nieuws

Roest bedreigt wereldwijde tarweoogsten

nieuws

Als gevolg van de klimaatverandering krijgen landbouwers steeds vaker te maken met roest in tarwe die voor een flinke opbrengstvermindering kan zorgen. “Om dat te voorkomen, is er nood aan nieuwe rassen”, zeggen wetenschappers in het Britse vakblad Farmers Weekly. Ook in ons land wordt dit voorjaar opvallend meer gele roest op tarwepercelen vastgesteld. Bepaalde rassen lijken er veel vatbaarder voor dan andere.

4 MEI 2014 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:25

Lees meer over:
akkerbouw



Als gevolg van de klimaatverandering krijgen landbouwers steeds vaker te maken met roest in tarwe die voor een flinke opbrengstvermindering kan zorgen. “Om dat te voorkomen, is er nood aan nieuwe rassen”, zeggen wetenschappers in het Britse vakblad Farmers Weekly. Ook in ons land wordt dit voorjaar opvallend meer gele roest op tarwepercelen vastgesteld. Bepaalde rassen lijken er veel vatbaarder voor dan andere.

In de jaren 50 werd de Amerikaanse landbouw getroffen door een zeer zware roestepidemie. Hierdoor moest verplicht veel geld in de rassenveredeling worden gepompt. Het gevaar voor een epidemie ligt nu ook op de loer in andere continenten, want de laatste jaren hebben nieuwe vormen van gele roest, die effect hebben op zowel het blad als de stengel, voor een opbrengstvermindering tot 40 procent gezorgd in Afrika, het Midden-Oosten en Centraal-Azië.

Volgens Britse onderzoekers kan de agressieve schimmel ook het eigen land treffen. Klimaatverandering zou hier mee aan de basis liggen. “Om het probleem via de weg van rassenveredeling te bestrijden, moet gebruik gemaakt worden van genen uit wilde grassen en gerst”, klinkt het. Twee Engelse onderzoekscentra proberen momenteel genen uit resistente planten te gebruiken om nieuwe rassen te kweken. Niet alleen om het Europese probleem op te heffen, maar ook om wereldwijd een oplossing te bieden.

Ook dit jaar ligt roest op de loer in Groot-Brittannië, net zoals dat bij ons een probleem is. Door de warme winter verwachten de Britten een zeer zwaar seizoen voor roest. Vooral stengelroest wordt een probleem. Ook oudere variaties gele roest, die eerder verdwenen waren, liggen wederom op de loer. In België wordt gewaarschuwd voor een nieuwe

variant van gele roest. Deze variant is niet alleen zeer agressief, hij gedijt ook uitzonderlijk goed bij hoge temperaturen waar oudere varianten vooral agressiever werden bij lage temperaturen en verdwenen wanneer de temperatuur steeg.

Bron: Boerenbusiness/Boer & Tuinder

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