

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - únor a březen 4
<i>Ing. Josef Gall</i>
Intenzivní zemědělství podle Syngenty 44
<i>Ing. Pavel Talich</i>
Bayer ExpertForum 61
<i>Ing. Pavel Talich</i>
Rostlinolékařský portál - co a jak 64
<i>Ing. Jakub Beránek, Ph.D.</i>
Obilniny s Dow AgroSciences 76
<i>Ing. Pavel Talich</i>
Kompletní doporučení pro pěstitele máku 82
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>
 Ochrana
Jarní ošetření ozimých obilnin proti plevelům 10
<i>Doc. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., Prof. Ing. Josef Soukup, CSc.</i>
Komplexní ochrana obilnin herbicidy BASF Biathlon® 4D a Ataman® 14
<i>Ing. Jan Truneček</i>
Nově v nabídce od Dow AgroSciences i regulátory růstu 15
<i>Ing. Petr Axman, Ph.D.</i>
Jak na obilné plevele na jaře? Kvalitní řešení k dispozici 16
<i>Ing. Jiří Vašek</i>
Jak omezit šíření chundelky metlice rezistentní vůči herbicidům aneb od teorie k praxi 18
<i>Ing. Renata Salavová</i>
Snadné a účinné ošetření obilnin proti plevelům 20
<i>Ing. Petr Portych</i>
Herbicidní ochrana ječmene jarního v minulosti a dnes - historie, současné metody a inovace 22
<i>Ing. Václava Spáčilová, Ph.D.</i>
Herbicidní ochrana ječmene jarního 26
<i>Ing. Jiří Šilha, Ph.D., Ing. Martina Poláková</i>
Environmentální zátěž herbicidů a její kvantifikace 28
<i>Doc. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D. a kol.</i>
Možnosti herbicidní ochrany porostů luskovin 32
<i>Ing. Antonín Vaculík, Ph.D.</i>
Zakládání porostu a regulace zaplevelení máku 36
<i>Ing. Pavel Cihlář, Ph.D., Prof. Ing. Jan Vašák, CSc.</i>
Doporučení AgroProtec pro časně jaro 39
<i>Ing. Lukáš Svoboda</i>
Osivo máku - kvalita a ošetření 40
<i>Doc. Ing. Evženie Prokinová, CSc.</i>
Monitoring obsahu mykotoxinů v rostlinných komoditách a krmivech 46
<i>Ing. Karel Rezek</i>
Ochrana porostů řepky ozimé proti stonkovým kryptonoscům 50
<i>Ing. Marek Seidenglanz a kol.</i>
Poznáváme hmyz (41. díl) - blanokřídílí - štíhlopasí - kladélkatí 54
<i>Ing. Mgr. Eva Hrudová, Ph.D.</i>
Poškození obilnin slimáčky 56
<i>Ing. Josef Pozděna, CSc.</i>
Hraboš polní je stále nebezpečným škůdcem v zemědělství ... 58
<i>Ing. Milan Zapletal, CSc., Ing. Dagmar Obdržálková</i>
Rostlinné pesticidy (84. díl) Euphorbia tirucalli - pryšec kostival 60
<i>Ing. Roman Pavela, Ph.D.</i>

Profesionální řada smačedel - další krok v preciznosti práce 62
<i>Ing. Jiří Vašek</i>
Milníky v ochraně rostlin (2) 68
<i>Ing. Josef Pozděna, CSc.</i>
Uplatňování systému integrované ochrany rostlin v souvislosti se změnou legislativy (24) 70
<i>Prof. RNDr. Ing. František Kocourek, CSc.</i>



Výživa a stimulace

Regenerační hnojení 74
<i>Ing. Jaroslav Mráz</i>
Mořské řasy na českých polích 77
<i>Ing. Petra Hašková</i>
Hnojení ozimé pšenice na jaře 78
<i>Ing. Jindřich Černý, Ph.D. a kol.</i>
Nedostatek živin v setovém lůžku lze řešit 81
<i>Ing. Petr Babiánek, Ph.D.</i>
Cytokininy zlepšují zdravotní stav rostlin 83
<i>Ing. Petr Babiánek, Ph.D.</i>
Užitečné mobilní aplikace od společnosti Yara 84
<i>Ing. Tomáš Sláma</i>
Jak zvýšit efektivitu hnojení dusíkem? 86
<i>Ing. Petr Babiánek, Ph.D.</i>
Nový zemědělský rok s přípravky Galleko 88
<i>Ing. Tibor Rybárik</i>
Zlatá sklizeň - jarní regenerace a výživa řepky ozimé 90
<i>Ing. Lucie Dundálková</i>
Přemokření půdy na podzim - riziko pro zdravotní stav kořenů 91
<i>Ing. Petr Babiánek, Ph.D.</i>
Konvenční či ekologická rostlinná výroba 92
<i>RNDr. Václav Macháček, DrSc.</i>



Osivo a sadba

Abarth - nová odrůda hrachu 94
<i>Ing. Václav Blažek, CSc.</i>



Technologie

Praktické možnosti využití užších řádků u kukuřice v rámci ochrany půdy proti erozi 96
<i>Ing. Václav Brant, Ph.D. a kol.</i>



Technika

Důležité je vybrat vhodnou trysku 100
<i>Ing. Petr Harašta, Ph.D.</i>



Manuál

Obilniny ozimé - použití herbicidů na jaře 102
Obilniny jarní - použití herbicidů 118
Přehled nových registrací a minoritních použití (1. 12. 2014–31. 12. 2014) 128