



## INVENTARIS VAN DE MOGELIJK VERONTREINIGDE EN VERONTREINIGDE GRONDEN

Leefmilieu Brussel heeft in 2002 een inventaris opgesteld van de sites waar de grond hetzij verontreinigd hetzij mogelijk verontreinigd is. Deze inventaris werd opgesteld o.b.v. informatie over de activiteiten die nu of in het verleden op deze plaats hebben plaats gevonden. Hij biedt geen enkele zekerheid over de reële verontreinigingsgraad van een bodem, maar brengt de sites in kaart waarvoor een grondiger studie van de grondwater- en bodemkwaliteit aangewezen is.

Deze inventaris wordt op dit moment gevalideerd via gepersonaliseerde contacten met de eigenaars en uitbaters. Naar aanleiding van economische en juridische ingrepen op het terrein (verkoop, stopzetting van activiteit, aanvang van een risicoactiviteit, ...) wordt de staat van de bodem verkend om na te gaan of het terrein de vervuilingnormen overschrijdt. De meeste van deze onderzoeken werden uitgevoerd op de sites met potentiële vervuiling, waar stookolietanks van meer dan 10 000 liter aanwezig zijn (woningen, kantoren of bedrijven) of waar bepaalde risicoactiviteiten hebben plaats gehad: tankstations, autowerkplaatsen en drukkerijen.

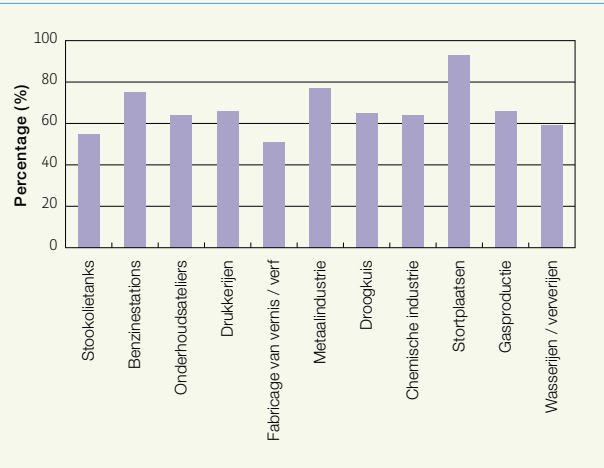
In 2008 bedroeg het aantal daadwerkelijk verontreinigde terreinen 66% van alle onderzochte terreinen.

De bedrijfstakken met het hoogste aangetoonde verontreinigingspercentage zijn de stortplaatsen, de metaalindustrie en de tankstations. De meest voorkomende verontreinigende stoffen zijn:

- in de bodem: koolwaterstoffen (82%) en zware metalen (14%);
- in het grondwater: koolwaterstoffen (84%), zware metalen (7%) en vluchtige organische stoffen (5%).

Aandeel in het totaal aantal onderzochte sites, van de terreinen die uiteindelijk vervuild blijken te zijn : per bedrijfssector – toestand 2008

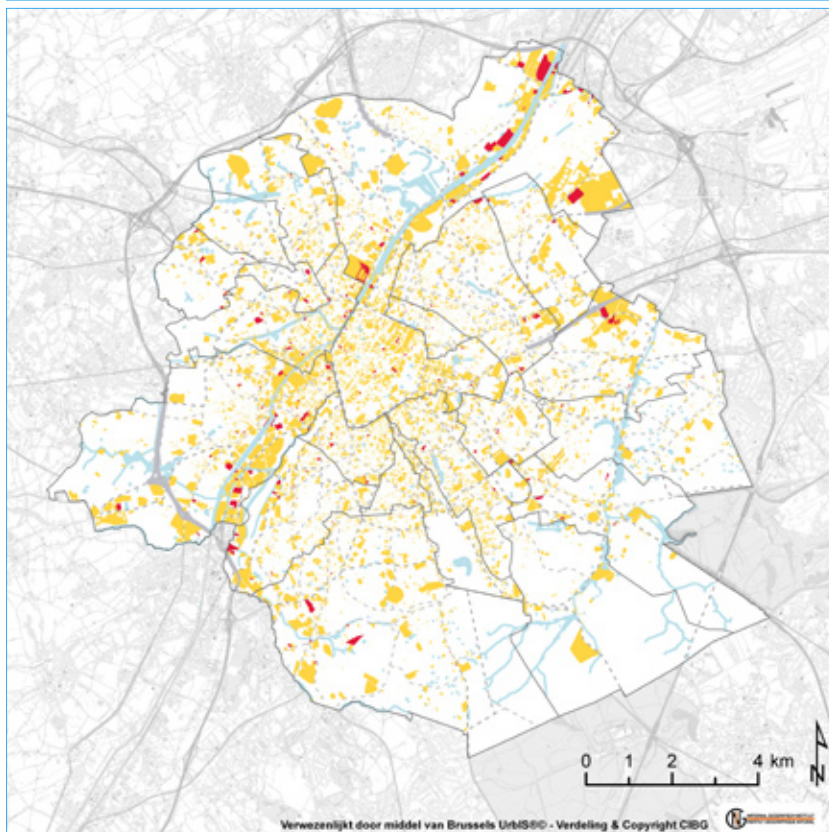
BRON : LEEFMILIEU BRUSSEL, ONDERAFDELING BODEM, 2009



In september 2009 telde deze inventaris 17 000 verontreinigde kadastrale percelen en besloeg hun oppervlakte 16% van het gewestelijk grondgebied. In de nabijheid van het kanaal en de spoorwegas Noord-Zuid zijn de grootste oppervlakten van verontreinigde of mogelijk verontreinigde bodems geconcentreerd. Ook de gemeenten Schaarbeek, Anderlecht en Sint-Jans-Molenbeek nemen een aanzienlijk deel voor hun rekening.

Locatie van de vervuilde en mogelijk vervuilde sites – Toestand september 2009

BRON : LEEFMILIEU BRUSSEL, ONDERAFDELING BODEM, 2009



- Vervuilde sites
- Mogelijk vervuilde sites
- Herkenningspunten :**
- Autowegen
- - - Voornaamste verkeersassen
- ~ Hydrografisch net
- Gemeentegrenzen

Verwezenlijkt door middel van Brussels UrbIS® - Verdeling & Copyright CIBG