

Smartphone-app voor siertelers herkent plantenziekten

nieuws

Om boomtelers en groenvoorzieners te helpen bij het herkennen van ziekten en plagen, ontwikkelde het Proefcentrum voor Sierteelt (PCS) een smartphone-app. De app, 'PCS Ziekten en Plagen', is opgevat als een digitale veldgids waarmee je snel en efficiënt insecten, mijten en schimmels kan identificeren, en is gratis te downloaden voor Android-gebruikers.

© 6 JUNI 2014 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:26

Lees meer over:

sierteelt

technologie



Om boomtelers en groenvoorzieners te helpen bij het herkennen van ziekten en plagen, ontwikkelde het Proefcentrum voor Sierteelt (PCS) een smartphone-app. De app, 'PCS Ziekten en Plagen', is opgevat als een digitale veldgids waarmee je snel en efficiënt insecten, mijten en schimmels kan identificeren, en is gratis te downloaden voor Android-gebruikers.

Siertelers met een smartphone hebben er een extra hulpmiddel bij om te achterhalen welke ziekte of welke plaag hun planten belaagt. Het Proefcentrum voor Sierteelt ontwikkelde met 'PCS Ziekten en Plagen' een app die moet helpen bij de diagnose. De app bevat een 100-tal schadeverwekkers (insecten, mijten, schimmels, bacteriën, aaltjes en virussen) op een 150-tal bomen, sierheesters en vaste planten.

Bedoeling is dat alle gebruikers hun diagnoses melden zodat andere siertelers via de app gewaarschuwd worden. De app maakt deel uit van de dienstverlening van het Waarnemings- & Waarschuwingssysteem voor ziekten en plagen in boomkwekerij, tuinaanleg en openbaar groen van het Proefcentrum voor Sierteelt (PCS). "Een gewaarschuwd boomteler, tuinaannemer of groendienst is er met de expertise van deze dienst twee waard", zo klinkt de boodschap van PCS. App-ontwikkelaar Nazka meldt dat de digitale veldgids ook voor particulieren vrij beschikbaar is.

Meer info: ['PCS Ziekten en Plagen'](#)

Bron: Sierteelt&Groenvoorziening / eigen verslaggeving

Beeld: nazka

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](#)