

MER-beoordelingsnotitie

Metaalrecycling Kruizinga

Opdrachtgever
Contactpersoon

ing Kruizinga

Datum
Auteur

: augustus 2024

: [REDACTED] [REDACTED]

Inhoud

1	Inleiding	2
1.1	Bedrijfsgegevens	2
1.2	Aanleiding en juridische achtergrond	2
2	Kenmerken van de activiteit	3
2.1	Aard van de inrichting	3
2.2	De activiteit: aan te vragen veranderingen	3
2.3	Cumulatie	3
3	Plaats van de activiteit	4
3.1	Algemene ligging	4
3.2	Bestemmingsplan	4
3.3	Natura-2000 gebieden	4
3.4	Grensoverschrijdende effecten	4
4	Kenmerken van de potentiële effecten	5
4.1	Emissies naar de lucht	5
4.2	Emissies naar water	5
4.3	Geluid	5
4.4	Bodem	5
4.5	Afval	6
4.6	Energie	6
4.7	Verbruik van grond- en hulpstoffen	6
4.8	Archeologische gevolgen	6
4.9	Cultuurhistorische gevolgen	6

1 Inleiding

1.1 Bedrijfsgegevens

Bedrijfsnaam : Metaalrecycling Kruizinga
Locatie : Binnenhavenstraat 57

1.2 Aanleiding en juridische achtergrond

Metaalrecycling Kruizinga (hierna: Kruizinga) heeft een vergunningaanvraag voor milieubelastende activiteiten opgesteld. De aanleiding voor deze aanvraag is de locatie vergunningtechnisch in overeenstemming brengen met het gebruik.

Ingevolge bijlage V. bij de artikelen 11.6, 11.7 en 11.8 van het Omgevingsbesluit, nummer L5 geldt voor oprichting, wijziging of uitbreiding een MER beoordelingsplicht.

Voor de leesbaarheid van deze notitie wordt in het volgende hoofdstuk eerst de aard van de milieubelastende activiteiten (enkel de wijziging) kort omschreven. Voor enkele milieuaspecten worden in het laatste hoofdstuk ook de gevolgen voor het milieu van het totaal aan milieubelastende activiteiten beschouwd.

2 Kenmerken van de activiteit

2.1 Aard van activiteiten

Kruizinga is een bedrijf dat zich heeft gespecialiseerd in het inzamelen, op- en overslaan en bewerken van ferro- en non-ferro metalen en afvalstoffen.

2.2 De activiteit: aan te vragen veranderingen

De volgende milieubelastende activiteiten worden aangevraagd:

Milieubelastende activiteit (incl. functioneel ondersteunende activiteiten)	Artikel Bal
Opslaan van autowrakken	Artikel 3.152 jo. 3.153

Details over de activiteiten zijn opgenomen in de onderbouwing bij de aanvraag.

2.3 Cumulatie

In deze notitie moet ook aandacht worden besteed aan de mogelijke cumulatie-effecten met andere nabijgelegen projecten. De bedrijfslocatie ligt op een gezoneerd industrieterrein. Voor zover van belang wordt met woningen rekening gehouden bij de beoordeling van alle relevante milieuaspecten. Kruizinga is niet bekend met projecten die op een soortgelijke afstand of een anderszins relevante afstand worden gerealiseerd en tot een relevante cumulatie van milieueffecten kunnen leiden.

3 Plaats van de activiteit

3.1 Algemene ligging

Het terrein van Kruizinga ligt op een industrieterrein en wordt aan alle zijden omringd door bedrijven. Dichtstbijzijnde woning op ca. 65 meter. Tussen woning en Kruizinga zitten bedrijven en wegen etc.

3.2 Bestemmingsplan

Voor Kruizinga geldt het bestemmingsplan Bedrijventerrein Twentekanaal, vastgesteld op 18 januari 2013.

Op deze locatie geldt de Enkelbestemming Bedrijventerrein met Functieaanduiding bedrijf tot en met categorie 3.1. Kruizinga voldoet hieraan.

3.3 Natura-2000 gebieden

Het dichtstbijzijnde Natura-2000 gebied is Lonnekermeer op ca. 5 kilometer afstand. De stikstofdepositie wordt niet hoger door deze wijziging dan de huidige situatie. Door de grote afstand tussen het Natura-2000 gebied en de bedrijfslocatie zijn andere ecologische effecten niet te verwachten.

3.4 Grensoverschrijdende effecten

Met het oog op de omvang van de milieubelasting zoals in het volgende hoofdstuk wordt omschreven alsmede de afstand van circa 14 km tot de dichtstbijzijnde landsgrens (Duitsland ter hoogte van Enschede) worden er geen relevante grensoverschrijdende gevolgen voor het milieu verwacht.

4 Kenmerken van de potentiële effecten

4.1 Emissies naar de lucht

4.1.1 Geur

De activiteit/wijziging leidt niet tot (een relevante) geuremissie. Daarmee is geen sprake van belangrijke nadelige gevolgen voor de geuremissie.

4.1.2 Stikstofdepositie

De activiteit/wijziging leidt niet tot een relevante stikstofdepositie, zoals in de aanvraag beschreven.

4.1.3 Luchtkwaliteit

Er is hier sprake van een wijziging die niet leidt tot een toename van verkeersbewegingen of andere activiteiten met materieel, zoals in de aanvraag beschreven. Er zijn geen relevante wijzigingen voor de luchtkwaliteit te verwachten.

4.1.4 Conclusie

De activiteit/wijziging leidt niet tot belangrijke nadelige gevolgen voor de emissies naar de lucht.

4.2 Emissies naar water

4.2.1 Lozingen op het riool en oppervlaktewater

Hemelwater wordt op het riool geloosd. Er vindt geen lozing plaats op het oppervlaktewater.

4.2.2 Conclusie

De activiteit/wijziging leidt niet tot belangrijke nadelige gevolgen voor emissies naar het water.

4.3 Geluid

De activiteit/wijziging leidt niet tot wijzigingen van de geluidsbelasting. Zo blijven de vergunde voertuigbewegingen en draaiuren materieel gelijk. Er is geen sprake van belangrijke nadelige gevolgen voor de geluidsbelasting, zoals beschreven in de aanvraag.

4.3.1 Conclusie

De activiteit/wijziging leidt niet tot belangrijke nadelige gevolgen voor geluidsbelasting naar de omgeving.

4.4 Bodem

De AEEA en autowrakken logen niet uit en worden opgeslagen op een aaneengesloten bodemvoorziening.

Gelet op het vorenstaande is de bodembescherming door een combinatie van voorzieningen en maatregelen conform de BB-cvm voldoende geborgd.

4.4.1 Conclusie

De activiteit leidt niet tot belangrijke nadelige gevolgen voor emissies naar de bodem.

4.5 Afval

Bedrijfseigen afvalstoffen – niet relevant amper afval afkomstig van het bedrijf zelf.

4.5.1 Conclusie

De activiteit/wijziging leidt niet tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu en de omgeving in het kader van afval.

4.6 Energie

Het elektraverbruik op jaarbasis ligt tussen de 1.000 -1.500 kWh. Er is geen gasverbruik, er wordt verwarmd op elektra.

4.6.1 Conclusie

Er is geen sprake van belangrijke nadelige gevolgen voor het energieverbruik.

4.7 Verbruik van grond- en hulpstoffen

Voor deze specifieke activiteit worden geen relevante grond- en hulpstoffen verbruikt.

4.7.1 Conclusie

De activiteit/wijziging leidt niet tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu door het gebruik en verbruik van grond- en hulpstoffen.

4.8 Archeologische gevolgen

Voor de activiteiten zijn geen bouwwerkzaamheden nodig noch werkzaamheden in de bodem.

4.8.1 Conclusie

De activiteit/wijziging leidt niet tot belangrijke archeologische gevolgen.

4.9 Cultuurhistorische gevolgen

De bedrijfslocatie ligt centraal op een industrieterrein. Door afscherming van andere industriële gebouwen heeft de wijziging geen enkele invloed op de uitstraling van het dichtstbijzijnde monument en er zijn dus geen gevolgen voor cultuurhistorische elementen.

4.9.1 Conclusie

De activiteit leidt niet tot belangrijke nadelige gevolgen voor cultuurhistorische elementen.