

Ochrana pšenice proti listovým chorobám

str. 24

- 6 Snažíme sa z minima vyťažiť maximum, reportáž Ľuboš Barát, SHR, Veľké Chyndice
- 12 Chýba mi istota slušného živobytia, pestovateľské skúsenosti Zoltán Takáč, Vlčany
- 14 Téma závlah opäť na stole
- 16 Skoré a zdravé Áčko s génom rezistencie

Pestovanie pšenice sprevádza celý rad škodlivých činiteľov, spomedzi ktorých hubové choroby zaujímajú popredné miesto. Fytopatogénne huby napádajú obilniny od klíčenia až po zber a výnimkou nie je ani kolonizácia zŕn. Treba ich správne identifikovať a zvoliť vhodnú stratégiu eliminácie.

Škodcovia repky olejky v aktuálnej sezóne

str. 30

- Pch 1
- 18 Aktuálny zdravotný stav porastov ozimnej repky
- 22 „Aby to neprasklo“ - SPODNAM® DC
- 24 Ochrana pšenice proti listovým chorobám
- 27 HySEED – hybridné obilniny do všetkých oblastí

Priebeh počasia zásadne ovplyvňuje vývoj škodcov, a tým aj intenzitu napadnutia porastov. Limituje aj možnosť zásahu proti škodlivým činiteľom. Napríklad daždivé obdobie v jeseni 2020 nedovolilo vykonať aplikáciu prípravkov pozemnou technikou a následkom bolo silne poškodenie porasty larvami skočky repkovej na jar. Aké to bolo v sezóne 2021-2022?

Nároky plodín na dusík

str. 36

- 28 Prečo pestovať výkonný hybrid SY Glorietta
- 30 Škodcovia repky olejky v sezóne 2021-22
- 33 Repka nasledujúcej sezóny z CANDORu
- 34 Úspešné porasty repky
- 36 Nároky plodín na dusík
- 40 Problematika ukončovania vegetácie medziplodín v praxi

Požiadavky rastlín na dusík v porovnaní s ostatnými živinami sú omnoho väčšie, je to dané tým, že dusík sa využíva na tvorbu neustále sa tvoriacich zásobných látok, štruktúr a pleťv, ktoré vyžadujú nepretržitý príjem a jeho metabolizáciu.

Zmeny agrochemických parametrov poľnohospodárskej pôdy

str. 46

- 43 Je poľnohospodárstvo naozaj zodpovedné za globálne otepľovanie?
- 46 Zmeny agrochemických parametrov poľnohospodárskej pôdy v SR
- 50 Ekologická poľnohospodárska výroba v Slovenskej republike
- 53 LG Arnold a LG Auckland – repky so zeleným strniskom

Agrochemického skúšania pôdy má na Slovensku dlhoročnú tradíciu. Prvé tri odberové roky aktuálne prebiehajúceho cyklu predstavujú dostatočnú základňu pre porovnanie zmien s rovnakým obdobím z predošlého cyklu a odvodení poučení pre pestovateľov.

- 54 Trvalé trávne porasty na Slovensku (II)
- 56 Vplyv termínu kosby a jej intenzity na produkčný potenciál TTP
- 58 Presilfium zrastenolisté – Silphium perfoliatum L.
- 60 Zodpovedné riešenie Stoller pre vývoj obilnín: zníženie fixácie dusíka pri súčasnom zvýšení výkonnosti plodín

- 62 Pásové zavlažovače – začiatok mechanizácie závlah
- 64 Pobaltie – malé štáty vo veľkej Únii
- 68 Ako zvýšiť intenzitu pri pestovaní repky? – Genetikou a správnym morením
- 69 Buriny našich polí – Hviezdnik
- 72 Zo sveta rastlinnej výroby
- 74 Správy z domova