



*platform*

toezicht bodem

*expertise*  
bodem en ondergrond



**Gelderse**  
Omgevingsdiensten

## Platform Toezicht Bodem 28 november 2017

# Ochtendprogramma

10.00 uur

## Welkom en opening

Annelies de Graaf - dagvoorzitter (SIKB)

## Toezicht OD op opdrachtgevers; relaties op scherp

Henk Jan Baakman (Omgevingsdienst De Vallei)

## Actualiteiten

Annelies de Graaf - dagvoorzitter (SIKB)

## Ketentoezicht grondstromen in Gelderland

Jacco Lievaart (Omgevingsdienst Rivierenland)

Pauze

## Bodem in de Omgevingswet, de laatste stand van zaken

Marcel Cassee (RWS Bodem+)

## Nieuw beleid in Gelderland lood en asbest

Jeanet van Dijk (Gemeente Westervoort) en Peter Bouter (Gemeente Arnhem)

12.30 uur

## Lunch

# Middagprogramma

**13.30 uur**

## **Workshops ronde 1:**

1. Wanneer en hoe toepassing geven aan de Landelijke handhavings-strategie – deel 1  
*Gerrie de Boer (OM)*
2. Toezicht en handhaving onder de Omgevingswet  
*Marco Rams (AdSmOW) en Rik de Visser (Stantec)*
3. Asbest en puin; één jaar verder  
*Maarten Busstra (ILT)*
4. Praktijksituaties  
*Annelies de Graaf (SIKB) en Alex te Dorsthorst (ODRA)*

**14.30 uur**

**Pauze**

# Middagprogramma

**15.00 uur**

## **Workshops ronde 2:**

1. Wanneer en hoe toepassing geven aan de Landelijke handhavings-strategie – deel 2

*Gerrie de Boer (OM)*

2. Barrièremodellen; kansrijk voor bodemtoezicht?

*Luuk Olsthoorn en Iris Versprille (CCV)*

3. Toezicht op Bodemenergie

*Ronald Peters (ILT)*

4. Toekomstbeeld Handhaving Bodem, Bagger en Bouwstoffen

*Jeroen Telder (ODNZKG) en Herman Miedema (RWS Bodem+)*

**16.00 uur**

## **Netwerkborrel**

## Actualiteiten (1)

### PFOS/PFAS

- ‘Handelingskader PFAS’ in voorbereiding, medio 2018 gereed
  - Onderzoek i.o.v. gemeente Dordrecht
  - Deelname RIVM, gemeenten, provincies, omgevingsdiensten, waterschappen, Rijksvastgoedbedrijf, Ministerie I&W
  - Richtlijn bemonstering en analyse van Expertisecentrum PFAS
- Meer info:
  - <https://www.bodemplus.nl/actueel/nieuwsberichten/2017/richtlijn/>
  - <http://www.expertisecentrumpfas.nl/index.php/nieuws/nieuws/contact>
  - Lokaal beleid voor PFOS/PFAS Provincie Noord-Holland en Gemeente Haarlemmermeer:  
<https://zoek.officielebekendmakingen.nl/gmb-2017-177067.html>

## Actualiteiten (2)

### Rubbergranulaten op sportvelden

- RIVM doet i.o.v. Ministerie I&W onderzoek naar wel/geen uitloging rubbergranulaten op sportvelden
- Begin 2018 resultaten verwacht
- Meer info:  
<https://www.bodemplus.nl/onderwerpen/wet-regelgeving/bbk/vragen/bouwstof-kunstgras/>

## Actualiteiten (3)

### Einde ondersteuning SIKB 0101 versie 10

- Ondersteuning loopt af op 1-1-2018
- Oproep: vervang versie 10 door versie 13 van SIKB 0101
- meer info:

<https://www.bodemplus.nl/actueel/nieuwsberichten/2017/einde-ondersteuning/>



## Actualiteiten (4)

### Herziening BRL'en voor Bodemenergie

- Herziene versies BRL'en in Rbk van 1 april 2018
- Protocol 2101 Mechanisch boren:
  - o Leesbaarheid verbeterd door wijziging structuur en tekst
  - o Inhoudelijk op een enkel detailpunt gewijzigd
- Protocol 11001 Ondergronds deel + BRL 6000-21 Bovengronds deel BES
  - o Definities en terminologie onderling beter afgestemd
  - o Toetsingskader beter afgestemd op BUM en HUM Bodemenergie
  - o Eisen gesloten bodemenergiesystemen in individuele woningen verlicht
  - o Protocol 11001: Leesbaarheid verbeterd door wijziging structuur en tekst



## Actualiteiten (5)

### Herziening BRL'en Bodemonderzoek en Partijkeuringen

- Herziene versies BRL'en en protocollen in Rbk van 1 april 2018
- Aanpassing veldwerkersregeling (inhuur personeel)
- BRL 1000, BRL 2000, BRL 6000, BRL 7000, BRL 9335
  - o Harmonisatie eisen aan certificering (hoofdstuk 4)
  - o Kleine inhoudelijke aanpassingen
- Inhoudelijke herziening BRL 9335:
  - o Formulering verbeterd: eenduidige interpretatie, handhaafbaarheid
  - o Eisen geactualiseerd: stand der techniek en actuele regelgeving
- Essentiële eisen voor toezicht IL&T worden ook geactualiseerd

## Actualiteiten (6)

### Wet Basisregistratie Ondergrond (BRO)

- BRO op 1-1-2018 van kracht
- Bronhouders (rijk, provincie, gemeente, waterschap) zijn verplicht data aan te leveren
- Bronhouders kunnen ook onderaannemers zijn, maar ook Omgevingsdiensten kunnen namens bronhouder handelingen verrichten
- Data en modellen BRO input voor 3D Geo Informatiemodellen
  - o Ondersteunend aan integrale afwegingen i.k.v. Omgevingswet
- Meer info: [www.basisregistratieondergrond.nl](http://www.basisregistratieondergrond.nl)