

BESLUIT

Onderwerp

Wij hebben op 12 augustus 2018 een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor het milieuneutraal veranderen van de inrichting ontvangen van Biogas Nistelrode B.V.. Het betreft het wijzigen van de gasdaken. De aanvraag gaat over Loosbroekseweg 48 te Nistelrode. De aanvraag is geregistreerd onder OLO nummer 1927323.

Concreet wordt verzocht om een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu) en artikel 3.10, lid 3 (milieuneutraal veranderen) van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht

Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 en artikel 2.14, lid 4 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht:

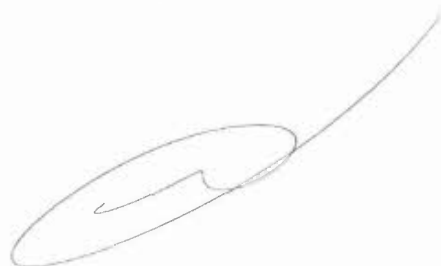
- de omgevingsvergunning voor het milieuneutraal veranderen van de inrichting te verlenen (artikel 2.1, lid 1, onder e);
- dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning:
 - aanvraagformulier d.d. 12 augustus 2015;
 - KIWA EPDM rapport_Geotop_Biogas_membraan;
 - Technisch document BGA Nistelrode 22 m;
 - Technisch document BGA Nistelrode 30 m_beh1;
 - Technisch document BGA Nistelrode 30 m_beh2.

Procedure

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo.

Ondertekening en verzending

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant
namens deze,



De heer ing. J.D. Nijkamp,
Directeur a.i. Omgevingsdienst Brabant Noord

Verzonden op: 2 december 2015

Afschrift aan

- Gemeente Bernheze per e-mail
- Geurts Technisch Adviseurs, Postbus 470, 5340 AL Oss

Rechtsmiddelen

Tegen dit besluit bestaat de mogelijkheid om schriftelijk bezwaren in te dienen. De bezwaartermijn van 6 (zes) weken vangt aan met ingang van de dag na toezending van het besluit. Deze schriftelijke bezwaren moeten worden gericht en worden toegezonden aan het college van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant, t.a.v. het secretariaat van de Hoor- en Adviescommissie voor de behandeling van bezwaar- en beroepschriften, Postbus 90151, 5200 MC 's-Hertogenbosch.

Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

- a. naam en adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- d. de gronden van het bezwaar.

Wij verzoeken u tevens in de linkerbovenhoek van de envelop het woord "bezwaarschrift" te vermelden. Het secretariaat van de Hoor- en Adviescommissie is bereikbaar onder nummer (073) 680 83 04, faxnummer (073) 680 76 16 en e-mailadres bezwaar@brabant.nl

Bovenstaand besluit treedt in werking, ook al wordt een bezwaarschrift ingediend. Het is daarom mogelijk om gelijktijdig met of na het indienen van een bezwaarschrift een voorlopige voorziening te vragen bij de Voorzitter van de rechtbank Oost-Brabant te 's-Hertogenbosch, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch. Een voorlopige voorziening is in feite het nemen van een tijdelijke maatregel, bijvoorbeeld het schorsen van een besluit, gedurende de tijd die nodig is om het bezwaar te behandelen. Voorwaarde om een dergelijke voorlopige voorziening te vragen is dat er sprake is van een spoedeisend belang. Voor het vragen van een voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd.

Inhoudsopgave

Besluit	1
Procedurele overwegingen	4
Voorschriften	6
Milieu	6
1. Externe veiligheid	6
Inhoudelijke overwegingen	7
Milieu	7

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

GEGEVENS AANVRAGER

Op 12 augustus 2018 hebben wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor het milieuneutraal veranderen van de inrichting ontvangen . Het betreft het verzoek van Biogas Nistelrode B.V. Loosbroekseweg 48 te Nistelrode.

PROJECTBESCHRIJVING

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het wijzigen van de gasdaken (van een dubbel naar een enkel membraan).

De vergunning heeft betrekking op een inrichting die valt onder categorie 28.4 van onderdeel C van bijlage I bij het Besluit omgevingsrecht. De inrichting is daarom vergunningplichtig.

HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

SOORT VERGUNNING	DATUM	KENMERK	ONDERWERP
Omgevingsvergunning eerste fase Wabo	3 oktober 2013	2011/113683	Revisievergunning voor de uitbreiding met een biogasinstallatie
Omgevingsvergunning tweede fase Wabo	27 oktober 2014	C2150133/3686609	Het bouwen van de verwerkingshal, twee tanks, een opslagbunker, een loods en een beluchtingssilo.
Omgevingsvergunning veranderen inrichting	2 juli 2015	OLO-nummer 1525415	Uitbreiding met een gasflessenopslag
Omgevingsvergunning milieuneutraal veranderen inrichting	10 september 2015	OLD nummer 1818559	Verplaatsen reeds vergunde bouwwerken

BEVOEGD GEZAG

Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel. 3.3 lid 1 van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 11.3 en 28.4 van het Bor en daarnaast betreft het een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort.

VOLLEDIGHEID AANVRAAG EN OPSCHORTING PROCEDURE

De aanvraag bestaat uit de volgende onderdelen:

- aanvraagformulier d.d. 12 augustus 2015;
- KIWA EPDM rapport_Geotop_Biogas_membraan;
- Technisch document BGA Nistelrode 22 m;
- Technisch document BGA Nistelrode 30 m_beh1;
- Technisch document BGA Nistelrode 30 m_beh2.

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

PROCEDURE (REGULIER)

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij conform artikel 3.8 Wabo van de aanvraag digitaal gepubliceerd op internet: www.brabant.nl.

Wij hebben gebruik gemaakt van de mogelijkheid om de beslistermijn van 8 weken te verlengen met 6 weken als bedoeld in artikel 3.9, lid 2 Wabo. Van deze verlenging is digitaal kennis gegeven op internet www.brabant.nl.

VOORSCHRIFTEN

Milieu

1. EXTERNE VEILIGHEID

1.1. Biogasopvang in de vergisters

- 1.1.1 De membranen (gasdaken) op de vergisters dienen zodanig te zijn geconstrueerd dat deze bestand zijn tegen weersinvloeden van buitenaf. De spanning van het membraan (gasdak) dient dusdanig te zijn dat deze zo minimaal mogelijk inzakt.
- 1.1.2 In de vergisters mag ten gevolge van de biogasopvang een overdruk heersen van maximaal 5 millibar (mbar). Een geijkte drukmeter of een andere methode waarmee hetzelfde resultaat wordt bereikt, dient dit te registreren. De meter dient direct te kunnen worden afgelezen. De druk dient elke werkdag te worden afgelezen en te worden geregistreerd in een logboek. De gegevens dienen binnen het bedrijf aanwezig te zijn en op verzoek van het bevoegd gezag direct te worden getoond.
- 1.1.3 Indien de overdruk ten gevolge van de gasopvang in de vergisters hoger is dan 4 mbar moet de afblaasinstallatie (overdrukbeveiliging met waterslot) in werking treden. Van het in werking treden dient uiterlijk één uur na constatering melding te worden gedaan bij info@odbn.nl.
- 1.1.4 Indien de overdruk ten gevolge van de gasopvang in de vergisters hoger is dan 8 mbar moet de band waarmee het membraan (gasdak) is vastgezet losspringen.
- 1.1.5 Het membraan (gasdak) moet bestand zijn tegen de inwerking van de stoffen aanwezig in de vergisters.
- 1.1.6 Bij vervanging van het membraan (gasdak) dient te worden aangetoond dat deze bestendig is tegen de inwerking van biogas. Alvorens het membraan in gebruik te nemen dient hiervan een certificaat of anderszins bewijs ter instemming te worden overgelegd aan het bevoegd gezag, waarin staat vermeld dat het toegepaste materiaal van voldoende kwaliteit is.
- 1.1.7 Bij reparatie of vervanging van het membraan (gasdak) dient conform voorschrift 7.1.1 van de vergunning van 17 september 2013 te worden gehandeld. Een procedure hier toe dient ter instemming aan ons binnen 3 maanden na in werking treding te worden voorgelegd.

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

Milieu

1.1. Toetsing voorwaarden Wabo

De aanvraag heeft betrekking op het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting of mijnbouwwerk als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e van de Wabo. De Wabo bepaalt in artikel 2.14, lid 5 dat een omgevingsvergunning voor een milieuneutrale verandering kan worden verleend als voldaan wordt aan de voorwaarden uit artikel 3.10, lid 3 van de Wabo. Hieruit volgt dat de gevraagde vergunning kan worden verleend indien de realisering van de met deze aanvraag beoogde verandering van de inrichting of verandering van de werkwijze binnen de inrichting:

- niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning zijn toegestaan;
- niet zal leiden tot het ontstaan van een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend; en
- niet m.e.r.-plichtig is.

Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

1.2. Toetsing gevolgen milieu

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens concluderen wij dat de aangevraagde verandering hieraan voldoet, omdat:

Geur

De wijziging van de dubbele membranen naar enkele membranen over de vergisters is niet van invloed op de emissie van geur. In de huidige vergunning van 3 oktober 2013 is reeds rekening gehouden met het ontstaan van verdringingslucht. Door de wijziging in de uitvoering van de membranen wijzigt de hoeveelheid verdringingslucht niet.

Externe veiligheid

De wijziging van de dubbele membranen (gasdaken) naar enkele membranen over de vergisters is niet van invloed op de opslag van biogas. Uit de aanvraag blijkt dat in het midden van de vergister zich een paal bevindt die het membraan (gasdak) op kan vangen wanneer deze slap wordt, zodat deze niet kan scheuren. Op de rand van de tank en over de paal is een net gespannen over de gehele oppervlakte van de tank. Dit net zorgt ervoor dat het membraan (dak) niet in contact komt met de inhoud van de tank als deze inzakt. De silo's van de vergisters zijn voorzien van een overdrukbeveiliging, een waterslot en beveiligingskleppen.

Aanvullende op het gestelde in de aanvraag zijn wij van mening dat wanneer de gasdruk te hoog is en niet voldoende via de overdrukbeveiliging kan worden afgevoerd het membraan (gasdak) zodanig dient te zijn vastgemaakt dat die eraf springt. In de voorschriften is daarom vastgelegd dat het membraan (gasdak) met een band moet zijn vastgemaakt op de vergisterts, zodat het membraan (gasdak) niet kapot kan gaan als de druk te hoog wordt.

In de vergisters mag maximaal een overdruk van 5 millibar heersen. Is de overdruk hoger dan is het risico te groot dat het membraan (gasdak) kapot gaat. Daarom is dit in de voorschriften vastgelegd. Daarnaast zijn in de vergunning voorschriften opgenomen voor een goede en veilige werking van de vergisters (het in werking treden van de afblaasinstallatie en het tegengaan van te weinig druk zodat het membraan kan gaan klapperen in de wind en kapot kan gaan). Tenslotte is voorgeschreven dat

bij vervanging van de membranen (gasdaken) vooraf aangetoond moet worden dat deze bestendig is tegen de inwerking van biogas. Wij zijn van mening dat met het stellen van deze voorschriften de externe veiligheid voldoende is gewaarborgd.

De verandering leidt niet tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu.

1.3. Toetsing geen andere inrichting

Op basis van de in de aanvraag opgenomen beschrijving van de verandering kan worden opgemaakt dat de verandering niet leidt tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een vergunning is verleend.

1.4. M.e.r.- (beoordelings)plicht (onder drempelwaarden D-lijst)

De aangevraagde activiteiten vallen onder onderdeel D18.1 van de bijlage van het besluit milieueffectrapportage. Dit betekent dat gelet op artikel 2 lid 5 onder b van het Besluit milieueffectrapportage wij als bevoegd gezag, op grond van de in bijlage III bij de EEG richtlijn 85/337/EEG (gewijzigd bij richtlijn 97/11/EG en richtlijn 2003/35/EG) genoemde criteria, toepassing moeten geven aan een m.e.r. beoordeling als bedoeld in artikel 7.16 t/m 7.19 van de Wm als niet kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben. Bij deze criteria dienen wij te kijken naar 1) de kenmerken van het project, 2) de plaats van het project, 3) de kenmerken van het potentiële effect.

Aan de hand van de aanvraag hebben wij het volgende geconstateerd.

1) 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. Uit de aanvraag blijkt dat door het wijzigen van de membranen op de vergisters het soort en de capaciteit van de te vergisten (afval)stoffen niet wijzigt. 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.

2) Plaats 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. Uit de aanvraag blijkt dat het aantal en de locatie van de vergisters (en dus de capaciteit van de vergisters) niet wijzigt. Gelet hierop overwegen wij dat naar aanleiding van de plaats van het project kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

3) 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 het bereik van het effect (geografische zone en grootte van de getroffen bevolking), het grensoverschrijdende karakter van het effect, de orde van grootte en de complexiteit van het effect, de waarschijnlijkheid van het effect, de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect niet wijzigt. Gelet hierop overwegen wij dat naar aanleiding van de kenmerken van het potentiële effect kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

Conclusie

Samengevat kan worden gesteld dat:

- gezien de kenmerken van het wijzigen van de membramen op de vergisters van een dubbel membraan naar een enkel membraan bij een bestaande co-vergistingsinstallatie,
- de plaats waar de activiteit wordt verricht,
- de kenmerken van de gevolgen van de activiteit,

er géén sprake is van belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu zoals bedoeld in het Besluit m.e.r. Dit betekent dat het niet noodzakelijk is een milieueffectrapport op te stellen.

1.5. Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het milieuneutraal veranderen van de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

