



## **PERSMEDEDELING**

Maandag 3 juli 2023

### **Onderzoeksverslag bodemverontreiniging met zware metalen in omgeving Jacob Jacobsstraat in Antwerpen**

*Eind 2022 heeft de OVAM een vrijwillig bodemonderzoek opgestart in de Jacob Jacobsstraat in Antwerpen en in de ruimere omgeving. Aanleiding was een bodemstaal in het kader van een moestuinproject van de Provincie Antwerpen dat de aanwezigheid van verhoogde concentraties aan zware metalen in de bodem suggereerde. De resultaten van het veldwerk zijn nu bekend: er zijn inderdaad verhoogde concentraties aan zware metalen in de bodem aangetroffen in de buurt. Deze variëren op verschillende boorpunten en de verhoogde concentraties werden zowel in de toplaag als in de diepere bodemlagen vastgesteld. De verontreiniging is voornamelijk ontstaan toen het terrein werd opgehoogd met bodemvreemde materialen zoals puin, baksteen en koolassen. Andere bronnen kunnen niet worden uitgesloten, maar het aandeel van deze andere bronnen kan niet verfijnd worden. De OVAM, het Departement Zorg en de Vlaamse Milieumaatschappij werkten een geïntegreerde aanpak uit.*

De OVAM stelde erkend bodemsaneringsdeskundige Sweco Belgium nv aan om in de stationsbuurt een ruwe screening op 20 gronden te doen naar verhoogde concentraties aan zware metalen in de bodem. Voor de gronden waarvoor het relevant was, werd in het vrijwillig onderzoeksverslag ook een beperkte risico-evaluatie uitgevoerd. De OVAM heeft in haar onderzoek verschillende mogelijke bronnen in acht genomen.

#### **Bijkomend bodemonderzoek**

Op 14 percelen was er geen of beperkte (onder de bodemsaneringsnorm) verontreiniging en is er geen verder onderzoek nodig. Op 6 van de onderzochte percelen werden verhoogde concentraties in de achtertuin vastgesteld die verder onderzocht moeten worden. Op die percelen zal de OVAM daarom een beschrijvend bodemonderzoek uitvoeren. Via zo'n onderzoek kan de OVAM de omvang en risico's van de verontreiniging gedetailleerder bepalen om vervolgens te kunnen beslissen of sanering nodig is. De OVAM zal dit onderzoek op eigen kosten uitvoeren.

In afwachting van het verdere onderzoek stelt het Departement Zorg adviezen aan de bewoners voor om de blootstelling aan de verontreiniging te beperken.

### **Geïntegreerde aanpak**

Het Departement Zorg zal in dezelfde buurt een kanker- en bloedonderzoek uitvoeren. Het kankeronderzoek zal gebeuren in samenwerking met de Stichting Kankerregister en zal afgerond zijn tegen eind 2023. Het onderzoeksprotocol voor het bloedonderzoek zal deze zomer worden gefinaliseerd zodat in najaar kan gestart worden. Een eindrapport van dit onderzoek omvat naast bespreking van de resultaten ook een interpretatie en zal eind 2024 beschikbaar zijn.

De Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) voert deze zomer op vier plaatsen in de stationsbuurt metingen van zware metalen in lucht uit. De metingen werden opgestart op 27 juni en lopen tot 19 september. De resultaten zullen tegen eind 2023 beschikbaar zijn. Met deze metingen wil de VMM nagaan of er zich nog zware metalen verspreiden via de lucht. Zo kan men een beeld krijgen en bepalen of de vervuiling historisch is of er nog steeds een actieve uitval van zware metalen is.

### **Infomoment voor buurtbewoners**

Op maandagavond 3 juli werd er een infomoment georganiseerd voor de inwoners van de stationsbuurt waar de resultaten van het onderzoeksverslag van de bodem alsook de geplande onderzoeken van Departement Zorg en de VMM werden toegelicht.

### **Voor meer informatie:**

OVAM  
Jan Verheyen  
T 015 284 140 – G: 0479 89 07 46  
[woordvoerder@ovam.be](mailto:woordvoerder@ovam.be)

Departement Zorg  
Joris Moonens  
[0475 82 93 41](tel:0475829341)

VMM  
053 72 62 22  
[pers@vmm.be](mailto:pers@vmm.be)