

# Kabels en Leidingen in Verontreinigde bodem



## Richtlijn voor veilig en zorgvuldig werken aan ondergrondse lijninfrastructuur

*In Nederland bevinden veruit de meeste lijninfrastructuur en kabels en leidingen voor gas, elektra, water en telecommunicatie zich onder de grond. De zachte bodem leent zich daar immers goed voor. Maar die zelfde bodem kan ook allerlei (sporen van) verontreinigingen bevatten, veroorzaakt door bedrijvigheid in verleden en/of heden. Bij het werken aan kabels en leidingen kunnen hierdoor ongewenste risico's optreden voor mens en milieu, en eventueel ook voor de desbetreffende voorzieningen.*

### Basis richtlijn

Aandacht voor bodemverontreiniging bij (het voorbereiden van) werken aan lijninfrastructuur is niet altijd vanzelfsprekend. De druk om het werk klaar te krijgen domineert soms ten koste van veiligheid en milieu. Deze richtlijn legt de basis voor een voor veel partijen acceptabel niveau van milieu- en veiligheidsmaatregelen.

### Oog voor milieu, veiligheid en gezondheid

De richtlijn is opgesteld om het werken aan kabels en leidingen in verontreinigde bodem zo efficiënt mogelijk te laten plaatsvinden, met oog voor de aspecten milieu en veiligheid & gezondheid (V&G). De intentie hierbij is niet het saneren van de bodem, maar een verantwoorde uitvoering van het werken aan kabels en leidingen. De kern van de publicatie is een stroomschema dat alle vanuit milieu en V&G noodzakelijke stappen voorafgaand, tijdens en na afloop van de werkzaamheden in kaart brengt, en dat voor zowel onverdachte als verdachte locaties. Alle te doorlopen stappen van het stroomschema worden per fase besproken. De stappen en fasen kennen specifieke rollen en verantwoordelijkheden.

### Voor wie

Voor iedereen die in het bouwproces te maken heeft met projecten op het gebied van graven bij Gemeentes, Aannemers, Netbeheerders en Ingenieursbureaus kunnen aan de slag met de in de publicatie afgesproken richtlijnen.

Specifiek voor:

- Netbeheerders
- Grondroeders
- Opdrachtnemers
- Beheerder ondergrond
- Bevoegd gezag
- Handhaving, toezicht

### Initiatief

Het initiatief voor deze richtlijn is genomen door het Gemeentelijk Platform Kabels en Leidingen (GPKL) en de nutscoepels VEWIN en Netbeheer Nederland, en is aansluitend geadopteerd door de stakeholders in het Kabel- en Leidingoverleg (KLO). De richtlijn sluit aan op CROW-publicatie 132 'Werken in of met verontreinigde grond en verontreinigd (grond)water' en CROW-publicatie 250 'Graafschade voorkomen aan kabels en leidingen'

## Nieuw!

### Kabels en leidingen in verontreinigde bodem

Richtlijn voor veilig en zorgvuldig werken aan ondergrondse lijninfrastructuur



CROW-publicatie  
**Kabels en Leidingen in verontreinigde bodem**,  
vanaf 9 december 2011 te bestellen

[www.crow.nl/shop](http://www.crow.nl/shop)

**Meer informatie over het programma:**

**Kabels en leidingen in verontreinigde bodem:**

Ludolf Schouten  
Projectmanager  
[schouten@crow.nl](mailto:schouten@crow.nl)

- Leefomgeving
- Milieu
- Verkeer & Vervoer
- Infrastructuur
- Aanbesteden & Contracteren
- Bouwprocesmanagement

CROW  
Galvanistraat 1  
6716 AE Ede  
Postbus 37  
6710 BA Ede  
tel. (0318) 69 53 00  
fax (0318) 62 11 12  
[www.crow.nl/arboevenigheid](http://www.crow.nl/arboevenigheid)