

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - červenec a srpen 4
<i>Ing. Josef Gall</i>
Z polních dnů 2012 28
<i>Ing. Pavel Talich, Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>
Pohledy do minulosti - zemědělské traktory 31
<i>Ing. Josef Pozděna, CSc.</i>
Setkání nad pokusy s pšenicí a řepkou 55
<i>Ing. Hana Honsová, Ph.D.</i>
Polní den Rapool a Saaten Union 56
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>
Ukázkové porosty u Třeboně 58
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>



Ochrana

Diagnostika mladých rostlin plevelů v praxi (7)
- kokoška pastuščí tobolka, mák vlčí a penízek rolní 8
<i>Ing. Pavel Hamouz, Ph.D.</i>
Zaplevelení prlinou rolní 10
<i>Ing. Josef Pozděna, CSc.</i>
Posklizňové aplikace 11
<i>Ing. Petr Procházka, Ph.D.</i>
Horčičky - rdesna 12
<i>Ing. Petr Mižík</i>
Balíček Sultan + Command - odplevelení řepky 14
<i>Ing. Jiří Vašek</i>
Důležité aspekty regulace plevelů v ozimé řepce 16
<i>Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., Prof. Ing. Josef Soukup, CSc.</i>
Grounded v řepce - zvýší účinnost herbicidu... 20
<i>Ing. Jiří Vašek</i>
Regulace plevelů v řepce - použití herbicidů na podzim 22
<i>Ing. Antonín Vaculík, Ph.D.</i>
Herbicidní kombinace od společnosti AgroProtec pro základní ošetření řepky 26
<i>Ing. Lukáš Svoboda</i>
Arysta řepka Pack 2012 29
<i>Ing. Zdeněk Peza</i>
Zvolte správné řešení - Command komplet - nově i balíček bez omezení použití 30
<i>Vladimír Steiner</i>
Roundup Rapid v obilninách - předsklizňová aplikace a aplikace na strniště 32
<i>Ing. Miroslav Hrobský</i>
Choroby máku (5) - černě na máku 34
<i>Ing. Karel Říha, Ing. Pavel Kraus, Ph.D.</i>
Ridomil Gold MZ Pepite - problémy ve škrobárenském průmyslu 34
<i>Ing. Martin Štrba</i>
Vývoj ošetřování proti zavíječi kukuřičnému v ČR a SR 36
<i>Ing. Hana Steinbachová</i>
Bzunka ječná v kukuřici 37
<i>Ing. František Muška, Ph.D.</i>
Poznáváme hmyz (17. díl) - čeledi adélovití, drobnokřídlikovití, hrotnokřídlecovití, molovití 38
<i>Ing. Eva Hrudová, Ph.D.</i>
Rostlinné pesticidy (59. díl) - <i>Sabadilla officinarum</i> - kýchavice všivec 39
<i>Ing. Roman Paveła, Ph.D.</i>

Poškození rostlin suchem a možnosti ochrany 40
<i>RNDr. Ilja Tom Prášil, CSc. a kolektiv</i>
Choroby způsobené abiotickými činiteli u brambor 43
<i>Ing. Ervín Hausvater, CSc., Ing. Petr Doležal, Ph.D.</i>
Fyzikální vlastnosti pesticidů a kapalných hnojiv 48
<i>Prof. Ing. Karel Veverka, DrSc., Ing. Eva Kunzová, CSc.</i>
Uplatňování systému integrované ochrany rostlin v souvislosti se změnou legislativy (5.) 50
<i>Prof. RNDr. Ing. František Kocourek, CSc.</i>
Adjuvanty (1.) 53
<i>Ing. Jaromír Janků, Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., Prof. Ing. Josef Soukup, CSc.</i>



Osivo a sadba

Odrůdy, osivo - luskoviny (4. část) - uznávání - certifikace 60
<i>Ing. Miroslav Houba, CSc.</i>
Dagmar - nově registrovaná česká „áčková“ pšenice 62
Evína - nově registrovaná „éčková“ pšenice 64
<i>Ing. Václav Blažek, CSc.</i>



Výživa a stimulace

Použití přípravku M-Sunagreen v ozimých obilninách 65
<i>Ing. Jan Šamalik</i>
Význam humusových kyselin pro život a produktivitu rostlin ... 66
<i>Ing. Jaroslav Štranc, CSc. a kolektiv</i>
Výnos a kvalita slunečnice po ošetření biostimulátorem a fungicidem v roce 2011 69
<i>Doc. RNDr. Ing. Josef Zahradníček, CSc. a kolektiv</i>



Technologie

Proč sáhnout po Bt kukuřici 70
<i>Prof. RNDr. Jaroslav Drobňák, DrSc.</i>
Dopady změny klimatu na zemědělskou produkci 71
<i>Prof. Ing. Zdeněk Žalud, Ph.D., Doc. Ing. Mgr. Miroslav Trnka, Ph.D.</i>
Čirok (7) - kapková eroze v porostech čiroku obecného 74
<i>Ing. Václav Brant, Ph.D. a kolektiv</i>
Utuzení půd a ztráta organické hmoty 76
<i>Ing. Jan Vopravil, Ph.D. a kolektiv</i>
Základem úspěšného pěstování řepky je správně založený porost 79
<i>Ing. David Bečka, Ph.D., Prof. Ing. Jan Vašák, CSc., Ing. Jiří Šimka</i>
Kvalita rostlinných produktů 82
<i>Doc. Ing. Jan Bárta, Ph.D., Ing. Veronika Bártová, Ph.D.</i>
Kvalitativní parametry potravinářské pšenice 84
<i>Ing. Ondřej Jirsa, Ph.D., RNDr. Ivana Polišínská, Ph.D., Ing. Slavoj Palík, CSc.</i>



Manuál

Řepka olejka - graminecidy 87
- herbicidy 88
- herbicidy - balíčky 94
Povinné a doporučující věty u přípravků na ochranu rostlin . 94
Přehled nových registrací a minoritních použití (1. 5. 2012–31. 5. 2012) 95
Nová legislativa přinesla změny také v oblasti aplikační techniky 96