

Obsah



Aktuálně

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

Polní dny Sója 2017 50
Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.



Ochrana

Sekator OD nově i pro podzimní použití v ozimech 9
Ing. Michal Vondra, Ph.D.

Komplexní podzimní ochrana s Agility 10
Ing. Pavel Vrzala

Nedělejte z herbicidního ošetření pšenice vědu 11
Ing. Jakub Řezanina

Plevele a hospodaření se slámou 12
Ing. Jan Winkler, Ph.D.

Chocker® = antirezistentní řešení budoucnosti proti chundelce metlici 15
Ing. Jan Truneček, Ing. Matuš Czakó

BeFlex, Chlortoluron 500 a Danadim Progress - spolehliví strážci ozimých obilnin 16
Ing. Martin Běhal

Roundup Flex - náskok ve vývoji glyfosátů - rychlost a jistota účinku v podmínkách letošního podzimu 18
Ing. Miroslav Hrobský

Invační rostliny v lesním hospodářství (3) - byliny 20
Doc. Ing. Petr Zahradník, CSc.

Ochrana proti přenašečům viróz v řepce 22
Mgr. Zdeněk Vošlajer

Virové choroby obilnin a ochrana proti nim 23
Doc. Ing. Jan Kazda, CSc.

Abionózy (7) - poškození rostlin pesticidy a hnojivy 26
Mgr. Ing. Eva Hrudová, Ph.D.

Uplatňování systému integrované ochrany rostlin v souvislosti se změnou legislativy (41) 28
Doc. Ing. Dr. Jaroslav Benada, CSc.

Podpora tvorby kořenů při morforegulaci ozimé řepky s použitím Agrostimu Tria 31
Ing. Lukáš Svoboda

Regulace řepky ozimé 32
Ing. Tomáš Fiala, Ing. Milena Bernardová

Orius 25 EW - předurčen pro podzimní morforegulaci řepky 34
Ing. Jiří Vašek

Využití biologické ochrany rostlin v systému ekologického pěstování plodin 36
Doc. Ing. Evžen Prokinová, CSc.

Kalendář dobrého hospodáře - září a říjen 41
Ing. Josef Pozděna, CSc.

Rostlinné pesticidy (111. díl) - Plumeria rubra - plumérie červená 42
Ing. Roman Pavela, Ph.D.

Rezidua pesticidů v povrchových vodách - legislativa, rizika, aktuální stav 43
Ing. Martin Ferenčík



Výživa a stimulace

Bilance draslíku z pokusu hnojeného kapalnými statkovými hnojivy 46
RNDr. Václav Macháček, DrSc., Ing. Eva Kunzová

Použití přípravků Galleko® při ošetření řepky v období 2014–2017 48
Mgr. Martin Šotík



Osivo a sadba

Festulolium - více než 2 v 1 57
Ing. Martin Müller, Ph.D.



Technologie

Organická hmota zvyšuje bioaktivitu a zadržování vody v půdě 58
Ing. Pavel Kovaříček, CSc., Prof. Ing. Josef Hůla, CSc., Marcela Vlášková, Mgr. Martin Stehlík

Vliv předplodiny na kvalitu ozimé pšenice 62
RNDr. Ivana Polišenská, Ph.D., Ing. Ondřej Jirsa, Ph.D., Ing. Marie Váňová, CSc., Ing. Slavoj Palík, CSc.



Technika

Lze mít ještě efektivnější postřikový systém? Odpovědí je PowrSpray 65
Marek Fikejs

Zařízení pro aplikaci přípravků 66

Samojízdné postřikovače 68

Návěsné postřikovače 72
Ing. Petr Harašta, Ph.D.



Manuál

Přehled nových registrací a minoritních použití (1.–31. 7. 2017) 76

Maloobjemové plodiny (výběr) - přehled použití přípravků na ochranu rostlin

- kmín kořený 77
- lupina bílá, lupina žlutá 78
- svazenka 80
- ostropestřec mariánský 81