



## Wetboek – milieuwetgeving - Brussel

Dit document, opgemaakt in mei 2008, omvat het geheel van de milieuwetgevingen van toepassing op een betoncentrale die is opgesteld op het grondgebied van de Regio Brussel Hoofdstedelijk Gewest. De wetgeving is opgesplitst in 6 tabellen die volgende domeinen behandelen:

### A. Milieuvergunning

### B. Bescherming van de oppervlaktewateren

### C. Afval

### D. Lucht

### E. Bodem

### F. Geluid

De tabellen beginnen met de opsomming van de wetgevingen van kracht in het desbetreffende domein, gevolgd door een korte samenvatting van de belangrijkste verplichtingen die eruit voortvloeien. De laatste lijnen geven de situatie van de installaties in functie hiervan.

## **A. Administratieve toelating – milieuvergunning**

1. Ordonnantie van 5 juni 1997 aangaande de milieuvergunningen  
Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 4 maart 1999 de lijst vastleggende van de installaties van klasse IB, II et III in uitvoering van artikel 4 van de ordonnantie van 5 juni 1997 aangaande de milieuvergunningen

*De installaties opgesomd in het besluit van 4 maart 1999 en de ordonnantie van 22 april 1999 moeten beschikken over een milieuvergunning. Ingeval van wijziging, transformatie of uitbreiding, moet er een melding worden gemaakt aan het BIM dat over een termijn van 30 dagen beschikt om het indienen van een milieuvergunningsaanvraag op te leggen.*

*Naast de normen vervat in de wetgevingen betreffende de verschillende sectoren van het milieu (lucht, water, afval, geluid), dient de exploitant de voorwaarden, opgesomd in de milieuvergunning en in de sectoriële wetgevingen die zijn installaties betreffen, te respecteren.*

*Naast de milieuvergunning, dienen de gebouwen en de vaste inrichtingen het voorwerp uit te maken van een stedenbouwkundige vergunning.*

2. Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 9 september 1999 tot vaststelling van de exploitatievoorwaarden voor statische transformatoren met een nominaal vermogen begrepen tussen 250 en 1000 kVA

Statische transformatoren met een nominaal vermogen tussen 250 en 1000 kVA

1. Voorwaarden betreffende de inrichting van het lokaal : brandweerstand, afwezigheid van leidingen, verluchting, inkuiping, signalisatie, akoestische isolatie en verbod op afvoer van afvalwater,...
2. Attestering van controle conform het AREI (Algemeen Reglement op de Elektrische installaties) voor de aansluiting en onder spanning zetten.
3. Jaarlijkse controle door een erkend organisme en opvolging van de geformuleerde aanbevelingen.
3. Voorwaarden voor controle die voorkomen in de vergunning
  1. register van het gevaarlijk afval (art. A.3.1.) (zie tabel C) ;
  2. register betreffende de perslucht tank (art. A.3.2.) ;
  3. register betreffende de statische transformator (art. A.3.3.) : Rapport conformiteit AREI + attest controle AIB
  4. het verslag van de jaarlijkse controle van de filters en het veiligheidssysteem van de

- silos (art. B.1. van de vergunning, stof, 7°)
5. documenten van controle en periodiek onderhoud (art. B.1. van de vergunning, stof, 6°) zijn beschikbaar.

[Top](#)

## B. Bescherming van het oppervlaktewater

1. Wet van 26 maart 1971 aangaande de bescherming van het oppervlaktewater tegen vervuiling
2. Koninklijk Besluit van 3 augustus 1976 aangaande het algemeen reglement betreffende het storten van gebruikt water in het gewone oppervlaktewater, in de openbare riolen en in de kunstmatige afvoer van regenwater

*De wet van 1971 en het K.B. van 1976 verbieden het storten van gebruikt water zonder voorafgaandelijke toelating. Deze toelating maakt, sinds 1992, het voorwerp uit van de milieuvergunning die de voorwaarden voor het storten ervan bepaalt. Voor de installaties waarvan de vergunning dateert van voor 1992, voorziet de administratieve praktijk erin dat er geen vergunning dient verkregen te worden voor het afvoeren van het gebruikte huishoudelijk afvalwater.*

Afwezigheid van het storten van water van het productieproces in waarin het regenwater is geïntegreerd. In de winter, wordt het bijkomend regenwater afgevoerd in het kanaal.

3. Ordonnantie van 19 maart 1996 dat een taks instelt op het afvoeren van het gebruikte afvalwater
4. Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 7 november 1996 dat de toepassingsvoorwaarden bepaalt voor de taks op het storten van het gebruikte afvalwater

*De ordonnantie en het besluit met betrekking tot de gestorte waters verplicht de exploitanten van ingedeelde installaties jaarlijks een aangifte te doen indien ze ander dan huishoudelijk water storten. Hiervoor wordt een taks van 0,3471 € per m<sup>3</sup> aangerekend in het kader van de factuur voor de levering van het leidingwater.*

[Top](#)

## C. Afval

1. Ordonnantie van 7 maart 1991 betreffende de preventie en het beheer van het afval

*Diegene die afval produceert moet dit conform de wetgeving verwijderen en dit met het vermijden of verminderen van de milieu-impact. Hij dient zich in te spannen om preventief te handelen en de productie van afval aan de bron te vermijden.*

2. Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 19 september 1991 dat het verwijderen van gevaarlijk afval regelt

*Iedereen die gevaarlijk afval produceert is er toe gehouden om dit hetzij zelf te verwijderen conform de wetgeving (zonder overlast aan het milieu te berokkenen tijdens de verschillende stadia van beheer en mits voorafgaandelijk de vereiste milieuvergunning te verkrijgen), hetzij het over te dragen aan een door de Regio Brussel Hoofdstad erkende inrichting voor het verzamelen van gevaarlijk afval.*

*Het gevaarlijk afval mag niet gemengd worden met andere stoffen, substanties of afval.*

*De producent is eveneens gehouden tot een administratieve verplichting: het bijhouden van een **register van gevaarlijk afval** dat gedurende 3 jaren dient bewaard te worden.*

*Behoren tot het gevaarlijk afval : het kleine bureauafval (TL lampen, lijmen, inkten, batterijen, solventen, ), de gebruikte verpakkingen en de overschotten van sommige onderhoudsproducten, verven, lijmen, ...bepaalde koelmiddelen*

3. Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 19 september 1991 dat het verwijderen van gebruikte oliën regelt

*Ieder die gebruikte minerale oliën produceert is er toe gehouden om deze zelf te verwijderen conform de wetgeving of ze over te dragen aan een door de Regio Brussel Hoofdstad erkende inrichting voor het verzamelen van gebruikte oliën. De gebruikte oliën mogen niet gemengd worden met andere stoffen, substanties of afval. De producent is eveneens gehouden tot een administratieve verplichting: het bijhouden van een **register van gevaarlijk afval** dat gedurende 3 jaren dient bewaard te worden; dit register kan dezelfde zijn als diegene vermeld onder 2.*

4. Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 17 juni 1993, aangaande de batterijen en accumulatoren die bepaalde gevaarlijke substanties bevatten

*De gebruikte batterijen en accumulatoren moeten worden overgedragen aan een inzamelaar die een goedkeuring heeft voor gevaarlijk afval of in een 'groen punt'*  
*Het betreft de batterijen en accumulatoren die meer dan 25 mg Hg, 0,025 % Cd in gewicht of 0,4 Pb en alkaline batterijen met mangaan die meer dan 0,025 % Hg in gewicht bevatten.*

5. Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 23 maart 1994 aangaande het beheer van afval dat zijn oorsprong vindt in activiteiten van gezondheidszorg

*Het afval van gezondheidszorgen die als 'speciaal' worden gekwalificeerd moeten worden opgeborgen in specifieke verpakkingen zoals beschreven in de bijlage IV van het besluit en mogen enkel worden vervoerd buiten het etablissement mits het respecteren van de minimale criteria die bepaald zijn in de bijlage V van het besluit en eventueel, met het naleven van de regels aangaande het gevaarlijk afval.*

*Het afval van gezondheidszorgen die niet als 'speciaal' worden gekwalificeerd moet worden opgeborgen in verpakkingen die conform zijn de bijlage III van het besluit.*  
*De producent van het afval van gezondheidszorgen moet bij het BIM de verantwoordelijke voor hun beheer kenbaar maken. Deze dient een 'plan aangaande de preventie en het beheer van het afval conform de bijlage II van het besluit' uit te werken en dit dient alle 2 jaren herzien worden. De producent is eveneens gehouden tot een administratieve verplichting: het bijhouden van een register van gevaarlijk afval dat gedurende 3 jaren dient bewaard te worden.*

6. Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 30 januari 1997 aangaande het register voor gevaarlijk afval

*Vermeldingen die verplicht dienen voor te komen in de afvalregisters van de producent en de verzamelaar van gevaarlijk afval en/of afval van gezondheidszorgen. Hij dient per exploitatiezetel en per burgerlijk jaar te worden gehouden. Hij dient gedurende 3 jaren te worden bewaard.*

7. Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 25 april 2002 dat de lijst van afval en gevaarlijk afval vastlegt

*De afvalcatalogus bepaalt de code van elk type afval dat moet voorkomen op de administratieve documenten. Hij maakt een onderscheid tussen gevaarlijk en niet-gevaarlijk afval.*

8. Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 25 september 2003 aangaande de antibrand preventiesystemen en brandblussers die halonen bevatten

*De brandblussers die halonen bevatten dienen ten laatste op 01 januari 2004 te zijn verwijderd. Het gebruik van HCFK's is verboden. Dit product mag worden behouden in bestaande installaties maar het vullen van HCFK's is verboden.*

## **Register met betrekking tot het gevaarlijk afval**

De producent van gevaarlijk afval is verplicht een register bij te houden dat minimum de volgende informatie bevat :

1. De code van het afval en de benaming conform de Europese catalogus van afvalstoffen
2. De hoeveelheid van het afval, uitgedrukt in massa of in volume
3. De datum van het ophalen van het afval
4. De naam en het adres van de ophaler en de vervoerder van het afval
5. De naam en het adres van de bestemming van het afval
6. De datum en de benaming van de methode van de behandeling van het afval

*Men verstaat onder gevaarlijk afval (niet exhaustieve lijst) :*

*Gebuurde oliën, PCB/PCT , TL lampen, het reinigingsslib van citernes, vervuilde grond, slib afkomstig van de olieafscheider, koelvloeistoffen en gebruikte vervuilde vloeistoffen.*

*Het register kan worden samengesteld uit de facturen (ontvangstbewijzen) van de ophaling van het afval voor zover ze de vermelde informatie bevatten*

[Top](#)

## **D. Lucht**

## Wetgevingen

1. Artikel 148decies 2.5.2.2. van het Algemeen Reglement op de Arbeidsbescherming (ARAB)

*Verplichting tot het opmaken van een inventaris van materialen in het gebouw die asbest bevatten*

2. Reglement (CE) n° 3093/94 van de Raad van 15 december 1994 aangaande substanties die de ozonlaag aantasten

*Verbod op het gebruik van koelvloeistoffen opgesomd in de bijlage van Europees Reglement*

3. Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 5 februari 2004 aangaande de toepassing van een vervoersplan door de organismen van publiek recht of privé die meer dan 200 personen op dezelfde site tewerkstellen.

Circulaire van 5 februari 2004 aangaande bedrijfvervoersplannen.

*Verplichting tot het uitwerken van een bedrijfvervoersplan, het is te zeggen de studie, de uitvoering en de opvolging, in een onderneming of een groep van ondernemingen, van maatregelen om een duurzaam beheer van de verplaatsingen te promoten van die ene of meerdere ondernemingen.*

*Een inventaris van de situatie en een project van plan moest worden gestuurd aan de autoriteiten voor 1 januari 2005. Binnen de 9 maanden na de ontvangst van het advies van de autoriteiten op het project moet een actieplan worden gestuurd aan de autoriteiten.*

## Register met betrekking tot de koelinstallaties

De exploitant moet volgende registers bijhouden en ze voorleggen op verzoek van het BIM :

- Onderhoudsboekje van de frigoinstallatie (zie details PE 242232 J-70 - §4.B2.3.3.)
  - Controle van de dichtheid alle 6 maanden
  - Visuele controle elke maand
  - Jaarlijks onderhoud
  - De facturen van de aangekochte hoeveelheden koelvloeistof

Een onderhoudsboekje van de frigoinstallatie moet stipt bijgehouden worden door het personeel van de eindgebruiker. Dit boekje dient te omvatten:

- De technische fiche van de installatie (datum van indienststelling van de installatie, hoeveelheid en het type van freon, technische specificaties van de frigo\*)
- Elke interventie, onderhoud of herstelling
- Opvolging van de alarmen (omschrijving van de pannes en de alarmen met mechanische oorzaak, omschrijving van de pannes en alarmen betreffende de hoeveelheid freon\*)
- De aard, het type en de hoeveelheden koelvloeistof dat werd afgelaten of toegevoegd bij elke interventie (bewegingen van freon)
- Naam van de gekwalificeerde techniker die de controle heeft uitgevoerd\*
- Langere periodes van buitengebruikstelling\*

\* uittreksels uit de lijst van de onderhouden

[Top](#)

## E. Bodem

### Wetgeving

Ordonnantie van 13 mei 2004 met betrekking tot het beheer van vervuilde gronden en haar uitvoeringsbesluiten:

- Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 9 december 2004 betreffende de evaluatie van risico's voor de gezondheid en het milieu veroorzaakt door bodemvervuiling.
- Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 9 december 2004 tot vaststelling van de assimilatiecriteria op basis waarvan een verkennend bodemonderzoek kan worden gelijkgesteld.
- Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 9 december 2004 tot vaststelling van

de risicoactiviteiten.

- o Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 9 december 2004 tot vaststelling van de verontreinigingsnormen van de bodem en het water waarvan de overschrijding het uitvoeren van risicostudie rechtvaardigt.

*In sommige omstandigheden moet de door de ordonnantie aangeduide persoon een « onderzoek van de bodemgesteldheid » uitvoeren. Indien deze een vervuiling vaststelt moet een risicoanalyse worden uitgevoerd. Ze kan leiden tot verschillende maatregelen, waaronder een sanering.*

*Een erkenning van de toestand van de bodem moet worden uitgevoerd:*

- o *bij een ongeval dat de bodem of het grondwater verontreinigd heeft of bij het toevallig ontdekken van een dergelijke verontreiniging,*
- o *voor elke overdracht van werkelijke rechten van een terrein waarop een risicovolle activiteit plaatsvindt of heeft plaatsgevonden en dat vooraleer de milieuvergunning verbonden aan het terrein wordt overgedragen*
- o *voor de opstart van elke nieuwe activiteit op een site;*
- o *voor de opstart van elke nieuwe activiteit op een terrein dat als verontreinigd geïdentificeerd is of voor waarvoor volgens de inventaris van de BIM sterke vermoedens bestaan dat het verontreinigd zou kunnen zijn;*
- o *aan het einde van de exploitatie van een risicovolle activiteit.*

*De activiteiten die risico's inhouden zijn bepaald in een besluit van de overheid, hieronder bevinden zich activiteiten onderworpen aan een milieuvergunning, meer bepaald de volgende rubrieken die in de milieuvergunning voorkomen:*

- o *56: individuele zuivering van het gebruikte water*
- o *80: opslag van de gebruikte oliën*
- o *88: opslag van ontvlambare vloeistoffen (citernes met stookolie)*
- o *85: laboratorium dat meer dan 7 personen telt*

[Top](#)

## **F. Geluid**

### **Wetgeving**

1. Ordonnantie van 17 juli 1997 betreffende de strijd tegen geluidsoverlast in stedelijke gebieden
2. Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 21 november 2002 betreffende de strijd tegen geluidshinder en de trillingen veroorzaakt door geklasseerde installaties
3. Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 21 november 2002 over de bestrijding geluidsoverlast buurt

*Het eerste van deze twee besluiten bepaalt de algemene normen voor het geluid die moeten gerespecteerd worden buitenhuis, in de nabijheid van de installaties die onderworpen zijn aan een milieuvergunning. Het tweede de normen die moeten worden gerespecteerd in naburige woningen. De wetgeving legt geen enkele maatregel op in geval er geen klacht is.*

[Top](#)