

Dossiernummer 31040/10/5/M/4

Besluit van de deputatie van de Provincieraad waarbij akte verleend wordt van de geplande verandering gemeld door N.V. CNH INDUSTRIAL BELGIUM voor een inrichting gelegen Léon Claeystraat 3 a 8210 Zedelgem, ZEDELGEM.

De deputatie van de Provincieraad,

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij decreten van het Vlaams Parlement.

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering en bij het decreet van 18 mei 1999;

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid op artikel 8, en het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006, gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Regering 14 oktober 2011 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets;

Gelet op het decreet van 23 december 2011 betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen, inz. art. 11;

Gelet op de volgende vergunning(en) en beslissingen die met betrekking tot de exploitatie van de hierna vermelde inrichting werden getroffen, en op de datum van de indiening van de hierna vermelde milieuvergunningsaanvraag van toepassing waren;

Gelet op het besluit d.d. 15/12/2005 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren en uitbreiden van een metaalverwerkend bedrijf voor een termijn tot 15/12/2025 en voor lozing BA voor een termijn van 18 maanden op proef;

Gelet op het besluit d.d. 07/06/2007 waarbij definitieve vergunning wordt verleend voor de lozing van bedrijfsafvalwater tot 15/12/2025

Gelet op het besluit d.d. 28/06/2007 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren van de grondwaterwinning 289 m³/d en 65.000 m³/j in het Ieperiaan zand, uitbreiden met 1800 kg milieugevaarlijke producten in kleine verpakkingen, verminderen met grondwaterwinning 72 m³/d en 14.425 m³/d in het Ieperiaan zand horende bij een metaalverwerkend bedrijf voor een termijn tot 15/12/2025;

Gelet op het besluit d.d. 28/05/2009 van de deputatie waarbij vergunning wordt verleend voor het uitbreiden, wijzigen en toevoegen tot 15/12/2025

Gelet op het besluit d.d. 07/10/2010 van de deputatie voor het ambtshalve wijzigen van de vergunningsvoorwaarden.

Gelet op het besluit d.d. 14/02/2013 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen van een metaalverwerkend bedrijf voor een termijn tot 15/12/2025, voor de lozing BA voor een termijn van 18 maanden op proef en waarbij de vergunning geweigerd wordt voor lozing BA 25 m³/d – 11620 m³/j;

Gelet op de naamswijziging ingediend op 06/01/2014 naar CNH Industrial Belgium;

Gelet op het besluit van de Deputatie d.d. 14/04/2016 waarbij de vergunning verleend wordt voor een bedrijf voor de fabricage landbouwmachine uit te breiden en te wijzigen voor een termijn tot 15/12/2025;

Gelet op het besluit van de Deputatie d.d. 27/10/2016 waarbij de vergunning verleend wordt voor het uitbreiden en wijzigen van een bedrijf voor de fabricage van landbouwmachines voor een termijn tot 15/12/2025;

Gelet op de mededeling van kleine verandering op 16/02/2017 ingediend door N.V. CNH INDUSTRIAL BELGIUM, gevestigd te Léon Claeystraat 3 A 8210 Zedelgem, met als voorwerp het veranderen van een inrichting gelegen Léon Claeystraat 3 a 8210 Zedelgem,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
----------	--------	---------------

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
ZEDELGEM 1 AFD/ZEDELGEM	F	1412/X
ZEDELGEM 1 AFD/ZEDELGEM	F	1516/R

Gelet op het feit dat op datum van 23/02/2017 de mededeling ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Overwegende dat deze mededeling van kleine verandering voor advies werd bezorgd aan:

- de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen
- het Departement RWO
- het Vlaamse Energieagentschap

Overwegende dat uit dit onderzoek gebleken is dat het precieze voorwerp van de gemelde mededeling van kleine verandering de volgende is:

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
29.5.10.1	Metalen: Thermisch reinigen metalen voorwerpen d.m.v. pyrolyseovens en andere, met een totaal thermisch vermogen tot en met 0,2 MW waarbij geen halogeen houdende stoffen, rubbers, viscose houdende producten of asbestcontaminanten verwijderd worden (Totale eenheden: 150 kilo watt)	3		0				

Rubriek	Product	Hoeveelheid
29.5.10.1	pyrolyseovens	150 kilo watt

Concreet:

- **Uitbreiding** met een pyrolyse oven van 150 kW

Gelet op het Gunstig advies d.d. 6/03/2017 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Departement RWO;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Vlaams Energieagentschap;

Activiteit en voorwerp van de mededeling

CNH Industrial Belgium is een onderdeel van de Italiaanse Fiatgroep en is actief in de productie van verschillende soorten landbouwvoertuigen. In de vestiging in Zedelgem worden vnl. oogstmachines vervaardigd en bevindt zich eveneens het internationaal onderzoekscentrum van de groep.

Het voorwerp van deze mededeling kleine verandering betreft de uitbreiding met een pyrolyse oven. CNH wenst een pyrolyse oven met naverbrander te installeren om de verf van de ophangstatieven en haken, gebruikt bij de nat- en poederlak, te verwijderen. Deze ophangstatieven en haken worden hergebruikt in het schilderproces. Momenteel worden deze extern behandeld. Er worden geen wijzigingen aan de productieprocessen aangevraagd. Er wordt ook niets gewijzigd aan de productiecapaciteit.

Hinder en risico's

Het werkingsprincipe van de pyrolyse oven is gebaseerd op de ontleding van de bindmaterialen door thermische verwarming of verhitting. De oven bestaat uit 2 hoofdbestanddelen:

- De pyrolyse kamer waarin de producten worden verwarmd met een ondermaat aan zuurstof;

- Nabrandkamer waar de organische componenten met een overmaat aan zuurstof worden nagebrand bij een minimumtemperatuur van 850°C.

De verblijftijd van de verontreinigde gassen in de nabrandkamer bedraagt meer dan 2 seconden. Vervolgens worden de gassen via een schoorsteen naar de buitenlucht geleid. Het pyrolyseproces zelf vindt plaats in de ovenruimte waar het product wordt verwarmd (convectiewarmte).

Een goed pyrolyse proces wordt uitsluitend gegarandeerd indien beide kamers (ovenkamer en nabrandkamer) worden verwarmd door industriële branders. Zowel de beveiligingen, temperatuurregeling en aansturing van gas- en luchtstraat worden door een geïntegreerde PLC met een multifunctioneel TFT Touch Screen aangestuurd en gecontroleerd.

De ovens zijn CE gecertificeerd. Tevens zijn de ovens ook gas technisch gekeurd volgens de norm EN 746-2 en worden geleverd conform de Nederlandse emissie richtlijn 3.3 F1-F2 (bijzondere regeling thermisch reinigen van gebruiksmaterialen).

De oven is uitgerust met 2 temperatuursensoren. Eén als meetwaarde en de andere als maximumthermostaat. De oven heeft ook een watersproeisysteem, dat werkt als extra zekerheid. Dit wordt automatisch in gang gezet wanneer de temperatuur in de oven te veel stijgt. Verder is er in de oven een interne circulator ventilator aanwezig, om zo een betere verdeling van de warme lucht in de oven te waarborgen. De lucht circuleert telkens weer langs een vlam en gaat vervolgens terug in de oven.

De pyrolyse oven is eveneens uitgerust met een overdrukluik. Als de druk te hoog wordt in de ovenkamer ten gevolge van een onverwachte actie, dan wordt dit luik automatisch geopend, zodat de druk terug kan afnemen. Vervolgens zal het luik terug sluiten.

De pyrolyse oven werkt op aardgas. Het materiaal dat thermisch gereinigd wordt in de oven heeft als basismateriaal staal, met bedekking (verontreiniging) van poederlak en/of natlak. De sectorale voorwaarden conform art. 5.29.0.9bis zijn van toepassing. Zo dient men te beschikken over voldoende informatie, zoals de technische fiche van de installatie, het garantiebewijs van de leverancier van de installatie, de MSDS-fiches van de te verwijderen stoffen, de eigenschappen van het basismateriaal, de temperatuursopvolging van de naverbrander en dergelijke, zodat kan aangetoond worden dat voor die installatie geen emissiegrenswaarden hoeven opgelegd te worden (klasse 3 inrichting).

Gezien het hier om een installatie gaat met een vermogen kleiner dan 0,2 MW, dient er geen naverbrander en stofverwijderingsinstallatie aanwezig te zijn. Op deze installatie is er echter wel een naverbrander aanwezig (niet indelingsplichtig), maar dit wordt dus niet wettelijk opgelegd. Verder zijn er ook geen sectorale emissiegrenswaarden van toepassing. De algemene emissiegrenswaarden, vermeld in bijlage 4.4.2 van Vlare II, zijn wel van toepassing op de geloosde afgassen. In het aanvraagdossier wordt aangegeven dat er een onderhoudscontract afgesloten wordt met de installateur om de goede werking van de installatie te verzekeren.

De uitbreiding met de pyrolyse oven heeft geen impact op bodem- en grondwaterverontreiniging. De installatie zal ook niet leiden tot extra geluidshinder en/of wijzigingen in lozing van afvalwater.

Mits zorgvuldige bedrijfsvoering kan aangenomen worden dat het risico voor de externe veiligheid tot een aanvaardbaar niveau beperkt blijft.

Watertoets

De inrichting bevindt zich niet in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Bekken Brugse Polders. De betrokken percelen stromen af naar de Moubek.

De aanvraag vindt plaats binnen bestaande vergunde gebouwen. Er wordt dan ook geen bijkomende impact verwacht op de waterhuishouding, zodat kan geconcludeerd worden dat huidige aanvraag geen bijkomend schadelijk effect zal veroorzaken.

Uit deze adviezen is gebleken dat deze mededeling van kleine verandering in aanmerking komt voor aktenaam door de deputatie vermits dat de geplande verandering niet van die aard is dat zij een bijkomend risico voor de mens of een aantasting van het leefmilieu inhoudt of de bestaande hinder vergroot.

De hierboven vermelde rubrieken, hoeveelheden en kadasterpercelen zijn bepaald op basis van het meldingsdossier en op basis van een vergelijking met vorige dossiers van de exploitant. Er is evenwel geen uitgebreide adviesronde voorzien in deze procedure, evenmin als een plaatsbezoek. Bijgevolg dient dit alles met de nodige omzichtigheid benaderd te worden.

De exploitatie van het toelaatbare deel van de inrichting moet verenigbaar gemaakt worden met de omgeving, zowel wat betreft de risico's voor de externe veiligheid als wat betreft de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting. Het is daarom noodzakelijk vergunningsvoorwaarden op te leggen die technisch haalbaar zijn en voldoen aan de vereiste van best beschikbare schone technologie zonder overmatig hoge kosten. De technische criteria en de van toepassing zijnde normen worden vanuit dit uitgangspunt gehanteerd. Deze voorwaarden kunnen worden geconcretiseerd als omschreven in bijlage.

Gebleken is dat mits het opleggen van de nodige vergunningsvoorwaarden ervoor gezorgd wordt dat de toename van hinder, risico en aantasting door de gemelde verandering verwaarloosbaar is ten opzichte van het reeds vroeger vergunde. Derhalve de gemelde mededeling van kleine verandering in aanmerking komt voor aktenaam.

Gelet op het verslag van de heer Gedeputeerde Bart Naeyaert, gegeven in zitting van heden;

BESLUIT

Artikel 1

Akte wordt genomen van de mededeling van kleine verandering die op 16/02/2017 werd ingediend door N.V. CNH INDUSTRIAL BELGIUM, gevestigd te Léon Claeyssstraat 3 A 8210 Zedelgem, met als voorwerp het veranderen van een inrichting gelegen Léon Claeyssstraat 3 a 8210 Zedelgem,

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
29.5.10.1	Metalen: Thermisch reinigen metalen voorwerpen d.m.v. pyrolyseovens en andere, met een totaal thermisch vermogen tot en met 0,2 MW waarbij geen halogeen houdende stoffen, rubbers, viscose houdende producten of asbestcontaminanten verwijderd worden (Totale eenheden: 150 kilo watt)	3		0				

Rubriek	Product	Hoeveelheid
29.5.10.1	pyrolyseovens	150 kilo watt

Concreet:

- **Uitbreiding** met een pyrolyse oven van 150 kW

Artikel 2

Deze akte geldt als vergunning voor een termijn tot 15/12/2025 samenvallend met de einddatum van de lopende vergunning.

Artikel 3

Voor de in artikel 1 bedoelde gelden in het bijzonder volgende algemene en sectoriële voorwaarden voor nieuwe/bestaande inrichtingen (waarvan, in voorkomend geval, enkel de aangeduide artikelen van toepassing zijn):

algemene milieuvoorwaarden - algemeen	hoofdstuk 4.1., 4.7., 4.8. en 4.9.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging	hoofdstuk 4.2.

algemene milieuvorwaarden - beheersing van bodem- en grondwaterverontreiniging	hoofdstuk 4.3.
algemene milieuvorwaarden - beheersing van luchtverontreiniging	hoofdstuk 4.4. en 4.10.
algemene milieuvorwaarden - beheersing van geluidshinder	hoofdstuk 4.5.
algemene milieuvorwaarden - beheersing van hinder door licht	hoofdstuk 4.6.
metalen	hoofdstuk 5.29

Dit doet niets af van de strikte naleving van de volgende voorwaarden: Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering; .

In het geval van verandering (uitbreiding) van een lopende vergunning gelden voor de tot op heden nog niet vergunde inrichtingen in principe steeds de voorwaarden voor nieuwe inrichtingen van titel II van het Vlareem (met uitzondering van de inplantingsregels indien vergroting minder dan 100 % bedraagt), en dit voor zover de sectorale voorwaarden geen afwijkende regeling bevatten. De in de vroegere vergunningen reeds opgelegde voorwaarden blijven eveneens van kracht.

Waren aanwezig: Guido Decorte, voorzitter;
de heren Franky De Block, Carl Vereecke, Bart Naeyaert, Jean de Bethune en mevrouw Myriam Vanlerberghe, leden;
Geert Anthierens, provinciegriffier.

Brugge, **15 -06- 2017**

De provinciegriffier,
Geert ANTHIERENS

De voorzitter,
Guido DECORTE

AANDACHT !

De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort. Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

Tegen onderhavige beslissing kan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse Regering, overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning. Dit beroep dient binnen de 30 kalenderdagen na verzending (voor de exploitant en de betrokken adviesinstanties en besturen) of aanplakking (derden) bij ter post aangetekend schrijven ingediend, gericht aan de Vlaamse Minister bevoegd voor het leefmilieu, op het adres van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (Graaf de Ferrarisgebouw (4de + 6de verdieping), Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL) of van het Kabinet van de Vlaamse Minister.

Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepschrift een voor eensluidend verklaard afschrift van het attest van verzending resp. van aanplakking en een bewijs van betaling van de verschuldigde dossiertaks gevoegd te worden.