nieuws

Wetenschappers planten 35.000 bomen in Zedelgem

nieuws

Voor een internationaal experiment rond biodiversiteit worden sinds woensdag in Zedelgem 35.000 bomen van vijf verschillende soorten aangeplant. "Dit maakt het mogelijk om het effect te meten van een toenemende diversiteit op de geproduceerde hoeveelheid hout, de koolstofopslag en het aantal geassocieerde planten- en diersoorten", aldus de UGent.

5 DECEMBER 2009 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:10

Lees meer over:
natuur

Voor een internationaal experiment rond biodiversiteit worden sinds woensdag in Zedelgem 35.000 bomen van vijf verschillende soorten aangeplant. "Dit maakt het mogelijk om het effect te meten van een toenemende diversiteit op de geproduceerde hoeveelheid hout, de koolstofopslag en het aantal geassocieerde planten- en diersoorten", aldus de UGent.

Volgens de universiteit komen steeds meer soorten wereldwijd in de verdrukking door onder meer toenemende ontbossing. De invloed daarvan op het functioneren van het ecosysteem zou tot nu toe nauwelijks bestudeerd zijn. Nochtans kan die relatie een belangrijke rol spelen bij de implementatie van duurzaam bosbeheer in België en daarbuiten.

"De talrijke naaldhoutplantages in bijvoorbeeld de Kempen en de Ardennen worden steeds ouder en de keuze om bij heraanplant naar meer gemengde bossen te evolueren is daardoor actueel", stelt men bij de Gentse universiteit. Coördinator van het Belgische luik van het experiment is professor Kris Verheyen.

Naast de UGent doen onder meer de universiteiten van Leuven, Luik, Louvain-La-Neuve en Brussel (ULB) mee aan het project. In Duitsland, Frankrijk, Finland, Borneo, Panama en China zouden gelijkaardige experimenten opgezet worden. "De aanplant in

Zedelgem is een onderdeel van het grootste ecosysteemexperiment wereldwijd", klinkt het tot slot bij de Belgische deelnemers.

Bron: Belga

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/
screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/
screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws
screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws
screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright
Cookie Policy
Cookie instellingen aanpassen

Crafted by Brigada