



TECHNIEK
EN MANAGEMENT



CURSUS: LANDBOUW EN WATERKWALITEIT

De rol van bodembeheer op de uit- en afspoeling van nutriënten

Cursusleider(s):	dr. ir. G. Ros (Nutriënten Management Instituut (NMI)) en prof. dr. ir. W. de Vries (Wageningen University & Research (WUR) Environmental Sciences Group)
Cursusdata:	26 en 27 september 2019
Locatie:	Hof van Twello
Prijs:	€ 995,00 excl. btw
In samenwerking met:	Wageningen Academy

De Kaderrichtlijn Water schrijft voor dat waterbeheerders maatregelen nemen om de kwaliteit van het oppervlaktewater te verbeteren. Maatregelen grijpen daarbij vaak in op de agrarische sector. Uitspoeling van stoffen naar het oppervlaktewater wordt sterk beïnvloedt door de eigenschappen en het beheer van de landbouwbodem.

Deze cursus gaat dieper in op de rol van de bodem én de invloed van het agrarisch management op de uit- en afspoeling van nutriënten. Onderdeel hiervan is het denken in kringlopen van nutriënten in relatie tot bodemeigenschappen, agrarische bedrijfsvoering en de meststoffenwet.

Willen maatregelen voor het verbeteren van de bodem- en waterkwaliteit slagen, dan zul je moeten zoeken naar win-win situaties. Hierdoor is het mogelijk om kansrijke maatregelen op het gebied van bodem- en waterkwaliteit beter te formuleren en in te schatten hoe deze passen in de dagelijkse praktijk van de agrarisch ondernemer.

DE BOER EN ROL VAN ZIJN BODEM BETER LEREN BEGRIJPEN

Na het volgen van de cursus ben je:

- Op de hoogte van de belangrijkste bodemkringlopen: fosfaat, stikstof en koolstof;
- In aanraking gekomen met de agrarische praktijk door bijdragen van agrariërs zelf. Je weet beter hoe een agrariër denkt en werkt;
- Op de hoogte van de wet- en regelgeving rond nutriënten, waaronder de meststoffenwet.
- In staat de invloed van maatregelen in te schatten op de vastlegging en afvoer van organische stof en nutriënten in afhankelijkheid van agrarisch landgebruik, grondsoort en waterhuishouding

BEDOELD VOOR

Hydrologen, beleidsmedewerkers, specialisten waterkwaliteit (incl. aquatische ecologie) bij provincies, waterschappen, drinkwatermaatschappijen en ingenieursbureaus. Ook professionals actief rond thema's als verduurzaming van de landbouw, de ontwikkeling en uitvoering van plattelandsonwikkeling en bodembeleid.

Deze cursus wordt georganiseerd in samenwerking met Wageningen Academy.

 **INSCHRIJVEN**

 **CONTACT**

 **NIUWSBRIEF**



TECHNIEK
EN MANAGEMENT

PROGRAMMA

Dag 1

- **Introductie/Landbouw in Nederland**
dr. ir. Gerard Ros, NMI en prof. dr. ir. Wim de Vries, WUR
- **De rol van de bodem**
dr. ir. Gerard Ros, NMI
- **Inzicht bedrijfsdynamiek melkveehouderij**
ir. Erik Smale, melkveehouder
- **Excursie op locatie**
Hof van Twello, ir. Gert Jan Jansen
- **Gedrag en kringlopen van organische stof, stikstof en fosfaat**
prof. dr. ir. Wim de Vries, WUR
- **Diner**



Dag 2

- **Mestwetgeving: de beleidscontext**
dr. ir. Laura van Schöll, NMI
- **Effecten van maatregelen op bodem en waterkwaliteit**
dr. ir. Gerard Ros, NMI en drs. Peter Schipper, WUR
- **Inbreng casussen door deelnemers**
Groepsgesprek met deelnemers
- **Presentatie en rondetafelgesprek rond Duurzaam Schoon Grondwater**
Presentatie Frans Vaessen, Waterleiding Maatschappij Limburg
Groepsgesprek met deelnemers
- **Afsluiting en evaluatie cursus**
dr. ir. Gerard Ros, NMI en prof. dr. ir. Wim de Vries, WUR

BEZOEKADRES

De Bouwcampus
Van der Burghweg 1
2628 CS Delft

POSTADRES

PAO Techniek en Management
Postbus 5048
2600 GA Delft

☎ 015 2784618
✉ info@paotm.nl
🌐 www.paotm.nl

🌐 [paotm](https://www.linkedin.com/company/paotm)
📺 [paotm](https://www.youtube.com/channel/UC...)
🐦 [@Stichting_PAOTM](https://twitter.com/Stichting_PAOTM)