



Retouradres: Postbus 6267, 4000 HG Tiel

Plomp & Zn B.V.
T.a.v. de heer R. Plomp
Industrieweg 22
4181 CB WAARDENBURG

Onderwerp
Aanmeldnotitie vormvrije m.e.r.

Geachte heer Plomp,

Op 18 september 2018 hebben wij van Plomp & Zn. B.V. een aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordelingsplicht, als bedoeld in artikel 7.16, eerste lid van de Wet milieubeheer (Wm), ontvangen. Bij de aanmeldingsnotitie is een beschrijving gevoegd om belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te vermijden of te voorkomen.

Besluit

Gelet op hetgeen is vermeld in de overwegingen bij dit besluit en in artikel 7.17 lid 1 en artikel 7.17 lid 3 van de Wet milieubeheer besluiten wij dat de aanvraag om een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu aan de Industrieweg 2 te Neerijnen niet vergezeld hoeft te gaan van een milieueffectrapport.

Publicatie

Dit besluit ter inzage worden gelegd. Een kennisgeving van dit besluit wordt gepubliceerd door de gemeente Neerijnen.

Bijlagen

Bij deze brief horen de volgende bijlagen:

- Beoordeling aanmeldnotitie vormvrije m.e.r.

Meer weten?

Heeft u vragen? Neem dan gerust contact op met Wiel Merx.

Telefoonnummer: 0344 - 579 314

E-mailadres: ingekomenpost@odrivierenland.nl.

Met vriendelijke groet,

M.A.W. Mulders
Waarnemend coördinator Vergunningverlening
Omgevingsdienst Rivierenland

Datum
18 oktober 2018

Pagina
1 van 1

Ons kenmerk
0214108804

Uw kenmerk

Behandeld door
Wiel Merx

Omgevingsdienst Rivierenland

Burg. van Lidth de Jeudelaan 3
4001 VK Tiel
Postbus 6267
4000 HG Tiel

T 0344 - 579 314
E ingekomenpost@odrivierenland.nl
www.odrivierenland.nl

KvK 56452500
IBAN NL49BNGH0285157841
BTW NL 8521.32.104.B.01



Bijlage:

Beoordeling aanmeldnotitie vormvrije m.e.r. voor de inrichting van Plomp & Zn. V.B. op de locatie Industrieweg 22 te Waardenburg.

OVERWEGINGEN

1 Aanleiding

Op 18 september 2018 hebben wij van Plomp & Zn. B.V. een aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordelingsplicht, als bedoeld in artikel 7.16, eerste lid van de Wm, ontvangen. Bij de aanmeldingsnotitie is een beschrijving gevoegd om belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te vermijden of te voorkomen.

De aanmeldingsnotitie betreft het volgende project:

- de oprichting van een industriële installatie bestemd voor de productie van elektriciteit, stoom en warm water door het in gebruik nemen van een op biomassa gestookte warmte-kracht-koppelingsinstallatie;
- het plaatsen van een nieuwe droger;
- het plaatsen van een nieuwe (extra) hamermolen;
- het plaatsen van drie nieuwe (extra) opslagsilo's.

Het voorgenomen project wordt gerealiseerd binnen de inrichting Plomp & Zn. B.V., gelegen aan Industrieweg 22 te Waardenburg. Plomp & Zn. B.V. verwerkt boomstammen tot gedroogde houtkrullen en -zaagsel. Daarnaast wordt onbehandeld A-hout van schaverijen en zagerijen verwerkt tot houtkrullen en houtpellets voor de energieopwekking (voor de verkoop). De voor de droogprocessen benodigde warmte zal na realisatie van het project betrokken worden van de biomassa gestookte warmte-kracht-koppelingsinstallatie. Het overschot aan opgewekte warmte zal worden omgezet naar elektriciteit.

2 Wettelijke grondslag

De milieueffectrapportage (m.e.r.) is wettelijk verankerd in hoofdstuk 7 van de Wm. Ingevolge artikel 7.17, eerste lid, van de Wm moet het bevoegd gezag bij voorgenomen activiteiten genoemd in onderdeel D van het Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.) besluiten of voor het project, gelet op de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu die het project mogelijk heeft, een milieueffectrapport moet worden gemaakt. Het gaat om de gevolgen voor het milieu als bedoeld in artikel 7.1 van de Wm. Het initiatief heeft betrekking op de activiteiten genoemd in de bijlage behorende bij het Besluit m.e.r. onderdeel D, categorie 22.1: oprichting van een industriële installatie bestemd voor de productie van elektriciteit, stoom en warm water. In de aanmeldingsnotitie wordt daarnaast ook ingegaan op het al dan niet van toepassing zijn van categorie D 18.1: oprichting van een installatie voor de verwijdering van afval, anders dan bedoeld onder D 18.3, D 18.6 of D 18.7.

Datum
16 oktober 2018

Pagina
1 van 7

Ons kenmerk
0214108804

Uw kenmerk

Behandeld door
Wiel Merx

Omgevingsdienst Rivierenland

Burg. van Lidth de Jeudelaan 3
4001 VK Tiel
Postbus 6267
4000 HG Tiel

T 0344 – 579 314
E ingekomenpost@odrivierenland.nl
www.odrivierenland.nl

KvK 56452500
IBAN NL49BNGH0285157841
BTW NL 8521.32.104.B.01

3 Toets

Wij hebben getoetst of voor het project een milieueffectrapport moet worden gemaakt. Deze toets is overeenkomstig artikel 7.17, derde lid, van de Wm uitgevoerd met behulp van de in bijlage III van de Mer-richtlijn opgenomen criteria. Bij de toetsing hebben wij rekening gehouden met de beschrijving van kenmerken en maatregelen als bedoeld in artikel 7.16, vierde lid van de Wm.

Datum
16 oktober 2018

pagina
2 van 7

Ons kenmerk
0214108804

De activiteiten en handelingen met betrekking tot het oprichten van de biomassa gestookte warmte-kracht-koppelingsinstallatie zijn onlosmakelijk verbonden met de overige activiteiten van het voorgenomen project, met name het plaatsen van een nieuwe droger. Onze beoordeling heeft daarom betrekking op het gehele project.

De toetsing is hieronder uitgewerkt. Het volgende wordt overwogen.

3.1 De kenmerken van het project

Bij de kenmerken van het project zijn de volgende criteria in ogenschouw genomen:

1. de omvang en het ontwerp van het gehele project;
2. de cumulatie met andere bestaande en/of goedgekeurde projecten;
3. het gebruik van natuurlijke hulpbronnen, met name land, bodem, water en biodiversiteit;
4. de productie van afvalstoffen;
5. verontreiniging en hinder;
6. het risico van ongevallen en/of rampen die relevant zijn voor het project in kwestie, waaronder rampen die worden veroorzaakt door klimaatverandering, in overeenstemming met wetenschappelijke kennis;
7. de risico's voor de menselijke gezondheid (bijvoorbeeld als gevolg van waterverontreiniging of luchtvervuiling).

3.1.1 Overwegingen

Omvang van het project

Het project en de effecten worden beschouwd voor de gehele inrichting. De aan te vragen veranderingen betreffen het in gebruik nemen van de biomassa gestookte warmte-kracht-koppelingsinstallatie en het plaatsen van een nieuwe droger, een nieuwe (extra) hamermolen en drie nieuwe (extra) opslagsilo's.

Ten aanzien van de biomassa gestookte warmte-kracht-koppelingsinstallatie merken wij op dat voor de installatie op zichzelf geen omgevingsvergunning voor de activiteit milieu benodigd is, omdat deze volledig onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit milieubeheer valt. Voor de oprichting van de installatie (uitbreiding van de inrichting) is op 6 maart 2017 een melding Activiteitenbesluit milieubeheer ingediend. De installatie heeft een thermisch vermogen van 14,9 MW. Het vermogen is daarmee veel kleiner dan de in het Besluit m.e.r. genoemde drempelwaarde voor het vermogen van 200 MW.

De omvang van het project is beperkt en op zichzelf geen reden voor het maken van een milieueffectrapport.

Cumulatie met andere projecten

Bij de bepaling van effecten van een plan/project moet dit effect ook in combinatie met effecten van andere projecten/plannen die zijn vastgesteld en/of in een vergunningprocedure zijn opgenomen,

beoordeeld worden. Door rekening te houden met cumulatie van effecten wordt beoogd te voorkomen dat een opeenstapeling van op zich kleine effecten uiteindelijk leidt tot significante negatieve effecten. De voorgenomen activiteit van Plomp & Zn. B.V. heeft betrekking op een uitbreiding van een bestaande inrichting en veroorzaakt geen cumulatieve effecten op andere projecten.

Datum
16 oktober 2018

pagina
3 van 7

Ons kenmerk
0214108804

Het gebruik van natuurlijke hulpbronnen

De belangrijkste energiedragers welke worden gebruikt bij de productie van houtpellets,

-krullen en -zaagsel zijn warme lucht en elektriciteit. Plomp & Zn. B.V. betreft de benodigde warmte volledig van de eigen biomassa gestookte warmte-kracht-koppelingsinstallatie. Ook wordt de benodigde elektriciteit volledig binnen de eigen inrichting opgewekt. De voorgenomen activiteit heeft dan ook tot doel bij te dragen aan het nuttig toepassen van biomassa. Binnen de inrichting wordt adequaat omgegaan met energie.

De productie van afvalstoffen

Bij het productieproces ontstaan afval- en reststoffen. De afvalstoffen worden afgegeven aan erkende verwerkers en in hoofdzaak voor recycling of nuttige toepassing ingezet.

Verontreiniging en hinder

De voorgenomen uitbreiding van de activiteiten heeft gevolgen voor meerdere milieuaspecten. In de aanmeldingsnotitie wordt voor wat betreft deze milieuaspecten verwezen naar rapportages, die ook onderdeel zullen zijn van de in te dienen aanvraag om omgevingsvergunning. Verdere beoordeling vindt dan ook plaats in het kader van die aanvraag krachtens artikel 2.1, lid 1 onder e van de Wabo. In deze rapportages zijn de emissies en immissies van deze aspecten beschreven en onderzocht. De relevante milieuaspecten worden hier nader toegelicht:

Verwijdering van afval

Het project heeft betrekking op het in gebruik nemen van de biomassa gestookte warmte-kracht-koppelingsinstallatie. Onder biomassa wordt verstaan:

- producten die bestaan uit plantaardig landbouw- of bosbouw materiaal dat gebruikt kan worden als brandstof om de energetische inhoud ervan te benutten;
- de volgende afvalstoffen:
 - 1°. plantaardig afval uit land- of bosbouw;
 - 2°. plantaardig afval van de levensmiddelenindustrie, indien de opgewekte warmte wordt teruggewonnen;
 - 3°. vezelachtig plantaardig afval afkomstig van de productie van ruwe pulp en van de productie van papier uit pulp, indien het op de plaats van productie wordt meeverbrand en de opgewekte warmte wordt teruggewonnen;
 - 4°. kurkafval, en
 - 5°. houtafval, met uitzondering van houtafval dat ten gevolge van een behandeling met houtbeschermingsmiddelen of door het aanbrengen van een beschermingslaag gehalogeneerde organische verbindingen dan wel zware metalen kan bevatten.

Plomp & Zn. B.V. zal voor de installatie met name A-hout (ongeverfd en onbehandeld hout) betrekken afkomstig van velling of snoei van bomen en daarnaast houtafval inzetten afkomstig uit het eigen productieproces (vooral schors van de verwerking van boomstammen en afkortstukken, krullen en zaagsel). Deze stromen worden gezien als biomassa.

De installatie heeft een capaciteit van meer dan 50 ton per dag (bij vollast circa 168 ton per dag). In de aanmeldingsnotitie is uiteengezet dat de hierboven genoemde stromen niet als afval worden gezien en dat daarmee geen sprake is van het oprichten van een installatie voor de verwijdering van afval met een capaciteit van 50 ton per dag of meer. Hierdoor is categorie D 18.1 niet van toepassing op de installatie.

Datum
16 oktober 2018

pagina
4 van 7

Ons kenmerk
0214108804

Afvalwater

Binnen de inrichting komt hemelwater, sanitair afvalwater en afvalwater van de wasplaats en tankplaats vrij. Het afvalwater van de wasplaats en tankplaats passeert een slibvangpunt en olie-afscheider alvorens het in het gemeentelijk vuilwaterriool wordt geloosd. Het betreft gangbare zuiveringsvoorzieningen waarmee voldaan wordt aan de toepasselijke lozingseisen.

Geluid

Er is een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de geluidsemissie van Plomp & Zn. B.V. Door het treffen van maatregelen conform de Beste Beschikbare Technieken (BBT) wordt de geluidsbelasting op de omgeving gereduceerd. Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat het bedrijf zal kunnen voldoen aan de te stellen geluideisen. Voorwaarde kan zijn dat er aan de noordzijde tussen de hallen een geluidafscherming komt. In het kader van het vergunningsproces zal dit nader worden beoordeeld. Het heeft geen toegevoegde waarde dit nader te onderzoeken in het kader van het opstellen van een milieueffectrapport.

Vanwege de wijzigingen binnen het bedrijf kan er sprake van een toename van de geluidsbelasting op een stiltegebied of een Natura-2000 gebied. Gelet echter op de afstanden tot de gebieden is niet te verwachten dat hierdoor een verstoring in de gebieden ontstaat.

Lucht

De activiteiten van Plomp & Zn. B.V. in de voorgenomen situatie op en buiten de inrichtingsgrens voldoen aan de luchtkwaliteitseisen uit hoofdstuk 5 van de Wm. Hierdoor wordt de luchtkwaliteit voldoende gewaarborgd.

Geur

Naar de geuremissie van het bedrijf is onderzoek gedaan. Door het treffen van maatregelen conform BBT wordt de geurbelasting op de omgeving gereduceerd. In het kader van het vergunningsproces zal worden beoordeeld in hoeverre wij de geurbelasting toelaatbaar achten. Het heeft geen toegevoegde waarde dit nader te onderzoeken in het kader van het opstellen van een milieueffectrapport.

Bodem

De activiteiten moeten voldoen aan de Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB 2012) waarbij sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico. Hiermee wordt de bodem voldoende beschermd.

Stikstof

Tevens kan er sprake zijn van een toename van de uitstoot van stikstof en fijn stof. Uit een reeds opgesteld luchtkwaliteitsonderzoek blijkt dat aan de normen die hiervoor zijn opgenomen in de Wm wordt voldaan.

Er is ook onderzoek uitgevoerd naar de stikstofdepositie van Plomp & Zn. B.V. Hieruit is gebleken dat er in de beoogde situatie gebieden zijn waar de depositie boven de grenswaarde ligt. Hiervoor is voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar om verleend te kunnen worden en de

beoogde situatie past eveneens binnen de Gelderse Beleidsregels die zijn vastgesteld voor de verdeling van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte. In het kader van het vergunningsproces zullen wij Gedeputeerde Staten van Gelderland verzoeken om een verklaring van geen bedenkingen af te geven.

Datum
16 oktober 2018

pagina
5 van 7

Ons kenmerk
0214108804

Externe veiligheid

Het risico op ongevallen (in de zin van externe veiligheid) is, gezien de gebruikte stoffen en technologieën, beperkt. Gelet op de afstanden van opslagen van gevaarlijke stoffen tot woningen en bedrijfsgebouwen van derden zullen gevolgen van een eventueel ongeval zich beperken tot het bedrijf. De risico's vanwege ongevallen zijn, door het verbinden van voorschriften aan de te verlenen vergunning, afdoende te voorkomen dan wel te beperken.

Aan het beschermingsniveau zoals dat is vastgelegd in de PGS-richtlijnen wordt voldaan.

Het risico van ongevallen en/of rampen

Het Besluit risico's zware ongevallen 2015 en het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) zijn niet van toepassing op de activiteiten. Er is geen bijzonder risico op ongevallen.

Risico's voor de menselijke gezondheid

Gelet op hetgeen beschreven is onder paragraaf "verontreiniging en hinder" verwachten wij geen risico's voor de menselijke gezondheid.

3.1.2 Afweging: kenmerken van het project

Gelet op vorengaande zijn wij van mening dat er voor wat betreft 'kenmerken van het project' geen belangrijke nadelige gevolgen zijn te verwachten die noodzaken tot het opstellen van een MER.

3.2 De locatie van het project

Bij de plaats van het project wordt het volgende in overweging genomen:

1. het bestaande grondgebruik;
2. de relatieve rijkdom aan alsmede de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied;
3. het opnamevermogen van het natuurlijk milieu, waarbij in het bijzonder aandacht voor de volgende typen* gebieden:
 - gebieden die in de wetgeving van lidstaten zijn aangeduid of door die wetgeving worden beschermd; speciale beschermingszones door de lidstaten aangewezen krachtens Richtlijn 79/409/EEG (= Vogelrichtlijn) en Richtlijn 92/43/EEG (= Habitatrichtlijn);
 - gebieden met hoge bevolkingsdichtheid;
 - landschappen van historisch, cultureel of archeologische belang.

* De overige gebiedstypen genoemd in bijlage III bij de EEG-richtlijn milieueffectbeoordeling worden ten aanzien van het project waar de aanmeldingsnotitie betrekking op heeft, als *niet relevant* beschouwd. Het betreft de volgende gebiedstypen: wetlands, kustgebieden, berg- en bosgebieden, reservaten en natuurparken en gebieden waarin de bij communautaire wetgeving vastgestelde normen inzake milieukwaliteit reeds worden overschreden.

3.2.1 Overwegingen

Het bestaande grondgebruik

Het project bevindt zich op het perceel Industrierweg 22. Op dit moment is hier reeds het bedrijf aanwezig. In de directe omgeving zijn gevoelige objecten (woningen) aanwezig.

Datum
16 oktober 2018

pagina
6 van 7

Ons kenmerk
0214108804

Het bedrijf wordt op het eigen terrein uitgebreid met de biomassa gestookte warmte-kracht-koppelingsinstallatie. De overige voorgenomen veranderingen betreffen in hoofdzaak veranderingen van reeds bestaande activiteiten. Een aantal van de voorgenomen veranderingen wijkt af van het vigerende bestemmingsplan 'Slimwei'. Alvorens een omgevingsvergunning voor de bouw van deze veranderingen te kunnen verlenen, moet een uitgebreide afwijkingsbesluitprocedure op grond van de Wabo worden gevolgd. Het doorlopen van die procedure biedt voldoende waarborgen dat het grondgebruik niet tot nadelige gevolgen zal leiden.

Beschermingsgebieden

Het dichtbijgelegen Natura 2000-gebied 'Rijntakken' is gelegen op een afstand van circa 400 meter. Het stiltegebied 'Kil van Hurwenen' is gelegen op een afstand van circa 2,1 kilometer.

De relatieve rijkdom aan alsmede de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied

De voorgenomen activiteiten tasten de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen niet aan.

Opnamevermogen van het natuurlijk milieu, in het bijzonder van de in de EEG-richtlijn genoemde gebieden

Voor de beoogde situatie zijn stikstofdepositieberekeningen uitgevoerd om te bepalen of de activiteiten een negatief effect hebben op een Natura-2000 gebied. Hieruit is gebleken dat er in de beoogde situatie gebieden zijn waar de depositie boven de grenswaarde ligt. Hiervoor is voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar om verleend te kunnen worden en de beoogde situatie past eveneens binnen de Gelderse Beleidsregels. In het kader van het vergunningsproces zullen wij Gedeputeerde Staten van Gelderland verzoeken om een verklaring van geen bedenkingen af te geven.

3.2.2 Afweging plaats van het project

De locatie van het project leidt niet tot belangrijke nadelige milieugevolgen om reden waarvan een milieueffectrapport moet worden opgesteld.

3.3 De soort en kenmerken van het potentiële effect

Bij de soort en kenmerken van het potentiële effect moet in aanmerking worden genomen, in samenhang met de onder de punten 1 en 2 uiteengezette criteria en met inachtneming van:

1. de orde van grootte en het ruimtelijk bereik van de effecten (bijvoorbeeld geografisch gebied en omvang van de bevolking die getroffen kan worden);
2. de aard van het effect;
3. het grensoverschrijdend karakter van het effect;
4. de waarschijnlijkheid van het effect;
5. de verwachte aanvang, de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect;
6. de cumulatie van effecten van andere bestaande en/of goedgekeurde projecten;
7. de mogelijkheid om de effecten doeltreffend te verminderen.

3.3.1 Overwegingen

Het bereik en de aard van het effect

Mogelijke nadelige gevolgen voor het milieu ten gevolge van de voorgenomen activiteiten kunnen optreden ten aanzien van de in de aanmeldingsnotitie beschreven milieuaspecten. Over het bereik van het effect is voldoende informatie beschikbaar om dit te kunnen beoordelen.

Datum
16 oktober 2018

pagina
7 van 7

Ons kenmerk
0214108804

Het grensoverschrijdend karakter van het effect

Gezien de afstand van de inrichting tot de dichtstbijzijnde grens met Duitsland zijn geen grensoverschrijdende effecten te verwachten.

De waarschijnlijkheid van het effect

Bij het verrichten van de activiteiten kunnen effecten optreden. Aan de omgevingsvergunning worden voorschriften verbonden die ervoor zorgen dat het hoogst mogelijke beschermingsniveau wordt bereikt.

De duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect

De activiteiten betreffen een nagenoeg volcontinu proces. Deze worden voor onbepaalde tijd aangevraagd. De effecten zijn omkeerbaar in die zin dat het effect ophoudt zodra de activiteit ophoudt. De effecten kunnen afdoende worden beperkt door het treffen van maatregelen en voorzieningen. Voor onomkeerbare gevolgen, die blijvend van invloed zijn op het milieu, hoeft dan ook niet te worden gevreesd.

De cumulatie van effecten van andere bestaande en/of goedgekeurde projecten

Het uitvoeren van dit plan veroorzaakt geen ontoelaatbare toename van de milieubelasting (zie motivatie en beoordeling in voorgaande hoofdstukken). Gelet hierop zijn er geen aanwijzingen dat de cumulatie met andere projecten beschouwd moet worden als een bijzondere omstandigheid.

De mogelijkheid om de effecten doeltreffend te verminderen

Door BBT toe te passen worden de effecten doeltreffend verminderd. In het Activiteitenbesluit zijn en in de omgevingsvergunning zullen bovendien toereikende voorschriften ter bescherming van het milieu worden opgenomen. Er bestaat geen aanleiding de milieueffecten nader te onderzoeken om zo de mogelijkheden om de effecten doeltreffend te verminderen beter in beeld te brengen.

3.3.2 Afweging soorten en kenmerken van het potentiële project

Van potentiële aanzienlijke effecten is als gevolg van de voorgenomen activiteit geen sprake. In dit kader dient geen MER te worden gemaakt.

4 CONCLUSIE

De activiteiten van Plomp & Zn. B.V. leiden niet tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu, die via een milieueffectrapport nader onderzocht moeten worden. De kenmerken van het project, de locatie van het project en de soort en kenmerken van het potentiële effect zijn voldoende inzichtelijk. Aan het m.e.r.-beoordelingsplichtige besluit worden op grond van artikel 7.20a Wm geen voorschriften verbonden.