

## Kedy uplatňovať bezorbové technológie (I)

str. 18

- 6 Ak chceme úspešne hospodáriť, musíme sa neustále zlepšovať
- 12 Menšia výmera nám umožňuje maximalizovať pestovateľskú intenzitu
- 14 V niektorých prípadoch je schvaľovací proces pesticídnych účinných látok nielen odbornou, ale aj politickou záležitosťou

V ostatnej dobe sledujeme celosvetový trend aplikácie bezorbovej technológie alebo minimalizovaných postupov obrábania pôdy, ktoré sú známe ako No-till. Vo svojej podstate ich môžeme zaradiť do pestovateľského systému s nízkymi vstupmi. Hamletovská otázku teda znie: orať či neorať?

## Nové odrody ozimnej repky olejky (I)

str. 22

- 17 Efektívne ošetrenia pre každý porast repky
- 18 Kedy uplatňovať bezorbové technológie (I)
- 22 Nové odrody ozimnej repky olejky (I)
- 27 Efektívna výživa repky overená praxou
- 28 Jesenná ochrana repky od ADAMA Slovensko
- 30 Význam poloparazitických burín na ornej pôde

Sortiment sa rozšíril o 37 nových materiálov, z ktorých sú už iba dve klasické líniové odrody. Nové odrody pribudli do clearfieldových repiek a u viacerých je deklarovaná rezistencia voči chorobám, ako sú Phoma lingam, vírusová žltáčka kvaky, *Cylindrosporium concentricum*, či nádorovitost' kapustovitých rastlín.

## Význam poloparazitických burín na ornej pôde a TTP

str. 30

- a TTP
- 33 Nová ochrana proti preťaženiu pre pluhu LEMKEN
- 34 Odhad úrody vybraných plodín k prvej dekáde mája 2021
- 37 Vaše skúsenosti s hybridom repky LG Ambassador

Do tejto skupiny patria niektoré menej významné buriny, ktoré si ale zasluhujú pozornosť agronóma. Ide o poloparazitické, často i mierne jedovaté zelené rastliny, ktoré sa vyživujú autotrofne, ale tiež heterotrofne. Sú to napríklad čermeľ roľný, čermeľ hájny, štrkáč kohútikový, očianka rastovova a ďalšie.

## Systemy obhospodarovania trávnych porastov

str. 42

- 38 LG Absalon – na poli je šampión
- 39 LG Zoro – vysoká úroda a rezistencia
- 40 Semenárstvo tráv a dätelinovín na Slovensku a jeho problémy
- 42 Systemy obhospodarovania trávnych porastov
- 45 Unikátny softvér pre plánovanie prevádzky poľnohospodárskej techniky

Každý trávny porast má snahu prispôbiť sa podmienkam stanovišťa, zachovať si svoju prirodzenú štruktúru, vlastnosti a funkcie. Čím viac sa od tohto optima vzdaluje, tým sa stáva labilnejším. Na to treba myslieť, či už porast využívame na pasenie, kosenie, mulčovanie, či výrobu sena.

- 46 Hrozby podzemného sveta
- 48 Karanténni živočíšni škodcovia na zemiakoch (IV)
- 50 Význam základných látok v ochrane rastlín a ich najnovšie rozšírenie
- 52 Obsah a analýza popola poľnohospodárskej biomasy
- 56 Saudská Arábia – keď sa vďaka ropnému bohatstvu zmení púšť na polia
- 59 Spravodajstvo z domova
- 61 Buriny našich polí – Portulaka zeleninová
- 64 Zo sveta rastlinnej výroby
- 66 Spravodajstvo z domova