

	Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant
	op de op 14 december 2010 bij hen ingekomen aanvraag van Attero BV, om vergunning krachtens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) voor het project, gelegen aan de Middenweg 34 te Moerdijk

Directie

Ecologie

Ons kenmerk

C2008382/2393219

INHOUDSOPGAVE

OMGEVINGSVERGUNNING BESLUIT

3

1	Onderwerp	3
2	Besluit	3
3	Procedure	3
4	Overige bijgevoegde documenten	3

OMGEVINGSVERGUNNING PROCEDUREEL

4

1	Gegevens aanvrager	4
2	Projectbeschrijving	4
3	Huidige vergunnings situatie	4
4	Bevoegd gezag	5
5	Ontvankelijkheid en opschorting procedure	5
6	Procedure (regulier) en zienswijze	5
7	Adviezen	5
8	M.e.r. - (beoordeling), M.e.r.-(beoordelings)plicht	6

IN WERKING HEBBEN VAN EEN INRICHTING

7

1	Inleiding	7
2	Toetsing oprichten, veranderen of revisie	7
3	Conclusie	7

AFVALWATER

8

1	Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater	8
2	Beoordeling en conclusie	8

VOORSCHRIFTEN

9

1	Afvalwater	10
1.1	Lozingseisen	10

BIJLAGE 1: BEGRIPPEN

11

OMGEVINGSVERGUNNING BESLUIT

1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten hebben op 14 december 2010 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Attero BV. Het betreft het verhogen van de effluenttemperatuur van het procesafvalwater. De aanvraag gaat over de inrichting aan de Middenweg 34 te Moerdijk. De aanvraag is geregistreerd onder nummer C2002404.

2 Besluit

Gedeputeerde Staten besluiten, gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de omgevingsvergunning te verlenen. Deze vergunning wordt verleend onder de bepaling dat de gewaarmerkte stukken en bijlagen (waaronder voorschriften) deel uitmaken van de vergunning. De vergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:

- verhoging van de effluenttemperatuur van het procesafvalwater.

De vergunning wordt voor onbepaalde tijd verleend.

3 Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.7 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (de reguliere voorbereidingsprocedure).

Tevens is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor).

4 Overige bijgevoegde documenten

De volgende documenten worden meegezonden met het besluit en zijn als gewaarmerkt stuk bijgevoegd:

- de aanvraag van Attero BV inclusief bijlagen.

OMGEVINGSVERGUNNING PROCEDUREEL

1 Gegevens aanvrager

Op 14 december 2010 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van: Attero BV voor de inrichting van NV Afvalverbranding Zuid-Nederland (verder AZN).

2 Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven:

- het verhogen van de effluenttemperatuur van het procesafvalwater.

Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning.

3 Huidige vergunnings situatie

Op 27 augustus 2002, kenmerk 855078, hebben wij aan AZN een revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) verleend voor een inrichting bestemd tot de thermische verwerking van maximaal 1.000.000 ton huishoudelijke- en daarmee vergelijkbare bedrijfsafvalstoffen per jaar, gelegen aan de Middenweg 34 te Moerdijk.

Deze vergunning is verleend voor een periode van 10 jaar en loopt af op 27 augustus 2012. Gelet op artikel 1.2 lid 5 van de Wabo geldt een voor inwerkingtreding van de Wabo verleende, onherroepelijke vergunning voor categorieën van inrichtingen waar afvalstoffen nuttig worden toegepast of verwijderd, van rechtswege voor onbepaalde tijd.

Voorts hebben wij voor de inrichting de volgende veranderingsvergunningen verleend:

- op 23 maart 2004, onder nummer 979691, op verzoek van AZN de vergunning zodanig gewijzigd dat de opgeslagen hoeveelheid ammonia (25%) moest worden beperkt tot maximaal 163 ton 25%-ammonia. Eén van de opslagtanks diende hiertoe buiten gebruik te worden gesteld en te worden geïsoleerd van de overige tanks;
- op 11 mei 2004 hebben wij, onder nummer 994918, op verzoek van AZN de vergunning zodanig gewijzigd dat AZN de inrichting waarvoor wij op 27 augustus 2002 een vergunning ingevolge de Wm hebben verleend, in afwijking van het bepaalde in artikel 8.18, eerste lid, van de Wet milieubeheer, moet hebben voltooid en in werking hebben gebracht voor 21 oktober 2008;
- op 1 februari 2007 hebben wij, onder nummer 259547, aan AZN een vergunning verleend voor het veranderen en in werking hebben van de inrichting. Het betreft de volgende veranderingen:
 - realisatie van een containerwisselplaats;
 - beperking van het aantal noodstroomaggregaten;
 - toename van het aantal voertuigbewegingen;
 - realisatie van een opslag voor gasflessen;
 - realisatie van een locatie voor opslag- en personeelcontainers voor aannemers;
 - verplaatsing opslag van ferro- en non-ferro metalen naar slakkenterrein;
 - realisatie opslag dieselolie in een bovengrondse tank (10.000 liter);
 - verplaatsing van de opslagcontainer voor gevaarlijke afvalstoffen;
 - uitbreiding van de te verbranden afvalstoffen met filterdoeken, evt. vervuild met actief kool, absorptiekorrels en poetsdoeken vervuild met minerale oliën die binnen de eigen inrichting ontstaan;
 - wijziging van de controle van inkomend afval;
 - wijziging van de rookgasreiniging van verbrandingslijn 4; vervanging van het elektrofilter door een doekenfilter met voorafgaande injectie van kalk en actief kool;

- vervanging van de opgeslagen ammonia met een concentratie van 25% door ammonia met een concentratie van 24,5%; tevens zal een buiten gebruik gestelde opslagtank van 100 m³ weer in gebruik worden genomen, zodat een opslagcapaciteit ontstaat van 300 m³ 24,5%.
- op 18 januari 2008 hebben wij, onder nummer 1366507, aan AZN een vergunning verleend waarmee de expiratedatum van de op 27 augustus 2002 AZN verleende Wm-vergunning (ons kenmerk 855078), 27 augustus 2012, is komen te vervallen.

Daarnaast hebben wij van AZN twee meldingen ex artikel 8.19 Wm geaccepteerd voor het veranderen van onderdelen van de inrichting.

4 Bevoegd gezag

Gelet op bovenstaande projectbeschrijving, alsmede op het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Bor en de daarbij horende bijlage zijn wij het bevoegde gezag om de integrale omgevingsvergunning te verlenen of (gedeeltelijk) te weigeren. Daarbij zijn wij er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in ons besluit alle aspecten aan de orde komen met betrekking tot de fysieke leefomgeving, zoals ruimte, milieu, natuur en aspecten met betrekking tot bouwen, monumenten en brandveiligheid. Verder dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

5 Ontvankelijkheid en opschorting procedure

Artikel 2.8 van de Wabo biedt de grondslag voor een geharmoniseerde regeling van de indieningsvereisten. Dit betreft de gegevens en bescheiden die bij een aanvraag om een omgevingsvergunning moeten worden overlegd om tot een ontvankelijke aanvraag te komen. De regeling is uitgewerkt in paragraaf 4.2 van het Bor, met een nadere uitwerking in de Mor.

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze aan de hand van de Mor getoetst op ontvankelijkheid. 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 ontvankelijk en in behandeling genomen.

6 Procedure (regulier) en zienswijze

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij op 20 december 2010 conform artikel 3.8 Wabo van de aanvraag kennis gegeven in een regionaal dagblad.

7 Adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:

- gemeente Moerdijk;
- Rijkswaterstaat, Directie Zuid-Holland;
- het dagelijks bestuur van het waterschap Brabantse Delta;
- VROM-inspectie, regio Zuid.

Naar aanleiding hiervan hebben wij de volgende adviezen ontvangen:

- advies van de gemeente Moerdijk dat in de aanvraag voor de inrichting een foutief adres is vermeld, te

weten Middenweg 42 in plaats van Middenweg 34. Dit advies hebben wij per brief op 4 januari 2011 ontvangen;

- advies van het waterschap Brabantse Delta dat de lozingstemperatuur beoordeeld is op toelaatbaarheid op de zuiveringstechnische werken op basis van doelmatigheid. De lozingstemperatuur van het effluent van maximaal 60 °C is acceptabel. Wij hebben dit advies per email op 5 januari 2011 ontvangen.

8 M.e.r. - (beoordeling), M.e.r.-(beoordelings)plicht

De voorgenomen activiteit komt noch voor in bijlage C noch in bijlage D van het Besluit milieueffectrapportage 1999 (verder Besluit m.e.r.). De activiteit is daarom noch m.e.r.-plichtig noch m.e.r.-beoordelingsplichtig.

IN WERKING HEBBEN VAN EEN INRICHTING

1 Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of het veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag.

Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

2 Toetsing oprichten, veranderen of revisie

Gelet op artikel 2.14, lid 1 onder a hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag:

1. de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
2. de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
3. de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting of het mijnbouwwerk zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
4. de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen;
5. het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

3 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het verhogen van de effluenttemperatuur van het procesafvalwater van de inrichting, zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

AFVALWATER

1 Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater

Op de lozing van afvalwater op een openbaar riool is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt. De genoemde voorschriften zijn in de revisievergunning van 27 augustus 2002 opgenomen.

Ten behoeve van een effectieve handhaving zijn in deze vergunning de bovengenoemde voorschriften aangevuld met een aantal voorschriften met betrekking tot de aanwezigheid van een controleput en, ter bescherming van het openbaar riool, parameters die bepalend zijn voor de corrosieve eigenschappen van het afvalwater.

In voorschrift 6.2.1 van de revisievergunning Wm van 27 augustus 2002 is onder a. bepaald dat het verboden is afvalwater in een openbaar riool te brengen dat een temperatuur heeft hoger dan 30 °C. In de praktijk is gebleken dat onder bepaalde omstandigheden de effluenttemperatuur van procesafvalwater kan oplopen tot 60 °C.

Attero loost het procesafvalwater op afvalwaterleidingstelsel van het Havenschap Moerdijk. Op 27 juli 2010 heeft het Havenschap Moerdijk besloten dat de effluenttemperatuur van procesafvalwater van Attero maximaal 60 °C mag bedragen. Dit is op 27 juli 2010 door het Dagelijks Bestuur van het Havenschap Moerdijk in een zogenaamde vergunning voor het leggen, hebben, gebruiken en instandhouden van een aansluiting op het afvalwaterleidingstelsel van het Havenschap Moerdijk (kenmerk V1425) vastgelegd.

Het waterschap Brabantse Delta heeft de verhoging van de lozingstemperatuur beoordeeld op toelaatbaarheid op de zuiveringstechnische werken op basis van doelmatigheid en heeft geconcludeerd dat een lozingstemperatuur van maximaal 60 °C acceptabel is.

2 Beoordeling en conclusie

Uit de vergunning voor het leggen, hebben, gebruiken en instandhouden van een aansluiting op het afvalwaterleidingstelsel van het Havenschap Moerdijk (kenmerk V1425) en het advies van het waterschap Brabantse Delta van 5 januari 201, concluderen wij dat er geen redenen zijn om de verhoging van de effluenttemperatuur van het procesafvalwater tot 60 °C te weigeren. Wij achten deze situatie vergunbaar. In het hoofdstuk voorschriften hebben wij een voorschrift opgenomen ten aanzien van de lozingseisen die gesteld worden aan het effluent van het procesafvalwater. Dit voorschrift treedt in plaats van het voorschrift 6.2.1 uit de revisievergunning van 27 augustus 2002

VOORSCHRIFTEN

1 Afvalwater

1.1 Lozingseisen

- 1.1.1 Het is verboden afvalwater in een openbaar riool te brengen dat:
- a een temperatuur heeft hoger dan 60 graden Celsius;
 - b stankoverlast buiten de inrichting kan veroorzaken;
 - c stoffen bevat in zodanige hoeveelheden of concentraties, dat brand- of explosiegevaar kan ontstaan;
 - d stoffen bevat die verstopping of beschadiging van een riool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
 - e grove of snel bezinkende afvalstoffen bevat;
 - f zand met een gemiddelde korreldiameter van meer dan 0,5 mm, bepaald volgens DIN 4188, bevat.

BIJLAGE 1: BEGRIPPEN

AFVALWATER:

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

OPENBAAR RIOOL:

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.

's-Hertogenbosch, 27 januari 2011.

Gedeputeerde staten van Noord-Brabant
namens deze,

drs. R. Kessenich,
bureauhoofd Vergunningverlening Procesindustrie en Afvalverwerking.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'R. Kessenich', written in a cursive style.

In verband met geautomatiseerd verwerken is dit document
digitaal ondertekend