nieuws

Inzé beloond voor onderzoek naar genencode van planten

nieuws

Het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek (FWO) Vlaanderen lauwert uitmuntende wetenschappers die baanbrekend werk hebben geleverd. VIB-UGent wetenschapper Dirk Inzé is één van de vijf gelukkigen. Hij mocht de prijs voor exacte wetenschappen in ontvangst nemen voor zijn onderzoek naar de mechanismen die plantengroei- en opbrengst controleren.

29 JUNI 2010 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:12

Lees meer over:
onderzoek

Om de vijf jaar lauwert het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek (FWO) Vlaanderen vijf uitmuntende wetenschappers die baanbrekend werk hebben geleverd in hun onderzoeksdomein. VIB-UGent wetenschapper Dirk Inzé is deze editie één van de gelukkigen. Hij mocht de prijs voor exacte wetenschappen in ontvangst nemen voor zijn onderzoek naar de mechanismen die plantengroei- en opbrengst controleren.
FWO Vlaanderen is een onafhankelijk agentschap dat fundamenteel onderzoek in alle disciplines ondersteunt. De prestigieuze FWO-Excellentieprijzen bekronen de wetenschappelijke carrière van eminente Vlaamse onderzoekers. Per domein selecteert een jury van experten één laureaat uit een groep wetenschappers die allemaal werden voorgedragen door internationaal vooraanstaande onderzoekers. De 'wetenschappelijke oscar' levert 100.000 euro op, maar is ook een erkenning door de internationale wetenschappelijke wereld.
VIB-wetenschapper Dirk Inzé, departementshoofd Plant Systems Biology aan de Universiteit Gent, ontving de prijs voor exacte wetenschappen voor zijn betrachtingen om het 'systeem plant' bloot te leggen. Het ontrafelen van de genetische code van planten zou een belangrijke stap betekenen naar een efficiëntere landbouw, voedselproductie en ecologie.

Inzé tracht met zijn onderzoek de genen vast te leggen die celproliferatie, het vermenigvuldigen van cellen in een plant, teweegbrengen. Die bevindingen kunnen worden gebruikt om zeer complexe eigenschappen zoals groei te beschrijven en de genen aan te duiden die de grootte van een plant bepalen.
"Met vele collega's hebben we jarenlang keihard gewerkt aan het ophelderen van de mechanismen die plantengroei en -opbrengst controleren. Deze internationale erkenning betekent voor iedereen een geweldige stimulans om dit werk verder te zetten en bij te dragen aan het verzekeren van 's werelds voedselvoorziening", toonde Inzé zich verheugd met de prijs.

Bron: eigen verslaggeving

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