

4.0 Beschrijving van de activiteiten:

Huidig vergunde activiteiten:

- Containerverhuur en -transport alsmede inname van afvalstoffen;
- Inname van afvalstoffen, aangeboden door bedrijven en particulieren;
- (Voor)sorteren van bouw- en sloopafval en bedrijfsafval;
- Op- en overslag van gesorteerd bouw- en sloopafval, bedrijfsafval en monostromen;
- Puinbreken en tevens opslag van ongebroken en gebroken puin;
- Op- en overslag alsmede sorteren, verkleinen van grof huishoudelijk afval;
- Op- en overslag alsmede verkleinen van houtafval;
- Op- en overslag alsmede verkleinen van snoeihout;
- Op- en overslag van GFT;
- Op- en overslag alsmede zeven van veegvuil/RKG slib;
- Op- en overslag van glas;
- Op- en overslag van gips/gasbeton;
- Op- en overslag alsmede knippen van rubber;
- Inname van KGA/KCA;
- Op- en overslag alsmede knippen van metaalafval;
- Op- en overslag van asbesthoudende afvalstoffen in containers;
- Opslag en handel van her te gebruiken materiaal zoals hout of metalen afkomstig van sloopwerken;
- Het exploiteren van een milieustraat;
- Op- en overslag alsmede trommelen/zeven van grond;
- Op- en overslag van zand, grind, grond, compost en bestratingsmateriaal, zoals sierbestrating;
- Opslag van aannemers materieel en materialen;
- Gladheid bestrijding.

Verandering betreft de volgende activiteiten:

- Toename shredder activiteiten van grof huishoudelijk afval, hout;
- Toename breken van puin en wijziging locatie puinbreker;
- Inname van huishoudelijk afval;
- Herzien van inname en opslag hoeveelheden afvalstoffen en toevoegen euralcodes;
- Overkapte opslag van ongesorteerd en voorgesorteerd BSA/BA;
- Opslag van plaagdierbestrijding materialen;
- Gewijzigde terrein indeling;
- Vervallen van grondzeven en gladheidbestrijding.

Toename shredder activiteiten van grof huishoudelijk en hout

Gezien de toename van de inname van grof huishoudelijk afval en hout is het voor KoreNet wenselijk om de shredder activiteiten te laten toenemen. Zie bijlage 6 akoestisch rapport.

Toename breken van puin en verplaatsing puinbreker

Conform de vergunning mag er incidenteel 12 keer per jaar worden gebroken. Voor KoreNet is het wenselijk dat er 10 keer per jaar voor meerdere dagen aan een gesloten gebroken kan worden hetgeen dan ook zo is opgenomen in de betreffende onderzoeken. De hoeveelheid aan puin die gebroken zal worden is overeenkomstig de reeds vergunde hoeveelheid. Zie bijlage 6 akoestisch rapport.

Inname van huishoudelijk afval

In lijn met de inname van bedrijfsafval is het voor KoreNet wenselijk om ook huishoudelijk afval in te mogen nemen. Het huishoudelijk afval komt voornamelijk vrij bij particuliere hoogbouw waar scheiding slecht toepasbaar is. Het afval wordt met inzamelvoertuigen naar KoreNet gereden waarna het binnen 48 uur wordt afgevoerd naar een eindverwerker. De opslag vindt plaats boven de vloeistofdichte vloer.

Herzien van de inname en opslag hoeveelheden van afvalstoffen en toevoegen euralcodes

Door inname van huishoudelijk afval en de toename van inname van enkele reeds vergunde afvalstoffen, is voor enkele afvalstromen de vergunde inname en opslagcapaciteit niet meer toereikend. Het overzicht afvalstoffen (bijlage 5) is afgestemd op de werkelijke/toekomstige situatie.

Overkapte opslag van ongesorteerd en voorgesorteerd BSA/BA

Gezien de toename van de inname van BSA/BA is het voor KoreNet wenselijk om het terrein naast de aanwezige hal een extra overkapping te realiseren voor de opslag van 1000 ton ongesorteerd BSA/BA en 1000 ton reeds voorgesorteerd BSA/BA op te kunnen slaan boven een vloeistofkerende vloer.

Opslag van plaagdierbestrijding materialen

Voor een zusterbedrijf van KoreNet is het wenselijk om de op de locatie op een daarvoor gereserveerd gedeelte de opslag van plaagdierbestrijdingsmiddelen te hebben in daarvoor toegestane opslag voorzieningen. Hoeveelheden en soorten plaagdierbestrijdingsmiddelen zijn opgenomen in bijlage 5 overzicht afvalstoffen en plaagdierbestrijdingsmiddelen.

Gewijzigde terrein indeling

Naar aanleiding van de hierboven vernoemde veranderingen is de vergunde terrein situatie niet meer actueel en is er bij deze verandering omgevingsvergunning aanvraag een actuele terreintekening gevoegd.

Vervallen van grondzeven en gladheidbestrijding

De activiteiten grondzeven en gladheidbestrijding vinden niet meer plaats en komen bij deze te vervallen.

4.1 OPGAVE MILIEUBELASTING T.G.V. DE VERANDERINGEN VAN DE INRICHTING

4.1.1 Luchtverontreiniging en geuremissie:

De belangrijkste emissiepunten op het bedrijfsterrein:

- Verbrandingsgassen afkomstig van uitlaatgassen van materieel met verbrandingsmotoren;
Over de emissies van de genoemde emissiepunten is op voorhand weinig bekend. Gezien de verwachte emissies en de afstand tot de dichtstbijzijnde woonbebouwing van derden is hiervan geen overlast te verwachten. Schadelijke emissies worden beperkt door periodiek onderhoud van verbrandingsmotoren. Om de stikstofdepositie emissie in kaart te brengen is er door Buro Blauw een stikstofdepositieberekening en een Aerius project berekening opgemaakt. Zie bijlage 8 en 8A.

Stofemissie

Emissies naar de lucht komen voor in de vorm van stof. De stofemissie wordt zo laag mogelijk gehouden door het volgende:

- maximum rijsnelheid van 15 km/h op het terrein.
- beperken van de valhoogte van het materiaal.
- goede (natuurlijke) afscherming van het terrein eventueel met keerwanden daar waar mogelijk.
- afdekken van containers als dit benodigd is t.a.v. afvalstof.
- sproeien als de meteorologische omstandigheden die toelaten.
- sortering in hal.

Ten behoeve van de veranderingen is en er een nieuwe fijnstofrapportage opgemaakt. Zie bijlage 7.

Geuremissie

Bij KoreNet Beheer B.V. is er geen sprake geweest van geuroverlast.

De verandering te weten de op en overslag van huishoudelijk afval kan naast de reeds vergunde geuremissiestromen mogelijk voor geurvorming zorgen. Het huishoudelijk afval wordt met inzamelvoertuigen naar KoreNet gereden waarna het binnen 48 uur wordt afgevoerd naar een eindverwerker. Op deze wijze wordt geuroverlast naar de omgeving tegengegaan. Ten aanzien van de geur emissie is er door buro Blauw een geur onderzoek uitgevoerd zie bijlage 9.

4.1.2 Geluid

Als belangrijkste geluidsbronnen kunnen worden aangewezen de transportbewegingen van vrachtwagens en shovel/kraan, ten behoeve van de handel en de op- en overslag van voornoemde stoffen en de puinbreker, shredder en zeefmachine welke enkele malen per jaar worden ingehuurd. De verandering zorgt niet voor afwijkende machines van de reeds vergunde situatie. Ten behoeve van de verandering is door LBP een akoestisch rapport opgemaakt. Zie bijlage 6.

Beperkende maatregelen die zijn getroffen:

- de maximum rijsnelheid op het terrein is 15 km/uur.
- sorteren van afvalstoffen in de hal.
- keerwand en gebouwen als gedeeltelijke afscherming.

Voor de dagen dat inrichting of de onderscheiden onderdelen daarvan in werking zal of zullen zijn en de beschrijving van de activiteiten in dag-, avond- en nachtperiode, inclusief het aantal voertuigbewegingen, verwijzen we naar bijlage 6 akoestisch rapport.

4.1.3 Bodem- en grondwaterverontreiniging.

Er is een bodemonderzoek aanwezig welke met de revisievergunning van 22-06-2016 is beoordeeld en akkoord bevonden. Dit bodemonderzoek wordt als voldoende beschouwd daar er geen grote wijzigingen zijn ten opzichte van de reeds vergunde situatie.

Binnen de inrichting zijn ten behoeve van de verandering daar waar risico's zijn voor de bodem op diversen plaatsen vloeistofdichte en kerende vloeren aanwezig.

- Opslag ongesorteerd en gesorteerd BSA/BA overkapt boven vloeistofkerende vloer.
- Opslag bodem bedreigende afvalstoffen op vloeistofdichte vloer.
- Speciale opslagvoorziening t.b.v. plaagdierbestrijdingsmiddelen.

De aanwezige vloeistofdichte vloeren zijn CUR PBV 44 gekeurd.

Ten aanzien de verandering en de preventie voor de bodem is een aangepaste NRB analyse opgemaakt en als bijlage 10 toegevoegd.

4.1.4 Opslag gevaarlijke stoffen

De verandering aanvraag heeft betrekking op de opslag van gevaarlijke stoffen. Ten behoeve van de opslag van plaagdierbestrijding worden er op de locatie gevaarlijke stoffen opgeslagen zoals vermeld in bijlage 5. Deze stoffen worden in beperkte hoeveelheden volgens de geldende richtlijnen opgeslagen.