

## Veel gestelde vragen bij aanpak spoedlocaties met risico's voor mens, dier of plant en/of verspreidingsrisico's

### Wat is bodemverontreiniging?

Op verschillende plaatsen in Noord-Brabant is de bodem vervuild geraakt. Vaak is dit gebeurd door activiteiten van bedrijven zoals smederijen, garages en chemische wasserijen. Deze bedrijven maakten vroeger gebruik van stoffen waarvan we nu weten dat ze schadelijk kunnen zijn voor de gezondheid en het milieu. We spreken over bodemverontreiniging als er méér van een schadelijke stof in de bodem zit dan normaal. Denk bij schadelijke stoffen bijvoorbeeld aan asbest, zware metalen (zoals zink en lood), olie en oplosmiddelen.

### Wanneer vormt bodemverontreiniging een risico?

Als bij bodemonderzoek of luchtmetingen blijkt dat de concentraties van schadelijke stoffen in de bodem hoger zijn dan toegestaan kan dit gevolgen hebben voor mens, dier en plant. Er wordt dan een vervolgonderzoek uitgevoerd om te bepalen of snel ingrijpen noodzakelijk is. Als dat zo is vormt bodemverontreiniging een risico en spreekt met van een spoedlocatie. Onderzoek wordt altijd uitgevoerd via vastgestelde methodes en protocollen.

### Welke soorten spoedlocaties zijn er?

Spoedlocaties worden, op basis van het soort risico, onderverdeeld in drie verschillende categorieën:

- Humaan risico: Hierbij is sprake van vervuiling die kan leiden tot risico's voor de volksgezondheid. Voor geen van deze locaties is er een acuut risico, maar kan langdurige blootstelling leiden tot gezondheidsklachten
- Ecologisch risico: Hierbij is er sprake van een risico voor plant en dier
- Verspreidingsrisico: Hierbij bestaat de kans dat de vervuiling verspreid wordt via de grond of het grondwater en daarmee onaanvaardbare gevaren oplevert voor kwetsbare objecten

### Welke maatregelen zijn er om risico's voor mens, dier en plant weg te nemen?

Afhankelijk van de soort vervuiling en de omvang, kunnen diverse maatregelen genomen worden. Dit gaat in overleg met een specialist en kan verschillen van het goed ventileren van binnenruimtes tot het plaatsen van hekken en het schoonmaken van de grond (saneren). Als gekozen wordt voor het schoonmaken, saneren, zijn dit vaak langdurige trajecten waarbij bijvoorbeeld de grond afgegraven moet worden, of het grondwater gezuiverd moet worden. Hiervoor moet een plan ontwikkeld worden, vergunningen verleend en andere voorbereidingen getroffen worden. Daarna start het schoonmaken van de locatie. De uitvoering van de saneringstrajecten kunnen maanden tot jaren duren.

### Ik ben eigenaar van een spoedlocatie, wat moet ik doen?

In nagenoeg alle gevallen is er al contact tussen een eigenaar van een spoedlocatie en het bevoegd gezag (in de meeste gevallen de provincie) en zijn er al afspraken gemaakt over eventuele tijdelijke maatregelen, het uit laten voeren van bodemonderzoek en de sanering. Uitgangspunt is wel dat een eigenaar (of erfpachter) zelf moet gaan saneren. Alleen in uitzonderlijke gevallen wordt hiervan afgeweken, en saneert de overheid.

Indien u vragen heeft neem dan contact op met uw gemeente of de provincie. Daar werken specialisten op het gebied van bodemvervuiling en bodemwetgeving die met u de situatie door kunnen nemen en uw vragen kunnen beantwoorden. Wel moet u als eigenaar zo snel mogelijk de evt. gebruikers en/of bewoners van de locatie informeren over de vervuiling.



## **Wat is afgesproken tussen verschillende overheden in het Convenant 'Bodem en Ondergrond 2016-2020'?**

- eind 2016 zijn alle humane spoedlocaties aangepakt, dat wil zeggen dat ze gesaneerd zijn of dat de risico's weggenomen zijn
- uiterlijk in 2020 zijn alle overige spoedlocaties (ecologische en verspreidingsrisico's) aangepakt

Meer informatie over het convenant is te vinden op [www.Bodemconvenant.nl](http://www.Bodemconvenant.nl).

### **Meer informatie**

Voor specifieke vragen kunt u contact opnemen met de provincie Noord-Brabant:

- Maarten Kantelberg, telefoon: 06-50480529, email: [Mkantelberg@brabant.nl](mailto:Mkantelberg@brabant.nl)
- Antoni Verbossen, telefoon: 073 - 681 23 73, email: [averbossen@brabant.nl](mailto:averbossen@brabant.nl)

Informatie over landelijke afspraken bij de aanpak van spoedlocaties vindt u eveneens op [www.Bodemconvenant.nl](http://www.Bodemconvenant.nl)