

Reziduálne účinky herbicídov a predchádzanie ich škodlivému účinku na následnú plodinu

str. 16

- 6 Kde pôda a technológie spolupracujú, reportáž
- 12 Kritické body pestovania ľanu siateho
- 14 V oblasti kompostovania máme čo zlepšovať, rozhovor
- 16 Reziduálne účinky herbicídov a predchádzanie ich škodlivému účinku na

Ideálne herbicídy s flexibilnou aplikáciou, širokým spektrom kontroly buriny a neobmedzeným striedaním plodín, takmer neexistujú. Naopak rezistencia účinku viacerých herbicídov má škodlivý vplyv na následnú plodinu.

Choroba gumového koreňa repy - možné kontrolné opatrenia

str. 20

- 19 následnú plodinu
- 19 Nevyhnutnosť hnojenia a správnej stimulácie repky
- 20 Choroba gumového koreňa repy (RTD) – možné kontrolné opatrenia
- 23 Hubou proti hubám
- 24 Overenie účinnosti pôdneho

Výskum Dr. Živka Čurčiča zo Srbska identifikoval hmyz *Rep-talus quinquecostatus* ako primárny vektor zodpovedný za lokálne prepuknutia choroby gumového koreňa. Na základe toho navrhli aj opatrenia na jej kontrolu.

Slničnica výber hybridov a herbicídna ochrana

str. 42

- mikrobiologického prípravku AZOTER® F a listového prípravku AZOTER® L pri pestovaní kukurice siatej a slnečnice ročnej v rokoch 2023 a 2024
- 28 Sortiment prípravkov do obilnín od spoločnosti ADAMA v roku 2025
- 30 Výsledky poľných pokusov tritordea

Medzi hybridmi slnečnice sú zisťované významné rozdiely v ich hospodárskych vlastnostiach, a preto ich výber patrí medzi najdôležitejšie rozhodnutia pestovateľa. Kvôli nízkej konkurencieschopnosti slnečnice je tiež potrebná regulácia burín.

Pôdoochranné opatrenia s dôrazom na lepšie využitie vody zo zrážok pri pestovaní zemiakov

str. 46

- v konvenčnom a ekologickom systéme hospodárenia
- 33 Jačmeň siaty – nároky na pôdu, výber pozemku a zaradenie v osevnom postupe (5)
- 36 Riešenia od spoločnosti Corteva Agriscience pre sezónu 2025

Pestovanie zemiakov vo vlhších oblastiach alebo v oblastiach s nerovnomerným rozložením zrážok, kde sa striedajú suchšie obdobia s obdobiami s výskytom prudkých zrážok, so sebou prináša množstvo problémov vyvolaných povrchovým odtokom vody. Viacerými opatreniami sa dá tomu zabrániť.

- 38 Výsledky pestovania repky olejky v ČR v ročníku 2023/24
- 41 Sivanto® Energy – viac než len ochrana repky
- 42 Slničnica - výber hybridov a herbicídna ochrana
- 46 Pôdoochranné opatrenia s dôrazom na lepšie využitie vody zo zrážok pri pestovaní zemiakov
- 49 Neprekonateľné duo: nový LEMKEN Solitair s rotačnými bránami Zirkon

- 50 Súčasný stav a vývoj mikroživín v ornici poľnohospodárskych pôd Slovenska
- 54 COP29 a slovenská realita
- 56 Mäta pieporná – pestovanie liečivých rastlín pre produkciu listov a vňate
- 60 Zo sveta rastlinnej výroby
- 62 Správy z domova