

Rastúci význam verticíliového vädnutia repky olejnej v intenzívnych osevných postupoch

str. 32

- 6 AGRO – BIO Závadka medzi zamokrením a suchom, reportáž
- 12 Čo nové v pestovaní maku, pestovateľské skúsenosti
- 14 Tridsať rokov dôvery medzi SAATBAU Slovensko a pestovateľmi
- 16 Istota v poli, istota v číslach
- 18 Poloprevádzkové odrodové pokusy s repkou

Škody na úrode spôsobené verticéliom nevznikajú iba priamym odumieraním rastlín. Ochorenie významne narúša fyziológiu porastu. Dochádza k zníženiu transportu vody, poklesu fotosyntetickej aktivity a obmedzeniu nalievania semien.

Prípadová štúdia k dopadu systémov obrábania na úrodu a vlastnosti pôdy

str. 44

- 24 ozimnou 2024/25 na západnom Slovensku
- 26 Genetika, ktorá chráni = Pioneer®
- 26 Nové odrody repky olejky ozimnej
- 29 Hybridy LID INVICTO a LID MAESTRO potvrdzujú pozíciu úrodových lídrov v rámci celej Európy
- 30 Spodnam® DC: Efektívna ochrana úrody

Výskum bol zameraný na overenie strednodobého vplyvu obrábania pôdy na vývoj úrody a kľúčové agronomické súvislosti vzťahu uhlíka a dusíka. Jedným z dôrazov tohto technologicky precízne navrhnutého pokusu bolo využitie veľkopoľnej mechanizácie.

Vplyv pasenia na výskyt medonosných a liečivých rastlín

str. 52

- 32 pred zberovými stratami v extrémne suchom roku
- 32 Rastúci význam verticíliového vädnutia repky olejnej v intenzívnych osevných postupoch
- 35 Kvalitná a vyrovnaná koreňová zelenina je prioritou
- 36 LG Avenger – hybrid so svetovým rekordom

V pokuse sa vyhodnotili vybrané ekologické vlastnosti pasienkových porastov, a to medonosnosť a liečivosť. Monitoring trávnych porastov pre pasenie hovädzieho dobytku sa vykonával na lokalitách Poľnohospodárskeho družstva AGB Beňuš v obci Braváčovo.

Bacillus thuringiensis biologická ochrana rastlín a moderný manažment rezistencie

str. 54

- 38 Kvalita odrôd pšenice na Slovensku v roku 2025
- 42 Nové ozimné jačmene od Limagrain
- 43 Vysoko úrodná, zdravá osinátka s kvalitou A
- 44 Prípadová štúdia k dopadu systémov obrábania na úrodu a vlastnosti pôdy (I.)
- 48 Galleko pomôže rastlinám o 14 - 28 dní dlhšie hospodáriť s vodou a lepšie

Táto baktéria patrí medzi najvýznamnejšie mikroorganizmy využívané v modernej ochrane rastlín. Je biologickým nástrojom na reguláciu hmyzích škodcov v poľnohospodárstve, a v súčasnosti tvorí základ väčšiny biologických insekticídov používaných vo svete.

- 50 prekonať nastávajúce výkyvy počasia
- 50 Význam biopásu v podmienkach ekologického pestovania ovsa siateho (*Avena sativa*)
- 52 Vplyv pasenia na výskyt medonosných a liečivých rastlín
- 54 *Bacillus thuringiensis* – biologická ochrana rastlín a moderný manažment rezistencie

- 57 Propulse®: Istota v ochrane cukrovej repy pre maximálnu cukornatosť
- 58 Zelenina z fóliovníkov a skleníkov
- 60 Konopa siata – všestranne využiteľná rastlina zvyšujúca biodiverzitu rastlinnej produkcie (2. časť)
- 64 Zo sveta rastlinnej výroby
- 66 Správy z domova