

Structurele steun voor Leuvense bananencollectie

nieuws

De federale overheid kent de genenbank voor bananen aan de afdeling Plantenbiotechniek van de K.U.Leuven voortaan een jaarlijkse subsidie van 600.000 euro toe. Het project krijgt al vanaf de start in 1985 financiële steun, maar die wordt nu structureel. Het gaat om de grootste collectie bananenrassen ter wereld. Momenteel bevinden zich in Leuven al meer dan 1.200 bananenvariëteiten. Dat moeten er op termijn 2.000 worden.

🕒 27 NOVEMBER 2008 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:06

De federale overheid kent de genenbank voor bananen aan de afdeling Plantenbiotechniek van de K.U.Leuven voortaan een jaarlijkse subsidie van 600.000 euro toe. Het project krijgt al vanaf de start in 1985 financiële steun, maar die wordt nu structureel. Het gaat om de grootste collectie bananenrassen ter wereld. Momenteel bevinden zich hier al meer dan 1.200 bananenvariëteiten. Dat moeten er op termijn 2.000 worden.

In deze genenbank, die wereldwijd erkend is als een 'Centre of Excellence' en onder toezicht staat van Bioversity International, een organisatie die ijvert voor behoud van biodiversiteit binnen de landbouw, worden zoveel mogelijke variëteiten van de banaan verzameld om de biodiversiteit te garanderen. Er zijn zeven mensen tewerkgesteld. Dagelijks wordt ook virusvrij en dus sterker plantenmateriaal opgestuurd naar boeren in ruim honderd landen, wat de bananenproductie ten goede komt. Wereldwijd hebben immers bijna een half miljard mensen de banaan als basisvoedsel. De Leuvense onderzoekers doen ook onderzoek naar de bewaarmogelijkheden van plantmateriaal bij extreem lage temperaturen, de zogenaamde cryopreservatie.

Deze speciale invriestechiek blijkt de veiligste manier om de variëteiten te bewaren. De techniek werd nu op punt gezet voor een vijftigtal plantenfamilies, waaronder banaan, dadelpalm, aardappel, aardbei, thijm, hop en olijf.(KS)

Lees ook: [geVILT: Bart Panis \(K.U.Leuven\): "Leuvense genenbank houdt banaan springlevend"](#)

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](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra