

Vývoj rezistencie skočky repkovej k insekticídom a možnosti ochrany

str. 22

- 6 Regeneratívny prístup v ekologickom režime, reportáž
- 12 Dvojúrodový systém – výzva a príležitosť, pestovateľské skúsenosti
- 14 BAUER – nový impulz spolupráce
- 16 Mikroorganizmy, humus a nové prístupy k riadeniu úrodnosti
- 20 Moderné hybridy repky Pioneer® ako

Prvé poznatky o citlivosti alebo rezistencii skočky repkovej k insekticídom sú z roku 2015. Testované populácie boli v tom čase vysoko citlivé na pyretroidy a na organofostát chlórpyrifos. Zákaz morenia repky neonicotinoidmi urýchlil selekciu rezistencie k pyretroidom.

Znižovanie množstva CO₂ vo vzduchu zvyšovaním úrod

str. 34

- 22 odpoveď na klimatické výzvy
- 22 Vývoj rezistencie skočky repkovej k insekticídom a možnosti ochrany
- 25 Spoločnosť Lidea uvádza na trh novú generáciu repky olejnej s cieľom čeliť klimatickým, biotickým a regulačným výzvam
- 26 SPODNAM® DC – predzberová ochrana na

Z pohľadu sekvestrácie uhlíka je potrebné venovať pozornosť zvyšovaniu úrod najmä trávnych porastov a bôbových rastlín pestovaných na ornej pôde, pri ktorých sa vytvára mohutný koreňový systém, vďaka ktorému veľká časť sekvestrovaného CO₂ ostáva v pôde.

Optimalizácia dusíkovej výživy sóje pre efektívnu noduláciu

str. 46

- 28 zúčroenie investícií do repky
- 28 Jačmeň siaty Hordeum vulgare L. – výška rastlín a ich regulácia (X)
- 31 Úprava vlastných osív
- 32 Na vaše pole prinášame viac
- 34 Znižovanie množstva CO₂ vo vzduchu zvyšovaním úrod
- 37 Síran vápenatý - najlepšia voľba pre

Dusík zohráva kľúčovú, no v pestovaní sóje často protichodnú úlohu. Jeho nadmerná aplikácia môže paradoxne potlačiť prirodzenú schopnosť sóje fixovať atmosférický dusík prostredníctvom symbiôzy s hrčkotvornými baktériami.

Pestovanie povojnice batátovej v podmienkach mierneho klimatického pásma

str. 50

- 38 doplnenie síry
- 38 Sortiment nových odrôd pšenice letnej, f. ozimnej a pšenice tvrdej, f. ozimnej
- 40 InsectPROTECT - vlastnosť výrazne znižujúca poškodenie repky larvami skočky
- 41 Nová odroda maku sieteho ozimného - KSZF Bordas
- 42 Silná repka, doslova

Adaptácia tejto teplomilnej rastliny na menej priaznivé podmienky si vyžaduje špecifické agronomické prístupy a systematický výskum. Článok predstavuje aktuálne poznatky o možnostiach úspešného pestovania batátov v miernom pásme.

- 43 TOP štyri odrody pšenice
- 44 Vývoj plodinyovo orientovaného odhadu úrod
- 46 Optimalizácia dusíkovej výživy sóje pre efektívnu noduláciu
- 49 Propulse®: Spoľahlivá ochrana slnečnice a repy cukrovej pre zdravý úrodu
- 50 Pestovanie povojnice batátovej v podmienkach mierneho klimatického pásma

- 52 Podzemnica olejná
- 55 Roundup® Biaktiv Pro – nový glyfosátový prípravok pre herbicídne ošetrovanie v sezóne 2025
- 56 Zdravé mikrorastliny
- 60 Divozel – liečivá, okrasná a medonosná rastlina
- 64 Zo sveta rastlinnej výroby
- 66 Správy z domova