



VERZONDEN 02 NOV. 2020

Besluit m.e.r-beoordeling Re-Teck Reverse Supply Chain Management B.V.

Mijkenbroek 52 – 56 te Breda

zaaknummer
20070712

Besluit datum
2 november 2020

Gelet op de overwegingen in deze beoordeling, de bepalingen in de *Wet milieubeheer* en het *Besluit milieueffectrapportage* besluiten wij dat voor de aanvraag voor een veranderingsvergunning voor het uitbreiden van de activiteiten, in het kader van de *Wet algemene bepalingen omgevingsrecht*, Re-Teck Reverse Supply Chain B.V. geen MER hoeft op te stellen.

Burgemeester en wethouders van Breda,
namens dezen,

drs. R. Kessenich,
teammanager Vergunningverlening Landelijk gebied,
Afvalverwerking, Bodem & Water
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

Inhoudsopgave m.e.r.-beoordeling

1	Inleiding	3	
2	De voorgenomen activiteit	3	
3	M.e.r.-beoordelingsplicht, procedure	3	
4	Overwegingen ten aanzien van de activiteit	3	
4.1	De kenmerken van de voorgenomen activiteit		4
4.2	De plaats en omgeving van de voorgenomen activiteit		5
4.3	De kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu		6
5	Noodzakelijkheid MER	7	

1 Inleiding

Het bedrijf Re-Teck Reverse Supply Chain Management B.V. (hierna: Re-Teck) is gevestigd aan de Mijkenbroek 52-56 te Breda. Op dit moment wordt deze locatie gebruikt als opslag- en testlocatie. Re-Teck is voornemens om op deze locatie de activiteiten uit te breiden met de demontage van telecomapparatuur waarbij materiaal wordt geshredderd.

2 De voorgenomen activiteit

Re-Teck is voornemens om de activiteiten uit te breiden met de demontage van telecomapparatuur waarbij materiaal wordt geshredderd. De activiteiten die plaatsvinden kunnen worden beschouwd als het inzamelen, de-assembleren en verwerken van (verouderde) telecomapparatuur, zoals antennes, contactdozen en schakelkasten.

Re-Teck beoogt om uiteindelijk een hoeveelheid van 1500 ton elektronica per jaar te gaan verwerken, wat neerkomt op een capaciteit van circa 6 ton per dag. Om deze hoeveelheid te kunnen verwerken zullen uiteindelijk circa 15-20 werknemers aanwezig zijn.

3 M.e.r.-beoordelingsplicht, procedure

De voorgenomen activiteit valt onder categorie 18.1 van bijlage D van het *Besluit milieueffectrapportage* (m.e.r.), waarbij de drempelwaarde van 50 ton niet wordt overschreden. Gezien de wijzigingen van de Wet milieubeheer van 16 mei 2017 en de wijzigingen van het Besluit m.e.r. van 7 juli 2017 dient hiervoor een m.e.r.-beoordeling (onder de drempelwaarde) uitgevoerd te worden, die inhoudelijk in moet gaan op de criteria in Bijlage III van de Europese richtlijn inzake milieueffectbeoordeling ('betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten', 2011/92/EU).

Hiervoor heeft de initiatiefnemer op 13 juli 2020 een m.e.r.-aanmeldingsnotitie aangeleverd, inclusief een akoestisch onderzoek en een Aeriusberekening. Op 30 september 2020 en 19 oktober 2020 hebben wij aanvullende gegevens ontvangen. Wij hebben deze gegevens beoordeeld en voldoende bevonden om te beoordelen of sprake is van zodanige bijzondere omstandigheden dat een milieueffectrapportage noodzakelijk is. Deze beoordeling is hierna uitgewerkt.

4 Overwegingen ten aanzien van de activiteit

In artikel 7.17, lid 3 van de *Wet milieubeheer* is aangegeven dat, ter beoordeling van de vraag of een voorgenomen activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben die aanleiding geven tot een plicht om een MER te maken, rekening dient te worden gehouden met de in bijlage III van Richtlijn 2011/92/EU aangegeven omstandigheden. Deze luiden:

- a. de kenmerken van de voorgenomen activiteit;
- b. de plaats van de voorgenomen activiteit;
- c. de kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu.

Deze omstandigheden worden hierna ten aanzien van de voorgenomen activiteit nader beschouwd. Daarvoor is aansluiting gezocht bij de nadere uitwerking van de genoemde omstandigheden zoals opgenomen in bijlage III van de Richtlijn 2011/92/EU.

4.1 De kenmerken van de voorgenomen activiteit

Bij de kenmerken van de voorgenomen activiteit dienen in het bijzonder in overweging te worden genomen:

4.1.1 De omvang van de voorgenomen activiteit/project

Re-Teck beoogt met haar bedrijfsactiviteiten haar klanten compleet te ontzorgen door hen een zogeheten one-stop end-to-end oplossing aan te bieden voor door hen ingezamelde telecomapparatuur. Deze elektronica wordt gesorteerd en gedemonteerd. Re-Teck beoogt om uiteindelijk een hoeveelheid van 1500 ton elektronica per jaar te gaan verwerken, wat neerkomt op een capaciteit van circa 6 ton per dag. Om deze hoeveelheid te kunnen verwerken zullen uiteindelijk circa 15-20 werknemers aanwezig zijn.

4.1.2 Gebruik van natuurlijke hulpbronnen, grond- en hulpstoffen

Bij het primaire bedrijfsproces wordt gebruik gemaakt van elektriciteit. Gelet op de aard en omvang van de activiteiten betreft het hier geen grootverbruiker van energie. Het bedrijfsproces bestaat voor een deel uit handwerk en een deel mechanische verwerking. Daarnaast zijn er voor de medewerkers personeelsvoorzieningen aanwezig, waarbij leidingwater wordt gebruikt (sanitair, kantine). Ook zijn er een aantal verwarmingsinstallaties aanwezig, maar verwacht wordt dat het gasverbruik beperkt is. De bedrijfsbebouwing is in 2016 opgericht, dus voorzien van goede isolatie. Andere natuurlijke hulpbronnen worden niet gebruikt.

4.1.3 Productie van afvalstoffen

Een onderdeel van dit deel van het verwerkingsproces betreft het shredderen van dit materiaal. Hiervoor wordt er een shredder geplaatst die maximaal 3 uur per dag (dagperiode) in werking zal zijn. Daarnaast wordt er nog een kleine shredder geplaatst voor het verkleinen van papier en karton. Om deze laatst genoemde afvalstroom efficiënt af te voeren is er ook een balenpers aanwezig. Het deel van het afval waarvoor deze verwerking niet mogelijk is, wordt opgeslagen om elders via een erkende inzamelaar te worden gerecycled/vernietigd.

Het vastgelegd protocol rondom de massabalans van het proces, door vaststelling van het gecombineerde gewicht van alle ontvangen materialen en het bepalen van de respectievelijke gewichten van gesorteerd en verpakte materialen alsmede het gewicht van verwerkt en doorverkochte materialen, garandeert dat alle materialen in het proces zijn verantwoord.

4.1.4 Luchtverontreiniging

Uit de worst-case berekeningen, uitgevoerd met de NIBM-tool, blijkt dat de totale bijdrage aan de luchtkwaliteit als gevolg van de verkeersbewegingen niet in betekende mate bijdraagt aan de luchtverontreiniging. Aan de grenswaarden voor de luchtkwaliteit kan worden voldaan.

4.1.5 Bodemverontreiniging

Re-Teck accepteert en verwerkt in principe geen enkel materiaal dat als potentieel gevaarlijk aangemerkt kan worden, waarbij de volgende goederen expliciet naar opdrachtgevers toe worden benoemd:

- Materialen verontreinigd met chemische en biologische middelen
- kwik houdende lampen
- Chemicaliën, verf of oplosmiddelen
- Radioactieve materialen
- Lithium batterijen

Het soort apparatuur dat verwerkt wordt bevat vaak droge batterijen / accu's. Dit kan worden aangemerkt als klein gevaarlijk afval, dat potentieel bodembedreigend kan zijn.

Alhoewel het batterijen / accu's zonder vloeistoffen betreft, worden deze, indien deze defect blijken te zijn, na het verwijderen verzameld in vloeistofdichte bakken. Van de opgeslagen batterijen wordt de temperatuur gemonitord. Daarnaast vinden de werkzaamheden inpandig plaats boven een afgewerkte betonvloer. Er wordt dus gewerkt boven een vloeistofkerende voorziening. Ook de opslag van verzamelde batterijen / accu's vindt inpandig plaats. Geconcludeerd wordt dat er geen nadelige effecten voor dit aspect zijn te verwachten.

4.1.6 Hinder

Geluid

Bij de overgelegde gegevens voor de m.e.r.-beoordeling is een akoestische rapportage gevoegd. Wij hebben deze rapportage beoordeeld en in orde bevonden. Uit het onderzoek blijkt dat de geluidniveaus van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en maximaal geluidniveau toelaatbaar zijn voor de omgeving en daardoor te vergunnen.

4.1.7 Risico's van ongevallen, externe veiligheid

De inrichting valt niet onder externe veiligheidsregelgeving zoals het Brzo en /of het Besluit externe veiligheid inrichtingen milieubeheer. Middels het in acht nemen van de gebruikelijke veiligheidsmaatregelen zoals de aanwezigheid van brandblusmiddelen, kan het risico van milieubedreigende situaties, zoals een brand, in voldoende mate worden voorkomen.

4.1.8 Risico's voor de volksgezondheid

Uit voorgaande paragrafen blijkt dat de inrichting van Re-Teck voor luchtkwaliteit, geluid en externe veiligheid voldoet aan de wettelijk grens- en/of richtwaarden. Risico's voor de volksgezondheid zijn derhalve niet te verwachten.

4.1.9 Cumulatie met andere activiteiten

In de diverse overlegde onderzoeken (luchtkwaliteit, stikstofdepositie, geluid) is rekening gehouden met de cumulatieve effecten en is de achtergrond-belasting beschouwd. Op deze wijze is rekening gehouden met de cumulatieve effecten.

4.1.10 Conclusie

Uit voorgaande paragrafen blijkt dat vanuit de kenmerken van de voorgenomen activiteit geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te verwachten zijn.

4.2 De plaats en omgeving van de voorgenomen activiteit

Als de voorgenomen activiteit zich voordoet in of nabij een gebied dat gevoelig is voor milieueffecten, dienen in het bijzonder in overweging te worden genomen:

- het bestaande grondgebruik (industrieterrein, landelijk gebied etc.);
- de relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied;
- aanwezigheid van gevoelige gebieden zoals aangeduid in natuurbeleidsplannen of van (inter-)nationaal beschermde gebieden (zoals Habitatrictlijn, Vogelrichtlijn, Nationaal Natuurnetwerk (voorheen Ecologische hoofdstructuur), landschappen van historisch, cultureel of archeologisch belang etc., zie de nadere specificatie in bijlage III van Richtlijn 2011/92/EU).

4.2.1 De plaats van de voorgenomen activiteit

De inrichting is gelegen aan de Mijkenbroek 52-56 te Breda. Deze locatie wordt tot nu toe gebruikt als opslag en is een zelfstandige vestiging. Deze locatie is gelegen op bedrijventerrein Emer, aan de westzijde van Breda. Het dichtstbij zijnde geluids-gevoelige object van derden betreft een woning gelegen op circa 85 meter van de inrichtingsgrens.

4.2.2 Beschermde gebieden

Natura 2000-gebieden en/of beschermde natuurmonumenten

Het meest nabij gelegen Natura 2000-gebied betreft het Ulvenhoutse Bos. Dit is gelegen op een afstand van circa 6 kilometer van de projectlocatie.

De als bijlage bij de aanmeldnotitie gevoegde AERIUS-berekening toont aan dat de activiteiten van Re-Teck geen depositie veroorzaakt op omliggende Natura-2000 gebieden.

Hierbij dient opgemerkt te worden dat het feit, dat de uitkomst van deze m.e.r.-beoordeling zal zijn dat geen belangrijke nadelige milieugevolgen zijn te verwachten waarvoor een MER noodzakelijk zal zijn, niet uitsluit dat een benodigde Wnb-toestemming wellicht niet kan worden verleend vanwege een toename van de stikstofdepositie op een of meer betreffende Natura 2000-gebieden.

Nationaal Natuurnetwerk

Naast het Natura 2000-gebied liggen er meerdere NN-gebieden in de omgeving van Re-Teck. In deze gebieden vinden geen ingrepen plaats. Van aantasting of versnippering van deze gebieden is dan ook geen sprake.

4.2.3 Beschermde soorten

Buiten de Natura2000 bevinden zich mogelijk dieren en plantensoorten die bescherming genieten in het kader van de Flora- en Faunawet. Gezien de ligging op een industrie-terrein, het intensieve gebruik van dit terrein en het feit dat geen gebouwen worden gesloopt of bomen worden gekapt is de aanwezigheid van beschermde of bijzondere soorten niet te verwachten.

4.2.4 Conclusie

Uit voorgaande paragrafen blijkt dat vanuit de plaats en omgeving van de voorgenomen activiteit geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te verwachten zijn.

4.3 De kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu

Hieronder volgen de belangrijkste onderdelen uit de voorgaande overwegingen, waarbij met name de volgende kenmerken in beschouwing worden genomen:

- het bereik van de effecten;
- grensoverschrijdend karakter van de effecten;
- orde en grootte en de complexiteit van de effecten;
- waarschijnlijkheid van de effecten;
- duur, frequentie, cumulatie en de onomkeerbaarheid van de effecten.

De kenmerken van de belangrijkste (mogelijk) optredende nadelige gevolgen voor het milieu zijn in de paragrafen 4.1 en 4.2 aan de orde gesteld. Daaruit kan het volgende worden afgeleid:

De belangrijkste milieueffecten vanuit de inrichting betreffen met name de emissie van NOx, fijn stof, en geluid, nemen in de gewenste situatie niet toe ten opzichte van de huidige situatie of voldoen aan de daarvoor geldende richt- en/of grenswaarden. De aangeleverde gegevens bieden voldoende inzicht in het bereik, waarschijnlijkheid, orde, grootte en complexiteit van de effecten vanuit de inrichting.

Er is geen sprake van grensoverschrijdende effecten.

De aangeleverde gegevens bieden voldoende inzicht in duur, frequentie, cumulatie en de onomkeerbaarheid van de effecten.

5 Noodzakelijkheid MER

De in het voorgaande hoofdstuk geïnterpreteerde kenmerken van het voornemen dienen beschouwd te worden in relatie tot de ernst van de milieugevolgen. Daarbij spelen de volgende aspecten een rol: de huidige situatie en de autonome ontwikkeling; vigerende wetgeving en beleidsuitspraken; de status van het beschermende gebied; de beschikbare kennis en informatie; de politieke en maatschappelijke gevoeligheid.

Gelet op het vorenstaande zijn wij van oordeel dat de aard van de effecten die gekoppeld zijn aan het te nemen besluit, in voldoende mate in beeld zijn. Wij zijn dan ook van oordeel dat geen sprake is van bijzondere omstandigheden die leiden tot dermate belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu dat het maken van een milieu-effectrapport toegevoegde waarde zou hebben.