

Zaburiňovanie a odburiňovanie repky

str. 26

- 6 Zameranie na zimnú produkciu rajčín, reportáž Farma Babindol
- 12 Sejba repky metódou strip-till, pestovateľské skúsenosti Gábor Izsák, Bátorove Kosihy
- 14 Ekologická produkcia je výzva, pre úspech treba poznať všetky úskalía, ktoré so sebou prináša

Dokonalý eradikačný efekt na ozimné jednoklíčnolistové buriny, výdrv obilnín, pýr plazivý či pichliač roľný v repke sa prejaví iba pri využívaní všetkých spôsobov a metód regulácie viac rokov po sebe vtedy, ak jednotlivé opatrenia budú na seba nadväzovať.

Rôzne prístupy k hnojeniu jačmeňa jarného dusíkom

str. 36

- 17 Kremík vo výžive rastlín
- 18 Pomoc mimokoreňovou výživou v dobe sucha naberá na význame
- 20 Citlivosť stonkových krytonosov a blyskáčikov na insekticídy
- 23 Repka na strednom Slovensku

Aby malo zrno sladovníckeho jačmeňa vhodný obsah dusíkatých látok, treba zvoliť správnu stratégiu výživy dusíkom. Na to, ako správne určiť vhodné dávky hnojív, sú rôzne metódy, či už sa to týka predsejbových aplikácií alebo prihnojovania počas vegetácie.

Zmeny vlhkosti a výskyt priesakov na dolnej hranici aktívnej koreňovej zóny

str. 48

- 24 Možnosti ošetrenia osiva repky ozimnej
- 26 Zaburiňovanie a odburiňovanie repky
- 30 Agrotechnika pestovania menej známych pseudocereálií
- 34 Venujme klasom viac pozornosti
- 36 Rôzne prístupy k hnojeniu jačmeňa jarného dusíkom

Cieľom tohto príspevku je popísať výskyt perkolačných udalostí a zmeny pôdnej vlhkosti v poľných podmienkach pri daných zrážkových pomeroch pokusnej lokality. Technická stránka determinácie objemu priesakovej vody je v praxi náročná, až nereálna. Vo výskume sa pre tento účel používajú rôzne vybavené lyzimetre.

Zelená infraštruktúra a ekologická stabilita poľnohospodárskej krajiny

str. 54

- 39 Ochrana rastlín insekticídmi novej generácie od spoločnosti FMC Agro Slovensko
- 40 Fungicídna a insekticídna ochrana slnečnice, repy cukrovej, strukovín a maku
- 42 Stimulácia fotosyntézy, tvorba biomasy a akumulácia dusíka
- 45 Osiris® Duo Pack – nová generácia fungicídu

Ekologická stabilita krajiny je jej schopnosť vyrovnávať sa s narušením zvonka. Pozostáva z mechanizmov odolnosti a pružnosti. Odolnosť vyjadruje, ako vie krajina zachovávať a reprodukovať svoje základné charakteristiky a pružnosť vrátiť sa do stavu svojej dynamickej rovnováhy po odstránení narušenia.

- 46 Osiris® Top
- 46 Jarné energetické „koktaily“
- 48 Zmeny vlhkosti a výskyt priesakov na dolnej hranici aktívnej koreňovej zóny
- 50 Nové odrody sóje fazuľovej
- 52 Bakteriálna krúžkovitosť zemiaka
- 54 Zelená infraštruktúra a ekologická stabilita

- 57 poľnohospodárskej krajiny (I)
- 57 Brazília - svetový líder vo zvyšovaní produkcie
- 60 Pohľad na porasty ozimín
- 61 Buriny našich polí – Basia metlovitá
- 64 Zo sveta rastlinnej výroby
- 66 Spravodajstvo z domova