

## Význam bóru vo výžive repky ozimnej

str. 20

- 6 Školské jedálne objavujú pohánku, reportáž
- 12 Skúšobníctvo v spoločnosti GEMERPRODUKT VALICE, OVD, pestovateľské skúsenosti
- 14 Efektivita dusíka závisí na predplodine, hnojive aj počasí
- 18 Galleko® a jeho prínos pre živočíšnu výrobu
- 20 Význam bóru vo výžive repky ozimnej
- 23 Skoré naštartovanie porastov repky

Bór je mikroprvok, z ktorého nedostatkom sa pri ozimnej repke stretávame pomerne často. Významne však závisí od pôdných vlastností a priebehu počasia daného vegetačného obdobia.

## Fyziológia a efektívnosť foliárneho príjmu fosforu

str. 32

- 24 StimGUARD pH® – účinný pomocník proti skočkám
- 26 Biostimulanty ako stabilizačný prvok pestovania repy cukrovej
- 29 Ekonomika a hnojenie pšenice na jar
- 30 Limity príjmu živín a predchádzanie deficitu v jarných porastoch
- 32 Fyziológia a efektívnosť foliárneho príjmu fosforu

Pri foliárnej aplikácii fosforu je potrebné komplexne zhodnotiť fyziologické mechanizmy príjmu fosforu cez list, kvantitatívnu účinnosť absorpcie, agronomické účinky v poľných podmienkach vrátane použitia v systémoch moderného hospodárenia s fosforom.

## Vplyv synergistov na zníženie dopadov rezistencie blyskáčika k insekticídom

str. 44

- 36 Mangán (Mn) a meď (Cu) v listovej výžive: malé prvky, veľký rozdiel v úrode
- 38 Význam makroelementov vo výžive slnečnice ročnej
- 42 Ochrana kukurice od spoločnosti AgroProtect®
- 44 Vplyv synergistov na zníženie dopadov rezistencie blyskáčika k insekticídom
- 48 Novinky v herbicídnej ochrane kukurice

Autori zisťovali, či látky piperonylbutoxid a tebuconazole skutočne majú pri spoločnej aplikácii signifikantný synergický efekt na zvýšenie toxicity troch štandardne testovaných pyretroidov - lambda-cyhalothrin, etofenprox a tau-fluvalinate.

## Využitie pôdných pomocných látok pri pestovaní kukurice

str. 50

- 50 Využitie pôdných pomocných látok pri pestovaní kukurice
- 53 Jarné ošetrovanie obilnín – dôraz na správny výber herbicídov
- 54 Roundup® Dynamic – silný glyfosát so širokým spektrom použitia
- 55 Cayunis® Aktivator set – ideálne spojenie fungicídu s biostimulátorom

V pokusoch s rôznymi systémami obrábania sa zaradila aplikácia hydrostimulačného ošetrovania superabsorbčným polymérom. Táto pôdna pomocná látka ovplyvňuje mikroklimatické podmienky v pôdnom profile na úrovni osivového lôžka, a tým aj klíčenie semien.

- 56 O trendoch, úrovni a efektívnosti hospodárenia na pôde
- 59 YaraAmplix Flostrel: Silnejšie kvitnutie repky olejnej aj v čoraz náročnejšej slovenskej jari
- 60 Methylobacterium symbioticum a listová biologická fixácia dusíka
- 62 Zo sveta rastlinnej výroby
- 63 Stabilná úroda (aj) v nestálych podmienkach – biostimulácia a cieleňá výživa v praxi

- 64 Inteligentné systémy Valley šetria farmárom čas a náklady
- 66 Nekonečný príbeh závlah na Slovensku
- 69 Presný sejací stroj Faya MF
- 70 Koreninová paprika – unikátna plodina zasluhujúca si pozornosť a podporu pestovania (3. časť)
- 74 Zo sveta rastlinnej výroby
- 78 Správy z domova