

AANMELDNOTITIE

MER-BEOORDELINGSPLICHTIGE ACTIVITEIT

Behoort bij de aanvraag van Driessen Grondwerken B.V.
om een omgevingsvergunning voor het uitvoeren van
milieubelastende activiteiten op haar bedrijfsperceel
aan de Horsterweg te Grubbenvorst



Datum : 30 juni 2024
Kenmerk : 331062024/ANmer/MBO
In opdracht van : Driessen Grondwerken B.V.
Auteur : [REDACTED]
Versie : 1.0

INHOUDSOPGAVE

1.	INLEIDING	3
3.	OVERWEGINGEN IN RELATIE TOT DE AANMELDNOTITIE	6
3.1	Hoofdstuk 11 van het Omgevingsbesluit	6
3.2	Bijlage III van de m.e.r richtlijn	6
4.	BESCHRIJVING VAN HET PROJECT	8
4.1	De fysieke kenmerken van de voorgenomen milieubelastende activiteit	8
4.2	De locatie waar de milieubelastende activiteiten plaatsvindt.....	11
5.	MOGELIJKE AANZIENLIJKE MILIEU-EFFECTEN	15
5.1	De mogelijke aanzienlijke milieu-effecten van het project in het algemeen	15
5.1.1	Geuremissie	15
5.1.2	Luchtkwaliteit (anders dan geur).....	16
5.1.3	Geluidemissies.....	17
5.1.4	Verkeersaantrekkende werking	18
5.1.5	Bodem en bodemverontreiniging	19
5.1.6	Afvalwater	19
5.1.7	Externe veiligheid.....	21
5.1.8	Risico op brand(gevaar), ongevallen en menselijke gezondheid	22
5.1.9	Onttrekking van grondwater.....	23
5.1.10	Zeer zorgwekkende stoffen.....	24
5.2	Te verwachten residuen en/of emissies	26
5.2.1	Te verwachten residuen en afvalstoffen	26
5.2.2	Emissie van stoffen via de lucht.....	27
5.2.3	Emissie van stoffen via uittredend water	27
5.3	Het ontstaan van (nieuwe) afvalstoffen	28
5.4	Bodemgebruik	28
5.5	Gebruik natuurlijke hulpbronnen	29
6.	EFFECTEN OP DE OMGEVING	31
6.1	Natuurnetwerk Nederland	31
6.2	Natura 2000	31
6.3	Archeologische, historisch of cultureel belang.....	32
6.4	Ontwikkelingen in de omgeving	33
7.	EINDOORDEEL EN SAMENVATTING	34

Bijlagen:

Bijlage 1: Afvalstoffen die worden opgeslagen, overgeslagen en bewerkt

1. INLEIDING

De aanleiding tot het opstellen van onderhavige aanmeldnotitie is de wens van Driessen Grondwerken B.V. zich op de locatie Horsterweg te Grubbenvorst te vestigen. Het betreft hier een “nieuwvestiging” waarbij al haar huidige bedrijfsactiviteiten die thans verspreid over diverse percelen te Horst aan de Maas plaatsvinden op één bedrijfslocatie zullen worden ondergebracht. Het betreft hier de bedrijfsactiviteiten zoals deze thans door Driessen Grondwerken B.V. worden verricht op de bedrijfsperven Dikerheideweg ong., Handelstraat 5, Hamweg 6 en het perceel tegenover de Hamweg 6. De onderhavige aanvraag geeft een bedrijfssituatie weer zoals deze op basis van de huidige omvang van de bedrijfssituatie en de ontwikkelingen van het bedrijf binnen een periode van vijf tot tien jaar worden verwacht en redelijkerwijs worden voorzien. In hoofdstuk 2 zijn de algemene gegevens in relatie tot het bedrijf Driessen Grondwerken B.V. samengevat beschreven.

Overeenkomstig artikel 5.1, lid 2 onder b van de Omgevingswet dient voor milieubelastende activiteiten voor zover deze in het Besluit activiteiten leefomgeving (hierna te noemen: Bal) expliciet in hoofdstuk 3 zijn vermeld, een omgevingsvergunning te worden aangevraagd. In relatie tot de bedrijfsactiviteiten die Driessen Grondwerken op haar nieuwe locatie wenst te ondernemen, betreft het hier de volgende in hoofdstuk 3 van het Bal aangegeven activiteiten:

- paragraaf 3.2.8 Bal : opslag van dieselolie in bovengrondse tanks
- paragraaf 3.2.9 Bal : opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking
- paragraaf 3.2.13 Bal : het opslaan (inclusief het scheiden, red.) van meer dan 45 m³ bedrijfsafval op een andere locatie dan de locatie van productie
- paragraaf 3.3.10 Bal : het opslaan (inclusief het scheiden, red.) van meer dan 50 ton gevaarlijk afval op een andere locatie dan de locatie van productie
- paragraaf 3.5.2 Bal : voorbereiden voor hergebruik van ingezamelde en afgegeven afvalstoffen
- paragraaf 3.5.5 Bal : recycling (breken) van puin beton, metselsteen en ander steenachtige materialen alsmede niet teerhoudend asfalt
- paragraaf 3.5.6 Bal : milieubelastende activiteit milieustraat
- paragraaf 3.5.8 Bal : grondbank-activiteiten alsmede handel in zand, grind en grond
- paragraaf 3.7.1 Bal : uitvoeren van een aannemingsbedrijf (sector grond-, weg- en waterbouw)

Naast de hiervoor genoemde activiteiten zijn er tal van andere aan de hierboven beschreven hoofdactiviteiten onderliggende activiteiten die in hoofdstuk 4 van het Bal met naam en toenaam zijn vermeld en waarvoor ook indirect vergunning wordt aangevraagd. Te denken valt hierbij aan de ondersteunende activiteiten werkplaats, wasstraat, etc. Voor een meer volledig overzicht wordt verwezen naar het document “toelichting bij de aanvraag” met kenmerk 331062024/MBO.

Het (indirect) lozen van afvalwater op open water en het vuilwaterriool is tevens vergunningplichtig, voor zover deze lozingen zijn te relateren aan de hierboven aangegeven activiteiten in relatie tot afvalstoffen en daarnaast sprake is van een IPPC-inrichting.

Weliswaar wordt tevens vergunning aangevraagd voor het mogen demonteren van bedrijfsafvalstoffen als bedoeld onder artikel 3.186 van paragraaf 3.5.11 van het Bal, echter gezien de aard van de afvalmaterialen waarin deze demonterende handelingen plaatsvinden, vallen deze onder de uitzonderingen als genoemd onder artikel 3.186 lid 3 onder d en e van Bal, waarbij dan ook paragraaf 3.5.11 van het Bal niet van toepassing is.

Overeenkomstig de richtlijn Industriële emissies (RIE) dient Driessen Grondwerken B.V. te worden aangemerkt als zijnde een IPPC-installatie (bedrijf) vanwege het feit dat de door haar uitgevoerde bedrijfsactiviteiten worden gerekend tot categorie 5.5 van bijlage 1 van de richtlijn Industriële emissies. Tot deze categorie worden gerekend bedrijven gericht op de tijdelijke opslag van niet onder categorie 5.4 vallende gevaarlijke afvalstoffen, in afwachting van een van de onder de categorieën 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde handelingen, met een totale capaciteit van meer dan 50 ton, met uitsluiting van tijdelijke opslag, voorafgaande aan inzameling, op de plaats van productie

Nu Driessen Grondwerken B.V. dient te worden aangemerkt als zijnde een IPPC-inrichting, is de situatie zoals omschreven onder artikel 11.6 lid 2 van het Omgevingsbesluit van toepassing, nu in bijlage V onder L1 in kolom 1 in samenhang met kolom 3 onder 2. de activiteit het oprichten van een installatie voor de verwijdering van gevaarlijke afvalstoffen wordt genoemd. Onder installatie wordt hier feitelijk verstaan een milieubelastende activiteit afzonderlijk dan wel meerdere milieubelastende activiteiten in onderlinge samenhang.

Voor bedrijven die worden gerekend tot artikel 11.6 lid 2 van het Omgevingsbesluit geldt dat het bevoegd gezag bij de aanvraag om een omgevingsvergunning dient te beoordelen of er als gevolg van het verrichten van de activiteiten waarvoor vergunning wordt aangevraagd al dan niet aanzienlijke milieu-effecten op kunnen treden en dientengevolge bij de voorbereiding van het besluit een milieu-effectrapport moet worden gemaakt. Deze beoordeling dient in casu door Gedeputeerde Staten van Limburg te worden gemaakt aan de hand van een aanmeldnotitie overeenkomstig artikel 11.10, 1^e lid van het Omgevingsbesluit. De hier bedoelde aanmeldnotitie betreft een separate procedure naast de feitelijke aanvraag om een omgevingsvergunning milieubelastende activiteiten waarbij deze aanmeldnotitie dan ook separaat van de aanvraag om een omgevingsvergunning voor milieubelastende activiteiten door Driessen Grondwerken B.V. in procedure is gebracht.

Vanuit de hiervoor beschreven overweging is de onderhavige aanmeldnotitie opgesteld, waarbij in hoofdstuk 3 een toelichting hieromtrent is weergegeven en daarnaast die beoordelingsaspecten zijn aangegeven die in de onderhavige aanmeldnotitie aan de orde dienen te komen.

De fysieke kenmerken en de locatie van de nieuwe milieubelastende activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, zijn in hoofdstuk 4 beschreven, waarna in hoofdstuk 5 wordt ingegaan op de mogelijke (aanzienlijke) milieueffecten van het project.

In hoofdstuk 6 zijn de effecten op de omgeving beschreven.

In hoofdstuk 7 is het eindoordeel en de samenvatting ondergebracht.

Afsluitend wordt opgemerkt dat het document "toelichting behorende bij de aanvraag", uitgebracht onder kenmerk 331062024/MBO de nodige nadere informatie hetgeen als achtergronddocument kan worden gebruikt bij het beoordelen van het onderhavige document.

2. ALGEMENE GEGEVENS VAN DE AANVRAGER EN DE LOCATIE

2.1 Gegevens van de aanvrager

Vergunning wordt gevraagd door	: Driessen Grondwerken B.V.
K.V.K.-nummer	: 12027641
Vestigingsnummer	: 000019255322
Statutaire naam	: Driessen Grondwerken B.V.
Huidig adres	: Handelstraat 5, 5961 PV Horst aan de Maas
Directeur	: de heer [REDACTED]
Telefoon nummer	: 077 – 397 8000
Website	: www.driessen-horst.nl
Milieucoördinator	: De heer [REDACTED]
Telefoon nummer	: 077 – 397 8000
E-mail adres	: [REDACTED]@driessen-horst.nl

De milieucoördinator is belast met de dagelijkse uitvoering en begeleiding inzake de milieuaspecten binnen het bedrijf Driessen Grondwerken B.V. Omwonenden en/of derden kunnen eventuele klachten richten aan de milieucoördinator. In zijn hoedanigheid als milieucoördinator van de inrichting draagt deze zorg voor een adequate registratie en afhandeling van de klachten.

2.2 Eerder verleende beschikkingen, bevoegd gezag nieuwe activiteiten

Voor de nieuwe vestigingslocatie van Driessen Grondwerken B.V. zijn tot heden, voor zover bekend, niet eerder omgevingsvergunningen verleend. Niettegenstaande het feit dat aan het betreffende perceel reeds in 2014 een bedrijfsmatige bestemming is toegekend, is het perceel op dit moment nog steeds in agrarisch gebruik. De bedrijfsmatige bestemming is tot heden nog niet ge-effectueerd (zie ook paragraaf 2.5).

Een deel van de bedrijfsactiviteiten van Driessen Grondwerken B.V., vallen onder de werking van categorie 5.5 als opgenomen in categorie 5., Afvalbeheer van bijlage I van de Richtlijn Industriële Emissies (RIE). Het betreft hier de Richtlijn 2010/75EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010. Nu een deel van de bedrijfsactiviteiten van Driessen Grondwerken B.V. als zodanig worden vermeld in bijlage I van de RIE, dient het volledige bedrijf Driessen Grondwerken B.V. als een IPPC-installatie te worden aangemerkt. De tekst van de hiervoor genoemde categorie 5.5 luidt als volgt:

- 5.5. *Tijdelijke opslag van niet onder punt 5.4 vallende gevaarlijke afvalstoffen, in afwachting van een van de onder de punten 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde behandelingen, met een totale capaciteit van meer dan 50 t, met uitsluiting van tijdelijke opslag, voorafgaande aan inzameling, op de plaats van productie.*

Voor bedrijven die als een IPPC-installatie worden aangemerkt, zijn gedeputeerde Staten het bevoegd gezag. In casu betreft het hier Gedeputeerde Staten van de provincie Limburg.

3. OVERWEGINGEN IN RELATIE TOT DE AANMELDNOTITIE

3.1 Hoofdstuk 11 van het Omgevingsbesluit

In artikel 11.10, 1^e lid van het Omgevingsbesluit zijn de aspecten aangegeven die in een op te stellen aanmeldnotitie voor een nieuwe milieubelastende activiteit als aangewezen in artikel 11.6 tenminste dienen te worden opgenomen. Dit om het bevoegd gezag in staat te kunnen stellen een beoordeling uit te kunnen voeren als bedoeld onder artikel 11.11 van het Omgevingsbesluit ter bepaling of er al dan niet een milieueffectrapport dient te worden opgesteld. Het betreft hier de volgende aspecten:

1. een beschrijving van het project waarin in ieder geval is opgenomen:
 - a) de fysieke kenmerken van de voorgenomen milieubelastende activiteit;
 - b) de locatie van het project, met bijzondere aandacht voor de kwetsbaarheid van het milieu in de gebieden waar de activiteit plaatsvindt;
 - c) de mogelijke aanzienlijke milieueffecten van het project in het algemeen;
 - d) de mogelijke aanzienlijke milieueffecten van het project in relatie tot:
 - de te verwachten residuen
 - de te verwachten emissies
 - de productie van afvalstoffen;
 - het gebruik van natuurlijke hulpbronnen.
2. de relevante criteria van bijlage III behorende bij de m.e.r. richtlijn en, voor zover relevant, de beschikbare resultaten van andere relevante beoordelingen van de milieueffecten
3. optioneel: de kenmerken van het project en de voorgenomen maatregelen om aanzienlijke milieueffecten te vermijden of te verminderen.

In de hierna volgende hoofdstukken, paragrafen en subparagrafen zijn deze beoordelingsaspecten in de aangegeven volgorde nader uitgewerkt, toegelicht en gemotiveerd waarna per afzonderlijk aspect een oordeel wordt gegeven of voor dit onderdeel al dan niet een milieueffectrapport dient te worden opgesteld.

3.2 Bijlage III van de m.e.r. richtlijn

Overeenkomstig artikel 11.10, 2^e lid dient bij het verstrekken van de informatie in relatie tot de milieueffecten rekening te worden gehouden met de relevante criteria van bijlage III bij de mer-richtlijn en, voor zover relevant, met de beschikbare resultaten van andere relevante beoordelingen van de milieueffecten.

In de richtlijn 2011/92/EU van het Europese parlement en de Raad van 13 december 2011 betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten (ook wel de m.e.r. richtlijn genaamd) worden onder bijlage III de hierna verwoorde volgende criteria aangegeven die in de beoordeling van de milieu-effecten tenminste dienen te worden meegenomen. Hierbij zijn achter elk individueel beoordelingsaspect dan wel categorie aan beoordelingsaspecten tussenhaakjes de hoofdstukken, paragrafen of subparagrafen aangegeven waaronder de uitwerking van deze beoordelingsaspecten in het onderhavige document nader zijn uitgewerkt.

Kenmerken van het project

Bij de kenmerken van de projecten moet in het bijzonder in overweging worden genomen:

- a) de omvang van het project (zie ook paragraaf 4.1);
- b) de cumulatie met andere projecten (zie ook paragraaf 4.1);
- c) het gebruik van natuurlijke hulpbronnen (zie ook paragraaf 5.5;
- d) de productie van afvalstoffen (zie ook paragraaf 5.2.1);
- e) verontreiniging en hinder (zie paragraaf 5.1);
- f) risico van ongevallen, met name gelet op de gebruikte stoffen of technologieën (zie ook paragraaf 5.1.8).

Plaats van het project

Bij de mate van kwetsbaarheid van het milieu in de gebieden waarop de projecten van invloed kunnen zijn, moet in het bijzonder in overweging worden genomen:

- a) het bestaande grondgebruik (zie ook de paragrafen 4.2 en 5.4);
- b) de relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied (zie hoofdstuk 6);
- c) het opnamevermogen van het natuurlijke milieu, met in het bijzonder aandacht voor de volgende typen gebieden (zie hoofdstuk 6):
 - i) wetlands;
 - ii) kustgebieden;
 - iii) berg- en bosgebieden;
 - iv) reservaten en natuurparken;
 - v) gebieden die in de wetgeving van de lidstaten zijn aangeduid of door die wetgeving worden beschermd; speciale beschermingszones, door de lidstaten aangewezen krachtens Richtlijn 2009/147/EG van het Europees Parlement en de Raad van 30 november 2009 inzake het behoud van de vogelstand en Richtlijn 92/43/EEG van de Raad van 21 mei 1992 inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna,
 - vi) gebieden waarin de bij wetgeving van de Unie vastgestelde normen inzake milieukwaliteit reeds worden overschreden,
 - vii) gebieden met een hoge bevolkingsdichtheid,
 - viii) landschappen van historisch, cultureel of archeologisch belang.

Kenmerken van het potentiële effect (zie de hoofdstukken 3 en 4)

De potentiële aanzienlijke effecten van het project moeten in samenhang met de criteria van de punten 1 en 2 in beschouwing worden genomen en in het bijzonder betrekking hebben op:

- a) het bereik van het effect (geografische zone en grootte van de getroffen bevolking);
- b) het grensoverschrijdende karakter van het effect;
- c) de orde van grootte en de complexiteit van het effect;
- d) de waarschijnlijkheid van het effect;
- e) de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect.

4. BESCHRIJVING VAN HET PROJECT

4.1 De fysieke kenmerken van de voorgenomen milieubelastende activiteit

Driessen Grondwerken B.V. betreft in de basis een handelsbedrijf in zand en grind. Aanvankelijk beschikten de Driessen bedrijven in het verleden over eigen zandwinputten. Vanwege het terughoudende beleid van de provincie Limburg in relatie tot natuurlijke winning van zand en grind, was de bedrijfsvoering van Driessen B.V. er in het begin van de jaren '90 erop gericht meer grootschalige aannemingsprojecten aan te nemen waarbij zand, grond en eventueel grind vrijkomt om deze handelsactiviteiten voort te kunnen zetten. Deze aannemingsbedrijven hebben geleid tot het ontstaan van Driessen Grondwerken B.V., een aannemingsbedrijf in de sector grond-, weg- en waterbouw en hebben uiteindelijk de basis gevormd voor het ontstaan van een eigen grondbank waarbij naast zand, grond, teelaarde en eventueel ook grind uit eigen werken dezelfde materialen ook door derden kunnen worden aangeleverd (en aan derden kunnen worden verkocht).

Begin jaren '90 is door Driessen Grondwerken B.V. een aannemingsbedrijf overgenomen met een eigen puinbreekinstallatie, waarbij vanaf dat moment Driessen Grondwerken kon beschikken over voldoende puingranulaat voor toepassing in eigen werken waarbij het overschot aan puingranulaat als handelsproduct wordt verkocht. De sloopwerkzaamheden die vervolgens aan de bedrijfsactiviteiten zijn toegevoegd, resulteren in de aanvoer van voldoende puin voor de puinbreekactiviteiten. Inherent aan het uitvoeren van sloopwerkzaamheden is het feit dat naast puin ook ander afval vrijkomt waarvoor een bestemming elders dient te worden gevonden en er toe heeft bijgedragen dat Driessen Grondwerken B.V. inmiddels is uitgegroeid tot een bedrijf hetgeen een breed scala aan afvalstoffen inneemt, opslaat en waar mogelijk tevens bewerkt tot bouwstoffen die nuttig kunnen worden toegepast. Daar de gemeente Horst aan de Maas niet beschikt over een eigen milieustraat wordt er inmiddels ook relatief veel afval door particulieren en kleinere bedrijven aangeleverd. Het betreft hier feitelijk die afvalstoffen zoals deze thans voor de bedrijfslocatie aan de Hamweg 6 zijn vergund.

De omgevingsvergunning van Driessen Grondwerken B.V. voor haar locatie aan de Hamweg 6 te Horst voorziet slechts in de mogelijkheid tot acceptatie van een beperkt "assortiment" aan afvalstoffen. Het komt regelmatig voor dat particulieren die afvalstoffen aanbieden een deel van de meegebrachte afvalstoffen weer mee terug moeten nemen vanwege het eenvoudige feit dat deze door Driessen Grondwerken B.V. op basis van haar vigerende omgevingsvergunning nu eenmaal niet mogen worden geaccepteerd. Voor haar nieuwe bedrijfslocatie wenst Driessen Grondwerken B.V. particulieren en bedrijven in de mogelijkheid te stellen ook andere afvalstoffen bij haar aan te mogen bieden waarvoor thans binnen dan wel in de ruimere omgeving van de gemeente Horst aan de Maas geen mogelijkheden tot afgifte zijn. Weliswaar zijn er in de nabijgelegen gemeenten Venlo en Venray afvalbrengstations aanwezig, met dien verstande dat het afvalbrengstation in de gemeente Venlo enkel is bedoeld voor in de gemeente Venlo woonachtige particulieren (en daarmee niet toegankelijk voor inwoners en bedrijven van de gemeente Horst) en het op een afstand van hemelsbreed 11 kilometer van het centrum van Horst gesitueerd afvalbrengstation in de gemeente Venray, slechts een beperkt "assortiment" aan afvalstoffen accepteert die daarnaast slechts in kleine hoeveelheden en louter door particulieren kunnen worden afgegeven. Het enige andere alternatief op redelijk korte afstand van de gemeente Horst aan de Maas gelegen afvalbrengstation waar particulieren en (kleinere) bedrijven afvalstoffen aan kunnen leveren is gelegen in de gemeente Meijel (gemeente Peel en Maas) op een afstand van hemelsbreed 18 kilometer bemeaten vanaf het centrum van de gemeente Horst aan de Maas, waarbij ook dit afvalbrengstation slechts een beperkt "assortiment" aan afvalstoffen accepteert.

Op haar nieuwe bedrijfslocatie wenst Driessen Grondwerken B.V. haar huidige bedrijfsactiviteiten voort te zetten zoals deze thans plaatsvinden op de bedrijfspercelen Handelstraat 5, Dijkerheideweg, Hamweg 6 en tegenover nummer 6 (allen binnen de gemeente Horst aan de Maas). Daarnaast wenst zij particulieren en bedrijven de mogelijkheid te bieden een breed scala aan afvalstoffen bij haar te kunnen afgeven. Bezien vanuit het voornoemde, kunnen de door Driessen Grondwerken B.V. te verrichten activiteiten op het kadastrale perceel gemeente Grubbenvorst, sectie L nummer 1034 (ged.) als volgt worden samengevat:

1. stalling van materieel hetgeen wordt gebruikt in de grond-, weg- en waterbouw (hydraulische kranen, shovels en andere grondverzetmachines, vrachtwagens, pompen, trilplaten, kango's en breekhamers, en een breed scala aan aannemersmaterialen zoals hekwerken, klinkers, etc.
2. een tankplaats met bijbehorende bovengrondse tanks bedoeld voor de aflevering van motorbrandstoffen aan eigen voertuigen
3. een werkplaats voor het verrichten van herstelwerkzaamheden aan eigen motorvoertuigen
4. een wasstraat voor het uitwendig reinigen van eigen voertuigen en overig materieel en materiaal
5. op- en overslag van zand, grond en teelaarde (als handelsproduct)
6. opslag, overslag en bewerking (zeven) van zand, grond en teelaarde in de klassen Landbouw/natuur, Wonen, Industrie, ongekeurde grond (grondbankactiviteiten) met een mogelijkheid tot tijdelijke opslag van Interventiewaarde bodemkwaliteit (ingeval uit keuring van een partij grond een hogere klasse volgt dan verwacht dan wel als tijdelijke opslag van grond uit een werk dat niet direct kan worden afgevoerd)
7. het opslaan, overslaan en breken van niet teerhoudend asfalt, puin en andere steenachtige materialen
8. het opslaan, overslaan en, indien nodig of wenselijk, het verrichten van reparatie en/of kleine demontagewerkzaamheden uit eigen werken vrijkomende materialen en door derden afgegeven afvalstoffen met als doel deze in dezelfde vorm en voor hetzelfde doel opnieuw te kunnen (laten) hergebruiken, zoals bijvoorbeeld straatlantaarns, bouwmaterialen, meubilair, etc. (zie voor een nadere opsomming en toelichting hoofdstuk 5)
9. het opslaan, overslaan en, indien nodig, bewerken in de vorm van zeven en scheiden (handpicking en gebruik van sorteerknipper) van een breed scala aan afvalstoffen die geen gevaarlijk afval betreffen
10. het opslaan, overslaan en, indien nodig, scheiden door middel van handpicking van een breed scala aan gevaarlijke afvalstoffen
11. het eventueel met behulp van handgereedschap (schroevendraaiers, tangen, steek- en ringsleutels en vergelijkbaar klein gereedschap scheiden van materialen waaruit een aangeboden afvalstof is samengesteld met het als doel te komen tot een meer optimale scheiding van herbruikbare en niet herbruikbare afvalstoffen (volumevermindering van gevaarlijk afval)
12. een mogelijkheid tot het verrichten van proefnemingen zodat, alvorens nieuwe technieken in de bedrijfsvoering worden geïmplementeerd dan wel installaties worden aangeschaft met als doel te komen tot een hogere mate aan dan wel effectievere manier van scheiden en/of recyclen, kunnen worden uitgeprobeerd om te kunnen bepalen of deze aan de vooraf gestelde verwachtingen (hypotheses) voldoen, zonder dat hiervoor eerst uitgebreide vergunningen-procedures dienen te worden doorlopen.
13. Het mengen van diverse afvalstoffen, voor zover dit mengen van afvalstoffen past binnen de beleidskaders zoals deze in het LAP3 zijn aangegeven
14. De mogelijkheid tot het onttrekken van grondwater in een hoeveelheid van maximaal 10 m³ per uur uit de bodem met als voornaamste doel het garanderen van een voldoende hoeveelheid aan aanwezig bluswater op het perceel

De afvalstoffen welke binnen de inrichting worden ingenomen, opgeslagen, overgeslagen en bewerkt zijn in bijlage 1 terug te vinden.

De omvang van de milieubelastende activiteiten

Op jaarbasis zal bij een volledige benutting van de bedrijfslocatie 335.600 ton aan afvalstoffen per jaar zullen worden op- en overgeslagen en, indien nodig, onder de daartoe wettelijke bepalingen vastgelegde wijzen worden bewerkt. De bewerkingen die plaatsvinden betreffen het breken van puin en het scheiden van overige afvalstoffen. Scheiding van afval vindt plaats door middel van zeven, handpicking of machinaal met een sorteerknijper, waarbij in voorkomende situaties een snijbrander en/of schroevendraaiers en ander klein gereedschap zal worden gebruikt om het afval effectiever te kunnen scheiden.

Op enig moment kan 80.000 ton aan afval (6.500 ton aan gevaarlijk afval en 73.500 ton aan overig afval) op het bedrijfsperceel aanwezig zijn, hetgeen verspreid in bulk over de volledige lengte van de oostelijke perceelsgrens (puin, zand en grond) dan wel in de noordelijke hoek van het perceel in speciaal voor dit doel ingerichte vakken, (afgedekte) afzetcontainers, zeecontainers, metalen drums á 200 ltr. en gelijksoortige opslagmedia zal zijn opgeslagen. In de noordelijke hoek van het perceel bevindt zich het afvalbrengstation, waar ook particulieren hun afval kunnen achterlaten.

Cumulatie van het project

Cumulatie is in casu niet aan de orde, nu de voorgenen activiteit van Driessen Grondwerken B.V. een volledige nieuwe bedrijfsactiviteit betreft en het perceel waarop Driessen Grondwerken deze wenst uit te voeren weliswaar een bedrijfsmatige bestemming heeft die echter tot heden nog niet is geeffectueerd. Dit geldt ook in relatie tot de omliggende percelen. De gemeente Horst aan de Maas heeft reeds op 16 december 2014 bij het bepalen van de regels verbonden aan het thans vigerend bestemmingsplan, rekening is gehouden met de vestiging van bedrijven op de onderhavige locatie alsmede de omgeving daarvan. Gesteld wordt dan ook dat er geen sprake is van cumulatie van de (milieu-effecten) van de nieuwe activiteiten van Driessen Grondwerken B.V. met andere milieubelastende activiteiten die in de nabije reeds dan wel in de nabije toekomst in de omgeving van het beoogd perceel plaatsvinden c. q. plaats zullen gaan vinden, in een mate groter dan reeds in het in 2014 vastgesteld bestemmingsplan was voorzien.

De duur van de activiteit

Driessen Grondwerken B.V. wenst de door haar gewenste activiteiten voor langere termijn op de locatie aan de Horsterweg ong. te Grubbenvorst uit te voeren. Er dient er dan ook van te worden uitgegaan dat de bedrijfsactiviteiten blijvend op de onderhavige locatie worden uitgevoerd. Op de zondagen en de wettelijke feestdagen is het bedrijf gesloten, met dien verstande dat in geval van calamiteiten het sporadisch kan voorkomen dat ook op deze dagen voertuigen zullen aankomen dan wel zullen vertrekken in de dag-, avond en/of nachtperiode.

Werktijden

De werkdagen van Driessen Grondwerken zijn van maandag tot en met zaterdag, waarbij dient te worden vermeld dat de openstelling van het bedrijf op de zaterdag met name is bedoeld voor particulieren en de kleine bedrijven voor de afgifte van hun afvalstoffen.

Op de door-de-weekse dagen vinden de werkzaamheden met name plaats tussen 07.00 en 19.00 uur. Buiten de hiervoor aangegeven regulieren werktijden en -dagen vinden er ook werkzaamheden, zij het in beduidend mindere mate, plaats in de avond- en nachtperiode. Voor een nadere duiding en toelichting hieromtrent, wordt verwezen naar het akoestisch rapport, uitgebracht door HMB op 25 juni 2024 onder kenmerk 24232501N.

4.2 De locatie waar de milieubelastende activiteiten plaatsvindt

De locatie van het perceel waarop de door Driessen Grondwerken gewenste milieubelastende activiteiten worden uitgevoerd, is in figuur 1 nader aangegeven en kan als volgt worden aangeduid:

Kadastrale aanduiding bedrijfsperceel	:	gemeente Grubbenvorst sectie L nummer 1034 (ged.)
Plaatselijk adres van de activiteit	:	Horsterweg ong.
Plaatsnaam	:	Grubbenvorst (gemeente Horst aan de Maas)
Eigendomssituatie	:	wordt aangekocht door Driessen Grondwerken B.V.

Ten aanzien van de kadastrale aanduiding van het perceel wordt opgemerkt dat van het totale oppervlak van 97.290 m² van het kadastrale perceel gemeente Grubbenvorst, sectie L nummer 1034 door Driessen Grondwerken B.V. slechts 70.015 m² zal worden gebruikt. Verwacht wordt dat gedurende de periode waarin de onderhavige aanvraag in procedure is, het kadastrale perceel waarop Driessen Grondwerken B.V. zich zal vestigen, zal worden gesplitst waarbij aan het door Driessen Grondwerken B.V. aan te wenden deel van dit perceel een nieuw kadastraal nummer zal worden toegekend.

Gevoelige bestemmingen

Voor het bepalen van de gewenste afstand tussen enerzijds de door Driessen Grondwerken verrichte bedrijfsactiviteiten en anderzijds gevoelige bestemmingen is de Staat van Bedrijfsactiviteiten geraadpleegd, zoals deze in het thans vigerend bestemmingsplan is opgenomen. Aan de hand van deze Staat van bedrijfsactiviteiten dient Driessen Grondwerken B.V. te worden beschouwd als een bedrijf ingedeeld in milieucategorie 4.2. De omgeving van de bedrijfslocatie dient te worden aangemerkt als zijnde een gemengd gebied, met bijbehorende gewenste afstand tot gevoelige bestemmingen van 200 meter.

In de directe omgeving rond de nieuwe bedrijfslocatie van Driessen bevinden zich diverse gevoelige bestemmingen. Het betreft hier in alle situaties woningen (zowel bedrijfsgebonden als particuliere woningen), waarvan de ligging in figuur 1 is aangegeven. De kortste afstand tussen de grens van de nieuwe bedrijfslocatie van Driessen Grondwerken B.V. en de dichtst nabijgelegen particuliere woning (Horsterweg 45) en aan een bedrijf gebonden woning (Horsterweg 47) bedraagt respectievelijk 230 meter en 235 meter. Met deze afstanden wordt ruim voldaan aan de eerder genoemde gewenste afstand van 200 meter ten opzichte van gevoelige bestemmingen.



Fig. 1 : Aanduiding ligging van de nieuwe vestigingslocatie van Driessen Grondwerken B.V. (blauwe belijning) ten opzichte van de ligging van gevoelige bestemmingen in de nabije omgeving

Herbestemming van de thans door Driessen Grondwerken B.V. gebruikte locaties

Driessen Grondwerken B.V. maakt op dit moment gebruik van diverse andere bedrijfslocaties, allen gelegen in de gemeente Horst aan de Maas:

- de bedrijfslocatie aan de Dijkerheideweg ong.,
- de bedrijfslocatie aan de Handelstraat 5 (aannemingsbedrijf sector grond-, weg- en waterbouw),
- de bedrijfslocatie gelegen tegenover de Hamweg 6 (de huidige grondbank.
- de bedrijfslocatie Hamweg 6 (puinbreker en opslag, overslag en bewerking van afval).

Met uitzondering van de locatie Handelstraat 5, welke zich op een bedrijventerrein bevindt, bevinden al de hierboven aangegeven locaties zich in een gebied met een combinatie van bestemmingen Agrarisch met waarden en Natuur. De afstand tussen de dichtst nabij gelegen geluidgevoelige bestemming (woning van derden) ten opzichte van het bedrijfsperceel Dijkerheideweg ong. bedraagt 11 meter, bemeten vanuit de rand van het bedrijfsperceel, waarbij de eerst volgende particuliere woning zich op een afstand van 30 meter uit deze perceelsgrens bevindt. Voor de meest geraas-makende locatie (Hamweg 6) geldt dat de dichtst nabij gelegen woning van derden zich op een afstand bevindt van 80 meter van de grens van dit bedrijfsperceel en 90 meter van de locatie waar de puinbreker is opgesteld. Daarnaast bevinden er zich op een afstand van circa 85 meter uit de rand van dit bedrijfsperceel nog twee andere woningen van derden.

Het bestemmingsplan

Het nieuwe bedrijfsperceel van Driessen Grondwerken B.V. valt onder de werking van het Bestemmingsplan "Klaver 11" van de gemeente Horst aan de Maas met kenmerk NL.IMRO.1507-.BPHM-Klaver11-VA01, vastgesteld door de Raad op 16 december 2014. Volgens het bestemmingsplan heeft het nieuwe bedrijfsperceel van Driessen Grondwerken B.V. de enkelbestemming bedrijven-terrein – Agribusiness 2 (artikel 5). Overeenkomstig het vigerende bestemmingsplan worden op dit

perceel bedrijven tot en met milieucategorie 4.2 worden toegelaten is eventueel, mits wordt voldaan aan de voorwaarden als gesteld onder artikel 5.6.1 van het bestemmingsplan, vestiging van bedrijven tot en met milieucategorie 5.1 mogelijk. In artikel 5.1 onder a wordt in het bestemmingsplan aangegeven dat op de nieuwe bedrijfslocatie van Driessen Grondwerken B.V. uitsluitend agribusinessbedrijven zich mogen vestigen.

Op 20 december 2023 heeft het college van Burgemeester en Wethouders van Horst aan de Maas middels ondertekening van een anterieure overeenkomst in beginsel medewerking toegezegd aan de vestiging van Driessen Grondwerken B.V. op het kadastrale perceel gemeente Grubbenvorst sectie L nummer 1034, zulks in afwijking tot het gestelde in artikel 5.1 onder a. Uitgangspunt hierbij is dat Driessen Grondwerken B.V. haar bedrijfslocaties aan de Dijkerheideweg ong., Handelstraat 5, Hamweg 6 en het perceel gelegen tegenover Hamweg 6 verlaat en medewerking verleent aan het herbestemmen van die locaties die door haar worden verlaten. Voor de herbestemming van deze locaties en de noodzakelijke wijziging van het vigerende bestemmingsplan Klaver 11 om in afwijking van het gestelde in artikel 5.1 onder a. naast agribusiness-bedrijven ook de bedrijfsactiviteiten van Driessen Grondwerken B.V. op de bedoelde locatie toe te staan, is door Beusmans en Jansen een Omgevingsplan opgesteld. Dit Omgevingsplan is bij het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Horst aan de Maas ingediend, waarbij de procedure parallel loopt met de onderhavige aanvraag om een Omgevingsvergunning zoals deze bij Gedeputeerde Staten van de provincie Limburg is ingediend en de overeenkomstig het Omgevingsbesluit artikel 11.10 bedoelde procedure om te bepalen of er al dan niet een m.e.r. procedure dient te worden doorlopen.

Overwegingen

De nieuwe vestigingslocatie van Driessen Grondwerken B.V. aan de horsterweg te Grubbenvorst voorziet in de vestiging van bedrijven gerekend tot in ieder geval milieucategorie 4.2 en onder voorwaarden eventueel zelfs vestiging van bedrijven gerekend tot milieucategorie 5.1 mogelijk is. De bedrijfsactiviteiten van Driessen Grondwerken B.V. vallen onder milieucategorie 4.2 en voldoen derhalve op dit punt aan het bestemmingsplan. De enige belemmering is thans nog het feit dat de gemeente aanvankelijk de door Driessen Grondwerken B.V. beoogde locatie had aangewezen voor de vestiging van agri-businessbedrijven. Deze aanwijzing is indertijd louter op economisch-maatschappelijke en niet op basis van milieuhygiënische overwegingen gemaakt en is daarmee dan ook in relatie tot de onderhavige aanmeldnotitie niet relevant. Nu de gemeente heeft aangegeven medewerking te willen verlenen tot wijziging van het bestemmingsplan, is er feitelijk geen belemmering meer voor de vestiging van Driessen Grondwerken B.V. op de door haar gewenste locatie aan de Horsterweg ong. te Grubbenvorst.

De afstand tussen de door Driessen Grondwerken B.V. beoogde locatie aan de Horsterweg ong. te Grubbenvorst en de dichtst nabij gelegen woningen van derden bedraagt ruim meer dan 200 meter, terwijl de huidige bedrijfslocaties aan de Dijkerheideweg en de Hamweg 6 zich op respectievelijk 11 en 80 á 85 meter van woningen van derden bevinden. Voor de meest geraasmakende activiteit binnen de bedrijfsvoering van Driessen Grondwerken B.V. (de puinbreker) geldt daarbij dat deze activiteit in de huidige situatie op een afstand van 90 meter van een woning van derden wordt uitgevoerd, terwijl deze afstand tot de dichtst bij zijnde woning van derden ten opzichte van de nieuwe locatie circa 400 meter bedraagt.

Conclusie

De nieuwe vestigingslocatie van Driessen Grondwerken B.V. aan de Horsterweg ong. te Grubbenvorst voorziet in een forse verbetering van het leefklimaat van de woningen die zich nabij de huidige bedrijfslocaties Dijkerweg ong. en Hamweg 6 bevinden, terwijl daarnaast het leefklimaat van de

omwonenden ten opzichte van de bedrijfslocatie aan de Horsterweg ong. te Grubbenvorst niet onevenredig wordt aangetast, nu deze bedrijfslocatie reeds in 2014 was bedoeld voor de vestiging van bedrijven gerekend tot milieucategorie 4.2, een categorie waartoe Driessen Grondwerken dient te worden gerekend. Daarnaast dient te worden opgemerkt dat Driessen Grondwerken B.V. met het verlaten van haar bedrijfslocatie aan de Handelstraat 5 te Horst een bedrijfsperceel op een bedrijventerrein achterlaat, die door een ander bedrijf kan worden benut (en dientengevolge eventueel uit landelijk gebied naar dit perceel kan worden overgeplaatst).

Bezien vanuit het voornoemde dient dan ook in relatie tot de vestigingslocatie te worden geconcludeerd dat er sprake is van een verbetering in relatie tot het leefklimaat ten aanzien van de gevoelige bestemmingen, zonder dat er een verslechtering plaatsvindt in relatie tot de gevoelige bestemmingen die zich in de omgeving van de nieuwe vestigingslocatie bevinden.

5. MOGELIJKE AANZIENLIJKE MILIEU-EFFECTEN

In dit hoofdstuk volgt een verantwoording van de effecten van relevante milieu-hygiënische aspecten die (mogelijk) van toepassing zijn op de bedrijfsactiviteiten van Driessen Grondwerken B.V. na verandering van haar vergunning en een beoordeling of sprake is van zodanige belangrijke nadelige effecten op het milieu dat een milieu effect rapport (hierna te noemen: m.e.r.) moet worden opgesteld.

Er zijn naar het oordeel van Driessen Grondwerken B.V. in ieder geval geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu waardoor er de noodzaak is tot het opstellen van een MER. Hieronder wordt dat per milieuaspect gemotiveerd.

5.1 De mogelijke aanzienlijke milieu-effecten van het project in het algemeen

5.1.1 Geuremissie

Gezien de aard van de binnen de inrichting verrichte activiteiten en gebezigde (afval)stoffen zijn er geen dan wel in zeer beperkte mate hinderlijke geuremissies te verwachten. Te voorziene geuremissies kunnen worden verwacht vanuit de opslag van groen- en tuin-afval.

Groen- en tuinafval kan vanaf het moment waarop het natuurlijke composteringsproces optimaal in werking is getreden (vanaf ongeveer twee weken na het aanleveren daarvan), zorgen voor hinderlijke geur-emissies. Vanuit deze overweging wordt groenafval in de regel één week tot maximaal twee weken binnen de inrichting bewaard, waarna deze wordt afgevoerd naar het op hemelsbreed minder dan 1 km. afstand gelegen groenverwerkingsbedrijf Kurstjens Recycling B.V. Het betreft hier afval van plantaardige weefsels en biologisch afbreekbaar afval (groenafval) en de fractie tuinafval zoals aangegeven in tabel 1.

Voor de overige door Driessen Grondwerken B.V. ingenomen afvalstoffen geldt van deze afvalstoffen mag worden verwacht dat deze geen hinderlijke geuren verspreiden. Niettegenstaande het voornoemde kunnen er zich onvoorziene situaties voordoen waarbij uit een partij afval vanwege de aanwezigheid van afvalsoorten die niet hierin thuishoren, hinderlijke geuren vrijkomen. In deze situatie zullen door de medewerkers van Driessen Grondwerken B.V. de nodige maatregelen worden genomen om een verdere verspreiding van de betreffende hinderlijke geuren zo spoedig mogelijk te voorkomen. Hierbij kan worden gedacht aan het wegnemen van de geuremitterende stoffen die niet in de betreffende partijafval thuishoren en/of het aanbrengen van een boven-afsluiting boven het afval.

De kortste afstand tussen de locatie op het nieuwe bedrijfsperceel van Driessen Grondwerken waar groen- en tuinafval wordt op- en overgeslagen (het afvalbrengstation langs de rijksweg A73) bedraagt ruim 400 meter ten opzichte van de dichtst nabij gelegen woningen, waarbij op voorhand kan worden aangegeven dat, ook in een situatie waarbij het groenafval in de composteringssituatie zou geraken, mede gezien de relatief geringe hoeveelheid aan opgeslagen groenafval op enig moment, de hierbij vrijkomende geuren niet door de bewoners van de dichtst nabijgelegen woningen waarneembaar zullen zijn.

Conclusie

Bezien vanuit het aspect geur en geuremissie is er geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

5.1.2 Luchtkwaliteit (anders dan geur)

Met name tijdens het breken van puin, op- en overslag van grond en het zeven van grond en in mindere mate bij de op- en overslag alsmede de afgifte en bewerkingen aan overige afvalstoffen kan stofvorming plaatsvinden.

Om inzicht te kunnen verkrijgen in de mate waarin deze stofemissies plaatsvinden, heeft Driessen Grondwerken B.V. een onderzoek laten uitvoeren naar de als gevolg van haar bedrijfsactiviteiten te verwachten effecten op de luchtkwaliteit in de ruimere omgeving. In dit onderzoek zijn naast het fijnstof volledigheidshalve tevens de fracties NO_x en het niet zichtbare ultrafijnstof (PM_{2,5}) in het betreffende onderzoek betrokken. De resultaten van dit onderzoek zijn verwoord in het rapport Horsterweg Grubbenvorst Onderzoek Luchtkwaliteit, uitgebracht door WSP op 4 juni 2024 onder kenmerk SLM027709-RAP-001. Uit de resultaten van dit onderzoek is gebleken dat aan de hand van de berekeningen die ten behoeve van dit onderzoek zijn uitgevoerd, dat tijdens de door Driessen Grondwerken B.V. op haar nieuwe bedrijfslocatie uit te voeren bedrijfsactiviteiten, ruimschoots wordt voldaan aan de landelijk vastgestelde omgevingswaarden voor de kwaliteit van de buitenlucht.

Driessen Grondwerken B.V. verwacht echter dat de werkelijke emissies van fijnstof, ultrafijn stof en stikstofoxiden in werkelijkheid zelfs lager zullen zijn dan in voornoemd rapport van WSP wordt aangegeven en wel vanuit de volgende overwegingen:

- bij het modelmatig berekenen van de hoeveelheid tijdens het breken van puin vrijkomende stof is uitgegaan van een situatie waarbij het breken in de open lucht plaatsvindt. In werkelijkheid zal de puinbreker zelf tijdens het breken in een gesloten gebouw worden geplaatst;
- bij het modelmatig berekenen van de hoeveelheid tijdens de overslag van zand en grond vrijkomend stof is uitgegaan van een situatie waarbij de op- en overslag in de open lucht plaatsvindt. In werkelijk zal de op- en overslag van grond onder een overkapping plaatsvinden welke aan drie zijden van een wand is voorzien.

In die situaties waarbij stofvorming waarneembaar is, zal gebruik worden gemaakt van een trekker met waterton om verstuiwing van zand en stof te voorkomen.

De gemeente Horst aan de Maas beschikt niet over een eigen afvalbrengstation voor particulieren. In de huidige situatie kunnen de particulieren woonachtig en rond de gemeente Horst aan de Maas hun afvalstoffen achterlaten op de bedrijfslocatie van Driessen Grondwerken B.V. aan de Hamweg 6 te Horst aan de Maas dan wel bij de milieustraat van de gemeente Venray, gelegen op een afstand van circa 11 kilometer, bemeten vanuit het centrum van de gemeente Horst aan de Maas. Voor beide van deze afvalbrengstations geldt echter dat deze slechts een zeer beperkt "assortiment" aan afvalstoffen mogen accepteren. De enige andere mogelijkheden voor particulieren hun afval elders in de nabijheid van de gemeente Horst aan de Maas af te geven betreft de milieustraat in de gemeente Meijel, gelegen op 22 kilometer via de openbare weg vanuit het centrum van de gemeente Horst aan de Maas met een reistijd van 27 minuten, nu de milieustraat van de gemeente Venlo enkel toegankelijk is voor haar eigen inwoners.

Emissies van NO_x, fijn stof (PM₁₀) en ultrafijnstof (PM_{2,5}) treden met name op bij de emissies van verbrandingsgassen, waarbij dan ook verkeersbewegingen een grote rol spelen. Met het openstellen van haar nieuwe bedrijfslocatie voor particulieren en bedrijven woonachtig en gevestigd in en rond de gemeente Horst aan de Maas en het besluit van Driessen Grondwerken B.V. een breed scala aan afvalstoffen van derden te accepteren, worden de reisafstanden die deze particulieren en bedrijven dienen af te leggen aanzienlijk verkleind. Hierdoor wordt dan ook bespaard in het verbruik van fossiele

brandstoffen, gevoeglijk ervan uitgaande dat de inwoners van de gemeente Horst en omgeving thans hun afvalstoffen niet lopend, per fiets of openbaar vervoer bij de milieustraat in Meijel aanleveren. Met deze openstelling op de locatie Horsterweg ong. te Grubbenvorst draagt Driessen Grondwerken B.V. dan ook indirect bij aan het terugbrengen van het verbruik aan fossiele brandstoffen en daarmee het indirect terugdringen van de emissies van NO_x, fijn stof (PM₁₀) en ultrafijnstof (PM_{2,5}).

Conclusie

Bezien vanuit het aspect luchtkwaliteit is er geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport, nu ten aanzien van haar nieuwe vestigingslocatie aan de Horsterweg ong. te Grubbenvorst ruimschoots wordt voldaan aan de landelijk vastgestelde omgevingswaarden voor de kwaliteit van de buitenlucht. Daarnaast draagt Driessen Grondwerken B.V. indirect bij aan het terugdringen van de emissies van NO_x, fijn stof (PM₁₀) en ultrafijnstof (PM_{2,5}) in de ruimere omgeving, nu Driessen Grondwerken B.V. haar bedrijf openstelt voor afval van inwoners en bedrijven uit de gemeente Horst aan de Maas en de in de directe omgeving daarvan gelegen gemeenten (kortere rij-afstanden over de openbare weg).

5.1.3 Geluidemissies

Als gevolg van de bedrijfsactiviteiten van Driessen Grondwerken B.V. treden emissies van geluid naar de omgeving op. Deze emissies van geluid betreffen met name het breken van puin, aan- en afvoer van afvalstoffen met vrachtwagens en personenwagens alsmede het gebruik van hydraulische kranen, shovels en ander rijdend materieel binnen de begrenzing van de bedrijfslocatie van Driessen Grondwerken B.V. Daarnaast kunnen ook geluidemissies worden verwacht als gevolg van specifieke handelingen op het bedrijfsperceel, zoals bijvoorbeeld het lossen van puin en metaal.

Om inzicht te kunnen verkrijgen in de mate waarin deze geluidemissies zijn te verwachten, heeft Driessen Grondwerken B.V. een akoestisch onderzoek laten uitvoeren. De resultaten van dit akoestisch onderzoek zijn weergegeven in het rapport akoestisch onderzoek Horsterweg (ong.) Grubbenvorst met kenmerk 24232501N, uitgebracht door HMB B.V., uitgebracht op 25 juni 2024. Dit rapport is als bijlage bij de onderhavige aanvraag gevoegd. Uit de resultaten van dit rapport blijkt dat de geluidemissies als gevolg van de door Driessen Grondwerken B.V. verrichte activiteiten inpasbaar zijn in de omgeving (en dientengevolge geen sprake is van overschrijding van grenswaarden ter hoogte van gevels van geluidgevoelige bestemmingen).

Conclusie

Uit het akoestisch onderzoek is gebleken dat in relatie tot de te verwachten geluidemissies voortkomende uit de door Driessen Grondwerken B.V. uit te voeren bedrijfsactiviteiten op het perceel aan de Horsterweg ong. te Grubbenvorst alsmede de hieruit voortkomende transportbewegingen van personen- en vrachtwagens ruimschoots aan de voorkeursgrenswaarde wordt voldaan. Er is dan ook naar onze mening gezien vanuit het aspect geluid geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

5.1.4 Verkeersaantrekkende werking

Als gevolg van de bedrijfsactiviteiten worden de in tabel 1 aangegeven verkeersbewegingen verwacht:

Tabel 1: Voertuigbewegingen

Omschrijving	Verwacht aantal personenwagens/jaar	Verwacht aantal vrachtwagens per jaar
Personeel	5.063	
Bezoekers en leveranciers	1.305	12
Aanvoer particuliere afvalstoffen (milieustraat)	80.000	
Aanvoer afvalstoffen per vrachtwagen		14.228
Afvoer afvalstoffen		15.323
Aanvoer zand, grind en teelaarde (handel)		800
Afvoer van zand, grind en teelaarde (handel)	3.500	800
Correctie retourvrachten	-368	-9.357
Totaal:	89.500 bewegingen per jaar **)	21.806 bewegingen per jaar **)

*) tot personenwagens worden tevens gerekend bestelbusjes en personenwagens met aanhangwagens

**) er komen in totaal 89.500 personenwagens en 21.806 vrachtwagens aan per jaar die ook weer van de locatie vertrekken (1 beweging is zowel aankomst als het vertrek)

Gemiddeld genomen komt dit neer op circa 85 vrachtwagens en 290 personenwagens per etmaal bij een maximale bezetting van de bedrijfscapaciteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd. Rekening houdende met de geprognoseerde groei zoals Driessen Grondwerken B.V. in relatie tot de door haar verrichte bedrijfsactiviteiten voorziet, wordt verwacht dat deze maximale bezetting van de bedrijfs-ergens tussen 2030 en 2035 zal zijn bereikt.

In relatie tot het voornoemde dient te worden opgemerkt dat het bestemmingsplan "Klaver 11" van de gemeente Horst aan de Maas met kenmerk NL.IMRO.1507-.BPHM-Klaver11-VA01, reeds rekening heeft gehouden met de vestiging van bedrijven op de percelen waaraan een bedrijfsmatige bestemming is toegekend. Uit de toelichting behorende bij het vigerende bestemmingsplan blijkt uit paragraaf 5.7 van deze toelichting dat reeds is voorzien dat bij een volledige invulling van het bedrijventerrein Klavertje 11 sprake zal zijn van een toename van 4.400 voertuig-bewegingen per etmaal, waarbij in het geval voornoemd aantal aan verkeersbewegingen wordt overschreden, in het bestemmingsplan reeds rekening is gehouden met eventuele alternatieve ontsluitingsmogelijkheden.

Conclusie

Bezien vanuit het aspect verkeersbewegingen is er geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffect-rapport, nu het aantal aan te verwachten verkeersbewegingen vanuit Driessen Grondwerken B.V. per etmaal beduidend lager is dan het aantal aan verkeersbewegingen waarin het indertijd opgesteld bestemmingplan reeds heeft voorzien en daarnaast in het bestemmingsplan reeds rekening is gehouden met alternatieve ontsluitingswegen voor het geval het aantal aan verkeersbewegingen uiteindelijk hoger zal uitvallen dan indertijd in 2014 is geprognoseerd..

5.1.5 Bodem en bodemverontreiniging

Door Driessen Grondwerken B.V. zullen op haar nieuwe vestigingslocatie die voorzieningen worden getroffen zoals deze in de BB-cvm per afzonderlijke bedrijfsactiviteit noodzakelijk worden geacht om verontreiniging van de onderliggende bodem te voorkomen. Met het treffen van deze voorzieningen wordt een afdoende bescherming bereikt in relatie tot het voorkomen van verontreiniging van grond en grondwater. Ook grond hetgeen in beperkte mate verontreinigende stoffen bevat en als zodanig is ingedeeld in de klasse Wonen of Industrie en waarvoor overeenkomstig de BB-cvm formeel geen voorzieningen behoeven te worden getroffen ter bescherming van de onderliggende bodem, wordt van een overkapping voorzien zodat de in deze grond aanwezige verontreinigingen, ook al zijn deze acceptabel, niet via het contact met hemelwater naar de onderliggende bodem kunnen percoleren.

Naast het voornoemde zijn de medewerkers in de eigen organisatie er op gewezen om die maatregelen te treffen die noodzakelijk zijn om verontreiniging van de onderliggende bodem te voorkomen.

Tijdens de afgifte van afvalstoffen door particulieren en bedrijven zijn er te allen tijde twee medewerkers van Driessen Grondwerken aanwezig die erop toezien dat diegene die de afvalstoffen komen afgeven geen handelingen verrichten die leiden tot een verhoogd risico op het ontstaan van verontreiniging van grond en/of grondwater.

Conclusie

Nu de in de BB-cvm voorgeschreven bodembeschermende maatregelen door Driessen Grondwerken B.V. zullen worden getroffen, instructie van eigen medewerkers plaatsvindt en voldoende toezicht wordt gehouden, is dan ook naar onze mening bezien vanuit het aspect bodem en bodemverontreiniging geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

5.1.6 Afvalwater

De nieuwe inrichting van het bedrijfsperceel van Driessen Grondwerken B.V. voorziet in het gescheiden opvangen en afvoeren van de volgende afvalwaterstromen:

1. Droogweerafvoer en bedrijfsafvalwater
2. Dakwaterafvoer
3. Terreinwater van semi-verharding (opslag ongebroken en gebroken puin)
4. Van verharde terreindelen afstromend niet-verontreinigd hemelwater
5. Van bodembeschermende voorzieningen afstromend hemelwater dat een behandeling heeft ondergaan in de vorm van olie/waterscheiders en/of waar nodig tevens van slibvangputten

Voor een nadere differentiatie van de te verwachten (afval)waterstromen wordt verwezen naar tabel 2.

De hoeveelheid aan afvalwater hetgeen in contact kan komen met verontreinigende stoffen wordt door Driessen Grondwerken geminimaliseerd door het overkappen van het merendeel van het van opslag van materiaal en afval bestemde terreindelen dan wel deze materialen in daartoe bestemde gebouwen op te slaan. Op die locaties waar geen overkappingen worden aangebracht, worden die afvalstoffen die verontreinigende stoffen bevatten in gesloten metalen drums, zeecontainers, afzetcontainers (voorzien van afdekzeil) dan wel gelijksoortige gesloten voorzieningen opgeslagen, zodat hemelwater niet in contact kan komen met de in deze afvalstoffen aanwezige verontreinigingen.

Tabel 2: Afval- en hemelwater

Onderdeel inrichting	Oppervlakte [m ²]	Lozing op open water A73 [m ²]	lozing op gemeentelijk riool [m ³]	Infiltratie in bodem [m ³]
Daken van gebouwen	6.303	6.681		
Overkapping grondopslag	10.525	11.157		
Lekwater uit puinbreekhal ****)	-	-	45	
Terreindelen onbebouwd met granulaatverharding **)	27.342	17.372		11.581
Tankplaats diesel en adblue **)	121		128	
Resterende terreindelen met gesloten verharding onbebouwd **)	19.910	21.233		
Lekwater smeerkuil en schrobwater werkplaats ***)			30	
Regenwaterbuffer (waterbassin) met voorbezinktank **)	3.009	3.190		
Diverse groenstroken	2.715			2.878
Vrije ruimte achter wand zijde A73	90	95		
Sanitair water toilet en kantine	-	-	460	
Afvalwater wasstraat ***)			1.872	
Totaal en subtotalen	70.015	56.538	2.535	14.459
Totale hoeveelheid aan afvalwater		73.532		

*) hoeveelheid hemelwater bepaald op basis van 1.060 mm. neerslag per jaar (neerslagwaarde 2023)

**) het hemelwater van de met half verhardingen en gesloten verhardingen wordt overgebracht naar het waterbassin. Het overschot aan water in het waterbassin wordt via een lamellenafscheider op het open water geloosd.

***) lozing vindt plaats via een olie/benzine afscheider

****) betreft lekwater uit de puinbreekhal dat tijdens het sproeien

Ook grond hetgeen in beperkte mate verontreinigende stoffen bevat en als zodanig is ingedeeld in de klasse Wonen of Industrie en waarvoor overeenkomstig de BB-cvm formeel geen voorzieningen behoeven te worden getroffen ter bescherming van de onderliggende bodem, wordt van een overkapping voorzien zodat deze grond en de daarin aanwezige verontreinigende stoffen niet in contact kan komen met op het bedrijfsperceel van Driessen Grondwerken B.V. geraakt hemelwater. De totale hoeveelheid aan afvalwater hetgeen op jaarbasis van de nieuwe bedrijfslocatie van Driessen Grondwerken B.V. wordt afgevoerd bedraagt overeenkomstig de in tabel 2 aangegeven opsomming 73.532 m³ per jaar. Met het ontwerp van het afvalwateropvang- en afvoersysteem in combinatie met de getroffen maatregelen om contact tussen hemelwater en afvalstoffen met daarin aanwezige verontreinigende stoffen te voorkomen, wordt een situatie bereikt waarbij slechts 3,5 % van de totale jaarlijkse hoeveelheid aan afvalwater op het vuilwaterriool behoeft te worden geloosd. Deze hoeveel-

heid van 3,5 % is inclusief het sanitair water vanuit het kantoor en de overige gebouwen op het bedrijfsp perceel. Het overige aandeel aan afvalwater wordt als zijnde schoon water op open water (77 % van de totale hoeveelheid aan afvalwater) geloosd, dan wel percoleert als schoon water in de onderliggende bodem (19,5 % van de totale hoeveelheid aan afvalwater)

Conclusie

Het nieuwe bedrijfsp perceel van Driessen Grondwerken B.V. beschikt over gescheiden systemen voor de opvang en afvoer van op de daken en onbebouwde terreindelen geraakt hemelwater(overschot), hetgeen zodanig is ontworpen dat de hoeveelheid aan afvalwater dat op de gemeentelijke riolering dient te worden geloosd is geminimaliseerd tot 3,5 % van de totale hoeveelheid aan afvalwater. Er is dan ook naar onze mening gezien vanuit het aspect afvalwater(kwaliteit) geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

5.1.7 Externe veiligheid

Ten behoeve van de wijziging van de bestemming als bedoeld onder paragraaf 4.3 is door Beusmans en Jansen een Omgevingsplan opgesteld. Dit Omgevingsplan is uitgebracht op 29 juni 2024 en heeft thans nog de status voorontwerp.

Onderdeel van voornoemd omgevingsplan is een inventarisatie van de risico's in relatie tot externe veiligheid. Deze inventarisatie is in subparagraaf 5.7.1 van het Omgevingsplan ondergebracht. Gezien de aard van het toekomstig gebruik dient de bedrijfslocatie van Driessen Grondwerken B.V. in relatie tot het aspect externe veiligheid te worden aangemerkt als zijnde een beperkt kwetsbaar gebied.

Uit de inventarisatie zoals deze in het door Beusmans en Jansen als onderdeel van het Omgevingsplan is uitgevoerd, is gebleken dat volgens de Signaleringskaart in de directe omgeving van de nieuwe vestigingslocatie van Driessen Grondwerken B.V. (binnen een straal van circa 300 respectievelijk 450 meter) zich géén risicovolle inrichtingen bevinden. Wel vindt er in de omgeving vervoer van gevaarlijke stoffen plaats, te weten over de A73 die zich op korte afstand van de nieuwe vestigingslocatie van Driessen Grondwerken B.V. bevindt. Daarnaast bevindt de nieuwe bedrijfslocatie van Driessen Grondwerken B.V. zich voor het merendeel binnen de contour van de A73 hetgeen als explosieaandachtsgebied is aangemerkt.

Uit paragraaf 5.7.1 van het voornoemd omgevingsplan blijkt dat ook de groepsrisico-aspecten zijn beoordeeld op basis van een door derden uitgevoerd beoordelingsrapport. Uit deze beoordeling is gebleken dat de personendichtheid in het gebied niet significant toeneemt, met dien verstande dat wel wordt geadviseerd de nieuwe bedrijfslocatie van Driessen Grondwerken B.V. aan de Horsterweg te Grubbenvorst goed bereikbaar te houden voor hulpverleningsdiensten in de vorm van twee van elkaar onafhankelijke aanvalswegen. Voorts worden aanbevelingen gedaan hoe gehandeld dient te worden ingeval van een explosie en een toxische wolk en wordt aangegeven hoe de zelfredzaamheid van aanwezige personen door (extra) maatregelen kan worden verbeterd.

In het ontwerp van de nieuwe bedrijfslocatie van Driessen Grondwerken aan de Horsterweg ong. te Grubbenvorst wordt voorzien in twee van elkaar onafhankelijke aanvalswegen. De in relatie tot het groepsrisico gedane aanbevelingen als voornoemd zullen door Driessen Grondwerken B.V. in haar eigen bedrijfsorganisatie worden overgenomen en als zodanig worden geïmplementeerd.

Conclusie

De in het Omgevingsplan onder paragraaf 5.7.1 in relatie tot externe veiligheid beschreven adviezen zullen door Driessen Grondwerken B.V. in haar eigen bedrijfsorganisatie worden geïmplementeerd. Uit de evaluatie zoals deze in het Omgevingsplan onder paragraaf 5.7.1 in relatie tot de nieuwe vestigingslocatie van Driessen Grondwerken B.V. aan de Horsterweg ong. te Grubbenvorst blijkt dat er in relatie tot het aspect externe veiligheid er geen sprake van onacceptabele risico's c. q. effecten en is er dan ook geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

5.1.8 *Risico op brand(gevaar), ongevallen en menselijke gezondheid*

Risico's op brandgevaar

Het merendeel van de door Driessen Grondwerken B.V. ingezamelde afvalstoffen zijn niet brandbaar. Niettegenstaande het voornoemde zullen te allen tijde bepaalde hoeveelheden aan brandbare stoffen op het bedrijfsperceel aanwezig zijn.

Door Driessen Grondwerken worden in relatie tot het brandgevaar de volgende maatregelen getroffen:

- de hoeveelheid aan brandbare stoffen op het bedrijfsperceel op enig moment wordt zo laag mogelijk gehouden (beperkingen van de hoeveelheden aan opgeslagen hout, papier, karton, kleding, etc.;
- aangeleverd papier en karton alsmede kleding en textiel wordt in gesloten containers bewaard die aan het einde van de dag met slot en sleutel worden afgesloten;
- organisch materiaal dat in de basis kan leiden tot broei, wordt zo snel mogelijk uit de inrichting verwijderd. Groenafval, tuinafval en daaraan vergelijkbaar afval wordt binnen twee weken van het bedrijfsperceel verwijderd, voordat dit materiaal tot composteren overgaat.

Voorafgaande aan de onderhavige aanvraag heeft overleg met de brandweer plaatsgevonden. Door de brandweer is aangegeven dat zij te allen tijde op het bedrijfsperceel de beschikking dient te hebben over voldoende bluswater. Deze hoeveelheid is door de brandweer bepaald op 360 m³. Driessen Grondwerken B.V. heeft hierbij het op haar bedrijfsperceel aanwezige waterbuffer aangewezen als locatie waaruit deze hoeveelheid aan water kan worden onttrokken. Om te kunnen garanderen dat er te allen tijde voldoende water in de buffer aanwezig is, zal er nabij het bassin een filter worden geplaatst met automatische pompvoorziening, bedoeld voor het onttrekken van grondwater uit de onderliggende bodem (zie ook subparagraaf 4.1.9).

Naast het in voorraad houden van een voldoende waterbuffer, zullen er in de gebouwen voldoende blusmiddelen (brandblussers en waterhaspels) worden aangebracht. Blusmiddelen zullen jaarlijks door een hiertoe aan te wijzen deskundig bureau worden gecontroleerd en, indien nodig, worden vervangen.

Ongevallen

Om te voorzien in ongevallen zo veel als redelijkerwijs mogelijk is te voorkomen, worden de particulieren die afvalstoffen komen aanleveren dan wel grondstoffen komen kopen (zand en grind) zo veel als redelijkerwijs mogelijk is gescheiden van de overige bedrijfsactiviteiten van Driessen Grondwerken B.V. Dit om te voorkomen dat de particulieren en bedrijven die afval komen afgeven aan het afvalbrengstation de gebruikelijke rijroutes kruisen die door de shovels en vrachtwagens van Driessen Grondwerken B.V. gedurende de dagelijkse werkzaamheden worden gebruikt (vermijden risico op persoonlijke ongevallen als gevolg van aanrijding door rijdend materieel).

De medewerkers van Driessen Grondwerken B.V. die werkzaamheden verrichten op het buitenterrein, zijn in het bezit van ten minste basis VCA. Daarnaast zijn er ten minste twee medewerkers binnen de organisatie van Driessen Grondwerken B.V. aanwezig die in het bezit zijn van het BHV-diploma.

Menselijke gezondheid

Stoffen die schadelijk zijn voor de menselijke gezondheid, worden zo veel als redelijkerwijs van de andere afvalstoffen geïsoleerd en in daartoe aangewezen opslagvoorzieningen opgeslagen. De medewerkers in de eigen organisatie zijn geïnstrueerd met betrekking tot de risico's verbonden aan de handling van afvalstoffen en de aan de betreffende afvalstoffen verbonden gevaren voor de menselijke gezondheid.

Eventuele calamiteiten

De medewerkers in de eigen organisatie zijn geïnstrueerd met betrekking tot de risico's verbonden aan de handling van afvalstoffen en de daarin aanwezige verontreinigende stoffen, zodat deze weet hebben wat en aan wie moet worden gemeld ingeval van een calamiteit.

Toegankelijkheid van hulpdiensten

In de zuidoostelijke hoek is rekening gehouden met een nooduit- of ingang die louter is bestemd voor de hulpdiensten en door de betreffende hulpdiensten kan worden gebruikt in een situatie waarbij de toerit naar het bedrijfsperceel is versperd of anderszins op het betreffende moment niet toegankelijk is

Tijdens het breken van puin zal een sproei installatie in werking zijn. Theoretisch blijft het mogelijk dat er in een specifieke partij puin die is ingenomen als niet asbesthoudend puin toch stukjes asbest aanwezig kunnen zijn. Door het in werking houden van een sproei installatie wordt voorkomen dat medewerkers op het bedrijfsperceel in contact kunnen komen met asbeststofdeeltjes.

5.1.9 Onttrekking van grondwater

Om te kunnen garanderen dat er te allen tijde voldoende water in de buffer aanwezig is, zal er nabij het bassin een filter worden geplaatst met automatische pompvoorziening, bedoeld voor het onttrekken van grondwater uit de onderliggende bodem. Vanuit dit filter zal in de te voorziene situaties waarbij het waterpeil dermate is gedaald dat de minimale voor bluswater noodzakelijke buffer wordt onderschreden, via de op het betreffende filter aangesloten pomp de voorraad aan water in de waterbuffer automatisch met grondwater worden aangevuld. Het betreffende grondwater zal niet uit de Venloschol worden onttrokken maar uit de daarboven gelegen watervoerende laag.

Het filterdeel van het nieuw te plaatsen grondwateronttrekkingsfilter zal op een diepte van 5 m.+ NAP in de bodem worden aangebracht waarbij deze diepte zodanig is gekozen dat er geen grondwater uit de Venloschol zal worden onttrokken. De feitelijke aanbrengdiepte van het grondwateronttrekkingsfilter zal in overleg met Gedeputeerde Staten worden bepaald.

De op het grondwateronttrekkingsfilter aan te sluiten pomp heeft een capaciteit van maximaal 10 m³ per uur, waarbij dan ook sprake zal zijn van een kleinschalige grondwateronttrekking. De waterbalans in relatie tot deze grondwateronttrekking is in tabel 3 aangegeven.

Tabel 3: Waterbalans grondwateronttrekking uit de bodem

Omschrijving	Capaciteit van de pomp	Verwacht aantal draai-uren per jaar	Totaal onttrekkings-debiet
Grondwateronttrekkingsfilter tot maximaal 5 m. +NAP Af: In de bodem op jaarbasis te infiltreren (zie tabel 2, § 4.1.6)	< 10 m ³ /uur	100 uur	1.000 m ³ /jaar - 14.469 m ³ /jaar + - 13.469 m ³ /jaar
Netto meer in de bodem terug te brengen dan wordt onttrokken:			

Uit de waterbalans blijkt dat, indien rekening wordt gehouden met de hoeveelheid aan hemelwater dat in de bodem wordt geloosd (zie ook tabel 2 van paragraaf 4.1.6) er in totaal meer grondwater in de bodem wordt gebracht dan uit dezelfde bodemlaag aan de bodem wordt onttrokken

Afsluitend wordt benadrukt dat het grondwateronttrekkingsfilter feitelijk is bedoeld om de beschikking te kunnen hebben over voldoende bluswater in het geval van brand.

Conclusie

Het onttrekken van grondwater uit de bodem resulteert naar mening van Driessen Grondwerken B.V. niet in een onacceptabele aantasting van de nationale reserve aan drinkwater, nu de hoeveelheid aan grondwater hetgeen door Driessen Grondwerken B.V. uit de bodem wordt onttrokken kleinschalig is, beduidend lager zal zijn dan de hoeveelheid aan water dat in dezelfde bodemlaag wordt teruggebracht en er daarnaast geen onttrekking van grondwater uit de Venloschol plaats zal vinden. Er is dan ook naar onze mening bezien vanuit de aspecten onttrekking van grondwater uit de bodem geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

5.1.10 Zeer zorgwekkende stoffen

Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) zijn stoffen die ernstige en vaak onomkeerbare effecten kunnen hebben op de menselijke gezondheid en het milieu. De overheid heeft als doel om als ZZS aangemerkte stoffen zoveel mogelijk uit het milieu te weren en verspreiding zoveel als mogelijk te voorkomen. De Omgevingswet en onderliggende besluiten stellen daarom regels aan ZZS die kunnen vrijkomen bij bedrijfsmatige activiteiten. Een stof wordt in het Europese stoffenbeleid als zeer zorgwekkende stof aangemerkt als hij één of meer van de volgende eigenschappen heeft:

- kankerverwekkend (C);
- mutageen (M);
- giftig voor de voortplanting (R);
- persistente, bioaccumulerend en giftig (PBT);
- zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB); of
- een andere eigenschap die reden is voor soortgelijke zorg.

Stoffen die als ZZS worden aangemerkt zijn onder meer stoffen die voldoende aan de daarvoor geldende criteria van de REACH-verordening en stoffen die op grond van de POP-verordening worden aangemerkt als persistente organische verontreinigende stof. REACH staat voor: Registratie, Evaluatie, Autorisatie en restrictie van Chemische stoffen. Met POP wordt hier bedoeld: Persistent Organic Pollutants.

Om vast te kunnen stellen of in afvalstoffen al dan niet ZZS of potentiële ZZS kunnen worden verwacht en, indien aanwezig, in welke concentratie deze kunnen worden verwacht, is onder meer gebruik gemaakt van de volgende informatiebronnen:

- het SGS-rapport “ZZS in afvalstoffen”, kenmerk A108010/R20190414a, uitgebracht op 18 december 2019 met bijbehorende bijlagen A en B;
- de module “rvszoeksysteem.RIVM” van het RIVM;
- de Handreiking Risicoanalyse ZZS in afvalstoffen”, versie 1.0 van november 2018, uitgebracht door Rijkswaterstaat.

Driessen Grondwerken B.V. heeft de ZZS die mogelijk in de door haar ingenomen afvalstoffen aanwezig kunnen zijn, nader geïdentificeerd. Driessen Grondwerken B.V. is er zich van bewust dat zij afvalstoffen kan innemen met concentraties aan ZZS die de desbetreffende grenswaarden kunnen overschrijden, met dien verstande dat Driessen Grondwerken B.V. zich realiseert dat:

- slechts voor enkele afvalstoffen een verplichting geldt tot het vaststellen van de chemische kwaliteit, waarbij in deze situaties louter gebruik wordt gemaakt van zeer beperkte analysepakketten waarin minder dan 0,5 % van de meer dan 5.000 bekende ZZS zijn opgenomen en dat van Driessen Grondwerken B.V. niet kan en mag worden verwacht dat zij al haar afvalstoffen op meer dan 5.000 ZZS analytisch onderzoekt;
- het altijd mogelijk kan zijn dat er afvalstoffen zullen worden ingenomen waarbij het beleid stelt dat deze evident niet verdacht zijn ten aanzien van ZZS, terwijl er daarentegen toch ZZS boven de desbetreffende grenswaarden aanwezig kunnen zijn en dat voor die stoffen waarvan het overheidsbeleid stelt dat deze evident ZZS-houdend zijn, geen gehalten aan ZZS aanwezig kunnen zijn,

waaruit dan ook de conclusie kan worden getrokken dat Driessen Grondwerken B.V. nimmer zekerheid zal hebben of een specifieke afvalstof dan wel een specifieke partij aan afval al dan niet ZZS bevatten in concentraties groter dan de desbetreffende grenswaarden. Hier staat echter tegenover dat de door Driessen Grondwerken B.V. gehanteerde werkwijzen in relatie tot afvalstoffen en daarmee tevens afvalstoffen die ZZS bevatten in concentraties groter dan de desbetreffende grenswaarde, borgen dat de problematiek in relatie tot ZZS binnen haar inrichting wordt beheerst nu:

- afvalstoffen die als gevaarlijk afval dienen te worden aangemerkt dan wel waarvan gevoeglijk kan worden aangenomen dat daarin aanwezige verontreinigingen kunnen uitlogen, binnen de inrichting zodanig worden behandeld en bewerkt dat de daarin aanwezige verontreinigende stoffen zich niet kunnen verspreiden. Hierbij maakt het feitelijk niet uit of de betreffende verontreinigende stoffen al dan niet ZZS betreffen;
- de opslag van de afvalstoffen waarin ZZS kunnen worden verwacht in concentraties groter dan de desbetreffende grenswaarden, voor zover deze zich via water kunnen verspreiden, in water kunnen oplossen dan wel uitloogbaar zijn, plaatsvindt in de in pandige delen van de inrichting dan wel in gesloten opslagsystemen (metalen drums, afzetcontainers met bovenafsluiting, etc.) waarmee dan ook het risico op verspreiding van ZZS naar de onderliggende bodem dan wel open water wordt voorkomen;
- de opslag van de afvalstoffen waarin ZZS kunnen worden verwacht in concentraties groter dan de desbetreffende grenswaarden, voor zover deze naar de lucht kunnen emitteren of zich kunnen verspreiden, in gesloten opslagsystemen (metalen drums, afzetcontainers met bovenafsluiting, etc.) binnen de inrichting worden opgeslagen, waarmee dan ook het risico op verspreiding van ZZS naar en via de lucht wordt voorkomen;

- de bij Driessen Grondwerken B.V. aangeboden afvalstoffen slechts tijdelijk aanwezig zullen zijn en al dan niet na eventuele bewerkingen uiteindelijk weer van de bedrijfslocatie zullen worden afgevoerd (en dientengevolge daar niet zullen achterblijven);
- bij de vaststelling van de minimale standaard zoals deze voor de diverse afvalstoffen in de sectorplannen van het LAP3 zijn beschreven, reeds rekening is gehouden met de mogelijke aanwezigheid van ZZS en dat Driessen Grondwerken B.V. werkt volgens deze minimale standaard.

Van die afvalstoffen waarvan bekend is dat deze die ZZS bevatten in concentraties groter dan de desbetreffende grenswaarden zal het merendeel worden verbrand voor de terugwinning van energie dan wel anderszins worden vernietigd en gestort en daarmee uit het milieu worden verwijderd. Driessen Grondwerken B.V. richt zich op afvalstoffen die elders nuttig kunnen worden gebruikt te scheiden van die afvalstoffen die niet meer kunnen worden hergebruikt en dientengevolge dienen te worden verwijderd c. q. te worden vernietigd en draagt hierbij dan ook maatschappelijk bij aan het verwijderen van ZZS uit het leefmilieu.

Conclusie

Driessen weet dat diverse afvalstoffen ZZS kunnen bevatten in concentraties groter dan de desbetreffende interventiewaarden. De handelingen met en de op- en overslag van afvalstoffen en de daarbij door Driessen Grondwerken B.V. getroffen maatregelen borgen dat verontreinigingen (ook indien deze als ZZS zijn aangemerkt) zich niet kunnen verspreiden naar de bodem, het open water en/of de lucht, waarmee dan ook Driessen Grondwerken B.V. een bijdrage levert aan het voorkomen van verspreiding van ZZS naar de bodem, het open water en/of de lucht. Er is dan ook naar onze mening gezien vanuit het aspect zeer zorgwekkende stoffen geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

5.2 Te verwachten residuen en/of emissies

5.2.1 Te verwachten residuen en afvalstoffen

Bij de uitvoering van de door Driessen Grondwerken B.V. gebezigde werkzaamheden ontstaan er in beperkte mate afvalstoffen. Het merendeel van de binnen de inrichting vrijkomende afvalstoffen worden overgebracht naar de desbetreffende opslaglocaties binnen de eigen inrichting waarbij dan ook deze afvalstoffen tezamen met de door derden aan Driessen Grondwerken B.V. afgegeven afvalstoffen, al dan niet na bewerking, naar de daartoe aangewezen inrichtingen alwaar deze verder worden verwerkt afgevoerd dan wel elders nuttig toegepast binnen de daartoe gestelde wettelijke bepalingen.

Zelf levert Driessen Grondwerken een maatschappelijke bijdrage door de aan haar afgegeven afvalstoffen zoveel als redelijkerwijs mogelijk is te scheiden dan wel op een andere wijze te bewerken, zodat uiteindelijk het merendeel van de uit de diverse afvalstromen te onttrekken herbruikbare producten elders nuttig kunnen worden hergebruikt dan wel kan worden voorbereid tot recycling en dientengevolge de achterblijvende hoeveelheden aan residu uit het afval dat niet meer kan worden hergebruikt c. q. kan worden gerecycled ,wordt geminimaliseerd.

Conclusie

De bedrijfsprocessen van Driessen Grondwerken voorzien in het zodanig scheiden en/of anders bewerken van afval dat de hoeveelheid aan residu dat uiteindelijk elders niet meer nuttig kan worden

toegepast, hergebruikt en/of gerecycled tot een minimum wordt teruggebracht. Er is dan ook naar onze mening gezien vanuit het aspect zeer zorgwekkende stoffen geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

5.2.2 Emissie van stoffen via de lucht

Ter voorkoming van verspreiding van stof vindt tijdens het breken van puin verneveling van water plaats als gevolg waarvan verspreiding van stof wordt voorkomen. Daarnaast wordt in die situatie waar elders op het perceel stofvorming wordt waargenomen, gebruik gemaakt van een tractor met waterton met daaraan bevestigde sproei-installatie met als doel verdere verspreiding van stof te voorkomen.

Met name ter plaatse van het afvalbrengstation kan het voorkomen dat er afvalstoffen worden afgegeven die verontreinigd zijn met vluchtige stoffen. Deze afvalstoffen worden zoveel als redelijkerwijs mogelijk is, opgeslagen in de daartoe aanwezige gesloten voorzieningen (metalen drum met deksel dan wel kunststof m³-containers voorzien van een deksel. Indien de betreffende vluchtige stoffen zich nog in de oorspronkelijke verpakkingen bevinden, worden de volledige verpakkingen in de bestemde gesloten voorzieningen gebracht en opgeslagen. Het overgieten van vloeistoffen die vluchtige verbindingen bevatten vanuit klein naar groter emballage vindt binnen de inrichting niet plaats.

De sluitventielen van halonblussers blijven op de blussers aanwezig. De betreffende blussers worden binnen de inrichting enkel opgeslagen en verzameld, waarna deze worden afgevoerd naar door een daartoe aangewezen verwerkingsbedrijf die ingericht is tot de verdere verwijdering van gehalogeneerde koolwaterstoffen uit brandblussers. Eenzelfde beleid wordt gehanteerd ten aanzien van afgedankte apparatuur die CFK's dan wel andere vluchtige voor de mens en/of het milieu schadelijke stoffen bevatten.

Conclusie

Driessen Grondwerken B.V. hanteert binnen haar inrichting een beleid in relatie tot het voorkomen van emissies van schadelijke stoffen naar de lucht en treft daarnaast de noodzakelijke maatregelen om emissies van voor het milieu en de volksgezondheid schadelijke stoffen naar de lucht te voorkomen.. Daarnaast treft zij maatregelen gericht op het zoveel als redelijkerwijs mogelijk is, voorkomen van emissies van stof. Er is dan ook naar onze mening gezien vanuit het aspect emissie van gasen en verontreinigende stoffen geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

5.2.3 Emissie van stoffen via uittredend water

Emissies van stoffen via uittredend water naar open water wordt zoveel als redelijkerwijs mogelijk is voorkomen door het contact van afvalstoffen met (hemel)water te voorkomen. Zo wordt het merendeel van de binnen de inrichting aanwezige afvalstoffen in gebouwen, onder overkappingen dan wel in afzetcontainers voorzien van een afdekzeil, gesloten metalen zeecontainers dan wel gelijksoortige gesloten opslagvoorzieningen opgeslagen.

Op die locaties waar afvalstoffen worden opgeslagen waarin verontreinigingen aanwezig zijn en deze verontreinigingen als zijnde uitloogbaar worden aangemerkt zijn in ieder geval aaneengesloten bodemvoorzieningen aanwezig en, indien nodig vloeistofdichte bodemvoorzieningen.

Conclusie

Gezien de getroffen maatregelen wordt voorkomen dat stoffen via uittredend water kunnen emitteren naar open water dan wel de onderliggende bodem. Er is dan ook naar onze mening bezien vanuit dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

5.3 Het ontstaan van (nieuwe) afvalstoffen

Binnen de inrichting worden geen afvalstoffen verwerkt, enkel op- of overgeslagen of bewerkt. Er ontstaan dan ook binnen de inrichting van Driessen Grondwerken B.V. geen nieuwe afvalstoffen. Er is dan ook naar onze mening bezien vanuit dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

5.4 Bodemgebruik

Het vigerende bestemmingsplan voor de locatie Horsterweg ong. te Grubbenvorst voorziet reeds in de vestiging van bedrijven op de betreffende locatie. Er worden dan ook met de vestiging van Driessen Grondwerken B.V. op deze locatie geen gronden aan het natuurlijk areaal onttrokken dan wel gronden voor bedrijfsmatiger doeleinden worden gebruikt die hiervoor feitelijk niet zijn bestemd.

Gelijktijdig met de in gebruik name van het perceel Horsterweg ong. te Grubbenvorst laat Driessen Grondwerken B.V. een ander bedrijfsperceel achter hetgeen overeenkomstig voor dit bedrijfsperceel vigerend bestemmingsplan de bestemming bedrijventerrein heeft. Met het achterlaten van dit bedrijfsperceel schept Driessen Grondwerken B.V. dan ook een mogelijkheid tot vestiging van een nieuw gebruik op het perceel met een bedrijfsmatige bestemming hetgeen zij achterlaat.

Eveneens gelijktijdig met het moment van in gebruik name van het perceel Horsterweg ong. te Grubbenvorst laat Driessen Grondwerken B.V. twee bedrijfspercelen achter in een directe omgeving waarvan aan de in het betreffende gebied gelegen percelen een bestemming agrarisch met waarde dan wel Natuur bezitten. Door het verlaten van deze percelen schept Driessen Grondwerken B.V. de mogelijkheid de bestemmingen van deze percelen te veranderen in een bestemming die meer aansluit op de bestemmingen van de aangelegen percelen.

Conclusie

Door het verlaten van haar huidige bedrijfslocaties in het landelijk gebied schept Driessen grondwerken B.V. de mogelijkheid de bestemming van deze percelen zodanig te veranderen dat deze meer aansluiten bij het omliggende landelijk gebied. Met de vestiging van Driessen Grondwerken B.V. op haar nieuwe locatie aan de Horsterweg ong. te Grubbenvorst, onttrekt Driessen Grondwerken B.V. geen gronden aan het natuurlijk areaal, nu reeds in 2014 aan dit perceel een bedrijfsmatige bestemming is toegekend. Bezien vanuit het aspect grondgebruik voorziet de in de onderhavige aanmeldnotitie dan ook in een verbetering. Er is dan ook naar onze mening bezien vanuit dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

5.5 Gebruik natuurlijke hulpbronnen

Aardgas en waterstof

Op de nieuwe bedrijfslocatie zal geen gebruik worden gemaakt van aardgas. Tevens zal er geen propaan of butaan worden verbruikt. Een eventueel gebruik van waterstof in de nabije toekomst is op dit moment nog niet voorzien, maar wordt echter niet uitgesloten.

Water

Op basis van een extrapolatie van het jaarlijks drinkwaterverbruik van de thans gevestigde bedrijfslocaties aan de Hamweg 6 en Handelstraat 5 in relatie tot de te verwachte groei van de onderneming, wordt verwacht dat het drinkwaterverbruik om en nabij de 2.400 m³ per jaar zal zijn.

De inrichting van haar nieuwe bedrijfslocatie voorziet in de realisatie van een waterbuffer waaruit water kan worden onttrokken voor het besproeien c. q. vernevelen met als doel verstuiving van stof te voorkomen. Met het gebruik van water uit de waterbuffer wordt voorkomen dat er onnodig leidingwater wordt verbruikt.

Elektriciteit

Vooralsnog wordt ervan uitgegaan dat in de eerste jaren na aanvang van de bedrijfsactiviteiten het energieverbruik lager zal zijn dan 50.000 kWh, maar dat deze na verloop van tijd groter zal worden dan 50.000 kWh en wel vanuit de volgende overwegingen:

- Driessen Grondwerken B.V. streeft ernaar het verbruik van natuurlijke grondstoffen zoals dieselolie geleidelijk aan terug te brengen, onder meer door het vervangen van door diesel aangedreven voertuigen door elektrisch aangedreven voertuigen of waterstof;
- bij aanvang van de bedrijfsactiviteiten aan de Horsterweg ong. zal het te verwachten elektraverbruik ongeveer gelijk zijn aan de sommatie van het elektragebruik van de thans gevestigde bedrijfslocaties aan de Handelsweg 5 en de Hamweg 6 te Horst. Verwacht wordt echter dat de omvang van het bedrijf in de komende jaren zal groeien, evenals het daaraan te relateren elektraverbruik.

Met het oog op het terugdringen van het (toekomstig) elektraverbruik zullen door Driessen Grondwerken B.V. de volgende energiebesparende en energie opwekkende maatregelen worden doorgevoerd:

- de nieuwbouw zal zodanig worden ontworpen dat een optimale isolatie wordt verkregen en daarnaast bij de aanschaf van nieuwe apparatuur mede zal worden gelet op het energieverbruik van de betreffende apparatuur;
- er zal gebruik worden gemaakt van warmtepompen voor de verwarming van de kantoren en andere verblijfsruimten;
- er zullen zonnepanelen op daken worden aangebracht in combinatie met opslag van elektra in speciaal voor dit doel te plaatsen batterijen of vergelijkbare systemen met als doel te komen tot een zoveel als redelijkerwijs mogelijk is energie neutrale situatie.

De mate en snelheid waarmee het verbruik aan natuurlijke grondstoffen verder wordt teruggebracht is echter afhankelijk van de ontwikkelingen in de markt, het aanbod en de stand der techniek.

Conclusie

Driessen Grondwerken B.V. streeft ernaar dat het gebruik van nieuwe grondstoffen tot een minimum wordt beperkt. Zo wenst zij in de nabije toekomst het benzine- en diesilverbruik terug te brengen door benzine- en dieselloertuigen te vervangen door elektrisch aangedreven voertuigen. Inherent aan deze keuze is dan ook dat het elektraverbruik zal gaan toenemen, met dien verstande dat zal worden overgegaan tot het opwekken van eigen elektriciteit in de vorm van zonnepanelen, Voor de verwarming van de bedrijfsgebouwen zal gebruik worden gemaakt van warmtepompen. Er zijn derhalve geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu waarbij er dan ook, nu de noodzakelijk voorzieningen worden getroffen om het netto verbruik van elektra terug te brengen, geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.

6. EFFECTEN OP DE OMGEVING

6.1 Natuurnetwerk Nederland

De basis van het natuurbeleid is de het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Het NNN is een samenhangend netwerk van (bestaande en nieuw aan te leggen) natuurgebieden in Nederland. De volgende natuurgebieden vallen onder het Natuurnetwerk Nederland:

- bestaande natuurgebieden, waaronder de 20 Nationale Parken (bijv. Hoge Veluwe, Veluwezoom, Utrechtse Heuvelrug, etc.);
- gebieden waar nieuwe natuur wordt aangelegd;
- landbouwgebieden, beheerd volgens agrarisch natuurbeheer;
- ruim 6 miljoen hectare grote wateren: meren, rivieren, het Nederlandse deel van de Noordzee en de Waddenzee;
- alle Natura 2000-gebieden.

Zoals eerder aangegeven is de inrichting gelegen op het bedrijventerrein. De inrichting van Driessen Grondwerken B.V. niet gelegen in een gebied dat onderdeel uitmaakt van Natuurnetwerk Nederland (NNN).

In relatie tot het natuurnetwerk Nederland geldt dat er geen aanleiding bestaat tot het opstellen van een milieueffectrapport.

6.2 Natura 2000

De Wet natuurbescherming (Wnb) geeft uitvoering aan Europese richtlijnen en regelt daarmee de bescherming van onder andere Natura 2000-gebieden, een samenhangend netwerk van beschermde natuurgebieden binnen de Europese Unie. Binnen dit netwerk vallen gebieden die beschermd zijn op grond van de Vogelrichtlijn (1979) en de Habitatrichtlijn (1992). In deze richtlijnen wordt aangegeven welke natuur, soorten dieren en planten beschermd dienen te worden.

Op enige afstand van het bedrijfsperceel Horsterweg ong. te Grubbenvorst bevinden zich de volgende natura 2000 gebieden:

- Maasduinen, gelegen op een afstand van circa 4,94 km.;
- Deurnsche Peel & Mariapeel, gelegen op een afstand van circa 11,34 km.;
- Boschhuizerbergen, gelegen op een afstand van circa 13,29 km.;
- Grootte Peel, gelegen op een afstand van circa 18,71 km.;
- Swalmdal, gelegen op een afstand van circa 20,1 km.;
- Leudal, gelegen op een afstand van circa 21,7 km.

Gelet op de afstanden tot deze natuurgebieden en de aard en omvang van de activiteiten van van Driessen Grondwerken B.V., rekening houdende met het feit dat er zich tussen de nieuwe vestigingslocatie van [REDACTED] Grondwerken B.V. en deze Natura-2000 gebieden diverse (drukke) wegen alsmede woon en industriegebieden zijn gelegen, zijn (verstorende) effecten, anders dan stikstof, uitgesloten.

Aan de hand van een Aeries berekening dient te worden bepaald of er als gevolg van de nieuwe activiteiten sprake is van een toename van stikstofdepositie in Natura 2000-gebieden. Voor de vestiging van Driessen Grondwerken B.V. op haar nieuwe locatie aan de Horsterweg ong. te Grubbenvorst dient dan ook te worden bepaald in welke mate sprake is van een toename van de stikstofdepositie ten opzichte van de situatie ten tijde van de oprichtingsvergunning.

Om inzicht te kunnen verkrijgen of er sprake is van een toename van depositie van stikstof is een Aeries berekening uitgevoerd. De resultaten van deze berekening zijn weergegeven in het rapport van 28 juni 2024, uitgebracht door Hedgehog Company B.V. onder kenmerk 2024.065. In de samenvatting van dit rapport wordt aangegeven dat middels intern salderen is aangetoond dat de stikstofdepositie zowel in de aanleg- als beoogde gebruiksfase wordt verminderd. 'Per saldo' is er geen sprake van toename van stikstofdepositie zodat significante effecten op relevante Natura 2000-gebieden kunnen worden uitgesloten. De rekenresultaten komen in beide projectberekeningen qua toename op alle rekenpunten neer op 0,00 mol/ha/jr.

In relatie tot de Natura 2000-gebieden geldt dat er geen aanleiding bestaat tot het opstellen van een milieueffectrapportage.

6.3 Archeologische, historisch of cultureel belang

Archeologische waarden

Aan het perceel Horsterweg ong. is in het vigerende bestemmingsplan geen archeologische dubbelbestemming toegekend.

Historische waarden

Onder historische waarden wordt hier verstaan gebieden en/of landschappen die zijn aangemerkt als een gebied met een historische waarde.

De nieuwe vestigingslocatie van Driessen Grondwerken B.V. bevindt zich niet op een locatie die wel maakt deel uit van een gebied van groter omvang die is aangemerkt als een locatie met een historische waarde. Ook bevinden er zich in de ruime omgeving van de beoogde vestigingslocatie geen c. q. heeft de nieuwe milieubelastende activiteiten geen invloed op gebieden die zijn aangemerkt als een gebied of landschap met een (verhoogde) historische waarde.

Culturele en/of cultuurhistorische waarden

Met culturele – en/of cultuurhistorische waarden wordt hier verstaan gebieden die objecten en/of structuren bevatten die onderdeel uitmaken van de leefomgeving en een beeld (kunnen) geven van een historische situatie of ontwikkeling.

De beoogde nieuwe vestigingslocatie van Driessen Grondwerken B.V. bevindt zich niet op een locatie die is aangemerkt als een locatie met een culturele en/of cultuurhistorische waarde. Ook bevinden er zich in de ruime omgeving van de nieuwe bedrijfslocatie van Driessen Grondwerken B.V. aan de Horsterweg ong. te Grubbenvorst geen c. q. hebben de nieuwe milieubelastende activiteiten geen invloed op gebieden die zijn aangemerkt als een gebied met culturele en/of cultuurhistorische waarde.

6.4 Ontwikkelingen in de omgeving

Het bedrijventerrein Klaver 11 heeft een bedrijfsmatige bestemming waarbij dient te worden opgemerkt dat het in casu een relatief nieuw bedrijfsterrein betreft waarvan nog niet alle percelen aan bedrijven zijn uitgegeven. In een dergelijke situatie mag worden verwacht dat er zich binnen niet al te lange termijn andere bedrijven zich in de nabijheid zullen vestigen, waarbij indertijd bij het vaststellen van het thans vigerende bestemmingsplan reeds is voorzien in de vestiging van bedrijven ter plaatse van de omliggende percelen.

Het is Driessen Grondwerken B.V. bekend dat het perceel hetgeen ten zuiden aan de beoogde vestigingslocatie van Driessen Grondwerken B.V. grenst, waarschijnlijk zal worden uitgegeven aan het mestverwerkingsbedrijf Walkro B.V. Gezien de aard van dit bedrijf (mestverwerking) verwacht Driessen Grondwerken B.V. geen cumulatieve effecten, nu Driessen Grondwerken B.V. zelf geen dan wel nagenoeg geen geuren emitteert die als hinderlijk kunnen worden ervaren en daarnaast geen mest(stoffen) accepteert.

Voor ontwikkelingen in de omgeving (c.q. cumulatieve effecten) geldt dat er geen aanleiding bestaat tot het opstellen van een milieueffectrapport.

7. EINDOORDEEL EN SAMENVATTING

Uit deze aanmeldingsnotitie blijkt dat geen sprake is van bijzondere omstandigheden ten aanzien van kenmerken en locatie van het plan, die zouden kunnen leiden tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu ter plaatse. Voor de relevante milieuaspecten

Ook gezien vanuit de archeologische -, historische en/of cultuurhistorische en de natuurwaarden geldt dat er geen (nadelige) effecten optreden. Derhalve kan dan ook worden geconcludeerd dat het initiatief niet leidt tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu en bestaat er geen aanleiding tot het opstellen van een milieueffectrapport.



BIJLAGE 1

Tabel 1: Afvalstoffen die binnen de inrichting worden opgeslagen, overgeslagen en bewerkt

Afvalstoffen	Eural code	Beschrijving	Opslagwijze	Capaciteit [ton]	
				Enig moment	Per jaar
Accu's , batterijen en wegwerp camera's	09 01 11*c	wegwerpcamera's niet onder 16 06 01, 16 06 02 of 16 06 03 vermelde batterijen	GV	50	200
	16 06 01*	loodaccu's	GV		
	16 06 02*	NiCd-batterijen	GV		
	16 06 03*	kwikhoudende batterijen	GV		
	20 01 33*	niet onder 16 06 01 t/m 16 06 03 vallende accu's en batterijen	GV		
	09 01 12c	niet onder 09 01 11 vallende wegwerpcamera's met batterijen	GV	50	200
	16 06 04	niet onder 16 06 03 vallende alkalibatterijen	GV		
	16 06 05 20 01 34	Overige batterijen en accu's	GV		
A-, B- en C-hout, inclusief houten verpakkingen en andere uit hout vervaardigde afvalstoffen	03 01 04*c 15 01 10 17 02 04*c 19 12 06*c 20 01 37*c	hout, spaanders en/of zaagsel dat gevaarlijke stoffen bevat en houten verpakkingen (C-hout)	VD	100	1.000
	03 01 05c 15 01 03 17 02 01c 19 12 07c 20 01 38c	niet onder 03 01 04 of 17 02 04 vallend hout, spaanders en zaagsel (A en B-hout)	-	500	5.000
Glas	17 02 02c	vlakglas	-	500	2.000
	15 01 07 16 01 20 19 12 05 20 01 02	overig glas inclusief glazen verpakkingen, autoruiten, etc. zonder gevaarlijke stoffen (schoon glas)	-		
	15 01 10* 16 01 20* 17 02 04*c	glas dat gevaarlijke stoffen bevat of verontreinigende stoffen bevat en daarmee in contact is geweest	VD		
Kunststof, rubber en composiet	02 01 04 07 02 13 15 01 02 16 01 19 17 02 03c 19 12 04 20 01 39	kunststoffen incl. kunststoffenverpakkingen zonder verontreinigingen	-	2.000	10.000
	16 01 03 19 12 04 20 01 99	autobanden rubber (overig)	-		
	15 01 05 20 01 99	uit composiet bestaand afval (schoon)	-		
	17 02 04 15 01 10*	kunststof en composiet dat gevaarlijke stoffen bevatte of daarmee is verontreinigd	VD	50	100

Tabel 1: (vervolg)

Afvalstoffen	Eural code	Beschrijving	Opslagwijze	Capaciteit [ton]	
				Enig moment	Per jaar
Papier en karton	15 01 01 19 12 01 20 01 01	papieren en kartonnen verpakking	(GV)	100	1.000
Kleding en textiel (incl. schoeisel)	15 01 09 19 12 08 20 01 11	textiele verpakkingen textiel	(GV)	100	500
	20 01 10	kleding en schoeisel	(GV)		
Asbest en asbesthoudende materialen	15 01 11*	metalen verpakking die asbest bevat, inclusief lege drukhouders	GV	400	2.000
	16 01 11*	remblokken die asbest bevatten	GV		
	16 02 12*	afgedankte apparatuur die vrije asbestvezels bevat	GV		
	17 06 01*	asbesthoudend isolatiemateriaal	GV		
	17 06 05*	asbesthoudende bouwmaterialen	GV		
	17 09 03*c	overig bouw- en sloopafval (inclusief gemengd afval) dat asbest bevat	GV		
Isolatiemateriaal	17 06 03*	niet asbesthoudend isolatiemateriaal dat uit gevaarlijke stoffen bestaat of dergelijke stoffen bevat	GV	100	500
	17 06 04	niet onder 17 06 01 en 17 06 03 vallend isolatiemateriaal	(GV)	250	1.000
Kabels	17 04 10*c	kabels die olie, koolteer of andere gevaarlijke stoffen bevatten	VD	100	100
	17 04 11c	niet onder 17 04 10 vallende kabels	-	200	1.000
Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en TL-buizen	16 02 11* 20 01 23*	Afgedankte apparatuur die CFK, HCFK en/of HFK's bevat	GV	100	700
	16 02 10*	niet onder 16 02 09 vallende afgedankte apparatuur die PCB's bevat of daarmee verontreinigd is	GV		
	16 02 13* 20 01 35*	Niet onder 16 02 09 t/m 16 02 12 en 20 01 21 en 20 01 23 vallende afgedankte apparatuur die gevaarlijke onderdelen bevat (zonnepanelen, LCD schermen, etc.)	GV		
	16 02 09* 16 02 15*	uit afgedankte apparatuur verwijderde gevaarlijke onderdelen (incl. PCB houdende transformatoren en condensatoren)	GV		
	20 01 21*	TL-buizen en ander kwikhoudend afval	GV		
	16 02 14 20 01 36	niet onder 16 02 09 tot en met 16 02 13 en niet onder 20 01 21, 20 01 23 en 20 01 35 vallende afgedankte apparatuur	GV	100	300
	16 02 16	niet onder 16 02 15 vallende uit afgedankte apparatuur verwijderde onderdelen	GV		

Tabel 1: (vervolg)

Afvalstoffen	Eural code	Beschrijving	Opslagwijze	Capaciteit [ton]	
				Enig moment	Per jaar
diverse metalen en schroot	16 01 17 17 04 05 19 12 02	ferro metalen (waaronder ijzer en staal)	-	1.500	3.500
	16 01 18 19 12 03	non ferro metalen	AB		
	17 04 01	koper, brons en messing	AB		
	17 04 02	aluminium	-		
	17 04 03	lood	AB		
	17 04 04	zink	AB		
	17 04 06	tin	AB		
	02 01 10 15 01 04 17 04 07 20 01 40	gemengd metaalafval en overig metaalafval incl metalen verpakkingen (zonder gevaarlijke stoffen)	AB		
	06 04 04*c 17 04 09*c	metaalafval dat met gevaarlijke stoffen is verontreinigd	GV	100	500
Niet eerder genoemde verpakkingen	08 01 12c	niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak	AB	500	2.500
	08 01 18c	niet onder 08 01 17 vallend afval van verf- en lakverwijdering	AB		
	15 01 06	Gemengde verpakkingen (schoon)	-		
	20 01 28c	niet onder 20 01 27 vallend verf, inkt, lijm en hars	AB		
	08 01 11*c	afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat	VD	100	500
	08 01 17*c	afval van verf- en lakverwijdering dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat	VD		
	08 01 21*	afval van verf- of lakverwijderaar	VD		
	15 01 10*	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd	VD		
	20 01 27*c	Verpakkingen met (resten van) verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten	VD		
Gipshoudend afval	17 08 01*c	Gipshoudend bouw materiaal dat met gevaarlijke stoffen is verontreinigd	GV	800	500
	17 08 02c	Niet onder 17 08 01 vallend gipshoudend bouw materiaal	(GV)	200	4.500
Groenafval en ander organisch afval	02 01 03	afval van plantaardige weefsels	-	100	1.000
	20 02 01	biologisch afbreekbaar afval	-		
Gasflessen en overige drukhouders	16 05 04*c	Halonblussers (halon is een gevaarlijke stof)	(GV)	50	200
	16 05 05c	niet onder 16 05 04 vallende brandblussers (inclusief lachgas-drukhouders)	(GV)	50	600

Tabel 1: (vervolg)

Afvalstoffen	Eural code	Beschrijving	Opslagwijze	Capaciteit [ton]	
				Enig moment	Per jaar
Puin en aanverwante stenige afvalstoffen	17 01 06*c	mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten, of afzonderlijke fracties daarvan, die gevaarlijke stoffen bevatten	VD	1.000	5.000
	17 01 01	beton	-	25.000	100.000
Niet teerhoudend asfalt	17 01 02	stenen	-		
	17 01 03	tegels en keramische producten	-		
Overige bitumineuze mengsels	17 01 07c	niet onder 17 01 06 vallende mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten	-		
	19 12 09 20 02 02	mengsels van grond en stenen en vergelijkbare minerale stoffen	-		
Dakleer	17 03 02c	niet teerhoudend asfalt en overige niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels	-	500	5.000
Dakafval en -grind	17 03 01*c 17 03 03*	bitumineuze mengsels die koolteer bevatten Koolteer, met teer behandelde producten en teerhoudend asfalt	VD		
Overig bouw- en sloopafval, grofvuil en overig stedelijk afval	17 09 04c	niet onder 17 09 01 t/m 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval	AB	12.500	50.000
	20 03 01	gemengd stedelijk afval	AB		
	20 03 03	Veegvuil	AB		
	20 03 07	grofvuil	AB		
	20 03 99	elders niet genoemd stedelijk afval	AB		
	20 02 03	overig niet biologisch afbreekbaar afval	AB	1.000	5.000
	17 09 01*c	bouw- en sloopafval dat kwik bevat	VD		
	17 09 02*c	Bouw- en sloopafval dat PCB's bevat (bv. PCB-houdende kit, vloerbedekkingen met PCB-houdend hars, isolerende beglazing met PCB-houdende afdichting, etc.)	VD		
	17 09 03*c	overig bouw- en sloopafval (inclusief gemengd afval) dat gevaarlijke stoffen bevat	VD		
Afval van afvalinstallaties van afvalbeheer Inclusief afval van bodemsanering inclusief afval van voorgaande afvalbewerkingen	10 01 01	bodemas en slakken van thermische processen	AB	250	5.000
	19 01 12c	niet onder 19 01 11 vallende bodemas en slakken	AB		
	19 12 09	zeefzand	AB		
	19 12 12c	overig, niet onder 19 12 11 vallend afval (incl. mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking	AB		
	19 13 02c	niet onder 19 13 01 vallend vast afval van bodemsanering	AB	100	1.000
	19 01 11*c	bodemas en slakken die gevaarlijke stoffen bevatten	VD		
	19 13 01*c	vast afval van bodemsanering dat gevaarlijke stoffen bevat	VD		
	19 12 11*c	Overig afval (inclusief mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking dat gevaarlijke stoffen bevat	VD		

Tabel 1: (vervolg)

Afvalstoffen	Eural code	Beschrijving	Opslagwijze	Capaciteit [ton]	
				Enig moment	Per jaar
	17 05 04c	niet onder 1705 03 vallende grond klasse schoon, landbouw/natuur, Wonen of Industrie	-		
	20 02 02	Grond en stenen klasse schoon, landbouw/natuur, Wonen of Industrie	-		
Grond, stenen en spoorballast	17 05 04c	niet onder 1705 03 vallende grond matig of sterk verontreinigd of met onbekende kwaliteit	VD	30.000	120.000
	17 05 08c	Niet onder 17 05 07 vallende spoorwegballast	VD		
	20 02 02	Grond en stenen matig of sterk verontreinigd of met onbekende kwaliteit	VD		
	17 05 03*c	Grond en stenen die gevaarlijke stoffen bevatten	VD	2.500	5.000
	17 05 07*c	Spoorwegballast dat gevaarlijke stoffen bevat	VD		
TOTALEN		Totaal op enig moment resp. op jaarbasis waarvan gevaarlijk afval		80.000 6.500	335.600 27.100

* = afvalstof betreft een gevaarlijke afvalstof

c = betreft een complementaire afvalstof, die afhankelijk van de aard al dan niet gevaarlijk afval betreft

- = los gestort op een halfverharding (granulaatverharding) zonder nadere voorzieningen

VD = vloeistofdicht of daaraan overeenkomstig de BB-cvm gelijkwaardig

AB = aaneengesloten bodemvoorziening (betonvloer of metalen afzetcontainer)

GV = gesloten voorziening