

# Obsah



## Aktuálně

|   |
|---|
| <b>Aktuální přehled ochrany rostlin - červen a červenec</b> ..... 4 |
| <i>Ing. Josef Gall</i>  |
| <b>Zajímavé novinky z domácího šlechtění</b> ..... 17               |
| <i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>                                    |



## Ochrana

|   |
|---|
| <b>Pantera QT - moderní graminicid</b> ..... 6  |
| <i>Ing. Miloslav Macháček</i>   |
| <b>Command komplet TOP - novinka 2014</b><br><b>- řešení bez omezení použití</b> ..... 7  |
| <i>Ing. Jan Valenta</i>   |
| <b>Příprava porostů na sklizeň</b><br><b>- předsklizňové aplikace a použití herbicidů na strništi</b> ..... 8                   |
| <i>Doc. Ing. Jan Mikulka, CSc., Ing. Jan Štrobach, Ph.D.</i>  |
| <b>Roundup Flex - rychlejší a jednodušší sklizně řepky ozimé</b> ... 12   |
| <i>Ing. Miroslav Hrobský</i>  |
| <b>Minimalizace sklizňových ztrát řepky</b> ..... 13  |
| <i>Ing. Josef Novák</i>   |
| <b>Předsklizňové ošetření řepky</b><br><b>- nové doporučení společnosti AgroProtec</b> ..... 14                                 |
| <i>Ing. Lukáš Svoboda</i>   |
| <b>Elastiq Ultra - nové „lepidlo“ pro předsklizňové aplikace</b> ... 16   |
| <i>Ing. Bořivoj Lhotský, CSc.</i>   |
| <b>Adaptic - posila předsklizňových aplikací v obilí a řepce</b> .... 18  |
| <i>Ing. Jiří Vašek</i>  |
| <b>Contans WG - řešení sklerocií hlízenky obecné v půdě</b> ..... 20  |
| <i>Ing. Jan Strobl</i>  |
| <b>Hlavní pěstitelská úskalí při pěstování sóje luštinaté (6)</b><br><b>- houby a houbám podobné organizmy</b> ..... 21         |
| <i>Ing. Vít Procházka</i>   |
| <b>Moření osiva - základ dobrého startu</b> ..... 22  |
| <i>Ing. Jana Doubková, Ph.D.</i>  |
| <b>Ochrana révy vinné s Agrovitou</b> ..... 24  |
| <i>Ing. Zdeněk Peza</i>   |
| <b>Poznááme hmyz (35. díl) - řád dvoukřídlí IV</b><br><b>- čeled' roupcovití, dlouhosokovití, lupicovití a ovádovití</b> ... 26 |
| <i>Ing. Mgr. Eva Hrudová, Ph.D.</i>   |
| <b>Kukuřice setá - hmyzí škůdce bázlivec kukuřičný</b> ..... 27   |
| <i>Ing. Pavel Kolařík, Doc. Ing. Jiří Rotrekl, CSc.</i>   |
| <b>Kvalitním mořením k vysokým výnosům</b> ..... 32   |
| <i>Ing. Helena Bochová</i>  |
| <b>Rostlinné pesticidy (78. díl) - kopřiva <i>Urtica dioica</i></b><br><b>- nejen pro zdraví</b> ..... 37                       |
| <i>Ing. Roman Pavela, Ph.D.</i>   |



## Výživa a stimulace

|   |
|---|
| <b>NanoFYT Si - osvědčený přípravek do obilnin</b> ..... 30             |
| <i>Ing. Pavel Pluhař</i>  |
| <b>Digestát, jeho vlastnosti a použití v rostlinné produkci</b> .... 38 |
| <i>Prof. Ing. Rostislav Richter, DrSc., Doc. Dr. Ing. Luděk Hřivna</i>  |
| <b>Přípravky Galleko podporují i méně pěstované plodiny</b> .... 42     |
| <i>Ing. Miloslav Mikla</i>  |
| <b>Biostimulační moření ozimých obilnin</b> ..... 44                    |
| <i>Ing. Petra Hašková</i>   |



## Osivo a sadba

|   |
|---|
| <b>Hybridní technologie Hyvido</b> ..... 34   |
| <i>Ing. Eva Kabylová; Syngenta Czech s.r.o.</i>   |
| <b>Pěstujte kvalitní ozimé pšenice</b><br><b>od společnosti SOUFFLET AGRO a. s.</b> ..... 45                  |
| <i>Ing. Štěpán Beránek, Ing. Jiří Šilha, Ph.D., Ing. Martina Poldáková</i>                                    |
| <b>Artoga s Arsenalem se vzájemně doplňují</b> ..... 46   |
| <i>Ing. Jiří Matuš</i>  |
| <b>Novinky, které ve výnosu vítězí ve všech oblastech</b> ..... 48  |
| <i>Ing. Anna Poubová</i>  |
| <b>Vliv odrůdy a agrotechniky na dosažené výnosy</b><br><b>zrna ozimé pšenice</b> ..... 50                    |
| <i>Ing. Radek Vavera, Ph.D., Ing. Pavel Růžek, CSc., Ing. Helena Kusá, Ph.D.</i>                              |
| <b>Tobak (B) - Revoluce ve výnosu</b> ..... 53  |
| <i>Ing. Luděk Novotný</i>   |
| <b>Evína - nejvýnosnější pšenice s E kvalitou</b> ..... 54  |
| <i>Ing. Václav Blažek, CSc.</i>   |
| <b>Významné hospodářské vlastnosti odrůd ječmene ozimého</b><br><b>(ÚKZÚZ, 2010–2013)</b> ..... 56            |
| <b>Ječmen ozimý - nové odrůdy v sortimentu</b> ..... 56   |
| <i>Ing. Olga Dvořáčková</i>   |
| <b>Nově registrované odrůdy ozimé pšenice</b> ..... 58  |
| <b>Výsledky zkoušek užité hodnoty</b><br><b>nově registrovaných odrůd pšenice ozimé</b> ..... 60              |
| <b>Významné hospodářské vlastnosti odrůd (ÚKZÚZ, 2010–2013)</b><br>- pšenice ozimá ..... 62                   |
| - tritikale ozimé ..... 64  |
| - žito ozimé ..... 64   |
| <i>Ing. Vladimíra Horáková</i>  |
| <b>Představení ozimých obilnin společností dodávajících</b><br><b>osiva na český trh v roce 2014</b> ..... 70 |
| <b>Vlastnosti odrůd nabízených v roce 2014</b><br>- pšenice ozimá ..... 66                                    |
| - ječmen ozimý ..... 72   |
| - žito ozimé ..... 78   |
| - tritikale ozimé ..... 82  |
| <i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>  |



## Technika

|   |
|---|
| <b>Inovace pro kvalitnější a bezpečnější aplikaci přípravků</b> .... 88 |
| <i>Ing. Petr Harašta, Ph.D.</i>   |



## Technologie

|   |
|---|
| <b>Podzimní pásové zpracování půdy ke kukuřici seté</b> ..... 90  |
| <i>Ing. Václav Brant, Ph.D., Doc. Ing. Milan Kroulík, Ph.D., Ing. Michaela Škeřtková, Ing. Petr Zábranský, Dr. Ing. Jan Pivec, Ing. Jan Chyba, Ing. Miloslav Šindelář</i> |



## Manuál

|  |
|--|
| <b>Předsklizňové aplikace - obilniny</b> ..... 96  |
| <b>Integrovaná ochrana rostlin z pohledu ústředního</b><br><b>úřadu pro ochranu rostlin</b> ..... 97 |
| <b>Přehled nových registrací a minoritních použití</b><br><b>(1. 4. 2014–30. 4. 2014)</b> ..... 98   |