

Bamboe goed voor klimaat, landbouw en werkgelegenheid

nieuws

Bamboe biedt veel innovatieve mogelijkheden op vlak van landbouw en klimaataanpak. De plant kan enorm veel CO₂ per hectare vastleggen en beschadigde bodems helpen herstellen. “Bamboe is een gras en alle 1.640 soorten hebben een sterk wortelsysteem dat aarde bindt”, zegt Hans Friederich, directeur van het International Network for Bamboo and Rattan (INBAR). “Het is een zeer snel groeiende plant die het best geschikt is voor herstel van niet-productieve landbouwgrond, beheersing van erosie en het stabiel houden van hellingen.”

🕒 26 JUNI 2018 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:45

Lees meer over:

[wereld](#)

[milieu](#)

[landbouw algemeen](#)



Bamboe biedt veel innovatieve mogelijkheden op vlak van landbouw en klimaataanpak. De plant kan enorm veel CO₂ per hectare vastleggen en beschadigde bodems helpen herstellen. “Bamboe is een gras en alle 1.640 soorten hebben een sterk wortelsysteem dat aarde bindt”, zegt Hans Friederich, directeur van het International Network for Bamboo and Rattan (INBAR). “Het is een zeer snel groeiende plant die het best geschikt is voor herstel van niet-productieve landbouwgrond, beheersing van erosie en het stabiel houden van hellingen.”

Landdegradatie kost de wereldwijde economie naar schatting jaarlijks 2.300 miljard dollar in de komende 30 jaar, maar bamboe zou wel eens de oplossing kunnen zijn. De grassoort groeit snel en heeft een sterk wortelsysteem dat aarde vasthoudt en bindt. Steeds meer landen gebruiken bamboe om gedegradieerd land te herstellen en verwoestijning tegen te gaan.

“Onze leden beloofden in 2015 voor de Bonn Challenge om vijf miljoen hectare gedegradieerd land te herstellen met bamboe voor 2020”, zegt Hans Friederich, directeur van het International Network for Bamboo and Rattan (INBAR). “Momenteel zijn al beloften gedaan voor zes miljoen hectare. Het planten loopt echter nog achter. Er moeten eerst kwekerijen worden opgezet en het kost een paar jaren om grote oppervlakten te beplanten.” De Bonn Challenge is een wereldwijde inspanning om 150 miljoen hectare land te herstellen voor 2020, en 350 miljoen hectare voor 2030.

Bamboe en rotan behoren al tot de meest waardevolle niet-houtproducten uit de bossen, met een geschatte marktwaarde van 60 miljoen dollar. Kleine gemeenschappen profiteren van het innovatieve gebruik van de laatste jaren, zoals fietsen gemaakt uit bamboe of het gebruik van bamboe als structureel element in landen die gevoelig zijn voor aardbevingen. “Hoe meer ze profiteren van deze groeiende markt, hoe meer ze onderdeel kunnen worden van het natuurbeheer”, zegt Hans Friederich.

In een opwarmende wereld kan bamboe bovendien zeer effectief CO₂ opnemen. De plant groeit snel en als hij geregeld geoogst wordt, zodat hij opnieuw uitloopt, kan een reuzenbamboe 100 tot 400 ton CO₂ per hectare vasthouden. Op het Global Bamboo and Rattan Congress zijn er dit jaar

discussies over innovatief gebruik van bamboe en de rol die de plant mogelijk kan spelen in klimaatslimme strategieën, de landbouw en het creëren van werkgelegenheid.

Bron: |

In samenwerking met: Boerderij

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1030 Schaerbeek

Contact

T • 0473 59 41 39

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 twitter page: https://twitter.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>

© 2025 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by [Who Owns The Zebra](#)