



Nutriëntencycli

Lees verder en ontdek welke voordelen gevelgroen en groendaken kunnen bieden voor koolstof vastlegging, de stikstofcyclus en de fosforcyclus



Nutriëntencycli in de stad Welke rol kunnen groengevels en groendaken spelen?

Check onze eerste onderzoeksresultaten hier!

Via deze nieuwsbrief houden we u graag op de hoogte van Events & Nieuws uit het project en zijn stakeholders. Elke editie wordt er een ecosysteemdienst uitvergroot, gerelateerde resultaten uit het EcoCities onderzoek worden getoond en aangevuld door visies van andere experts binnen dit thema.

PLECO & CMK



Maak kennis met onze onderzoekers!



Wat zijn nutriëntencycli? [Lees meer...](#)

Hoe werken de cycli van fosfor, stikstof en koolstof? [Lees meer...](#)

Bodems substraten en hun processen op Vlaamse groendaken en -gevels? [Lees meer...](#)

Een gezonde bodem ligt aan de basis van de algemene gezondheid van de mens en het milieu. Daarom gingen we ook op zoek naar andere visies om het belang van bodemkwaliteit vanuit verschillende invalshoeken te benaderen.

We vroegen het aan ...



Kees Hendriks
Onderzoeker bij Wageningen University and Research binnen de groep Vegetatie, Bos en Landschapsecologie.



Ishi Buffam
Universitair hoofddocent aan de Swedish University of Agricultural Sciences (SLU). Zijn onderzoek richt zich op koolstof- en stikstofcycli in beken en meren, en op ecosysteemdiensten die worden geleverd door stedelijk groen, met name begroeide daken.

Wil je ook graag weten hoe groot de voordelen zijn van uw groendak of gevel? Schrijf je dan in om deel te nemen aan een EcoCities demonstratie project!



EcoCities

We nemen de proef op de som en berekenen GRATIS welke voordelen uw groendak of –gevel te bieden heeft
Schrijf je in en doe mee!....

Haast je want de plaatsen zijn beperkt

Nieuws

Een water zuiverde groengevel- 2021

Op 23 juni vond het slotwebinar plaats van Total Value Wall. Het project is een samenwerking met onder andere Vlaanderen Circulair, Universiteit Gent, Vlakwa, Muurtoen, en PCS waarin ondermeer getest wordt of een living wall systeem kan leven op grijs water en het eventueel kan zuiveren. Verder worden via sensoren ook data verzameld over de luchtkwaliteit en het isolerend effect van het systeem. [Herbeleef hier het slotwebinar.](#)



Total Value Wall waterzuivering Grijs water als oplossing



Biodiversiteit bevorderen in woningbouwprojecten – 19-24 juni 2021

In woningbouwprojecten verdient biodiversiteit steeds meer aandacht. Maar hoe kan je meer biodiversiteit in je bouwproject realiseren? En hoe neem je dit mee in het ontwerp en de uitvoering? Om op deze vragen een antwoord te geven organiseerde de Vlaamse Confederatie Bouw een webinar in het teken van biodiversiteit. Een van de sprekers was Carmen Van Mechelen zij gaf een toelichting over hoe het nu zit met biodiversiteit op groendaken. [Bekijk haar lezing hier](#)



Heb je vragen contacteer ons dan via sabine.hubrechts@uhasselt.be

Uitschrijven? [Klik hier](#)