

Onderdeel Milieu

Hieronder worden per milieucompartiment/-aspect de gevolgen van de verandering aangegeven:

Algemeen:

Wavin Nederland is voornemens in gebouw T00 op de Wavin-locatie een machine t.b.v. de productie van Tegra-putten inclusief ondersteunende voorzieningen te plaatsen. Hiertoe dient machinefundatie aangebracht te worden.

Onderstaand een impressie van een Tegra-put en het concept:



Bij Tegra-putten is voor de klant sprake van een totaaloplossing. Het is een concept waarmee in iedere situatie de beste combinatie van putten gemaakt kan worden.



Plaatsing van de nieuwe machine en de ondersteunende activiteiten heeft geen gevolgen voor de vergunde productieprocessen en productiecapaciteiten. Deze valt binnen de op 8 januari 2001 verleende vergunning op hoofdzaken voor de gehele locatie.

Lucht:

Bij de productie van de Tegra-putten van polypropyleen (hierna: PP) komt qua aard, samenstelling en omvang geen relevante emissies naar de lucht vrij.

Geluid:

Ten behoeve van de koepelvergunning voor de locatie is een akoestisch onderzoek opgesteld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (inclusief bijbehorend akoestisch model).

Op basis van het akoestisch model zijn de geluidsvoorschriften geformuleerd en voorgeschreven waaraan de gehele locatie te allen tijde moet voldoen. Het verlenen van een koepelvergunning zoals die voor het Wavin-terrein geeft de bedrijven flexibiliteit omdat uiteindelijk aantoonbaar gemaakt moet worden dat de vergunde waarden op de zonepunten rond het terrein niet worden overschreden.

Bij de productie van de Tegra-putten ontstaat geen significante toename aan emissie van geluid. Betreffende installaties worden aangesloten op de reeds aanwezige installaties ten behoeve van klimaatregeling en luchthuishouding. M.b.t. het lossen van bulkwagens met grondstoffen is het relevant dat hiervoor de reeds bestaande silo's worden gebruikt. Het aantal transportbewegingen en de gebruikte rijroutes in de situatie na ingebruikname van de installatie past binnen het actuele, vergunde geluidsmodel.

Toevoeging van de productie van de Tegra-putten heeft daarmee niet als resultaat dat de locatie niet langer werkzaam is binnen de vergunde kaders (geen wijziging uitgevoerde activiteiten, vergunde voorzieningen, bedrijfstijden, vergunde productiecapaciteit).

Anders gezegd: de totale geluidsbelasting op het terrein zal met deze wijziging nog steeds vallen binnen de vergunde kaders en het zonemodel en nagenoeg geen effect hebben op de verdeling van de emissies over het terrein.

De wijzigingen zijn conform vergunningprocedure door het bedrijf gemeld aan de vergunninghouder (Wavin Diensten) die op haar beurt Dion heeft gevraagd voor de beoordeling aan de vergunning. Dion zal er zorg voor dragen dat deze wijzigingen worden doorgevoerd bij de periodieke actualisatie van het akoestisch model. In het kader van de aanvraag revisievergunning voor de gehele locatie is een actualisatie van het akoestisch model reeds uitgevoerd. In dit model is reeds rekening gehouden met deze wijziging.

NB Insteek van de koepelvergunning (inclusief de als voorwaarde gestelde procedures en instructies op het terrein ter borging) is dat, in verband met de beoogde flexibiliteit, het niet noodzakelijk is om bij iedere wijziging op het terrein het gehele akoestisch onderzoek te actualiseren.

Grondstoffen/afval:

De toepassing van PP is reeds toegestaan middels de op 8 januari 2001 verleende vergunning op hoofdzaken voor de gehele locatie.

Met betrekking tot de toepassing van PP geldt dat het kunststofafval gecycled kan worden. De hoeveelheden grondstoffen en afval binnen de verleende vergunning voor de gehele locatie.

Water/afvalwater:

Ten behoeve van het productieproces van de Tegra-putten worden geen significante hoeveelheden water gebruikt en komt geen procesafvalwater vrij.

Bodem:

PP is geen potentieel bodembedreigende stoffen in het kader van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB, versie 2012), maar de toegepaste oliën en smeermiddelen zijn dat wel.

De volledige productieruimte zal minimaal worden voorzien van een gecoate vloeistofkerende betonnen vloer. Deze werkzaamheden vallen onder categorie 4.1: Gesloten proces of bewerking. Van toepassing is daarmee cvm II omdat visueel toezicht tijdens de productie is gegarandeerd en omdat Wavin Nederland invulling heeft gegeven aan een procedure inzake lekkage (o.a. instructie en absorptiemiddelen). De gehele installatie wordt opgenomen in het onderhouds- en inspectieplan van Wavin Nederland. De bestaande NRB-inventarisatie zal t.z.t. na realisatie hierop geactualiseerd worden.

Van het volledige Wavin-terrein is in het verleden de nulsituatie al eens vastgelegd. Aangezien deze machine wordt geplaatst in een bestaande hal is een nieuw bodemonderzoek niet noodzakelijk.

Gevaar/externe veiligheid:

De toegepaste grondstoffen zijn geen ADR-geclassificeerde of overige risicovolle stoffen.

Ongewone voorvallen/calamiteiten die zich mogelijk wel kunnen voordoen zullen worden afgehandeld conform de op de Wavin-locatie geldende procedures omtrent ongewone voorvallen.

Energie:

De nieuwe installatie voldoet aan de stand der techniek o.a. op het gebied van energieverbruik. Het energieverbruik zal met deze wijziging nog steeds vallen binnen de vergunde kaders.

Wet natuurbescherming:

Er is op 15 juli 2016 een aanvraag voor een nieuwe omgevingsvergunning (koepelvergunning, revisie) voor de Wavin-locatie ingediend bij de provincie Overijssel (uitgebreide procedure, nummer 1559083). Onderdeel van deze aanvraag is het onderdeel "handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten". Hiertoe is een Aeries-berekening ingevolge de Wet natuurbescherming uitgevoerd en bij de provincie aangeleverd. Deze berekening is in 2018 nog eens geactualiseerd en inhoudelijk beoordeeld en goedgekeurd (door de heer Gerard Wijnsma).

Aanvullend is op 30 november 2022 een formulier 'Gegevens doorgeven PAS-melding' ingediend via de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland om zo de vergunning van destijds formeel om te zetten naar een vergunning vanuit de Wet natuurbescherming (formuliernummer 1410027617628). Wavin Diensten voldoet hiervoor aan alle gestelde voorwaarden, maar heeft tot op heden nog inhoudelijke bevestiging hiervan vanuit de overheid mogen ontvangen.

Onderhavige aanvraag ten aanzien van de plaatsing van de nieuwe machine voor productie van de Tegra-putten in gebouw T00 inclusief de ondersteunende activiteiten heeft geen gevolgen voor de reeds vergunde en in 2016 aangevraagde productieprocessen en productiecapaciteiten. Deze aanvraag heeft geen gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten. De gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten behoren formeel behandeld te worden in het kader van de koepelvergunning en niet binnen deze vergunningaanvraag.

De recente uitspraak van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State dat de bouwvrijstelling niet meer gebruikt mag worden bij bouwprojecten is, bij de hier aangevraagde vervanging van de oude neverbrander door de nieuwe, relevant. Om deze reden is bij deze vergunningaanvraag een stikstofberekening bouwfase toegevoegd.

Op basis van deze berekeningen in de AERIUS-calculator is gebleken dat er geen overschrijding plaatsvindt van de grenswaarde van 0,00 mol/ha/jaar tijdens het voorgenomen plan. De AERIUS-calculator geeft weer dat er geen significante toe- of afnames gevonden zijn voor dit project. Om die reden is met het oog op de Wet natuurbescherming het plan uitvoerbaar en is geen Wnb-vergunning noodzakelijk.

Onderdeel Bouw

Er worden geen wijzigingen aan gevels en daken van het pand doorgevoerd. Dat is de reden dat er geen geveltekeningen zijn bijgevoegd.

Brandscheidingen worden niet veranderd en blijven dus ongewijzigd.

Bestemmingsplan

Met betrekking tot de toetsing aan het bestemmingsplan willen wij met onderstaande informatie aantonen dat Wavin Nederland valt binnen de, vanuit het bestemmingsplan, toegestane bedrijfscategorieën.

Wavin Nederland is een kunststofproducent die geen gebruik maakt van fenolharsen. Het bedrijf valt daarmee conform SBI-code-2008 onder 222 nummer 1 (zie hieronder **rood** weergegeven).

| SBI-1993 | | SBI-2008 | OMSCHRIJVING | AFSTAND EN IN METERS | | | | | | CATEGORIE |
|------------|------------|----------|---------------------------------|----------------------|-----------|------------|------------|----------|------------------|------------|
| | | nummer | | GEUR | STOF | GELUID | GEVAAR | | GROOTSTE AFSTAND | |
| 252 | 222 | 0 | Kunststofverwerkende bedrijven: | | | | | | | |
| 252 | 222 | 1 | - zonder fenolharsen | 200 | 50 | 100 | 100 | R | 200 | 4.1 |
| 252 | 222 | 2 | - met fenolharsen | 300 | 50 | 100 | 200 | R | 300 | 4.2 |

Conclusie: Op basis van bovenstaande tabel past Wavin Nederland conform artikel 8.1 lid a. onder 5. binnen de bestemming "Bedrijventerrein" met nadere aanduiding "bedrijf tot en met categorie 4.1", zoals omschreven in het bestemmingsplan "Bedrijventerrein Bruchterweg-Nieuwe Haven". Er is daarom geen reden om betreffende omgevingsvergunning niet te kunnen verlenen.

OLO:

Ten aanzien van de gebruiksfuncties (aantal personen, gebruiksoppervlakte, verblijfsoppervlakte) is in het aanvraagformulier over '0' ingevuld omdat de hier aangevraagde situatie niet afwijkt van de actuele situatie.