

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op het op 22 oktober 2007 bij hen ingekomen verzoek van J.A. Rodenburg Beheer BV aan de Denariusstraat 19 te Oosterhout tot het intrekken van enkele voorschriften krachtens artikel 8.24 van de Wet milieubeheer. Het betreft een fourage- en bioplasticsbedrijf.

Beschikking

J.A. Rodenburg Beheer BV
Denariusstraat 19
4903 RC OOSTERHOUT

Brabantlaan 1
Postbus 90151
5200 MC 's-Hertogenbosch
Telefoon (073) 681 28 12
Fax (073) 614 11 15
info@brabant.nl
www.brabant.nl
Bank ING 67.45.60.043
Postbank 1070176

Onderwerp

Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer.

Directie

Ecologie

Ons kenmerk

1398696

1 Wijziging op verzoek (8.24 wm)

1.1 Algemeen

Om op verzoek van vergunninghoudster van 22 oktober 2007 de aan J.A. Rodenburg Beheer BV verleende Wm-vergunning voor een inrichting bestemd tot fourage- en bioplasticsbedrijf, te wijzigen (artikel 8.24 Wm).

1.2 Het verzoek

Op 22 oktober 2007 hebben wij een verzoek van J.A. Rodenburg Beheer BV ontvangen voor het intrekken van de beperkingen en voorschriften met betrekking tot een sprinklerinstallatie en branddetectie-systeem (artikel 8.24 Wm), waaronder de Wet milieubeheervergunning van de inrichting bestemd tot fourage- en bioplasticsbedrijf is verleend.

De inrichting is gelegen aan Denariusstraat 19 te Oosterhout, kadastraal bekend gemeente Oosterhout, sectie G, nummers 2873 (gedeeltelijk) en 2874 (gedeeltelijk).

De vergunninghoudster verzoekt tot het intrekken van de voorschriften in paragraaf 2.1 en 2.2 van de veranderingsvergunning, d.d. 6 juni 2001 met betrekking tot een sprinklerinstallatie en branddetectiesysteem, omdat deze voorzieningen geen wezenlijk milieubelang dienen en de aanleg grote financiële gevolgen heeft.

Voor de inrichting zijn ingevolge de Wm de volgende vergunningen verleend:

- oprichtingsvergunning, d.d. 27 januari 2001, verleend door het college van burgemeester en wethouders van Oosterhout;
- veranderingsvergunning, d.d. 6 juni 2001, verleend door het college van burgemeester en wethouders van Oosterhout;

- veranderingsvergunning, d.d. 26 oktober 2007, kenmerk 1336755, verleend door Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant.

1.3 Artikel 8.24 Wet milieubeheer

Overeenkomstig artikel 8.24 Wm kan het bevoegd gezag op verzoek van de vergunninghouder beperkingen waaronder een vergunning is verleend, en voorschriften die daaraan zijn verbonden, wijzigen, aanvullen of intrekken, dan wel alsnog beperkingen aanbrengen of voorschriften aan de vergunning verbinden. Met betrekking tot de beslissing ter zake en de inhoud van de beperkingen en voorschriften zijn de artikelen 8.6 tot en met 8.17 Wm van overeenkomstige toepassing.

1.4 Artikel 8.8 tot en met 8.17 Wet milieubeheer

De artikelen 8.8 tot en met 8.17 Wm omvatten het toetsingskader voor de beslissing tot de wijziging. Hieronder gaan wij nader op dit toetsingskader in, althans voor zover het relevant is voor ons besluit.

1.5 Externe Veiligheid

Het milieucompartiment waarop het verzoek tot wijziging van de vergunning betrekking heeft is (externe) veiligheid. Het externe veiligheidsbeleid richt zich op het beheersen van risico's bij industriële activiteiten en het realiseren van een veilige woon- en leefomgeving. Het betreft risico's die verbonden zijn met onder meer de productie, de opslag, het gebruik en het transport van gevaarlijke stoffen, voor zover deze stoffen als gevolg van een voorval vrij kunnen komen. De nadruk van het veiligheidsbeleid ligt op een kwalitatieve benadering en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen met gevaarlijke stoffen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken. Enerzijds door de kans dat dergelijke ongevallen plaatsvinden te verkleinen (preventie), anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval te verkleinen (repressie).

Beoordeling externe veiligheid

De gevolgen van het verzoek tot intrekking van de voorschriften voor een sprinklerinstallatie en branddetectie-systeem zijn beschreven in de onderstaande paragrafen. De belangrijkste veiligheidsaspecten voor deze inrichting zijn stofexplosies en brand.

Een stofexplosie kan zich voordoen wanneer een ontstekingsbron een explosief mengsel van stof en zuurstof (lucht) tot ontsteking brengt. Bij J.A. Rodenburg Beheer BV bestaat bij de productie van bioplastics en de opslag van zetmeel door de aanwezigheid van vrijgekomen en rondwarrelend stof de kans dat dit stof tot ontbranding of ontsteking wordt gebracht.

De verplichtingen voor bedrijven ten aanzien van gasontploffingsgevaar zijn vanaf 1 juli 2003 verankerd in de Arbowet en het Arbobesluit. Concreet gaat het voor inrichtingen (bedrijven) dan met name om het explosieveiligheidsdocument, de risico-inventarisatie en -evaluatie voor gas- en stofontploffing, en de gevarenszone-indeling. De Arbeidsinspectie is de toezichhoudende instantie.

Voorschriften m.b.t. stofontploffingsgevaar in de milieuvergunning zijn relevant, indien deze aanvullend zijn op de verplichtingen in het kader van de Arbowet. Dit is bijvoorbeeld aan de orde indien er effecten (overdruk, warmtestraling) als gevolg van een stofexplosie buiten de inrichting mogelijk zijn.

De vergunninghoudster verzoekt om het intrekken van de voorschriften met betrekking tot de sprinklerinstallatie en het branddetectiesysteem. Deze systemen zijn gericht op snelle blussing en beheersing van brand en zijn minder geschikt voor het beheersen van een stofexplosie. Het intrekken van de voorschriften leidt hiermee niet tot grotere gevaarsaspecten ten aanzien van de kans op een stofexplosie.

In de nabijheid van de inrichting zijn geen woningen gelegen. Op 100 meter van de bioplasticsfabriek is een buurbedrijf gelegen.

Brandgevaar zou mogelijk kunnen ontstaan door het oplopen van de temperatuur in aardappelzetmeel door broei. Bij de aanvraag is het rapport 'Temperatuurontwikkeling in aardappelzetmeel door broei bij Rodenburg Biopolymers' met kenmerk R2004/082, d.d. 17 februari 2004 gevoegd. Hieruit blijkt, dat het gevaar van broei beperkt is. Wij kunnen hiermee instemmen.

De gevolgen van een mogelijke brand zijn beperkt doordat de aanwezige brandcompartimenten een gebruiksoppervlakte hebben van minder dan 1.000 m². De brandcompartimenten zijn van elkaar gescheiden door wanden met een WBDBO van 60 minuten. Hiermee worden de gevolgen van een brand voldoende beperkt.

Conclusie

Op grond van het bovenstaande zijn wij van mening dat de verplichtingen ten aanzien van gasontploffingsgevaar voldoende zijn vastgelegd in het kader van de Arbowet en dat het brandgevaar voldoende is beperkt in de overige voorschriften. Verdere aanvullende verplichtingen op grond van de Wet milieubeheer achten wij niet nodig. Wij kunnen derhalve instemmen met het verzoek tot intrekking van de voorschriften uit paragraaf 2.1 en 2.2 van de veranderingsvergunning van 6 juni 2001.

1.6 Ter inzage legging

De kennisgeving over de ontwerp-beschikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 1 februari 2008. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking gedurende zes weken ter inzage gelegen bij het informatiecentrum van het gemeentehuis, Slotjesveld 1 te Oosterhout, namelijk van 4 februari 2008 tot en met 17 maart 2008. Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking zijn binnen de door de wet gestelde termijn geen zienswijzen of adviezen ingebracht.

1.7 Besluit

Gelet op het voorgaande, de Wet milieubeheer en de Algemene wet bestuursrecht, besluiten wij:

- voorschrift 2.1.1, 2.1.2, 2.1.3, 2.2.1 en 2.2.2 van de veranderingsvergunning ingevolge de Wet milieubeheer verleend op 6 juni 2001 in te trekken;
- het origineel van dit besluit te zenden aan J.A. Rodenburg Beheer BV, Denariusstraat 19, 4903 RC Oosterhout en een afschrift te zenden aan:
 - het college van burgemeester en wethouders van Oosterhout, Postbus 10150, 4900 GB Oosterhout;
 - het Regionaal Milieuhandhavingsteam Tilburg, de heer L. Keijzers, Postbus 75, 5000 AB Tilburg.
- deze beschikking bekend te maken op 11 april 2008.

's-Hertogenbosch, 4 april 2008.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

ir. J.P.M. van Erdewijk,
bureauhoofd Vergunningverlening Afvalrecycling en Industriële bedrijven.