



## Kennisdeeldag 'Sentinel als koolstofmonitor'





## Student lab

De kwaliteit en het aanbod van door de markt gedragen Student Lab-opdrachten leidt tot vergroten en beter af te stemmen op het lopende onderzoek en studentbeschikbaarheid. Daarnaast biedt deze aanpak de mogelijkheid om studenten van meerdere opleidingen en zelfs van verschillende niveaus (BSc, MSc, hbo) op projectniveau te laten samenwerken.

Alle opdrachten hebben een thema dat aansluit bij de klimaatopgave waar we momenteel voor staan.

### WO

### HBO

### MBO



Stadsklimaat

Knowledge Mile Park – Olivijn

[> Meer...](#)



Stadsklimaat

Creating sustainable and eco-friendly banks and quays



Stadsklimaat

Knowledge Mile Park – Eco-engineering per locatie

[> Meer...](#)



Stadsklimaat

Knowledge Mile Park – Verkennen, Ontwerpen, Evalueren

[> Meer...](#)



Biodiversiteit

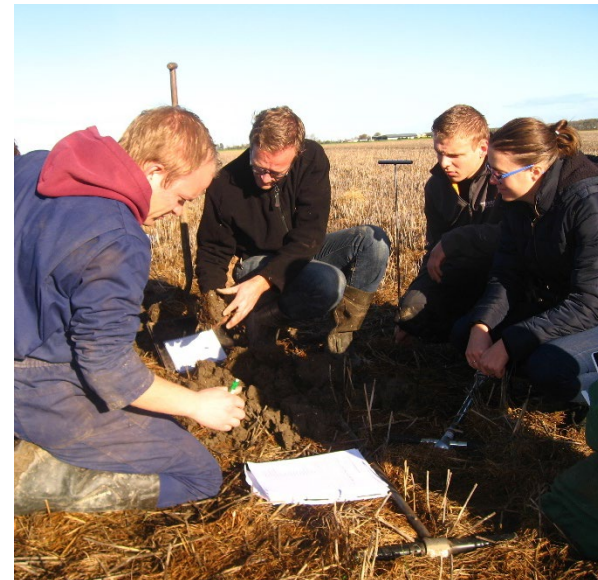
Ontwerpen duurzame geveltuin

[> Meer...](#)

**MBO:**  
Clusius College  
Wellantcollege  
**HBO:**  
AERES Hogeschool,  
Hogeschool Inholland,  
**WO:**  
UvA (IBED, SILS, HIMS)

## Kennisdeeldag 'Sentinel als koolstofmonitor'

- ❖ Waarom dit project?
  1. Veldvalorisatie om de mogelijkheden van een bestaand rekenmodel voor bodems in het buitenland te verkennen voor Nederlandse bodems in Flevoland en Noord-Holland
  2. Bewustwording bij agrarisch ondernemers en studenten mbo, hbo en wo in Noord-Holland en Flevoland over de meerwaarde van koolstofvastlegging in de bodem
  3. De aansluiting tussen het onderwijs en de arbeidsmarkt te versterken in de regio





amsterdam  
green  
campus

duurzame innovatie in de regio



- Roos van Maanen heet iedereen welkom
- Gera van Os geeft korte introductie over waarom koolstof in de bodem goed is
- Bas van Wesemael geeft korte toelichten op dit project en de eventuele mogelijkheden met de data die we gaan verzamelen
- HBO-student geeft uitleg draaiboek: bodemmonster, foto's & vragenlijst.
- MBO-studenten stellen vragen

