

Directie economie, landbouw, leefmilieu
Dienst leefmilieu

Vragen naar: Geert Maerivoet
Tel/Fax: 016-26 72 86 / 016-26 72 61
E-mail: pmvc@vlaamsbrabant.be
Dossiernummer: D/MLD/09A06/12542
Milieudatabank: 20317/1005
Inrichting: Vlarem - Mededeling
Bedrag:
Begrotingsartikel:
Juridische basis:



PROVINCIE
VLAAMS • BRABANT

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN VLAAMS-BRABANT

I. Betreft

Mededeling kleine verandering ingediend door Olympia NV, Steenweg naar Asse 183 te 1540 Herne voor een zuivelfabriek gelegen op bovenvermeld adres.

II. Toepasselijke regelgeving

Het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd;

Het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Executieve houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd;

Het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen, zoals gewijzigd.

Overzicht van eerder verleende milieuvergunningen

- Het besluit met nummer D/PMVC/03G09/00023 van 6 november 2003 van de deputatie van Vlaams-Brabant houdende het verlenen van een vergunning aan Olympia NV voor het verder uitbaten en veranderen van de zuivelfabriek gelegen Steenweg naar Asse 183 te 1540 Herne voor een termijn verstrijkend op 6 november 2023;
- Het besluit met nummer D/A45/03L01/00431 van 4 maart 2004 van de deputatie van Vlaams-Brabant houdende het inwilliging van het verzoek van Olympia NV om de bijzondere voorwaarde i.v.m. de energiestudie te schrappen;
- Het besluit met nummer D/PMVC/07F04/09250 van 4 oktober 2007 van de deputatie van Vlaams-Brabant houdende het verlenen van een vergunning aan Olympia NV voor het veranderen van de zuivelfabriek gelegen Steenweg naar Asse 183 te 1540 Herne voor een termijn verstrijkend op 6 november 2023.

III. Feitelijke gegevens

Op **23 december 2008** werd een mededeling kleine verandering ingediend door **Olympia NV, Steenweg naar Asse 183 te 1540 Herne** voor een zuivelfabriek gelegen **op bovenvermeld adres**, afdeling I, sectie B, nr. 150 x met als voorwerp:

Uitbreiden met:

- een ijswaterinstallatie (NH₃) van 144,8 kW (rubriek 16.3.1.2 - kl 2);
- de opslag van 4.000 l (= 5.280 kg) natriumhydroxide tot een totaal van 16.000 l (rubriek 17.3.3.3 - kl 2);
- de opslag van 2.500 l (= 3.750 kg) ijzerchloride in een bovengrondse dubbelwandige houder tot een totaal van 5.500 l (= 7.832 kg) (rubriek 17.3.3.3 - kl 1);

Verminderen door:

- het verwijderen van een blaasextrusiemachine en de vermaler voor het maken van flessen (-138 kW) (rubriek 23.2.3 - kl 1);
- het verwijderen van de opslag van zoutzuur (30%) in een bovengrondse dubbelwandige houder van 4.000 l (= 4.800 kg) (rubriek 17.3.3.3 - kl 1).

IV. Volledig- en ontvankelijkheid

De mededeling werd op **12 januari 2009** ontvankelijk en volledig verklaard.

V. Advies, onderzoek en motivering

Op 19 januari 2009 bracht het Agentschap RO-Vlaanderen bevoegd voor het stedenbouwkundig beleid (ARO) gunstig advies uit.

Op 13 februari 2009 bracht de Afdeling bevoegd voor het Toezicht Volksgezondheid (ToVo) gunstig advies uit.

De Afdeling bevoegd voor Milieuvergunningen (AMV) bracht stilzwijgend gunstig advies uit.

Verslag van het onderzoek

De inrichting is volgens het gewestplan Halle-Vilvoorde-Asse (KB 7 maart 1977) gelegen in industriegebied. Het Bijzonder Plan van Aanleg (BPA) "Zuivelfabriek", goedgekeurd bij MB van 13 oktober 1998, voorziet voor deze percelen een zone voor kleine en middelgrote bedrijven. De uitbating is verenigbaar met de bepalingen van het BPA.

De inrichting is niet gelegen in overstromings(gevoelig)gebied. De gevraagde veranderingen hebben geen significant wijzigende impact op de waterhuishouding in de omgeving (watertoets).

Onderhavige aanvraag betreft de verandering van de vergunde zuivelfabriek.

De opslag van 4.000 l (= 4.800 kg) zoutzuur (30%) in een bovengrondse dubbelwandige houder wordt verwijderd. De opslag van natriumhydroxide (30%) wordt uitgebreid met 4.000 l (=5.280 kg) tot een totale opslag van 16.000 l. Ook de opslag van ijzerchloride wordt uitgebreid met 2.500 l (=3.750 kg) tot een totale opslag van 5.500 l (=7.832 kg). Deze opslag vindt plaats in bovengrondse, dubbelwandige houders.

Wegens het gebrek aan ijswater, nodig voor het koelen van de melk, wordt er een koelgroep (NH3) bijgeplaatst. Deze koelgroep (144,8 kW) bestaat uit de volgende onderdelen: Compressor met een drijfkracht van 132 kW, verdampingscondensor met een drijfkracht van 2,8 kW, ijsaccumulatietoestel met een inhoud van 50 ton, circulatiepompen en ventilatoren van 10 kW.

De blaasextrusie machine en de vermaler voor het maken van PE-flessen worden verwijderd en niet vervangen. Voortaan zullen deze flessen extern gemaakt worden. Hierdoor daalt het vermogen met 138 kW.

De risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu op de wateren, op de waterhuishouding in de omgeving, op de natuur, en de omgeving worden tot een aanvaardbaar niveau beperkt indien de bestaande milieuvoorwaarden strikt worden nageleefd.

Er bestaat bijgevolg aanleiding toe de mededeling te akteren.

Na het verslag gehoord te hebben van Jean-Pol Olbrechts, als lid van de deputatie,

BESLUIT:

Artikel 1.

Aan **Olympia NV, Steenweg naar Asse 183 te 1540 Herne** wordt **akte verleend** voor de mededeling kleine verandering van een zuivelfabriek gelegen **op bovenvermeld adres**, afdeling 1, sectie B, nr. 150 x met als voorwerp:

Uitbreiden met:

- een ijswaterinstallatie (NH₃) van 144,8 kW;
- de opslag van 4.000 l (= 5.280 kg) natriumhydroxide tot een totaal van 16.000 l;
- de opslag van 2.500 l (= 3.750 kg) ijzerchloride in een bovengrondse dubbelwandige houder tot een totaal van 5.500 l (= 7.832 kg);

Verminderen door:

- het verwijderen van een blaasextrusiemachine en de vermalers voor het maken van flessen (-138 kW);
- het verwijderen van de opslag van zoutzuur (30%) in een bovengrondse dubbelwandige houder van 4.000 l (= 4.800 kg).

Rubrieken: 16.3.1.2, 17.3.3.3 en 23.2.3

Zodat de inrichting voortaan omvat:

- een melkontvangsteenheid met een hoeveelheid ontvangen melk van 450 t per dag als gemiddelde op jaarbasis (rubriek 45.6.b), samengesteld uit:
 - een eenheid voor de primaire behandeling van melk, omvattende 3 melkkoelers, 2 roomkoelers, 2 melkpasteurs, 2 roompasteurs, 2 afromers met bijhorende CIP-installatie (cleaning in place), een CIP-installatie voor de inwendige reiniging van de RMO-wagens, een standplaats voor het uitwendig reinigen van maximum 30 voertuigen per dag (rubriek 15.4.2) en dergelijke en een dertigtal pompen, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van 392 kW (rubriek 45.6.a.3);
 - een melkindamper met een indampcapaciteit van 12.000 liter/uur, uitgerust met elektromotoren met een totaal nominaal vermogen van 223 kW (rubriek 45.6.a.3);
 - een botermakerij, omvattende een karn, een centrifuge, een buffertank, 3 vulmachines, een CIP-installatie, pompen, en dergelijke, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van 130 kW (rubriek 45.6.a.3);
 - een in-fles-steriliseereenheid, omvattende een flessenspoelmachine, een homogenisator, een pasteurisatieëenheid, een vulmachine, een sterilisatietoren, een etiketteermachine, een bakkenwasser, een bakkenvuller, een ontkratter, een krattenlift, transportbanden, een kruikenreiniger, een CIP-installatie, een palettiseermachine, pompen en dergelijke, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van 182 kW (rubriek 45.6.a.3);
 - een UHT-afdeling (ultrahoge temperatuur), omvattende een sterilisator, een homogenisator, een steriele afvulruimte, een CIP-installatie, pompen, een krimp tunnel, verpakkingsmachines, en dergelijke, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van 570 kW (rubriek 45.6.a.3);
 - een dessertenafdeling, omvattende een pasteurisatieëenheid met homogeniseerapparaat, 8 kookketels, 6 vulstations, transportbanden, een waterkoeltunnel, 2 stikstofkoeltunnels, een CIP-installatie, een kartonploomachine, een inpakmachine, en dergelijke, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van ongeveer 253 kW (rubriek 45.6.a.3);
 - een tetrapackmachine, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van 12 kW (rubriek 45.6.a.3);
- een blaasextrusieafdeling, omvattende 2 blaasextrusiemachines, een polyethyleenmeng-eenheid, een trimmer, 2 vermalers, een buffersysteem en dergelijke, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van ca.447 kW (rubriek 23.2.3);
- een opslag van kunststof in korrelvorm in 2 verticale tanks met een inhoudsvermogen van elk 30.000 kg (rubriek 23.3);
- 2 ijswaterinstallaties, omvattende 4 koelcompressoren (NH₃), circulatiepompen en 4 koeltorens, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van ongeveer 640 kW (rubriek 16.3.1.2);

- 1 ijswatermachine bestaande uit de volgende onderdelen: compressor 132 kW, verdampingsecondensor 2,8 kW, ijsaccumulatietoestel met inhoud van 50 ton, circulatiepompen en ventilatoren 10 kW (rubriek 16.3.2.1);
- 13 koelruimtes voor het bewaren van melkproducten, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van ongeveer 216 kW (rubriek 16.3.1.2);
- 6 luchtcompressoren, elk aangedreven door een elektromotor met een vermogen van respectievelijk 4 x 45 kW, 1 x 11 kW en 1 x 1 kW (rubriek 16.3.1.2);
- 5 persluchtreservoirs, met waterinhoudsvermogens van respectievelijk 300 l, 500 l, 1.900 l en 2 x 2.000 l (rubriek 16.8.3);
- 2 luchtdrogers, elk uitgerust met een elektromotor met een vermogen van ongeveer 1,8 kW (rubriek 16.3.1.2);
- een werkplaats voor het herstellen en onderhouden van autovoertuigen, uitgerust met 2 onderzoekingsputten (rubriek 15.2) en een persluchtcompressor, aangedreven door een elektromotor met een vermogen van 5,5 kW (rubriek 16.3.1.2);
- 6 melkkoeltanks, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van ongeveer 40 kW (rubriek 16.3.1.2);
- 15 acclimatiseringstoestellen, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van 60 kW (rubriek 16.3.1.2);
- 3 kwaliteitslaboratoria (rubriek 24.4);
- een parkeerplaats voor 40 vrachtwagens (rubriek 15.1.2);
- een opslag van dieselolie in een bovengrondse dubbelwandige houder met een inhoudsvermogen van 40.000 l (rubriek 17.3.6.2);
- 2 brandstofverdeelpompen, elk uitgerust met een verdeelslang (rubriek 17.3.9.3);
- een inrichting voor het zandstralen van metalen, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van 6,3 kW (rubriek 29.5.4.1);
- metaalbewerkingsmachines, zijnde een zaagmachine, 2 boormachines, een snijmachine en een draaibank, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van ongeveer 25 kW (rubriek 29.5.2.1);
- een stoomgenerator met een nominale waterinhoud van 16.900 liter (rubriek 39.1.3) en uitgerust met een stookinstallatie op aardgas met een nominaal thermisch vermogen van 5.844 kW (rubriek 43.1.3);
- een stoomgenerator met een zegeldruk van 1.200 kPa, een verwarmingsoppervlak van 190 m² en een waterinhoud van 21.820 l en uitgerust met een stookinstallatie op zware stookolie met een nominaal thermisch vermogen van 5.815 kW (uit de jaarverslagen blijkt dat het nominaal thermisch vermogen van de stookinstallaties respectievelijk 4.709 kW en 3.365 kW bedraagt) (rubrieken 39.1.3 en 43.1.3);
- een stookinstallatie op stookolie met een nominaal thermisch vermogen van 90 kW (rubriek 43.1.3);
- een opslag van lichte en zware stookolie in 2 bovengrondse houders met een inhouds-vermogen van respectievelijk 6.500 l en 90.000 l (rubriek 17.3.6.2);
- een opslag van stookolie in een ingegraven enkelwandige houder met een inhoudsvermogen van 4.900 liter (rubriek 17.3.6.2);
- een opslag van olie in 10 vaten van 200 l (rubriek 17.3.7.1);
- een opslag van afvalolie in een bovengrondse dubbelwandige houder met een inhoudsvermogen van 4.000 l (rubriek 17.3.7.1);
- een opslag van zwavelzuur (96 %) in een bovengrondse dubbelwandige houder met een inhoudsvermogen van 8.000 l (14.720 kg) (rubriek 17.3.3.3);
- een opslag van natriumhydroxide oplossing (30 %) in 3 bovengrondse dubbelwandige houders met een inhoudsvermogen van 2 x 6.000 l (7.920 kg) en 1 x 4.000 l (5.280 kg) (rubriek 17.3.3.3);
- de opslag van salpeterzuur (60 %) in 2 bovengrondse dubbelwandige houders met een inhoudsvermogen van elk 2.500 l (3.750 kg) (rubriek 17.3.3.3);
- de opslag van ijzerchloride (40 %) in een bovengrondse dubbelwandige houder met een inhoudsvermogen van 5.500 l (7.832 kg) (rubriek 17.3.3.3);
- de opslag van irriterende reinigingsproducten in draadcontainers van 1.000 l en/of vaten van maximum 200 l en een totale opslagcapaciteit van 16 ton (rubriek 17.3.3.3);

- de opslag van papier en karton in een lokaal met een opslagcapaciteit van 115 t (rubriek 33.4);
- een balenpers voor papier en karton, uitgerust met elektromotoren met een totaal vermogen van 4 kW (rubriek 33.3.1);
- een opslag van vloeibare stikstof in een vaste cryogene houder met een waterinhoudsvermogen van 60.000 l (rubriek 16.8.3);
- een opslag van propaan in een vaste houder met een waterinhoudsvermogen van 9.900 l (rubriek 16.8.3);
- een opslag van gasen in verplaatsbare recipiënten met een maximum waterinhoudsvermogen van 112 l, zijnde:
 - 3 flessen inerte gasen (argon, stikstof, e.d.);
 - 2 flessen acetyleen;
 - 2 flessen zuurstof;
 - 28 flessen propaan;
 met een totaal waterinhoudsvermogen van ongeveer 2.208 l (rubriek 16.7.2);
- 3 hoogspanningscabines elk uitgerust met een luchtgekoelde transformator met een schijnbaar vermogen van respectievelijk 2.000 kVA, 1.600 kVA en 1.000 kVA (rubrieken 12.2.1 en 12.2.2);
- 13 batterijlaadinrichtingen met een totaal vermogen van ongeveer 41 kW (rubriek 12.3.2);
- het oppompen van grondwater via 3 putten met een maximumdebiet van 750 m³/dag en 150.000 m³/jaar (rubriek 53.8.3);
- een afvalwaterzuiveringsinstallatie, omvattende een 15-tal elektromotoren met een totaal vermogen van 80 kW voor het aandrijven van pompen, met de lozing van het effluent via lozingspunt LP2 in de ingebuisde beek met een maximumdebiet van 50 m³/uur, 1.000 m³/dag en 200.000 m³/jaar (rubriek 3.6.3.1);
- de lozing van bedrijfsafvalwater via een KWS-afscheider en lozingspunt LP8 in oppervlaktewater met een maximumdebiet van 700 m³/jaar (rubriek 3.1.1);
- de lozing van huishoudelijk afvalwater in de riolering (lozingspunt LP1) met een maximumdebiet van 2.500 m³/jaar (rubriek 3.3).

Art. 2.

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn, die eindigt op 6 november 2023, samenvallend met de einddatum van de bestaande vergunningen.

Art. 3.

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de eerder opgelegde milieuvoorwaarden.

Art. 4.

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Art. 5.

§1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 5 van titel I van het Vlarem.

§2. Elke overname van de inrichting moet voor de datum van inwerkingtreding van de overname gemeld worden aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van Vlarem I.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van Vlarem uiterlijk tussen de 18^e en 12^e maand vóór het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Art. 6.

Tegen deze beslissing kan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse minister voor Leefmilieu overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning. Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepsschrift het hier bijgevoegde attest van betekening evenals het bewijs van de betaling van de dossiertaks gevoegd te worden.

Ingevolge de koppeling van de bouw- aan de milieuvergunning vervalt de krachtens het decreet betreffende de ruimtelijke ordening gecoördineerd op 18 mei 1999 verleende bouwvergunning in

geval onderhavige milieuvergunning in beroep zou worden geweigerd, op de dag van de definitieve weigering van de milieuvergunning.

Leuven, 14 mei 2009

Aanwezig:

Lodewijk DE WITTE, voorzitter;

Jean-Pol OLBRECHTS, Julien DEKEYSER, Karin JIROFLEE,

Monique SWINNEN, Tom TROCH en Walter ZELDERLOO, leden;

Marc COLLIER, provinciegriffier.

in opdracht:

Jean-Pol OLBRECHTS
gedeputeerde-verslaggever

Marc COLLIER
provinciegriffier

Lodewijk DE WITTE
provinciegouverneur

Voor eensluidend afschrift:
Namens de provinciegriffier,

Martine BORREMANS,
diensthoofd