

BESLUIT

Onderwerp

Op 6 november 2018 hebben wij van Den Ouden Groenrecycling B.V. een verzoek als bedoeld in artikel 7.16 van de Wet milieubeheer (Wm) ontvangen om een m.e.r.-beoordelingsbesluit te nemen. De aanmeldingsnotitie is op ons verzoek aangevuld op 12 juli 2019. Dit besluit gaat over de vraag of bij de voorbereiding van de nog in te dienen aanvraag voor een omgevingsvergunning voor het vergroten van de innamecapaciteit van groenafval en het veranderen van het bewerkingsproces voor groenafval een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt.

Het voorgenomen project wordt gerealiseerd binnen de inrichting Den Ouden Groenrecycling, locatie Vlagheide, gelegen aan de Vlagheide 6C in Schijndel.

Om dit project te realiseren is een omgevingsvergunning Wabo nodig voor de activiteit 'veranderen van een inrichting' (artikel 2.1, lid 1, onder e van de Wabo).

Besluit

Wij besluiten dat er geen milieueffectrapport noodzakelijk is. Er is geen sprake van belangrijke nadelige gevolgen, die reden geven voor een milieueffectrapport als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer.

Een afschrift van dit besluit wordt gestuurd aan de wettelijke adviseurs en andere betrokken bestuursorganen.

Ondertekening en verzending

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant
namens deze,



De heer J.A.J. Lenssen,
Directeur Omgevingsdienst Brabant Noord

Datum besluit: 12 september 2019

Verzonden op: 12 september 2019

De volgende instanties hebben een kopie van deze beschikking gekregen:

- Den Ouden Groenrecycling B.V., de heer R. Aartssen (per e-mail);
- Gemeente Meierijstad, De heer E. van Delst (per e-mail);
- ODBN, de heer G.J. Verstegen (per e-mail);
- ODBN, de heer B. van Dreumel (per e-mail);
- ODBN, de heer T. Ortman (per e-mail);
- ODBN, de heer M. de Laat (per e-mail).

Rechtsmiddelen

Het verzoek en het besluit hierop maken onderdeel uit van een procedure ter voorbereiding op een procedure voor een omgevingsvergunning. Op basis van artikel 6:3 van de Algemene wet bestuursrecht staat het m.e.r.-beoordelingsbesluit niet open voor bezwaar en beroep tenzij belanghebbenden rechtstreeks in hun belang getroffen worden.

Wanneer de initiatiefnemer of derden het niet eens zijn met het m.e.r.-beoordelingsbesluit, dan is er gelegenheid om tijdens de procedure voor de omgevingsvergunning een zienswijze hiertegen in te dienen. Het onderhavige besluit zal ook bij deze procedurestappen bekend worden en ter visie worden gelegd.

Inhoudsopgave	
Besluit.....	1
Procedurele overwegingen	4

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

GEGEVENS AANVRAGER

Op 6 november 2018 hebben wij van Den Ouden Groenrecycling B.V. een aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordelingsplicht, als bedoeld in artikel 7.16, eerste lid van de Wet milieubeheer (Wm), ontvangen. De aanmeldingsnotitie is op ons verzoek aangevuld op 12 juli 2019.

Het voorgenomen project wordt gerealiseerd binnen de inrichting Den Ouden Groenrecycling locatie Vlagheide, gelegen aan de Vlagheide 6C, 5482 NM in Schijndel.

PROJECTBESCHRIJVING

De aanmeldingsnotitie betreft het volgende project:

- Het vergroten van de innamecapaciteit van groenafval van 55.000 ton per jaar tot 90.000 ton per jaar;
- Het veranderen van het verwerkingsproces voor groenafval.

Huidige situatie

Het huidige verwerkingsproces gaat uit van volledige compostering van het ingenomen groenafval op rillen met een verwerkingscapaciteit van maximaal 55.000 ton per jaar met de mogelijkheid een deel van het ingenomen houtachtig groenafval te verwerken tot biomassa met een maximale capaciteit van 10.000 ton per jaar. Bij een productie van 10.000 ton biomassa per jaar bedraagt de maximale composteringcapaciteit 45.000 ton per jaar.

Nieuwe situatie

In de nieuwe situatie wordt het binnenkomende grasachtig groenafval (45.000 ton per jaar) binnen 24 uur ingekuuld. Na een periode van minimaal drie maanden wordt de fijne fractie (27.000 ton per jaar) uit het materiaal gezeefd, opgeslagen in een depot en gedurende vier weken nog enkele malen omgezet totdat een stabiel eindproduct (humusaarde) is gevormd. De overgebleven grove fractie (18.000 ton per jaar) moet nog verder worden gecomposteerd.

Het binnenkomende houtachtig groenafval (45.000 ton per jaar) wordt met een shredder verkleind. Hierna wordt de fijne fractie eruit gezeefd (13.500 ton per jaar). Deze fijne fractie wordt opgeslagen in een depot en gedurende vier weken nog enkele malen omgezet totdat een stabiel eindproduct (humuscompost) is gevormd. De grove fractie wordt deels (13.500 ton per jaar) als biobrandstof afgezet en deels (18.000 ton per jaar) toegepast als structuurmateriaal voor het composteren van de eerder genoemde grove grasfractie.

De grove fracties uit beide stromen worden gezamenlijk in de compostering verwerkt. In totaal wordt er binnen de inrichting 36.000 ton per jaar gecomposteerd. Dit betreft intensieve compostering zoals dat in de huidige situatie ook plaatsvindt. Het materiaal wordt in acht weken tijd circa 15 keer omgezet totdat een stabiel eindproduct (compost) is gevormd.

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 18.1.

Op grond van categorie 18.1 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit m.e.r. is de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor de verwijdering van afval, anders dan bedoeld onder D 18.3, D 18.6 of D 18.7, in gevallen waarin de activiteit betrekking heeft op een installatie met een capaciteit van 50 ton per dag of meer, m.e.r.-beoordelingsplichtig. Sinds een wijziging van het Besluit m.e.r. van 7 juli 2017 maakt het voor de m.e.r.-beoordelingsprocedure niet (meer) uit of de drempelwaarde bij de betreffende categorie wordt overschreden.

De m.e.r.-beoordelingsprocedure start met het verzoek van de initiatiefnemer om een m.e.r.-beoordelingsbesluit te nemen. Op dit verzoek moeten wij binnen 6 weken beslissen. Een afschrift van het m.e.r.-beoordelingsbesluit moet bij de aanvraag voor de omgevingsvergunning worden gevoegd. Als het m.e.r.-beoordelingsbesluit inhoudt dat een MER moet worden opgesteld, moet het MER bij de aanvraag worden gevoegd.

TOETSING

De activiteiten vallen onder onderdeel D van de bijlage van het besluit milieueffectrapportage. De aangevraagde activiteiten liggen boven de drempelwaarde genoemd in deze lijst. Op grond van de Wm en het Besluit m.e.r. moet het bevoegd gezag, voor alle activiteiten, ook die beneden de m.e.r.-beoordelingsdrempel liggen, bepalen of de activiteit daadwerkelijk geen belangrijke nadelige milieugevolgen heeft. Dit dient te gebeuren op grond van de criteria genoemd in bijlage III bij de EG-richtlijn milieueffectbeoordeling (2011/92/EU en 2014/52/EU). De criteria van bijlage III van de richtlijn omvatten:

- de kenmerken van het project (onder andere omvang en cumulatie);
- de locatie van het project (de kenmerken van het plangebied in relatie met kwetsbaarheid omgeving);
- soort en kenmerken van het potentiële effect (mogelijke effecten van de activiteit, onder andere bereik, waarschijnlijkheid en omkeerbaarheid)

Hieronder volgt onze afweging:

Kenmerken van het project

Bij de kenmerken van het project is in het bijzonder in overweging genomen de omvang van het project, de cumulatie met andere projecten, het gebruik van natuurlijke hulpbronnen, de productie van afvalstoffen, verontreiniging en hinder, risico van ongevallen met name gelet op de gebruikte stoffen of technologieën.

Aard en omvang project

De voorgenomen activiteit heeft betrekking op het vergroten van de innamecapaciteit van groenafval van 55.000 ton per jaar (150 ton per dag) naar 90.000 ton per dag (246 ton per dag). De aan- en afvoer van groenafval en producten vindt dagelijks plaats. De inrichting is in werking van maandag tot en met zaterdag tussen 7.00 uur en 21.00 uur. De bedrijfstijden en op- en overslagcapaciteiten wijzigen niet ten opzichte van de huidige situatie.

Cumulatie

Ten gevolge van de voorgenomen activiteit kan cumulatie optreden met andere projecten in de omgeving. Het gaat dan met name om emissies van geur, PM₁₀ en NO_x van bedrijven op het bedrijventerrein Duin en Duin II. De geuruitstoot van de inrichting zal niet significant wijzigen ten opzichte van de vergunde situatie. Daarnaast zal worden voldaan aan de grenswaarden ten aanzien van luchtkwaliteit. Bij het vaststellen van de grenswaarden in het kader van luchtkwaliteit is rekening gehouden met emissies van andere bedrijven in de omgeving van de inrichting.

Gebruik natuurlijke hulpbronnen

Ten behoeve van de bedrijfsvoering worden hemelwater, elektriciteit en dieselolie gebruikt. Door gewijzigd gebruik van machines en gebruik van nieuwe energiezuinige machines zal het gebruik van elektriciteit en dieselolie, ondanks de verhoging van de verwerkingscapaciteit van groenafval, niet of niet significant toenemen. Hemelwater wordt opgevangen in percolaat bassins en gebruikt bij het bevochtigen van materialen op het terrein.

Productie van afvalstoffen,

Binnen de inrichting ontstaan zeefresten die intern niet verder kunnen bewerkt en moeten worden afgevoerd. Binnen de inrichting ontstaan verder, buiten een geringe hoeveelheid oliehoudende slib uit de OBAS en kantoorafval, geen grote hoeveelheden afvalstoffen.

Verontreiniging en hinder

De voorgenomen activiteiten zullen niet leiden tot andere bouwwerken of andersoortige processen of installaties dan in de huidige situatie. Door verschuivingen in aan- en afvoervolumes van afvalstoffen, grondstoffen en producten zal het aantal transportbewegingen gelijk blijven. Door de gewijzigde verwerking van groenafval wordt er in de nieuwe situatie jaarlijks 9.000 ton minder groenafval gecomposteerd. Door toepassing van nieuwe stillere machines zal er ook geen sprake zijn van een grotere geluidemissie. De aard van de afvalstoffen, grondstoffen en producten wijzigt niet. Alle bodembedreigende activiteiten vinden plaats op een vloeistofdichte vloer. Tot slot zal de geuremissie van de inrichting door de gewijzigde verwerkingsmethode van groenafval, ondanks de productieverhoging, niet significant veranderen.

Risico ongevallen

Binnen de inrichting vinden geen activiteiten plaats met bijzondere risico's ten aanzien van externe veiligheid.

Gelet hierop overwegen wij dat naar aanleiding van de kenmerken van het project kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

Locatie van het project

Bij de mate van kwetsbaarheid van het milieu in de gebieden waarop de projecten van invloed kunnen zijn is in het bijzonder in overweging genomen: het bestaande grondgebruik, de relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied, het opnamevermogen van het natuurlijke milieu met in het bijzonder aandacht voor de volgende type gebieden:

- wetlands;
- kustgebieden;
- berg- en bosgebieden;
- reservaten en natuurparken;
- gebieden die in de wetgeving van de lidstaten zijn aangeduid of door die wetgeving worden beschermd;
- speciale beschermingszones door de lidstaten aangewezen krachtens richtlijn 79/409/EEG en richtlijn 92/43/EEG
- gebieden waarin de bij communautaire wetgeving vastgestelde normen inzake milieukwaliteit reeds worden overschreden;
- gebieden met een hoge bevolkingsdichtheid;
- landschappen van historische, cultureel of archeologisch belang.

Er is sprake van het veranderen van (de werking van) een bestaande inrichting.

De inrichting en daarmee de voorgenomen activiteit zijn gelegen op een afstand van meer dan 10 km gelegen van wetlands, oeverformaties, riviermondingen, kustgebieden, mariene milieu, berg- en bosgebieden, natuurrezervaten en –parken, en Natura 2000 gebieden. De dichtst bijgelegen gevoelige gebieden zijn Kampina en Oisterwijkse Vennen, op circa 13 km van de inrichting en Vlijmens Ven, Moerven en Bossche Broek, op circa 13,6 km van de inrichting.

In de omgeving van de inrichting liggen enkele EHS-gebieden met de natuurtypen droog of vochtig bos met productie. De voorgenomen activiteit heeft geen invloed op deze natuurtypen.

De bebouwde kom van Eerde, Wijbosch en Schijndel liggen op een afstand van respectievelijk 900 meter, 1.500 meter en 1.700 meter van de inrichting. De voorgenomen activiteit zal niet leiden tot een andere invloed dan in huidige situatie.

Gelet hierop overwegen wij dat naar aanleiding van de locatie van het project kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

Soort en kenmerken van het potentiële effect

Bij de potentiële aanzienlijke effecten van het project is in samenhang met de criteria van de punten 1 en 2 in het bijzonder in overweging genomen de orde van grootte en het ruimtelijk bereik van de effecten (bijvoorbeeld geografisch gebied en omvang van de bevolking die getroffen kan worden), de aard van het effect, het grensoverschrijdend karakter van het effect, de waarschijnlijkheid van het effect, de verwachte aanvang, de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect, de cumulatie van effecten van andere bestaande en/of goedgekeurde projecten en de mogelijkheid om de effecten doeltreffend te verminderen.

Luchtemissies

Door de gewijzigde verwerking van groenafval wordt er in de nieuwe situatie jaarlijks 9.000 ton minder groenafval gecomposteerd. Dit leidt tot een afname van de emissie van NH₃.

De extra aanvoer van groenafval wordt gecompenseerd door een afname van de aanvoer van grond en biomassa voor de op- en overslagactiviteiten. Hierdoor zal het aantal vervoersbewegingen gelijk blijven aan of lager worden dan de vergunde aantallen op een maatgevende dag.

Als gevolg van de capaciteitsuitbreiding van de inrichting zullen door de hogere innamecapaciteiten de machines die het materiaal innemen en de eerste bewerkingen met groenafval uitvoeren zoals de loader en shredder meer ingezet worden. Echter de machines voor de verdere verwerking van de stromen in de compostering zoals de omzetmachines, kranen en zeven worden minder ingezet. Hierdoor en door de inzet van moderne zuinigere machines zal het totale dieselverbruik van de machines ten opzichte van het vergunde situatie eerder afnemen in plaats van toenemen.

Geur

Uit de bij de aanmeldingsnotitie gevoegde geurrapportages blijkt dat de geuruitstoot van de inrichting en de geurimmissie ter plaatse van geurgevoelige objecten in de omgeving van de inrichting niet significant zullen wijzigen ten opzichte van de huidige situatie.

Geluid

De inzet van de machines voor het be- en verwerken van groenafval en andere stromen zoals afvalhout en puin zal op dezelfde locaties plaatsvinden als in de huidige vergunde situatie.

Als gevolg van de capaciteitsuitbreiding van de inrichting zullen door de hogere innamecapaciteiten de machines die het materiaal innemen en de eerste bewerkingen met groenafval uitvoeren zoals de loader en shredder meer ingezet worden. Echter de machines voor de verdere verwerking van de stromen in de compostering zoals de omzetmachines, kranen en zeven zullen minder worden ingezet. Hierdoor en door de inzet van moderne stillere machines, is het aannemelijk dat de totale geluidemissie niet zal toenemen.

Bodem

De aard van de gebruikte afvalstoffen, grondstoffen en producten wijzigt niet. Alle bodembedreigende activiteiten blijven plaatsvinden op een vloeistofdichte verharding. Er is daarmee sprake van een verwaarloosbaar bodemrisico.

Watergebruik

Het leidingwatergebruik van de inrichting zal niet toenemen. Hemelwater wordt ook in de nieuwe situatie opgevangen in percolaat bassins en gebruikt bij het bevochtigen van materialen op het terrein.

Afvalwater

Omdat het watergebruik van de inrichting niet zal toenemen, hemelwater wordt gebruikt bij het bevochtigen van materialen op het terrein, de aard van de binnen de inrichting gebruikte afvalstoffen, grondstoffen en producten niet wijzigt en ook in de nieuwe situatie alleen overtollig hemelwater, veroorzaakt door piekbuien, wordt geloosd, veranderen de aard en omvang van het te lozen afvalwater niet.

Afval

De bij het afzeven van groenafval vrijkomende zeefresten zullen bij een verhoging van de inname van groenafval toenemen. Omdat zeefresten slechts een kleine fractie van de totale hoeveelheid groenafval uitmaken en de overige binnen de inrichting vrijkomende afvalstromen niet wijzigen, zal de totale hoeveelheid vrijkomende afval niet significant toenemen. De aard van de afvalstoffen wijzigt ook niet.

Energie

Ten behoeve van de bedrijfsvoering worden hemelwater, elektriciteit en dieselolie gebruikt. Door gewijzigd gebruik van machines en gebruik van nieuwe energiezuinige machines zal het gebruik van elektriciteit en dieselolie ondanks de verhoging van de capaciteit niet of niet significant toenemen.

Gelet hierop overwegen wij dat naar aanleiding van de soort en de kenmerken van het potentiële effect kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

CONCLUSIE

Nu uitgesloten kan worden dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben, is er geen aanleiding voor het opstellen van een milieueffectrapport.