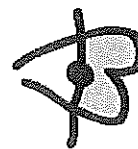


Directie economie, landbouw, leefmilieu

Dienst leefmilieu

Vragen naar Anita Van Nerom
 Tel/Fax 016-26 72 62 / 016-26 72 61
 E-mail pmvc@vlaamsbrabant.be
 Dossiernummer D/PMVC/11L16/17755
 Milieudatabank 11634/1004
 Inrichting Vlarem - klasse 1
 Bedrag
 Begrotingsartikel
 Juridische basis



PROVINCIE
 VLAAMS • BRABANT

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN VLAAMS-BRABANT

I. Betreft

Milieuvergunningsaanvraag klasse 1 ingediend door Electrabel NV, Regentlaan 8 te 1000 Brussel voor het verder uitbaten en veranderen van de elektriciteitscentrale gelegen De Bruyckerweg 1 te 1620 Drogenbos.

II. Toepasselijke regelgeving

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

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

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

III. Feitelijke gegevens

Op **16.12.2011** werd een milieuvergunningsaanvraag ingediend door **Electrabel NV, Regentlaan 8 te 1000 Brussel**, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning voor het verder uitbaten en veranderen van de elektriciteitscentrale gelegen **De Bruyckerweg 1 te 1620 Drogenbos**, kadastrale percelen Drogenbos sectie A, nrs 18w, 18x, 20b3, 52w, 52x en Sint-Pieters-Leeuw, afdeling 1, nrs. 142e2, 142g2, 142f2 en 142h2 met als voorwerp:

Van toepassing zijnde Vlarem-indelingsrubrieken met opgave van het voorwerp van de aanvraag:

rubriek-nummer	omschrijving	klasse
3.4.2°	Het, zonder behandeling in een afvalwaterzuiveringsinstallatie, lozen van bedrijfsafvalwater dat al of niet één of meer van de in bijlage 2C bij titel I van het Vlarem bedoelde gevaarlijke stoffen bevat in concentraties hoger dan de geldende milieukwaliteitsnormen voor het uiteindelijk ontvangende oppervlaktewaterlichaam, met een debiet van meer dan 2 m ³ /h tot en met 100 m ³ /h het lozen van behandeld bedrijfsafvalwater van 45 m ³ /u; 400 m ³ /dag; 50.000 m ³ /jaar	2

3.5.3°	Het lozen van koelwater, met een debiet van meer dan 100 m³/h lozing in oppervlaktewater (het kanaal) van 3.000 m³/u; 72.000 m³/dag	1
3.6.1.	Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van het effluentwater en het ontwateren van de bijhorende slibproductie: voor de behandeling van huishoudelijk afvalwater, ander dan afkomstig van woongelegenheden, met een biologisch afbreekbare organische belasting van meer dan 20 inwonersequivalenten het lozen van sanitair afvalwater na behandeling	3
12.1.3°	Elektriciteitsproductie: niet in rubrieken 20.1.5, 20.1.6 en 43.2 bedoelde inrichtingen voor elektriciteitsproductie, uitgezonderd de aspecten die betrekking hebben op de kernbrandstofcyclus, niet vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en 19.8 6 alternatoren, waarvan: - 2 alternatoren (nooddiesels) van elk 2.860 kW; - 3 alternatoren (2 x GT en 1 x ST) van elk 192 MW; - 1 alternator (1 x GT0) van 87,2 MW	1
12.2.1°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 100 kVA tot en met 1 000 kVA 9 transfo's met een vermogen van 4 x 100 kVA, 2 x 630 kVA, 2 x 315 kVA en 1 x 250 kVA	3
12.2.2°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van meer dan 1 000 kVA 22 transfo's met een vermogen van 14 x 1.600 kVA, 3 x 2.500 kVA, 2 x 20.000 kVA en 3 x 264.000 kVA	2
12.3.1°	Vast opgestelde batterijen waarvan het product van de capaciteit, uitgedrukt in Ah, met de klemspanning, uitgedrukt in V, meer bedraagt dan 10 000 9 batterijen met een vermogen en klemspanning van 2 x 40.800 VAh (24 V - 1.700 Ah), 1 x 10.920VAh (26 V - 420 Ah), 2 x 22.000 VAh (110V - 200 Ah), 53.900 VAh (110V - 490 Ah), 200.000 VAh (250 V - 800 Ah), 125.000 VAh (250V - 500 Ah), 123.750 VAh (450 V - 275 Ah)	3
12.3.2°	Vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren door middel van toestellen met een geïnstalleerd totaal vermogen van meer dan 10 kW 9 gelijkrichters van 2 x 13 kW, 2 x 26,4 kW, 1 x 6,5 kW, 1 x 13,2 kW, 1 x 22 kW, 1 x 60 kW en 1 x 120 kW	3
15.1.1°	Al dan niet overdekte ruimte, andere dan deze bedoeld in rubriek 15.5 en rubriek 19.8, waarin gestald worden 3 tot en met 25 autovoertuigen en/of aanhangwagens, andere dan personenwagens stalling van 25 voertuigen op diverse plaatsen	3
16.3.1.2°	Koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren en airconditioninginstallaties, met een totale genstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW diverse airconditioningsinstallaties met een totaal geïnstalleerd vermogen van ongeveer 215 kW en diverse compressoren met een totaal geïnstalleerd vermogen van ongeveer 115 kW	2

16.3.2.2°a)	Andere dan onder 16.3.1 en 16.9.c ingedeelde inrichtingen met een geïnstalleerde totale drijfkraft van meer dan 200 kW tot en met 1 000 kW, wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied diverse vacuümpompen met een totaal geïnstalleerd drijfkraft van 330 kW (3 x 90 kW en 2 x 30 kW)	2
16.5.	Ontspanningsstations voor gasen, met een maximumdebiet van meer dan 20 000 Nm ³ /h 6 gasstraten met een debiet van: - 4 x 48.350 Nm ³ /h (voeding GT1 en GT2) - 1 x 1.320 Nm ³ /h (voeding hulpuitrustingen) - 1 x 30.804 Nm ³ /h (voeding OTAG)	1
16.7.3°	Opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gasen in verplaatsbare recipiënten met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48, met een gezamenlijk inhoudsvermogen van meer dan 10 000 l opslagplaatsen voor gasflessen met een gezamenlijke waterinhoud van ongeveer 19.510 l, omvattende: - waterstof: 8.400 l; - CO ₂ : 2.680 l; - propaan: 2.600 l; - stikstof: 4.240 l; - zuurstof: 410 l; - acetyleen: 410 l; - argon: 410 l; - helium: 310 l - kalibratiemengsels: 50 l	1
16.8.2°	Opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gasen in vaste reservoirs, uitgezonderd die van drukvaten deelmakend van compressoren en uitgezonderd buffervaten (reserve aan koelmiddel in een opslagtank waarvan de afnameleiding afgesloten is van het koelcircuit valt hier niet onder), met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen meer dan 3 000 l tot en met 10 000 l opslagreservoirs voor gasen met een gezamenlijke waterinhoud van 9.600 l (CO₂-tank: 3.600 l; N₂-tank: 6.000 l)	2
17.3.3.3°	Opslagplaatsen voor oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, met uitzondering van deze bedoeld onder rubriek 48, met een totaal inhoudsvermogen van meer dan 50 000 kg opslagplaatsen voor 220.000 kg schadelijke corrosieve en irriterende stoffen, omvattende: - 900 kg ammoniak (24,5%); - 19.500 kg NaOH (30 %); - 120.600 kg zwavelzuur (96 – 98 %); - 42.000 kg NaOCl (14%) - 33.000 kg HCl (30%)	1
17.3.6.3°	Opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 55 °C, maar dat 100 °C niet overtreft, met uitzondering van deze bedoeld onder rubriek 48, met een totaal inhoudsvermogen van meer dan 500 000 l opslag van 2.000 m³ gasolie	1

17.3.7.1°	Opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 100 °C, met uitzondering van die bedoeld in rubriek 48, met een totaal inhoudsvermogen van 200 l tot en met 50 000 l opslag van 6.500 l oliën	3
17.3.8.2°	Opslagplaatsen voor milieugevaarlijke stoffen, met uitzondering van deze bedoeld onder rubriek 48, met een opslagcapaciteit van meer dan 1 t tot en met 100 t opslag van 1.090 kg olie	2
17.4.	Opslagplaatsen, met uitzondering van deze bedoeld onder rubriek 48, en/of verkooppunten van in bijlage 7 bij titel I van het VLAREM bedoelde gevaarlijke stoffen, in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 25 liter of 25 kilogram, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 l en 5.000 kg of 5.000 l (EG-richtlijn 67/548/EEG van 27 juni 1967 betreffende de aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke stoffen): verschillende gebruiks- en onderhoudsproducten in kleine hoeveelheden en verpakkingen met een maximumopslag van 3.000 kg	3
24.1.2°	Laboratoria die enige biologische of scheikundige, minerale of organische bedrijvigheid uitoefenen met het oog op opzoeken, proeven, analyses, toepassing of ontwikkeling van producten, kwaliteitscontrole op producten, of met een didactisch doel, die door hun afvalwater een hoeveelheid gevaarlijke stoffen lozen per maand en per stof die opgenomen is in lijst I van bijlage 2C meer dan 1 kg 2 labo's	2
29.5.2.1°a)	Smederijen, andere dan deze bedoeld in rubriek 29.5.1, en inrichtingen voor het mechanisch behandelen van metalen en het vervaardigen van voorwerpen uit metaal met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 5 kW tot en met 200 kW, wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied werkplaatsen voor het mechanisch behandelen van metalen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van ongeveer 100 kW	3
29.5.7.2°b)1)	Ontvetten van metalen of voorwerpen uit metaal door middel van andere organische oplosmiddelen met een totaal inhoudsvermogen van de baden en de spoelbaden van meer dan 1 000 l tot en met 5 000 l wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied een bad voor het ontvetten van metalen met een inhoud van 200 l en een ultrasoonbad met een inhoud van 2 x 920 l	2
31.1.3°	Vast opgestelde motoren met een totaal nominaal vermogen van meer dan 500 kW 2 dieselgroepen met een nominaal vermogen van elk 9,5 MWth 2 gasturbines (GT1 en GT2) met een totaal warmtevermogen van 940 MWth 1 gasturbine met een warmtevermogen van 273 MWth (GT0)	1
31.1.4°	Turbines met een hoeveelheid vrijkomende warmte van meer dan 50 MW 2 gasturbines (GT1 en GT2) met een totaal warmtevermogen van 940 MWth 1 gasturbine met een warmtevermogen van 273 MWth (GT0)	1

39.1.3°	Stoomgeneratoren, andere dan lagedrukstoomgeneratoren, met een waterinhoud van meer dan 5 000 l 16 stoomgeneratoren met een gezamenlijke waterinhoud van ca. 370 m³	1
39.2.2°	Stoomvaten, met inbegrip van warmtewisselaars waarvan de primaire ruimte als stoomvat wordt beschouwd, met een waterinhoud van meer dan 5 000 l 9 stoomvaten met een gezamenlijke waterinhoud van ongeveer 355.000 l	2
39.4.1°	Warmtewisselaars, andere dan die vermeld in rubriek 39.2 en die voor op een stoomdistributienet aangesloten woningen, met een waterinhoud van de secundaire ruimte van 25 l tot en met 5 000 l 8 warmtewisselaars met een gezamenlijke waterinhoud van de secundaire zijde van 1.600 l	3
39.5.2°	Overige stoomtoestellen, stoommachines (zuigermachines, turbines) met een totaal vermogen (het vermogen van de brander valt onder rubriek 43) van meer dan 100 MW 1 stoomturbine van 172 MWe	1
43.1.3°	Verbrandingsinrichtingen zonder elektriciteitsproductie (stookinstallaties e.d.), met een totaal warmtevermogen van meer dan 5 000 kW verschillende verbrandingsinrichtingen met een totaal warmtevermogen van 16.633 kWth, omvattende: - hulpstoomketel 1: 2.700 kWth - hulpstoomketel 2: 2.700 kWth - gasopwarming GT0: 3.867 kWth - gasopwarming GT1: 2.250 kWth - gasopwarming GT2: 2.250 kWth - verwarming recuperatieketels: 1.750 kWth; - verwarming mech. werkhuis: 470 kWth; - verwarming admin. gebouw: 348 kWth; - verwarming elektr. werkhuis: 120 kWth; - gasopwarming hulpdiensten GT1: 80 kWth - gasopwarming hulpdiensten GT2: 80 kWth; - gasopwarming hulpdiensten GT0: 27 kWth;	1

43.4.	Verbrandingsinstallaties (inclusief motoren) met een totaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW, met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke stoffen of stadsafval. Verbrandingsinstallaties met een totaal thermisch vermogen van ca. 1.249 MWth, omvatende: - 3 gasturbines met een vermogen van 2 x 470 MWth (GT1 en GT2) en 1 x 273 MWth (GT0); - hulpstoomketel 1: 2.700 kWth; - hulpstoomketel 2: 2.700 kWth; - gasopwarming GT0: 3.867 kWth; - gasopwarming GT1: 2.250 kWth; - gasopwarming GT2: 2.250 kWth; - verwarming recuperatieketels: 1.750 kWth; - verwarming mech. werkhuus: 470 kWth; - verwarming admin. gebouw: 348 kWth; - verwarming elektr. werkhuus: 120 kWth; - gasopwarming hulpdiensten GT1: 80 kWth - gasopwarming hulpdiensten GT2: 80 kWth; - gasopwarming hulpdiensten GT0: 27 kWth; - 2 dieselgroepen met een vermogen van elk 9,5 MWth.	1
-------	--	---

Opmerking De opslag van 37 m³ NaOCl wordt in de vergunningsaanvraag ingedeeld in zowel rubriek 5.3.2° als in rubriek 17.3.3.3°. Echter is het niet nodig de opslag van biociden, die ook als gevaarlijk beschouwd worden en dus ingedeeld zijn in rubriek 17, op te nemen in rubriek 5.3.2°. Bijgevolg is de indeling van de opslag van NaOCl in rubriek 5.3.2° niet van toepassing.

✓ Op het ogenblik van de aanvraag van toepassing zijnde milieuvergunningen:

Referentie verlenende overheid datum besluit einddatum	Voorwerp
D/PMVC/92H14/2005 deputatie 17/12/1992 17/12/2012	Exploiteren en veranderen van een thermische elektriciteitscentrale te Drogenbos: uitbreiding met een nieuwe STEG-centrale en de afbouw van de bestaande centrale.
V/2600 Vlaamse Gemeenschap, Afdeling Zeeschelde 15/6/1995	Watervang (het capteren van water uit het kanaal Charleroi-Brussel te Drogenbos) en waterlozing (het terugstorten van water in hetzelfde kanaal te Drogenbos).
D/art.45/99G08/26548 deputatie 28/10/1999 17/12/2012	Wijziging van de exploitatievoorwaarden zoals vermeld in de vergunning D/PMVC/92H14/2005 dd. 17/12/1992 door schrapping van het opgelegde jaardebiet voor lozing koelwater.
D/PMVC/04D01/01353 deputatie 30/09/2004 17/12/2012	Verandering (actualisatie) van de basisvergunning dd. 17/12/1992 voor exploitatie van de bestaande thermische centrale met toebehoren, gelegen te Drogenbos, De Bruyckerweg z.n.

MB/VER/2005/E08 Vlaamse minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur 28/2/2005 31/12/2007	Toewijzing van emissierechten voor broeikasgassen (CO ₂ -uitstoot) voor de handelsperiode 2005-2007.
D/MLD/05H08/04293 deputatie 19/1/2006 17/12/2012	Bevestiging van de vergunning voor een BKG-inrichting voor wat betreft de CO ₂ -emissies afkomstig van verbrandingsinstallaties met een totaal thermisch vermogen van 1249 MW (rubriek 43.4)
MB/VER/2008/E08 Vlaamse minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur 30/10/2008	Toewijzing van emissierechten voor broeikasgassen (CO ₂ -uitstoot) voor de handelsperiode 2008-2012.

IV. Volledigheid en Ontvankelijkheid

Op 11.01.2012 werd de milieuvergunningsaanvraag volledig en ontvankelijk verklaard.

V. Adviezen, Onderzoek en Motivering

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunning de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het VLAREM.

Het college van burgemeester en schepenen van Drogenbos bracht geen advies uit.

Op 05.03.2012 bracht het college van burgemeester en schepenen van Sint-Pieters-Leeuw gunstig advies uit.

Op 26.02.2012 (Sint-Pieters-Leeuw) en op 27.02.2012 (Drogenbos) werd proces-verbaal opgemaakt houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen waaruit blijkt dat geen bezwaarschriften zijn ingediend.

Op 8.03.2012 bracht de afdeling bevoegd voor luchtverontreiniging (LUCHT) gunstig advies uit.

Op 21.03.2012 bracht Het Vlaams Energieagentschap (VEA) gunstig advies uit.

Het Agentschap Ruimte en Erfgoed (ARE) bracht geen advies uit.

Op 12.03.2012 bracht de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer (VMM) gunstig advies uit.

De afdeling bevoegd voor het Toezicht Volksgezondheid (ToVo) bracht geen advies uit.

Op 02.04.2012 bracht de afdeling bevoegd voor Milieuvergunningen (AMV) gunstig advies uit.

Op 04.04.2012 bracht de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC) unaniem gunstig advies uit.

De stemgerechtigde leden waren de voorzitter en de vertegenwoordigers van de afdelingen VMM, AMV en 2 externe deskundigen.

Verontschuldigd: ARE, lucht, TOVO, VEA

De exploitant werd gehoord door de PMVC.

De exploitant heeft bijzondere normen gevraagd voor de lozing van koelwater en bedrijfsafvalwater. Zoals beschreven in het MER en de milieuvergunningsaanvraag bestaat het bedrijfsafvalwater enerzijds uit regeneratie effluënten van de demineralisatieketens en anderzijds uit vloerwater. Om stoom te maken is zuiver water nodig dat bekomen wordt door enerzijds stadswater en anderzijds door de recuperatie van de ketelspuien (ketelwater dat met ammoniak geconditioneerd werd) via ionenuitwisselingsharsen te zuiveren (ontdoen van ionen). Wanneer deze verzadigd zijn dienen deze geregenereerd te worden met zuur (HCl) en loog (NaOH) en gespoeld. Deze regeneratie effluënten bevatten dus alle elementen aanwezig in het stadswater en in de ketelspui (ammonia), maar opgeconcentreerd.

Dit betekent concreet voor de herkomst van de parameters:

- CZV: reinigingen, ..via vloerwater
- Chloride: regeneratie van demin harsen met HCl
- Sulfaat: soms bijkomend gebruikt bij neutralisatie van hoofdketen, en regeneratie van kationkolom bij analyses van ketelwater
- Fosfor: afkomstig van conditionering van LD trommel van ketel met Na_3PO_4
- Stikstof: opconcentratie nitraat uit stadswater, opconcentratie van ammonia uit recuperatie van de ketelspuien, vloerwater (oa kanaalwater)
- Nitriet: opconcentratie vanuit stadswater
- Fluoriden: opconcentratie vanuit stadswater

Het is inderdaad zo dat de aangevraagde norm voor vrije chloor in het koelwater zich beneden de detectielimiet bevindt. De exploitant vraagt om toch een norm op te nemen omdat het koelwater behandeld wordt met hypochloriet.

De restwarmte wordt gebruikt voor de opwarming van het aardgas in het gasontspanningsstation.

Evaluatie

Uit het onderzoek blijkt dat deze aanvraag voor hervergunning in aanmerking komt.

Verslag van het onderzoek

De inrichting is volgens het gewestplan Halle-Vilvoorde-Asse (KB 07/03/1977) gelegen in industriegebied en is omgeven door industriegebied.

De belangrijkste bedrijven in de onmiddellijke omgeving van de elektriciteitscentrale Drogenbos zijn Elia, Hamon en Cytec.

Op 17 december 2010 heeft de Vlaamse Regering het GRUP voor de afbakening van het Vlaams Strategisch Gebied rond Brussel (VSGB) en aanpalende openruimtegebieden vastgelegd. Dit GRUP werd gepubliceerd op 02.02.2012 en is van kracht sedert 16.02.2012. Electrabel Drogenbos bevindt zich volgens het GRUP in een zone van 'gemengd regionaal bedrijventerrein'.

De zone van het Gewestelijk Bestemmingsplan Brussel, die aansluit bij het industriegebied (Vlaams gewestplan), is gedefinieerd als stedelijk industriegebied.

De exploitatie is verenigbaar met de bepalingen van art.7 en 8 van het KB van 28.12.1972 betreffende de toepassing van de gewestplannen en met het GRUP.

Onderhavige aanvraag betreft de hernieuwing van de milieuvergunning van de elektriciteitscentrale (STEG-centrale).

De huidige milieuvergunning voor de exploitatie van de elektriciteitscentrale vervalt op 17.12.2012.

De inrichting is een lage-drempel Seveso bedrijf en is eveneens MER-plichtig. Het MER werd conform verklaard op 15 december 2011. De elektriciteitscentrale wordt beschouwd als een energie-intensieve inrichting waarvoor een energieplan dient opgemaakt te worden. In de milieuvergunningsaanvraag wordt beschreven dat het energieplan door het VEA conform werd verklaard op 05.05.2010 en geldig is voor 4 jaar. Ook werd aan de milieuvergunningsaanvraag een goedgekeurd monitoringplan toegevoegd.

De elektriciteitscentrale te Drogenbos bestaat uit een stoomturbine en 2 gasturbines (GT1 en GT2) in een gecombineerde cyclus (STEG-centrale) en een vrijstaande gasturbine (GT0).
Hoewel in de STEG-centrale ook gasolie zou kunnen aangewend worden als brandstof, wordt in de vergunningsaanvraag beschreven dat enkel aardgas zal gebruikt worden als brandstof gelet op de emissies van het gebruik van stookolie.

De druk waarop het aardgas geleverd wordt is te hoog om rechtstreeks te gebruiken in de gasturbines. Daarom is een klassiek gasontspanningsstation op de inrichting aanwezig met een dubbele gasstraat om de druk terug te brengen tot ca. 24 bar.

In de STEG-installatie begint de productie van elektriciteit met het verbranden van aardgas in de verbrandingskamer van een gasturbine. De hete verbrandingsgassen doen de gasturbine draaien en deze drijft op haar beurt een alternator aan die elektriciteit opwekt. Een transformator voert de spanning op en de elektriciteit wordt in het transportnet geïnjecteerd. De installatie van Drogenbos bestaat uit een STEG met twee gasturbines, elk met een bruto vermogen van 150 MWe (470 MWth). Elke gasturbine wordt aangedreven door de stuwkracht van zeer hoog verhitte (1050 °C) rookgassen van aardgas.

De installatie is ingeschakeld in de dispatch van de groep Electrabel en afhankelijk van de energievraag kan de centrale op korte termijn worden opgestart of langzaam worden stilgelegd.

De verbrandingsgassen verlaten de gasturbine op een temperatuur van ca. 550°C en komen in de recuperatiestoomketel terecht. Daar verhitten ze een buizenstelsel waarin water vloeit dat door de hitte in stoom wordt omgezet. De hete stoom drijft de stoomturbine met een bruto vermogen van 160 MWe aan. Deze stoomturbine drijft op haar beurt een 2e alternator aan waardoor de centrale een tweede keer elektriciteit produceert. De stoom verlaat de stoomturbine en condenseert in een condensor die gekoeld wordt door water afkomstig van de koeltoren. De verbrandingsgassen ontsnappen langs de schoorsteen van 60 m. Het totale vermogen van de STEG-eenheid bij Electrabel Drogenbos bedraagt 460 MWe. De verbrandingsgassen worden in de atmosfeer geëmitteerd via een schoorsteen van 60 m. De STEG-installatie wordt aanzien als van de 'eerste generatie'. Het nettorendement bedraagt 52%. Momenteel kan met de nieuwste STEG-centrales een rendement van 57% gehaald worden.

De derde gasturbine is een oude gasturbine (GT0), gebouwd in 1976, met een brutovermogen van 80 MWe of 273 MWth. Deze gasturbine is gekoppeld aan een stoomturbine die de restwarmte van de gasturbine recupereert. Het aantal operationele uren van deze installatie is beperkt en bedraagt ca. 300 uren/jaar. De installatie wordt momenteel gebruikt als piekcentrale. Om akoestische redenen wordt maar 60% van het vermogen (d.i. 48 MWe) van deze installatie benut en wordt het gebruik van deze gasturbine (GT0) beperkt tot max. 300uren/j (zie bijzondere vergunningsvoorwaarde art.4. §2.2)

De belangrijkste onderdelen van de installatie, zijn de gasturbine, de recuperatieketels en de stoomturbine:

De gasturbine wordt aangedreven door een groot luchtdebiet, dat geproduceerd wordt met een compressor. Deze luchtaanzuiging is voorzien van geluidsdempers. De lucht wordt met aardgas in de verbrandingskamers verbrand waarna het naar de gasturbines wordt geleid. Aan de turbine wordt een alternator gekoppeld die de elektrische energie levert.

In de recuperatieketels worden de warme rookgassen (550°C), afkomstig van de gasturbines, gebruikt om stoom op te wekken. Dit gebeurt via een warmtewisselaar.

In de stoomturbine wordt de geproduceerde stoom vanuit de recuperatieketels gebruikt om schoepenwielen aan te drijven. Ook deze turbine is gekoppeld aan een alternator waarmee stroom wordt gegenereerd.

Uit de aanvraag blijkt dat deze inrichting met turbines met een hoeveelheid vrijkomende warmte van meer dan 50 MW onder de GPBV-richtlijn valt inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging als bedoeld in de EU-richtlijn 96/61/EEG van 24 september 1996, later gecodificeerd tot richtlijn 2008/1/EG en recent opgenomen in de richtlijn 2010/75/EU van 24 november 2010 (IED-richtlijn industriële emissies).

De inrichting betreft ook een BKG-inrichting (broeikasgassen). In het kader van de CC₂-emissiehandel werd een monitoringplan opgesteld. Hieruit blijkt oa. dat op de site een milieumanagementsysteem aanwezig is dat gecertificeerd werd volgens ISO 14001.

In de huidige milieuvergunning is de inrichting vergund voor de opslag van 15.000 m³ gasolie als back-up voor de GT0. Hierdoor wordt de inrichting beschouwd als een zogenaamde lage drempel Seveso-inrichting. In de huidige aangevraagde vergunning wordt gesteld dat deze back-up niet meer nodig is. Er zal te allen tijde enkel aardgas gebruikt worden als energiebron voor de gasturbines. Bijgevolg wordt in de milieuvergunning enkel een opslag van 2.000 m³ gasolie aangevraagd. De gasolie zal gebruikt worden voor de brandstofbevoorrading van de noodgeneratoren. De beperking van de opslag van gasolie heeft tot gevolg dat de inrichting niet meer als een Seveso-inrichting dient beschouwd te worden. De bestaande houder zal aangepast worden zodat het volume beperkt wordt. Hiervoor wordt een bijzondere vergunningsvoorwaarde opgelegd.

Bij een geluidsstudie, uitgevoerd in 2007 bleek dat GT0 kan aanleiding geven tot overschrijdingen van de norm.

Naar aanleiding van deze metingen werden in 2008 de volgende maatregelen genomen:

- GT0 mag enkel tijdens de dagperiode in werking treden;
- GT0 draait niet op vol vermogen (80MWe) maar slechts op 48 MWe.

Met deze maatregelen kan voldaan worden aan de richtwaarden en grenswaarden voor geluid. Hiervoor wordt een bijzonder vergunningsvoorwaarde opgelegd.

De 2 andere installaties voldoen wel aan de normen. Er is dus geen gebruiksbeperking nodig.

Om het geluid te beperken zijn bovendien diverse maatregelen genomen, zoals:

- rond de koeltoren werd een geluidswerend scherm gebouwd;
- de gasontspanningsinstallatie werd in een gesloten gebouw ondergebracht;
- er werden geluidsdempers geplaatst op de gasturbines;
- de koppelingstransformatoren werden afgeschermd;
- de recuperatieketels werden in een gebouw gemonteerd;
- de machinezalen kregen bijzondere geluidsisolatie.

Emissiemetingen tonen dat de NO_x-emissie van de gasturbines GT1 en GT2 respectievelijk 70 mg/Nm³ en 88 mg/Nm³ bedraagt. Volgens het MER bedroeg de totale NO_x emissie (inclusief GT0) voor het referentiejaar 2010 ca. 1250 ton.

Daarbij zijn enkel de emissies van de 3 gasturbines relevant. De uitstoot van de verwarmingsbranders, hulpstoomketels en de gasopwarmers is verwaarloosbaar t.o.v. de uitstoot van de gasturbines.

De huidige norm voor NO_x-emissie betreft 150 mg/Nm³. In het MER wordt vermeld dat de gasturbines GT1 en GT2 tegen 2013 worden uitgerust met nog specifiekere Low-NO_x branders zodat de emissies van de NO_x tot een minimum beperkt worden. De concentratie van de NO_x in de rookgassen zal hierdoor verminderd worden tot ca. 50 mg/Nm³.

Met de Europese richtlijn 2010/75/EU betreffende industriële emissies worden NO_x emissies opgelegd van 50 mg/Nm³ droog bij 15% zuurstof vanaf 01.01.2016.

Voor GT1 en GT2 wordt daarom vanaf 1 januari 2016 een NO_x norm opgelegd van 50mg/Nm³.

Voor GT0 wordt nu een NO_x-emissie gemeten van 139,3 mg/Nm³ maar door beperking van het aantal werkuren tot 300u/J wordt voldaan aan de Vlare II voorschriften.

De rookgassen van de gasturbines worden uitgestoten via 60m hoge schoorstenen. Deze schoorstenen garanderen een goede dispersie van de rookgassen.

Via modellering werd de NO₂ bijdrage in de omgeving berekend. De berekende piekbijdragen liggen beduidend lager dan de grenswaarde en het berekend jaargemiddelde wordt als verwaarloosbaar geëvalueerd.

Voor de waterbevoorrading wordt stadswater gebruikt. Gemiddeld wordt 19.200 m³ stadswater gebruikt. Hiervan wordt ca. 940 m³ gebruikt voor sanitaire doeleinden. Al de rest van het stadswater wordt gebruikt voor de aanmaak van gedemineraliseerd water. Het sanitair afvalwater wordt geloosd in de Zenne via een IBA.

In 2010 bedroeg het debiet van het geloosde bedrijfsafvalwater 34.971 m³. Dit bedrijfsafvalwater bestaat hoofdzakelijk uit opgevangen water uit de kelders van de gebouwen en ook gedeeltelijk uit regeneratiewater van de demineralisatie-installatie. Het afvalwater van de regeneraties van de ionenwisselaars wordt opgevangen in een neutralisatieput van 45 m³ en wordt nadien weggepompt naar een effluentput van 250 m³. Het debiet van dit afvalwater wordt geraamd op ca. 1.500 m³/j.

De lek- en vloerwaters bestaan uit:

- lekwaters van de dichtingen van de circulatiepompen, 19.000 m³/j;
- aftakkingen op de leiding voor de condensor voor het uitvoeren van pH metingen, 7.000 m³;
- opgevangen regenwater in de inkuiping van de gasolietank (1.000 m³/j)
- lekverliezen van de pompen.

In het MER staat beschreven dat momenteel een studie lopende is om de hoeveelheid vloer- en kelderwaters te beperken. Hiervoor wordt een bijzondere voorwaarde opgelegd.

Naast de algemene lozingsvoorwaarden worden volgende lozingsvoorwaarden aangevraagd:

- totale stikstof: 25 mg N/l
- chloride: 2.000 mg/l
- sulfaat: 400 mg/l
- totaal fosfor: 2 mg P/l
- nitriet: 2 mg N/l
- opgeloste fluoride: 1 mg/l
- CZV: 60 mg/l;
- chloriden: 2000 mg/l;
- totaal fluoriden 1 mg/l
- As: 0,01 mg/l,
- Ag: 0,004 mg/l,
- Co: 0,006 mg/l;
- Se: 0,015 mg/l,
- V: 0,05 mg/l

De gevraagde lozingsnormen zijn aanvaardbaar met uitzondering van de metalen die gevraagd worden zonder motivatie. Uit de meetgegevens van het dossier blijkt bijkomend dat deze metalen niet werden gemeten in het afvalwater.

De gevraagde norm voor stikstof is aan de hoge kant maar nog aanvaardbaar.

Als koelwater wordt gebruik gemaakt van water uit het kanaal Charleroi – Brussel. Er wordt jaarlijks meer dan 13,1 miljoen m³ water gecapteerd. Hiervan zal ca. 2,6 miljoen m³ verdampen en ca. 10,5 miljoen m³ water terug geloosd worden in het kanaal. De thermische invloed van het koelwater op het kanaalwater is verwaarloosbaar. Om de biologische activiteit in de koelkring onder controle te houden wordt NaOCl gebruikt. Hierdoor is AOX in het koelwater aanwezig boven het indelingscriterium van 40 µg/l. In de milieuvergunningaanvraag wordt daarom een lozingsnorm voor AOX van 0,4 mg/l aangevraagd. Dit komt overeen met 10 keer het indelingscriterium van AOX. In hetzelfde opzicht wordt een lozingsnorm voor vrije chloor van 0,04 mg/l aangevraagd. Omdat deze gevraagde lozingsnorm onder de rapportagegrens ligt is er geen reden om deze lozingsnorm op te leggen in de huidige milieuvergunning. Ook worden emissiegrenswaarden voor de lozing van sulfaten en fosfaten in het koelwater gevraagd. Voor de lozing van sulfaten wordt een norm van 500 mg/l gevraagd en voor de fosfaten wordt een norm van 1 mg/l P aangevraagd. Deze normen waren opgenomen in de huidige milieuvergunning en kunnen behouden worden.

Het opgevangen hemelwater wordt niet gebruikt op de site, maar geloosd in het kanaal Charleroi – Brussel (10%) en in de Zenne (90%). De lozing in de Zenne wordt begroot op jaarlijks ca. 21.200 m³.

De inrichting is niet gelegen in overstromings(gevoelig) gebied, de hervergunning heeft geen wijzigende impact op de waterhuishouding in de omgeving (watertoets).

Globaal kan gesteld worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de waterhuishouding in de omgeving, op de natuur, en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde exploitatie bij naleving van de opgelegde exploitatievoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt.

Er bestaat bijgevolg aanleiding toe de vergunning te verlenen voor een termijn van 20 jaar.

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

BESLUIT:

Artikel 1.

Aan **Electrabel NV, Regentlaan 8 te 1000 Brussel** wordt, onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit, **vergunning verleend** voor het verder uitbaten en veranderen van de elektriciteitscentrale gelegen **De Bruyckerweg 1 te 1620 Drogenbos**, kadastrale percelen Drogenbos sectie A, nrs 18w, 18x, 20b3, 52w, 52x en Sint-Pieters-Leeuw, afdeling 1, nrs. 142e2, 142g2, 142f2 en 142h2 met als voorwerp:

- het lozen van behandeld bedrijfsafvalwater van 45 m³/u; 400 m³/dag; 50.000 m³/jaar;
- lozing in oppervlaktewater (het kanaal) van 3.000 m³/u; 72.000 m³/dag;
- het lozen van sanitair afvalwater na behandeling;
- 6 alternatoren, waarvan: 2 alternatoren (nooddiesels) van elk 2.860 kW; 3 alternatoren (2 x GT en 1 x ST) van elk 192 MW; 1 alternator (1 x GT0) van 87,2 MW;
- 9 transfo's met een vermogen van 4 x 100 kVA, 2 x 630 kVA, 2 x 315 kVA en 1 x 250 kVA;
- 22 transfo's met een vermogen van 14 x 1.600 kVA, 3 x 2.500 kVA, 2 x 20.000 kVA en 3 x 264.000 kVA;
- 9 batterijen met een vermogen en klemspanning van 2 x 40.800 VAh (24 V - 1.700 Ah), 1 x 10.920 VAh (26 V - 420 Ah), 2 x 22.000 VAh (110V - 200 Ah), 53.900 VAh (110V - 490 Ah), 200.000 VAh (250 V - 800 Ah), 125.000 VAh (250V - 500 Ah), 123.750 VAh (450 V - 275 Ah);
- 9 gelijkrichters van 2 x 13 kW, 2 x 26,4 kW, 1 x 6,5 kW, 1 x 13,2 kW, 1 x 22 kW, 1 x 60 kW en 1 x 120 kW;
- stalling van 25 voertuigen ;
- airconditioningsinstallaties met een totaal geïnstalleerd vermogen van ongeveer 215 kW en diverse compressoren met een totaal geïnstalleerd vermogen van ongeveer 115 kW;
- diverse vacuümpompen met een totaal geïnstalleerd drijfkracht van 330 kW (3 x 90 kW en 2 x 30 kW);
- 6 gasstraten met een debiet van: 4 x 48.350 Nm³/h (voeding GT1 en GT2), 1 x 1.320 Nm³/h (voeding hulpuitrustingen), 1 x 30.804 Nm³/h (voeding 0TAG);
- opslagplaatsen voor gasflessen met een gezamenlijke waterinhoud van ongeveer 19.510 l, omvattende:
 - waterstof: 8.400 l;
 - CO₂: 2.680 l;
 - propaan: 2.600 l;
 - stikstof: 4.240 l;
 - zuurstof: 410 l;
 - acetyleen: 410 l;
 - argon: 410 l;
 - helium: 310 l
 - kalibratiemengsels: 50 l
- opslagreservoirs voor gasen met een gezamenlijke waterinhoud van 9.600 l (CO₂-tank: 3.600 l; N₂-tank: 6.000 l);
- opslagplaatsen voor 220.000 kg schadelijke corrosieve en irriterende stoffen, omvattende:
 - 900 kg ammoniak (24,5%);
 - 19.500 kg NaOH (30 %);
 - 120.600 kg zwavelzuur (96 - 98 %);

- 42.000 kg NaOCl (14%)
- 33.000 kg HCl (30%);
- opslag van 2.000 m³ gasolie;
- opslag van 6.500 l oliën;
- opslag van 1.090 kg olie;
- verschillende gebruiks- en onderhoudsproducten in kleine hoeveelheden en verpakkingen met een maximumopslag van 3.000 kg;
- 2 labo's;
- werkplaatsen voor het mechanisch behandelen van metalen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van ongeveer 100 kW;
- een bad voor het ontvetten van metalen met een inhoud van 200 l en een ultrasoonbad met een inhoud van 2 x 920 l;
- 2 dieselmotoren met een nominaal vermogen van elk 9,5 MWth
- gasturbines (GT1 en GT2) met een totaal warmtevermogen van 940 MWth
- 1 gasturbine met een warmtevermogen van 273 MWth (GT0);
- 16 stoomgeneratoren met een gezamenlijke waterinhoud van ca. 370 m³
- 9 stoomvaten met een gezamenlijke waterinhoud van ongeveer 355.000 l
- 8 warmtewisselaars met een gezamenlijke waterinhoud van de secundaire zijde van 1.600 l
- 1 stoomturbine van 172 MWe
- verschillende verbrandingsinrichtingen met een totaal warmtevermogen van 16.633 kWth,
- verbrandingsinstallaties met een totaal thermisch vermogen van ca. 1.249 MWth,

Rubrieken: 3.4.2, 3.5.3, 3.6.1, 12.1.3, 12.2.1, 12.2.2, 12.3.1, 12.3.2, 15.1.1, 16.3.1.2, 16.3.2.2.a, 16.5, 16.7.3, 16.8.2, 17.3.3.3, 17.3.6.3, 17.3.7.1, 17.3.8.2, 17.4, 24.1.2, 29.5.2.1.a, 29.5.7.2.b.1, 31.1.3, 31.1.4, 39.1.3, 39.2.2, 39.4.1, 39.5.2, 43.1.3 en 43.4

Art. 2.

§1. De in artikel 1 bedoelde vergunde inrichting dient in gebruik genomen te worden vanaf de datum bepaald in artikel 3.

§2. In de mate dat voor de inrichting die het voorwerp uitmaakt van de in artikel 1 bedoelde vergunning, krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening een stedenbouwkundige vergunning nodig is, wordt onderhavige milieuvergunning geschorst, zolang de stedenbouwkundige vergunning niet definitief is verleend of de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.

Als de milieuvergunning wordt geschorst, gaat de termijn, vermeld in artikel 17, tweede lid, van het Milieuvergunningsdecreet van 28 juni 1985 in op de dag dat de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of de handelingen waarvoor een stedenbouwkundige melding is verricht, mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.

§3 Als de stedenbouwkundige vergunning definitief wordt geweigerd, vervalt de milieuvergunning of het recht op exploitatie ten gevolge van de melding voor de meldingsplichtige inrichtingen van rechtswege.

Art. 3.

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een **termijn van 20 jaar**

1. die aanvangt op **3 mei 2012** behoudens wanneer:

a) onderhavige milieuvergunning is geschorst omwille dat de stedenbouwkundige vergunning, vereist krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening op datum van onderhavige milieuvergunning niet definitief is verleend of de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening; de exploitant dient de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning werd verleend bij ter post aangetekend schrijven mee te delen aan de overheid die de milieuvergunning heeft verleend;

b) onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2§3 van rechtswege vervaalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan;

2. die eindigt op **3 mei 2032** behoudens wanneer:

de inrichting overeenkomstig het bepaalde in sub 1, a later werd in gebruik genomen; in dat geval wordt de einddatum van onderhavige vergunning met een termijn overeenstemmend met deze latere ingebruikname verschoven, behalve wanneer de einddatum samenvalt met de eerder verleende lopende vergunning(en).

Art. 4.

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

§1: Besluit van de Vlaamse Regering d.d. 01.06.1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlaam II, BS d.d. 31.07.1995; zoals gewijzigd)

waarvan inzonderheid de volgende bepalingen:

V01	Algemene milieuvoorwaarden - algemeen	Hoofdstuk 4.1, 4.6, 4.7, 4.8 en bijlage 4.1.8
V02	Algemene milieuvoorwaarden - geluid	Hoofdstuk 4.5 en bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6
V03	Algemene milieuvoorwaarden - oppervlaktewater	Hoofdstuk 4.2 en bijlagen 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4
V04	Algemene milieuvoorwaarden - bodem- en bodemwater	Hoofdstuk 4.3 en bijlage 4.2.5.1
V05	Algemene milieuvoorwaarden - lucht	Hoofdstuk 4.4 en bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5
V10	Monostortplaatsen baggerspecie	Afdeling 5.2.5
V26	Lozen van bedrijfsafvalwaters	Afdeling 5.3.2 en bijlage 5.3.2
V35	Elektriciteit	Hoofdstuk 5.12
V37	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen	Hoofdstuk 5.15
V38	Gassen - algemeen	Afdeling 5.16.1
V40	Gassen - koelinrichtingen - compressoren	Afdeling 5.16.3
V44	Gassen - opslagplaatsen in verplaatsbare recipiënten	Afdeling 5.16.5 en bijlagen 5.16.1 en 5.16.2
V45	Gassen - opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen, in vaste reservoirs	Afdeling 5.16.6 en bijlagen 5.16.3 en 5.16.4
V46	Opslag van gevaarlijke stoffen - ondergrondse en bovengrondse houders	Afdelingen 5.17.1, 5.17.2 en 5.17.3 en bijlagen 5.17.1, 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4, 5.17.5, 5.17.6 en 5.17.7
V61	Thermische centrales, stookinstallaties en verbrandingsovens	Hoofdstuk 5.20 (uitgezonderd afdeling 5.20.2: petroleumraffinaderijen) en hoofdstuk 5.43
V67	Metalen	Hoofdstuk 5.29
V69	Motoren met inwendige verbranding	Hoofdstuk 5.31
V81	Stoomtoestellen	Hoofdstuk 5.39

§2. Bijzondere vergunningsvoorwaarden

Art.4.§2.1:

Vanaf 1 januari 2016 dienen de gasturbines GT1 en GT2 te voldoen aan de maximale emissiegrenswaarde voor NO_x van 50mg/Nm³ droog bij 15%, overeenkomstig de Richtlijn Industriële Emissies (IED).

Art.4.§2.2:

Het aantal werkuren van gasturbine GT0 is beperkt tot max. 300uren/jaar. Deze turbine mag enkel tijdens de dagperiode in werking zijn en mag slechts op 48 MWe draaien.

Art.4.§2.3:

Het bedrijfsafvalwater dient te voldoen aan de algemene lozingsvoorwaarden voor lozen in oppervlaktewater (de Zenne) met bijkomend volgende parameters:

- totale stikstof: 25 mg N/l,
- chloriden: 2.000 mg/l,
- sulfaat: 400 mg/l,
- totaal fosfor: 2 mg P/l,
- nitriet: 2 mg N/l,
- totaal fluoriden: 1 mg/l,
- CZV: 60 mg/l.

Art.4.§2.4:

De lozing van koelwater dient te voldoen aan de algemene voorwaarden voor lozing in oppervlaktewater (kanaal Brussel- Charleroi) met bijkomend volgende parameters:

- sulfaten: 500 mg/l;
- totaal fosfor 1 mg/l;
- AOX: 0,4 mg/l;
- vrije chloor: 0,1 mg/l.

Art.4.§2.5:

De opslag van gasolie in de aanwezige houder van 15.000 m³ dient fysiek begrensd te worden tot een maximale opslag van 2.000 m³ gasolie.

Art.4.§2.6:

Binnen een termijn van 1 jaar na de datum van onderhavige beslissing dient de studie om de lek- en kelderwaters te verminderen voor evaluatie overgezonden te worden aan de VMM en de AMV en voor kennisgeving aan de deputatie.

Art. 5.

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Art. 6.

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

§2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient uiterlijk tien kalenderdagen voor de datum van overname gemeld aan de vergunningverlenende 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 18e en de 12e maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Art. 7.

Tegen deze beslissing kan beroep worden aangetekend binnen de 30 kalenderdagen met een aangetekende brief bij de Vlaamse minister voor Leefmilieu overeenkomstig de bepalingen van hoofdstuk XIII van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning. Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepschrift het hier bijgevoegde attest van betekening evenals het bewijs van de betaling van de dossiertaks gevoegd te worden.

Ingevolge de koppeling van de stedenbouwkundige vergunning aan de milieuvergunning vervalt de krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening verleende stedenbouwkundige vergunning in geval onderhavige milieuvergunning wordt beschouwd als definitief geweigerd nadat de termijn om een administratief beroep in te dienen, met toepassing van artikel 23, §3, van het Milieuvergunningsdecreet van 28 juni 1985 verstreken is, of nadat de milieuvergunning door de vergunningverlenende overheid in beroep is geweigerd als een dergelijk administratief beroep werd ingesteld.

Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening Meldingsplichtige handelingen, kunnen deze handelingen niet worden uitgevoerd.

Leuven, 3 mei 2012

Aanwezig:

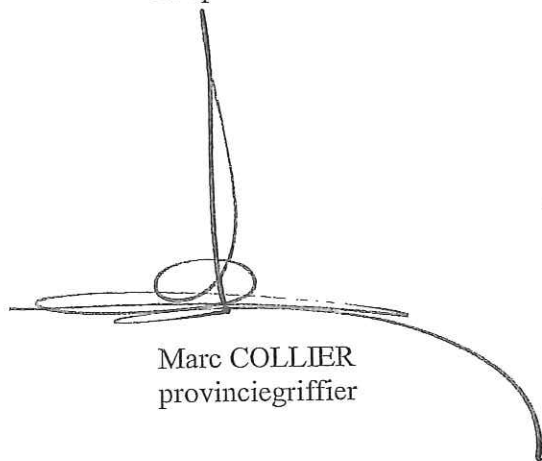
Lodewijk DE WITTE, voorzitter;

Jean-Pol OLBRECHTS, Karin JIROFLÉE, Monique SWINNEN,

Walter ZELDERLOO en Elke ZELDERLOO, leden;

Marc COLLIER, provinciegriffier.

In opdracht:



Marc COLLIER
provinciegriffier



Jean-Pol OLBRECHTS
gedeputeerde-verslaggever



Lodewijk DE WITTE
provinciegouverneur

Voor eensluidend afschrift:
Namens de provinciegriffier,



Martine BORREMANS,
diensthoofd