

Vraag nr. 71
van 20 december 2002
van de heer DIRK HOLEMANS

NV Grootaert Drongen – Bodemonderzoek

Op 1 februari 2001 stelde ik aan de minister een schriftelijke vraag over de vervuiling op de site van de voormalige verffabriek NV Grootaert in Drongen-Gent.

De minister antwoordde toen : "Voor de site "verffabriek Grootaert" in Drongen zijn er momenteel geen gegevens beschikbaar in het register van verontreinigde gronden bij de Openbare Afvalstoffenmaatschappij voor het Vlaams Gewest (OVAM). Tot op heden is er nog geen oriënterend bodemonderzoek uitgevoerd op deze terreinen. Gezien de door de Vlaamse volksvertegenwoordiger aangehaalde elementen, zal ik aan de OVAM opdracht geven een oriënterend bodemonderzoek te laten uitvoeren" (vraag nr. 83 van 1 februari 2001 ; Bulletin van Vragen en Antwoorden nr. 10 van 30 maart 2001, blz. 1342).

1. Wat zijn de resultaten van het door de minister aangekondigde bodemonderzoek ? Is er vervuiling aangetroffen en zo ja, over welke vervuiling gaat het (zware metalen, PAK,...) ? In hoeverre worden de normen overschreden ?
2. Welke maatregelen worden genomen om de betrokken site te saneren ?
3. Is er reeds overgegaan tot een beschrijvend bodemonderzoek ? Zo ja, wat is de einddatum ervan ? Zijn er reeds tussentijdse resultaten bekend ?

Antwoord

1. Er werd reeds een oriënterend bodemonderzoek, een tussentijds rapport voor een beschrijvend bodemonderzoek en een beschrijvend bodemonderzoek opgesteld. Voor de laatste ontvangens fase werden door de OVAM aanvullende onderzoeksverrichtingen opgelegd.

Deze aanvullende onderzoeksverrichtingen werden nog niet aan de OVAM overgemaakt en hiervoor werd recent een herinneringsbrief gestuurd waarin wordt gesteld dat de aanvullingen ten laatste bij OVAM dienen te worden ingediend op 01.04.2003.

Op basis van de uitgevoerde bodemonderzoeken betreft het voornamelijk een verontreiniging met zware metalen (cadmium, chroom (III), koper, lood en zink) in bodem en grondwater. De geschatte volumes van verontreinigde

bodem en grondwater worden hieronder (Tabel 1 en 2) weergegeven. Op basis van de reeds uitgevoerde risico-evaluatie kan geconcludeerd worden dat de verontreiniging geen onmiddellijk risico inhoudt voor mens en omgeving. Wel is er een potentieel verspreidingsrisico door uitloging van de bodemverontreiniging naar het grondwater.

Tabel 1. Schatting van de aanwezige bodemverontreiniging in m³

(BSN = bodemsaneringsnorm, A = achtergrondwaarde)

Parameter	>BSN	> A
Cadmium	500	3500
Chroom (III)	4000	8000
Koper	200	15000
Lood	4000	10000
Zink	2000	8800

Tabel 2. Schatting van de grondwaterverontreiniging in m³

(BSN = bodemsaneringsnorm, A = achtergrondwaarde)

Parameter	>BSN	> A
Chroom (III)	14000	25000
Zink	2000	9000

2. Het opstellen van een bodemsaneringsproject is noodzakelijk t.h.v. het voormalige lozingspunt van de kleurfabriek. Welke saneringstechniek dient aangewend te worden, dient te worden bekeken in het bodemsaneringsproject.

Vooraleer kan overgegaan worden tot het opstellen van het bodemsaneringsproject dient het beschrijvend bodemonderzoek conform verklaard te worden. OVAM heeft in het kader van het beschrijvend bodemonderzoek verdere aanvullingen gevraagd m.b.t. de afperking van de verontreiniging en de risico-evaluatie.

3. Zoals hierboven reeds werd aangehaald, is er reeds een beschrijvend bodemonderzoek ingediend, doch dit werd door OVAM niet conform verklaard. Er werd recent een herinneringsbrief gestuurd waarin wordt gesteld dat de aanvullingen ten laatste bij OVAM dienen te worden ingediend op 01.04.2003.

Resultaten van het bodemonderzoek werden eveneens hierboven meegedeeld.