nieuws

Regenoverlast verhinderde normale wortelgroei

nieuws

Terwijl de vegetatie-index op basis van satellietbeelden begin maart dankzij de zachte winter nog ruim boven het gemiddelde lag, is die voor de meeste gewassen tot of zelfs onder de gemiddelde waarden gezakt volgens de laatste ‘agrometeorologische berichten’ van het KMI, VITO, de Universiteit van Luik en het Waalse landbouwonderzoekscentrum CRA-W. Tegelijk wordt echter rekening gehouden met een door de overvloedige neerslag sterk gehinderde wortelgroei, wat tijdens periodes van droogte voor ernstige watervoorzieningsproblemen kan zorgen.

1 AUGUSTUS 2016 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 15:29

Lees meer over:
onderzoek



Terwijl de vegetatie-index op basis van satellietbeelden begin maart dankzij de zachte winter nog ruim boven het gemiddelde lag, is die voor de meeste gewassen tot of zelfs onder de gemiddelde waarden gezakt volgens de laatste ‘agrometeorologische berichten’ van het KMI, VITO, de Universiteit van Luik en het Waalse landbouwonderzoekscentrum CRA-W. Tegelijk wordt echter rekening gehouden met een door de overvloedige neerslag sterk gehinderde wortelgroei, wat tijdens periodes van droogte voor ernstige watervoorzieningsproblemen kan zorgen.

De overvloedige regens van de voorbije weken zorgden voor heel wat schade aan de landbouwgewassen. Toch blijkt uit de analyse van de Proba-V satellietbeelden dat de vegetatie-index momenteel nog rond het gemiddelde schommelt, omdat de schade aan de gewassen op de schaal van de pixelgrootte niet duidelijk zichtbaar is. Mogelijk neemt die index de komende weken wel nog af, aldus de ‘agrometeorologische berichten’.

Voor enkele gewassen is alvast duidelijk dat de vele regen nadelig is geweest voor de ontwikkeling van de plant. Het loof van de suikerbieten bijvoorbeeld staat er verkleurd bij, de wortels zijn onregelmatig van grootte en er duiken verschillende wortelziekten op. Een goede bodemstructuur is de enige hoop op het snel hervatten van de groei, al dan niet in combinatie met het verluchten van de bodem door het schoffelen.

Ook bij de aardappelen zorgde de regen voor heel wat schade. Door de natte groeiomstandigheden komen planten die nog te klein zijn al in bloei terwijl de rijen nog niet gesloten zijn. Ook het wortelgestel is minder goed ontwikkeld, waardoor het risico op schade en opbrengstvermindering bij een eventuele droogte toeneemt. Voor mais geldt precies hetzelfde: heel wat planten hebben een sterk onderontwikkeld wortelgestel. Het is dan ook de vraag hoe de planten zullen reageren bij een droge periode met hoge temperaturen. “Zo kan een gewenste weersomslag toch een niet-gewenst effect hebben,” zo klinkt het.

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