

ADVIESRAPPORT LUCHT
OMGEVINGSDIENST REGIO NIJMEGEN

Weijers Riooltechniek Nijmegen

Vergunningaanvraag

NIJMEGEN: 5 februari 2019
RAPPORTNR: W.Z19.100153.01-LU-1
AUTEUR: [REDACTED]
CONTROLE:

INLEIDING

Weijers Riooltechniek Nijmegen is gevestigd aan de Hogelandseweg 9 te Nijmegen.

Weijers Riooltechniek Nijmegen vraagt een veranderingsvergunning aan vanwege een voorgenomen uitbreiding van de inrichting. De verandering betreft:

- het uitbreiden met Euralcodes van afvalstromen
- het uitbreiden van reeds vergunde afvalstromen in jaardoorzet en/of maximale opslagcapaciteit

Bevoegd gezag is provincie Gelderland.

Adviesvraag

De adviesvraag is:

Graag beoordeling aanvraag op ontvankelijkheid. Aspect: Milieu lucht/geur en Aeries.

WERKWIJZE

Beoordeelde documenten uit de vergunningaanvraag

- Weijers riooltechniek, Bijlage 3 aanvraag, "Aeriesberekening", 24-04-2018

Betrokken documenten uit de vergunningaanvraag

- Weijers riooltechniek, Bijlage 10 aanvraag, "Niet technische samenvatting", 25-09-2018
- Weijers riooltechniek, Bijlage 2 aanvraag, "Uitbreiding van de inrichting", 10-09-2018\
- Weijers riooltechniek, Bijlage 15 aanvraag, "Toetsing BBT", 30-09-2018

BEVINDINGEN

1. Algemeen

De huidige activiteiten van Weijers Techniek BV vallen onder de vigerende omgevingsvergunning Z15.023082 d.d. 6 februari 2016.

2. Geur

WERKDOCUMENT

In het kader van de opslag/bewerking/overslag van afvalstromen binnen het project verandert niets ten opzichte van de reeds vergunde opslag/bewerkingen/overslag. Deze blijven identiek.

Wat wel toegevoegd wordt zijn diverse Euralcodes van afvalstromen op basis van herkomst. De afvalstromen die worden toegevoegd zijn qua samenstelling, aard en eigenschappen vrijwel allen identiek aan de reeds vergunde afvalstromen, echter, de herkomst van de aangevraagde afvalstromen wijkt af waardoor Euralcodes toegevoegd moeten worden. **Ten aanzien van ontwatering en lozing en overige bewerking/opslag/overslag worden geen veranderingen aangebracht.**

De uitbreiding met Euralcodes op basis van herkomst voor afvalstromen die qua samenstelling, aard en concentratie identiek zijn aan de reeds vergunde afvalstromen wordt nog steeds voldaan aan de **BBT**.

Akoestisch gezien vindt er geen uitbreiding plaats. De liggende akoestische rapportage bij de vigerende vergunning Z15.023082 d.d. 6 februari 2016 werd destijds ruim ingeschat en voldoet voor de uitbreiding met bijbehorende bewegingen van materieel en dergelijke. Dit houdt in dat de **Aeriusberekening** die onderdeel van de vigerende vergunning is, eveneens voldoet aan de aangevraagde situatie.

Lucht en luchtkwaliteit

Als gevolg van de aangevraagde uitbreiding voor diverse Euralcodes komt bij het opslaan en overslaan van de afvalstoffen geen luchtemissie vrij: de componenten bevatten een dermate hoeveelheid aanhangend water/vet/oliën uit consumptie industrie en verblijven een dusdanige korte periode binnen de inrichting dat indroging waaruit stofvorming voortkomt door weersinvloeden niet kan optreden.

Met de inwerkingtreding van het PAS [Programma Aanpak Stikstof] vanaf 1 juli 2015 van kracht, is het gebruik van het rekenmodel Aerius calculator voorgeschreven voor de berekening van de stikstofdepositie.

In deze calculator zijn diverse emissiebronnen van onder andere industrie, verkeer en vervoer gedefinieerd.

Het gebruik van vervoersmiddelen is als Aerius-berekening voor de huidige aanvraag uitbreiding

Omgevingsvergunning toegevoegd aan de reeds vergunde NIBM-berekening bij Besluit d.d. 6 februari 2016, Z15.023082.

De vergunde aantallen vervoersbewegingen en bewegingen van materieel binnen de vigerende vergunning zijn destijds ruim bemeten.

Voor de aanvraag om uitbreiding wordt het aantal vervoersbewegingen en bewegingen van materieel niet verhoogd.

De NIBM-berekening bij Besluit d.d. 6 februari 2016, Z15.023082 blijft aan de orde: een

luchtkwaliteitsonderzoek is niet aan de orde.

Bij de voorliggende aanvraag uitbreiding Omgevingsvergunning is als aanvulling op de reeds vergunde NIBM-berekening een Aeriusberekening gevoegd. Hieruit blijkt dat de depositie < 0,05 mol/ha/jaar is wat betekent dat het aspect depositie geen belemmering vormt voor de aangevraagde uitbreidings activiteiten.

Geluid en trillingen

De akoestische rapportage nr Y1734-1a-N d.d. 25 juni 2015 bij het Besluit d.d. 6 februari 2016, Z15.023082

geeft de representatieve bedrijfssituatie weer die blijft gelden voor de aanvraag uitbreiding met Euralcodes.

De geluidsemissie wordt vooral veroorzaakt door het rijden met vrachtwagens en materieel over het terrein en door het reinigen van materieel op de wasplaats.

Er vindt geen verandering plaats t.a.v. geluidsniveaus en het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,T}$ in de representatieve bedrijfssituatie, veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en de verrichte werkzaamheden of activiteiten, transportverkeer binnen de grens van de inrichting.

Geur

Lossen/laden van RKG-slib in en vanuit een open opslagdepot kan leiden tot geurhinder. Stationaire opslag zal in de regel niet leiden tot geuremissies. De geurgevoelige objecten liggen op tenminste 50 meter van de buitenopslag slib verwijderd; op ruim 150 meter van de buitenopslag slib ligt een bedrijfswoning en de dichtstbijzijnde burgerwoningen bevinden zich buiten het bedrijventerrein op ongeveer 500 meter afstand van de inrichting. De behandeling van de uit te breiden opslag van RKG-slib en veegvuil ondervindt geen verandering: het slib wordt gestort en doormiddel van gravitatie ontwaterd zoals dit reeds vergund is. De uitbreiding wordt gerealiseerd door gebruikmaking van al vergunde vakken waar al vergund zandslib afkomstig van andere ontdoeners ontwaterd wordt en waar door niet frequent aanbod daarvan de ruimte beschikbaar komt ten behoeve van de opslag van de uitbreiding van RKG-slib en veegvuil.

Klachten over eventuele geurhinder zijn niet bekend; niet bij de inrichting en niet bij het bevoegde gezag.