

MLAV1/1100000492/SB.

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN DE INTERGEMEENTELIJKE VERENIGING VOOR DUURZAAM AFVALBEHEER REGIO MECHELEN (IVAREM) EN VAN DE OV IOK AFVALBEHEER MET BETREKKING TOT EEN AFVALVERWERKEND BEDRIJF, GELEGEN TE 2440 GEEL - 2430 LAAKDAL, EINDHOUTSEHEIDE 29.

De deputatie van de provincie Antwerpen

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning (Milieuvergunningsdecreet), zoals gewijzigd bij latere decreten;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning (Vlarem), zoals gewijzigd bij latere besluiten;

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

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid artikel 8;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets, tot aanwijzing van de adviesinstantie en tot vaststelling van nadere regels voor de adviesprocedure bij de watertoets;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan milieueffectrapportage en hoofdstuk 3 van het decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM);

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag, op 2 januari 2012 ingediend door de Intergemeentelijke Vereniging voor duurzaam afvalbeheer Regio Mechelen (IVAREM), gevestigd Schoutetstraat 2 te 2800 Mechelen en door de ov IOK Afvalbeheer, gevestigd Antwerpseweg 1 te 2440 Geel, strekkende tot het verkrijgen van een milieuvergunning om een afvalverwerkend bedrijf, gelegen te 2440 Geel - 2430 Laakdal, Eindhoutseheide 29, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 3-K-772t, 3-K-772n, 3-A-100f, te veranderen door uitbreiding en wijziging als volgt:

- wijzigen van de wijze van op- en overslag van afvalstoffen en uitbreiden met de opslag van 200 ton (zeer) droge fractie (2.1.1);
- wijzigen van het productieproces van de mechanische behandeling (o.a. breken, verkleinen, ontijzeren, afzeven) van huishoudelijke en bedrijfsafvalstoffen en uitbreiden met de opslag van 1.200 ton SRF (eindproduct); uitbreiding met een breker/kraan met een vermogen van 350 kW (2.2.2.b.2 – 2.2.2.f.2);
- wijzigen van de opslag en het biologisch behandelen van andere niet gevaarlijke afvalstoffen, namelijk bijkomende aanvaarding van specifieke bedrijfsafvalstoffen die aan de technische eisen van de MBS-installatie voldoen (o.m. restfractie/fluff afkomstig van plasticverwerking, van metaalsector, van verwerking van bouw- en sloopafval) en de bijkomende opslagcapaciteit van 1.200 ton SRF (2.2.3.f);
- wijzigen van de opslag en biologische behandeling van niet gevaarlijke afvalstoffen, namelijk bijkomende aanvaarding van specifieke bedrijfsafvalstoffen die aan de technische eisen van de MBS-installatie voldoen (o.m. restfractie/fluff afkomstig van plasticverwerking, van metaalsector, van verwerking van bouw- en sloopafval) en de bijkomende opslagcapaciteit van 1.200 ton SRF (2.3.3.a);

MLAV1/1100000492
ov IVAREM
ov IOK Afvalbeheer

- uitbreiden met een noodgroep met een vermogen van 220 kW (12.1.1);
- uitbreiden met stalplaatsen voor 10 bedrijfsvoertuigen (15.1.1);
- het onderhoudsatelier wordt niet geëxploiteerd, rubriek 15.3 is niet meer van toepassing;
- uitbreiden van het vermogen van de compressoren en airco-installaties van 45 kW naar 146,91 kW (62,05 kW airco's en 84,86 kW compressoren) (16.3.1.1);
- uitbreiden van de opslag corrosieve en irriterende stoffen van 600 kg naar 5.863 kg in bussen en vaten (17.3.3.1.a);
- uitbreiden met de opslag van 300 liter diesel in een bovengrondse tank tot een totaal van 8.300 liter diesel (17.3.6.1.b);
- uitbreiden van de opslag oliën van 3.000 liter naar 3.700 liter in bussen en vaten (17.3.7.1);
- uitbreiden met de opslag van 1.500 liter/kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
- uitbreiden met een motor bij een noodgroep met een vermogen van 110 kW (= vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 360 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking) (31.1.1.a);

Vlaremrubricering volgens aanvrager: 2.1.1 - 2.2.2.b.2 - 2.2.2.f.2 - 2.2.3.f - 2.3.3.a - 12.1.1 - 15.1.1 - 16.3.1.1 - 17.3.3.1.a - 17.3.6.1.b - 17.3.7.1 - 17.4 - 31.1.1.a;

Gelet op het feit dat het bedrijf voortaan zou omvatten:

- de opslag en overslag van 6.500 m³ of 2.275 ton afvalstoffen in een bunker en vlakbunker en 200 ton (zeer) droge fractie in de overkapping (2.1.1);
- het mechanisch behandelen (o.a. breken, verkleinen, ontijzeren, afzeven) van huishoudelijke en bedrijfsafvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 6.930 ton (in 13 Rottingsboxen van 600 m³ elk, 1 stortbunker van 5.500 m³, 1 vlakbunker van 1.000 m³, 1 tussenbunker van 220 m³ en 1 bufferbunker van 220 m³) en de opslag van 1.200 ton SRF (eindproduct); verschillende brekers en kranen (2.2.2.b.2 - 2.2.2.f.2);
- het biologisch behandelen van huishoudelijke en bedrijfsafvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 3.666 ton huishoudelijke afvalstoffen en 1.200 ton SRF (2.2.3.f);
- het biologisch behandelen (met verwijdering als gevolg) van huishoudelijke en bedrijfsafvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 6.930 ton (13x 600 m³, 1x 5.500 m³, 1x 1.000 m³, 2x 220 m³) en de bijkomende opslagcapaciteit van 1.200 ton SRF (2.3.3.a);
- het lozen van bedrijfsafvalwater met een debiet van 1,74 m³/u en 400 m³/j (3.4.1.a);
- een noodgroep met een vermogen van 220 kW (12.1.1);
- 8 transformatoren met een vermogen van 1.000 kVA elk (12.2.1);
- Stalplaatsen voor 10 bedrijfsvoertuigen (15.1.1);
- een wasplaats voor 2 bedrijfsvoertuigen per dag (15.4.1);
- compressoren en airco-installaties met een gezamenlijke vermogen van 146,91 kW (62,05 kW airco's en 84,86 kW compressoren) (16.3.1.1);
- de opslag van in totaal 400 liter Ar, N₂ en CO in flessen (16.7.1);
- de opslag van 5.863 kg corrosieve en irriterende stoffen in bussen en vaten (17.3.3.1.a);
- de opslag van 8.300 liter diesel in bovengrondse tanks van respectievelijk 8.000 liter en 300 liter (17.3.6.1.b);
- de opslag van 3.700 liter oliën in bussen en vaten (17.3.7.1);
- een verdeelslang voor diesel (17.3.9.1);
- de opslag van 1.500 liter/kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
- een labo voor controle van gescheiden fracties (24.4);
- een onderhoudsatelier met toestellen voor het mechanisch behandelen van metalen met een totaal vermogen van 27 kW (29.5.2.1.a);
- een motor bij een noodgroep met een vermogen van 110 kW (= vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 360 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking) (31.1.1.a);

MLAV1/110000492
ov IVAREM
ov IOK Afvalbeheer

Gelet op de volgende vergunningstoestand met betrekking tot de exploitatie van de inrichting op de datum van de indiening van de voormelde milieuvergunningaanvraag:

- Besluit nr. MLAV1/01-161 d.d. 31 oktober 2001 van de deputatie houdende weigering van de exploitatie van een mechanisch-biologische afvalverwerkingsinstallatie;
- Besluit nr. AMV/96112/1001 d.d. 6 mei 2002 van de minister, houdende opheffing in beroep van het besluit van de deputatie nr. MLAV1/01-161 d.d. 31 oktober 2001 en vergunning voor de exploitatie van een mechanisch-biologische afvalverwerkingsinstallatie voor een termijn verstrijkend op 6 mei 2022;
- Ontvangstmelding d.d. 8 juli 2004 door de bestendige deputatie, kenmerk MLOV/04-73, van de melding van overname van een mechanisch-biologisch afvalverwerkingsinstallatie, vergund op naam van cvba IGEMO – cv I.O.K door IOK Afvalbeheer en ov IVAREM;
- Besluit nr. MLVER/05-4 d.d. 17 maart 2005 van de deputatie houdende aktenaam van de melding van inrichtingen van klasse 3, geldend als vergunning, voor een termijn verstrijkend op 6 mei 2022;
- Besluit nr. AMV/96112/1003 d.d. 10 oktober 2005 van de minister van Leefmilieu houdende wijziging van voorwaarde m.b.t. de afvoer van de geproduceerde RDF-fractie van minimaal 75% via het Albertkanaal of het spoor door het schrappen van het minimum afvoerpercentage, voor een termijn verstrijkend op 6 mei 2022;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 5 december 2011 en werd vervolledigd op 2 januari 2012; op het feit dat op datum van 16 januari 2012 de milieuvergunningaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het Vlarem;

Gelet op het proces-verbaal betreffende het openbaar onderzoek van Laakdal d.d. 12 maart 2012 waaruit blijkt dat er noch schriftelijke, noch mondelinge bezwaren en/of opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het proces-verbaal betreffende het openbaar onderzoek van Geel d.d. 24 februari 2012 waaruit blijkt dat er noch schriftelijke, noch mondelinge bezwaren en/of opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het voorwaardelijk gunstig advies d.d. 12 maart 2012 van het college van burgemeester en schepenen van Geel; op volgende elementen uit dit advies:

1. De in de basisvergunning opgenomen aanwezige opslaghoeveelheden betreffen de volumes in de bunkers en de droogboxen. Dit impliceert een onmiddellijke afvoer van de verwerkte afvalstoffen. Met deze vergunning wordt een bijkomende opslag aangevraagd voor de opslag van de verwerkte afvalstoffen, ondermeer bijkomende opslag in een overkapping om te allen tijde over een reservehoeveelheid te kunnen beschikken.
2. De bijkomende opslag van afvalstoffen, maximaal 30.000 ton/jaar, zit vervat in de reeds totaal vergunde jaarlijkse verwerkingscapaciteit van 150.000 ton/jaar.
3. Men wenst de mechanische verwerking van zeer droge fracties afval, waarvoor geen biologische droging vereist is, over te brengen naar de overkapping. Dit zal bijgevolg geen aanleiding geven tot bijkomende hinder zoals percolaatvorming en geurhinder.
4. Het bedrijf is gelegen in industriegebied.
5. Het bedrijf is gelegen in individueel te optimaliseren buitengebied.
Het bedrijfsafvalwater is afkomstig van het percolaat van de bunkers en het condensaat van het droogproces. Daarnaast wordt ook het huishoudelijk afvalwater bij het bedrijfsafvalwater gevoegd en via de biologische waterzuivering gestuurd. Het gezuiverde afvalwater wordt gebruikt als koelwater voor de koeltorens. Het uiteindelijke restant en/of het eventueel te veel aan afvalwater wordt afgevoerd voor verwerking.

Het bedrijfsafvalwater afkomstig van de wasplaats wordt via een KWS-afscheider en rietveld uiteindelijk geloosd in oppervlaktewater.

In het kader van een gericht hemelwaterbeleid wordt aanbevolen het niet-verontreinigde hemelwater van het dak op te vangen en te hergebruiken. Bovendien worden zo onnodig de beperkte voorraden aan drinkbaar water aangesproken.

6. Waterparagraaf: De voorliggende aanvraag gaat gepaard met een uitbreiding van dakoppervlakte. De watertoets werd in de aanvraag voor stedenbouwkundig vergunning behandeld (dossier: 2011/00322) voor eventuele maatregelen om zo te voldoen aan de gewestelijke stedenbouwkundige verordening van 1 oktober 2004 inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater.
7. Bodem/ gevaarlijke stoffen: De nieuwe opslag voor afval- en eindproducten dient te gebeuren op ondoordringbare vloeren.
8. Geluid: De nodige maatregelen dienen getroffen te worden om geen geluidshinder te veroorzaken door geluid en trillingen veroorzaakt door het aan- en afrijden van vrachtwagens. De overige activiteiten vinden overdekt plaats, binnen in de installatie of in de overkapping.
9. Geur: De aanwezige afvalstoffen betreffen droge fracties waardoor geurhinder nauwelijks aanwezig zal zijn. Er is mogelijkheid tot aanwezigheid van stof, hiertoe zal een stofafzuiging worden voorzien.
10. MER-screening: De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage 2 bij de richtlijn 85/337/EEG betreffende de milieu-effectenbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten; de aanvraag valt onder het toepassingsgebied van de omzendbrief LNE 2011/1 – milieueffectenbeoordeling en vergunningverlening voor bepaalde projecten ten gevolge van het arrest van het Hof van Justitie van 24 maart 2011 (C-435/09, Europese commissie tegen België) van 22 juli 2011 (BS 31 augustus 2011). Het project is gelegen op een voldoende ruime afstand van vogel-of habitatrichtlijngebied of een ander kwetsbaar gebied. Het bedrijf is gelegen in industriegebied. De voorliggende aanvraag omvat een beperkte uitbreiding van opslag, binnen de reeds vergunde jaarlijkse verwerkingscapaciteit van 150.000 ton/jaar. Het project is bijgevolg niet MER-plichtig;

Gelet op het voorwaardelijk gunstig advies d.d. 12 maart 2012 van de gemeentelijke stedenbouwkundige ambtenaar van Geel; op volgende elementen uit dit advies:

1. Het goed is gelegen in het gewestplan Herentals-Mol, goedgekeurd bij Koninklijk Besluit van 28 juli 1978. Het goed ligt, volgens dit van kracht zijnde gewestplan, in een industriegebied.
2. Het perceel is gelegen langs een gemeenteweg.
3. In het verleden werden reeds verschillende bouwvergunningen verleend.
4. De bouwheer wenst zijn milieuvergunning te veranderen door wijziging en uitbreiding. Voor deze aanvraag worden er bijkomende constructies opgericht en/of verhardingen aangelegd. Hiervoor zijn ondertussen de nodige stedenbouwkundige vergunningen verleend.
5. De aanvraag is in overeenstemming met de voorschriften inzake ruimtelijke ordening.
6. De aanvraag is in overeenstemming met de andere voorschriften.
7. De aanvraag is inpasbaar in de omgeving en verenigbaar met de goede plaatselijke aanleg.
8. Gunstig met volgende voorwaarden:
 - a) De bestaande constructies blijven behouden zoals reeds vergund.
 - b) De nieuw op te richten constructies dienen opgericht zoals vergund.
 - c) De voorwaarden vermeld in de vorige stedenbouwkundige vergunningen dienen te worden nageleefd;

Gelet op het gunstig advies d.d. 8 maart 2012 van het college van burgemeester en schepenen van Laakdal (kenmerk HI/1/12/01/164);

Gelet op het gunstig advies d.d. 27 februari 2012 van de afdeling van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (LNE), bevoegd voor Milieuvergunningen (AMV) (kenmerk AMV/A/12/8032); op volgende elementen uit dit advies:

1. De vergunningsaanvraag heeft betrekking op een verandering van een Mechanisch-Biologische Scheidingsinstallatie (MBS) met een verwerkingscapaciteit van 150.000 ton afvalstoffen per jaar. Hiervan is ca. 60% restafval van huishoudelijke oorsprong, ca. 20% bedrijfsafval vergelijkbaar met restafval en andere bedrijfsafvalstoffen en ca. 20 % betreft (zeer) droge bedrijfsafvalstoffen.
Deze installatie laat toe om uit ongesorteerd restafval via droging en scheiding herbruikbare grondstoffen te recupereren zoals metalen en inerten en het niet-recycleerbaar restafval dat na deze behandeling overblijft onder de vorm van SRF (Solid Recovered Fuel) kan op een andere locatie ingezet worden als een vervangende brandstof.
De inrichting bevindt zich in een industriegebied tussen de E313 en het Albertkanaal en op een afstand van ca. 1 km van de afrit nr. 24 van de E313.
2. Het restafval wordt thans aangevoerd via de trein of via vrachtwagens en het wordt gestockeerd in de afgesloten diepe bunker. De toegangspoorten naar deze bunker worden enkel geopend voor het in- en uitrijden van een vrachtwagen en deze bunker staat in onderdruk. Voordat dit restafval naar één van de 13 boxen van de biologische stabilisatie gaat is er een eerste verkleiningsfase via shredders. Als bijkomende behandeling zal er nu ook een eerste ontijzering toegepast worden.
3. Aangevoerd grof huishoudelijk- of bedrijfsafval worden in de vlakbunker gestockeerd en met behulp van een mobiele grijper gesorteerd. De eventueel aanwezige natte fractie word naar de diepe bunker getransporteerd en de droge fractie wordt via een shredder verkleind en gaat in principe niet naar de biologische stabilisatie.
In de toekomst zal de fractie zeer droge bedrijfsafvalstoffen rechtstreeks naar een nieuwe overkapping worden gebracht voor verdere behandeling. Grof vuil van huishoudelijke afkomst zoals matrassen en meubels wordt in praktijk niet in de installatie verwerkt.
4. De biologische stabilisatie vindt plaats in 13 luchtdichte en waterdichte boxen die langs de bovenzijde voorzien zijn van een afneembare metalen afdekking. In de bodem van de boxen zijn er openingen waardoor de afvalstoffen kunnen belucht worden en waardoor er een gelijkmatige droging van het afval mogelijk is.
Hierbij wordt de gemakkelijk afbreekbare organische substantie microbiologisch omgezet en de warmte die hierbij vrijkomt wordt gebruikt om het vocht te verwijderen. Door dit proces verandert de samenstelling van het restafval in die zin dat het gew.% water daalt van ca. 40% naar 10% en het gew.% organische bestanddelen van ca. 36% naar 32%. Een drogestofgehalte van ca. 90% in combinatie met de afbouw van de aanwezige licht afbreekbare organische bestanddelen garanderen dat er nadien in de SRF fractie nauwelijks nog biologische reacties optreden.
5. Het restproduct wordt vervolgens behandeld via zeef- en scheidingstechnieken waarbij inert materiaal en metalen worden afgescheiden en het restproduct wordt na verdichting (pelletering, balering of bulkverdichting via perscontainers) afgevoerd.
De voor het proces gebruikte lucht wordt gezuiverd via stoffilters en via een regeneratieve naverbranding en wordt gedeeltelijk terug in het systeem gebracht. Het water uit de installatie, evenals het huishoudelijk afvalwater, wordt biologisch gezuiverd en in het koelcircuit hergebruikt. Overtollig bedrijfsafvalwater wordt afgevoerd.
6. In 2011 werd er een stedenbouwkundige vergunning bekomen voor een nieuwe opslaghal type overkapping. Deze hal betreft een grote gesloten tent voorzien van 2 poorten en uitgerust met een vloeistofdichte ondergrond. Binnen in deze tent worden er via stapelbare betonblokken wanden opgetrokken van 4,5 meter hoogte. De overkapping zal worden gebruikt voor:
 - a) het stallen van 10 bedrijfsvoertuigen (op dit ogenblik is er nog geen vergunning verleend voor het stallen van bedrijfsvoertuigen).
 - b) een opslag van 200 ton (zeer) droge fractie;
 - c) het gebruik van een bijkomende breker met een vermogen van 350 kW;

MLAV1/1100000492
ov IVAREM
ov IOK Afvalbeheer

- d) een opslag van 200 ton losse SRF;
- e) een opslag van 1.000 ton 'verpakt' SRF(geperste balen of andere) SRF.
- 7. IOK Afvalbeheer en IVAREM wensen de mechanische verwerking van (zeer) droge fracties afval (grofvuil, bedrijfsafval vergelijkbaar met grofvuil en overig bedrijfsafval) over te brengen naar de overkapping met een max. opslag van 200 ton.
Deze afvalstoffen, die eventueel na uitsorteren en mechanisch verkleinen een aan het SRF gelijkaardige samenstelling hebben zonder dat een biologische droging vereist is, kunnen al dan niet toegevoegd worden aan de grove fractie van het geproduceerde SRF en afgevoerd worden voor verwerking. Op jaarbasis zal er maximaal 30.000 ton afvalstoffen rechtstreeks in de overkapping worden aangeleverd. Deze opslag wordt ook aangevraagd in de rubriek 2.1.1 voor het geval dat er geen mechanische behandeling wordt uitgevoerd op deze fractie. De gedeeltelijke rechtstreekse aanvoer van afvalstoffen naar de overkapping houdt een wijziging in van het productieproces.
- 8. In de overkapping zal tevens max. 200 ton SRF eindproduct in bulk worden opgeslagen. Voor de afvoer van SRF wordt er gebruik gemaakt van transportcontainers type "walking floor". Deze containers worden in de zone "verlading" gevuld d.m.v. twee personen doch deze personen zijn ontworpen voor het vullen van zeecontainers. Omdat de gebruikte transportcontainers hoger zijn dan een zeecontainer zijn deze niet volledig gevuld als ze de verlaadzone verlaten. Daarom zullen de containers nadien in de overkapping bijgevoerd worden via de 200 ton SRF in stock waardoor er per transportcontainer ca. 25 % meer product zal afgevoerd worden dan in de huidige situatie.
- 9. De opslaghoeveelheden die thans vermeld zijn in de basisvergunning betreffen enkel de hoeveelheid afvalstoffen in de bunkers en de droogboxen omdat het SRF en de gerecupereerde materialen rechtstreeks opgevangen worden in containers en onmiddellijk afgevoerd worden. De exploitant wenst in de toekomst ook over een reservehoeveelheid SRF te kunnen beschikken en daarom wordt er een opslag voorzien van 1.000 ton gecompacteerd SRF in de overkapping. De bijkomende opslag en behandelingen in de overkapping hebben geen invloed op de reeds vergunde verwerkingscapaciteit van 150.000 ton.
- 10. De lucht in de overkapping zal ten gevolge van de overslag van SRF en de behandeling van (droge) afvalstoffen enkel belast zijn met stof. Er wordt een stofafzuiging voorzien. De geurcomponenten in de lucht in de overkapping worden als verwaarloosbaar beschouwd. De gebruikte zeilen t.b.v. de overkapping, de betonnen keerwanden en de gestapelde fractie SRF in de overkapping zorgen voor een geluidsdemping wanneer de breker in werking is.
- 11. De installatie is thans vergund voor de behandeling van restafval van huishoudelijke aard en vergelijkbare bedrijfsafvalstoffen. Men wenst in de toekomst ook bepaalde specifieke bedrijfsafvalstoffen te behandelen in de inrichting mits deze beantwoorden aan de technische eisen van de MBS-installatie. Het betreft o.a. bepaalde monostromen zoals bv. de restfractie fluff afkomstig van plasticverwerking en fracties afkomstig van de verwerking bouw- en sloofafval. Er zal steeds nagegaan worden op welke wijze een specifieke bedrijfsafvalstof zal verwerkt worden omdat het niet steeds nodig is om een afvalstof biologisch te behandelen of te verkleinen.
- 12. Er wordt een uitbreiding gevraagd van het vergund vermogen van de rubriek 16.3.1.1 van 45 kW naar 146,91 kW waarvan 84,86 kW voor compressoren. De compressoren ten behoeve van de beluchting van de waterzuivering (45,96 kW), de beluchting van de droogboxen (37 kW) en het oppompen van banden (1,9 kW) worden nu ook ingerekend en er is een actualisatie van de vermogens voor diverse airco's en koelinstallaties. De compressoren en blowers staan binnen opgesteld.
- 13. De opslag van gevaarlijke stoffen wordt uitgebreid:
 - a) er is een bijkomende opslag van 300 liter diesel in een mobiel dubbelwandig vat dat wordt opgesteld op de betonvloer ter hoogte van de vergunde verdeelslang;
 - b) De vergunde opslag van 200 kg trinatriumfosfaat en 200 kg Ultrasel 41 wordt stopgezet en er is een uitbreiding met de opslag van 2.800 kg (2 IBC's van 1.000 liter) zwavelzuur, 2.500 kg natriumhydroxide (200 kg NaOH is reeds vergund), 147 kg (120 liter) citroenzuur

en 216 kg (120 liter) fosforzuur in verplaatsbare recipiënten waardoor het totaal voor de rubriek 17.3.3.1.a samen 5.863 kg wordt. Deze opslag is hoofdzakelijk in functie van de werking van de waterzuiveringsinstallatie;

- c) De opslag van P4-producten wordt uitgebreid met samen 700 liter hydraulische olie en antischuimmiddel tot een totale opslag van 3.700 liter P4-producten;
- d) Er wordt nu ook een opslag van max. 1.500 kg/l gevaarlijke producten in kleine recipiënten (rubriek 17.4) aangevraagd;

Deze opslag gebeurt boven lekbakken waarvan de inhoud minstens voldoende groot is voor de opvang van de grootste houder en deze opslag is verspreid over een 6-tal locaties.

Daarnaast is er op een 4-tal locaties ook nog een opslag van 1.500 kg (l) gevaarlijke producten in kleine verpakkingen.

- 14. De noodgroep met een effectief vermogen van 220 kW en een bijhorende stroomgenerator van 220 kW staat opgesteld in open lucht ter hoogte van het laadplatform. Deze noodgroep is in normale omstandigheden slechts 1 maal per maand in werking voor het testen van de goede werking ervan.
- 15. De MBS is gelegen in een industriegebied op ruime afstand van woongebieden en de behandeling van de afvalstoffen gebeurt steeds in gebouwen of binnen de overkapping zodat eventuele geluidshinder ten gevolge van de exploitatie minimaal zal zijn. Geuremissies van de MBS worden beperkt door het creëren van een onderdruk en de behandeling van de afzuiglucht via een naverbrander. De overkapping is een afgesloten tent uitgerust met een stofafzuiging en er worden in deze overkapping geen afvalstoffen aangevoerd die geurhinder kunnen veroorzaken. Een eventueel teveel aan bedrijfsafvalwater dat niet in de installatie nuttig kan ingezet worden, wordt afgevoerd naar erkende verwerkers.
Op basis van de bovenstaande argumenten gaan we ervan uit dat de inrichting niet valt onder de MER-regelgeving.
- 16. De aan-en afvoer van afvalstoffen gebeurt enkel op officiële werkdagen tussen 7u en 18u. Het restafval van huis- aan huisinzameling uit de regio IVAREM wordt aangeleverd per trein en het overige afval wordt aangevoerd via de weg. Er zijn plannen om ook restafval vanuit het IOK Afvalbeheer in de toekomst via het water aan te voeren. De afzet gebeurt uitsluitend via wegtransport.
- 17. Via een schrijven van 19 januari 2012 werd er een advies gevraagd aan het agentschap voor Natuur en Bos. Op datum van dit advies is er hierover nog geen advies ontvangen;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het departement Ruimtelijke Ordening, Woonbeleid en Onroerend Erfgoed (RWO);

Gelet op het gunstig advies d.d. 21 maart 2012 van de afdeling van het Agentschap Zorg en Gezondheid (VAZG) mits voorwaarde, bevoegd voor het Toezicht Volksgezondheid (ToVo); op volgende elementen uit dit advies:

- 1. Emissies/ immissies: Mogelijke emissies ontstaan bij het aanvoeren, opslaan en behandelen van de afvalstoffen. De aanvoerbunkers worden in onderdruk gehouden teneinde de luchtemissies te beperken. De installatie is voorzien van een luchtwasser/ regeneratieve naverbrander (zie ook geurhinder). De lucht uit het scheidingsproces van de microbiologische stabilisator is vooral belast met stof. Deze lucht wordt via een mouwenfilter van stof gezuiverd en vervolgens via een 30m hoge schoorsteen geloosd.
- 2. Verontreiniging van bodem/ grondwater en oppervlaktewater: De activiteiten die bodemverontreiniging kunnen veroorzaken worden enkel uitgevoerd op een vloeistofdichte betonverharding, eventueel voorzien van een lekdicht afwateringsysteem. De gevaarlijke stoffen worden conform Vlare II opgeslagen.
- 3. Geurhinder: Geurhinder kan ontstaan vanuit de opslag en de drooginstallatie. De aanvoerbunkers worden in onderdruk gehouden. De afgezogen lucht wordt samen met de lucht uit de biologische drooginstallatie via de luchtzuivering, meer bepaald de naverbrander, afgevoerd. De thermisch regeneratieve luchtbehandeling (LARA) is een proces dat ontwikkeld is voor de

verlaging van geringe tot middelmatige concentraties koolwaterstoffen bij grote volumestromen. Hierbij worden de schadelijke stoffen in een verbrandingskamer verbrand, waarbij de thermische energie in speciale warmtewisselaars teruggewonnen wordt. Dit wordt gezien als een alternatief voor biofilters, met het voordeel dat de verwijdering bij LARA 100% is.

4. Visuele hinder: Het bedrijf ligt op industrieterrein en aan het kanaal en is voldoende afgeschermd voor de woningen.
5. Ongedierte: Er is in het dossier geen sprake van een ongediertebestrijdingsplan. Gezien de opslag van huishoudelijk afval dient dit aanwezig te zijn.
6. Stofhinder: zie boven (luchtemissies)
7. Geluidshinder: Mogelijke geluidsbronnen zijn aan- en afvoer van transporten, ventilatoren, brekers en mechanische uitsorteerders. De aan- en afvoer gebeurt op werkdagen tussen 7u en 18u. De inrichting is goed bereikbaar en ligt in industriegebied. De activiteiten vinden overdekt plaats, binnen in de installatie of in de overkapping. Geluidshinder als gevolg van ventilatoren, mechanische behandelingen, verladingen ea zijn hierdoor tot een minimum beperkt.
8. Verkeersoverlast: Gezien de gunstige ligging en de afstand tot de bewoning wordt geen extra verkeershinder verwacht.
9. Besluit: Ons advies is gunstig voor de gevraagde activiteiten op voorwaarde dat een ongedierte-bestrijdingsplan voorhanden is;

Gelet op het gunstig advies d.d. 16 maart 2012 van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM) (kenmerk AMB/KBL-lok/IV/2012-IF00927) mits bijzondere voorwaarden; op volgende elementen uit dit advies:

1. In de installatie gebeurt de voorbehandeling van enerzijds huishoudelijke afvalstoffen, meer bepaald restafval (60%) en anderzijds aangevoerde (vergelijkbare) bedrijfsafvalstoffen (40%). Op deze manier worden uit ongesorteerd restafval herbruikbare grondstoffen gerecupereerd zodat recyclage van restafval toch mogelijk is. Het niet-recycleerbare restafval dat na deze voorbehandeling nog overblijft wordt onder de vorm van SRF (Solid Recovered Fuel) ingezet als vervangende brandstof bij Stora Enzo of Electrawinds.
2. In de basisvergunning werden opslaghoeveelheden opgenomen met betrekking tot de volumes in de bunkers en droogboxen. Dit impliceert een onmiddellijke afvoer van de verwerkte afvalstoffen.
IOK Afvalbeheer en IVAREM wensen een bijkomende opslagcapaciteit te verkrijgen voor de verwerkte afvalstoffen. Hiervoor werd een bijkomende PVC overkapping geplaatst waar:
 - a) een beperkte hoeveelheid los SRF, max. 200 ton ofwel 16.000 ton/jaar. Deze in bulk opgeslagen fractie zal gebruikt worden om de walkingfloor containers die vooraf rechtstreeks in de installatie werden gevuld bij te vullen Deze bijkomende vulhandeling wordt uitgevoerd om een nog efficiënter transport van de containers te kunnen waarborgen.
 - b) max. 1.000 ton SRF (permanente stockage). Het betreft een opslag in balen;
 - c) max. 200 ton specifieke bedrijfsafvalstoffen.
3. In 2011 werden in de inrichting volgende hoeveelheden verwerkt:
 - a) afvalstoffen van huishoudelijke afkomst: 65.908 ton;
 - b) afvalstoffen van bedrijfsmatige afkomst: 29.559 ton.Bijgevolg is in de inrichting nog verwerkingscapaciteit beschikbaar. Daarom wenst de exploitant ook een beperkte hoeveelheid specifieke niet-gevaarlijke bedrijfsafvalstoffen (ruimer dan vergelijkbare bedrijfsafvalstoffen) die aan de acceptatiecriteria van de MBS-installatie voldoen te mogen aanvaarden. Deze zullen bestaan uit de (zeer) droge restfractie afkomstig van bv. de firma's Maes (bouw- en sloopafval) en Ekol (kunststofafval).
4. De (zeer) droge fractie zal rechtstreeks in de overkapping aangeleverd worden i.p.v. in de bunkers. Het betreft een hoeveelheid van maximaal 30.000 ton/jaar. Het gaat uitsluitend om niet-geurend, droog materiaal waarvan geen emissies te verwachten zijn. Het materiaal zal daar volgende processen doorlopen: uitsorteren met een bandenkraan, verkleinen of breken, ontijzering m.b.v. een ferrormagneet en vervolgens worden afgezeefd met een trommelzeef. In de overkapping wordt mogelijk een bijkomende breker/kraan met een vermogen van max.

350 kW voorzien. Het droge (bedrijfs)afval kan daar, na een eventuele mechanische behandeling, al dan niet toegevoegd worden aan (een grovere fractie van) het geproduceerde SRF en verder afgevoerd worden voor verwerking.

5. Indien de aangevoerde fractie toch te nat mocht zijn wordt deze door de drooginstallatie gestuurd.
6. De hoofdbedoeling van nasorteren bij sorteerbedrijven moet zijn om zoveel mogelijk afvalstoffen uit te sorteren in functie van materiaalrecyclage. De hoeveelheid (brandbare) restfractie moet zo klein mogelijk gehouden worden.
7. De OVAM heeft, in eerste instantie in het kader van de uitvoer van deze brandbare restfractie, sorteerregels opgesteld. Het spreekt voor zich dat ook de sorteerbedrijven die hun restfractie niet naar het buitenland uitvoeren, moeten voldoen aan deze sorteerregels. Bij sortering moeten minstens de fracties uitgesorteerd worden zoals vermeld in artikel 5.2.2.1. van het Vlarea. Daarom stelt de OVAM voor om deze sorteerregels die zijn opgenomen in de code van goede praktijk betreffende de organisatie van bron- en/of nasortering van bedrijfsafvalstoffen als bijzondere voorwaarde op te leggen.
8. Daarnaast zal naar aanleiding van de optimalisatie van het productieproces het (natte) restafval dat in de diepbunker wordt aangeleverd een eerste mechanische scheiding (metaalsortering) ondergaan alvorens de biologische droging wordt uitgevoerd.
9. De bijkomende opslag van SRF en de aanvullende hoeveelheden bedrijfsafvalstoffen zitten vervat in de totaal vergunde capaciteit van 150.000 ton per jaar. Dus de totale verwerkingscapaciteit wordt niet gewijzigd.
10. Indien de kwaliteit van het aangeleverde bedrijfsafvalstoffen van die aard is dat een mechanische verwerking niet vereist is dan wordt deze handeling beschouwd als op- en overslag. Hiertoe wordt een verandering van de rubriek op- en overslag opgenomen in het dossier;

Gelet op het gunstig advies d.d. 14 maart 2012 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer (VMM) (kenmerk BH/ih/AELT/12.10/36461/78); op volgende elementen uit dit advies:

1. Gezien de aanvraag van IOK Afvalbeheer & IVAREM waarbij een verandering door wijziging en uitbreiding van de milieuvergunning wordt aangevraagd voor het exploiteren van een afvalverwerkingsinrichting.
2. Lucht: de aanvraag betreft een voorbehandelingsinstallatie voor huishoudelijke afvalstoffen/ restafval en vergelijkbare bedrijfsafvalstoffen. De geplande verandering betreft een wijziging van de opslagmodaliteiten; de vergunde verwerkingscapaciteit blijft behouden.
In de voorbehandelingsinstallatie worden afvalstoffen – 150.000 ton/jaar, waarvan 60 % restafval en 40 % bedrijfsafvalstoffen – mechanisch gescheiden en biologisch gedroogd. Het bedrijf wenst – naast de bunkers en de droogboxen – bijkomende opslagcapaciteit te voorzien voor het opslaan van verwerkte afvalstoffen, meer bepaald voor gecompecteerd afval (gelijkaardig aan SRF) in de overkapping.
De afvalstoffen die onder de overkapping zullen worden opgeslagen betreffen de zeer droge fractie van het uitgesorteerde afval; er zal dan ook een stofafzuiging worden voorzien om stofverspreiding te voorkomen.
Het bedrijf beschikt over een mouwenfilterinstallatie (max. 10 mg stof / Nm³) die de gereinigde afgassen via een 30 meter hoge schoorsteen in de atmosfeer brengt. Gezien de afvalstoffen in zeer droge toestand onder de overkapping zullen worden opgeslagen zal geurhinder niet aan de orde zijn.
3. Water: Gezien het bedrijf beschikt over een besluit van de bestendige deputatie d.d. 17 maart 2005 waarbij een lozing van 1,74 m³/uur – 400 m³/jaar bedrijfsafvalwater (rubriek 3.1.1) via een zuiveringsinstallatie in oppervlaktewater werd vergund aan de algemene voorwaarden. Met de huidige aanvraag moeten geen rubrieken m.b.t. het lozen van afvalwater worden gevraagd, rubriek 3.1.1 moeten volgens de nieuwe indelingslijst vervangen worden door rubriek 3.4.1.a. De VMM adviseert gunstig voor de vervanging van rubriek 3.1.1 door rubriek 3.4.1.a.

4. Er dient blijvend voldaan te worden aan de lozingsvoorwaarden van de huidige vergunning;

Gelet op het gunstig advies d.d. 3 april 2012 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC); op volgende elementen uit dit advies:

0. Mer-screening

- De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage 2 bij de richtlijn 85/337/EEG betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten. Volgende aangevraagde rubrieken geven aanleiding tot een MER-screening: 2.3.3.a - 12.1.1.
De aanvraag valt onder het toepassingsgebied van de omzendbrief LNE 2011/1 – milieu-effectbeoordeling en vergunningverlening voor bepaalde projecten ten gevolge van het arrest van het Hof van Justitie van 24 maart 2011 (C-435/09, Europese Commissie tegen België) van 22 juli 2011 (BS 31 augustus 2011).
- De aanvraag werd getoetst aan de criteria van bijlage 2 van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM).
De inrichting is gelegen op meer dan 700 meter van vogel- of habitatrichtlijngebied of een ander kwetsbaar gebied.
Er werd op 19 januari 2012 een subadvies gevraagd aan het agentschap voor Natuur en Bos. Dit advies werd nog niet ontvangen en wordt bijgevolg geacht gunstig te zijn. Volgens de AMV en het schepencollege van de Stad Geel valt de inrichting niet onder de mer-regelgeving. De aangevraagde activiteiten zijn van die aard dat voor het project geen aanzienlijke milieugevolgen te verwachten zijn. Bijgevolg is het project niet mer-plichtig.

1. Omschrijving en rubrieken

- De AMV zet in de totale toestand van de inrichting voor rubriek 2.3.3.a: het biologisch behandelen van huishoudelijke en bedrijfsafvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 3.666 ton en de bijkomende opslagcapaciteit van 1.200 ton SRF zoals aangevraagd.
De AMV voegt in de totale toestand van de inrichting het woord antischuimmiddel toe in de omschrijving van rubriek 17.3.7.1.
 - De PMVC stelt dat dit correct is en weerhoudt het voorstel van de AMV.
De omschrijving van de totale toestand werd aangepast.
- Voor het overige kunnen de omschrijving en rubrieken behouden blijven.
Aangezien de exploitant zelf de totale toestand na verandering opgeeft in de aanvraag en de bevoegde adviesinstanties hierover hebben kunnen adviseren, is de PMVC van mening dat hier de totale toestand kan behouden blijven in de omschrijving van het voorwerp, niettegenstaande de aanvraag een loutere verandering en geen verder exploiteren betreft.

2. Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- De PMVC stelt vast dat zij nog geen beschikking heeft over het advies van het departement RWO. Dit wordt geacht stilzwijgend gunstig te zijn.
- Het advies van de gemeentelijke stedenbouwkundige ambtenaar van de Stad Geel is gunstig.
- De inrichting is volgens het gewestplan Herentals-Mol gelegen in industriegebied.
- In het verleden werden verschillende bouwvergunningen afgeleverd.
- De PMVC is van oordeel dat de inrichting principieel stedenbouwkundig verenigbaar is.

3. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Noch in Geel, noch in Laakdal werden er bezwaren ingediend.

4. Milieutechnische evaluatie

- De PMVC volgt de gunstige adviezen.

5. Watertoets

- Uit de toepassing van de beoordelingsschema's m.b.t. de watertoets blijkt dat de gevraagde activiteiten van die aard zijn dat ze niet relevant zijn voor wat betreft de invloed op het watersysteem, zodanig dat geen bijkomend wateradvies vereist is, en dat derhalve de aanvraag voldoet aan de in artikel 5 opgesomde doelstellingen van het decreet integraal waterbeleid.

6. Termijn

- De vergunning kan verleend worden vanaf datum van de vergunningsbeslissing met een termijn voor ingebruikname van 3 jaar en verstrijkend op 6 mei 2022.

7. Voorwaarden

a. Algemene voorwaarden

- Algemeen: [hoofdstukken 4.1 \(algemene voorschriften\), 4.6 \(licht\), 4.7 \(beheersing van asbest\) en 4.9 \(energieplanning\)](#)
- Lucht: hoofdstukken 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging) en 4.10 (emissies van broeikasgassen)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

b. Sectorale voorwaarden

- Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen – algemene bepalingen: afdeling 5.2.1
- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Gassen – gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Motoren met inwendige verbranding: hoofdstuk 5.31

c. Bijzondere voorwaarden

- Zoals voorgesteld door de OVAM:
 - De input: de bedrijfsafvalstoffen dienen te worden gecontroleerd op de aanwezigheid van recycleerbare stoffen. Bij de sortering moeten minstens die fracties worden uitgesorteerd zoals vermeld in artikel 5.2.2.1 van het Vlarea. Dit betekent dat er dient voldaan te worden aan de resultaatsvoorschriften en middelenvoorschriften of gelijkwaardig zoals opgenomen in de code van goede praktijk betreffende de organisatie van bron- en/of nasortering van bedrijfsafvalstoffen.
 - De output moet voldoen aan de normen/ voorwaarden van een installatie voor R1
- De ToVo adviseert gunstig op voorwaarde dat er een ongediertebestrijdingsplan voorhanden is.
 - De PMVC meent dat deze voorwaarde hier niet weerhouden hoeft te worden aangezien het bedrijf reeds geruime tijd exploitant is zonder problemen en er tijdens het openbaar onderzoek ook geen bezwaren werden ingediend. Er is met andere woorden geen concrete aanleiding om een ongediertebestrijdingsplan op te leggen;

Gelet op de ligging van de inrichting in een industriegebied volgens het gewestplan Herentals-Mol;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de verandering van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met voormelde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Overwegende dat de gunstige adviezen in aanmerking worden genomen;

Overwegende dat uit de toepassing van de in artikel 3 §1 van het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 vermelde beoordelingsschema's blijkt dat de gevraagde activiteiten van die aard zijn dat ze niet relevant zijn voor wat betreft invloed op het watersysteem; dat derhalve de aanvraag voldoet aan de in artikel 5 opgesomde doelstellingen van het decreet integraal waterbeleid van 18 juli 2003;

Overwegende dat de aanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage 2 bij de richtlijn 85/337/EEG betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten; dat de aanvraag valt onder het toepassingsgebied van de omzendbrief LNE 2011/1 – milieueffectbeoordeling en vergunningverlening voor bepaalde projecten ten gevolge van het arrest van het Hof van Justitie van 24 maart 2011 (C-435/09, Europese Commissie tegen België) van 22 juli 2011 (BS 31 augustus 2011);

Overwegende dat de aanvraag werd getoetst aan de criteria van bijlage 2 van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat de inrichting gelegen is op een voldoende ruime afstand van vogel- of habitat richtlijngebied of een ander kwetsbaar gebied; dat werd vastgesteld dat voor het project geen aanzienlijke milieugevolgen te verwachten zijn; dat bijgevolg het project niet verplicht is;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde verandering mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvergunningvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan voor een termijn verstrijkend op 6 mei 2022;

B E S L U I T:

ARTIKEL 0 – Mer-screening

Voor voorliggend project is geen MER vereist.

ARTIKEL 1 - Voorwerp

§1 Aan de Intergemeentelijke Vereniging voor duurzaam afvalbeheer Regio Mechelen (IVAREM), gevestigd Schoutetstraat 2 te 2800 Mechelen en aan de ov IOK Afvalbeheer, gevestigd Antwerpseweg 1 te 2440 Geel, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit vergunning verleend om een afvalverwerkend bedrijf, gelegen te 2440 Geel - 2430 Laakdal, Eindhoutseheide 29, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 3-K-772t, 3-K-772n, 3-A-100f te veranderen door wijziging en uitbreiding als volgt:

- wijzigen van de wijze van op- en overslag van afvalstoffen en uitbreiden met de opslag van 200 ton (zeer) droge fractie (2.1.1);
- wijzigen van het productieproces van de mechanische behandeling (o.a. breken, verkleinen, ontijzeren, afzeven) van huishoudelijke en bedrijfsafvalstoffen en uitbreiden met de opslag van 1.200 ton SRF (eindproduct); uitbreiding met een breker/kraan met een vermogen van 350 kW (2.2.2.b.2 – 2.2.2.f.2);
- wijzigen van de opslag en het biologisch behandelen van andere niet gevaarlijke afvalstoffen, namelijk bijkomende aanvaarding van specifieke bedrijfsafvalstoffen die aan de technische eisen van de MBS-installatie voldoen (o.m. restfractie/fluff afkomstig van plasticverwerking, van metaalsector, van verwerking van bouw- en sloopafval) en de bijkomende opslagcapaciteit van 1.200 ton SRF (2.2.3.f);
- wijzigen van de opslag en biologische behandeling van niet gevaarlijke afvalstoffen, namelijk bijkomende aanvaarding van specifieke bedrijfsafvalstoffen die aan de technische

eisen van de MBS-installatie voldoen (o.m. restfractie/fluff afkomstig van plasticverwerking, van metaalsector, van verwerking van bouw- en sloofafval) en de bijkomende opslagcapaciteit van 1.200 ton SRF (2.3.3.a);

- uitbreiden met een noodgroep met een vermogen van 220 kW (12.1.1);
- uitbreiden met stalplaatsen voor 10 bedrijfsvoertuigen (15.1.1);
- het onderhoudsatelier wordt niet geëxploiteerd, rubriek 15.3 is niet meer van toepassing;
- uitbreiden van het vermogen van de compressoren en airco-installaties van 45 kW naar 146,91 kW (62,05 kW airco's en 84,86 kW compressoren) (16.3.1.1);
- uitbreiden van de opslag corrosieve en irriterende stoffen van 600 kg naar 5.863 kg in bussen en vaten (17.3.3.1.a);
- uitbreiden met de opslag van 300 liter diesel in een bovengrondse tank tot een totaal van 8.300 liter diesel (17.3.6.1.b);
- uitbreiden van de opslag P4-vloeistoffen van 3.000 liter naar 3.700 liter in bussen en vaten (17.3.7.1);
- uitbreiden met de opslag van 1.500 liter/kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
- uitbreiden met een motor bij een noodgroep met een vermogen van 110 kW (= vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 360 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking) (31.1.1.a).

Vlaremrubricering: 2.1.1 - 2.2.2.b.2 - 2.2.2.f.2 - 2.2.3.f - 2.3.3.a - 12.1.1 - 15.1.1 - 16.3.1.1 - 17.3.3.1.a - 17.3.6.1.b - 17.3.7.1 - 17.4 - 31.1.1.a.

Het bedrijf omvat voortaan:

- de opslag en overslag van 6.500 m³ of 2.275 ton afvalstoffen in een bunker en vlakbunker en 200 ton (zeer) droge fractie in de overkapping (2.1.1);
- het mechanisch behandelen (o.a. breken, verkleinen, ontijzeren, afzeven) van huishoudelijke en bedrijfsafvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 6.930 ton (in 13 Rottingsboxen van 600 m³ elk, 1 stortbunker van 5.500 m³, 1 vlakbunker van 1.000 m³, 1 tussenbunker van 220 m³ en 1 bufferbunker van 220 m³) en de opslag van 1.200 ton SRF (eindproduct); verschillende brekers en kranen (2.2.2.b.2 - 2.2.2.f.2);
- het biologisch behandelen van huishoudelijke en bedrijfsafvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 3.666 ton huishoudelijke afvalstoffen en 1.200 ton SRF (2.2.3.f);
- het biologisch behandelen (met verwijdering als gevolg) van huishoudelijke en bedrijfsafvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 3.666 ton en de bijkomende opslagcapaciteit van 1.200 ton SRF (2.3.3.a);
- het lozen van bedrijfsafvalwater met een debiet van 1,74 m³/u en 400 m³/j (3.4.1.a);
- een noodgroep met een vermogen van 220 kW (12.1.1);
- 8 transformatoren met een vermogen van 1.000 kVA elk (12.2.1);
- stalplaatsen voor 10 bedrijfsvoertuigen (15.1.1);
- een wasplaats voor 2 bedrijfsvoertuigen per dag (15.4.1);
- compressoren en airco-installaties met een gezamenlijke vermogen van 146,91 kW (62,05 kW airco's en 84,86 kW compressoren) (16.3.1.1);
- de opslag van in totaal 400 liter Ar, N₂ en CO in flessen (16.7.1);
- de opslag van 5.863 kg corrosieve en irriterende stoffen in bussen en vaten (17.3.3.1.a);
- de opslag van 8.300 liter diesel in bovengrondse tanks van respectievelijk 8.000 liter en 300 liter (17.3.6.1.b);
- de opslag van 3.700 liter oliën en antischuimmiddel in bussen en vaten (17.3.7.1);
- een verdeelslang voor diesel (17.3.9.1);
- de opslag van 1.500 liter/kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
- een labo voor controle van gescheiden fracties (24.4);

- een onderhoudsatelier met toestellen voor het mechanisch behandelen van metalen met een totaal vermogen van 27 kW (29.5.2.1.a);
- een motor bij een noodgroep met een vermogen van 110 kW (= vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 360 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking) (31.1.1.a).

ARTIKEL 2 – Koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning

§1 Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering die er het voorwerp van uitmaakt ook een stedenbouwkundige vergunning of melding als bedoeld in art. 4.2.1 en art. 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO, vereist is en deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief werd verleend of de melding niet is gedaan.

Deze schorsing duurt tot de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of is geweigerd in laatste aanleg of zolang de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht, niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, §4 van de Vlaamse Codex RO. De vergunninghouder dient het definitief verkrijgen van de stedenbouwkundige vergunning te melden aan de deputatie bij ter post aangetekende zending.

§2 De geschorste milieuvergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de stedenbouwkundige vergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

§3 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.

§4 Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

ARTIKEL 3 – Voorwaarden

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden:

§1. Algemene:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Lucht: hoofdstukken 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging) en 4.10 (emissies van broeikasgassen)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

§2. Sectorale:

- Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen – algemene bepalingen: afdeling 5.2.1
- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Gassen – gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Motoren met inwendige verbranding: hoofdstuk 5.31

§3. Bijzondere:

- De input: de bedrijfsafvalstoffen dienen te worden gecontroleerd op de aanwezigheid van recycleerbare stoffen. Bij de sortering moeten minstens die fracties worden uitgesorteerd zoals vermeld in artikel 5.2.2.1 van het Vlarea. Dit betekent dat er dient voldaan te worden aan de resultaatsvoorschriften en middelenvoorschriften of gelijkwaardig zoals opgenomen in de code van goede praktijk betreffende de organisatie van bron- en/of nasortering van bedrijfsafvalstoffen.
- De output moet voldoen aan de normen/voorwaarden van een installatie voor R1.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvorwaarden kunnen teruggevonden worden in Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijzigingen van Vlarem II wordt de exploitant immers steeds geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van Vlarem II is te raadplegen op de website van de provincie Antwerpen, via onderstaande link: http://www.provant.be/leefomgeving/milieu/milieuvergunningen/reglementering/milieuvergunningende/recente_wijzigingen

ARTIKEL 4 - Termijn voorafgaand aan ingebruikname

De in artikel 1 vergunde verandering dient in gebruik genomen te worden binnen de 3 jaar vanaf de datum van deze vergunning, zoniet vervalt deze vergunning van rechtswege.

ARTIKEL 5 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn:

1. die aanvangt op de datum van dit besluit, behoudens wanneer:
 - a) Deze milieuvergunning is geschorst omdat de stedenbouwkundige vergunning voor de verandering op datum van deze milieuvergunning niet definitief is verleend; in dat geval vangt de vergunningstermijn aan op de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend; de exploitant dient deze datum bij aangetekende brief te melden aan de deputatie;
 - b) Onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2, §2 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan.
2. die eindigt op 6 mei 2022, samenvallend met de einddatum van de termijn van de eerder verleende lopende vergunning met kenmerk AMV/96112/1001 d.d. 6 mei 2002.

ARTIKEL 6 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 7 -

- §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III-bis van titel I van het Vlarem.
- §2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient vóór de datum van inwerking-treding van de overname gemeld aan de vergunningsverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlarem.
- §3. Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlarem uiterlijk tussen de 18^{de} en de 12^{de} maand vóór het verstrijken van de vergun-ningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 8 -

Tegen de beslissing m.b.t. de vergunningsaanvraag kan beroep worden aangetekend binnen een termijn van dertig dagen na de eerste dag van bekendmaking van de bestreden beslissing bij de Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel, overeenkomstig artikel 51 van het Vlarem.

Tot staving van de ontvankelijkheid van het eventuele beroep dient bij het beroepschrift het hierbij gevoegde attest van betekening evenals het bewijs van betaling van de voorgeschreven dossiertaks gevoegd te worden.

Antwerpen, in zitting van 3 mei 2012.

Aanwezig: de heer M. Wellens, voorzitter, mevrouw I. Verhaert, de heren K. Helsen, P. Bellens, R. Röttger en B. De Nijn, leden en de heer D. Toelen, Provinciegriffier.

Verslaggever: Rik Röttger

In opdracht:
De Provinciegriffier,

□□□□□

D. Toelen

□□□□□

De Voorzitter,

□□□□□

M. Wellens