afval (KCA) in kunststof vaten wordt opgeslagen in een vloestofdichte container die voldoet aan de toepasselijke voorschriften van PGS 15 Opslag van verpakte gevaarlijke afvalstoffen. Hiermee wordt voldaan aan de geldende BBT. De relevante onderdelen van PGS 15 zijn bij voorschrift aan dit besluit verbonden.

11. GELUID

11.1. Akoestisch rapport

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. De veroorzaakte geluidsniveaus in de omgeving en de perioden waarin deze optreden, zijn in kaart gebracht in een akoestisch rapport van [REDACTED] nummer 18.054.01 versie 09 d.d. 7 april 2022. Dit geluidrapport is door ons beoordeeld en akkoord bevonden. Er worden alleen in de dagperiode activiteiten aangevraagd.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidemissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld worden de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

11.2. Beste beschikbare technieken

Om een hoog niveau van bescherming van het milieu mogelijk te maken, dient de inrichting de meest doeltreffende technieken toe te passen om de emissie van geluid en andere nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen

of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken. Indien door verlening van de vergunning niet kan worden bereikt dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, moeten wij de vergunning weigeren. In het akoestisch onderzoek behorende bij de aanvraag is aangegeven welke voorzieningen getroffen zullen worden ter beperking van de geluidemissie. Verdergaande maatregelen in het kader van beste beschikbare technieken achten wij niet noodzakelijk. Aan te schaffen materieel dient te allen tijde te voldoen aan de (akoestische) stand der techniek.

11.3. Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

H.J. Aalbers en Zoon B.V. ligt op het gezoneerde industrieterrein "Het Broek" in Aalten. Bij de vergunningverlening op de aanvraag nemen wij in ieder geval in acht de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen zoals bedoeld in de Wet geluidhinder. Voor gezoneerde industrieterreinen geldt als uitgangspunt dat de etmaalwaarde van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (geluidbelasting) vanwege het gehele industrieterrein buiten de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A).

Toetsing geluidzone

In het akoestisch rapport dat deel uitmaakt van de vergunningaanvraag is de geluidemissie, voor de dagperiode, aangegeven ter plaatse van de door de zonebeheerder vastgestelde zonebewakingspunten (op de vastgestelde 50 dB(A)-contour) en bij relevante woningen binnen de zone.

De zonebeheerder heeft op 20 juni 2022 verklaard dat de berekende geluidemissie, gecumuleerd met de geluidemissie van de overige op het industrieterrein gevestigde inrichtingen, past binnen de beschikbare geluidruimte voor het betreffende industrieterrein.

11.4. Maximale geluidniveaus

De Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening van oktober 1998 noemt grenswaarden voor maximale geluidniveaus, waaraan kan worden getoetst. Gestreefd dient te worden naar het voorkomen van maximale geluidniveaus (L_{Amax}) die meer dan 10 dB boven het aanwezige equivalente geluidniveau (langtijdgemiddeld beoordelingsniveau) uitkomen.

Op basis van de voornoemde Handreiking mogen de maximale geluidniveaus (L_{Amax}) niet hoger zijn dan de volgende grenswaarden:

70 dB(A) voor de dagperiode (07.00 uur-19.00 uur);

65 dB(A) voor de avondperiode (19.00 uur-23.00 uur);

60 dB(A) voor de nachtperiode (23.00 uur-07.00 uur).

In jurisprudentie zijn deze grenswaarden inmiddels algemeen geaccepteerd. Aan de grenswaarde van 70 dB(A) in de dagperiode wordt voldaan.

11.5. Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein mag bij vergunningverlening niet worden getoetst aan de in de circulaire genoemde grenswaarden, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor inrichtingen op een gezoneerd industrieterrein wordt doorkruist.

11.6. Laagfrequent geluid LFG

In de geluidrapportage van 7 april 2022 is in paragraaf 9.2 aangegeven dat er geen aanwijzingen zijn dat laagfrequent geluid afkomstig van de inrichting problemen gaat

opleveren bij omwonenden. Middels een rekenkundige benadering is in het rapport vastgesteld dat het geluidniveau dat door de puinbreekinstallatie en de zeef in de tertsband van 25 Hz veroorzaakt reeds vóór de gevel van omwonenden voldoet aan de toetswaarden van de curve in de NSG-richtlijn en daarmee ook aan de Vercammencurve.

Hoewel dus geen geluidoverlast van laagfrequent geluid verwacht mag worden nemen wij toch (standaard) grenswaarden hiervoor op in de voorschriften. Mochten er toch laagfrequente geluidklachten kenbaar worden gemaakt is op deze wijze in ieder geval duidelijk wat het toetsingskader is. Voor de volledigheid wordt opgemerkt dat er geen onderzoekverplichting geldt in het geval dat er geen laagfrequente geluidklachten kenbaar worden gemaakt.

11.7. Conclusies

Ten aanzien van de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en maximale geluidniveaus is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op zonebewakingspunten en op beoordelingspunten bij woningen van derden. De geluidgrenswaarden op deze punten zijn overeenkomstig de bij de aangevraagde activiteiten gewenste geluidruimte.

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

11.8. Trillingen

In de geluidrapportage van 7 april 2022 is in paragraaf 9.1 aangegeven dat er geen aanwijzingen zijn dat hinderlijke trillingen afkomstig van de inrichting ter plaatse van woningen van derden waarneembaar zullen zijn.

Hoewel dus geen hinder van trillingen verwacht mag worden nemen wij toch (standaard) grenswaarden hiervoor op in de voorschriften. Mochten er toch klachten over hinderlijke trillingen kenbaar worden gemaakt is op deze wijze in ieder geval duidelijk wat het toetsingskader is. Voor de volledigheid wordt opgemerkt dat er geen onderzoekverplichting geldt in het geval dat er geen klachten over hinderlijke trillingen kenbaar worden gemaakt.

12. GEUR

12.1. Provinciaal beleid

Het provinciaal geurbeleid is vastgelegd in de "Beleidsregels geur bedrijven (niet-veehouderijen) Gelderland 2017", d.d. 28 februari 2017, zaaknummer 2016-009302, Provinciaal Blad 9 maart 2017, nr. 1043 (verder: Beleidsregels geur). In deze beleidsregels geven wij in algemene zin aan in welke gevallen wel en in welke gevallen geen sprake is van een aanvaardbaar geurhinderniveau. Uitgangspunt bij deze afweging is de hindersystematiek zoals opgenomen in de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen). Bij besluit van 28 maart 2023 zijn de Beleidsregels geur gewijzigd.

12.2. Acceptabel geurhinderniveau

Het acceptabele geurhinderniveau bepalen wij met inachtneming van artikel 9 of 10 van de Beleidsregels Geur. Onderstaand is dit verder uitgewerkt.

De geuremissie en -immissie vanwege de inrichting is vastgelegd het bij de aanvraag gevoegde geuronderzoeksrapport d.d. 4 juni 2018 van Olfasense, paragraaf 4.3 en het Addendum d.d. 14 februari 2022 bij dit rapport.

De inrichting grenst aan de oostzijde aan een bestaand bedrijventerrein en aan andere zijden aan het buitengebied. De dichtstbijzijnde objecten zijn verspreid liggende woningen in het buitengebied en bedrijfswoningen op het bedrijventerrein.

De dichtstbijzijnde woningen betreffen enkele verspreid liggende woningen en bedrijfswoningen (toetsingspunten T01-T10, geurrapport). Gezien het agrarische karakter van dit buitengebied merken wij deze woningen aan als horende tot categorie B.

De dichtstbijzijnde aaneengesloten woonbebouwing is gelegen ten noorden van het bedrijf, (toetsingspunten T11, T12 en T13, geurrapport) markeren het begin van de aaneengesloten woonbebouwing rondom Aalbers. Aan deze woningen is, overeenkomstig de definitie van de Beleidsregels Geur, een beschermingsniveau toegekend, namelijk Wonen (categorie A).

Vervolgens bepalen is de hedonische waarde van de geuremissie vastgesteld.

Hiervoor hebben wij gebruik gemaakt van het bij de aanvraag gevoegde geuronderzoeksrapport d.d. 4 juni 2018 van Olfasense, paragraaf 4.3 en het Addendum d.d. 14 februari 2022 bij dit rapport. Bij Aalbers is het groenafval de voor geur meest relevante stroom. Aan de opslag en handelingen met de biomassa werden tevens hedonische metingen gedaan, waar een hedonische waarde van $H = -1$ werd vastgesteld bij 28 ouE/m³ en een hedonische waarde van $H = -2$ niet kon worden vastgesteld. Hedonische metingen bij groencomposteringen resulteren over het algemeen in een hedonische waarde van $H = -2$ boven 5 ouE/m³, maar niet altijd boven 15 ouE/m³. Zekerheidshalve is voor firma Aalbers getoetst aan de toetsingswaarden horende bij de categorie minder hinderlijk ($H = -2$ tussen 5 en 15 ouE/m³). Dit is conform artikel 8 van de Beleidsregels Geur. Dit is een veilige benadering te noemen.

Uit de aanvraag blijkt dat er binnen de inrichting sprake is van kortdurende of sterk fluctuerende bronnen. Gelet op de aanwezigheid van de bronnen geven wij toepassing aan artikel 10 van de Beleidsregels Geur. Wij toetsen de geuremissie aan de percentielwaarden.

Tot slot kijken wij naar de relevante geurbronnen en bepalen aan de hand daarvan de streef-, richt- of grenswaarde.

Voor de beoogde inrichting zijn de volgende geurbronnen aangevraagd:

- Verkleinen groenafval;
- Opslag geschoonde biomassa;
- Afvoer geschoonde biomassa;
- Aanvoer bedrijfsafval;
- Opslag bedrijfsafval;
- Afvoer bedrijfsafval.

Gelet op voorgaande overwegingen vinden wij dat BBT wordt toegepast. Dat wil zeggen dat wij, overeenkomstig artikel 6 van de Beleidsregels Geur, het acceptabele geurhinderniveau vaststellen op de streefwaarde.

Uit de resultaten van de verspreidingsberekeningen (rapport Olfasense) blijkt dat de geurbelasting zowel bij woningen in het buitengebied als bij bedrijfswoningen op het industrieterrein lager is dan de toepasselijke streefwaarden. Hiermee wordt voldaan het Gelders geurbeleid voor nieuwe activiteiten.

12.3. Geurvoorschriften

In de Beleidsregels geur wordt een voorkeur uitgesproken om kwantitatieve doelvoorwaarden aan de vergunning te verbinden. Wij hebben de aangevraagde maximale geurvrachten getoetst en aan de hand daarvan een acceptabel geurhinderniveau vastgesteld. Dit acceptabel geurhinderniveau hebben wij vervolgens vertaald naar een maximale geurvracht per geurbron. Deze maximale geurvracht per geurbron, alsmede de wijze waarop gemeten en beoordeeld moet worden, zijn vastgelegd in maatwerkvoorschriften.

13. LUCHT

13.1. 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 de algemene regels.

Indien en voor zover voor luchtemissies van IPPC-installaties BBT-conclusies zijn vastgesteld, gelden de algemene regels van Afdeling 2.3 echter niet (met uitzondering van de minimalisatieverplichting voor zeer zorgwekkende stoffen). Voor deze luchtemissies worden voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden die aansluiten bij de BBT-conclusies.

In deze vergunning wordt specifiek ingegaan op de luchtemissies vanwege 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 Wm.

13.2. Diffuse emissies

Op diffuse emissies als gevolg van de op- en overslag van inerte stoffen is paragraaf 3.4.3 (artikel 3.31 t/m 3.39) van het Activiteitenbesluit van toepassing. Omdat een gemeentelijke milieustraat onderdeel is van de inrichting is paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit ook van toepassing op diffuse emissies vanwege de op- en overslag van niet-inerte goederen. Dit volgt uit artikel 3.31, derde lid, onder a, sub 3 van het Activiteitenbesluit.

Voor het op- en overslaan van verwijderd asbest bij een inrichting waartoe een gemeentelijke milieustraat behoort gelden de voorschriften in paragraaf 3.4.11 van het Activiteitenbesluit. Voor deze activiteiten worden daarom geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

Voor de diffuse emissies als gevolg van het breken, zeven of shredderen van stuifgevoelige materialen is een maatwerkvoorschrift gesteld.

13.3. 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 deze grenswaarden gelden, te weten stikstofdioxide en zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀).

De aanvrager heeft voor deze stoffen een immissietoets uitgevoerd. Deze is opgenomen in bijlage 7 van de aanvraag: Geur- en luchtkwaliteitsonderzoek firma Aalbers te Aalten, Olfasense B.V., rapportnummer GELO18B1, d.d. 4 juni 2018.

Uit de immissietoets blijkt dat voldaan wordt aan de grenswaarden in Bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

13.4. PRTR-verslag

Aangezien er binnen de inrichting activiteiten worden uitgevoerd als bedoeld in Bijlage I van de EG-Verordening PRTR, geldt dat conform titel 12.3 van de Wm een elektronisch PRTR-verslag moet worden ingediend.

Op grond van artikel 12.20, eerste lid, Wm geldt dat de vergunninghouder de emissies (jaarvrachten) moet rapporteren. Het stellen van aanvullende voorschriften in deze vergunning achten wij op dit aspect niet noodzakelijk.

13.5. Eindconclusie aspect lucht

Wij zijn van oordeel dat uit de aanvraag blijkt dat in de inrichting voldoende maatregelen zullen worden toegepast om (ongewenste) emissies naar de lucht te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken.

14. CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het oprichten en in werking hebben van een inrichting wordt geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning kan worden verleend. In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

15. TOEKOMSTIGE ONTWIKKELINGEN

Aalbers is voornemens op termijn de inrichting uit te breiden (fase 2). Hierin is voorzien een terreinuitbreiding, stalling materieel en materiaal, vergroting puin- en groenafvalverwerking, wasplaats en tankplaats. Deze toekomstige ontwikkeling is meegenomen in het ter plaatse geldende bestemmingsplan. In het bestemmingsplan is tevens als

uitgangspunt genomen dat in fase 2 een biomassakachel wordt gebruikt. Initiatiefnemer heeft aangegeven dat dit gebruik vooralsnog niet zal plaatsvinden.

BIJLAGE 1

DOSSIERLIJST

Betreft dossier:

W.Z22.105296.01

Kadastraal perceel ATN02-L-847 en 849 bedrijventerrein Westrand te Aalten - bouwen van een nieuw kantoor met weegbrug hekwerk en vaste keerwanden

D-nummer	Ontv. datum	Betreft
D220649228	28/06/2022	16-2582 EPU Berekening def
D220649229	28/06/2022	16-2582 MPG Berekening def
D220649230	28/06/2022	16-2582 Plattegronden en gevels kantoor def
D220649231	28/06/2022	16-2582 Toetsing Bouwbesluit def
D220649232	28/06/2022	400 Maatvoeringstekening CLF10GS 400x200
D220649234	28/06/2022	513515R0 uitgraafplan weegbrug
D220649233	28/06/2022	5507 statische berekening 19-2-2020 def
D220649235	28/06/2022	Bouwtekening weegbrug VS125 C-P 18 x 3 m
D220649236	28/06/2022	CLF10GS 400x200 Technische fiche
D220649237	28/06/2022	Constructieberekening wanden RN CLF10GS 400x200
D220650256	28/06/2022	Aanvraag vergunningaanvraag behandelen WABO ODRN
D220651455	01/07/2022	7085169_1656410135791_Constructieberekening_weegbrug
D220662154	04/07/2022	Bijlage 4_Quickscan Natuurwaarden onderzoek Zomerweg 08-12-2016
D220662156	04/07/2022	ROB Bijlage 2 Toelichting _Aalten bedrijventerrein Westrand

D220662160	04/07/2022	ROB 220321_Toelichting detailhandelsactiviteiten
D220662170	04/07/2022	ROB Bijlage 2 Toelichting _Aalten bedrijventerrein Westrand
D220662178	04/07/2022	ROB Toelichting ruimtelijke onderbouwing Aalbers 4 feb 2022
D220662183	04/07/2022	Bijlage 4_20211209_aanvulling Quicksan soorten scherming 3734A_Aalbers 2021
D220662185	04/07/2022	ROB Bijlage 1 20210906 Second opinion bp. Aalten Bedrijventerrein Westrand pdf-4498865
D220895122	22/09/2022	7085169_1663853140291_22-1142-Aalbers-TOTAALPLAN_28-06-2022-aanvSEPT
D221255823	27/09/2022	rapport-Aa
D221255828	27/09/2022	Prefab betonnen blokkenwanden - Legio voetblock
D221255844	27/09/2022	rapport-Ba
D221276805	19/12/2022	Extern advies vergunningaanvraag behandelen WABO ODRN: Raadsbesluit VVGB ten behoeve van verlenen Omgevingsvergunning aan Aalbers en Zoon Transport b.v._
D230689562	28/06/2023	Definitieve v.v.g.b. t.b.v. verlenen van een omgevingsvergunning van H.J. Aalbers en Zoon Transport

BIJLAGE 2

BEGRIPPENLIJST

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals het Activiteitenbesluit, de Activiteitenregeling, het Besluit omgevingsrecht, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, de Wet geurhinder en veehouderij etc.)

Begrip	Definitie
Considerans	
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.
E-PRTR	European Pollutant Release and Transfer Register.
Feestdagen	Feestdagen zoals gedefinieerd in de Algemene termijnenwet
ILT	Inspectie Leefomgeving en Transport
InfoMil	Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
ISO 14001	Milieumanagementsystemen - Eisen met richtlijnen voor gebruik, 2015
ISO 14051	Milieumanagementsystemen - Kostentoerekening van materiaalstromen - Algemeen raamwerk, 2011
MER	Milieueffectrapport
MJV	Milieujaarverslag
PRTR	Zie E-PRTR.
REACH-verordening	REACH staat voor: Registratie, Evaluatie, Autorisatie en beperking van Chemische stoffen. REACH stelt beperkingen aan het gebruik van stoffen wanneer negatieve effecten ervan op mens en/of milieu bekend zijn, 18 december 2006.
Afval	
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.
Ontdoener	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.
Uitsorteren	Het handmatig scheiden van incidenteel voorkomende verontreinigingen uit een vrijwel schone materiaalstroom of uit een mengsel van vrijwel schone materiaalstromen
Afvalwater en waterbesparing	
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.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.
Bodem	
Bodemrisicodocument	Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.
Kwalibo	Kwaliteitsborging in het bodembeheer als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit
NEN 5725	NEN 5725 : Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek, uitgever NEN ICS 13.080.01; 13.080.05, oktober 2017.
Verklaring vloeistofdichte	Een bewijs van inspectie waarmee aangetoond wordt dat een

voorziening	voorziening als vloeistofdicht wordt aangemerkt.
Vloeistofdichte vloer of voorziening	Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van de vloer of voorziening kan komen.
Energie en vervoersmanagement	
Rendabele maatregelen	Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.
Terugverdientijd	De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere kostenbesparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meer investering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten vanwege het nemen van de maatregel moet worden gerekend met de op het moment van het energiebesparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten
Externe Veiligheid	
Emballage	Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en Intermediate Bulk Containers (IBC's).
Ongewoon voorval	Elke gebeurtenis in een inrichting, ongeacht de oorzaak van die gebeurtenis, die afwijkt van de normale bedrijfsactiviteiten - met inbegrip van storingen in het productieproces en storingen in de voorzieningen (mits daaruit nadelige gevolgen voor het milieu voortkomen) van de inrichtingen alsook ongelukken en calamiteiten - en waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan.
PGS 15	Richtlijn PGS 15, getiteld 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen', zoals gepubliceerd op www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl , PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016).
Geluid	
Geluidsgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).
Immissierelevante bronsterkte (LWR)	Het geluidsvermogen niveau van een rondom afstralende puntbron die op een plaats van de echte geluidsbron dan wel het broncentrum van een stelsel geluidsbron staat en op het immissiepunt hetzelfde geluidsniveau geeft als deze geluidsbron(nen).

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L _{Ar} ,L _T)	Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.
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.
SBR-richtlijn B	Meet- en beoordelingsrichtlijnen, Hinder voor personen in gebouwen Deel B, Richtlijn van de Stichting Bouwresearch. Dit deel van meet- en beoordelingsrichtlijnen gaat over hinder voor personen ten gevolge van gebouwtrillingen. In dit deel van de richtlijn wordt onderscheid gemaakt ten aanzien van de functie van het gebouw, het tijdstip van de dag en het karakter van de trillingen. Tevens onderscheidt de richtlijn bestaande, gewijzigde en nieuwe situaties, augustus 2002.
Trilling	Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.
Verkeersbeweging	Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.
V _{max}	Maximale trillingssterkte.
V _{per}	Trillingssterkte over een beoordelingsperiode
Geur	
Aanvaardbaar hinderniveau	Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten: - toetsingskader; - geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten; - aard en waardering van de geur (hedonische waarde); - klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder; - technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies; - de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtemissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten; - lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen); - historie van het bedrijf in zijn omgeving. OPMERKING Het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de Wet geurhinder en veehouderijen / het Activiteitenbesluit.
Europese geureenheid (ouE)	Eén Europese geureenheid is de hoeveelheid geurstoffen die, bij verdamping in één kubieke meter neutraal gas onder standaard condities, een fysiologische respons oproept bij een panel (detectiegrens) gelijk aan de respons die optreedt bij verdamping van 123 µg n-butanol (CAS-Nr. 71-36-3) in één kubieke meter lucht onder standaard condities (concentratie is 0,040 µmol/mol).

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 .
Geurbelasting	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid). De geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde (ouE/m^3 als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.
Geurconcentratie	Hoeveelheid Europese geureenheden per kubieke meter lucht (ouE/m^3) onder standaardcondities.
Geurdrempel	Geurconcentratie van één stof of van een mix van stoffen van één Europese geureenheid per kubieke meter.
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.
Geurimmissie	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).
NEN-EN 13725	Bepaling van de geurconcentratie door dynamische olfactometrie. (oktober 2006).
NEN-EN 15259	Luchtkwaliteit - Meetmethode emissies van stationaire bronnen - Eisen voor meetvlakken en meetlocaties en voor doelstelling, meetplan en rapportage van de meting (oktober 2007).
Percentielwaarde	Tijdsfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. OPMERKING Een geurbelasting van 1 ouE/m^3 als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m^3 gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
Lucht	
Afgas	Gasvormige drager van de emissie.
ETS	CO2 emissiehandelssysteem
Goederen	Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.
m^3_0	Gashoeveelheid [m^3] bij 273,15 K, bij 101,3 kPa, betrokken op droog gas.
NIBM	Niet in betekende mate
NNM	Nieuw Nationaal Mode
NSL	Nationaal samenwerkingsprogramma luchtkwaliteit
NTA 9065	Nederlandse Technische Afspraak 9065: Geurmeting- en berekening. Uitgegeven door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut, oktober 2012

Oppervlaktebron (lucht)	Een niet gekanaliseerde bron, zonder vast emissiepunt, waaruit over een bepaald oppervlak verontreinigende stoffen in de buitenlucht worden geëmitteerd.
PAS	Programmatische Aanpak Stikstof
Percentielwaarde	Tijdfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. Een geurbelasting van 1 ouE/m ³ als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m ³ gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
ppm	Concentratie-eenheid parts per million
Puntbron	Een gefixeerd punt van gekanaliseerde - en daarmee in principe kwantificeerbare emissies.
RIE	Richtlijn Industriële Emissies
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.