

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende vergunning aan N.V. DEVAMIX / B.S.V. voor het veranderen van een inrichting gelegen te HARELBEKE.

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. 15/02/2001 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het exploiteren van een inrichting voor het biologisch zuiveren van niet gevaarlijke verontreinigde gronden voor 1 jaar op proef, het recycleren van inert afval voor een termijn van 20 jaar en waarbij de bioremediatie-installatie wordt beperkt tot 54.000 ton/jaar;

Gelet op het M.B. d.d. 09/08/2001 waarbij in beroep de proefvergunning vervangen wordt voor een definitieve vergunning van 3 jaar en waarbij de bijzondere voorwaarden gedeeltelijk worden gewijzigd;

Gelet op het besluit d.d. 30/05/2002 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het uitbreiden van een afvalstoffenverwerkend bedrijf voor een termijn tot

- 15/02/2021 voor het afvalwater van Devamix
- 09/08/2004 voor het afvalwater van BSV

Gelet op het besluit d.d. 05/06/2003 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het uitbreiden en wijzigen van een afvalstoffenverwerkend bedrijf voor een termijn tot 15/02/2021 en voor het hernieuwen van de vergunning voor het verder exploiteren van de opslag en het behandelen van stoffen en het lozen van afvalwater voor een termijn van 15 maanden op proef;

Gelet op het besluit d.d. 12/8/2004 van de deputatie waarbij de proeftermijn met 6 maanden wordt verlengd (tot 5/3/2005);

Gelet op het besluit d.d. 26/08/2004 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen van een inrichting voor het bewerken van afvalstoffen voor een termijn tot 15/02/2021;

Gelet op het besluit d.d. 02/09/2004 van de deputatie waarbij de vraag tot wijzigen voorwaarden wordt ingewilligd;

Gelet op het besluit d.d. 17/02/2005 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren van de opslag en het behandelen van stoffen en het lozen van afvalwater voor een termijn van 5 jaar en waarbij de vergunning geweigerd wordt voor de opslag en mechanische behandeling van carwashslib en verontreinigd puin en de opslag en biologische behandeling van carwashslib en verontreinigd puin;
 Gelet op het besluit d.d. 31/03/2005 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen van een inrichting voor het bewerken van afvalstoffen voor een termijn tot 15/02/2021 en waarbij de vergunning geweigerd wordt voor het exploiteren van een installatie voor het conditioneren, biologisch en gecombineerd fysico-chemisch biologisch en/of mechanisch reinigen van gelijkaardige specie;
 Gelet op het MB d.d. 14/07/2005 waarbij in beroep het besluit d.d. 17/02/2005 van de deputatie wordt gewijzigd;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 6/05/2013, ingediend door N.V. DEVAMIX / B.S.V., gevestigd te Blokkestraat 1 8530 Harelbeke, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een inrichting gelegen te Beneluxlaan 201/Blokkestraat 1 te Harelbeke,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
HARELBEKE 2 AFD	C	0263/B
HARELBEKE 2 AFD	C	0297/R
HARELBEKE 2 AFD	C	0297/S
HARELBEKE 2 AFD	C	0297/V
HARELBEKE 2 AFD	C	0315/C
HARELBEKE 2 AFD	C	0321/G
HARELBEKE 2 AFD	C	0322/B
HARELBEKE 2 AFD	C	0322/C
HARELBEKE 2 AFD	C	0354/H
HARELBEKE 2 AFD	C	0354/K
HARELBEKE 2 AFD	C	0354/L
HARELBEKE 2 AFD	C	0354/M
HARELBEKE 2 AFD	C	0356/L

met als voorwerp : een betoncentrale en afvalverwerkend bedrijf te veranderen door wijziging, uitbreiding en toevoeging

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
2.1.2.b	Opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton voor afvalstoffen die ook asbestafval als bedoelde in sub c) kunnen omvatten (Totale eenheden: 20300 Ton)	1	O	1	B		N	

2.1.2.c	Opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton voor asbestafval bestaande uit asbestcement of andere asbesthoudende bouwmaterialen waarin asbest in gebonden vorm aanwezig is (Totale eenheden: 10800 Ton)	1	O	1	N		N	
2.1.3.2	Tussentijdse opslagplaats voor uitgegraven bodem die niet voldoet aan een toepassing als vermeld in het Bodemdecreet en het Vlarebo. Bijhorende beperkte mechanische activiteiten met een capaciteit van meer dan 10.000 m3 (Totale eenheden: 55000 kubieke meter)	1	A O R	0	N			
2.2.1.c.2	Opslag en sortering van niet gevaarlijke afvalstoffen bestaande uit papier en karton, hout, textiel, kunststoffen, metaal, glas, rubber, bouw- en sloopafval, met een opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 1430 Ton)	1	A O R	1	B		N	
2.2.2.a.2	Opslag en mechanische behandeling van inerte afvalstoffen, met een opslagcapaciteit van meer dan 1.000 m3 (Totale eenheden: 6000 kubieke meter)	1	A O R	1	B		N	
2.2.2.b.2	Opslag en mechanische behandeling van niet gevaarlijke afvalstoffen uit 2.2.1.c., met een opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: - 76500 Ton)	1	A O R	1	B		N	
2.2.2.f.2	Opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen met een opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 9500 Ton)	1	A O R	1	B		N	

2.2.3.c.2	Opslag en nuttige toepassing van afvalstoffen: Opslag en biologische behandeling van: Compostering van organisch-biologische bedrijfsafvalstoffen: opslag en/of composteerruimte, andere dan deze bedoeld onder 1°, van maximaal 2.000 m³ (Totale eenheden: 1500 kubieke meter)	2	A M O R	1	N			
2.2.3.d.2	Opslag en biologische behandeling van opslag en voorbehandeling van maaisel in afwachting van een nuttige toepassing met een opslagcapaciteit meer dan 1.000 m³ (Totale eenheden: 2880 kubieke meter)	2	O	1	N		N	
2.2.3.e	Opslag en biologische behandeling van vergisting van niet gevaarlijke afvalstoffen (Totale eenheden: 20000 Ton per Jaar)	1	A G M O R	1	B	E	J	
2.2.5.a.2	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling, van: niet gevaarlijke slibs, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton (Totale eenheden: 11050 Ton)	1	A M O R	1	A		N	
2.2.5.b.2	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling, van: gevaarlijke slibs, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton (Totale eenheden: 850 Ton)	1	A M O R	1	A	P	J	
2.3.7.d	Opslag, behandeling en verwijdering van baggerspecie: mechanische, fysisch-chemische en/of biologische behandeling van sub a) bedoelde baggerspecie en/of ruimingsspecie (Totale eenheden: 50000 Ton)	2	O	1	N		N	
2.3.9.c.D9	Installaties voor de verwijdering van niet gevaarlijke afvalstoffen, met een capaciteit van meer dan 50 ton per dag: Fysisch-chemische behandeling op een niet elders in de bijlage II A aangegeven wijze (Totale eenheden: 50000 Ton per Jaar)	1	A G O R	0	B	E	J,R	X

3.2.2.a	Lozen huishoudelijk afvalwater niet van woongelegenheden, zonder zuiveringsinstallatie, debiet meer dan 600m ³ /jaar: lozingspunt in centraal gebied en/of collectief geoptimaliseerd en individueel te optimaliseren buitengebied en/of uit zoneringsplan (Totale eenheden: 600 kubieke meter per jaar)	3		0				
3.4.2	Lozen van bedrijfsafvalwater, zonder afvalwaterzuiveringsinstallatie met een debiet van meer dan 2 m ³ /h tot en met 100 m ³ /h (Totale eenheden: 45 kubieke meter per uur)	2	A M R	1				
3.6.3.2	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties , met inbegrip van het lozen van effluentwater: voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 5 m ³ /h tem 50 m ³ /h (Totale eenheden: 15 kubieke meter per uur)	2	A M R	1				
12.1.2	Elektriciteitsproductie: niet in rubrieken 20.1.5, 20.1.6 en 43.2 bedoelde inrichtingen met geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van: meer dan 300 kW tot en met 10.000 kW (Totale eenheden: 835 kilo watt)	2		1				
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: 1562,5 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
15.2	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: Werkplaatsen voor het nazicht, het herstellen en het onderhouden van motorvoertuigen (miv carrosseriewerkzaamheden), andere dan deze bedoeld in rubriek 15.3 en 15.5 (Totale eenheden: 1 Stuks (aantal))	3		0	N		N	

16.1.b.3	Gassen: installaties voor de productie (met inbegrip van de gasraffinage) of omzetting van gassen, cokesgas uitgezonderd: overige, met een productiecapaciteit van: meer dan 100 Nm ³ /u (Totale eenheden: 418 kubieke meter per uur)	1	A R	0	A		N	
16.3.1.1	Gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met totale geïnstalleerde drijfkracht van 5 kW tem 200 kW (Uitz.: installaties van rubriek 15.5 en 19.8, niet ingedeeld in rubriek 16.3) (Totale eenheden: 70 kilo watt)	3		0				
17.3.2.2	Gevaarlijke stoffen: niet onder 17.2 en 17.4 vallende inricht. of opslagplaatsen: inricht. voor de opslag voor zeer giftige, giftige en ontplofbare stoffen, met uitzondering van deze bedoeld onder rubriek 48, met een opslagcap. van > 100 kg tem 1 ton (Totale eenheden: 0,1 Ton)	2		0	N		N	
17.3.3.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen vr oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen van: meer dan 50000 kg (Totale eenheden: 255,09 Ton)	1	A R	0	B	P	J	
17.3.4.1.a	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor zeer licht ontvlambare en licht ontvlambare vloeistoffen, (uitgezonderd rubriek 48), met een totaal inhoudsvermogen van 50 l tot en met 1000 l, wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied (Totale eenheden: 126 liter)	3		0				

17.3.6.2.b	Opslagplaatsen vloeistoffen met ontvlammingspunt >55°C en <100°C (uitgezonderd rubriek 48), met inhoud meer dan 20.000 l tot en met 500.000 l bij uitsluitend bovengrondse opslag (Totale eenheden: 11000 liter)	2		0				
17.3.7.1	Opslagplaatsen vloeistoffen met ontvlammingspunt >100°C (uitgezonderd rubriek 48), met inhoud meer dan 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 5000 liter)	3		0				
17.3.9.3	Gevaarlijke stoffen: Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: Overige inrichtingen (Totale eenheden: 2 Stuks (aantal))	1	A R	0	B		N	
30.1.3	Minerale industrie: Inrichtingen voor het mechanisch behandelen van minerale producten met een geïnstalleerde drijfkracht van: meer dan 200 kW (Totale eenheden: -215,13 kilo watt)	1	A R	1	N		N	
30.3.c	Minerale industrie: Installaties voor de productie van: Mortel- en betonmortelcentrales met een totale drijfkracht van: meer dan 200 kW (Totale eenheden: 80 kilo watt)	1	A R	1	N		N	
30.10.1	Minerale industrie: Inrichtingen voor de opslag of overslag van erts en/of andere minerale producten, muv rubriek 48, met een oppervlakte van: 1 tot en met 10 ha (Totale eenheden: 18720 Ton, 25000 Ton per Jaar)	2		1	N		N	

31.1.3	Motoren met inwendige verbranding: Vast opgestelde motoren (uitgezonderd deze ter uitvoering van bouw-, sloop- of wegenwerken) met een totaal nominaal vermogen van meer dan 500 kW (Totale eenheden: 2087,5 kilo watt)	1	A R	1	N			
39.4.1	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Warmtewisselaars (excl. 39.2 en deze voor op een stoomdistributienet aangesloten woningen), met waterinhoud van de secundaire ruimte van: 25 l tem 5000 l (Totale eenheden: 1000 liter)	3		0	N		N	
61.2.2	Tussentijdse opslagplaatsen voor uitgegraven bodem: die voldoet aan een toepassingsovereenkomstig het Vlarebo: met een capaciteit >10.000m3 (Totale eenheden: 10000 kubieke meter)	2	N O W	0	N		N	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
2.1.2.b	thermisch te behandelen gronden	9500 Ton
2.1.2.b	afvalstoffen die ook asbest kunnen bevatten	10800 Ton
2.1.2.c	asbesthoudend afval	10800 Ton
2.1.3.2	verontreinigde gronden	55000 kubieke meter
2.2.1.c.2	gerecupereerde fracties	1430 Ton
2.2.2.a.2	bouw- en slooafval	4000 kubieke meter
2.2.2.a.2	grond en stenen	2000 kubieke meter
2.2.2.b.2	niet verontreinigde grond	-76500 Ton
2.2.2.f.2	niet teerhoudend asfaltpuin	4000 Ton
2.2.2.f.2	cellenbeton	5000 Ton
2.2.2.f.2	houtafval	500 Ton
2.2.3.c.2	organische afvalstoffen	1500 kubieke meter
2.2.3.d.2	maaisel en energieteelten	2880 kubieke meter
2.2.3.e	vergisters	20000 Ton per Jaar
2.2.5.a.2	slib	11050 Ton
2.2.5.b.2	slib	850 Ton
2.3.7.d	bagger- en ruimingsspecie	50000 Ton
2.3.9.c.D9	bagger- en ruimingsspecie	50000 Ton per Jaar
3.2.2.a	huishoudelijk afvalwater	600 kubieke meter per jaar
3.4.2	bedrijfsafvalwater	45 kubieke meter per uur

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.6.3.2	afvalwaterzuiveringsinstallaties	15 kubieke meter per uur
12.1.2	biogasmotoren	835 kilo watt
12.2.2	transformatoren	1562,5 kilo Volt-Ampere
15.2	werkplaatsen	1 Stuks (aantal)
16.1.b.3	gasproductie	418 kubieke meter per uur
16.3.1.1	compressoren	40 kilo watt
16.3.1.1	warmtepompen	30 kilo watt
17.3.2.2	methanol	0,1 Ton
17.3.3.3	kalk	80 Ton
17.3.3.3	cement	160 Ton
17.3.3.3	ijzerchloride	14,49 Ton
17.3.3.3	koelvloeistoffen	0,6 Ton
17.3.4.1.a	methanol	126 liter
17.3.6.2.b	rode mazout	10000 liter
17.3.6.2.b	mazout	1000 liter
17.3.7.1	olie en koelstoffen	5000 liter
17.3.9.3	verdeelslangen	2 Stuks (aantal)
30.1.3	breekinstallaties	-98 kilo watt
30.1.3	betoncentrales	-191,13 kilo watt
30.1.3	zeefinstallaties	87 kilo watt
30.1.3	kalkstabilisatiemachine	-13 kilo watt
30.3.c	betoncentrales	80 kilo watt
30.10.1	grond	25000 Ton per Jaar
30.10.1	cement	80 Ton
30.10.1	bekalkte grond	18500 Ton
30.10.1	kalk	80 Ton
30.10.1	vliegassen	60 Ton
31.1.3	motoren	2087,5 kilo watt
39.4.1	warmtewisselaars	1000 liter
61.2.2	uitgegraven bodem	10000 kubieke meter

zodat de inrichting voortaan zou omvatten:

Devamix

- de opslag en mechanisch behandeling van 25000 m³ inerte afvalstoffen met een opslagcapaciteit van:
 - 12000 m³ bouw- en sloopafval (24000 ton);
 - 8000 m³ gerecycleerd bouw- en sloopafval (16000 ton);
 - 5000 m³ grond en stenen (9000 ton);
- de opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen:
 - 5000 ton cellenbeton
 - 2000 m³ niet-teerhoudend asfalt (4000 ton);
- betoncentrale van 271,13 kW;
- breek- en zeefinstallatie van 285 kW;
- opslag van minerale producten op een terrein van 1,65 ha:
 - 600 ton kalksteenslag;
 - 160 ton cement;
 - 750 ton dolomiet;
 - 7500 ton zand;
 - 50 ton calciumchloride;
 - 600 l vertrager;
 - 80 ton vliegashoudend;
 - 500 ton hoogovenslakken;
 - 500 ton straalgriet;
 - 500 ton gietijzerzand;

B.S.V

CGR

- op- en overslag van 18000 ton thermisch en fysicochemisch te reinigen grond en/ of niet-reinigbare gronden en 10800 ton grond en/ of puin met asbest;
- de opslag, sortering en mechanische behandeling van andere niet-gevaarlijke afvalstoffen:
 - 76500 ton niet gevaarlijke verontreinigde grond;
 - 18000 ton thermisch en fysico-chemisch te reinigen grond en/ of niet-reinigbare grond;
 - 93500 ton niet verontreinigde grond;
 - 9000 ton verontreinigd puin;
- opslag en fysisch-chemisch behandelen van 3800 ton teerhoudende asfalt;
- opslag en verwerken van:
 - biologische reiniging van niet gevaarlijke verontreinigde gronden: 100.000 ton /jaar
 - veegvuil: 10.000 ton/jaar
 - rioolzand- en kolkenzand: 10.000 ton/jaar
 - zand van zandvangsters: 5000 ton /jaar
- opslag van groencompost: 500 ton

TOP (terrein van ca. 2,5 ha)

- TOP voor uitgegraven bodem die niet voldoet aan een toepassing van het Bodemdecreet/ Vlarebo met een opslagcapaciteit van 93500 ton (niet) verontreinigde grond met een verwerking van 250000 ton/jaar niet verontreinigde grond;
 - verwerken en bekalken van niet verontreinigde of gereinigde grond met een capaciteit van: 75.000 ton/jaar;
 - calciumcarbonaat of kalk: 30 ton;
 - verwerken van resten van het hakken en zagen van steen (kalkslib): 1500 ton;
 - kalkstabilisatiemachine van 100 kW;
- opslag van niet verontreinigde gronden 76.500 ton (45.000 m³) en een verwerkingscapaciteit van 150.000 ton/jaar;
- zeef- en kalkstabilisatiemachine van 87 kW;
- opslag van minerale producten op een terrein van 6,15 ha;
 - 27000 ton bekalkte grond;
 - 750 ton resten van het hakken en zagen van kalkslib;
 - 80 ton kalk;
 - 60 ton vliegias;
- TOP voor uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing van het Bodemdecreet/ Vlarebo met een opslagcapaciteit van 93500 ton en met een verwerkingscapaciteit van 250000 ton/jaar;

SRC (slibrecyclagecentrum) (terrein van ca. 2,23 ha)

- de opslag en fysisch-chemische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen:
 - 4250 ton veegvuil;
 - 4250 ton riool- en kolkenzand;
 - 2550 ton zand van zandvanger;
- de opslag en fysisch-chemische behandeling van gevaarlijke afvalstoffen:
 - 850 ton carwashslib;
- opslag en behandeling van niet gevaarlijke bagger- en ruimingsspecie met een opslagcapaciteit van 60000 m³ (90000 ton) en een verwerkingscapaciteit van 150000 ton/jaar;
 - laguneren met een laguneringsbekkens;
 - fysico-chemie (ontwateren);
 - microbiologie - bioremediatie;
 - mechanische bewerking: zeefbandpers;
- mechanische en fysisch-chemische en/ of biologische behandeling van 50000 ton bagger- of ruimingsspecie;

ERC

- compostering van organisch-biologisch bedrijfsafval (ingedroogd digestaat) op rijen in een hal van 2380 m² en 1500 m³;
- opslag en voorbehandeling van maaisel en energieteelten in afwachting van nuttige toepassing in 6 sleufsilos van 480 m³;
- vergisting van energiegewassen en organisch-biologische afvalstromen met een capaciteit van 20000 ton/jaar waarvan min. 60% landbouwgerelateerde afvalstromen en primaire grondstoffen en max. 40% secundaire grondstoffen en OBA's:
 - opslaghal en voorbehandelingshal voor ingedikt slib, vast OBA, ...(10000 ton)
 - opslag in proces van 8x 1050 m³;
 - opslag dikke fractie – verdere compostering digestaat in hal van 2380 m²;
 - opslag dunne fractie – opvang percolaat in container van 500 m³ voor navergisting;
 - opslag biogas in membraan boven opvang percolaat;
- elektriciteitsproductie uit biogas met een geïnstalleerd elektrisch vermogen van 835 kW;
- installatie voor de productie van biogas met een capaciteit van 418 m³/u met biogasmotor van 2087,5 kW;
- warmtewisselaar van 1000 l;

Algemeen

- de opslag en sortering van 1470 ton niet gevaarlijke afvalstoffen:
 - 40 ton plastic;
 - 300 ton metaal;
 - 200 ton glas;
 - 200 ton gyproc;
 - 400 ton afval gelijkgesteld aan huishoudelijk afval;
 - 300 ton gemengd bouw- en sloopafval;
- Opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen
 - 500 ton hout;
- lozen van bedrijfsafvalwater op riolering met een totaal debiet van 45 m³/u en 35700 m³/jaar:
 - bedrijfsafvalwater van terrein BSV-TOP met een debiet van 20 m³/u en 19200 m³/jaar;
 - bedrijfsafvalwater van terrein Devamix (excl. betonproductie) met een debiet van 25 m³/u en 16500 m³/jaar;
- afvalwaterzuiveringsinstallatie en het lozen van effluentwater met een totaal debiet van 15 m³/u en 27000 m³/jaar:
 - gezuiverd bedrijfsafvalwater van terrein BSV-SRC met een debiet van 10 m³/u en 20000 m³/jaar;
 - gezuiverd bedrijfsafvalwater van terrein BSV-GCR met een debiet van 5 m³/u en 7000 m³/jaar;
- lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering met een max. debiet van 750 m³/jaar in de openbare riolering;
- transformator van 250 kVA en transformator van 1562,5 kVA;
- stalling voor 10 vrachtwagens;
- werkplaats voor het onderhoud van het eigen bedrijfsmaterieel;
- hogedrukreiniger voor het reinigen van 3 laadbakken/dag;
- luchtcompressor van 4 kW, luchtdroger van 0,75 kW, een airco van 2x 1,3 kW, warmtepomp nieuwbouw van 30 kW en compressor van 40 kW;
- opslag van 0,1 ton of 126 l methanol;
- opslag van 255,09 ton oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen:
 - 80 ton ongebluste kalk;
 - 160 ton cement;
 - 600 kg koelvloeistof;
 - 14490 kg of 5000 l ijzertrichloride;
- opslag van 21000 l P3-producten:
 - 2x 5000 l diesel;
 - 10000 l rode mazout;
 - mobiele mazouttank van 1000 l
- opslag van 5000 l P4-producten:
 - 600 l koelvloeistof;
 - 1200 l motorolie;
 - 600 l hydraulische olie;
 - 600 l smeerolie;
 - 1000 l afvalolie;
 - 1000 l olie;
- 3 dieselpompen met elk een verdeelslang en 1 verdeelslang verbonden aan mobiele mazouttank;
- labo voor kwaliteitscontrole;
- werkplaats met metaalbewerkingmachines met een totaal vermogen van 10 kW;
- 2 zeefinstallaties van 72 kW en 97 kW (CGR, SRC en TOP).

Gelet op het feit dat op datum van 13/05/2013 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het feit dat de milieuvergunningsaanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 1/3/2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening; dat het aanvraagdossier daarom tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst werd aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat geoordeeld werd dat het project niet MER-plichtig is;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning;

Gelet op het proces-verbaal houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen dd.22/06/2013 waaruit blijkt dat geen schriftelijke en mondelingen bezwaren en opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het gedeeltelijk gunstig advies dd. 2/07/2013 van het College van Burgemeester en Schepenen nl

1) ongunstig voor

- de opslag van afval gelijkgesteld aan huishoudelijk afval
- inrichting voor hernieuwbare energie dmv anaërobe fermentatie
- inrichting voor compostering van groenafval
- opslag en overslag van gebonden asbestcement

2) gunstig voor de overige inrichtingen mits volgende bijzondere voorwaarde het aanleveren van maximaal 10 transporten gedurende de nachtperiode kan enkel toegestaan worden indien het lossen van deze vrachtwagens volledig in pandig en met gesloten poorten kan plaatsvinden. Als er een aanlevering gebeurt van materialen die enkel buiten kunnen gelost worden, dan dient het lossen uitgesteld te worden tot 6 uur

Gelet op het horen van de aanvrager door de Provinciale Milieuvergunningscommissie;

Gelet op het gunstig advies dd. 23/07/2013 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 gunstig advies dd. 3/07/2013 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor grondwater;

Gelet op het gunstig advies dd. 12/07/2013 van de afdeling van het Agentschap Zorg en Gezondheid, bevoegd voor het toezicht volksgezondheid;

Gelet op het advies dd. 6/06/2013 van de afdeling bevoegd voor natuurlijke Rijkdommen;

Gelet op het gunstig advies dd. 2/08/2013 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer;

Gelet op het gedeeltelijk gunstig advies dd. 4/07/2013 van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij;

Gelet op het gunstig advies dd. 13/06/2013 van de Waterwegen en Zeekanaal - Afdeling Bovenschelde;

Gelet op het ongunstig advies van de Provinciale Dienst Waterlopen;

Gelet op het gunstig advies dd. 9/08/2013 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie

Gelet op de ligging van de inrichting, volgens de ons beschikbare gegevens, in een gebied voor milieubelastende industrie van het gewestplan Kortrijk (d.d. 04/11/1977) waarvoor volgende voorschriften van toepassing zijn :

2. De industriegebieden :

2.0. Deze zijn bestemd voor de vestiging van industriële of ambachtelijke bedrijven. Ze omvatten een bufferzone. Voor zover zulks in verband met de veiligheid en de goede werking van het bedrijf noodzakelijk is, kunnen ze mede de huisvesting van het bewakingspersoneel omvatten.

Tevens worden in deze gebieden complementaire dienstverlenende bedrijven ten behoeve van de andere industriële bedrijven toegelaten, namelijk : bankagentschappen, benzinestations, transportbedrijven, collectieve restaurants, opslagplaatsen van goederen bestemd voor nationale of internationale verkoop.

2.1. Voor de industriegebieden kunnen de volgende nadere aanwijzingen worden gegeven :

2.1.2. de gebieden voor milieubelastende industrieën. Deze zijn bestemd voor bedrijven die om economische of sociale redenen moeten worden afgezonderd;

Overwegende dat (motivering vanuit oogpunt van de stedenbouwkundige en ruimtelijke aspecten) gesteld kan worden dat de verandering van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningsaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met voormelde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Harelbeke is een ontvoogde gemeente. Het advies van het College van Burgemeester en Schepenen vermeldt een gunstig advies van de gemeentelijke stedenbouwkundige ambtenaar. In het advies wordt vermeld: " het bedrijf is gelegen in de correcte bestemming. De activiteiten gebeuren in bestaande, vergunde gebouwen. Voor de nieuwe loods werd geen stedenbouwkundige aanvraag ingediend. De aanvraag wordt vanuit stedenbouwkundig oogpunt gunstig geadviseerd, mits het bekomen van een stedenbouwkundige vergunning voor de nieuwe loods."

Opslag en verwerking van afvalstoffen en gronden

Het bedrijf Devamix/ B.S.V. NV baat een afvalverwerkend bedrijf uit. Via deze milieuvergunningsaanvraag wenst het bedrijf sterk uit te breiden door toevoeging van nieuwe percelen, door uitbreiding in verwerkingscapaciteit van de bestaande bedrijfsactiviteiten en de ingebruikname van diverse nieuwe bedrijfsactiviteiten. Devamix en B.S.V. vormen een milieutechnische eenheid; het betreffen 2 afzonderlijke entiteiten die aanvullende bedrijfsactiviteiten hebben. De bedrijven hebben dezelfde toegang en gebruiken dezelfde weegbruggen. Recent werden nieuwe kantoorgebouwen in gebruik genomen die voor beide bedrijven worden gebruikt. Voor sommige activiteiten is er dan ook mogelijke samenwerking tussen de 2 entiteiten.

Devamix NV

Bij Devamix NV wordt bouw- en sloopafval gerecycleerd en een betoncentrale uitgebaat. Voor de sorteer- en breekactiviteiten bestaat de installatie uit een mobiele zeef- en breekinstallatie, om verhandelbare producten te produceren en niet-gewenste stromen te verwijderen. Daarvoor worden magneetbanden (magnetische materialen vooral in gewapend beton) en windzifters (lichte materialen zoals plastic, hout) angewend. De betoncentrale bestaat uit een aantal invoerbunkers waar de verschillende grondstoffen perfect gedoseerd kunnen worden en waar de nodige toeslagstoffen worden toegevoegd. Eventueel worden nieuwe materialen angewend (hoogovenslakken, staalgrit, gietijzerzand) die voorzien zijn van de nodige grondstoffenverklaring. Daarnaast worden ook minerale bouwstoffen verhandeld zoals zand- en puingranulaten (niet vormgegeven bouwstoffen).

De activiteiten situeren zich in de noordoostelijke hoek van het bedrijfsterrein.

Voor de bestaande activiteiten wenst het bedrijf de opslagcapaciteit van de opslag en mechanische behandeling van inerte afvalstoffen uit te breiden van 19.000 m³ naar 27.000 m³ opslag van inerte afvalstoffen. De verwerkingscapaciteit zal ook verhoogd worden op de site.

Volgende nieuwe activiteiten wenst Devamix NV uit te voeren:

- verwerking van gemengd bouw- en sloopafval met voorafgaandelijke uitsortering van de diverse afvalstromen en de opslag ervan;
- verwerking van cellenbeton: uitsorteren van zuiver cellenbeton met verwerking in breek- en zeefinstallatie binnen een loods
- verwerking van niet-teerhoudend asfalt: breken en zeven met bestaande zeefinstallatie en na controle gebruik als COPRO-gekeurd nieuw materiaal;
- regularisatie laad- en loskade: investering in nieuwe losinstallatie zonder gebruik van vrachtwagens voor lossen van zand en grint; installatie met invoerbunker, hydraulische kraan en transportbanden;
- op- en overslag van gebonden asbestcement: geen expliciete aanvaarding, reststroom afkomstig van aangevoerd bouw- en sloopafval, opslag in lekdichte container met big-bag.

Verwerking van gemengd bouw- en sloopafval

- gemengd bouw- en sloopafval met houtafval, kunststofafval, metaal, glasafval, asbest, gyproc, schroot, rubber, textiel, papier en karton, ...;
- opslag in containers in buiten;
- sortering met kraan met sorteergrijper, vervolgens leesband en manuele sorteeractiviteiten;
- beton- en baksteenpuin wordt verder behandeld zoals vergund.

De afvalstoffen in containers worden in een halfopen loods opgeslagen.

Verwerking van cellenbeton

- sorteerinrichting voor verwijderen fracties hout, metaal, plastic, ...;
- zuivere fractie naar breek- en zeefinstallatie in gesloten circuit (bestaande installatie)
- gebruik van kalk en zand als bodemverbeterend middel (afscheiding van kalk en zand voor hergebruik);
- de verwerking gebeurt binnen de bestaande loodsen.

Verwerking van niet-teerhoudend asfalt

- zelfde procedure als beton- en steenpuin;
- opslag op buitenterrein op vloestofdichte vloer;
- gebruik als bouwstof;

Er wordt opgemerkt dat asfaltpuin geen inerte afvalstof is, gezien asfalt naast stenen ook enkele procenten al of niet teerhoudend bitumen bevat. Zodoende dient een aangepaste rubriek opgenomen.

Op- en overslag van gebonden asbestcement

- reststroom afkomstig van aangevoerd bouw- en sloopafval;
- opslag in lekdichte container met big-bag.

Wat betreft de aanvaarding en de manipulatie van de asbestcementplaten dient de exploitant te voldoen aan de 2 omzendbrieven over asbest in Vlaamse sorteercentra dd. 27/08/2008 (LNE/2008/1 en LNE/2008/2). In deze omzendbrieven wordt een code van goede praktijk opgelegd aan de sorteercentra inzake aanvaarding, manipulatie, registratie en afvoer van asbestcement in gebonden vorm aanwezig. Indien de code van goede praktijk op een degelijke manier wordt opgevolgd, kan er gesteld worden dat de hinder of het risico voor de omgeving als aanvaardbaar kan blijven worden beschouwd.

Opslag en lossen granulaten

Voor de opslag van de granulaten wordt een uitbreiding gevraagd met de opslag van cement (silo) voor de site van Devamix. Daarnaast wordt opslag van kalk en vliegas gevraagd voor de TOP (in silo's).

In de aanvraag werd een voorstel van werkplan opgenomen met de organisatie van de aan- en afvoer van de afvalstoffen waaronder de acceptatieprocedure, de keuring en bemonstering van de aangevoerde materialen,

Aan de geldende sectorale voorwaarden voor verwerking van afvalstoffen wat betreft inrichting en infrastructuur zoals groenscherm, weegbrug, uithangbord, omheining wordt voldaan door het bedrijf.

B.S.V. NV

De entiteit BSV is vergund voor volgende activiteiten:

- biologisch reinigen van verontreinigde grond/ afvalstoffen in het CGR (centrum voor grondrecyclage);
- tussentijdse opslag van uitgegraven bodem en bijhorende bewerkingen in de TOP;
- verwerken van bagger- en ruimingsspecie in het SRC (slibrecyclagecentrum);
- tussentijdse opslag van thermisch reinigbare gronden;
- verwerking van teerhoudend asfalt.

Met deze aanvraag wenst het bedrijf de vergunde activiteiten uit te breiden en daarnaast nieuwe activiteiten te vergunnen:

- opslag van fysico-chemisch te reinigen gronden, thermisch reinigbare gronden en niet-reinigbare gronden: uitbreiding in opslagcapaciteit en nieuwe type gronden;
- op- en overslag van gronden/ puin die asbest bevatten;
- vaste zeef- en bekalkingsinstallatie voor puinhoudende en klei- en leemhoudende gronden;
- regularisatie van rubriek 2.1.3 van Vlarem I voor de TOP en uitbreiding in opslagcapaciteit voor de uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing van het Bodemdecreet/ Vlarebo;
- opslag van afval gelijkgesteld aan huishoudelijk afval;
- inrichting voor hernieuwbare energie o.b.v. anaërobe fermentatie (energierecyclagecentrum ERC) met:
 - opslag en voorbehandeling van maaisel en energieteelten in afwachting van nuttige toepassing;
 - vergisting van energiegewassen en organisch-biologische afvalstromen;
 - compostering van organisch-biologisch bedrijfsafval (ingedroogd digestaat) op rijen in een hal;

de opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen neemt toe tot 9500 ton waaronder:

- 500 ton hout;
- 4000 ton niet teerhoudend asfalt;
- 5000 ton cellenbeton;
- De opslag en fysisch-chemisch behandeling
 - o 4250 ton veegvuil;
 - o 4250 ton riool- en kolkenzand;
 - o 2550 ton zand van zandvanger;
 - o 850 ton carwashslib;
- mechanische en fysisch-chemische en/ of biologische behandeling van 50.000 ton bagger- of ruimingsspecie ter voorbereiding van verwijdering.

VMM-Operationeel Waterbeheer merkt op dat onder de TOP een freatisch watervoerend pakket van een 13-tal meter komt, dat zeer tot matig kwetsbaar is voor verontreiniging (Ca1/Cb volgens de kwetsbaarheidskaart). De opgeslagen gronden dienen te voldoen aan de normen voor vrij gebruik (bijlage V van het Vlarebo). Gelet op de kwaliteit van de gronden, gelet op de kwaliteitseisen van de uitgegraven bodem en mits het naleven van de van toepassing zijnde wetgeving i.v.m. de kwaliteit van de te stockeren gronden kan het risico op grondwaterverontreiniging tijdens de periode van opslag tot een aanvaardbaar niveau beperkt worden.

Opslag van fysico-chemisch te reinigen gronden, thermisch reinigbare gronden en niet-reinigbare gronden

- opslag van thermisch te reinigen gronden reeds vergund;
- steeds tussentijdse opslag van gronden niet in aanmerking komend voor bioremediatie op de site;
- opslag in gesloten of halfgesloten hal;
- gedeeltelijke opslag in afwachting van afvoer naar erkend verwerkingscentrum.

Op- en overslag van gronden/ puin die asbest bevatten;

- geen verdere verwerking op de site;
- puin- en grondstromen met minder dan 10.000 mg/kg DS aan asbesthoudende materialen kunnen verwerkt worden op een site in Nederland;
- opslag binnen de afgesloten hallen;
- afvoer per schip.

Bewerken van gronden met vaste zeef- en bekalkingsinstallatie

- aanvoer van sterk puinhoudende en klei- en leemhoudende gronden;
- streven naar maximale recuperatie van puin en creëren van een bouwtechnisch toepasbare stroom van de gronden;
- zeef- en bekalkingsinstallatie (multi-inzetbaar ook voor bv. materialen van ontgraven huisvuilstorten);
- opstelling binnen of buiten;
- na behandeling diverse fracties: al dan niet bekalkte grond, puin, metaal, plastic, hout, autobanden, afval gelijkgesteld met huishoudelijk afval.

TOP – regularisatie rubriek 2.1.3. van Vlarem I

- opname in de milieuvergunning van uitgegraven bodem die niet voldoet aan een toepassing van het Bodemdecreet/ Vlarebo;
- uitbreiding in opslagcapaciteit van gronden die voldoen aan een toepassing van het Bodemdecreet/ Vlarebo;
- opslag buiten op vloestofdichte vloer.

Inrichting voor hernieuwbare energie op basis van anaërobe fermentatie

Op de site zal een ERC (energierecuperatiecentrum) worden opgericht waar een aantal stromen zullen vergist worden met het oog op biogasvorming en de daaraan gekoppelde elektriciteitsproductie met een biogasmotor. De installatie zal een verwerkingscapaciteit hebben van 20.000 ton/jaar. Het hoofdbestanddeel van de te vergisten biomassa bestaat uit grasmaaisel met daarnaast enkele nevenstromen zoals organisch afval, bermspecie, energieteelten, ...

De exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie dat grasmengsels moeilijk te composteren zijn en daarom wordt geïnvesteerd in een nieuwe techniek. Er zal een stock aangelegd worden om de continuïteit te verzekeren.

Op de site zal geopteerd worden voor een volledig droog proces waarbij een aantal boxen zullen worden aangelegd met een inhoud van 480 m³. Er zal een optimaal klimaat worden gecreëerd voor de vergisting van het materiaal. Gezien het volledig droog proces zal er slechts een materiaalreductie van 10% optreden. Het overige destillaat zal verder doorgedreven gecomposteerd worden op de site tot een compost rijk aan nutriënten. Het eindproduct zal in aanmerking komen als bodemverbeterend middel en louter op de eigen site aangewend worden voor het opwaarderen van de gronden.

Volgende stappen kunnen worden onderscheiden in het volledige anaërobe vergistingsproces:

- aanvoer en opslag van verschillende inputstromen
 - grasmaaisel opgeslagen in kuilen;
 - primaire grondstoffen: energieteelten opgeslagen in kuilen;
 - secundaire grondstoffen: vaste OBA's opgeslagen in stockage- en voorbehandelingshal;
- mengen en verkleinen van de biomassa m.b.v. verkleiners: bekomen van optimaal mengsel met C/N-verhouding van 20 à 40;
- anaërobe vergisting van de biomassa:
 - verhouding 40% vers materiaal en 60% digestaat;
 - 2x 4 vergisterboxen uit staalbeton – isolatie;
 - geperforeerde vloer voor percolaatopvang;
 - temperatuur 37 à 40°C – regelbaar met verneveling percolaatwater;
 - warmtetoevoer door koelwater van biogasmotoren en uitlaatgassen;
 - verblijftijd van 28 dagen;
 - Het percolaat wordt opgevangen en navergist
- productie en opslag van biogas:
 - continue registratie van CH₄, H₂O, O₂ en H₂;
 - gasopslag in buffer bovenin de box;
 - gaskap met dubbelmembraan: binnenmembraan uit hoogelastisch kunststof en PVC gecoat kunststofdak;
- ontzwaveling van het gevormde biogas;
- verbranding van het biogas door motor van 834 kWe met productie elektriciteit en warmte – bij biogasoverschot wordt fakkel gebruikt;
- verwerking digestaat in composteringshal (sleuven) – menging met vervuilde grond;
- secundaire anaërobe vergisting van het percolaat in ronde container.

De inputstromen worden eerst voorvermengd in de voorbehandelingshal (tevens de stockagehal). Indien het materiaal te grof is, gaat het eerst door verkleiners. De biomassa wordt dan vermengd met digestaat afkomstig van een vorige batch (40% vers materiaal en 60% digestaat). Er zijn 2x4 vergistingsboxen met een totaal volume van 6 468 m³. De verblijftijd in de boxen bedraagt 28 dagen. De exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie dat het digestaat dus eerst wordt gecomposteerd. Afhankelijk van het type grond (klei – leem – zandhoudend) wordt hieraan compost/champost toegevoegd. Champost bevordert bijvoorbeeld het biologisch leven tijdens het reinigingsproces. Exploitant benadrukt dat het uitsluitend biologisch te reinigen gronden betreft.

Er worden geen gronden vrijgegeven zonder overleg met de Grondbank.

Opslag van afval gelijkgesteld aan huishoudelijk afval

- voor verwerking/ bewerking van gronden en afval van sanering van oude stortplaatsen;
- nuttige stromen uit de gronden van stortplaatsen isoleren die in aanmerking komen voor nuttige toepassing door doorgedreven sortering (ongeveer 90%);
- vrijgekomen restfractie (10%) voor stortplaats of verbranding wordt nog tijdelijk op site opgeslagen;
- sortering d.m.v. handpicking in een leesstraat en windzifting.

Opslag en behandeling van bagger- en ruimingsspecie

Het bedrijf wenst via zusterfirma OB&D instaan voor de definitieve verwijdering van niet-herbruikbare stromen bagger- en ruimingsspecie. Hiervoor werd rubriek 2.3.7 van Vlarema I aangevraagd. Het bedrijf was reeds vergund voor deze rubriek. Nu wordt gevraagd om mechanische en fysisch-chemische en/ of biologische behandeling van 50.000 ton bagger- of ruimingsspecie ter voorbereiding van verwijdering op te nemen in de vergunning. Dezelfde procedure wordt gevolgd als bij de vergunde situatie.

De exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie dat het geenszins de bedoeling is om huishoudelijk afval te verwerken.

Er wordt opgemerkt dat vanaf 1 juni 2012 er een stort- en verbrandingsverbod is voor alle gemengde bedrijfsafvalstoffen die niet conform de code van goede praktijk betreffende de organisatie van bron- en of nasortering van bedrijfsafvalstoffen werden ingezameld of nagesorteerd. Om deze reden wordt exploitant erop gewezen dat de sortering dient te gebeuren conform deze code van goede praktijk. Dit betekent dat de verdere sortering minstens moet bestaan uit een vloersortering, manueel en/of met behulp van een kraan met sorteergrijper, gevolgd door een sorteerband met minimaal een magneetafscheider. Op de sorteerband moet een visuele controle mogelijk zijn waarbij nog aanwezige recycleerbare afvalstoffen uit het afval gehaald worden. Uit het aanvraagdossier blijkt dat de exploitant deze werkwijze wil volgen.

Voor de 200 ton uitgesorteerde gyproc bestaat de mogelijkheid tot recyclen van het gips. Op basis van artikel 11 §3 6° van het Materialendecreet wordt de exploitant verplicht deze gesorteerde stroom aan te bieden voor recyclage en niet langer naar een stortplaats te sturen.

Exploitant wordt erop gewezen dat indien het digestaat wordt gebruikt als meststof of bodemverbeterend middel, voldaan dient te zijn aan de VLAREMA-voorwaarden; hierbij dient dan ook elke inkomende afvalstof aan de VLAREMA-normen voor bodemverbeterende middelen en meststof te voldoen in het kader van het niet-verdunningsprincipe.

Tevens dient de bedrijfsvoering te gebeuren volgens het principe van Integrale Ketenbeheersing (IKB): controle kwaliteit inputstromen – controle productieproces – verzekering kwaliteit eindmateriaal.

Het eindproduct moet overeenkomstig het VLAREMA over een keuringsattest afgeleverd door een certificeringsinstelling voor bodemverbeterend middel/meststof beschikken.

Rubrieken

Het dossier is zeer complex en op advies van OVAM dient de gevraagde rubriekenindeling te worden herzien. Er wijzigt echter niets aan de gevraagde hoeveelheden waardoor de gevolgen voor mens en milieu als ongewijzigd mogen worden beschouwd.

Exploitant wordt erop gewezen dat het in dit kader aangewezen is om bij een volgend dossier een vooroverleg te organiseren met alle betrokken (advies)instanties.

Verder worden volgende opmerkingen geformuleerd:

- Bij de bedrijfsafvalwaterstromen werd de afvalwaterstroom van BSV/ SRC opgenomen onder rubriek 3.4.2 en 3.6.3.2 van Vlare I. Op het plaatsbezoek LNE-milieuvergunningen werd meegedeeld dat beide afvalwaterstromen afzonderlijk bemonsterbaar zijn. Gezien een waterzuivering aanwezig is voor deze stroom is enkel rubriek 3.6.3.2 van toepassing. Voor de afvalwaterstroom van Devamix werden ook beide rubrieken aangevraagd. Gezien op het plaatsbezoek werd aangegeven dat er geen actief koolfilter zal geplaatst worden, is enkel rubriek 3.4.2 van toepassing. De totale hoeveelheden per rubriek worden aangepast.
- De biologische grondreiniging werd niet langer vermeld in de aanvraag, ook niet bij de totale toestand. Deze is echter wel nog steeds van toepassing.
- De opslag van 500 ton groencompost werd ook niet opgenomen in de totale toestand maar blijft vergund.
- De compostering van groenafval wordt op p. 62 van het aanvraagdossier als nieuw aangegeven, maar komt niet in voor in het voorwerp van aanvraag. Op het plaatsbezoek van LNE-milieuvergunningen d.d. 27/06/2013 werd verduidelijkt dat het geenszins de bedoeling is om compostering van groenafval aan te vragen.
- Onder rubriek 30.1 wordt de betoncentrale niet opgenomen alsook de installaties voor de verwerking van afvalstoffen worden hieronder niet opgenomen. Gezien de zeefinstallaties en de zeef- en kalkstabilisatiemachine zowel voor afvalstoffen als voor gronden worden ingezet, worden deze enkel onder deze rubriek opgenomen.

Ligging

De inrichting ligt op 80 m van bosgebied, op 165 m van een natuurgebied, op 200 m van een gebied voor ambachtelijke bedrijven en kmo's, op 250 m van agrarisch gebied en op 280 m van woongebied.

Ten noorden van de site stroomt het kanaal Kortrijk-Bossuit, ten westen is de Beneluxlaan gelegen, ten zuiden grenst de site aan de Blokkestraat en aan de oostelijke zijde zijn andere bedrijfs-gebouwen gelegen. Langs de Blokke-straat is een tweede toegang tot het bedrijf gelegen.

Ten oosten van de bedrijfssite zijn diverse andere bedrijven gelegen zoals o.a. Betafence en Claerhout Aluminium.

De meest nabij gelegen woningen betreffen een zonevreemde hoeve op ongeveer 80 m ten zuidwesten van de site en 2 woonzones gelegen ten zuiden van de bedrijfssite langs de Banhoutstraat op ongeveer 180 m en ten zuidwesten van de site langs de Zwevegemsestraat op ongeveer 160 m.

Afvalwaters en waterverbruik

Conform het geoloket zoneringsplannen van de website van de VMM is het bedrijf gelegen in individueel te optimaliseren buitengebied, waar geen riolering aanwezig is of voorzien wordt.

Niettemin is er rond het bedrijf riolering aanwezig, meer bepaald in de Kanaalstraat (gemeentelijke riolering), Blokkestraat en parallel aan Pluimbeek (bovengemeentelijk riolering). Deze zijn aangesloten op RWZI Harelbeke.

Het bedrijf beschikt over verschillende lozingspunten op de Pluimbeek. De Pluimbeek is een waterloop tweede categorie die dient beschouwd als rivier type kleine beek en na ca. 1 km uitmondt in de Keibeek en zo afvoert naar de Leie.

In huidige aanvraag wordt een situeringsplan toegevoegd met aanduiding van de interne rioleringen (RWA, DWA, ...) en de verschillende lozingspunten.

Het bedrijf vraagt de lozing van max. $0,75\text{m}^3/\text{u}$ – $3,75\text{m}^3/\text{d}$ – $750\text{m}^3/\text{j}$ HA (rubriek 3.2.2.a) in de openbare riolering naar RWZI Harelbeke. Dit afvalwater is afkomstig van de sanitaire installaties voor ca. 22 werknemers en wordt geloosd via LP2 en LP5. Er wordt ongeveer $250\text{m}^3/\text{j}$ leidingwater en ca. $500\text{m}^3/\text{j}$ hemelwater gebruikt voor de sanitaire voorzieningen.

Het bedrijfsafvalwater is afkomstig van potentieel verontreinigd hemelwater op de verschillende deelterreinen en van draineringswater van de slibverwerking; er wordt geloosd op diverse lozingspunten in de Pluimbeek.

In vergelijking met de vergunde toestand worden volgende wijzigingen/ uitbreidingen gevraagd inzake bedrijfsafvalwaterlozing:

- uitbreiding terrein van BSV-TOP met toename van lozingsdebiet voor BSV-TOP;
- bufferbekken en bezinker voor het bedrijfsafvalwater van BSV-TOP;
- gewijzigde lozingsnormen voor lozingspunt van BSV-TOP/ BSV-SRC voor barium en uranium;
- regularisatie nullozersstatuut voor betoncentrale van Devamix;
- gewijzigde lozingsnormen PAK's in bedrijfsafvalwater of voorzien van WZI.

Bedrijfsafvalwaterstroom Devamix – terrein bouw- en sloopafval

- opslag van materialen en bouw- en sloopafval op ondoorlaatbare asfaltverharding;
- afvoer en verzameling in een centrale overstortkamer;
- zuivering via bezinker en bufferbekken.

LP1: lozing gezuiverd bedrijfsafvalwater (potentieel verontreinigd hemelwater) van terrein Devamix naar Pluimbeek: $25\text{ m}^3/\text{u}$; $600\text{ m}^3/\text{dag}$ en $16500\text{ m}^3/\text{jaar}$;

LP2: lozing huishoudelijk afvalwater van burelen t.h.v. Beneluxlaan naar riolering kanaalstraat

LP3: lozing bedrijfsafvalwater (potentieel verontreinigd hemelwater) van terrein BSV CGR met opslag van verontreinigde gronden en biologische behandeling naar Pluimbeek: $5\text{ m}^3/\text{u}$; $120\text{ m}^3/\text{dag}$ en $7000\text{ m}^3/\text{jaar}$;

LP4: lozing van potentieel verontreinigd hemelwater afkomstig van TOP: $20\text{ m}^3/\text{u}$; $480\text{ m}^3/\text{dag}$ en $19.200\text{ m}^3/\text{jaar}$ en van bedrijfsafvalwater van SRC: $10\text{ m}^3/\text{u}$; $240\text{ m}^3/\text{dag}$ en $20.000\text{ m}^3/\text{jaar}$

LP5: lozing huishoudelijk afvalwater van burelen aan de Blokkestraat naar collector Aquafin.

Er wordt ook nog hemelwater geloosd op de Pluimbeek afkomstig van de loods CGR en loods ERC.

→ LP 1: bedrijfsafvalwater Devamix (max. $25\text{m}^3/\text{u}$ – $16.500\text{m}^3/\text{j}$)

Het bedrijfsafvalwater van Devamix is afkomstig van het terrein voor opslag van bouw- en sloopafval. Het terrein is voorzien van ondoorlatende asfaltverharding en het hemelwater wordt centraal opgevangen in een overstortkamer. Het betreft opslag van inerte materialen; er wordt enkel verontreiniging met bezinkbare en zwevende stoffen verwacht.

Deze lozing dient te voldoen aan de sectorale voorwaarden van Vlarem II, bijlage 5.3.2.39.a. Bij analyses van het bedrijfsafvalwater werden evenwel overschrijdingen vastgesteld van de indelingscriteria GS voor PAKs. De oorsprong hiervan wordt niet geïdentificeerd.

Momenteel worden volgende maatregelen genomen om de overschrijdingen aan te pakken:

- huur actief koolfilter;
- uitvoeren analyses voor en na filter;
- resultaten bezorgen aan VMM;
- normvoorstel indienen bij VMM.

Het bedrijfsafvalwater wordt geloosd via een bezinker (180m³) en bufferbekken (160m³) om te kunnen voldoen aan de sectorale voorwaarden. Er werden bijkomende analyses uitgevoerd op PAKs om de noodzaak voor een bijkomende lozingsnorm na te gaan. In de aanvraag wordt gesteld dat afhankelijk van de resultaten ofwel een gewijzigde lozingsnorm ofwel een actief koolfilter wordt voorzien. Het bedrijf stelt dat indien de aanvraag binnen de grenzen van 10x IC GS ligt, er wordt geopteerd om aangepaste lozingsnormen te verkrijgen.

In de bijlage G9 wordt aanpassing van de norm gevraagd voor volgende parameters: acenafteen, anthraceen, fenantreen, fluoranteen, naftaleen, pyreen. De aangevraagde norm wordt volgens de aanvraag nader bepaald tijdens de procedure.

In het dossier zijn analyseresultaten toegevoegd voor PAKs van metingen dd. 20/06/12 en 8/11/12. Daarnaast werden via mail nog analyses ontvangen van een staalname op 27/09/2013. Bij de analyse dd. 20/06/12 werden de hoogste overschrijdingen van het IC GS gemeten. Bij de laatste twee analyses lagen die een stuk lager. De oorzaak hiervan is niet duidelijk, evenmin of deze resultaten zich zullen verderzetten. Niettemin worden systematisch PAKs vastgesteld, dit dient verder onderzocht.

In de eerste analyse werden overschrijdingen vastgesteld voor antraceen, benzo(b+k)fluoranteen, benzo(g,h,i)peryleen, indeno (1,2,3-cd)pyreen. Dit zijn prioritair gevaarlijke stoffen, waarvan de lozing aan de bron dient gesaneerd. In de laatste twee analyses werden enkel overschrijdingen vastgesteld voor acenafteen, fenantreen, fluoranteen en pyreen. Dit betreffen gevaarlijke stoffen. Op het plaatsbezoek LNE-milieuvergunningen werd meegedeeld dat er geen zuivering met actief koolfilter zal worden geplaatst. Volgens de exploitant zouden de overschrijdingen met PAK's te wijten zijn aan de tijdelijke opslag van asfalt op de terreinen van Devamix, terwijl dit normaal op de terreinen van BSV wordt opgeslagen. Bijgevolg worden ook geen aangepaste lozingsnormen gevraagd gelet op het feit dat dit een éénmalige calamiteit betreft. De voorgestelde werkwijze zoals voorgesteld in de aanvraag werd tot op heden niet gevolgd. Bijkomende analyses die aantonen dat de overschrijding met PAK's een eenmalig feit was, werden nog niet uitgevoerd. Dit wordt opgelegd via bijzondere voorwaarde.

Exploitant wordt op de respectievelijke indelingscriteria gewezen. Hij dient deze te respecteren en indien noodzakelijk passende maatregelen te nemen.

Parameter	eenheid	IC GS	Voorstel norm
Acenafteen	µg/l	0,06	0,6
Fenantreen	µg/l	0,1	1
Fluoranteen	µg/l	0,1	1
Pyreen	µg/l	0,04	0,4

Er is geen actief koolfilter aanwezig en dus is de rubriek 3.4.2 van toepassing.

Daarnaast wordt melding gemaakt van de voorziene aanpassingen aan de waterhuishouding van de betoncentrale i.f.v. Vlarem II, art.5.30.4.2 die stelt dat het vanaf 01/01/2015 verboden is afvalwater te lozen afkomstig van betoncentrales.

- Het afvalwater van de betoncentrale wordt opgevangen in een slibvang, waarvan het spoelwater via een reeds aanwezige hemelwaterput (10m³) zal worden afgevoerd naar een nieuw bufferbekken van 40m³. Deze nieuwe bufferput zal niet voorzien zijn van een overloop en het water zal gebruikt worden in de betoncentrale (gemiddeld 16m³/d). Bij tekort wordt voorzien water te hergebruiken uit het bezinkingsbekken van BSV-CGR. Er wordt debietsregistratie op bufferbekken uitgevoerd en geen overloop voorzien dus geen lozing.

Exploitant dient ten laatste tegen 31/12/2014 de nodige bewijsstukken te voorzien dat deze aanpassingen zijn uitgevoerd.

➔ LP 3: bedrijfsafvalwater BSV-CGR (max. 5m³/u – 7.000m³/j)

Bedrijfsafvalwaterstroom BSV-CGR – terrein verontreinigde gronden

- opslag van verontreinigde gronden met minerale olie, BTEX en PAK's op een verharding drainagepakket en ondoorlatende HPDE-folie;
- waterzuivering met overstortkamer, voorbezinker, bufferbekken, biologie, zandfilter en actief koolfilter;
- lozingsnormen conform lopende vergunning:
het gezuiverd afvalwater afkomstig van NV BSV dat geloosd wordt in oppervlaktewater dient te voldoen aan volgende emissiegrenswaarden : ondergrens pH : 6,5 Sørensen; bovengrens pH : 9,0 Sørensen, temperatuur 30,0 ° C, CZV : 125 mg/l, BZV : 25 mg/l, zwevende stoffen : 60 mg/l, totaal stikstof : 15 mg N/l; ammoniakale -N : 4 mg N/l, totaal fosfor : 2 mg P/l, MAK's : 10 µg/l, PAK's : 1 µg/l; EOX : 20 µg/l, Minerale olie : 10 µg/l, Arseen : 80 µg/l, Mangaan : 2 mg Mn/l
- bufferbekken van 1600 m³ en proper watertank van 350 m³ voor hergebruik op de site (tot 60%) van deze stroom.

Er worden geen wijzigingen in samenstelling van het afvalwater verwacht naar aanleiding van voorliggende aanvraag.

In het aanvraagdossier wordt wel een noodaansluiting op riolering vermeld voor het lozingspunt van BSV – CGR. In geval technische storingen aan de WZI, wordt – aldus de aanvrager – het te veel aan afvalwater afgevoerd via de riolering, teneinde te vermijden dat niet gezuiverd water in de omgeving zou terechtkomen. Er kan hiermee niet akkoord gegaan worden. Een noodaansluiting in riolering is enkel toegestaan mits hiertoe een overeenkomst met Aquafin wordt afgesloten en de nodige modaliteiten worden voorzien.

➔ LP4: gezamenlijke lozing van BA afkomstig van BSV-TOP en BSV-SRC

Op vandaag is via lozingspunt 4 de gezamenlijk lozing vergund van max. 20m³/u – 12.000m³/j BA afkomstig van BSV-TOP en max. 10m³/u – 20.000m³/j BA via WZI afkomstig van BSV – SRC.

Daarnaast is een bijzondere voorwaarde opgelegd dat het gezamenlijke lozingsdebiet nooit hoger mag liggen dan 20m³/u. Het gedeelte afkomstig van de SRC wordt dus gezuiverd d.m.v. WZI bestaand uit bufferbekken, KWS-afscheider, zandfilter, MBR, actief koolfilter en ionenwisselaar. Het gedeelte afkomstig van de TOP wordt niet via deze zuivering geloosd.

Bedrijfsafvalwaterstroom BSV-TOP – terrein niet-verontreinigde gronden

- opslag van niet-verontreinigde gronden op een verharding in beton incl. fundering en onder-fundering;
- waterzuivering met overstortkamer, voorbezinker en bufferbekken nog nieuw aan te leggen;
- lozingsnormen conform lopende vergunning:
het gezuiverd afvalwater afkomstig van NV BSV dat geloosd wordt in oppervlaktewater dient te voldoen aan volgende emissiegrenswaarden : ondergrens pH : 6,5 Sørensen; bovengrens pH : 9,0 Sørensen, temperatuur 30,0 ° C, CZV : 125 mg/l, BZV : 25 mg/l, zwevende stoffen : 60 mg/l, totaal stikstof : 15 mg N/l; ammoniakale -N : 4 mg N/l, totaal fosfor : 2 mg P/l, MAK's : 10 µg/l, PAK's : 1 µg/l; EOX : 20 µg/l, Minerale olie : 10 µg/l, Arseen : 80 µg/l, Mangaan : 2 mg Mn/l

Door de uitbreiding van het terrein neemt het lozingsdebiet ook toe. Inzake samenstelling worden geen wijzigingen verwacht.

Op het terrein van BSV-TOP worden op de betonverharding niet-verontreinigde gronden opgeslaan. Er is een uitbreiding voorzien van dit terrein waardoor ook een uitbreiding van het lozingsdebiet wordt gevraagd naar max. 20m³/u – 19.200m³/j BA.

Er kan hiermee akkoord gegaan worden indien de bijzondere voorwaarde omtrent het gezamenlijk lozingsdebiet behouden blijft.

Met huidige aanvraag wordt ook een bijkomende bezinking en bufferbekken voorzien. De opgeslagen gronden op het terrein BSV-TOP betreffen eerder fijnere texturen wat de bezinking bemoeilijkt. De geprofileerde langsgracht wordt daarom aangesloten op een nieuw aan te leggen bezinkingsbekken en bufferbekken, teneinde aan de opgelegde lozingsnormen te voldoen.

Bedrijfsafvalwaterstroom BSV-SRC – slibverwerking

Het bedrijfsafvalwater van het slibrecyclagecentrum (terrein BSV-SRC) is afkomstig van het laguneringsbekken voor de ontwatering van de aangevoerde bagger- en ruimingsspecie. Het afvalwater bestaat uit draineringswater van het slib en regenwater die op het laguneringsveld terechtkomt. Dit afvalwater wordt opgevangen in een bufferbekken, waarna het een waterzuivering doorloopt bestaande uit voorbezinker, bufferbekken, biologie, zandfilter, ionenwisselaar en actief koolfilter. Het effluent van deze waterzuivering doorloopt dezelfde meetgoot als het BA afkomstig van BSV-TOP.

- ontwatering van aangevoerde bagger- en ruimingsspecie in gesloten laguneringsbekken met ondoorlaatbare HDPE-folie;
- draineringswater en hemelwater op bekken via collectorennet opgevangen en naar centraal punt afgeleid;
- lozingsnormen conform lopende vergunning:
het bedrijfsafvalwater afkomstig van de waterzuiveringsinstallatie voor het behandelen van het percolaat van het laguneringsbekken (SRC) en dat geloosd wordt in de Pluimbeek, dient onverminderd de bepalingen van art. 4.2.3.1 van Titel II van Vlare, te voldoen die aan volgende emissiegrenswaarden:
 - CZV: 125 mg/l;
 - N totaal: 15 mg/l;
 - P totaal: 2 mg/l
 - ZS : 60 mg/l
 - BZV: 25 mg/l
- waterzuivering met voorbezinker, bufferbekken, biologie, zandfilter, ionenwisselaar en actief koolfilter;
- op pagina 85 van de aanvraag wordt aangegeven dat er regelmatig overschrijdingen zijn van de lozingsnorm voor totaal N; er wordt geen gewijzigde lozingsnorm gevraagd; dit wordt continu opgevolgd en bijgestuurd; er wordt verwacht dat het bezinkingsbekken en bufferbekken dat wordt aangelegd voor de TOP en waarlangs het bedrijfsafvalwater van het SRC ook passeert, een gunstige invloed zal hebben. Beide stromen zijn wel apart bemonsterbaar.

Voor lozingspunt 4 (afvalwaterstromen TOP en SRC) wordt een lozingsnorm aangevraagd voor de paramaters barium en uranium: respectievelijk 0,35 mg/l (IC = 0,07 mg/l) en 10 µg/l (IC = 1 µg/l). De aanvraag vermeldt dat zware metalen uitlogen uit de specie en dit i.f.v. de zuurtegraad. Het is onmogelijk aan te geven welke influenconcentraties verwacht kunnen worden per metaal. Metalen worden slechts gedeeltelijk verwijderd in de WZI.

In de aanvraag zijn geen analyseresultaten voor deze parameters terug te vinden. Wel werden de resultaten bezorgd van twee analyses door milieu-inspectie. De maximale meetwaarde voor barium bedraagt 0,1mg/l, die voor uranium 5,5µg/l. De gevraagde norm bedraagt voor barium 5x IC GS en voor uranium 10x IC GS. Deze norm is aanvaardbaar.

→ Hemelwater

Inzake hemelwatergebruik wordt gebruik gemaakt van hemelwater afkomstig van het gezuiverd water van het terrein van CGR of SRC. Het regenwater afkomstig van het terrein van Devamix wordt na buffering en bezinking geloosd in oppervlaktewater. Het regenwater dat terecht komt op de bioloodsen en op de nieuw te bouwen productiehal voor het ERC wordt vertraagd geloosd op oppervlaktewater.

Het hemelwater van de regenwaterput en bufferbekken bij de centrale wordt opnieuw ingezet bij het reinigen en spoelen van de centrale. Daarnaast wordt ook het proper water bekken bij het terrein van het CGR aangewend als hemelwaterbron voor de sanitaire installaties, beregeningsinstallaties en als aanvulling voor de betoncentrale.

Er kan gesteld worden dat steeds wordt voldaan aan onderstaand Vlaremartikel: Art. 4.2.1.3.§5 van Vlare II stelt dat voor de afvoer van hemelwater de voorkeur moet worden gegeven in afnemende graad van prioriteit aan

- 1° opvang voor hergebruik
- 2° infiltratie op eigen terrein
- 3° buffering met vertraagd lozen in een oppervlaktewater of een kunstmatige afvoerweg voor hemelwater
- 4° lozing in de regenwaterafvoerleiding (RWA) in de straat.

Slechts wanneer de beste beschikbare technieken geen van de voornoemde afvoerwijzen toelaten, mag het hemelwater overeenkomstig de wettelijke bepalingen worden geloosd in de openbare riolering.

Het huishoudelijk afvalwater op de site is afkomstig van sanitaire installaties van de burelen ter hoogte van de betoncentrale en van de nieuwe burelen ter hoogte van de Blokkenstraat. Er wordt geloosd via de lozingspunten 2 en 5 op riolering. Het te lozen debiet neemt toe van 150 m³/jaar naar 750 m³/jaar door de ingebruikname van de nieuwe burelen. Inzake watergebruik wordt hemelwater ingezet aangevuld met leidingwater.

Opslag gevaarlijke producten

Volgende opslag van gevaarlijke producten gebeurt op de bedrijfssite:

- opslag van 0,1 ton of 126 l methanol;
- opslag van 255,09 ton oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen:
 - 80 ton ongebluste kalk;
 - 160 ton cement;
 - 600 kg koelvloeistof;
 - 14490 kg of 5000 l ijzertrichloride;
- opslag van 21000 l P3-producten:
 - 2x 5000 l diesel;
 - 10000 l rode mazout;
 - mobiele mazouttank van 1000 l
- opslag van 5000 l P4-producten:
 - 600 l koelvloeistof;
 - 1200 l motorolie;
 - 600 l hydraulische olie;
 - 600 l smeerolie;
 - 1000 l afvalolie;
 - 1000 l olie.

De opslag gebeurt steeds conform Vlare II met uitvoering van de periodieke keuringen. Er is ook een veiligheidskast met inkuiping voorzien voor de opslag van de o.a. oliën.

Bodem en grondwater

Conform art. 5.2.2.4.2 van Vlare II dienen de afvalstoffen – behalve de inerte afvalstoffen – op een ordelijke en veilige wijze te worden opgeslagen op een vloeiendafwateringssysteem. Het volledige terrein is verhard uitgevoerd. Het nieuwe terreingedeelte zal uitgevoerd worden in verharde beton.

De opslag van de gevaarlijke stoffen gebeurt conform Vlare II. De nieuwe transfo zal conform Vlare II worden geïnstalleerd.

De hinder naar bodem en grondwater wordt bij normale omstandigheden als zeer beperkt tot verwaarloosbaar beschouwd.

Geluids- en trillingshinder

Op de site zijn volgende belangrijke geluidsbronnen aanwezig:

- betoncentrale;
- vaste breek- en zeefinstallatie;
- intern verkeer;
- aan- en afrijdende vrachtwagens en betonwagens;

Tengevolge van voorliggende aanvraag zullen er enkele belangrijke geluidsbronnen bijkomen:

- ERC: nieuwe loods voor vergisting en compostering;
- biogasmotor;
- vaste zeef- en bekalkingsinstallatie;
- 2 nieuwe zeefinstallaties;
- bijkomende transportbewegingen.

De werkingsuren van het bedrijf zijn:

Van maart tot oktober:

- van maandag tot vrijdag: 6 u tot 18 u
- zaterdag: 6 u tot 12 u (enkel betoncentrale)

Van november tot februari:

- van maandag tot vrijdag: 7 u tot 18 u
- zaterdag: 7 u tot 12 u (enkel betoncentrale)

De meest nabij gelegen woning betreft een hoeve ten zuidwesten op een afstand van ongeveer 60 m van de uiterste terreingrens. Daarnaast zijn 2 woonzones gelegen ten zuiden van de bedrijfssite langs de Banhoutstraat op ongeveer 180 m en ten zuidwesten van de site langs de Zwevegensestraat op ongeveer 160 m. De hoeve is gelegen in industriegebied en de woonzones in woongebied.

Door voorliggende uitbreidingen zal het aantal transporten oplopen naar 250 à 275 transporten/dag met piekmomenten tot 500 transporten/dag of maximaal 42 transporten/uur. Door de aanleg van 2 extra weegbruggen ter hoogte van de Blokkenstraat kunnen de transporten beter gespreid worden.

Het bedrijf zelf is volledig gelegen in milieubelastend industriegebied en dient te worden beschouwd als een nieuwe inrichting.

Conform art. 4.5.3.1. van Vlare II dient het specifieke geluid van de inrichting ter hoogte van de woningen in woongebied te voldoen aan de richtwaarden 45 dB(A), 40 dB(A) en 40 dB(A) met een bovengrens van 50 dB(A), 45 dB(A) en 45 dB(A) afhankelijk van het omgevingsgeluid gedurende dag-, avond- en nachtperiode. Voor de hoeve in industriegebied gelden de richtwaarden 55 dB(A), 50 dB(A) en 50 dB(A) met een bovengrens van 60 dB(A), 55 dB(A) en 55 dB(A).

Gelet op de ligging in een gebied voor milieubelastende industrie, gelet op de ruime afstand tot vreemde woningen, gelet op de bufferende werking van de grote hopen afvalstoffen, kan aangenomen worden dat de geluidsimpact voor de omgeving aanvaardbaar zal blijven en dat aan de geldende normen zal worden voldaan.

Er wordt een afwijking gevraagd op de aanvoer van afvalstoffen.

Het bedrijf gaat zich meer en meer toespitsen op de publieke sector naast de particuliere sector. In veel contracten worden alternatieve openingsuren gevraagd. Hierdoor wenst het bedrijf een afwijking te krijgen voor de aanlevering van afvalstoffen. Exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie om de afvalstoffen aan te mogen leveren tijdens werkdagen 24 u op 24, met een maximum van 10 vrachten per nacht en in het weekend op zaterdagmorgen tussen 6 u en 12 u. De zondag zal er niet gewerkt worden, behalve in geval van calamiteiten of op expliciete vraag van overheidsinstanties.

Het is aangewezen dat het lossen van deze vrachtwagens volledig inpandig en met gesloten poorten kan plaatsvinden. Als er aanlevering gebeurt van materialen die enkel buiten kunnen gelost worden, dan dient het lossen uitgesteld te worden tot 6 u.

Het bedrijf wenst de bestaande bijzondere voorwaarde voor de breekinstallatie opgelegd in de milieuvergunning 34013/110/1/A/4 dd. 05/06/2003 te laten schrappen:

“de steenbreker mag enkel tijdens de dagperiode werken; wanneer de steenbreker in werking is, dient er steeds een opslag van inert materiaal met een hoogte van circa 3,5 meter aanwezig te zijn tussen de breker en de dichtstbijzijnde hoeve; eventueel mag deze opslag vervangen worden door een ander geluidsscherf, mits voorafgaandelijk goedkeuring van een erkend deskundige in de discipline geluid;”

De exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie dat de breker momenteel niet meer alternerend ingezet wordt. De 10 vrachten per nacht zullen volstaan, gezien het jaarlijks 3 campagnes voor het reinigen van de bermen op de autostrade betreffen. Hij wijst erop dat het bedrijf volledig ommuurd is en voorzien van een groenscherm.

Exploitant benadrukt dat van zodra er klachten zijn, de geluidssituatie ten gronde te zullen onderzoeken.

Tussen de hoeve en het bedrijfsterrein is momenteel een permanente betonnen muur van 3 m hoogte aanwezig met daarop een stofscherf van 3 m hoogte. Uit een geluidsstudie dd. 2002 opgelegd naar aanleiding van een bijzondere voorwaarde in het MB 'AMV/94310/1001' dd. 09/08/2001 werd de geluidsimpact van de breekinstallatie bepaald ter hoogte van 2 meetpunten. In de 2 meetpunten in woongebied (160 m ten zuiden) en agrarisch gebied (170 m ten noorden) kan worden voldaan aan de geldende geluidsnormen tijdens de dagperiode. Het geluidsniveau ter hoogte van de nabijgelegen hoeve werd echter niet bepaald.

Gezien de genomen maatregelen kan aangenomen worden dat steeds kan worden voldaan aan de geluidsnormen maar gezien het scherm niet werd goedgekeurd werd door een geluidsdiskundige en het geluidsniveau in de opgelegde akoestische studie niet werd bepaald ter hoogte van de hoeve, gezien het feit dat deze voorwaarde noodzakelijk is om de geluidshinder continu te kunnen beperken, is het niet opportuun deze voorwaarde te schrappen.

Luchtemissies

Tengevolge van de activiteiten op de site kunnen volgende luchtemissies worden onderscheiden:

- stofemissies;
- geuremissies;
- VOS-emissies van de biologische grondreiniging;
- luchtemissies van de biogasmotor.

Om mogelijke diffuse stofemissies afkomstig van de bedrijfsactiviteiten te voorkomen zijn volgende maatregelen genomen :

- i) verharde bedrijfsterreinen en wegenis,
- ii) taluds, keerwanden en stofnetten rondom het terrein,
- iii) besproeiing (automatisch vernevelingssysteem en manueel sproeisysteem) terreinen, wegenis en opgeslagen stuifgevoelige stoffen in periodes van droogte
- iv) wielwasinstallaties.

De in de milieuvergunningaanvraag vermelde processen en voorziene emissiebeperkende maatregelen, nl:

- i) het uitvoeren van biologische grondreiniging in afgesloten loodsen voorzien van luchtafzuiging naar een stof- en actief koolfilter, inclusief een regelmatig opvolging van de filters,
- ii) het opslaan van met vluchtige verbindingen verontreinigde gronden in gesloten loodsen, voorzien van een stof- en actief koolfilter,
- iii) het uitvoeren van maandelijkse metingen aan de actief koolfilters en in de omgeving (VOS) en iv) het verwerken (breken, zeven) van cellenbeton (Ytong) in een gesloten loods, voorzien van een directe afzuiging van het geproduceerde stof,
- iv) de opslag van gebonden asbestcement in een lekdichte container, voorzien van een big bag,
- v) de opslag van gronden verontreinigd met asbest en asbesthoudende materialen in volledig afgesloten hallen, voorzien van stofafzuiging, actief koolfiltratie en verneveling, v
- vi) het zeven en bekalken van uitgegraven bodem (TOP) in een loods, gebruik makend van stofvrije kalk en speciale freesmachines,
- vii) het anaeroob vergisten van grasmaaisel, bermspecie en (OBA) met behandeling van de verluchtingslucht van de vergistingsboxen en de ruimtelucht van stockage- en composteringsruimte in biofilters,
- viii) het verbranden van ontzwaveld biogas in een motor of een back-up fakkel,
- ix) het gebruik van stofvrije kalk en speciale freesmachines,
- x) de verharde bedrijfsterreinen en wegenis en de taluds, keerwanden en stofnetten rondom het terrein,
- xi) de besproeiing (automatisch en manueel) van de terreinen, de wegenis en de opgeslagen stuifgevoelige stoffen in periodes van droogte
- xii) de wielwasinstallaties, kunnen als BBT-conform beoordeeld.

Stofemissies

De stofemissies kunnen afkomstig zijn van:

- de opslag van inerte afvalstoffen en verontreinigde en niet-verontreinigde gronden;
- de breek- en zeefinstallatie;
- betoncentrale;
- op- en overslag van stuifgevoelige granulaten;
- breek- en zeefinstallatie voor cellenbeton;
- vaste zeef- en bekalkingsinstallatie;
- sorteerinstallatie voor verwerking/ bewerking van gronden en afval van sanering van oude stortplaatsen.

De breek- en zeefinstallatie is uitgerust met vaste sproeiinstallaties die in droge periodes worden geactiveerd. Rondom een gedeelte van het bedrijfsterrein zijn keerwanden, taluds en stofnetten voorzien om stofemissies van de opgeslagen stuifgevoelige materialen en gronden tegen te gaan. Boven deze voorzieningen is een besproeiingssysteem geplaatst dat geactiveerd wordt in droge perioden om de stuifgevoelige materialen te bevochtigen.

Daarnaast beschikt het bedrijf over een mobiele sproeiinstallatie die kan ingezet worden waar noodzakelijk om mogelijke stofemissies te reduceren. Het terrein is volledig verhard uitgevoerd en wordt periodiek gereinigd. Ook de openbare weg wordt regelmatig gereinigd. Nabij de betoncentrale is een wielwasinstallatie voorzien voor het reinigen van de vrachtwagens. Daarnaast zijn nog 2 wielwasinstallaties voorzien.

Op het bedrijf worden diverse stuivende stoffen opgeslagen zoals gedefinieerd in bijlage 4.4.7.1 van Vlarem II: cement, dolomiet, graniet, grint, toeslagstoffen betoncentrale (waaronder grind, lytag, kalksteen, lava, granulaat), hoogovenslakken, kalk, puin, puingranulaat, vliegas en zand.

Art. 4.4.7.2.3 van Vlarem II stelt het volgende:

"Artikel 4.4.7.2.4 tot en met 4.4.7.2.10 zijn, tenzij anders bepaald in de milieuvergunning, van toepassing op inrichtingen die een van de volgende kenmerken vertonen :

- 1° een opslagcapaciteit voor stuivende stoffen van meer dan 5.000 m² grondoppervlakte;
- 2° een over de drie voorgaande kalenderjaren gemiddelde overslaghoeveelheid van stuivende stoffen van meer dan 70.000 ton per jaar;
- 3° een in het komende kalenderjaar verwachte overslaghoeveelheid van stuivende stoffen van meer dan 70 000 ton per jaar."

Gelet op de oppervlakte van het terrein en gelet op het grote aandeel van bovenvermelde stoffen, kan verwacht worden dat de opslagcapaciteit van 5000 m² grondoppervlakte conform art. 4.4.7.2.3 van Vlarem II wordt overschreden. Zodoende dient te worden voldaan aan de artikelen 4.4.7.2.3 t.e.m. 4.4.7.2.10 van Vlarem II. Op het plaatsbezoek LNE-milieuvergunningen werd meegedeeld dat de overslaghoeveelheid van 70000 ton per jaar zeker overschreden wordt. Inzake verplichtingen stelt art.

4.4.7.2.9 het volgende:

"De exploitant moet vanaf 1 juli 2015 voldoen aan de verplichtingen, vermeld in artikel 4.4.7.2.2 tot en met artikel 4.4.7.2.8.

In afwijking van het eerste lid moet de exploitant vanaf 1 januari 2014 voldoen aan de verplichtingen, vermeld in artikel 4.4.7.2.2 tot en met artikel 4.4.7.2.8, voor procedures en handelingen die niet leiden tot noodzakelijke wijzigingen van de infrastructuur."

Art. 4.4.7.2.10 van Vlarem II zegt daarenboven:

"§ 1.

De exploitant stelt een stofrapport, als vermeld in punt « F15 » van bijlage 4.B van titel I van het Vlarem, op voor de volgende inrichtingen :

- 1° inrichtingen met een opslagcapaciteit voor stuivende stoffen van meer dan 50 000 m² grondoppervlakte;
- 2° inrichtingen met een over de drie voorgaande kalenderjaren gemiddelde overslaghoeveelheid van stuivende stoffen van meer dan 700 000 ton per jaar.

Het stofrapport wordt bij de aanvraag van een milieuvergunning gevoegd of wordt per aangetekende brief bezorgd aan de afdeling, bevoegd voor milieuvergunningen. "

Gezien onder rubriek 30.10 van Vlarem I ongeveer 6,80 ha granulaten worden aangevraagd waaronder een groot deel stuivende stoffen, gelet op de opslag van puin en puingranulaten die een grote oppervlakte nemen, zou het mogelijk zijn dat de opslaggrens van 5 ha voor het opmaken van een stofrapport overschreden wordt. Er werd aan de exploitant gevraagd om een volledige lijst op te maken van alle stuivende stoffen conform bijlage 4.4.7.1 van Vlarem II. Deze lijst werd per mail bezorgd. Uit de lijst met stuivende stoffen blijkt dat de totale oppervlakte die de stuivende stoffen innemen 66000 m² bedraagt en dus de drempel voor de opmaak van een stofrapport overschrijden (zie ook bijlage van advies). Conform de algemene voorwaarden dient het stofrapport uiterlijk op 1 juli 2014 aan de LNE-afdeling milieuvergunningen bezorgd.

Er werd aan de exploitant gevraagd om een eerste toetsing uit te voeren aan de voorwaarden van afdeling 4.4.7 van Vlarem. Deze voorwaarden zijn pas van kracht vanaf 19 april 2013 en konden nog niet in de aanvraag worden opgenomen. Uit de toetsing blijkt dat de maatregelen om diffuse stofemissies afkomstig van de opslag van stuivende stoffen grotendeels worden toegepast door het bedrijf. Inzake op- en overslag van stuivende stoffen is een overslaginstallatie voorzien ter hoogte van de loskade aan het kanaal Kortrijk-Bossuit. Met deze installatie wordt enkel zand gelost op het terrein. Hierbij wordt gebruik gemaakt van een storttrechter en een open transportband. Een duidelijke procedure die gevolgd wordt bij het laden en lossen van zand, de beschrijving van de installaties en de maatregelen die genomen worden bij de overslagactiviteit om stofemissies te beperken ontbreekt. Hierbij dienen de maatregelen van bijlage 4.4.7.2 van Vlarem II afgetoetst te worden. In een bijzondere voorwaarde zal hieraan aandacht worden besteed.

De breek- en zeefinstallatie voor cellenbeton staat binnen in een loods opgesteld en is voorzien van een directe stofafzuiging.

De vaste zeef- en bekalkingsinstallatie is voorzien van een gesloten kalktoevoegingssysteem. Daarbij vormt het kalk met de grond een directe vermenging zodat geen diffuse stofemissies verwacht worden.

De opslag van asbesthoudende gronden gebeurt in de loodsen die voorzien zijn van actief koelfilters. Daarnaast is verneveling voorzien om mogelijke stofhinder tegen te gaan. Specifieke maatregelen bij de overslag op schepen werden in het dossier niet aangegeven. In een bijzondere voorwaarde zal hiervoor specifieke aandacht worden gevraagd.

In een betoncentrale zorgt de aanvoer, op- en overslag van zand en granulaten voor stofemissies. De geleide emissies zijn afkomstig van opslag van cement in de silo's. Er wordt voorgesteld om met betrekking tot de performantie van de stoffilters in de cementsilo's en menginstallaties volgende bijzondere voorwaarde op te leggen:

- o de geleide stofemissies mogen maximaal 10 mg/Nm³ bedragen.

Geuremissies

In de vergunde toestand zijn de belangrijkste geurbronnen afkomstig van:

- de opslag en verwerking van bagger- en ruimingsspecie;
- de opslag en biologische reiniging van niet gevaarlijke verontreinigde gronden, veegvuil, rioolzand- en kolkenzand en zand van zandvangers.

Inzake geur afkomstig van de opslag en verwerking van bagger- en ruimingsspecie en de opslag en biologische reiniging werden reeds volgende maatregelen opgelegd in de milieuvergunning 34013/110/1/A/7 dd. 17/02/2005:

"Geurnormering

- De geurnorm, gedefinieerd als het 98 percentiel voor 1 geuréénheid per kubieke meter, mag niet overschreden worden ter hoogte van woonbebouwing. De meet- en controleprocedure zal opgesteld worden door een externe deskundige en zal ter goedkeuring aan de toezichthoudende overheid voorgelegd worden.
- Het bedrijf zal een externe deskundige belasten met een langlopende onderzoeksopdracht voor het uitvoeren en rapporteren van zesmaandelijke omgevingsonderzoeken (uitgevoerd volgens de meetprocedure goedgekeurd door de toezichthoudende overheid) na verspreiding van de geuremissies in de omgeving. De rapporten worden ter beschikking gesteld van de toezichthoudend- en vergunningverlenende overheid.

Technische maatregelen

- Het bedrijf zal een externe deskundige de opdracht geven om opvolgingsprogramma op te stellen voor de biofilter en de chemische wasser zodanig dat er een permanente controle is op de goede werking van deze installaties; dit opvolgingsprogramma en de resultaten worden steeds ter beschikking gesteld van de toezichthoudend- en vergunningverlenende overheid.
- Het bedrijf zal daarnaast aan een extern deskundig bureau de opdracht geven om een grondig onderzoek uit te voeren naar de mogelijkheden om het geurbestrijdingssysteem verder te optimaliseren. In dit kader zal er ook onderzoek gebeuren naar mogelijke maatregelen en reducties bij de bronnen van geuremissies. De te onderzoeken actiepunten zijn:
 - De werking van het geurbestrijdingssysteem volledig automatisch (computergestuurd) laten verlopen (dekans op menselijke fouten wordt geminimaliseerd)
 - Het vergroten van het luchtbehandelingsvolume door aanpassing aan pomp en ventilatoren;
 - Opvoeren nachtritme;
 - Aanpassen software zodat ook op stille momenten buiten wordt afgezogen rond de opslagzone;
 - Maatregelen aan de menginstallatie teneinde het verspreiden van geurcomponenten maximaal te vermijden;"

Op het plaatsbezoek van LNE-milieuvergunningen dd. 27/06/2013 deelde de exploitant mee dat tot op heden nog geen gevolg werd gegeven aan bovenvermelde bijzondere voorwaarden.

De huidige bioloodsen zijn uitgerust met biobedden bestaande uit een stoffilter en een actief koolfilter. De verontreinigde lucht wordt dus afgezogen en door de zuivering gestuurd. De zuivering heeft volgens de aanvraag een rendement van meer dan 99%. In het openbaar onderzoek werden geen klachten geuit inzake mogelijk geurhinder.

Tengevolge van voorliggende aanvraag komen volgende geurbronnen erbij:

- de groencompostering in de composteringshal;
- vergisting van energiegewassen en organisch-biologische afvalstromen;
- compostering van organisch-biologisch bedrijfsafval (ingedroogd digestaat) op rijen.

Deze activiteiten worden in een nieuw te bouwen loods uitgevoerd die volledig gesloten zal zijn. De loods is opgebouwd uit de 8 vergistingsboxen en de stockage- en composteringshal. De exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie dat de lucht uit de hal en de verluchtingslucht van de boxen door 2 biofilters zal gestuurd worden. Deze filters liggen naast de vergistingsboxen en zijn uitgevoerd als een open platte filter opgebouwd uit gewapend beton met houtsnippers als filtermateriaal.

Gezien de ligging van 2 woonzones op een afstand van ongeveer 250 m van het ERC, gezien hoofdzakelijk met het sterk geurgevoelige ingangsmateriaal bermmaaisel wordt gewerkt, wordt specifieke aandacht besteed aan de opvolging van mogelijke geurhinder en de opvolging van de werking van de biobedden.

De loods voor de opslag van grondstoffen en voor de compostering van het digestaat en het groenafval dient altijd, dus ook bij geopende poorten, in onderdruk gehouden te worden t.o.v. de omgevingslucht. Er dient te worden gegarandeerd dat er geen diffuse emissies optreden uit de vergistingstanks, de aanvoer van mee te verwerken OBA's gebeurt in een gesloten loods met snelsluitende poorten, die bovendien voldoende in onderdruk staat. Alle afgezogen lucht wordt behandeld in een voldoende groot gedimensioneerde en regelmatig opgevolgde/onderhouden luchtzuiveringsinstallatie.

Inzake opvolging van het geuraspect dient de exploitant zich te laten bijstaan door een erkend deskundige:

1. De exploitant laat zich voor de bestrijding van geurhinder begeleiden door een erkend deskundige lucht en dit zowel voor de start van de werkzaamheden, tijdens de bouwwerken als bij de opstart. De deskundige stelt ondermeer een checklist op met mogelijke problemen en remediërende maatregelen.
2. De exploitant houdt een dagboek bij met de vastgestelde problemen en de remediërende maatregelen die genomen zijn. Dit dagboek wordt op de inrichting ter beschikking gehouden van de toezichthoudende instanties.
3. De deskundige bundelt 18 maanden na de opstart van de exploitatie zijn bevindingen in een studie, die dient opgestuurd te worden naar de deputatie, de afdeling milieuvergunningen, de afdeling milieu-inspectie, de VMM en de gemeente. Eventuele aanbevelingen dienen strikt opgevolgd te worden.
4. De deskundige voert een tussentijdse evaluatie uit. De evaluatie dient uitgevoerd te worden 6 maanden na opstart.

De naam van de deskundige wordt kenbaar gemaakt aan de deputatie, de afdelingen milieuvergunningen en -inspectie, de VMM en de gemeente.

Andere luchtemissies

Er wordt geen wijziging verwacht inzake VOS-emissies afkomstig van de biologische grondreiniging. Conform de opgelegde bijzondere voorwaarde worden maandelijks metingen uitgevoerd in de omgeving van het terrein en aan de opgestelde aktief koolfilters m.b.v. een PID-meter. De concentraties aan VOS worden zowel in de bodemlucht als in de omgevingslucht gedetecteerd.

Het gas dat geproduceerd wordt in de vergisters bestaat uit CH₄ (50-85%), CO₂ (15-50 %) en kleine hoeveelheden H₂S (0-1%). Het H₂S wordt verwijderd door een biologische ontzwavelingseenheid omdat het de motoren kan aantasten.

De emissies van de biogasmotoren zullen voldoen aan de voorwaarden van art. 5.31.1.2.1°b) van titel II van het Vlare. In het bestek voor de motor zullen garanties gevraagd worden voor de emissiegrenswaarden.

Veiligheid

Er worden geen ontvlambare vloeistoffen opgeslagen op de site. De nodige brandblusapparaten zijn aanwezig op het terrein en in de loods. Het bedrijf zal een circulatieplan uitwerken voor de vrachtwagens op de site. Voor het personeel worden opleidingen, trainingen en meetings georganiseerd inzake preventie.

Voor de bouw van de nieuwe loods zal intensief samengewerkt worden met de plaatselijke brandweer. In een bijzondere voorwaarde zal gevraagd worden contact op te nemen met de plaatselijke brandweer.

Als de nodige voorzorgsmaatregelen in acht worden genomen zal het brandrisico tot op een normaal niveau beperkt worden.

M.b.t. de opslag van biogas zijn een aantal veiligheidsmaatregelen getroffen:

- in geval van biogasoverschot wordt het overschot afgeleid naar een noodfakkel.
- op het volledige systeem (vergisters, biogasopslag, leidingen, WKK) worden continu druk- en temperatuursmetingen voorzien. Vooraleer een boven- of ondergrens bereikt wordt, worden PLC-gestuurd acties ondernomen.
- het geproduceerde biogas wordt enkel in de tanks zelf gebufferd.
- discontinue analyse van het gevormde biogas;
- transport van biogas naar de gasmotoren via explosievrije gasleiding.
- op de biogasopslag zijn bijkomend dubbele overdruk- en onderdrukbeveiligingen voorzien.

De noodzakelijke voorzieningen zoals blustoestellen, brandwerende materialen, noodverlichtingen en uitgangen zullen worden gegarandeerd om een maximale veiligheid te bekomen bij calamiteiten.

Gelet op de ligging van een windturbine naast het nieuw op te richten ERC werd een veiligheidsstudie opgemaakt om na te gaan wat de risico's zijn aan de inplanting van de loods onder de turbine en of deze risico's aanvaardbaar zijn. Zo werd de impact van de biogasinstallatie op de windturbine nagegaan en vice versa. De impact van de biogasinstallatie voor de beschouwde ongevalsscenario's zijn als verwaarloosbaar te beschouwen. Voor de impact van de turbine op het ERC werden de scenario's 'breuk van 8x 1 vergister', 'breuk van 4 vergisters' en 'breuk van 2 vergisters' in beschouwing genomen.

Na het bepalen van de relevante ongevalsscenario's en de bijhorende faalfrequenties werden de risicocontouren berekend en weergegeven op een luchtfoto. De risicocriteria die in Vlaanderen worden gehanteerd zijn de volgende:

Maximaal plaatsgebonden risico op de grens van de <u>inrichting</u>	10^{-5} per jaar
Maximaal plaatsgebonden risico op de grens van een <u>gebied met woonfunctie</u>	10^{-6} per jaar
Maximaal plaatsgebonden risico op de grens van een <u>gebied met een kwetsbare locatie</u>	10^{-7} per jaar

Uit de figuur blijkt dat de 10^{-6} en de 10^{-7} contouren van de biogasinstallaties zich volledig binnen de 10^{-6} contour van de windturbine bevinden. Besluitend wordt gesteld dat het externe risico van BSV na plaatsen van het ERC aanvaardbaar is en voldoet aan de geldende risicocriteria. Het externe risico van de biogasinstallaties is beperkt. Voor het groepsrisico wordt gesteld dat het aanvaardbaar is volgens de geldende criteria en volledig gedomineerd wordt door het bestaande risico van de aanwezige windturbine.

Afwijkingsaanvraag van bijzondere voorwaarden

- a) Gronden met een BTEX-concentratie boven de 500 mg/kg droge stof mogen niet worden aanvaard.

Deze bijzondere voorwaarde werd opgenomen in het MB AMV/00094310/1001 voor de biologische reiniging die in open lucht plaats vond. Dit werd ook zo opgenomen in de overwegende: "dat volgens deze voorlopige studie de verontreinigde gronden met een concentratie aan BTEX boven de 500 mg/kg droge stof moeten behandeld worden in een gesloten loods met biofilter".

Momenteel gebeurt de biologische reiniging in een afgesloten loods uitgerust met stof- en actief koolfilter. Het biologisch reinigen van gronden met een concentratie hoger dan 500 mg/kg droge stof is met de huidige technieken reeds mogelijk. Dit kan worden toegestaan.

- b) Gronden die vluchtige verbindingen bevatten in concentraties: > 25 mg/kg d.s. BTEX-totaal of > 5 mg/kg d.s. benzeen of > 500 mg/kg d.s. vluchtige KWS, dienen stelselmatig afgedekt te worden;

Om dezelfde redenen als hierboven wenst de exploitant deze voorwaarde te wijzigen. Deze gronden dienen prioritair opgeslagen te worden binnen de loodsen. Dit kan eveneens worden toegestaan.

- c) Het hergebruik van de gereinigde grond dient in overleg met de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest te gebeuren

Deze voorwaarde werd opgenomen vooraleer de regelgeving inzake grondverzet van kracht was. Het bedrijf is een erkende TOP en CGR zodat alle grondverzet gebeurt onder toezicht van een erkende bodembeheerorganisatie. Zodoende is deze voorwaarde achterhaald.

- d) De breekinstallatie mag slechts alternerend werken één week werken en de daaropvolgende week niet

In de praktijk is deze voorwaarde moeilijk werkbaar. Om een grote partij aansluitend te verwerken, is het soms noodzakelijk langer dan een week te werken. De exploitant stelt voor om op te nemen dat slechts 50% van de tijd te mogen werken.

Indien tijdens de dagperiode steeds aan de geldende geluidsnormen kan worden voldaan, moet hiertoe geen bijzondere voorwaarde worden opgenomen. In de milieuvergunning 34013/110/1/A/4 dd. 05/06/2003 werd immers ook opgenomen dat enkel in de dagperiode mag gewerkt worden.

- e) de steenbreker mag enkel tijdens de dagperiode werken; wanneer de steenbreker in werking is dient er steeds een opslag van inert materiaal met een hoogte van circa 3,5 meter aanwezig te zijn tussen de breker en de dichtstbijzijnde hoeve; eventueel mag deze opslag vervangen worden door een ander geluidsscherm, mits voorafgaandelijk goedkeuring van een erkend deskundige in de discipline geluid
Deze afwijking wordt niet aanvaard. zie bespreking onder 'geluid en trillingen'.

- f) het behandelen van bagger- en ruimingsspecie die niet als secundaire grondstof of als bodem kan worden aangewend; en die gestort moet worden, wordt beperkt tot maximum 50 ton per dag

In de overwegende van de milieuvergunning 34013/110/1/A/8 dd. 31/03/2005

"dat het behandelen van niet gevaarlijke bagger- en ruimingsspecie, bestemd voor het storten, dan ook beperkt moet worden tot maximum 50 ton per dag om redenen dat bij overschrijding van deze verwerkingscapaciteit, indelingsrubriek 2.3.9 van Titel I van Vlare van toepassing is; dat deze indelingsrubriek een GPBV activiteit omvat; dat deze indelingsrubriek geen voorwerp is van de milieuvergunningsaanvraag; dat de exploitant ook verklaard heeft dat er niet meer dan 50ton/dag zal aanvaard worden die zal afgevoerd worden; dat het de bedoeling is om specie te aanvaarden die zal mogen gebruikt worden als secundaire grondstof"

Ook in deze milieuvergunningsaanvraag werd de IPPC-rubriek 2.3.9 van Vlare I niet aangevraagd. Het bedrijf wenst via zusterfirma OB&D instaan voor de definitieve verwijdering van niet-herbruikbare stromen bagger- en ruimingsspecie. Hiervoor werd rubriek 2.3.7 van Vlare I aangevraagd. Het bedrijf was reeds vergund voor deze rubriek. Nu wordt gevraagd om mechanische en fysisch-chemische en/ of biologische behandeling van 50000 ton bagger- of ruimingsspecie ter voorbereiding van verwijdering op te nemen in de vergunning. Zodoende wordt ook rubriek 2.3.9 van Vlare I van toepassing en is het bedrijf een GPBV-inrichting. Een IPPC-evaluatie aan de hand van de checklijsten van de BREF 'afvalbehandeling' zal later worden uitgevoerd door het bedrijf en worden bezorgd aan LNE-milieuvergunningen dienst West-Vlaanderen.

Het bedrijf dient de BBT's toe te passen of dient een evenwaardig alternatief toe te passen. De bijlage D6 die normaal dient te worden ingevuld voor een GPBV-inrichting werd per mail op 03/07/2013 bezorgd.

Exploitant wordt erop gewezen dat reeds opgelegde bijzondere voorwaarden blijvend dienen gerespecteerd te worden.

Watertoets

De inrichting bevindt zich niet in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Leiebekken. De betrokken percelen stromen af naar de Pluimbeek (2^o cat.) en vandaaruit naar het kanaal Bossuit-Kortrijk.

Volgens het aanvraagdossier zal de bijkomende verharde oppervlakte 864 m² bedragen. Er wordt een regenwateropvang voorzien van 40 m³, wat volgens het aanvraagdossier voldoende is voor een oppervlakte van 1.000 m².

Er werd advies gevraagd aan Waterwegen en Zeekanaal. Er werd d.d. 17/06/2013 voorwaardelijk gunstig advies ontvangen. Daaruit blijkt dat alle op het terrein gebufferde en gezuiverde stromen hemelwater/bedrijfsafvalwater vertraagd worden geloosd in de Pluimbeek. Er wordt gesteld dat het projectgebied voor ongeveer 40 % gelegen is in overstromingsgevoelig gebied, overlappend met het van nature uit de waterloop overstroombaar gebied. Het gebied is niet recent overstroomd.

Exploitant wordt erop gewezen dat regenwaterputten geen bufferende functie meer hebben eens deze volledig gevuld zijn. Enkel het deel boven de overloop mag gerekend worden als bufferend. Op basis van de gegevens in het aanvraagdossier kan de totale nuttige buffer niet berekend worden. Gedetailleerde kwantitatieve gegevens zijn onvoldoende. Het is onduidelijk hoeveel verharde oppervlakte er voor elk bedrijfsonderdeel exact naar de verschillende overstortkamers/bezinkbekkens/bufferbekkens vloeit en zo rechtstreeks naar het oppervlaktewaternet geloosd wordt. Ook met betrekking tot de horizontale dakoppervlakte zijn er nog een aantal onduidelijkheden.

Om te kunnen oordelen of de verschillende lozingspunten LP1 t.e.m. LP5 effectief vertraagd (d.i. 5 l/s.ha) op het oppervlaktewaternet lozen, dient per lozingspunt gekend te zijn hoeveel verharde oppervlakte en horizontale dakoppervlakte op dat punt toekomt en hoe groot de diameter van de overloop naar het oppervlaktewaternet is.

Exploitant wordt erop gewezen dat er om de schadelijke effecten te vermijden en te compenseren, een buffervolume van minstens 410 m³/ha verharde oppervlakte moet voorzien worden en een vertraagde afvoer van 5 l/sec.ha naar het oppervlakenet. Voor de berekening van het benodigde effectief bufferend volume dienen alle verharde oppervlaktes en alle horizontale dakoppervlaktes in rekening genomen te worden. Exploitant dient zich hiermee in regel te stellen

Enkel onder deze voorwaarde wordt er geen bijkomende impact verwacht op de waterhuishouding, zal huidige aanvraag geen bijkomend schadelijk effect veroorzaken.

Conclusie

De inrichting is gelegen in een zone voor milieubelastende industrie. De exploitatie gebeurt zone-eigen waarbij de activiteiten die mogelijks hinder kunnen veroorzaken inpandig gebeuren. Na onderzoek van het aanvraagdossier en op basis van bovenstaande is het duidelijk dat de exploitatie mits het in acht nemen van bijzondere voorwaarden, in overeenstemming met Vlarem kan uitgebaat worden en dat deze voldoende zijn om tegemoet te komen aan de geformuleerde bezorgdheden. Exploitant heeft zich akkoord verklaard met het aanleveren van maximaal 10 transporten gedurende de nachtperiode.

Overwegende dat het gedeeltelijk gunstig advies van het College van Burgemeester en Schepenen, luidende als volgt : "

ongunstig voor

- de opslag van afval gelijkgesteld aan huishoudelijk afval
- inrichting voor hernieuwbare energie dmv anaërobe fermentatie
- inrichting voor compostering van groenafval
- opslag en overslag van gebonden asbestcement

gunstig voor de overige inrichtingen mits bijzondere voorwaarde mbt het aanleveren van maximaal 10 transporten gedurende de nachtperiode

niet kan in aanmerking worden genomen voor wat betreft

- de opslag van afval gelijkgesteld aan huishoudelijk afval
- inrichting voor hernieuwbare energie dmv anaërobe fermentatie
- inrichting voor compostering van groenafval
- opslag en overslag van gebonden asbestcement

en wordt weerlegd door bovenvermelde overwegingen;

Overwegende dat het gedeeltelijk gunstig advies van de de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij, luidende als volgt : "gunstig behalve voor de opslag en compostering van organisch biologische bedrijfsafvalstoffen van maximum 1500 m³ (rubriek 2.2.3.c.2.)

niet kan in aanmerking worden genomen voor wat betreft de opslag en compostering van organisch biologische bedrijfsafvalstoffen van maximum 1500 m³

en wordt weerlegd door bovenvermelde overwegingen;

Overwegende dat de elementen aangebracht door de aanvrager, gehoord door de Provinciale Milieuvergunningscommissie als volgt kunnen weergegeven worden: de gemeente heeft zijn bezorgdheid over geur en stof; het advies van LNE is op deze punten netjes ondervangen; we kunnen hieraan voldoen; Ovam suggereert dat het digestaat zou vermengd worden met verontreinigde grond; het digestaat zal eerst gecomposteerd worden en daarna pas gemengd, afhankelijk van het type grond klei-leem-zandhoudend; champost stimuleert bijvoorbeeld het biologisch leven in de reiniging; het betreft biologisch te reinigen gronden; er wordt niets vrijgegeven zonder overleg met de groundbank; grasmengsels uit de bermen zijn moeilijk te composteren en daarom is er een nieuwe investering in ERC; we zullen een stock aanleggen voor de continuïteit; we wensen geen huishoudelijk afval te stockeren; als we bij het saneren van het terrein stoten op oude stortplaatsen halen we dat materiaal op en zullen we het sorteren; het werkelijk residu zal verkleinen; de techniek van vergisting is vooral gekend in het buitenland; er wordt een biofilter voorzien op de loods; het bedrijf wil een aanlevering van 24u/24u met een maximum van 10 transporten/nacht; er zijn 3 campagnes per jaar; het bedrijf is goed gelegen in gebied voor milieubelastende industrie en dichtbij de autostrade; momenteel wordt de breker niet meer alternerend ingezet; we hebben een muur van 30 cm rond het bedrijf + groenscherm; van zodra er klachten zijn mbt geluid zullen we dit onderzoeken;

Overwegende dat deze elementen niets afdoen aan de hierboven vermelde overwegingen en vaststellingen;

Overwegende dat de exploitatie van het toelaatbare deel van de inrichting verenigbaar moet 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;

Dat het daarom noodzakelijk is vergunningsvoorwaarden op te leggen die technisch haalbaar zijn en voldoen aan de vereiste van best beschikbare schone technologie zonder overmatig hoge kosten; dat de technische criteria en de van toepassing zijnde normen vanuit dit uitgangspunt gehanteerd worden; dat deze voorwaarden kunnen worden geconcretiseerd als omschreven in bijlage;

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 milieuvergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan;

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

BESLUIT

Artikel 1

Aan N.V. DEVAMIX / B.S.V., gevestigd te Blokkestraat 1 8530 Harelbeke wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, om een inrichting gelegen te Beneluxlaan 201/Blokkestraat 1 te Harelbeke,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
HARELBEKE 2 AFD	C	0263/B
HARELBEKE 2 AFD	C	0297/R
HARELBEKE 2 AFD	C	0297/S
HARELBEKE 2 AFD	C	0297/V
HARELBEKE 2 AFD	C	0315/C
HARELBEKE 2 AFD	C	0321/G
HARELBEKE 2 AFD	C	0322/B
HARELBEKE 2 AFD	C	0322/C
HARELBEKE 2 AFD	C	0354/H
HARELBEKE 2 AFD	C	0354/K
HARELBEKE 2 AFD	C	0354/L
HARELBEKE 2 AFD	C	0354/M
HARELBEKE 2 AFD	C	0356/L

met als voorwerp : een betoncentrale en afvalverwerkend bedrijf te veranderen door wijziging, uitbreiding en toevoeging

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
2.1.2.b	Opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton voor afvalstoffen die ook asbestafval als bedoelde in sub c) kunnen omvatten (Totale eenheden: 20300 Ton)	1	O	1	B		N	
2.1.2.c	Opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton voor asbestafval bestaande uit asbestcement of andere asbesthoudende bouwmaterialen waarin asbest in gebonden vorm aanwezig is (Totale eenheden: 10800 Ton)	1	O	1	N		N	
2.1.3.2	Tussentijdse opslagplaats voor uitgegraven bodem die niet voldoet aan een toepassing als vermeld in het Bodemdecreet en het Vlarebo. Bijhorende beperkte mechanische activiteiten met een capaciteit van meer dan 10.000 m3 (Totale eenheden: 55000 kubieke meter)	1	A O R	0	N			
2.2.1.c.2	Opslag en sortering van niet gevaarlijke afvalstoffen bestaande uit papier en karton, hout, textiel, kunststoffen, metaal, glas, rubber, bouw- en sloopafval, met een opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 1430 Ton)	1	A O R	1	B		N	
2.2.2.a.2	Opslag en mechanische behandeling van inerte afvalstoffen, met een opslagcapaciteit van meer dan 1.000 m3 (Totale eenheden: 6000 kubieke meter)	1	A O R	1	B		N	

2.2.2.b.2	Opslag en mechanische behandeling van niet gevaarlijke afvalstoffen uit 2.2.1.c., met een opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: -76500 Ton)	1	A O R	1	B		N	
2.2.2.f.2	Opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen met een opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 9500 Ton)	1	A O R	1	B		N	
2.2.3.c.2	Opslag en nuttige toepassing van afvalstoffen: Opslag en biologische behandeling van: Compostering van organisch-biologische bedrijfsafvalstoffen: opslag en/of composteerruimte, andere dan deze bedoeld onder 1°, van maximaal 2.000 m³ (Totale eenheden: 1500 kubieke meter)	2	A M O R	1	N			
2.2.3.d.2	Opslag en biologische behandeling van opslag en voorbehandeling van maaisel in afwachting van een nuttige toepassing met een opslagcapaciteit meer dan 1.000 m³ (Totale eenheden: 2880 kubieke meter)	2	O	1	N		N	
2.2.3.e	Opslag en biologische behandeling van vergisting van niet gevaarlijke afvalstoffen (Totale eenheden: 20000 Ton per Jaar)	1	A G M O R	1	B	E	J	
2.2.5.a.2	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling, van: niet gevaarlijke slib, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton (Totale eenheden: 11050 Ton)	1	A M O R	1	A		N	

2.2.5.b.2	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling, van: gevaarlijke slibs, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton (Totale eenheden: 850 Ton)	1	A M O R	1	A	P	J	
2.3.7.d	Opslag, behandeling en verwijdering van baggerspecie: mechanische, fysisch-chemische en/of biologische behandeling van sub a) bedoelde baggerspecie en/of ruimingsspecie (Totale eenheden: 50000 Ton)	2	O	1	N		N	
2.3.9.c.D9	Installaties voor de verwijdering van niet gevaarlijke afvalstoffen, met een capaciteit van meer dan 50 ton per dag: Fysisch-chemische behandeling op een niet elders in de bijlage II A aangegeven wijze (Totale eenheden: 50000 Ton per Jaar)	1	A G O R	0	B	E	J,R	X
3.2.2.a	Lozen huishoudelijk afvalwater niet van woongelegenheden, zonder zuiveringsinstallatie, debiet meer dan 600m ³ /jaar: lozingspunt in centraal gebied en/of collectief geoptimaliseerd en individueel te optimaliseren buitengebied en/of uit zoneringsplan (Totale eenheden: 600 kubieke meter per jaar)	3		0				
3.4.2	Lozen van bedrijfsafvalwater, zonder afvalwaterzuiveringsinstallatie met een debiet van meer dan 2 m ³ /h tot en met 100 m ³ /h (Totale eenheden: 45 kubieke meter per uur)	2	A M R	1				

3.6.3.2	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater: voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 5 m ³ /h tem 50 m ³ /h (Totale eenheden: 15 kubieke meter per uur)	2	A M R	1				
12.1.2	Elektriciteitsproductie: niet in rubrieken 20.1.5, 20.1.6 en 43.2 bedoelde inrichtingen met geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van: meer dan 300 kW tot en met 10.000 kW (Totale eenheden: 835 kilo watt)	2		1				
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: 1562,5 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
15.2	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: Werkplaatsen voor het nazicht, het herstellen en het onderhouden van motorvoertuigen (miv carrosseriewerkzaamheden), andere dan deze bedoeld in rubriek 15.3 en 15.5 (Totale eenheden: 1 Stuks (aantal))	3		0	N		N	
16.1.b.3	Gassen: installaties voor de productie (met inbegrip van de gasraffinage) of omzetting van gassen, cokesgas uitgezonderd: overige, met een productiecapaciteit van: meer dan 100 Nm ³ /u (Totale eenheden: 418 kubieke meter per uur)	1	A R	0	A		N	

16.3.1.1	Gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met totale geïnstalleerde drijfkracht van 5 kW tem 200 kW (Uitz.: installaties van rubriek 15.5 en 19.8, niet ingedeeld in rubriek 16.3) (Totale eenheden: 70 kilo watt)	3		0				
17.3.2.2	Gevaarlijke stoffen: niet onder 17.2 en 17.4 vallende inricht. of opslagplaatsen: inricht. voor de opslag voor zeer giftige, giftige en ontplofbare stoffen, met uitzondering van deze bedoeld onder rubriek 48, met een opslagcap. van > 100 kg tem 1 ton (Totale eenheden: 0,1 Ton)	2		0	N		N	
17.3.3.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen vr oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen van: meer dan 50000 kg (Totale eenheden: 255,09 Ton)	1	A R	0	B	P	J	
17.3.4.1.a	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor zeer licht ontvlambare en licht ontvlambare vloeistoffen, (uitgezonderd rubriek 48), met een totaal inhoudsvermogen van 50 l tot en met 1000 l, wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied (Totale eenheden: 126 liter)	3		0				
17.3.6.2.b	Opslagplaatsen vloeistoffen met ontvlammingspunt >55°C en <100°C (uitgezonderd rubriek 48), met inhoud meer dan 20.000 l tot en met 500.000 l bij uitsluitend bovengrondse opslag (Totale eenheden: 11000 liter)	2		0				

17.3.7.1	Opslagplaatsen vloeistoffen met ontvlammingspunt >100°C (uitgezonderd rubriek 48), met inhoud meer dan 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 5000 liter)	3		0				
17.3.9.3	Gevaarlijke stoffen: Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: Overige inrichtingen (Totale eenheden: 2 Stuks (aantal))	1	A R	0	B		N	
30.1.3	Minerale industrie: Inrichtingen voor het mechanisch behandelen van minerale producten met een geïnstalleerde drijfkracht van: meer dan 200 kW (Totale eenheden: -215,13 kilo watt)	1	A R	1	N		N	
30.3.c	Minerale industrie: Installaties voor de productie van: Mortel- en betonmortelcentrales met een totale drijfkracht van: meer dan 200 kW (Totale eenheden: 80 kilo watt)	1	A R	1	N		N	
30.10.1	Minerale industrie: Inrichtingen voor de opslag of overslag van erts en/of andere minerale producten, muv rubriek 48, met een oppervlakte van: 1 tot en met 10 ha (Totale eenheden: 18720 Ton, 25000 Ton per Jaar)	2		1	N		N	
31.1.3	Motoren met inwendige verbranding: Vast opgestelde motoren (uitgezonderd deze ter uitvoering van bouw-, sloop- of wegenwerken) met een totaal nominaal vermogen van meer dan 500 kW (Totale eenheden: 2087,5 kilo watt)	1	A R	1	N			

39.4.1	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Warmtewisselaars (excl. 39.2 en deze voor op een stoomdistributienet aangesloten woningen), met waterinhoud van de secundaire ruimte van: 25 l tem 5000 l (Totale eenheden: 1000 liter)	3		0	N		N	
61.2.2	Tussentijdse opslagplaatsen voor uitgegraven bodem: die voldoet aan een toepassingovereenkomstig het Vlarebo: met een capaciteit >10.000m3 (Totale eenheden: 10000 kubieke meter)	2	N O W	0	N		N	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
2.1.2.b	thermisch te behandelen gronden	9500 Ton
2.1.2.b	afvalstoffen die ook asbest kunnen bevatten	10800 Ton
2.1.2.c	asbesthoudend afval	10800 Ton
2.1.3.2	verontreinigde gronden	55000 kubieke meter
2.2.1.c.2	gerecupereerde fracties	1430 Ton
2.2.2.a.2	bouw- en sloopafval	4000 kubieke meter
2.2.2.a.2	grond en stenen	2000 kubieke meter
2.2.2.b.2	niet verontreinigde grond	-76500 Ton
2.2.2.f.2	niet teerhoudend asfaltpuin	4000 Ton
2.2.2.f.2	cellenbeton	5000 Ton
2.2.2.f.2	houtafval	500 Ton
2.2.3.c.2	organische afvalstoffen	1500 kubieke meter
2.2.3.d.2	maaisel en energieteelten	2880 kubieke meter
2.2.3.e	vergisters	20000 Ton per Jaar
2.2.5.a.2	slib	11050 Ton
2.2.5.b.2	slib	850 Ton
2.3.7.d	bagger- en ruimingsspecie	50000 Ton
2.3.9.c.D9	bagger- en ruimingsspecie	50000 Ton per Jaar
3.2.2.a	huishoudelijk afvalwater	600 kubieke meter per jaar
3.4.2	bedrijfsafvalwater	45 kubieke meter per uur
3.6.3.2	afvalwaterzuiveringsinstallaties	15 kubieke meter per uur
12.1.2	biogasmotoren	835 kilo watt
12.2.2	transformatoren	1562,5 kilo Volt-Ampere
15.2	werkplaatsen	1 Stuks (aantal)
16.1.b.3	gasproductie	418 kubieke meter per uur
16.3.1.1	compressoren	40 kilo watt
16.3.1.1	warmtepompen	30 kilo watt
17.3.2.2	methanol	0,1 Ton

Rubriek	Product	Hoeveelheid
17.3.3.3	kalk	80 Ton
17.3.3.3	cement	160 Ton
17.3.3.3	ijzerchloride	14,49 Ton
17.3.3.3	koelvloeistoffen	0,6 Ton
17.3.4.1.a	methanol	126 liter
17.3.6.2.b	rode mazout	10000 liter
17.3.6.2.b	mazout	1000 liter
17.3.7.1	olie en koelstoffen	5000 liter
17.3.9.3	verdeelslangen	2 Stuks (aantal)
30.1.3	breekinstallaties	-98 kilo watt
30.1.3	betoncentrales	-191,13 kilo watt
30.1.3	zeefinstallaties	87 kilo watt
30.1.3	kalkstabilisatiemachine	-13 kilo watt
30.3.c	betoncentrales	80 kilo watt
30.10.1	grond	25000 Ton per Jaar
30.10.1	cement	80 Ton
30.10.1	bekalkte grond	18500 Ton
30.10.1	kalk	80 Ton
30.10.1	vliegassen	60 Ton
31.1.3	motoren	2087,5 kilo watt
39.4.1	warmtewisselaars	1000 liter
61.2.2	uitgegraven bodem	10000 kubieke meter

zodat de inrichting voortaan zou omvatten:

Devamix

- de opslag en mechanisch behandeling van 25000 m³ inerte afvalstoffen met een opslagcapaciteit van:
 - 12000 m³ bouw- en sloopafval (24000 ton);
 - 8000 m³ gerecycleerd bouw- en sloopafval (16000 ton);
 - 5000 m³ grond en stenen (9000 ton);
- de opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen:
 - 5000 ton cellenbeton
 - 2000 m³ niet-teerhoudend asfalt (4000 ton);
- betoncentrale van 271,13 kW;
- breek- en zeefinstallatie van 285 kW;
- opslag van minerale producten op een terrein van 1,65 ha:
 - 600 ton kalksteenslag;
 - 160 ton cement;
 - 750 ton dolomiet;
 - 7500 ton zand;
 - 50 ton calciumchloride;
 - 600 l vertrager;
 - 80 ton vliegas;
 - 500 ton hoogovenslakken;
 - 500 ton straalgrit;
 - 500 ton gietijzerzand;

B.S.V

CGR

- op- en overslag van 18000 ton thermisch en fysicochemisch te reinigen grond en/ of niet-reinigbare gronden en 10800 ton grond en/ of puin met asbest;

- de opslag, sortering en mechanische behandeling van andere niet-gevaarlijke afvalstoffen:
 - 76500 ton niet gevaarlijke verontreinigde grond;
 - 18000 ton thermisch en fysico-chemisch te reinigen grond en/ of niet-reinigbare grond;
 - 93500 ton niet verontreinigde grond;
 - 9000 ton verontreinigd puin;
- opslag en fysisch-chemisch behandelen van 3800 ton teerhoudende asfalt;
- opslag en verwerken van:
 - biologische reiniging van niet gevaarlijke verontreinigde gronden: 100.000 ton /jaar
 - veegvuil: 10.000 ton/jaar
 - rioolzand- en kolkenzand: 10.000 ton/jaar
 - zand van zandvangers: 5000 ton /jaar
- opslag van groencompost: 500 ton

TOP (terrein van ca. 2,5 ha)

- TOP voor uitgegraven bodem die niet voldoet aan een toepassing van het Bodemdecreet/ Vlarebo met een opslagcapaciteit van 93500 ton (niet) verontreinigde grond met een verwerking van 250000 ton/jaar niet verontreinigde grond;
 - verwerken en bekalken van niet verontreinigde of gereinigde grond met een capaciteit van: 75.000 ton/jaar;
 - calciumcarbonaat of kalk: 30 ton;
 - verwerken van resten van het hakken en zagen van steen (kalkslib): 1500 ton;
 - kalkstabilisatiemachine van 100 kW;
- opslag van niet verontreinigde gronden 76.500 ton (45.000 m³) en een verwerkingscapaciteit van 150.000 ton/jaar;
- zeef- en kalkstabilisatiemachine van 87 kW;
- opslag van minerale producten op een terrein van 6,15 ha:
 - 27000 ton bekalkte grond;
 - 750 ton resten van het hakken en zagen van kalkslib;
 - 80 ton kalk;
 - 60 ton vliegias;
- TOP voor uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing van het Bodemdecreet/ Vlarebo met een opslagcapaciteit van 93500 ton en met een verwerkingscapaciteit van 250000 ton/jaar;

SRC (slibrecyclagecentrum) (terrein van ca. 2,23 ha)

- de opslag en fysisch-chemische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen:
 - 4250 ton veegvuil;
 - 4250 ton riool- en kolkenzand;
 - 2550 ton zand van zandvanger;
- de opslag en fysisch-chemische behandeling van gevaarlijke afvalstoffen:
 - 850 ton carwashslib;
- opslag en behandeling van niet gevaarlijke bagger- en ruimingsspecie met een opslagcapaciteit van 60000 m³ (90000 ton) en een verwerkingscapaciteit van 150000 ton/jaar;
 - laguneren met een laguneringsbekkens;
 - fysico-chemie (ontwateren);
 - microbiologie - bioremediatie;
 - mechanische bewerking: zeefbandpers;
- mechanische en fysisch-chemische en/ of biologische behandeling van 50000 ton bagger- of ruimingsspecie;

ERC

- compostering van organisch-biologisch bedrijfsafval (ingedroogd digestaat) op rijen in een hal van 2380 m² en 1500 m³;
- opslag en voorbehandeling van maaisel en energieteelten in afwachting van nuttige toepassing in 6 sleufsilo's van 480 m³;

- vergisting van energiegewassen en organisch-biologische afvalstromen met een capaciteit van 20000 ton/jaar waarvan min. 60% landbouwgerelateerde afvalstromen en primaire grondstoffen en max. 40% secundaire grondstoffen en OBA's:
 - opslaghal en voorbehandelingshal voor ingedikt slib, vast OBA, ...(10000 ton)
 - opslag in proces van 8x 1050 m³;
 - opslag dikke fractie – verdere compostering digestaat in hal van 2380 m²;
 - opslag dunne fractie – opvang percolaat in container van 500 m³ voor navergisting;
 - opslag biogas in membraan boven opvang percolaat;
- elektriciteitsproductie uit biogas met een geïnstalleerd elektrisch vermogen van 835 kW;
- installatie voor de productie van biogas met een capaciteit van 418 m³/u met biogasmotor van 2087,5 kW;
- warmtewisselaar van 1000 l;

Algemeen

- de opslag en sortering van 1470 ton niet gevaarlijke afvalstoffen:
 - 40 ton plastic;
 - 300 ton metaal;
 - 200 ton glas;
 - 200 ton gyproc;
 - 400 ton afval gelijkgesteld aan huishoudelijk afval;
 - 300 ton gemengd bouw- en sloopafval;
- Opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen
 - 500 ton hout;
- lozen van bedrijfsafvalwater op riolering met een totaal debiet van 45 m³/u en 35700 m³/jaar:
 - bedrijfsafvalwater van terrein BSV-TOP met een debiet van 20 m³/u en 19200 m³/jaar;
 - bedrijfsafvalwater van terrein Devamix (excl. betonproductie) met een debiet van 25 m³/u en 16500 m³/jaar;
- afvalwaterzuiveringsinstallatie en het lozen van effluentwater met een totaal debiet van 15 m³/u en 27000 m³/jaar:
 - gezuiverd bedrijfsafvalwater van terrein BSV-SRC met een debiet van 10 m³/u en 20000 m³/jaar;
 - gezuiverd bedrijfsafvalwater van terrein BSV-GCR met een debiet van 5 m³/u en 7000 m³/jaar;
- lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering met een max. debiet van 750 m³/jaar in de openbare riolering;
- transformator van 250 kVA en transformator van 1562,5 kVA;
- stalling voor 10 vrachtwagens;
- werkplaats voor het onderhoud van het eigen bedrijfsmaterieel;
- hogedrukreiniger voor het reinigen van 3 laadbakken/dag;
- luchtcompressor van 4 kW, luchtdroger van 0,75 kW, een airco van 2x 1,3 kW, warmtepomp nieuwbouw van 30 kW en compressor van 40 kW;
- opslag van 0,1 ton of 126 l methanol;
- opslag van 255,09 ton oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen:
 - 80 ton ongebluste kalk;
 - 160 ton cement;
 - 600 kg koelvloeistof;
 - 14490 kg of 5000 l ijzertrichloride;
- opslag van 21000 l P3-producten:
 - 2x 5000 l diesel;
 - 10000 l rode mazout;
 - mobiele mazouttank van 1000 l

- opslag van 5000 l P4-producten:
 - 600 l koelvloeistof;
 - 1200 l motorolie;
 - 600 l hydraulische olie;
 - 600 l smeeroilie;
 - 1000 l afvalolie;
 - 1000 l olie;
- 3 dieselpompen met elk een verdeelslang en 1 verdeelslang verbonden aan mobiele mazouttank;
- labo voor kwaliteitscontrole;
- werkplaats met metaalbewerkingmachines met een totaal vermogen van 10 kW;
- 2 zeefinstallaties van 72 kW en 97 kW (CGR, SRC en TOP).

Artikel 2

§ 1. De vergunde inrichting dient in gebruik genomen binnen een termijn van 1095 kalenderdagen te rekenen vanaf de datum bepaald in artikel 3,1.

§ 2. 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.

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

§4. 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.

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

Artikel 3

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn

die aanvangt op 05/09/2013

en **die eindigt op** 15/02/2021, samenvallend met de einddatum van de basisvergunning d.d. 15/02/2001, verleend door de deputatie

Voor wat de koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning of melding betreft: zie artikel 2

Artikel 4

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

De algemene en sectorale voorwaarden voor nieuwe/bestaande inrichtingen van titel II van het Vlarem. Ter informatie volgt hierna een niet-limitatieve opsomming van toepasselijke algemene en sectorale bepalingen uit titel II van het Vlarem (waarvan, in voorkomend geval, enkel de aangeduide artikelen van toepassing zijn) :

- V01: Algemene milieuvoorwaarden - algemeen:
Hoofdstuk 4.1 en bijlage 4.1.8
- V02: Algemene milieuvoorwaarden - geluid:
Hoofdstuk 4.5 en bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6
- V03: Algemene milieuvoorwaarden - oppervlaktewater:
Hoofdstuk 4.2 en bijlagen 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4
- V04: Algemene milieuvoorwaarden - grond- en bodemwater:
Hoofdstuk 4.3 en bijlage 4.2.5.1
- V05: Algemene milieuvoorwaarden - lucht:
Hoofdstuk 4.4. en bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4 en 4.4.5
- V07: Verwerking van afvalstoffen - algemeen:
Afdeling 5.2.1 en subafdeling 5.2.3.1
- V13: Opslag en behandeling van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen:
subafdeling 5.2.2.4
- V17: Opslag en behandeling van gevaarlijke afvalstoffen en bedrijfsafvalstoffen, niet elders vermeld:
subafdeling 5.2.2.5
- V26: Lozing van bedrijfsafvalwaters:
Afdeling 5.3.2 en bijlagen 5.3.2
- V35: Elektriciteit:
Hoofdstuk 5.12
- V37: Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen:
Hoofdstuk 5.15
- V38: Gassen - algemeen:
Afdeling 5.16.1
- V39: Gassen - produktie of omzetting:
Afdeling 5.16.2
- V40: Gassen - koelinrichtingen - compressoren:
Afdeling 5.16.3
- V46: Opslag van gevaarlijke stoffen - ondergrondse en bovengrondse houders:
Afdelingen 5.17.1, 5.17.2 en 5.17.3 en bijlagen 5.17.1, 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4, 5.17.5, 5.17.6 en 5.17.7
- V57: Brandstofverdeelininstallaties voor motorvoertuigen:
Afdeling 5.17.5
- V68: Bouwmaterialen en minerale produkten:
Hoofdstuk 5.30
- V69: Motoren met inwendige verbranding:
Hoofdstuk 5.31
- V81: Stoomtoestellen:
Hoofdstuk 5.39
- V99: Tussentijdse opslagplaatsen voor uitgegraven bodem
Hoofdstuk 5.61

Bijzondere voorwaarden

- 1) Voor de bedrijfsafvalwaterstroom van de deelsite Devamix dienen tenminste 2 analyses te worden uitgevoerd die aantonen dat de overschrijding met PAK's een calamiteit was. De analyseresultaten dienen binnen de 6 maanden na het verlenen van de milieuvergunning te worden bezorgd aan de vergunningverlenende overheid, LNE- de afdeling Milieuvergunningen dienst West-Vlaanderen, LNE - de afdeling Milieu-inspectie dienst West-Vlaanderen, de VMM – Ecologisch Toezicht en de stad Harelbeke.
- 2) Onverminderd Vlare II gelden volgende bijkomende lozingsnormen voor de afvalwaterstromen van de deelsites TOP en SRC:
 - Barium: 0,35 mg/l
 - Uranium: 10 µg/l
- 3) Enkel biologisch reinigbare gronden mogen gemengd worden met gecomposteerd digestaat.
- 4) Een duidelijke procedure die gevolgd wordt bij het laden en lossen van zand, de beschrijving van de installaties en de maatregelen die genomen worden bij de overslagactiviteit om stofemissies te beperken dient te worden opgemaakt. Hierbij wordt specifieke aandacht besteed aan de op- en overslag van asbesthoudende gronden en puin, er dient duidelijk te worden aangetoond dat diffuse asbeststofverspreiding wordt vermeden. Hierbij dienen de maatregelen van bijlage 4.4.7.2 van Vlare II afgetoetst te worden. De nota wordt uiterlijk 1 jaar na het verlenen van de milieuvergunning te worden bezorgd aan de afdeling Milieuvergunningen dienst West-Vlaanderen, de afdeling Milieu-inspectie dienst West-Vlaanderen, de VMM, de vergunningverlenende overheid en de stad Harelbeke.
- 5) Het aanleveren van maximaal 10 transporten gedurende de nachtperiode is toegestaan indien het lossen van deze vrachtwagens volledig in pandig en met gesloten poorten kan plaatsvinden. Als er een aanlevering gebeurt van materialen die enkel buiten kunnen gelost worden, dan dient het lossen uitgesteld te worden tot 6 uur
- 6) Om de stofemissies van de cementsilo's en de betoncentrale naar de omgeving toe tot een minimum te beperken dienen de silo's en de menger uitgerust te zijn met stoffilters met stofemissiegrenswaarde van max. 10 mg/Nm³.
- 7) Het geuraspect van de anaërobe vergisting dient opgevolgd te worden:
 1. De exploitant laat zich voor de bestrijding van geurhinder begeleiden door een erkend deskundige lucht en dit zowel voor de start van de werkzaamheden, tijdens de bouwwerken als bij de opstart. De deskundige stelt ondermeer een checklist op met mogelijke problemen en remediërende maatregelen.
 2. De exploitant houdt een dagboek bij met de vastgestelde problemen en de remediërende maatregelen die genomen zijn. Dit dagboek wordt op de inrichting ter beschikking gehouden van de toezichthoudende instanties.
 3. De deskundige bundelt 18 maanden na de opstart van de exploitatie zijn bevindingen in een studie, die dient opgestuurd te worden naar de deputatie, LNE- de afdeling milieuvergunningen, LNE- de afdeling milieu-inspectie, de VMM- Ecologisch Toezicht en de stad Harelbeke. Eventuele aanbevelingen dienen strikt opgevolgd te worden.
 4. De deskundige voert een tussentijdse evaluatie uit. De evaluatie dient uitgevoerd te worden 6 maanden na opstart. De naam van de deskundige wordt kenbaar gemaakt aan de deputatie, LNE- de afdelingen milieuvergunningen en -inspectie, de VMM- Ecologisch Toezicht en het CBS.

5. Exploitant deelt de effectieve startdatum mee aan de deputatie, LNE- de afdelingen milieuvergunningen en –inspectie, de VMM- Ecologisch Toezicht en het CBS
- 8) De nieuwe loods moet steeds in onderdruk worden gehouden.
- 9) Gelet op het verbrandingsverbod, moeten de afvalstoffen, vooraleer ze afgevoerd worden voor verbranding, gecontroleerd worden op de aanwezigheid van recycleerbare stoffen. Bij deze sortering moeten, minstens die fracties worden uitgesorteerd zoals vermeld in artikel 4.3.2. van het VLAREMA.
- 10) Binnen de 3 maanden na het verlenen van de milieuvergunning dient contact te worden opgenomen met de plaatselijke brandweer.
- 11) Er dient een communicatieplan tussen het bedrijf en de omgeving opgemaakt en uitgevoerd te worden.
- 12) Volgende bijzondere voorwaarden mogen geschrapt worden uit de lopende milieuvergunning:
- Gronden met een BTEX-concentratie boven de 500 mg/kg droge stof mogen niet worden aanvaard.
 - Gronden die vluchtige verbindingen bevatten in concentraties: > 25 mg/kg d.s. BTEX- totaal of > 5 mg/kg d.s. benzeen of > 500 mg/kg d.s. vluchtige KWS, dienen stelselmatig afgedekt te worden.
 - Het hergebruik van de gereinigde grond dient in overleg met de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaamse Gewest te gebeuren.
 - De breekinstallatie mag slechts alternerend werken één week werken en de daaropvolgende week niet.
 - Het behandelen van bagger- en ruimingsspecie die niet als secundaire grondstof of als bodem kan worden aangewend; en die gestort moet worden, wordt beperkt tot maximum 50 ton per dag.

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 Vlaem (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.

Artikel 5

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6

§ 1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III bis van titel I van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

§ 2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient voor de datum van inwerkingtreding van de overname gemeld aan de vergunning verleende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning uiterlijk tussen de 18^{de} en de 12^{de} maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Waren aanwezig: de heer Carl Decaluwé, provinciegouverneur-voorzitter
de heren Guido Decorte, Franky De Block, Carl Vereecke, Bart Naeyaert, Jean de Bethune en mevrouw Myriam Vanlerberghe, leden;
de heer Geert Anthierens, Provinciegriffier

Brugge,

05-09-2013

voor eensluidend afschrift
Namens de Provinciegriffier:
De aangestelde afdelingschef,

De provinciegriffier,
Geert ANTHIERENS

K. DEWULF

De provinciegouverneur-voorzitter,
Carl DECALUWÉ

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.