

# DEMODAG

## PROEFOPSTELLING (DE)COMPACTIE VAN LANDBOUWVELDEN IN DE KEMPEN



Universiteit  
Antwerpen



BOEREN  
NATUUR  
VLAANDEREN

**GRATIS TOEGANG,  
GRAAG  
INSCHRIJVEN**

**11/09/2024**

**DOORLOPEND TUSSEN 13U EN 16U**

**LOCATIE:  
HEERLE 10  
2275 LILLE**

Landbouwpercelen in de Kempen vertonen vaak bodemcompactie of verdichting, wat kan leiden tot verminderde groei en dus lagere opbrengsten, maar ook tot wateroverlast, afspoeling en erosie. Een bijkomstig nadeel is een verminderde grondwateraanvulling, waardoor de waterbeschikbaarheid in droge periodes in gedrang komt.

Decompactie van een volledig veld is kostbaar en niet altijd haalbaar. Een oplossing kan zijn om op strategische locaties een klein deel van het veld als infiltratiezone in te richten. Om na te gaan hoe efficiënt zo'n ingreep zou zijn in het veld, werd een onderzoek opgezet om na te gaan via welke wegen en met welke volumes hemelwater zich verplaatst in compacte en gedecompacteerdere situaties.

Benieuwd naar onze eerste bevindingen? Kom zeker langs op onze demonamiddag en ontdek hoe seizoenen en omstandigheden invloed hebben op de waterhuishouding in compacte en gedecompacteerdere bodems!

De demo staat heel de namiddag doorlopend ter beschikking, de presentatie wordt meerdere malen gegeven. Toegang is gratis en vrijblijvend, inschrijven is wenselijk en kan via onderstaande link. Zo hebben we zicht op de opkomst. Inschrijvingslink: <https://forms.office.com/e/XBg6mBjeTs>

Contact: Lander Neuskens Universiteit Antwerpen, [lander.neuskens@uantwerpen.be](mailto:lander.neuskens@uantwerpen.be)

Fleur van Lieshout, Boeren Natuur Vlaanderen, [fleur.van.lieshout@boerenatuur.be](mailto:fleur.van.lieshout@boerenatuur.be)

Het onderzoek en de resultaten kaderen binnen het fwo-project Turquoise, WLS2.0 Bodem~Water en Blue Deal.



Gefinancierd door  
de Europese Unie  
NextGenerationEU

KU LEUVEN



Water+Land+Schap

