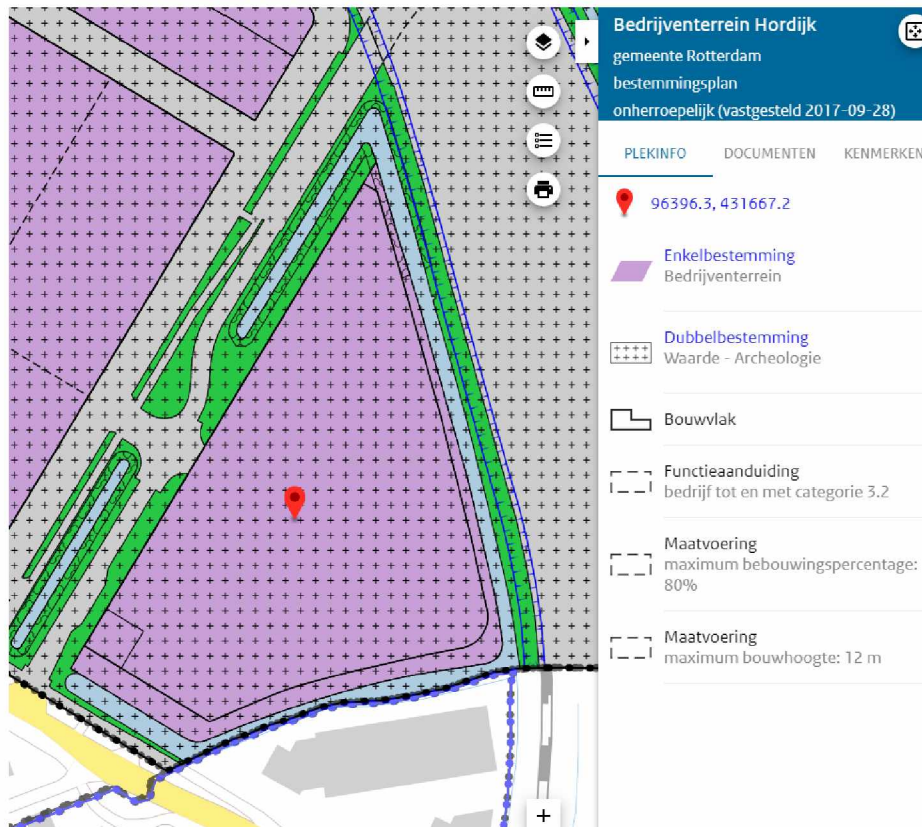


## Bijlage afwijken bestemmingsplan

### Bestemmingsplan

Het terrein van de inrichting is gelegen in het bestemmingsplan Bedrijventerrein Hordijk. De bestemming is "Bedrijventerrein", met een functieaanduiding "bedrijf tot en met milieucategorie 3.2".



### Activiteiten en milieucategorie

De inrichting betreft een groothandel in afval en schroot, SBI-categorie 4677:

- Groothandel in ijzer- en staalschroot en oude non-ferrometalen: 46772;
- Groothandel in overige oude materialen en afvalstoffen: 46779.

Deze categorie bedrijven is niet opgenomen in de Staat van Bedrijfsactiviteiten 'bedrijventerrein' die als bijlage bij de Regels van het bestemmingsplan Hordijk is opgenomen. Op grond van de publicatie Bedrijven en milieuzonering vallen dergelijke bedrijven, met een bedrijfsoppervlakte van meer dan 1.000 m<sup>2</sup> onder milieucategorie 3.2.

Bedrijven in milieucategorie 3.2 hebben een grootste richtafstand voor de aspecten geur, stof, geluid en gevaar van 50 meter. Deze richtafstand gelden omdat voor het plangebied en haar omgeving moet worden uitgegaan van het omgevingstype gemengd gebied vanwege de aanwezige bedrijvigheid en ligging van woningen direct aan de hoofdinfrastructuur.

In de lijst van Bedrijven en milieuzonering staan verder nog bedrijven onder de noemer "voorbereiding tot recycling" en met name afvalscheidingsinstallaties (383202). Onder "afvalverwerkingsbedrijven" (382) staan in die lijst geen overeenkomende bedrijven. Ook SBI code 3831, niet zijnde sloop van schepen is niet in de genoemde lijst opgenomen. Daaronder zou een deel van de WEEELABAX activiteiten, slopen van AEEA, zoals witgoed kunnen vallen als zover gesloopt wordt dat onderdelen gerecycled kunnen worden.

In de SBI 2008 (versie 2018, update 2021) staat onder de code 3832 "gesorteerd materiaal voorbereiden tot recycling" genoemd. Uit de toelichting bij de SBI 2008 (Standaard BedrijfsIndeling 2008, Versie 2019, update 20211, Toelichting op de posten) blijkt dat deze klasse 3832 de volgende activiteiten omvat die in de inrichting plaats vinden:

- kabelgranuleerders ("terugwinning van metaalkernen uit kabels via vermalen e.d.");
- verkleinen van afval in afvalverkleiner en breken van puin ("mechanisch sorteren, breken, malen e.d. van bouwen sloopafval (incl. hout).

Voor de activiteiten onder afvalscheidingsinstallatie, klasse 383202 (voorbereiden tot recycling) is volgens de lijst van Bedrijven en milieuzonering (formeel) sprake van milieucategorie 4.2.

Bij milieucategorie 4.2 zijn voor geur, stof en geluid de richtafstanden groter dan de richtafstand van milieucategorie 3.2. Uit de aanvraag blijkt dat de activiteiten als totaal niet tot onaanvaardbare nadelige gevolgen voor het milieu leiden. Hiervoor verwijzen wij naar de bijlage "beschrijving activiteiten" en de diverse bijlagen. Hieruit blijkt dat sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

Hierna is daarnaast voor de genoemde aspecten (geur, stof en geluid) onderbouwd dat de milieugevolgen zodanig zijn dat voor gevoelige objecten de milieubelasting niet groter is dan van een bedrijf behorend tot milieucategorie 3.2, zodat gesteld kan worden dat sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

#### Geur

In de inrichting worden geen afvalstoffen ingezameld die tot geuroverlast zouden kunnen leiden. Het is, door het ontbreken van relevante geurbronnen, op voorhand zeker dat in de directe omgeving sprake is van een aanvaardbaar niveau van geurhinder.

#### Stof

Zie onder 4.2 Lucht, kopje stof in de bijlage "beschrijving activiteiten". Hieruit blijkt dat stofemissies op korte afstand (2 meter) van de relevante bronnen (met name puinbreken) worden voorkomen. Verder is bij de aanvraag een onderzoek luchtkwaliteit gevoegd, waaruit blijkt dat (ruimschoots) aan de grenswaarden voor de luchtkwaliteit (titel 5.2 en bijlage 2 Wet milieubeheer) wordt voldaan.

Hieruit blijkt dat stofhinder niet optreedt en zeker niet op een afstand van meer dan de richtafstand van milieucategorie 3.2, in een gemengd gebied: 50 meter.

## Geluid

De richtafstand van milieucategorie 3.2 voor het gebiedstype gemengd gebied van 50 meter houdt in dat op die afstand in de dag/avond/nachtperiode:

- het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau 50/45/40 dB(A) mag bedragen;
- het maximale geluidniveau 70/65/60 dB(A) mag bedragen;
- de indirecte hinder 50/45/40 dB(A) mag bedragen.

Als wordt voldaan aan deze waarden is sprake van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat. Deze waarden komen overeen met de grenswaarden op grond van het beoordelingskader milieu, overeenkomstig de Handreiking industrielaai en vergunningverlening.

Bij de aanvraag is een akoestisch rapport gevoegd. Hierin is de geluidsbelasting van de gehele inrichting berekend. Hieruit blijkt dat wordt voldaan aan de genoemde grenswaarden. Ter plaatse van alle geluidgevoelige objecten in de omgeving is dan ook sprake van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

De woning aan de Pascalweg 171 ligt op een afstand van 50 meter van de grens van de inrichting/de rand van het bestemmingsvlak. Uit het rapport van akoestisch onderzoek blijkt dat de geluidsbelastingen bij de woning aan Pascalweg 171 in de dag/avond/nachtperiode als volgt bedragen:

- 44/36/33 dB(A) voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau;
- 65/56/56 dB(A) voor het maximale geluidniveau;
- 48/40/37 dB(A) voor de indirecte hinder.

De geluidsbelastingen zijn in alle perioden dus lager dan de waarden voor de geluidsbelasting die overeenkomen met een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

Uit het voorgaande en het rapport van akoestisch onderzoek blijkt dat sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat (aanvaardbare geluidniveaus). Terzijde, en gelet op het voorgaande overbodig, wordt opgemerkt dat de geluidbelasting van de inrichting vrijwel volledig wordt veroorzaakt door de activiteiten die vallen onder milieucategorie 3.2. De bijdrage aan de totale geluidniveaus bij de maatgevende woning aan de Pascalweg 171, door de activiteiten van de activiteiten die vallen onder milieucategorie 4.2 (afvalverkleiner en puinbreker) zijn bijna verwaarloosbaar ten opzichte van de totale geluidbelasting. De deelbijdragen van het geluid van de activiteiten die vallen onder milieucategorie 3.2 en 4.2 zijn als volgt:

Toetspunt	Milieucategorie 3.2 (overig)	Milieucategorie 4.2 (afvalscheidingsinstallaties)	Totaal
Pascalweg 171, dagperiode	43,2 dB(A)	32,7 dB(A)	44,1 dB(A)

In de avond- en nachtperiode is geen sprake van activiteiten die vallen onder milieucategorie 4.2. In die periode wordt de totale geluidsbelasting dus veroorzaakt door 'milieucategorie 3.2-activiteiten'.

## Conclusie

Uit het rapport van akoestisch onderzoek blijkt verder dat ter plaatse van geluidgevoelige objecten sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat met de aangevraagde

activiteiten. Een deel van die aangevraagde activiteiten zou formeel onder milieucategorie 4.2 ingedeeld kunnen worden.

Naast dat bij alle geluidgevoelige objecten door de gehele inrichting, inclusief de milieucategorie 4.2-activiteiten, sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat, blijkt dat de totale geluidbelasting (vrijwel) volledig wordt bepaald door milieucategorie 3.2-activiteiten'.