

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende vergunning aan B.V.B.A. UNILIN voor het veranderen van een inrichting gelegen te WIELSBEKE.

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. 14/07/2011 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren van een houtbewerkingsbedrijf voor een termijn tot 14/7/2031.

Gelet op de naamswijziging d.d. 15/03/2011 van NV Unilin Flooring/NV Unilin Decor naar BVBA Unilin;

Gelet op het besluit d.d. 06/06/2013 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het uitbreiden en wijzigen van een houtbewerkingsbedrijf voor een termijn tot 14/07/2031;

Gelet op het besluit d.d. 13/03/2014 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen van een houtbewerkingsbedrijf voor een termijn tot 14/07/2031;

Gelet op het besluit d.d. 28/05/2015 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen van een houtbewerkingsbedrijf voor een termijn tot 14/07/2031;

Gelet op het besluit d.d. 22/10/2015 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor het veranderen van een houtbewerkingsbedrijf voor een termijn tot 14/07/2031;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 6/10/2016, ingediend door B.V.B.A. UNILIN, gevestigd te Ooigemstraat 3 8710 Wielsbeke, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een inrichting gelegen te Ooigemstraat 3 te Wielsbeke,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
WIELSBEKE 1 AFD/WIELSBEKE	C	0296/B 3
WIELSBEKE 1 AFD/WIELSBEKE	C	0296/D 3
WIELSBEKE 1 AFD/WIELSBEKE	C	0307/C
WIELSBEKE 1 AFD/WIELSBEKE	C	0307/F/02
WIELSBEKE 1 AFD/WIELSBEKE	C	0310/F
WIELSBEKE 1 AFD/WIELSBEKE	C	0315/N

met als voorwerp : een houtbewerkingsbedrijf te veranderen nl wijziging door

- verwijdering van een transfo, 1.250 kVA
 - aanpassing van het vermogen van
 - o 2 noodgeneratoren diesel, 2*250 kW (< 360 draaiuren)
 - o Serverlokaal noodgenerator diesel, 250 kW (< 360 draaiuren)
 - verwijdering van de opslag van diverse gassen, 267 l
 - verwijdering van een quicksteplijn QS12, 278,198 kW
 - verwijdering van een tank voor de opslag van 2.500 l stookolie
 - administratieve wijziging: vermindering van de opslag van stikstof met 10.010 l tot een totaal van 39.990 l
 - verplaatsing van
 - o Paddinglijn (PAD1) van hal 81 naar hal 71
 - o Verpakkingslijnen in recup handelsgoederen van hal 81 naar hal 30
 - o Stookolietank 7.300 l
 - verwijdering van Lux 8
 - verwijdering van QS8
 - verwijdering van zaagmachine Paul
 - verwijdering van zaagmachine Wemhöner 4
- uitbreiding met
- het debiet van de ondiepe grondwaterwinning met 20.000 m³/jaar
 - nieuwe installaties voor LVT-productie met

een extrusielijn Berstoff voor onderwatergranulatie (H300) (nieuwe granulaten)

Platenzaag (extrusielijn Berstorff)	+1,5 kW
Conveyormotoren (extrusielijn Berstorff)	+7,8 kW
Extruder (extrusielijn Berstorff)	+180,6 kW
Containers met freesstof met vijs (extrusielijn Berstorff)	+6 kW
Calibratorzeef (extrusielijn Berstorff)	+18 kW

een extrusielijn Bausano voor recycling (H300)

Platenzaag (extrusielijn Bausano)	+1,5 kW
Conveyormotoren (extrusielijn Bausano)	+7,8 kW
Extruder (extrusielijn Bausano)	+180,6 kW
Containers met freesstof met vijs (extrusielijn Bausano)	+6 kW
Calibratorzeef (extrusielijn Bausano)	+18 kW

een frees-afdeling QS16 voor LVT (H21) met

Avercom	+65 kW
Schoen en sand	+66 kW
Homag langs	+211 kW
Homag dwars	+90 kW
Schiele	+242 kW
Wachter verpakking	+410 kW
Fraxinus aftransport	+50 kW
Afzuiging	+170 kW

- vervanging huidige maalmolen met toename drijfkracht (-2 x 22 kW, +160 kW)
- Blowers, cyclonen, koelventilatoren, sassen, +281,2 kW
- Nieuw intern stoftransportsysteem LVT-stof (491,2 kW) bestaande uit:
 - o Terbrack 1: 60 kW in H36
 - o Terbrack 2: 60 kW in H301
 - o Maalmolen (shredder) freesafval afwerkingslijnen: 90 kW – 2.000 kg/u in H301
 - o Blowers, cyclonen, koelventilatoren, sassen, samen 281,2 kW verspreid over de site
- een koelgroep LVT (Motor Grusso), 250 kW met condensoren, 9*1,5 kW
- een koelgroep LVT (Motor Nykon), 250 kW met condensoren, 9*1,5 kW
- een koelpers TPS, 5 kW
- 4 transfo's, elk 2.500 kVA
- 2 zaag- en freesmachine-eenheden voor laminaat (ZF largo, ZF2) met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 2*1.176,8 kW
- verpakkinglijn largo met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 166 kW, nl.
- een verpakkinglijn PAK11 (H21), 187,2 kW
- een Boosterketel (aardgas), 4,0 MW_{th} (H71-72)
- Pers lux 18 , 730 kW (H62) en bijhorende afzuiging QS18, 170 kW
- stelplaatsen voor 37 bijkomende voertuigen
- het debiet van het bedrijfsafvalwater met 0,96 m³/h, 22,5 m³/dag en 5.206 m³/jaar
- 2 compressoren, 2*160 kW

- de opslag van brandbare vloeistoffen

Productnaam			plaats
Weekmaker (DOTP)	2 x 75.000 l	150 ton	H300
Glycerol	50.000 l	56 ton	H66 d

- de opslag van

Opslag PVC poeder in 5 silo's	+5 x 146,25 ton = 731,25 ton	H300
Opslag schuurstof in 2 silo's	+2 x 130 ton = 260 ton	H300
Opslag PVC-recyclage/scrap in 3 silo's	+3 x 74,1 ton = 222,3 ton	H300

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.4.1.a	Lozen van bedrijfsafvalwater, zonder afvalwaterzuiveringsinstallatie met een debiet tot en met 2 m ³ /h: wanneer het bedrijfsafvalwater geen gevaarlijke stoffen hoger dan voormelde concentraties bevat (Totale eenheden: 0,96 kubieke meter per uur)	3		0				
6.4.2	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van meer dan 50.000 l tot en met 5.000.000 l (Totale eenheden: 426450 liter)	2		0				
6.5.1	Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: Inrichtingen voor de verdeling van vloeistoffen, vermeld in rubriek 17.3.2.1.1. of 6.4., met maximaal 1 verdeelslang (Totale eenheden: 1 Stuks (aantal))	3		0				
12.1.2	Elektriciteitsproductie: niet in rubrieken 20.1.5 en 20.1.6 bedoelde inrichtingen met geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van: meer dan 300 kW tot en met 10.000 kW (Totale eenheden: -60 kilo watt)	2		1				
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: 2500 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: 2500 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	

12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: 2500 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: -1250 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: 2500 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
15.1.2	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: Al dan niet overdekte ruimte, andere dan in rubriek 15.5 en rubriek 19.8, waarin gestald worden: meer dan 25 autovoertuigen en/of aanhangwagens, andere dan personenwagens (Totale eenheden: 37 Stuks (aantal))	2		0	N		N	
16.3.1.2	Behandelen van gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties met totale geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW (Totale eenheden: 320 kilo watt)	2		1				
16.3.2.3.a	Behandelen van gassen: Andere dan onder 16.3.1 en 16.9.c ingedeelde Inrichtingen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 1000 kW wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied (Totale eenheden: 532 kilo watt)	1	A R	1	B			

17.1.1.1	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor aerosolen waarop minstens één gevarenpictogram is aangebracht met een gezamenlijke netto inhoud van 300 liter tot en met 3000 liter (Totale eenheden: 303 liter)	3		0				
17.1.2.1.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen (m.u.v. rubriek 17.1.1) in verplaatsbare recipiënten (m.u.v. rubriek 48) met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 1000 liter tot en met 10.000 liter (Totale eenheden: 3579 liter)	2		1				
17.1.2.2.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in vaste reservoirs, m.u.v. deze van drukvaten deel uitmakend van compressoren en uitgezonderd buffervaten, met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 10.000 liter (Totale eenheden: 64940 liter)	1	A R	1	B			
17.2.1	Gevaarlijke producten: Inrichtingen met risico's voor zware ongevallen waar gevaarlijke producten in hoeveelheden gelijk aan of groter dan de hoeveelheid vermeld in bijlage 6, delen 1 en 2, kolom 2, bij dit besluit, aanwezig zijn (lagedrempelinrichting) (Totale eenheden: -133,81 Ton)	1	A G R	0	A	P	J	

17.3.2.1.1.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met vlampunt > of = 55°C en gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 500 ton (Totale eenheden: 95,12 Ton)	2		0				
17.3.2.1.2.1	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 10 ton (Totale eenheden: 3065,4 kilogram)	3		0				
17.3.2.2.1.a	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 50 kg tot en met 2 ton als inrichting volledig is gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 936 kilogram)	3		0				
17.3.4.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 231,35 Ton)	1	A R	0	B	P	J	
17.3.5.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS06 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 5 ton (Totale eenheden: 174,96 Ton)	1	A G R	0	B	P	J	

17.3.6.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 666,88 Ton)	1	A R	0	B	P	J	
17.3.7.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS08 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 50 ton (Totale eenheden: 746,37 Ton)	1	A G R	0	B	P	J	
17.3.8.1	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt gevaarpictogram GHS09 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 2 ton (Totale eenheden: 1985,4 kilogram)	3		0				
17.4	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 30 liter of 30 kilogram, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 l en 5000 kg of 5000 l (Totale eenheden: 1726,19 liter)	3		0				

19.3.3.a	Hout: Inrichtingen voor mechanisch behandelen en vervaardigen van artikelen van hout e.d., andere dan in rubriek 19.8 met een geïnstalleerde totale drijfkraft van meer dan 1000 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen is in industriegebied (Totale eenheden: 2437,34 kilo watt)	1	A R	1	N			
23.2.3.a	Inrichtingen voor het behandelen van kunststoffen en het vervaardigen van voorwerpen uit kunststoffen, muv rubriek 41, met tot geïnst drijfkraft van: > 1000 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 2289 kilo watt)	1	A R	1	B		N	
23.3.2.a	Kunststoffen: Opslag van kunststoffen en van vwpn uit kunststoffen, muv rubriek 41 en 48, met capaciteit v: > 200 ton in een lokaal of > 800 ton in open lucht, wanneer de inrichting volledig is gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 2205,45 Ton)	2		1	N		N	
31.1.3	Motoren met inwendige verbranding (stationaire motoren en gasturbines): Stationaire motoren en gasturbines met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 500 kW (Totale eenheden: 320 kilo watt)	1	A R	1	N			
39.1.1	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: 25 l tot en met 500 l (Totale eenheden: 93 liter)	3		0	N		N	

43.1.3	Stoken in installaties, uitz. stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 5000 kW (Totale eenheden: 4000 kilo watt)	1	A M R	0	B	P	J	
43.4	Installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen of huishoudelijk afval (Totale eenheden: 4 Mega Watt)	1	A M R Y	0	N		J	
53.8.3	Winning van grondwater: Andere grondwaterwinningsputten waarvan het totaal opgepompt debiet groter is dan 30.000 m ³ per jaar (Totale eenheden: 20000 kubieke meter per jaar)	1	A R W	0	N		N	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.4.1.a	bedrijfsafvalwater	0,96 kubieke meter per uur
6.4.2	brandbare vloeistoffen	200000 liter
6.4.2	brandbare vloeistoffen Reden: Herrubricering CLP	226450 liter
6.5.1	verdeelslangen Reden: Herrubricering CLP	1 Stuks (aantal)
12.1.2	noodgeneratoren	-60 kilo watt
12.2.2	transformatoren	2500 kilo Volt-Ampere
12.2.2	transformatoren	2500 kilo Volt-Ampere
12.2.2	transformatoren	2500 kilo Volt-Ampere
12.2.2	transformatoren	2500 kilo Volt-Ampere
12.2.2	transformatoren	-1250 kilo Volt-Ampere
15.1.2	voertuigen en/of aanhangwagens	37 Stuks (aantal)
16.3.1.2	compressoren	320 kilo watt
16.3.2.3.a	koelgroepen	532 kilo watt
17.1.1.1	gassen Reden: Herrubricering CLP	303 liter
17.1.2.1.2	gassen Reden: Herrubricering CLP	3579 liter
17.1.2.2.3	gevaarlijke gassen in vaste reservoirs Reden: Herrubricering CLP	64940 liter
17.2.1	gevaarlijke stoffen Reden: Herrubricering CLP	-133,81 Ton

Rubriek	Product	Hoeveelheid
17.3.2.1.1.2	GHS02 brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen Reden: Herrubricering CLP	95,12 Ton
17.3.2.1.2.1	GHS02 brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen Reden: Herrubricering CLP	3065,4 kilogram
17.3.2.2.1.a	GHS02 brandgevaarlijke stoffen en vloeistoffen cat 1 en 2	936 kilogram
17.3.4.3	GHS05 bijtende vloeistoffen en vaste stoffen	231,35 Ton
17.3.5.3	GHS06 giftige vloeistoffen en vaste stoffen	174,96 Ton
17.3.6.3	GHS07 schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen	666,88 Ton
17.3.7.3	GHS08 op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	746,37 Ton
17.3.8.1	GHS09 voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	1985,4 kilogram
17.4	gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen	1726,19 liter
19.3.3.a	houtbewerkingsmachines	2437,34 kilo watt
23.2.3.a	kunststofbehandelingsmachines	2289 kilo watt
23.3.2.a	kunststoffen	2205,45 Ton
31.1.3	noodgeneratoren	320 kilo watt
39.1.1	stoomgeneratoren	93 liter
43.1.3	stookinstallaties	4000 kilo watt
43.4	stookinrichtingen	4 Mega Watt
53.8.3	3 Verbuisde boorput op 60 m, uit Quartair dek (0100), voor Proceswater	90 m ³ /dag, 20000 m ³ /jaar

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een houtbewerkingsbedrijf met :

< reactorinstallatie – aanmaak hars >

- Een reactorinstallatie (inhoud 20 m³, nuttige inhoud 25 ton) voor de aanmaak van melamineformaldehydesharsen, 35.000 ton/jaar met
 - ✓ Diverse transportsystemen, doseertanks
 - ✓ Een reactor met roerwerk en warmtewisselaar
 - ✓ Een condensor (voor afgezogen dampen)
- Koelinstallaties voor de harsreactor voor de aanmaak van koud water
 - ✓ (hybride systeem luchtkoeling/koeltoren) met een koelvermogen van 3.840 kW en een elektrisch vermogen van 85 kW)
 - ✓ (chiller, koelmiddel R134a, 800 l) met een koelvermogen van 3.250 kW en een elektrisch vermogen van 605 kW
 - ✓ De opslag van 181,7 ton formaldehyde in 2 verwarmde dubbelwandige opslagtanks van 80 m³ met een nuttig volume van elk 72 m³ (concentratie 44%) (en 18 ton formaldehyde in het geheel van de reactorinstallatie)

- ✓ De opslag van 70,8 ton diethyleenglycol in een tank van 60 m³
 - ✓ De opslag van 15,3 ton NaOH (29%) in een dubbelwandige opslagtank van 10 m³
 - ✓ De opslag van glycerol in een tank van 60.000 l en 50.000 l
 - ✓ een warmtewisselaar harsreactor met
 - o primaire ruimte: thermische olie, inhoud 1.270 l
 - o secundaire ruimte: oververhit water 180 °C, 10 bar, inhoud 150 l
 - o pomp van 25 kW
- < hars- en lijmkeukens >
- 2 harskeukens, 2*15 kW
 - 3 lijmkeukens, 2*10 kW, 1 *60 kW
 - tankkast, 35 kW
 - de opslag van in bovengrondse houders van
 - ✓ melaminehars, 2*30 m³ (2*37,8 ton), 6*40 m³ (6*50,4 ton)
 - ✓ ureumhars, 3*30 m³ (2*39 ton)
 - de opslag in zakken van hotmeltlijm, totaal, 54 ton
- < impregneerafdeling >
- 4 impregneerlijnen, 4*375,63 kW met droog/polymerisatieovens (4* 1625 kWth), 220 kW en bijhorende afzuigingen 4* 30 kW
 - diverse machines (strooiers, zagen, transport, afzuiging)
 - automatisch magazijn PAL, 113,6 kW
- < houtstofverbrandingsinstallatie >
- een SVI stookinstallatie (Vyncke) voor het verbranden. niet gevaarlijk behandeld houtstof (MDF-stof), met een capaciteit van 3,75 ton MDF-stof/uur en een nominaal thermisch vermogen van 17 MWth
- < lakinstallaties >
- 2 (Schiele)installaties voor de behandeling van V-groef door het aanbrengen van een watergedragen laklaag, 2*27,2-kW
 - een UV-lak-installatie voor het lakken van MDF-vloerpanelen (opvullen nerven met witte of zwarte lak), 78,86 kW, capaciteit: 275 m²/h (1.452.000 m²/jaar)
 - een bedekkingslijn voor hout met een geïnstalleerde drijfkracht van 437 kW, bestaande uit
 - o 2 lijnen op basis van lakken (VOS-gehalte <5%)
 - o 1 lijn op basis van lakken (VOS-gehalte = 0 %)
 - 24 printers voor de bedrukking van de kanten van de vloerpanelen
 - de opslag van 11.075 kg watergedragen verven in potten
- < houtbewerking >
- diverse houtbewerkingsmachines, waaronder
- << afdeling meubelpanelen>>
- zaag SHS +afzuiging, 476,68 kW en 115,5 kW
 - 2 kantverlijmingen, 212,46 kW, 250,12 kW en afzuiging 200 kW
 - Click Wall lijn, 108,45 kW
 - breker, 105,9 kW
 - diverse zagen, transport- en verpakkingsmachines en afzuigingen
- << lak afdeling >>
- schuurmachine, 73 KW
 - afkortzaag, 1,6 kW

<< luchtzuivering >>

- afzuiging kantverlijmingen, 149 kW
- afzuigingen persen (Lux 12, 13, 14), 67 kW, 55 kW, 55 kW
- afzuiging Click Wall lijn, 90 kW
- afzuiging zagen/fresen, 37 kW, 2*90 kW, 97 kW, 87 kW, 270 kW
- afzuiging breker, 18,5 kW
- afzuigingen quicksteplijnen (frees- en verpakkingslijnen), 147 kW (QS11), 127 kW (QS10), 264 kW (QS9), 102 kW (QS7), 90 kW (QS6) en 170 kW (QS18).

<< Afdeling persen >>

- pers Lux 12, 460 kW
- pers Lux 13, 460 kW
- pers Lux 14, 547 kW
- pers Lux 15, 547 kW
- afzuiging Lux 15, 45 kW
- pers Lux 18, 730 kW
- diverse machines (binden, zagen transport)

<< Afdeling quickstep >>

- quicksteplijnen (frees- en verpakkingslijnen): 1*181 kW, 280 kW, 1 x 445 kW
- diverse zaagmachines (Wemhöner), 437 kW, 130 kW 367 kW
- zaag- en freeslijn, 425 kW
- diverse verpakkingslijnen, zagen en aftransport
- Lux 18 (rainurezaag), 255 kW

<< ZF Largo >> met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 1.176,8 kW

- Invoer en zaag: 110 kW
- Becker zaag 2: 177 kW
- Avercom en aligner: 61 kW
- Langfrees Torwegge: 185 kW
- Applicatiemachine: 47 kW
- NIR: 75 kW
- Kurz: 25 kW
- TD langs Schiele: 4,5 kW
- TD langs solvent: 4,5 kW
- Motus transporten: 3,3 kW
- Dwarsfrees Torwegge: 123 kW
- Lina dwars: 18 kW
- Insertor multifit: 5 kW
- Insertor unifit: 9 kW
- Containervuller Fraxinus: 35 kW
- TD dwars: 4,5 kW
- Afzuiging zagen: 75 kW
- Afzuiging fresen: 215 kW

<< ZF2 >> met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 1.176,8 kW

- Invoer en zaag: 110 kW
- Becker zaag 2: 177 kW
- Avercom en aligner: 61 kW
- Langfrees Torwegge: 185 kW
- Applicatiemachine: 47 kW
- NIR: 75 kW
- Kurz: 25 kW
- TD langs Schiele: 4,5 kW
- TD langs solvent: 4,5 kW
- Motus transporten: 3,3 kW

- Dwarsfrees Torwegge: 123 kW
- Lina dwars: 18 kW
- Insertor multifit: 5 kW
- Insertor unifat: 9 kW
- Containervuller Fraxinus: 35 kW
- TD dwars: 4,5 kW
- Afzuiging zagen: 75 kW
- Afzuiging fresen: 215 kW

<< de Pergo-lijn of QS 15 lijn maakt nu onderdeel uit van ZF2>>

- een (Homag) freeslijn, dwars en langs, 110 kW en 150 kW
- lakinstallatie Schiele dwars+ langs QS15, 1 + 79 kW
- een verpakkingsinstallatie (Wächter), 20 kW
- een invoerinstallatie (Avercon), 38,7 kW
- een krimpinstallaties, snij- en plooi machines en toebehoren, samen, 144,5 kW

<< PAK largo >> met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 166 kW

- Fraxinus container-unloader: 66 kW
- BMV fole en oven: 60 kW
- Palletisering: 30 kW
- Dozenplooier AVC: 10 kW

<< Afdeling handelsgoederen >>

- diverse houtbehandelings- en bewerkingsmachines zoals dekplatenlegger, 2 dekplatenzagenfrees, verpakking en in picking, samen 105 kW

<< Centraal distributiecentrum >>

- CDC-machine, 700 kW
- 4 kranen, 4 x 55 kW en een conveyor, 72 kW

<< Afdeling productontwikkeling >>

- Homag frees productontwikkeling, 103 kW
- Machines productontwikkeling, 146 kW

< LVT- Installatie >

LVT (laminated vinyl tile) productie met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 12.239,54 kW, bestaande uit:

<< LVT-preparatie >>

- materiaalbehandeling, 725,4 kW
- extruder met toebehoren, 1.463 kW
- extrusielijn, samen 455,9 kW, nl.
 - o een maalmolen, 110 kW
 - o een shredder, 132 kW
 - o een platenzaag, 1,5 kW
 - o conveyormotoren, 7,8 kW
 - o een extruder, 180,6 kW
 - o containers met freesstof met vijs, 6 kW
 - o een calibratorzeef, 18 kW
- extrusielijn met onderwatergranulatie (Berstorff), 213, 9 kW
- extrusielijn recycling (Bausano), 213, 9 kW

<< LVT-slabproductie >>

- glasvliesafwikkeling, 42 kW
- TPS pers, 215 kW, met het lamineren van kunststof oppervlakken met een oplosmiddelenverbruik van max. 21,69 ton/jaar
- Pre-trimming, 40,4 kW
- sanding, 148 kW
- lamineringsstation, 454 kW
- trimming, 7,4 kW
- stanser, 30 kW
- slabconveyors, 9,2 kW
- bufferstations, 13,2 kW
- annealing, 250 kW
- afzuigingen LVT-Iijn, 1.000 kW
- isobaric press, 340 kW
- een coldmixer, 296 kW
- een UV-lak-installatie LVT, 178,92 kW

<< LVT- zaag- en freesafdeling (luxury vinyl tile) productielijn >>

- lakinstallatie Schiele (1-3% butoxyethanol), 163 kW
- koelmachine ijswater BT magazijn, 75 kW
- een LVT (lamineer vinyl tile) productielijn (QS14) met een geïnstalleerde totale drijfkraft van 707 kW, bestaande uit:
 - o een handling stans (Fraxinus), 165 kW
 - o een stansmachine, 39 kW
 - o een lang- en dwarsfreesmachine, 172 kW
 - o een verpakkingsinstallatie, 17 kW
 - o palletisatie, 12,5 kW
 - o wandres na Wender, 0,5 kW
 - o lifting equipment, 1,5 kW
 - o inserter, 37 kW
 - o foil en tunnel, 80 kW
 - o afzuiging, 180 kW
 - o strappingmachine, 2,5 kW
- een LVT (lamineer vinyl tile) productielijn (QS16) met een geïnstalleerde totale drijfkraft van 1.304 kW, bestaande uit:
 - o Avercom invoer: 65 kW
 - o Schoen en sand: 66 kW
 - o Homag langs: 211 kW
 - o Homag dwars: 90 kW
 - o Schiele: 242 kW
 - o Wachter verpakking: 410 kW
 - o Fraxinus aftransport: 50 kW
 - o Afzuiging: 170 kW

<< verwarming >>

- Jet stream TPS, 300 kW
- pers heating zone, TPS en hymmen, 1.450 kW en 800 kW
- voorverwarmers, 3*60 kW en 2*96 kW
- verwarming voor annealing, 550 kW
- verwarming voor embossers, 2*240 kW

<< intern stoftransportsysteem LVT-stof: 491,2 kW >>

- Terbrack 1: 60 kW in H36
- Terbrack 2: 60 kW in H301
- Maalmolen (shredder) freesafval afwerkingslijnen: 90 kW – 2.000 kg/u in H301
- Blowers, cyclonen, koelventilatoren, sassen, samen 281,2 kW verspreid over de site
- de opslag van 325 ton LVT-slabs
- conditionering LVT verwarming, 120 kWth

<koeling>

- diverse koelinstallaties (samen 3.584 kW) horende bij de LVT-installatie, nl.:
- een koelgroep, 200 kW en een koelgroep NH3, 414 kW
- pers koelzone TPS, 461 kW
- luchtkoeler voor schuurmachine, 210 kW
- koelovens lamineerpers, 500 kW
- pers koelzone, 500 kW
- embossingrollers, 240 kW
- koelzone na UV, 300 kW
- luchtkoeling na embossing, 250 kW
- koeloven annaeling, 300 kW
- 2 koelmachines (chiller), 2*1.300 kW
- 2 koeltorens, 2*1.500 kW
- Koelgroep motor Grusso en motor Nykon, 2 x (250 kW + 9 x 1,5 kW)
- Koelpers TPS na TPS, 5 kW
- Warmtewisselaar koelgroep LVT, 93 liter

< opslag van grondstoffen en tussenproducten, e.a.> .

- de opslag van 260 ton schuurstof in 2 silo's (buiten)
- de opslag van 731,25 ton PVC-poeder in 5 silo's (buiten)
- de opslag van 540 ton CaCO₃ in 3 silo's (buiten)
- de opslag van 991,9 ton PVC-microgranulaten in 7 silo's
- de opslag van 222,3 ton PVC recyclage/scrap in 3 silo's
- de opslag van 280 ton printing film en 1.000 ton doorzichtige film
- de opslag van PLV (vinyl op paletten), 725 ton (hal 17)
- de opslag van afgewerkte producten, 1.800 ton (hal 17)

<opslag in het CDC-gebouw van>

- 400 ton afgewerkte producten (vinyltegels)
- 2742 ton LVT afgewerkte producten
- 360 ton ondervloeren
- 107 ton folie

<diverse>

- 13 compressoren, 315 kW, 4*78 kW, 5*163 kW, 110 kW, 2 x 160 kW en 9 drogers compressoren, 5*5,6 kW, 2*2,9 kW, 2*3,9 kW
- 2-zuigercompressoren 5,5 en 11 kW
- 2 koelinstallaties, 120 kW en 170 kW
- diepvries en frigocellen keuken, 0,6 kW
- compressor persluchtflessen, 5,5 kW
- compressoren, sprinklers, 46,2 kW
- 161 airco's met een gezamenlijk vermogen van 517 kW
- Koelmachines en koelwalsen impregneerlijnen Vits 1-4, 8*18 kW
- Koelmachines en koelgroepen (melamineer)perslijnen Lux 12-15, 4*18 kW
- Koelinstallatie condenseran lakken QS8, 6,7 kW
- Koelinstallatie ijswater koeling lampen QS8,16 kW
- Koelinstallatie Mantra installatie, 20 kW

- Koelinstallatie condenseren lakken ZF1, 2 kW
- Koelinstallatie ijswater koeling lampen ZF1, 12 kW

< opslag gasen en LPG >

- ingeterpte dubbelwandige LPG-tank, 24.950 I met bijhorende tankzuil ter bevoorrading van de hefwerktuigen
- een bovengrondse houder voor stikstof, 39.990 I
- de opslag van diverse gasen in spuitbussen, 303 I
- de opslag van:
 - o Handelspropan in flessen, 339 I
 - o Zuurstof in flessen, 200 I
 - o blusgas (serverlokaal), 240 I
 - o stikstof in flessen, 2100 I
 - o acetyleen in flessen, 300 I
 - o Arcall in flessen, 200 I
 - o Arcal21 in flessen, 200 I

< opslag gevaarlijke producten >

<< opslag brandbare vloeistoffen >>

DOTP (weekmaker)	2 x 50.000 I 2 x 75.000 I	H300
Glycerol	60.000 I 50.000 I	H100/H101/H102/H103 H66 d
Thermische olie	30.000 I	H60
Diverse producten in kleine verpakkingen/recipiënten	36.450 I	

<< opslag producten lagedrempel Seveso >>

Formaldehyde 2 x 81,76 ton in tanks + 18 ton in leidingen	176 ton +5,526 ton	H110/H101/H102/H103
---	-----------------------	---------------------

<< opslag gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen met een vlampunt $\geq 55^{\circ}\text{C}$ >>

Stookolie bij impregneerafdeling 20.000 I	17.400 kg	H66d
Stookolieopslag pomphuis 720 I	626,4 kg	H35
Stookolieopslag 720 I	626,4 kg	H51
Stookolieopslag datacenter 1.300 I	1.131 kg	H4/5
Gasolie EN 590 80.000 I	67.600 kg	H59
Gasolie EN 590 7.300 I	6.168,5 kg	H59
Stookolieopslag bij nooddiesel 2 x 900 I	2 x 783 kg	H50

<< opslag overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 >>

Diverse producten in IBC's en kleine recipiënten	3.065,4 kg
--	------------

<< opslag ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 >>

Diverse producten in IBC's en kleine recipiënten	936 kg
--	--------

<< opslag vloeistoffen en vaste stoffen gekenmerkt door GHS05 >>

Formaldehyde 44% 2 x 90,85 ton in tanks	2 x 90,85 ton	H100/H101/H102/H103
NaOH 26 % tank 10.000 l	15,3 ton	H100/H101/H102/H103
Diverse producten in IBC's en kleine recipiënten	41,094 ton	

<< opslag vloeistoffen en vaste stoffen gekenmerkt door GHS06 >>

Formaldehyde 44% 2 x 90,85 ton in tanks	2 x 90,85 ton	H100/H101/H102/H103
---	---------------	---------------------

<< opslag vloeistoffen en vaste stoffen gekenmerkt door GHS07 >>

Diethyleenglycol 60.000 l tank	70,8 ton	H100/H101/H102/H103
MF hars 6 x 40.000 l tank	6 x 50,4 ton	H66d
UF hars 3 x 30.000 l tank	3 x 39 ton	H66d
MF hars 2 x 30.000 l tank	2 x 37,8 ton	H66d
Amietol M12-MDEA 2 x 10.000 l tank	2 x 10,4 ton	H66d
Diverse producten in IBC's en kleine recipiënten	80,276 ton	

<< opslag vloeistoffen en vaste stoffen gekenmerkt door GHS08 >>

Diethyleenglycol 60.000 l tank	70,8 ton	H100/H101/H102/H103
Formaldehyde 44% 2 x 90,85 ton in tanks	2 x 90,85 ton	H100/H101/H102/H103
MF hars 6 x 40.000 l tank	6 x 50,4 ton	H66d
UF hars 3 x 30.000 l tank	3 x 39 ton	H66d
MF hars 2 x 30.000 l tank	2 x 37,8 ton	H66d
Diverse producten in IBC's en kleine recipiënten	5,606 ton	

<< opslag vloeistoffen en vaste stoffen gekenmerkt door GHS09 >>

Diverse producten in IBC's en kleine recipiënten	1,985 ton
--	-----------

<< opslag vloeistoffen en vaste stoffen in kleine verpakkingen >>

Gevaarlijke producten in kleine verpakkingen	3.111 kg/3.186 liter
--	----------------------

< opslag hout- en papierproducten >

de opslag van in totaal 62.547 ton houtproducten en 6.089,68 ton papierproducten, nl:

- opslag platen hal 18, 1750 ton
- opslag platen hal 50, 7928 ton
- opslag BT, 2260 ton
- opslag platen hal 53, 542 ton
- opslag afgewerkte platen (H70, 71-72), 3400 ton
- opslag QS handelsgoederen (H81-82), 2500 ton
- magazijnen laders (H90-91-92-93-94.:95-96-97), 9000 ton
- magazijn QS (H84-86), 1000 ton
- magazijn handelsgoederen (H84-86), 3000 ton

- opslag laminaatparket (H83), 1000 ton
 - automatisch magazijn Stöcklin (H24), 3250 ton
 - CDC magazijn (H88), 19250 ton + 5750 ton laminaat.
 - Stapeling houten paletten (buiten tegen hal 84), 96 ton
 - Stapeling houten lege dragers, 105 ton
 - opslag tegenover H33, 20 ton
 - opslag bij vrachtwagenparking, 20 ton
 - opslag MDF-platen, 526 ton (H54)
 - opslag MDF-platen 1.150 ton (H36)
 - opslag in magazijn van brut papier (hal 67 bij impregneerlijnen), 5.628 ton
 - opslag papier/karton, diverse plaatsen, samen 406,08 ton
 - de opslag van 54,6 ton karton (voor Pergo-lijn)
 - de opslag van 1 ton inleggers (PAD1)
- < opslag melaminepapier en toebehoren >
- Magazijn handelsgoederen (H84-86), 5 ton
 - Magazijn melaminepapier PAL (H65), 2400 ton
 - opslag bandjes H21 9,72 ton
 - opslag beschermhoekjes (platform H73) 0,25 ton.
 - opslag (platform H73), melaminebandjes, 20 ton, krimpfolie 2 ton, rekfolie 16 ton
 - opslag folie (diverse plaatsen), 51,3 ton
 - opslag ondervloeren {PE-rollen, Hal 83}, 92 ton
 - opslag PE-foam (H33), 10 ton
 - Plastiek verpakking aan verpakkingslijnen, 0,15 ton
 - Plastiek verpakkingsmateriaal totaal, 85 ton
 - Opslag van geïmpregneerd papier, 452 ton (H36)
- < stookinstallaties >
- een stookinstallatie (aardgas), 9.304 kWth
 - een stookinstallatie (aardgas), 6.978 kWth
 - een stookinstallatie (aardgas), 300 kWth
 - een stookinstallatie burelen hoofdkantoor (aardgas), 285 kWth
 - een stookinstallatie burelen hoofdkantoor (aardgas), 170 kWth
 - een stookinstallatie personeelsdienst (aardgas), 160 kWth
 - een brander Pal magazijn (hal 76), 200 kWth
 - Lak 2 mantra huurtoestel, 200 kWth
 - Verwarmingsketel ('t Goed t Leyebergh), 82 kWth
 - 2 Warmeluchtblazers (stookolie), 2*325 kWth
 - 44 Vivox-installaties, samen 7810 kWth
 - Vivox 439 kWth
 - Boosterketel op aardgas: 4 MW
- < diverse >
- een verdeelslang stookolie
 - 8 labo's, nl.:
 - o 2 labo's impregneerlijnen met ovens
 - o Labo harsproductie met labreactor
 - o 2 labo's quicksteplijnen
 - o labo R&D (+ productontwikkeling)
 - o labo structuurontwikkeling
 - o 1 labo LVT
 - diverse metaalbewerkingsmachines in 9 onderhoudswerkplaatsen, totaal 220,14 kW
 - een etsbak (labo structuurontwikkeling), 50 l
 - wasmachines slijperij, 130 l
 - ontvettersbak persen, 63 l (29.5.7.1.a1)

- ontvettersbakken (29.5.7.1.a2)
 - o R&D, 50 I
 - o persen, 63 I
 - o quickstep, 60 I
- diesel sprinkler personeelsdienst, 166 kW (< 360 draaiuren)
- 2 noodgeneratoren diesel, 2*250 kW (< 360 draaiuren)
- Serverlokaal noodgenerator diesel, 250 kW (< 360 draaiuren)
- opslag van parafine (bij quickstep lijnen), totaal 13,5 ton
- de opslag van 3 ton lijm (PAD1)
- een transfo (Van Thorre), 1.000 kVA
- 12 transfo's, 12*1.600 kVA
- 4 transfo's, 4 * 2.500 kVA
- 3 laadstations batterijen:
 - o Afdeling Persen, 8640 VAh
 - o binnen batterijlokaal, 254.940 VAh
 - o buiten batterijlokaal, 74400 VAh
- een stelplaats voor
 - o 15 voertuigen voor het portierslokaal
 - o 50 voertuigen in het magazijn handelsgoederen
 - o 30 voertuigen langs de ringweg (op de bedrijfsterreinen)
 - o 150 heftrucks, stapelaars, hoogtewerkers, vrachtwagens, ... op diverse plaatsen
- een wasplaats voor heftrucks, 10/dag
- ondiepe grondwaterwinning bestaande uit 3 boorputten, met een max. debiet van 180 m³/dag en 40.000 m³/jaar
- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de aquafincollector (LPT1), max. 10.000 m³/jaar en in de gemeentelijke riolering (LPT3), max. 276 m³/jaar
- het lozen van bedrijfsafvalwater in de Leie met een max. debiet van 2 m³/uur, 45 m³/dag en 10.500 m³/jaar
- een diesel sprinkler Leie, 184 kW
- een diesel sprinkler Leie, 184 kW
- 55 batterijladers, samen 262,754 kW
- < gebouw H201 >
 - 2 smeerputten
 - een spuitcabine algemeen onderhoud, 3,6 kW

Gelet op het feit dat op datum van 13/10/2016 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.23/11/2016 waaruit blijkt dat geen schriftelijke en mondelingen bezwaren en opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het gunstig advies dd. 6/12/2016 van het College van Burgemeester en Schepenen;

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

Gelet op het gunstig advies dd. 23/12/2016 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. 21/12/2016 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor grondwater;

Gelet op het advies dd. 5/01/2017 van de afdeling van het Agentschap Zorg en Gezondheid, bevoegd voor het toezicht volksgezondheid;

Gelet op het gunstig advies dd. 22/12/2016 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer;

Gelet op het gunstig advies dd. 8/12/2016 van de Provinciale Dienst Waterlopen;

Gelet op het gunstig advies dd. 6/01/2017 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie

Gelet op de beslissing dd. 26/01/2017 van de deputatie van de Provincieraad om de behandelingstermijn van de milieuvergunningsaanvraag te verlengen;

Gelet op de ligging van de inrichting, volgens de ons beschikbare gegevens, in een gebied voor milieubelastende industrie van het gewestplan Roeselare-Tielt (d.d. 17/12/1979) 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;

project- m.e.r.-screening:

De aanvraag heeft betrekking 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.

De aanvraag werd daarom getoetst aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM).

Op basis van het aanvraagdossier kan aangenomen worden dat de opmaak van een project-MER geen meerwaarde zal zijn bij het beoordelen of het project aanzienlijke milieueffecten zal veroorzaken.

De inrichting valt onder de merscreening omwille van het onttrekken van grondwater en voor de productie van elektriciteit.

Er wordt een nieuwe boosterketel 4 MW op aardgas aangevraagd: deze is noodzakelijk voor een bijkomende verwarming van de thermische olie naar LVT-afdeling. De houtstofbrander heeft onvoldoende capaciteit om ook de thermische olie op voldoende hoge temperatuur te verwarmen. De exploitant vraagt een volledige nieuwe aardgasgestookte brander aan. De vigerende emissienormen worden bij de offerte-aanvraag als voorwaarde gesteld.

Er wordt een uitbreiding gevraagd van de ondiepe grondwaterwinning. Het betreft dezelfde winning als eerder vergund. Volgens de milieuvergunningsaanvraag wordt water gewonnen uit 3 boorputten met een diepte van 18 m. Op deze diepte wordt grondwater gewonnen uit het Quartaire Aquifersysteem (HCOV 0100) en uit het grondwaterlichaam CVS_0160_GWL_1. Het betreft op deze locatie een freatisch watervoerende laag. Bij het gevraagde debiet wordt verwacht dat de capaciteit van de watervoerende laag vooralsnog niet in het gedrang komt.

Er wordt gesteld dat de aanvraag niet MER-plichtig is.

Inhoudelijke beoordeling.

hoofdonderdelen van het bedrijf

De belangrijkste activiteit is het maken van laminaatvloeren (Quick-Step). Een relatief nieuwe activiteit is de productie van PVC-slabs. Er zijn verschillende afdelingen te onderscheiden:

<i>Afdeling</i>	<i>Jaarcapaciteit</i>
Harsafdeling	Aanmaak van melamineformaldehydehyars in een harsreactor mbv formaldehyde, melamine, diethyleenglycol, ...
impregneerafdeling	Impregneren van papier, drogen en transport
persafdeling	De spaanplaten of MDF-panelen langs beide zijden voorzien van één of meerdere lagen melaminepapier en vervolgens geperst.
Zaag en freesafdeling	Verzaging en infresing van de panelen + transport
Lakafdeling	Lakken van geperste platen met opvulling van de bij het persen ontstane nerven.
meubelpanelen	Fabricage van meubelplaten met kantverlijming e.d.

LVT afdeling	Productie van afgewerkte PVC-slabs met volgende subafdelingen - de LVT zaag- en freesafdeling (vroeger LVT1) - De eigenlijke LVT-productie-afdeling met - productie van PVC-granulaten op basis van PVC-korrels en -grondstoffen, vulstoffen, additieven en plasticizers (dosering, menging, extrusie) - productie van slabs: dubbelbandpers, koeltunnel, op dikteschuring - aanbrengen van film en voorzien van structuur - thermische nabehandeling (wegnemen van spanningen) - lakinstallatie + UV-tunnel voor uitharding
--------------	--

voorwerp van de aanvraag: hoofdelementen:

De belangrijkste uitbreidingen zijn:

- uitbreiding van het debiet van de grondwaterwinning met 20.000 m³/jaar
- de uitbreiding met nieuwe installaties LVT:
 - o Extra extrusielijn met onderwatergranulatie (Berstorff), analoog aan de bestaande extrusie
 - o Extra extrusielijn recycling (Bausano), analoog aan de bestaande extrusie
 - o Extra shredder: 132 kW
 - o Vervanging van huidige maalmolen (capaciteit 2 ton/uur) door nieuwe (capaciteit 5 ton/uur)
 - o nieuwe koelgroep LVT: 2 motoren (Motor Grusso en Motor Nykon beide 1.000 kW koelvermogen met - Koelmiddel: NH₃)
 - o Extra silo schuurstof: 190 m³ (niet ingedeeld)
 - o Extra tanks weekmaker DOTP, 2*75 m³
 - o 11 nieuwe silo's: 1 voor schuurstof (130 ton), 5 voor PVC (146,25 ton elk), 2 voor COPO (niet ingedeeld) en 3 voor PVC-recyclage.
 - o freeslijn QS 16: freesmachine voor LVT
 - o nieuwe boosterketel 4 MW op aardgas: Extra verwarming thermische olie naar LVT-afdeling
 - o Nieuw intern stoftransportsysteem LVT-stof (491,2 kW) bestaande uit:
- 2 nieuwe zaag- en freeslijnen voor de laminaatvloeren voor de productie van grote panelen (ZF largo en ZF2)
- nieuw additievenmagazijn met
 - o 2 tanks voor de meest frequent gebruikte basen: 2 x 10 m³, overige basen in IBC's
 - o Zuren en neutrale producten worden apart opgeslagen in IBC's
- een nieuwe pers Lux 18 (totaal 255 kW) in H54

Daarnaast worden een aantal installaties uit gebruik genomen of verplaatst. Ook zijn er een aantal administratieve rechtzettingen.

toetsing Seveso-regelgeving

Het bedrijf is een lage drempel Seveso-bedrijf. In hoofdzaak wordt dit bepaald door de opslag en aanwezigheid van formaldehyde. Bij de milieuvergunningaanvraag wijzigt hieraan niets. Gezien de wijzigingen op wetgevend vlak worden hieronder de belangrijkste elementen vermeld. De bepaling van de Seveso-status is immers gebaseerd op de gevaarsclassificatie van de stoffen volgens de Europese CLP-verordening, op de hoeveelheden van de stoffen, op de omstandigheden waarin de stoffen aanwezig zijn (aggregatietoestand, temperatuur, druk) en op de drempelwaarden volgens de Seveso III-richtlijn.

Naam	categorie	Hoeveelheid (ton)	lage Drempel QL (ton)	Hoge Drempel QH (ton)	Qx/QL	Qx/Qh
<i>Categorieën gevaarlijke stoffen</i>						
Formaldehyde (44 %)	H2	181,526	50	200	3,63	0,9
Aerosolen	P3a	0,195	150	500	0,0013	0,00039
Diverse (butylacetaat, aceton, isopropanol, ...)	P5c	5,53	5000	50000	0,001	0,0001
Diverse (NaOcl, White spirit, ...)	E2	2,22	200	500	0,011	0,0044
<i>Met name genoemde gevaarlijke stoffen</i>						
Methanol	H2,H3,P5C	0,032	500	5000	0,00006	0,0000064
Aardolieproducten	P5c,E2	95,23	2500	25000	0,038	0,0038
LPG en handelspropan	P2	13,4	50	200	0,27	0,067
Acetyleen	P2	0,3	5	50	0,06	0,006
Zuurstof	P4	0,22	200	2000	0,001	0,0001
Watervrije ammoniak	H2, P2, E1	4,2	50	200	0,084	0,021

Sommatieregel	Lage Drempel	Hoge drempel
Som A =	3,7	0,93
Som B =	0,45	0,098
Som C =	0,13	0,029

Vaststellingen:

- het bedrijf blijft een lage drempel Seveso-bedrijf
- t.o.v. de vroegere controle valt de hoeveelheid aan thermische olie weg uit de tabel.
- In het advies worden een aantal administratieve correcties uitgevoerd. Bij de opslag van formaldehyde (GHS05, GHS06, GHS08) worden de tonnages vermeld op basis van het waterinhaltsvermogen en het soortelijk gewicht. Het gaat hier over 2 tank van 80 m³ en het s.g. van formaldehyde bedraagt 1,1356 ton/m³. De hoeveelheid bedraagt dan 2*80*1,1356 ton = 181,7 ton. Deze hoeveelheid wordt in het voorwerp van de aanvraag vermeld en in de toepasselijke rubrieken.
Bij de Sevesocontrole wordt echter uitgegaan van de werkelijke maximale aanwezigheid van deze stof. De tanks kunnen tot 90 % worden gevuld en in het leidingennetwerk, inclusief buffer- en procestanks wordt een hoeveelheid geschat op 18 ton. Dit betekent dus een aanwezigheid van 0,9*2*80*1,1356 ton + 18 ton = 181,5 ton.

Lozing

Het bedrijf vraagt een uitbreiding van de bedrijfsafvalwaterlozing tot 2m³/u – 45m³/d – 10.500m³/j.

Er wordt geen wijziging voor de lozing van HA of hemelwaterafvoer gevraagd. Er wordt geen bijkomende verharding voorzien met huidige aanvraag.

Het bedrijfsafvalwater bestaat momenteel uit afvalwater afkomstig van:

- Ontijzing, via bezinkingsbekken (365m³/j)
- Ontharding, via egalisatietank (700m³/j)
- RO-unit, via egalisatietank (5.000m³/j)

Het huidige vergunde lozingsdebiet volstaat dus niet, bovendien verwacht het bedrijf met de geplande uitbreiding nog een verdere toename (ca. verdubbeling).

Het bedrijf vraagt de lozing van bedrijfsafvalwater zonder gevaarlijke stoffen (rubriek 3.4.1.a) aan. Het bedrijf beschikt momenteel over volgende lozingsnormen:

parameter	norm	eenheid
pH	6,5-8,5	
CZV	30	mg/l
Nt	10	mg/l
Pt	1	mg/l
geleidbaarheid	10.000	µS/cm
Cl-	2.000	mg/l
SO4-	400	mg/l
ijzer	2	mg/l
mangaan	2	mg/l

Uit de meetcampagnes door het bedrijf de voorbije 2 jaar blijkt hieraan voldaan te worden. Uit de bij VMM beschikbare gegevens blijkt het afvalwater geen gevaarlijke stoffen te bevatten. Het afvalwater wordt rechtstreeks geloosd op de Leie en ook na uitbreiding van het lozingsdebiet zal er geen relevante impact zijn.

grondwaterwinning

Er wordt een uitbreiding gevraagd van de ondiepe grondwaterwinning met 20.000 m³/jaar tot 180 m³/dag en 40.000 m³/jaar.

Het betreft dezelfde winning als eerder vergund. Volgens de milieuvergunningsaanvraag wordt water gewonnen uit 3 boorputten met een diepte van 18 m. Op deze diepte wordt grondwater gewonnen uit het Quartaire Aquifersysteem (HCOV 0100) en uit het grondwaterlichaam CVS_0160_GWL_1. Het betreft op deze locatie een freatisch watervoerende laag.

Het aangevraagde debiet bedraagt meer dan 30000 m³/j waardoor de aangevraagde grondwaterwinning onder rubriek 53.8.3 (klasse 1) ingedeeld is.

De aanvraag betreft een grondwaterwinning horende bij een bedrijf dat fineer en panelen op basis van hout en kunststof produceert.

Leidingwater wordt gebruikt in het sanitair. Op de site zijn verschillende hemelwaterputten aanwezig. Het regenwater zal gebruikt worden voor laagwaardige toepassingen zoals reinigingsactiviteiten en waar mogelijk voor de spoeling van de wc's. Het grondwater werd aanvankelijk uitsluitend gebruikt als proceswater bij de aanmaak van melamineharsen en bij het impregneren van papier. In de LVT-afdeling (productie kunststofplaten) werd voorheen leidingwater gebruikt maar wordt voortaan eveneens grondwater ingezet (na ontijzering en ontharding via omgekeerde osmose).

In 2015 bedroeg het totale verbruik (leidingwater en grondwater, exclusief hemelwater) 32.000 m³/jaar. Het grondwaterverbruik was in 2015 19.000 m³.

Uit het aanvraagdossier kan niet opgemaakt worden wat de geplande productietoename is. De in de aanvraag vermelde toepassingen van het grondwater kunnen aanvaard worden. Het aangevraagde debiet is in overeenstemming met de totale waterbehoefte.

Het Decreet Integraal Waterbeleid heeft tot doelstelling een goede toestand van het grondwater te bereiken. In uitvoering van het decreet worden daarom elke zes jaar de stroomgebiedbeheerplannen geactualiseerd. Hierbij wordt een toestandsbepaling uitgevoerd voor alle grondwaterlichamen in Vlaanderen. Voor de verschillende grondwaterlichamen wordt in deze plannen het beleid dat nodig is om de goede toestand te behalen of te behouden omschreven. Deze stroomgebiedbeheerplannen 2016-2021 werden vastgesteld door de Vlaamse regering op 18/12/2015.

De aangevraagde winning zal water onttrekken aan het Quartaire Aquifersysteem (HCOV 0100) en uit het grondwaterlichaam CVS_0160_GWL_1. Het grondwaterlichaam bevindt zich in goede staat.

In een straal van 2 kilometer rond het bedrijf bevinden zich 23 andere vergunde winningen voor een totaal debiet van 373.000 m³/jaar in het Quartair.

Het aanvraagdossier bevat de resultaten van de maandelijkse peilmetingen voor 2015. Het peil in rust in de verschillende putten bedraagt ca. 3 meter onder maaiveld. Het peil in werking bedraagt ca. 6 meter onder maaiveld.

Er wordt opgemerkt dat een bijkomende peilput moet aangelegd worden, aangezien conform de sectorale voorwaarden van Vlarem II, het toekomstige vergunde debiet meer dan 30.000 m³/jaar bedraagt.

De winningsputten moeten uitgerust zijn met een peilbuis, een debietmeter en een aftapkraantje na de debietmeter. De aanvrager wordt er op gewezen dat dit verplicht is conform Vlarem II art. 5.53.2.2 en 5.53.3.1.

Gelet op de aangebrachte gegevens en mits de winning op een correcte manier is afgewerkt en wordt geëxploiteerd, wordt een verwaarloosbare impact op de kwaliteit van het grondwater verwacht.

luchtemissies

Bij de LVT-lijn zijn er diverse uitbreidingen, zowel bij de aanmaak van verse en gerecycleerde granulaten, een nieuwe freeslijn en een nieuwe intern stoftransportsysteem. Gezien het hier over fijn stof gaat worden mouwen/doekenfilters gebruikt. De debieten zijn vrij hoog. Om energetische redenen wordt in de winter de lucht na zuivering gerecirculeerd in het bedrijf zodat er geen geleide emissie is. Uit arbeidsoverwegingen moet het stofiltersysteem performant zijn. In de zomer wordt de gefilterde lucht wel geëmitteerd. Een norm voor stof van 5 mg/Nm³ wordt opgelegd en is bij normale exploitatie gemakkelijk haalbaar.

Voor de houtbewerkingsmachines vraagt het bedrijf een stofnorm van 10 mg/Nm³. Een norm van 5 mg/Nm³ is echter gemakkelijk haalbaar zoals hierboven gesteld en wordt opgelegd in een bijzondere voorwaarde.

Bij de nieuwe persinstallatie Lux18 zijn formaldehyde-emissies niet uitgesloten. Metingen in het bedrijf worden getoetst aan een norm van 0,3 ppm. Dit is zeer laag in verhouding met de emissienormen die sectoraal van toepassing zijn bij direct gestookte spaandrogers (20-50 mg/Nm³) en de algemene emissiegrenswaarde (20 mg/Nm³ van een bepaalde vuilvracht). Dit geeft aan dat de formaldehyde-emissies van zo'n persinstallatie zeer beperkt zijn.

Er wordt een nieuwe boosterketel 4 MW op aardgas aangevraagd: deze is noodzakelijk voor een bijkomende verwarming van de thermische olie naar LVT-afdeling. De houtstofbrander heeft onvoldoende capaciteit om ook de thermische olie op voldoende hoge temperatuur te verwarmen. Bovendien vraagt het bedrijf 2 freeslijnen aan voor grotere platen. Dit betekent ook dat er per m² geproduceerde laminaatplaat minder mdf-stof weggefreest wordt. Het aanbod aan houtstof zal dus per m³ in de toekomst dalen. De exploitant vraagt een volledige nieuwe aardgasgestookte brander aan. De vigerende emissienormen worden bij de offerte-aanvraag als voorwaarde gesteld. Bij zorgvuldige exploitatie moeten deze normen kunnen nageleefd worden.

De houtstofverbrandingsinstallatie

Op het moment dat de bijzondere stofemissiegrenswaarde voor de houtstofverbrandingsinstallatie werd opgelegd in 2011 waren de voorwaarden voor verbranding en meeverbranding van niet verontreinigd behandeld houtafval nog opgenomen onder de toenmalige subafdeling 5.2.3bis.4. Hierin stond onder artikel 5.2.3bis.4.13 §1:

"De emissiegrenswaarden hebben steeds betrekking op de volgende omstandigheden: temperatuur 273K, druk 101,3 kPa, 11% zuurstof, droog gas."

Op vandaag is het zo dat de emissiegrenswaarden opgenomen zijn onder hoofdstuk 5.43, artikel 5.43.2.4. In het huidige artikel 5.43.2.2 staat echter het volgende:

"De emissiegrenswaarden, vermeld in artikel 5.43.2.3 tot en met 5.43.2.14, zijn gedefinieerd bij een referentiezuurstofgehalte in de afgassen van 6 % voor vaste brandstoffen, 3 % voor stookinstallaties, met uitzondering van gasturbines en stationaire motoren die vloeibare en gasvormige brandstoffen gebruiken, en 15 % voor gasturbines, al dan niet met bijstook, en stationaire motoren."

Bij de berekening van de emissiewaarden moet rekening gehouden worden met de onderstaande omrekeningformule

- $ER = EM * ((21-OR) / (21-OM))$, waarbij:
- 1° EM: gemeten emissie;
- 2° ER: emissie betrokken op referentiewaarde;
- 3° OR: referentiezuurstofgehalte;
- 4° OM: gemeten zuurstofgehalte.

De emissie betrokken op de referentiewaarde is dus ten gevolge van het veranderen van het referentiezuurstofgehalte van 11% naar 6% met een factor 1,5 gestegen. De bijzondere stofemissiegrenswaarde voor de houtstofverbrandingsinstallatie van 20 mg/Nm³ bij een referentiezuurstofgehalte in de afgassen van 11 % komt bijgevolg overeen met de stofemissiegrenswaarde voor de houtstofverbrandingsinstallatie van 30 mg/Nm³ bij een referentiezuurstofgehalte in de afgassen van 6 %.

Deze bijzondere emissiegrenswaarde voor stof wordt dus in een bijzondere voorwaarde aangepast.

De VMM merkt het volgende op:

In de milieuvergunningsaanvraag van Unilin worden bijkomende emissies aangevraagd door het verhogen van de vergunde vermogens van een aantal installaties. De aanvraag bevat echter onvoldoende gegevens over deze emissies om een gemotiveerde beoordeling te geven van de verenigbaarheid ervan met de kwaliteit van de omgevingslucht. Derhalve vragen wij dat het bedrijf ons voor de aangevraagde emissies de volgende gegevens bezorgt: de exacte locatie van de schouwen, de hoogte en de diameter van de schouwen, de temperatuur en de volumestroom (in Nm³/s) van de uitgestoten gassen en de emissiehoeveelheid (in kg/h) van de uitgestoten gassen.

Tijdens de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie, verklaart het bedrijf zich akkoord om deze gegevens te bezorgen. Dit wordt als bijzondere voorwaarde opgelegd.

opslag van gevaarlijke stoffen

De opgave van de opslag van gevaarlijke stoffen is in hoofdzaak een aanpassing van de vermelde stoffen aan de CLP-verordening. Het gaat hier meestal over gevaarlijke stoffen die in het verleden reeds vergund zijn. Bij de opsomming van de rubrieken wordt voor de duidelijkheid het totaal aanwezig vermeld.

Er is wel een nieuw additievenmagazijn met

- 2 tanks voor de meest frequent gebruikte basen: $2 \times 10 \text{ m}^3$, overige basen in IBC's
- Zuren en neutrale producten worden apart opgeslagen in IBC's

Er wordt een volledig aparte betonnen constructie gebouwd met een brandweerstand van 2 uur (uitgezonderd de toegangsdeur. De volledige capaciteit van de opgeslagen stoffen kan worden opgevangen.

energiestudie

Deze aanvraag omvat een reeks installatie met een belangrijk verbruik zoals:

- voor de LVT-productie met
 - o 2 extrusielijn (Berstoff, Bausano) $2 \times 213 \text{ kW}$
 - o een frees-afdeling QS16, 1.304 kW
 - o vervanging huidige maalmolen met toename drijfkracht ($-2 \times 22 \text{ kW}$, $+160 \text{ kW}$)
 - o Blowers, cyclonen, koelventilatoren, sassen, $+281,2 \text{ kW}$
 - o Nieuw intern stoftransportsysteem LVT-stof ($491,2 \text{ kW}$)
 - o 2 koelgroepen $2 \times 250 \text{ kW}$ met condensoren, $2 \times 9 \times 1,5 \text{ kW}$
- 2 zaag- en freesmachine-eenheden voor laminaat (ZF largo, ZF2) met een totale geïnstalleerde drijfkracht van $2 \times 1.176,8 \text{ kW}$ en een verpakkinglijn, 166 kW
- Pers lux 18, 730 kW (H62) en bijhorende afzuiging QS18, 170 kW
- 2 compressoren, $2 \times 160 \text{ kW}$

Daarnaast zijn er wel een aantal installaties uit gebruik genomen, maar het minverbruik ervan weegt niet op tegen het meerverbruik van bovenstaande installaties.

Conform de bepalingen uit art. 5§8 van titel I van het Vlarem geldt:

In de volgende gevallen wordt bij de vergunningsaanvraag een energiestudie gevoegd als bedoeld in artikel 6.5.1 tot en met 6.5.8 van het Energiebesluit :

- a) een nieuwe inrichting met een totaal jaarlijks primair energiegebruik van ten minste $0,1 \text{ PetaJoule}$;*
- b) een verandering van een inrichting met een totaal jaarlijks primair energiegebruik van ten minste $0,1 \text{ PetaJoule}$ voorzover die verandering een jaarlijks primair meerverbruik van ten minste 10 TJ met zich meebrengt (hierbij wordt gekeken naar het energieverbruik van de nieuwe installatie(s) op zich)*
- c) [...]*

Het jaarlijks primair meerverbruik zal de 10 TJ ver overschrijden en er dient dus een energiestudie toegevoegd te worden aan de milieuvergunningsaanvraag.

De raadgever van de exploitant verklaart tijdens de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie dat deze energiestudie in opmaak is.

De nieuwe maalmolen die in de energiestudie omschreven wordt, is een stuk minder efficiënt dan de twee kleine molens waarmee momenteel gewerkt wordt. Dit blijkt uiteindelijk een vergissing. Tijdens het opstellen van de energiestudie werd besloten om een kleiner type maalmolen te zetten met een betere efficiëntie. Dit werd echter niet aangepast in de energiestudie.

De conclusie is dus dat de nieuwe maalmolen die effectief zal geplaatst worden, de meest energie-efficiënte is die economisch haalbaar. Hetzelfde geldt voor de andere uitbreidingen. Het Vea kan dus gunstig advies geven.

watertoets

De inrichting bevindt zich deels in mogelijks overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Leiebekken. De betrokken percelen stromen af naar de Leie. De aanvraag is gelegen in een gebied met moeilijk infiltrerbare gronden.

Binnen de bestaande site wordt een bestaande verharding ingenomen voor de plaatsing van een nieuw technisch gebouw met een dakoppervlakte van ca. 85,09 m². Het regenwater wordt afgevoerd naar het bestaande rioleringsnet op de bedrijfsite. Er wordt een buffervoorziening met een capaciteit van 8,33 m³ geplaatst cfr. 330 m³/ha verharde oppervlakte.

Binnen de bestaande erfdienstbaarheidsstrook van 5m langs de overwelfde waterloop van 2^{de} cat. met nr. WL. 13.A. worden geen ingrepen gedaan.

In de stedenbouwkundige vergunning d.d. 28/06/2016 werd geoordeeld dat er geen schade voor het watersysteem te verwachten valt.

De provinciale dienst Waterlopen geeft dd. 08/12/2016 gunstig advies.

Er dient rekening gehouden te worden met volgende voorwaarden:

- De bestaande erfdienstbaarheidstrook van 5m langs de beide oevers (randen van de overwelfing) van de waterloop blijft behouden en moet vrij blijven van alle aanplanting, bebouwing en reliëfwijzigingen.
- Afrasteringen langs de beek mogen max. 1,5m hoog zijn en moeten op min. 1 m vanaf de taludinsteeke van de waterloop geplaatst worden. Er moet een (afsluitbare) doorgang zijn van minstens 4m t.h.v. de perceelsgrenzen.
- De bestaande constructies in de 5m-strook langs de waterloop worden gedoogd, maar mogen niet afgebroken en heropgebouwd worden.

Enkel als aan bovenstaande voorwaarden is voldaan, zijn er geen schadelijke effecten te verwachten op het bestaande watersysteem.

Overwegende dat de elementen aangebracht door de aanvrager, gehoord door de Provinciale Milieuvergunningscommissie als volgt kunnen weergegeven worden: de energiestudie is in opmaak; de exploitant vraagt 2 maanden uitstel; de boorputten zijn 18 m diep; de exploitant zal een nieuwe "zodat deze voortaan zou omvatten"-lijst bezorgen;

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 B.V.B.A. UNILIN, gevestigd te Ooigemstraat 3 8710 Wielsbeke wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, om een inrichting gelegen te Ooigemstraat 3 te Wielsbeke,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
WIELSBEKE 1 AFD/WIELSBEKE	C	0296/B 3
WIELSBEKE 1 AFD/WIELSBEKE	C	0296/D 3
WIELSBEKE 1 AFD/WIELSBEKE	C	0307/C
WIELSBEKE 1 AFD/WIELSBEKE	C	0307/F/02
WIELSBEKE 1 AFD/WIELSBEKE	C	0310/F
WIELSBEKE 1 AFD/WIELSBEKE	C	0315/N

met als voorwerp : een houtbewerkingsbedrijf te veranderen nl
wijziging door

- verwijdering van een transfo, 1.250 kVA
 - aanpassing van het vermogen van
 - o 2 noodgeneratoren diesel, 2*250 kW (< 360 draaiuren)
 - o Serverlokaal noodgenerator diesel, 250 kW (< 360 draaiuren)
 - verwijdering van de opslag van diverse gassen, 267 l
 - verwijdering van een quicksteplijn QS12, 278,198 kW
 - verwijdering van een tank voor de opslag van 2.500 l stookolie
 - administratieve wijziging: vermindering van de opslag van stikstof met 10.010 l tot een totaal van 39.990 l
 - verplaatsing van
 - o Paddinglijn (PAD1) van hal 81 naar hal 71
 - o Verpakkingslijnen in recup handelsgoederen van hal 81 naar hal 30
 - o Stookolietank 7.300 l
 - verwijdering van Lux 8
 - verwijdering van QS8
 - verwijdering van zaagmachine Paul
 - verwijdering van zaagmachine Wemhöner 4
- uitbreiding met

- het debiet van de ondiepe grondwaterwinning met 20.000 m³/jaar
- nieuwe installaties voor LVT-productie met
een extrusielijn Berstoff voor onderwatergranulatie (H300) (nieuwe granulaten)

Platenzaag (extrusielijn Berstoff)	+1,5 kW
Conveyormotoren (extrusielijn Berstoff)	+7,8 kW
Extruder (extrusielijn Berstoff)	+180,6 kW
Containers met freesstof met vijs (extrusielijn Berstoff)	+6 kW
Calibratorzeef (extrusielijn Berstoff)	+18 kW

een extrusielijn Bausano voor recycling (H300)

Platenzaag (extrusielijn Bausano)	+1,5 kW
Conveyormotoren (extrusielijn Bausano)	+7,8 kW
Extruder (extrusielijn Bausano)	+180,6 kW
Containers met freesstof met vijs (extrusielijn Bausano)	+6 kW
Calibratorzeef (extrusielijn Bausano)	+18 kW

een frees-afdeling QS16 voor LVT (H21) met

Avercom	+65 kW
Schoen en sand	+66 kW
Homag langs	+211 kW
Homag dwars	+90 kW
Schiele	+242 kW
Wachter verpakking	+410 kW
Fraxinus aftransport	+50 kW
Afzuiging	+170 kW

- vervanging huidige maalmolen met toename drijfkracht (-2 x 22 kW, +160 kW)
- Blowers, cyclonen, koelventilatoren, sassen, +281,2 kW
- Nieuw intern stoftransportsysteem LVT-stof (491,2 kW) bestaande uit:
 - o Terbrack 1: 60 kW in H36
 - o Terbrack 2: 60 kW in H301
 - o Maalmolen (shredder) freesafval afwerkingslijnen: 90 kW – 2.000 kg/u in H301
 - o Blowers, cyclonen, koelventilatoren, sassen, samen 281,2 kW verspreid over de site
- een koelgroep LVT (Motor Grusso), 250 kW met condensoren, 9*1,5 kW
- een koelgroep LVT (Motor Nykon), 250 kW met condensoren, 9*1,5 kW
- een koelpers TPS, 5 kW
- 4 transfo's, elk 2.500 kVA
- 2 zaag- en freesmachine-eenheden voor laminaat (ZF largo, ZF2) met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 2*1.176,8 kW
- verpakkinglijn largo met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 166 kW, nl.
- een verpakkinglijn PAK11 (H21), 187,2 kW
- een Boosterketel (aardgas), 4,0 MW_{th} (H71-72)
- Pers lux 18 , 730 kW (H62) en bijhorende afzuiging QS18, 170 kW
- stelplaatsen voor 37 bijkomende voertuigen
- het debiet van het bedrijfsafvalwater met 0,96 m³/h, 22,5 m³/dag en 5.206 m³/jaar
- 2 compressoren, 2*160 kW

- de opslag van brandbare vloeistoffen

Productnaam			plaats
Weekmaker (DOTP)	2 x 75.000 l	150 ton	H300
Glycerol	50.000 l	56 ton	H66 d

- de opslag van

Opslag PVC poeder in 5 silo's	+5 x 146,25 ton = 731,25 ton	H300
Opslag schuurstof in 2 silo's	+2 x 130 ton = 260 ton	H300
Opslag PVC-recyclage/scrap in 3 silo's	+3 x 74,1 ton = 222,3 ton	H300

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.4.1.a	Lozen van bedrijfsafvalwater, zonder afvalwaterzuiveringsinstallatie met een debiet tot en met 2 m ³ /h: wanneer het bedrijfsafvalwater geen gevaarlijke stoffen hoger dan voormelde concentraties bevat (Totale eenheden: 0,96 kubieke meter per uur)	3		0				
6.4.2	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van meer dan 50.000 l tot en met 5.000.000 l (Totale eenheden: 426450 liter)	2		0				
6.5.1	Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: Inrichtingen voor de verdeling van vloeistoffen, vermeld in rubriek 17.3.2.1.1. of 6.4., met maximaal 1 verdeelslang (Totale eenheden: 1 Stuks (aantal))	3		0				
12.1.2	Elektriciteitsproductie: niet in rubrieken 20.1.5 en 20.1.6 bedoelde inrichtingen met geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van: meer dan 300 kW tot en met 10.000 kW (Totale eenheden: -60 kilo watt)	2		1				
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: 2500 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: 2500 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: 2500 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: -1250 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: 2500 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
15.1.2	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: Al dan niet overdekte ruimte, andere dan in rubriek 15.5 en rubriek 19.8, waarin gestald worden: meer dan 25 autovoertuigen en/of aanhangwagens, andere dan personenwagens (Totale eenheden: 37 Stuks (aantal))	2		0	N		N	
16.3.1.2	Behandelen van gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties met totale geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW (Totale eenheden: 320 kilo watt)	2		1				
16.3.2.3.a	Behandelen van gassen: Andere dan onder 16.3.1 en 16.9.c ingedeelde inrichtingen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 1000 kW wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied (Totale eenheden: 532 kilo watt)	1	A R	1	B			

17.1.1.1	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor aerosolen waarop minstens één gevarenpictogram is aangebracht met een gezamenlijke netto inhoud van 300 liter tot en met 3000 liter (Totale eenheden: 303 liter)	3		0				
17.1.2.1.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen (m.u.v. rubriek 17.1.1) in verplaatsbare recipiënten (m.u.v. rubriek 48) met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 1000 liter tot en met 10.000 liter (Totale eenheden: 3579 liter)	2		1				
17.1.2.2.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in vaste reservoirs, m.u.v. deze van drukvaten deel uitmakend van compressoren en uitgezonderd buffervaten, met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 10.000 liter (Totale eenheden: 64940 liter)	1	A R	1	B			
17.2.1	Gevaarlijke producten: Inrichtingen met risico's voor zware ongevallen waar gevaarlijke producten in hoeveelheden gelijk aan of groter dan de hoeveelheid vermeld in bijlage 6, delen 1 en 2, kolom 2, bij dit besluit, aanwezig zijn (lagedrempelinrichting) (Totale eenheden: -133,81 Ton)	1	A G R	0	A	P	J	

17.3.2.1.1.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met vlampunt > of = 55°C en gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 500 ton (Totale eenheden: 95,12 Ton)	2		0				
17.3.2.1.2.1	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 10 ton (Totale eenheden: 3065,4 kilogram)	3		0				
17.3.2.2.1.a	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 50 kg tot en met 2 ton als inrichting volledig is gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 936 kilogram)	3		0				
17.3.4.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 231,35 Ton)	1	A R	0	B	P	J	
17.3.5.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS06 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 5 ton (Totale eenheden: 174,96 Ton)	1	A G R	0	B	P	J	

17.3.6.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 666,88 Ton)	1	A R	0	B	P	J	
17.3.7.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS08 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 50 ton (Totale eenheden: 746,37 Ton)	1	A G R	0	B	P	J	
17.3.8.1	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt gevaarpictogram GHS09 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 2 ton (Totale eenheden: 1985,4 kilogram)	3		0				
17.4	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 30 liter of 30 kilogram, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 l en 5000 kg of 5000 l (Totale eenheden: 1726,19 liter)	3		0				

19.3.3.a	Hout: Inrichtingen voor mechanisch behandelen en vervaardigen van artikelen van hout e.d., andere dan in rubriek 19.8 met een geïnstalleerde totale drijfkraft van meer dan 1000 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen is in industriegebied (Totale eenheden: 2437,34 kilo watt)	1	A R	1	N			
23.2.3.a	Inrichtingen voor het behandelen van kunststoffen en het vervaardigen van voorwerpen uit kunststoffen, muv rubriek 41, met tot geïnst drijfkraft van: > 1000 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 2289 kilo watt)	1	A R	1	B		N	
23.3.2.a	Kunststoffen: Opslag van kunststoffen en van vwpn uit kunststoffen, muv rubriek 41 en 48, met capaciteit v: > 200 ton in een lokaal of > 800 ton in open lucht, wanneer de inrichting volledig is gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 2205,45 Ton)	2		1	N		N	
31.1.3	Motoren met inwendige verbranding (stationaire motoren en gasturbines): Stationaire motoren en gasturbines met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 500 kW (Totale eenheden: 320 kilo watt)	1	A R	1	N			
39.1.1	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: 25 l tot en met 500 l (Totale eenheden: 93 liter)	3		0	N		N	

43.1.3	Stoken in installaties, uitz. stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 5000 kW (Totale eenheden: 4000 kilo watt)	1	A M R	0	B	P	J	
43.4	Installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen of huishoudelijk afval (Totale eenheden: 4 Mega Watt)	1	A M R Y	0	N		J	
53.8.3	Winning van grondwater: Andere grondwaterwinningsputten waarvan het totaal opgepompt debiet groter is dan 30.000 m ³ per jaar (Totale eenheden: 20000 kubieke meter per jaar)	1	A R W	0	N		N	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.4.1.a	bedrijfsafvalwater	0,96 kubieke meter per uur
6.4.2	brandbare vloeistoffen	200000 liter
6.4.2	brandbare vloeistoffen Reden: Herrubricering CLP	226450 liter
6.5.1	verdeelslangen Reden: Herrubricering CLP	1 Stuks (aantal)
12.1.2	noodgeneratoren	-60 kilo watt
12.2.2	transformatoren	2500 kilo Volt-Ampere
12.2.2	transformatoren	2500 kilo Volt-Ampere
12.2.2	transformatoren	2500 kilo Volt-Ampere
12.2.2	transformatoren	2500 kilo Volt-Ampere
12.2.2	transformatoren	-1250 kilo Volt-Ampere
15.1.2	voertuigen en/of aanhangwagens	37 Stuks (aantal)
16.3.1.2	compressoren	320 kilo watt
16.3.2.3.a	koelgroepen	532 kilo watt
17.1.1.1	gassen Reden: Herrubricering CLP	303 liter
17.1.2.1.2	gassen Reden: Herrubricering CLP	3579 liter
17.1.2.2.3	gevaarlijke gassen in vaste reservoirs Reden: Herrubricering CLP	64940 liter
17.2.1	gevaarlijke stoffen Reden: Herrubricering CLP	-133,81 Ton

Rubriek	Product	Hoeveelheid
17.3.2.1.1.2	GHS02 brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen Reden: Herrubricering CLP	95,12 Ton
17.3.2.1.2.1	GHS02 brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen Reden: Herrubricering CLP	3065,4 kilogram
17.3.2.2.1.a	GHS02 brandgevaarlijke stoffen en vloeistoffen cat 1 en 2	936 kilogram
17.3.4.3	GHS05 bijtende vloeistoffen en vaste stoffen	231,35 Ton
17.3.5.3	GHS06 giftige vloeistoffen en vaste stoffen	174,96 Ton
17.3.6.3	GHS07 schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen	666,88 Ton
17.3.7.3	GHS08 op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	746,37 Ton
17.3.8.1	GHS09 voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	1985,4 kilogram
17.4	gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen	1726,19 liter
19.3.3.a	houtbewerkingsmachines	2437,34 kilo watt
23.2.3.a	kunststofbehandelingsmachines	2289 kilo watt
23.3.2.a	kunststoffen	2205,45 Ton
31.1.3	noodgeneratoren	320 kilo watt
39.1.1	stoomgeneratoren	93 liter
43.1.3	stookinstallaties	4000 kilo watt
43.4	stookinrichtingen	4 Mega Watt
53.8.3	3 Verbuisde boorput op 60 m, uit Quartair dek (0100), voor Proceswater	90 m ³ /dag, 20000 m ³ /jaar

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een houtbewerkingsbedrijf met :

< reactorinstallatie – aanmaak hars >

- Een reactorinstallatie (inhoud 20 m³, nuttige inhoud 25 ton) voor de aanmaak van melamineformaldehydesharsen, 35.000 ton/jaar met
 - ✓ Diverse transportsystemen, doseertanks
 - ✓ Een reactor met roerwerk en warmtewisselaar
 - ✓ Een condensor (voor afgezogen dampen)
- Koelinstallaties voor de harsreactor voor de aanmaak van koud water
 - ✓ (hybride systeem luchtkoeling/koeltoren) met een koelvermogen van 3.840 kW en een elektrisch vermogen van 85 kW)
 - ✓ (chiller, koelmiddel R134a, 800 l) met een koelvermogen van 3.250 kW en een elektrisch vermogen van 605 kW
 - ✓ De opslag van 181,7 ton formaldehyde in 2 verwarmde dubbelwandige opslagtanks van 80 m³ met een nuttig volume van elk 72 m³ (concentratie 44%) (en 18 ton formaldehyde in het geheel van de reactorinstallatie)

- ✓ De opslag van 70,8 ton diethyleenglycol in een tank van 60 m³
- ✓ De opslag van 15,3 ton NaOH (29%) in een dubbelwandige opslagtank van 10 m³
- ✓ De opslag van glycerol in een tank van 60.000 l en 50.000 l
- ✓ een warmtewisselaar harsreactor met
 - o primaire ruimte: thermische olie, inhoud 1.270 l
 - o secundaire ruimte: oververhit water 180 °C, 10 bar, inhoud 150 l
 - o pomp van 25 kW

< hars- en lijmkeukens >

- 2 harskeukens, 2*15 kW
- 3 lijmkeukens, 2*10 kW, 1 *60 kW
- tankkast, 35 kW
- de opslag van in bovengrondse houders van
 - ✓ melaminehars, 2*30 m³ (2*37,8 ton), 6*40 m³ (6*50,4 ton)
 - ✓ ureumhars, 3*30 m³ (2*39 ton)
- de opslag in zakken van hotmeltlijm, totaal, 54 ton

< impregneerafdeling >

- 4 impregneerlijnen, 4*375,63 kW met droog/polymerisatieovens (4* 1625 kWth), 220 kW en bijhorende afzuigingen 4* 30 kW
- diverse machines (strooiers, zagen, transport, afzuiging)
- automatisch magazijn PAL, 113,6 kW

< houtstofverbrandingsinstallatie >

- een SVI stookinstallatie (Vyncke) voor het verbranden. niet gevaarlijk behandeld houtstof (MDF-stof), met een capaciteit van 3,75 ton MDF-stof/uur en een nominaal thermisch vermogen van 17 MWth

< lakinstallaties >

- 2 (Schiele)installaties voor de behandeling van V-groef door het aanbrengen van een watergedragen laklaag, 2*27,2·kW
- een UV-lak-installatie voor het lakken van MDF-vloerpanelen (opvullen nerven met witte of zwarte lak), 78,86 kW, capaciteit: 275 m²/h (1.452.000 m²/jaar)
- een bedekkingslijn voor hout met een geïnstalleerde drijfkracht van 437 kW, bestaande uit
 - o 2 lijnen op basis van lakken (VOS-gehalte <5%)
 - o 1 lijn op basis van lakken (VOS-gehalte = 0 %)
- 24 printers voor de bedrukking van de kanten van de vloerpanelen
- de opslag van 11.075 kg watergedragen verven in potten

< houtbewerking >

diverse houtbewerkingsmachines, waaronder

<< afdeling meubelpanelen>>

- zaag SHS +afzuiging, 476,68 kW en 115,5 kW
- 2 kantverlijmingen, 212,46 kW, 250,12 kW en afzuiging 200 kW
- Click Wall lijn, 108,45 kW
- breker, 105,9 kW
- diverse zagen, transport- en verpakkingsmachines en afzuigingen

<< lak afdeling >>

- schuurmachine, 73 KW
- afkortzaag, 1,6 kW

<< luchtzuivering >>

- afzuiging kantverlijmingen, 149 kW
- afzuigingen persen (Lux 12, 13, 14), 67 kW, 55 kW, 55 kW
- afzuiging Click Wall lijn, 90 kW
- afzuiging zagen/fresen, 37 kW, 2*90 kW, 97 kW, 87 kW, 270 kW
- afzuiging breker, 18,5 kW
- afzuigingen quicksteplijnen (frees- en verpakkingslijnen), 147 kW (QS11), 127 kW (QS10), 264 kW (QS9), 102 kW (QS7), 90 kW (QS6) en 170 kW (QS18).

<< Afdeling persen >>

- pers Lux 12, 460 kW
- pers Lux 13, 460 kW
- pers Lux 14, 547 kW
- pers Lux 15, 547 kW
- afzuiging Lux 15, 45 kW
- pers Lux 18, 730 kW
- diverse machines (binden, zagen transport)

<< Afdeling quickstep >>

- quicksteplijnen (frees- en verpakkingslijnen): 1*181 kW, 280 kW, 1 x 445 kW
- diverse zaagmachines (Wemhöner), 437 kW, 130 kW 367 kW
- zaag- en freeslijn, 425 kW
- diverse verpakkingslijnen, zagen en aftransport
- Lux 18 (rainurezaag), 255 kW

<< ZF Largo >> met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 1.176,8 kW

- Invoer en zaag: 110 kW
- Becker zaag 2: 177 kW
- Avercom en aligner: 61 kW
- Langfrees Torwegge: 185 kW
- Applicatiemachine: 47 kW
- NIR: 75 kW
- Kurz: 25 kW
- TD langs Schiele: 4,5 kW
- TD langs solvent: 4,5 kW
- Motus transporten: 3,3 kW
- Dwarsfrees Torwegge: 123 kW
- Lina dwars: 18 kW
- Insertor multifit: 5 kW
- Insertor unifit: 9 kW
- Containervuller Fraxinus: 35 kW
- TD dwars: 4,5 kW
- Afzuiging zagen: 75 kW
- Afzuiging fresen: 215 kW

<< ZF2 >> met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 1.176,8 kW

- Invoer en zaag: 110 kW
- Becker zaag 2: 177 kW
- Avercom en aligner: 61 kW
- Langfrees Torwegge: 185 kW
- Applicatiemachine: 47 kW
- NIR: 75 kW
- Kurz: 25 kW
- TD langs Schiele: 4,5 kW
- TD langs solvent: 4,5 kW
- Motus transporten: 3,3 kW

- Dwarsfrees Torwegge: 123 kW
- Lina dwars: 18 kW
- Inserter multifit: 5 kW
- Inserter unifit: 9 kW
- Containervuller Fraxinus: 35 kW
- TD dwars: 4,5 kW
- Afzuiging zagen: 75 kW
- Afzuiging fresen: 215 kW

<< de Pergo-lijn of QS 15 lijn maakt nu onderdeel uit van ZF2>>

- een (Homag) freeslijn, dwars en langs, 110 kW en 150 kW
- lakinstallatie Schiele dwars+ langs QS15, 1 + 79 kW
- een verpakkingsinstallatie (Wächter), 20 kW
- een invoerinstallatie (Avercon), 38,7 kW
- een krimpinstallaties, snij- en plooi machines en toebehoren, samen, 144,5 kW

<< PAK largo >> met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 166 kW

- Fraxinus container-unloader: 66 kW
- BMV fole en oven: 60 kW
- Palletisering: 30 kW
- Dozenplooier AVC: 10 kW

<< Afdeling handelsgoederen >>

- diverse houtbehandelings- en bewerkingsmachines zoals dekplatenlegger, 2 dekplatenzagenfrees, verpakking en in picking, samen 105 kW

<< Centraal distributiecentrum >>

- CDC-machine, 700 kW
- 4 kranen, 4 x 55 kW en een conveyor, 72 kW

<< Afdeling productontwikkeling >>

- Homag frees productontwikkeling, 103 kW
- Machines productontwikkeling, 146 kW

< LVT- Installatie >

LVT (lamine vinyl tile) productie met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 12.239,54 kW, bestaande uit:

<< LVT-preparatie >>

- materiaalbehandeling, 725,4 kW
- extruder met toebehoren, 1.463 kW
- extrusielijn, samen 455,9 kW, nl.
 - o een maalmolen, 110 kW
 - o een shredder, 132 kW
 - o een platenzaag, 1,5 kW
 - o conveyormotoren, 7,8 kW
 - o een extruder, 180,6 kW
 - o containers met freesstof met vijs, 6 kW
 - o een calibratorzeef, 18 kW
- extrusielijn met onderwatergranulatie (Berstorff), 213, 9 kW
- extrusielijn recycling (Bausano), 213, 9 kW

<< LVT-slabproductie >>

- glasvliesafwikkeling, 42 kW
- TPS pers, 215 kW, met het lamineren van kunststof oppervlakken met een oplosmiddelenverbruik van max. 21,69 ton/jaar
- Pre-trimming, 40,4 kW
- sanding, 148 kW
- lamineringsstation, 454 kW
- trimming, 7,4 kW
- stanser, 30 kW
- slabconveyors, 9,2 kW
- bufferstations, 13,2 kW
- annealing, 250 kW
- afzuigingen LVT-Iijn, 1.000 kW
- isobaric press, 340 kW
- een coldmixer, 296 kW
- een UV-lak-installatie LVT, 178,92 kW

<< LVT- zaag- en freesafdeling (luxury vinyl tile) productielijn >>

- lakinstallatie Schiele (1-3% butoxyethanol), 163 kW
- koelmachine ijswater BT magazijn, 75 kW
- een LVT (lamineer vinyl tile) productielijn (QS14) met een geïnstalleerde totale drijfkraft van 707 kW, bestaande uit:
 - o een handling stans (Fraxinus), 165 kW
 - o een stansmachine, 39 kW
 - o een lang- en dwarsfreesmachine, 172 kW
 - o een verpakkingsinstallatie, 17 kW
 - o palletisatie, 12,5 kW
 - o wandres na Wender, 0,5 kW
 - o lifting equipment, 1,5 kW
 - o inserter, 37 kW
 - o foil en tunnel, 80 kW
 - o afzuiging, 180 kW
 - o strappingmachine, 2,5 kW
- een LVT (lamineer vinyl tile) productielijn (QS16) met een geïnstalleerde totale drijfkraft van 1.304 kW, bestaande uit:
 - o Avercom invoer: 65 kW
 - o Schoen en sand: 66 kW
 - o Homag langs: 211 kW
 - o Homag dwars: 90 kW
 - o Schiele: 242 kW
 - o Wachter verpakking: 410 kW
 - o Fraxinus aftransport: 50 kW
 - o Afzuiging: 170 kW

<< verwarming >>

- Jet stream TPS, 300 kW
- pers heating zone, TPS en hymmen, 1.450 kW en 800 kW
- voorverwarmers, 3*60 kW en 2*96 kW
- verwarming voor annealing, 550 kW
- verwarming voor embossers, 2*240 kW

<< intern stoftransportsysteem LVT-stof: 491,2 kW >>

- Terbrack 1: 60 kW in H36
- Terbrack 2: 60 kW in H301
- Maalmolen (shredder) freesafval afwerkingslijnen: 90 kW – 2.000 kg/u in H301
- Blowers, cyclonen, koelventilatoren, sassen, samen 281,2 kW verspreid over de site
- de opslag van 325 ton LVT-slabs
- conditionering LVT verwarming, 120 kWth

<koeling>

- diverse koelinstallaties (samen 3.584 kW) horende bij de LVT-installatie, nl.:
- een koelgroep, 200 kW en een koelgroep NH₃, 414 kW
- pers koelzone TPS, 461 kW
- luchtkoeler voor schuurmachine, 210 kW
- koelovens lamineerpers, 500 kW
- pers koelzone, 500 kW
- embossingrollers, 240 kW
- koelzone na UV, 300 kW
- luchtkoeling na embossing, 250 kW
- koeloven annaeling, 300 kW
- 2 koelmachines (chiller), 2*1.300 kW
- 2 koeltorens, 2*1.500 kW
- Koelgroep motor Grusso en motor Nykon, 2 x (250 kW + 9 x 1,5 kW)
- Koelpers TPS na TPS, 5 kW
- Warmtewisselaar koelgroep LVT, 93 liter

< opslag van grondstoffen en tussenproducten, e.a. > .

- de opslag van 260 ton schuurstof in 2 silo's (buiten)
- de opslag van 731,25 ton PVC-poeder in 5 silo's (buiten)
- de opslag van 540 ton CaCO₃ in 3 silo's (buiten)
- de opslag van 991,9 ton PVC-microgranulaten in 7 silo's
- de opslag van 222,3 ton PVC recyclage/scrap in 3 silo's
- de opslag van 280 ton printing film en 1.000 ton doorzichtige film
- de opslag van PLV (vinyl op paletten), 725 ton (hal 17)
- de opslag van afgewerkte producten, 1.800 ton (hal 17)

<opslag in het CDC-gebouw van>

- 400 ton afgewerkte producten (vinyltegels)
- 2742 ton LVT afgewerkte producten
- 360 ton ondervloeren
- 107 ton folie

<diverse>

- 13 compressoren, 315 kW, 4*78 kW, 5*163 kW, 110 kW, 2 x 160 kW en 9 drogers compressoren, 5*5,6 kW, 2*2,9 kW, 2*3,9 kW
- 2-zuigercompressoren 5,5 en 11 kW
- 2 koelinstallaties, 120 kW en 170 kW
- diepvries en frigocellen keuken, 0,6 kW
- compressor persluchtflessen, 5,5 kW
- compressoren, sprinklers, 46,2 kW
- 161 airco's met een gezamenlijk vermogen van 517 kW
- Koelmachines en koelwalsen impregneerlijnen Vits 1-4, 8*18 kW
- Koelmachines en koelgroepen (melamineer)perslijnen Lux 12-15, 4*18 kW
- Koelinstallatie condenseren lakken QS8, 6,7 kW
- Koelinstallatie ijswater koeling lampen QS8, 16 kW
- Koelinstallatie Mantra installatie, 20 kW

- Koelinstallatie condenseren lakken ZF1, 2 kW
- Koelinstallatie ijswater koeling lampen ZF1, 12 kW

< opslag gasen en LPG >

- ingeterpte dubbelwandige LPG-tank, 24.950 I met bijhorende tankzuil ter bevoorrading van de hefwerktuigen
- een bovengrondse houder voor stikstof, 39.990I
- de opslag van diverse gasen in spuitbussen, 303 I
- de opslag van:
 - o Handelspropan in flessen, 339 I
 - o Zuurstof in flessen, 200 I
 - o blusgas (serverlokaal), 240 I
 - o stikstof in flessen, 2100 I
 - o acetyleen in flessen, 300 I
 - o Arcall in flessen, 200 I
 - o Arcal21 in flessen, 200 I

< opslag gevaarlijke producten >

<< opslag brandbare vloeistoffen >>

DOTP (weekmaker)	2 x 50.000 2 x 75.000 	H300
Glycerol	60.000 I 50.000 I	H100/H101/H102/H103 H66 d
Thermische olie	30.000 I	H60
Diverse producten in kleine verpakkingen/recipiënten	36.450 I	

<< opslag producten lagedrempel Seveso >>

Formaldehyde 2 x 81,76 ton in tanks + 18 ton in leidingen	176 ton +5,526 ton	H110/H101/H102/H103
---	-----------------------	---------------------

<< opslag gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen met een vlampunt $\geq 55^{\circ}\text{C}$ >>

Stookolie bij impregneerafdeling 20.000 I	17.400 kg	H66d
Stookolieopslag pomphuis 720 I	626,4 kg	H35
Stookolieopslag 720 I	626,4 kg	H51
Stookolieopslag datacenter 1.300 I	1.131 kg	H4/5
Gasolie EN 590 80.000 I	67.600 kg	H59
Gasolie EN 590 7.300 I	6.168,5 kg	H59
Stookolieopslag bij nooddiesel 2 x 900 I	2 x 783 kg	H50

<< opslag overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 >>

Diverse producten in IBC's en kleine reciënten	3.065,4 kg
--	------------

<< opslag ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 >>

Diverse producten in IBC's en kleine reciënten	936 kg
--	--------

<< opslag vloeistoffen en vaste stoffen gekenmerkt door GHS05 >>

Formaldehyde 44% 2 x 90,85 ton in tanks	2 x 90,85 ton	H100/H101/H102/H103
NaOH 26 % tank 10.000 l	15,3 ton	H100/H101/H102/H103
Diverse producten in IBC's en kleine recipiënten	41,094 ton	

<< opslag vloeistoffen en vaste stoffen gekenmerkt door GHS06 >>

Formaldehyde 44% 2 x 90,85 ton in tanks	2 x 90,85 ton	H100/H101/H102/H103
---	---------------	---------------------

<< opslag vloeistoffen en vaste stoffen gekenmerkt door GHS07 >>

Diethyleenglycol 60.000 l tank	70,8 ton	H100/H101/H102/H103
MF hars 6 x 40.000 l tank	6 x 50,4 ton	H66d
UF hars 3 x 30.000 l tank	3 x 39 ton	H66d
MF hars 2 x 30.000 l tank	2 x 37,8 ton	H66d
Amietol M12-MDEA 2 x 10.000 l tank	2 x 10,4 ton	H66d
Diverse producten in IBC's en kleine recipiënten	80,276 ton	

<< opslag vloeistoffen en vaste stoffen gekenmerkt door GHS08 >>

Diethyleenglycol 60.000 l tank	70,8 ton	H100/H101/H102/H103
Formaldehyde 44% 2 x 90,85 ton in tanks	2 x 90,85 ton	H100/H101/H102/H103
MF hars 6 x 40.000 l tank	6 x 50,4 ton	H66d
UF hars 3 x 30.000 l tank	3 x 39 ton	H66d
MF hars 2 x 30.000 l tank	2 x 37,8 ton	H66d
Diverse producten in IBC's en kleine recipiënten	5,606 ton	

<< opslag vloeistoffen en vaste stoffen gekenmerkt door GHS09 >>

Diverse producten in IBC's en kleine recipiënten	1,985 ton
--	-----------

<< opslag vloeistoffen en vaste stoffen in kleine verpakkingen >>

Gevaarlijke producten in kleine verpakkingen	3.111 kg/3.186 liter
--	----------------------

< opslag hout- en papierproducten >

de opslag van in totaal 62.547 ton houtproducten en 6.089,68 ton papierproducten, nl:

- opslag platen hal 18, 1750 ton
- opslag platen hal 50, 7928 ton
- opslag BT, 2260 ton
- opslag platen hal 53, 542 ton
- opslag afgewerkte platen (H70, 71-72), 3400 ton
- opslag QS handelsgoederen (H81-82), 2500 ton
- magazijnen laders (H90-91-92-93-94.:95-96-97), 9000 ton

- magazijn QS (H84-86), 1000 ton
- magazijn handelsgoederen (H84-86), 3000 ton
- opslag laminaatparket (H83), 1000 ton
- automatisch magazijn Stöcklin (H24), 3250 ton
- CDC magazijn (H88), 19250 ton + 5750 ton laminaat.
- Stapeling houten paletten (buiten tegen hal 84), 96 ton
- Stapeling houten lege dragers, 105 ton
- opslag tegenover H33, 20 ton
- opslag bij vrachtwagenparking, 20 ton
- opslag MDF-platen, 526 ton (H54)
- opslag MDF-platen 1.150 ton (H36)
- opslag in magazijn van brut papier (hal 67 bij impregneerlijnen), 5.628 ton
- opslag papier/karton, diverse plaatsen, samen 406,08 ton
- de opslag van 54,6 ton karton (voor Pergo-lijn)
- de opslag van 1 ton inleggers (PAD1)

< opslag melaminepapier en toebehoren >

- Magazijn handelsgoederen (H84-86), 5 ton
- Magazijn melaminepapier PAL (H65), 2400 ton
- opslag bandjes H21 9,72 ton
- opslag beschermhoekjes (platform H73) 0,25 ton.
- opslag (platform H73), melaminebandjes, 20 ton, krimpfolie 2 ton, rekfolie 16 ton
- opslag folie (diverse plaatsen), 51,3 ton
- opslag ondervloeren {PE-rollen, Hal 83}, 92 ton
- opslag PE-foam (H33), 10 ton
- Plastiek verpakking aan verpakkinglijnen, 0,15 ton
- Plastiek verpakkingsmateriaal totaal, 85 ton
- Opslag van geïmpregneerd papier, 452 ton (H36)

< stookinstallaties >

- een stookinstallatie (aardgas), 9.304 kWth
- een stookinstallatie (aardgas), 6.978 kWth
- een stookinstallatie (aardgas), 300 kWth
- een stookinstallatie burelen hoofdkantoor (aardgas), 285 kWth
- een stookinstallatie burelen hoofdkantoor (aardgas), 170 kWth
- een stookinstallatie personeelsdienst (aardgas), 160 kWth
- een brander Pal magazijn (hal 76), 200 kWth
- Lak 2 mantra huurtoestel, 200 kWth
- Verwarmingsketel ('t Goed t Leyebergh), 82 kWth
- 2 Warmeluchtblazers (stookolie), 2*325 kWth
- 44 Vivox-installaties, samen 7810 kWth
- Vivox 439 kWth
- Boosterketel op aardgas: 4 MW

< diverse >

- een verdeelslang stookolie
- 8 labo's, nl.:
 - o 2 labo's impregneerlijnen met ovens
 - o Labo harsproductie met labreactor
 - o 2 labo's quicksteplijnen
 - o labo R&D (+ productontwikkeling)
 - o labo structuurontwikkeling
 - o 1 labo LVT
- diverse metaalbewerkingsmachines in 9 onderhoudswerkplaatsen, totaal 220,14 kW
- een etsbak (labo structuurontwikkeling), 50 l
- wasmachines slijperij, 130 I
- ontvettersbak persen, 63 I (29.5.7.1.a1)

- ontvettersbakken (29.5.7.1.a2)
 - o R&D, 50 I
 - o persen, 63 I
 - o quickstep, 60 I
- diesel sprinkler personeelsdienst, 166 kW (< 360 draaiuren)
- 2 noodgeneratoren diesel, 2*250 kW (< 360 draaiuren)
- Serverlokaal noodgenerator diesel, 250 kW (< 360 draaiuren)
- opslag van parafine (bij quickstep lijnen), totaal 13,5 ton
- de opslag van 3 ton lijm (PAD1)
- een transfo (Van Thorre), 1.000 kVA
- 12 transfo's, 12*1.600 kVA
- 4 transfo's, 4 * 2.500 kVA
- 3 laadstations batterijen:
 - o Afdeling Persen, 8640 VAh
 - o binnen batterijlokaal, 254.940 VAh
 - o buiten batterijlokaal, 74400 VAh
- een stelplaats voor
 - o 15 voertuigen voor het portierslokaal
 - o 50 voertuigen in het magazijn handelsgoederen
 - o 30 voertuigen langs de ringweg (op de bedrijfsterreinen)
 - o 150 heftrucks, stapelaars, hoogtewerkers, vrachtwagens, ... op diverse plaatsen
- een wasplaats voor heftrucks, 10/dag
- ondiepe grondwaterwinning bestaande uit 3 boorputten, met een max. debiet van 180 m³/dag en 40.000 m³/jaar
- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de aquafincollector (LPT1), max. 10.000 m³/jaar en in de gemeentelijke riolering (LPT3), max. 276 m³/jaar
- het lozen van bedrijfsafvalwater in de Leie met een max. debiet van 2 m³/uur, 45 m³/dag en 10.500 m³/jaar
- een diesel sprinkler Leie, 184 kW
- een diesel sprinkler Leie, 184 kW
- 55 batterijladers, samen 262,754 kW
- < gebouw H201 >
 - 2 smeerputten
 - een spuitcabine algemeen onderhoud, 3,6 kW

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 06/04/2017

en die eindigt op 14/07/2031, samenvallend met de einddatum van de basisvergunning d.d. 14/07/2011, 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) :

algemene milieuvoorwaarden - algemeen	hoofdstuk 4.1., 4.7., 4.8. en 4.9.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging	hoofdstuk 4.2.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van bodem- en grondwaterverontreiniging	hoofdstuk 4.3.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van luchtverontreiniging	hoofdstuk 4.4. en 4.10.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van geluidshinder	hoofdstuk 4.5.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van hinder door licht	hoofdstuk 4.6.
brandbare vloeistoffen	afdeling 5.6.1.
brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen	afdeling 5.6.2.
chemicaliën	hoofdstuk 5.7.

elektriciteit	hoofdstuk 5.12.
garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen	hoofdstuk 5.15.
behandelen van gassen - algemeen	afdeling 5.16.1.
opslag van gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten	afdeling 5.17.1., subafdeling 5.17.3.1. en 5.17.3.2.
opslag van gevaarlijke gassen in vaste reservoirs	afdeling 5.17.1., subafdeling 5.17.3.1. en 5.17.3.3.
opslag van gevaarlijke vaste stoffen	afdeling 5.17.1. en subafdeling 5.17.4.1.
opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders en verplaatsbare recipiënten	afdeling 5.17.1., subafdeling 5.17.4.1. en 5.17.4.3.
hout - algemeen	afdeling 5.19.1.
kunststoffen	hoofdstuk 5.23.
motoren met inwendige verbranding (stationaire motoren en gasturbines)	hoofdstuk 5.31
papier (papierdeeg, papier, karton en soortgelijke materialen)	hoofdstuk 5.33
stoomtoestellen en warm watertoestellen (vastgeplaatste)	hoofdstuk 5.39
stookinstallaties	hoofdstuk 5.43
winning van grondwater	hoofdstuk 5.53

bijzondere voorwaarden :

- 1) Voor houtbewerkingsmachines en kunststofbewerkingsmachines horende bij de LVT-installaties bedraagt de stofnorm: 5 mg/Nm³
- 2) Als stofemissiegrenswaarde geldt voor de afgassen van de houtstofverbrandingsinstallatie 30 mg/Nm³ bij een referentiezuurstofgehalte van 6 % *ter vervanging van de bijzondere voorwaarde uit besluit van de deputatie dd. 14/07/2011, bijzondere voorwaarde 5, deel 2.*
- 3) Het bedrijf bezorgt aan VMM binnen de 6 maanden na het verlenen van de vergunning volgende gegevens: de exacte locatie van de schouwen, de hoogte en de diameter van de schouwen, de temperatuur en de volumestroom (in Nm³/s) van de uitgestoten gassen en de emissiehoeveelheid (in kg/h) van de uitgestoten gassen.

4) grondwaterwinning

- a) Elke boorput moet voorzien zijn van een afzonderlijke rechte onvervormbare peilbuis, die toelaat steeds peilmetingen uit te voeren. De binnendiameter van deze peilbuis moet in afwijking van artikel 5.53.2.2 van Vlarem II minimaal 25 millimeter bedragen;
- b) Het opvangen regenwater of recupwater dient prioritair gebruikt te worden voor laagwaardige toepassingen;
- c) Het grondwaterpeil in werking in al de boorputten en de peilput van de grondwaterwinning wordt maandelijks gemeten om de evolutie van het grondwaterpeil beter te kunnen volgen. Hierbij wordt het volume genoteerd dat onttrokken werd gedurende drie uur voorafgaand aan de meting. Indien de grondwaterwinning minder dan drie uur in werking was wordt tevens de effectieve werkingsduur meegedeeld;

Maandelijks wordt een peilmeting in rust uitgevoerd in al de boorputten en de peilput na het stilleggen van een grondwaterwinning gedurende ten minste 8 uur. De tijd van stilstand van de grondwaterwinning en de peilmetingen worden zorgvuldig genoteerd;

De bovenstaande gegevens worden door de exploitant bijgehouden in een register, dat ter inzage wordt gehouden van de toezichthoudende ambtenaren;

- d) Er moet jaarlijks één kwaliteitsanalyse uitgevoerd worden op het grondwater. Het staal boorputwater moet rechtstreeks uit de meest centrale boorput worden genomen.

De volgende parameters moeten worden bepaald: pH, elektrische geleidbaarheid (in $\mu\text{S/cm}$), temperatuur, totale hardheid (in $^\circ\text{F}$), tijdelijke hardheid (in $^\circ\text{F}$), alkaliniteit t.o.v. methylooranje, alkaliniteit t.o.v. fenolftaleïne, zuurstofgehalte (mg/l) en tevens minstens de volgende ionen (in mg/l);

Anionen: SO_4^{2-} - NO_3^- - PO_4^{3-} - OH^- - F^- - NO_2^- - Cl^- - CO_3^{2-} - HCO_3^- -

Kationen : Ca^{2+} Na^+ NH_4^+ Fe^{2+} K^+ Mg^{2+} Mn^{2+} Fe^{3+}

De ionenbalans moet hierbij in evenwicht zijn; d.w.z. dat de fout op de ionenbalans maximum 5% mag bedragen. Deze fout kan als volgt berekend worden:

$(\text{kationentotaal} - \text{anionentotaal}) / (\text{kationentotaal} + \text{anionentotaal}) < 0,05$.

Deze analyses dienen bovendien aangevuld te worden met een onderzoek inzake de bacteriologische kwaliteit op volgende parameters: totale kiemen bij 37°C/ml , totale colibacteriën/100ml, fecale colibacteriën/100ml, intestinale enterokokken/100ml.

- e) Elke put moet uitgerust worden met een debietsmeter.
f) Maandelijks wordt de debietsmeterstand afgelezen en opgenomen in een register.
g) De resultaten van de opgelegde metingen (peilmetingen, debietsmetingen en/of analyses) moeten voor 15 maart van het volgende kalenderjaar overgemaakt worden aan VMM afdeling Operationeel Waterbeheer via het Integraal Milieujaarverslag (IMJV).

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

Brugge,

06 APR. 2017

De provinciegriffier,
Geert ANTHIERENS

De voorzitter,
Franky DE BLOCK

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.