

Mondstuk van die Suid-Afrikaanse aartappelbedryf • Mouthpiece of the South African potato industry

CHIPS

VOL 36 NO 1 • JANUARY / FEBRUARY 2022

**OOS-VRYSTAATSE STANDPROEF
ONDER AANVULLENDE
BESPROEIING IN REITZ**

**THE POTATO LEAF MINER:
ORIGIN OF THE FIRST FLY
INFESTATIONS OF THE SEASON**

Tegnologiese ontwikkeling: | Effect of fungicide application | Engagement with New Era
Gebruik van QR-kodes | on potato cultivars at Cedara | farmers in Limpopo

Deel 6: Die effek van mikroklimaat op siekte-ontwikkeling

Deur dr Fienie Niederwieser, Aartappels SA

Die feit dat 'n knol net op een helfte van die oppervlak bruinskurffletsels vertoon en nie die ander helfte nie, is waarskynlik as gevolg van die grondtoestande waarin die knol gegroei het.

Die deel van die knol met sigbare simptome, het waarskynlik gegroei in grond wat droog en warm is – moontlik aan die kant van die wal. Die deel van die knol wat nie simptome toon nie, het waarskynlik in koel grond met ideale grondwaterinhoud ontwikkel.

Die ideale toestande vir bruinskurf is droë, warm grond. Hierdie geval is 'n goeie illustrasie van die rol wat mikroklimaat in die ontwikkeling van 'n siekte speel. 🍌



'n Knol wat bruinskurffletsels op net een helfte van die oppervlak vertoon. (Foto: N Wagner)

Vir enige navrae rondom dié aartappelsiekte, kontak dr Fienie Niederwieser by 083 634 4848.

ONTSLUIT DIE GROEN REVOLUSIE!



World Focus Agri se produkte word gebruik as organiese groeiversterkers.



WORLD FOCUS
agri

Plantenergie bestuur deur
Innoverende Tegnologie

ORGANIESE GROEISTIMULANTE

ORGANIS GECELEERDE BLAARVOEDING

ULTRA-FYN KALK & GIPS

GROND REGSTELLERS

Kontak ons

082 452 8983 | 083 542 3106
admin@worldfocusagri.com

www.worldfocusagri.com