

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - září, říjen a listopad 4
Ing. Josef Gall

Poľnohospodárstvo Číny z pohľadu slovenských pôdoznačcov 22
Ing. Stanislav Torma, Ph.D. a kol.

Polní dny Sója 2014 42
Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.



Ochrana

Roundup® Flex - jistota účinku za všech podmínek 9
Ing. Miroslav Hrobský

Silou Bizona a Corella proti plevelům v ozimech 10
Ing. Lubomír Júza

Maraton - poslední rok bez omezení 12
Ing. Ondřej Klap

Nový herbicid BeFlex - postrach plevelů ve všech ozimých obilninách 14
Ing. Martin Běhal

Současný stav výskytu invazních druhů polních plevelů (1) 16
Ing. Josef Holec, Ph.D. a kol.

Použití přípravků firmy Chemtura v podzimním období 19
Ing. Petr Bušína

Mrvka myší ocásek jako plevel na orné půdě 20
Ing. Kateřina Hamouzová, Ph.D., Ing. Josef Holec, Ph.D.

Virové choroby obilnin a možnosti jejich regulace 25
Ing. Jana Chropová, CSc., Ing. Jan Ripl, Ing. Jibin Kumar, Ph.D.

Časné napadení ozimých obilnin houbovými chorobami 28
Mgr. Jana Palicová, Ph.D., Ing. Pavel Bartoš, DrSc.

Lynx - nejlépe vyzkoušený na regulaci růstu a fungicidní ochranu řepky 31
Ing. Jozef Šípek

Orius 25 EW - na podzimní morforegulaci řepky stále vhodný 32
Ing. Jiří Vašek

**Poznáváme hmyz (38. díl) - řád dvoukřídlí VII.
- čeled mšáckovití, puklicovití, střečkovití, výkalnicovití** 34
Ing. Mgr. Eva Hrudová, Ph.D.

Hádátko Scutellonema brady - nové riziko pro pěstování brambor v Evropě? 36
Dr. Ing. Zdeněk Chromý

Uplatňování systému integrované ochrany rostlin v souvislosti se změnou legislativy (23) 37
Prof. RNDr. Ing. František Kocourek, CSc.

**Rostlinné pesticidy (81. díl)
- Ocimum basilicum - bazalka pravá** 46
Ing. Roman Pavela, Ph.D.



Výživa a stimulace

Vliv statkových a minerálních hnojiv na ekonomiku hnojení 47
RNDr. Václav Macháček, DrSc., Ing. Eva Kunzová, CSc.

Význam hnojení organickou hmotou a důsledky jeho vynechávání 50
Ing. Barbora Badalíková, Ing. Jaroslava Bartlová, Ph.D.

Rast řepky ozimnej a neskôr aplikácia dusíku na jesene 52
Ing. Juraj Béreš, Ing. David Bečka, Ph.D., Prof. Ing. Jan Vašák CSc.

Route® - podzimní regulace řepky bez stresu 54
Ing. Bořivoj Lhotský, CSc.

Biostimulace, výživa a doplnkové moření pšenice ozimé 55
Ing. Petra Hašková

Vliv výrobních oblastí a hnojení na kvalitu zrna pšenice ozimé 56
Ing. Eva Kunzová, CSc., Ing. Lukáš Hlišníkovič

Ovlivnění technologické jakosti cukrovky biostimulátory 59
Doc. RNDr. Ing. Josef Zahradníček, CSc. a kol.

Přípravky Galleko pomohou při startu nové vegetace 60
Ing. Tibor Rybárik



Osivo a sadba

Zrnové hvězdy se značkou LG 62
Ing. Jiří Matuš



Technika

AKP – EDDY - zařízení pro rychlé a bezpečné plnění postřikovače 64
Ing. Petr Harašta, Ph.D.

Agrio před velkými změnami 65
Ing. Ivan Olšan

Zařízení pro aplikaci přípravků 66
Ing. Petr Harašta, Ph.D.

Aktuální nabídka návěsných postřikovačů 68
Ing. Petr Harašta, Ph.D.

Aktuální nabídka samojízdných postřikovačů 72
Ing. Petr Harašta, Ph.D.



Technologie

Vliv technologie strip till na výnosové parametry ozimé řepky 76
Ing. Václav Brant, Ph.D. a kol.

Hlavní pěstitelská úskalí při pěstování sóje luštinaté (9) - sklizeň a skladování 79
Ing. Vít Procházka

Stok vody po rostlinách v porostech kukuřice 80
Dr. Ing. Jan Pivec a kol.

Pícní plodiny jako obnovitelné zdroje energie v projektu ReStEP 82
Doc. Ing. Josef Hakl, Ph.D. a kol.

Vlastnosti kořenů a produkce rostlin 84
Ing. Ladislav Bláha, CSc., Ing. Anna Heřmanská



Manuál

Obilniny ozimé - regulátory růstu - podzimní aplikace 89

Řepka ozimá - podzimní ošetření fungicidy a regulátory růstu 90

Klasifikace přípravků vzhledem k ochraně vod a necílových organizmů 92

Přehled nových registrací a minoritních použití (1. 7. 2014–31. 7. 2014) 94