



Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

zaaknummer

17021714

plaats / datum

Tilburg,
3 mei 2017

op de op 30 maart 2017 bij hen binnen gekomen aanvraag van Rendac Son BV om een vergunning krachtens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Het betreft de inrichting gelegen aan de Kanaaldijk Noord 20 te Son en Breugel.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

drs. D.A.P. Wijngaard-ten Raa,
teammanager Vergunningverlening en Externe Veiligheid BRZO+
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

BESLUIT

Onderwerp

Wij hebben op 30 maart 2017 van Rendac Son BV een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen voor het uitbreiden van de waterzuiveringsinstallatie met een membraanbioreactor.

Het betreft de inrichting gelegen aan de Kanaaldijk Noord 20 te Son en Breugel. De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer 17021714 en OLO-nummer 2751931. Concreet wordt verzocht om een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder a (bouw) en e (milieu) 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 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht:

- aan Rendac Son BV een omgevingsvergunning te verlenen voor:
 - het veranderen van de inrichting (artikel 2.1, lid 1, onder e, Wabo);
 - het bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1, lid 1, onder a, Wabo);
- aan de vergunning de in de bijlage opgenomen voorschriften te verbinden;
- dat de aanvraag, inclusief de volgende aanvullingen en bijlagen, onderdeel uitmaakt van deze vergunning, voorzover de voorschriften en beperkingen van deze vergunning niet anders bepalen:
 - aanvraagformulier omgevingsvergunning;
 - tekening Fundering MBR, tek.nr 24TE401 d.d. 23-03-2017;
 - Situatietekening Locatie Bordes, tek.nr 24TE301 d.d. 23-03-2017;
 - Tekening Plattegrond Vooraanzicht Bestaand, tek.nr 24TE302 d.d. 23-03-2017;
 - Tekening Plattegrond – Vooraanzicht Nieuw, tek.nr 24TE303 d.d. 23-03-2017;
 - Tekening Doorsneden, tek.nr 24TE304 d.d. 23-03-2017;
 - Statische berekening_rev.0, project 003230_24BR03_Rendac BV, d.d. 23-03-2017.

Rechtsmiddelen

Bezwaren

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 Voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant, 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	2
voorschriften	5
Bouwen	5
1. Het (ver)bouwen van een bouwwerk	5
Procedurele overwegingen	6
Inhoudelijke overwegingen	8
Milieu	8
Bouw	11

VOORSCHRIFTEN

Bouwen

1. Het (ver)bouwen van een bouwwerk

1.1. Algemeen

Voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, moet dit worden gemeld via mailadres info@omwb.nl met in het onderwerp "melding bouwwerken, OLO-nummer 2751931 Kanaaldijk-Noord 20 in Son en Breugel". Deze melding dient in cc verstuurd te worden naar info@moerdijk.nl.

- 1.1.1. Het uitvoeren van de bouwwerkzaamheden moet geschieden overeenkomstig de bepalingen van de Bouwverordening en het Bouwbesluit 2012.
- 1.1.2. Zodra de werkzaamheden zijn beëindigd, moet dit direct worden gemeld via mailadres info@omwb.nl met in het onderwerp "gereedmelding bouw, OLO-nummer 2751931 Kanaaldijk-Noord 20 in Son en Breugel". Deze melding dient in CC te worden verstuurd naar info@moerdijk.nl.

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

Omgevingsvergunning op aanvraag

Gegevens aanvrager

Op 30 maart 2017 hebben wij van Rendac Son BV (hierna: Rendac) een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo) ontvangen voor het veranderen van de inrichting en het bouwen van een bouwwerk.

Projectbeschrijving

Rendac is voornemens om de afvalwaterzuiveringsinstallatie (AWZI) uit te bereiden met een membraanbioreactor (MBR). Momenteel zijn er twee van deze MBR's binnen de inrichting in bedrijf. De extra MBR heeft als doel om de continuïteit en kwaliteit van de waterzuivering te waarborgen en te blijven voldoen aan de gestelde eisen in de vigerende Watervergunning.

Huidige Vergunningssituatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen verleend:

SOORT VERGUNNING	DATUM	KENMERK	ONDERWERP
Revisievergunning Wabo (bouw, milieu)	8-2-2012	C2040199/2885073	revisie
Wabo-vergunning (bouw, milieu)	14-3-2012	C2066371/2905776	anamox installatie waterzuivering
Wabo-vergunning (bouw, milieu)	26-11-2012	C2077977/3308234	biofosfaatinstallatie
Wabo-vergunning (bouw, milieu)	18-3-2014	13110003	tijdelijke kantoorunits
Wabo-vergunning (bouw, milieu)	28-7-2014	14060795	opslagtank
Wabo-vergunning (bouw, milieu)	8-9-2014	14061031	omkleedruimte
Wabo-vergunning (bouw, milieu)	4-6-2015	15030015	banddrogergebouw, decanterinstallatie
Wabo-vergunning (bouw, milieu)	20-7-2015	15060382	onthuidingshal
Wabo-vergunning (bouw, milieu, afwijken bestemmingsplan)	17-11-2015	15040649	kantoorgebouw
Wabo-vergunning (milieu)	10-12-2015	15110367	opslagtank
Wabo-vergunning (bouw, milieu)	13-01-2016	15110963	noodketels; verleend tot 1 september 2016
Wabo-vergunning (milieu)	13-04-2016	16021459	wijziging stoomketels
Wabo-vergunning (milieu)	17-05-2016	16040573	verplaatsen zeefbocht
Wabo-vergunning (bouw, milieu, afwijken bestemmingsplan)	16-08-2016	16061062	calamiteiteninrit
Wabo-maatwerkvoorschrift	12-09-2016	16061030	stoomketels SKL20 en SKL50 (NOx-emissie)
Wabo-vergunning (bouw, milieu)	11-10-2016	16071151	opslagtank
Wabo-vergunning (bouw, milieu)	11-11-2016	16101013	maalgebouw diervoeder
Wabo-vergunning (bouw, milieu) Maatwerkvoorschrift	20-02-2017	16120891	Revisie stoomketel SKL10/60, maatwerk mbt NOx emissie
Natuurbeschermingswet	2-4-2015	C2140505	

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 1.3, 7.4, 8.1 en 28.4 van het Bor. Daarnaast betreft het een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I categorie 6.5 van de Richtlijn industriële emissies en waarop het Besluit risico's zware ongevallen 2015 van toepassing is.

Volledigheid aanvraag en procedure

Wij hebben de aanvraag getoetst op volledigheid. Bij brief van 7 april 2017 hebben wij Rendac gevraagd om aanvullende gegevens te verstrekken. Rendac heeft op 18 april 2017 een aanvulling in het omgevingsloket ingediend. 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. 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.

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 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de gemeente Son en Breugel verzonden. De gemeente heeft per e-mail van 19 april 2017 laten weten geen aanleiding te zien om te adviseren over deze aanvraag.

Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. Deze regels zijn direct werkend en mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen.

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd en kan sindsdien ook op inrichtingen met een IPPC-installatie van toepassing zijn. Op type C inrichtingen, die vergunningplichtig zijn, kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen.

Op de veranderingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd is het volgende onderdeel uit het Activiteitenbesluit van toepassing:

- afdeling 2.4 (bodem);
- afdeling 2.3 (lucht en geur).

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

Milieu

1.1. Toetsingskader Wabo

De aanvraag heeft betrekking op het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting 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:

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

1.2. Toetsing gevolgen milieu

Algemeen

Rendac is voornemens om de waterzuiveringsinstallatie uit te breiden met een derde membraanbioreactor (hierna: MBR). De MBR bestaat uit een filtratietank, procescontainer met procespomp, buffervat en een compressor/blower voorzien van geluidomkasting. Daarnaast worden op een bordes boven het (bestaande) beluchtingsbassin, twee zeven en twee pompen geplaatst ten behoeve van de nieuwe MBR. De MBR is nagenoeg identiek aan de bestaande MBR 2.

Net zoals bij de bestaande MBR 2 wordt de filtratie uitgevoerd door ZeeWeed membraanmodules. Deze modules, die bestaan uit holle membraanvezels, worden geïnstalleerd in de filtratietank. In de filtratietank wordt permeaat van buiten de membraanporiën naar binnen gezogen door middel van een permeaatpomp. Periodiek worden de membraanmodules gereinigd door water in tegenovergestelde richting door de membraanmodules te pompen en ze gelijktijdig met gecompriëerde lucht te behandelen. De verontreinigingen komen los van de membranen en bezinken uiteindelijk naar de bodem van de filtratietank.

Geluid

Een rapport van een onderzoek naar de geluidbelasting van de MBR maakt onderdeel uit van de aanvraag. Het rapport vormt een representatieve weergave van de geluidsbelasting van de aangevraagde veranderingen.

Ten behoeve van het akoestisch onderzoek is het bestaande rekenmodel, dat als basis van de vigerende vergunning is gebruikt, aangepast.

De aangevraagde MBR is nagenoeg identiek aan de bestaande MBR 2. Ten behoeve van het onderzoek zijn bij Rendac in januari 2017 geluidniveaumetingen verricht aan de installaties van MBR 2 van de afvalwaterzuiveringsinstallatie. Op basis van de geluidmetingen en de in de rapportage beschreven uitgangspunten is de MBR 3 toegevoegd aan het bestaande akoestische rekenmodel van de inrichting. Bovendien is het rekenmodel aangepast aan de actuele situatie voor wat betreft de geluidbronnen van MBR 2 en de pompen van MBR 1.

In het akoestisch rapport zijn de akoestische consequenties van de aanpassingen inzichtelijk gemaakt. Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de te verwachten optredende langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en maximale geluidniveaus ten gevolge van de gehele inrichting inclusief wijzigingen niet hoger zijn dan de geluidgrenswaarden uit de vigerende vergunning.

De inrichting is gelegen op het krachtens de Wet geluidhinder gezondeerde industrieterrein 'Ekkersrijt Noordwest' in de gemeente Son en Breugel en de gemeente Best. De optredende geluidbelasting ten gevolge van het gezondeerde industrieterrein (alle bedrijven tezamen) dient ter plaatse van de zonegrens niet meer te bedragen dan 50 dB(A)-etmaalwaarde en ter plaatse van woningen binnen de zone niet meer te bedragen dan de betreffende vastgestelde hogere of MTG-waarde.

Hoewel uit de berekeningsresultaten blijkt dat voldaan wordt aan de geluidgrenswaarden uit de vigerende vergunning heeft de Omgevingsdienst Zuid-Oost Brabant (hierna: ODZOB) een zonetoets verricht. De ODZOB beheert de zone rondom dit industrieterrein, in opdracht van de gemeente Son en Breugel. De ODZOB heeft de berekende geluidniveaus getoetst op de inpasbaarheid binnen de geluidzone van het industrieterrein en geadviseerd dat de aangevraagde geluidmissie past binnen de beschikbare geluidruimte van het industrieterrein.

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat voldaan wordt aan de vigerende geluidvoorschriften. Voor wat betreft het geluidaspect wordt vastgesteld dat de voorgenomen verandering milieuneutraal is ten opzichte van de vergunde situatie. Hierdoor wordt voldaan aan de in de revisievergunning van 2012 opgenomen geluidsgrenswaarden. Aan de vergunning behoeven geen geluidvoorschriften te worden verbonden.

Externe veiligheid

Binnen de inrichting worden gevaarlijke stoffen opgeslagen in dusdanige hoeveelheden waardoor de inrichting onder de werkingssfeer van het BRZO valt. Met de voorliggende aanvraag worden echter geen wijzigingen aangevraagd van de aard en/of hoeveelheden gevaarlijke stoffen op grond waarvan de inrichting onder de werkingssfeer van genoemd besluit valt.

Bodem

Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit (Bodem) is van toepassing op bodembeschermende voorzieningen binnen een type-C inrichting waartoe ook een IPPC-installatie behoort. Gelet hierop worden aan deze vergunning geen voorschriften verbonden ter bescherming van de bodem. Op grond van artikel 2.11, tweede lid, van het Activiteitenbesluit kunnen wij maatwerkvoorschriften stellen met betrekking tot het uitvoeren van een onderzoek naar de bodemkwaliteit bij een verandering van de inrichting, indien het gelet op de aard of de mate waarin de inrichting verandert, nodig is de bodemkwaliteit vast te leggen met het oog op een mogelijke aantasting of verontreiniging van de bodem die kan ontstaan door een bodembedreigende activiteit. Het opslaan en bewerken van afvalwater is in beginsel een bodembedreigende activiteit. De MBR wordt geplaatst op een nieuwe betonvloer zodat sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico. Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden moet de nulsituatie van de bodem bekend zijn vóórdat daar een bodembedreigende activiteit gaat plaatsvinden. Vanwege eerder verricht onderzoek ter plaatse van de locatie waarde nieuwe MBR is geprojecteerd, is de nulsituatie voldoende bekend. Een aanvullend bodemonderzoek is niet nodig.

Geur

Aangezien het een gesloten proces betreft, de filtratietank is afgedekt, zal de voorgenomen verandering niet leiden tot andere of grotere emissie van geur ten opzichte van de vigerende vergunnings situatie.

Luchtkwaliteit

De luchtkwaliteit en depositie veranderen niet als gevolg van de voorgenomen veranderingen.

Energie

Het opgesteld vermogen van de MBR is ongeveer 160 kW. De toename van het energieverbruik vanwege de nu aangevraagde verandering is verwaarloosbaar ten opzichte van het energieverbruik van de gehele inrichting.

Overige aspecten

De voorgenoemen veranderingen hebben geen gevolgen voor de overig milieuaspecten.

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. Toetsing milieueffectrapportage

De aangevraagde activiteiten vallen niet onder de activiteiten genoemd in de C of D lijst van bijlage 1 behorende bij het Besluit milieu-effectrapportage.

1.5. Conclusie

De gevraagde verandering leidt niet tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een omgevingsvergunning is verleend. Tevens bestaat er geen verplichting tot het maken van een milieu-effectrapportage. Ten slotte leiden bovengenoemde veranderingen niet tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende omgevingsvergunningen zijn toegestaan. Aan de vergunning worden geen voorschriften verbonden met betrekking tot deze activiteit (milieu).

Bouw

1.1. Toetsingskader Wabo

Een aanvraag om omgevingsvergunning voor het bouwen van een bouwwerk als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder a Wabo dient te worden verleend als geen sprake is van één van de weigeringsgronden zoals opgenomen in artikel 2.10 Wabo. Wij hebben beoordeeld of hiervan sprake is.

1.2. Toetsing

Bouwbesluit

De aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens maken voldoende aannemelijk dat het bouwen waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gegeven bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

Bouwverordening

De aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens maken voldoende aannemelijk dat het bouwen waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gegeven in de gemeentelijke bouwverordening.

Welstand

De aanvraag is getoetst aan het ruimtelijk kwaliteitsbeleid van de gemeente Son en Breugel. Uit de toetsing is gebleken dat het bouwplan is gelegen in het daarin aangeduide 'achtererfgebied', waarin sprake is van welstandsvrije bebouwing.

Bestemmingsplan

Het perceel waarop gebouwd gaat worden valt binnen het bestemmingsplan 'Ekkersrijt'. Het perceel heeft volgens dit bestemmingsplan de bestemming 'Bedrijventerrein' nader aangeduid als "Destructiebedrijf". De aanvraag is getoetst aan de voorschriften van dit bestemmingsplan. Hieruit is gebleken dat de ingediende aanvraag past binnen de voorschriften van dit bestemmingsplan.

1.3. Conclusie

Op grond van de genoemde overwegingen, zijn wij van oordeel dat de gevraagde vergunning voor de activiteit het bouwen van een bouwwerk verleend moet worden. Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden met betrekking tot het uitvoeren van deze activiteit.