

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - květen a červen 4
<i>Ing. Josef Gall</i>
Saaten Union - 20 let na českém trhu 18
<i>Ing. Pavel Talich</i>
Rostlinolékařský portál - novinky 2018 (1) 58
<i>Ing. Jakub Beránek, Ph.D.</i>



Ochrana

S japonskými bojovníky po boku 11
<i>Ing. Dušan Sem</i>
Fuzariózy klasov obilnín - včera a dnes 12
<i>Doc. Ing. Kamil Hudec, Ph.D.</i>
Jistá sázka na dlouhodobost a kvalitu 15
<i>Josef Zeman</i>
Choroby rostlin (5) - listové a klasové skvrnitosti ječmene (1) 16
<i>Ing. Jana Víchová, Ph.D.</i>
Kam nechodí slunce, tam chodí Soleil 19
<i>Ing. Jakub Řezanina</i>
Houby rodu <i>Trichoderma</i> a jejich využití v zemědělské praxi ... 20
<i>RNDr. Aleš Kuthan, CSc.</i>
Kvalitní fungicid nejen do řepky s vysokou ekonomickou návratností 24
<i>Ing. Michaela Hospodková</i>
Řešení pro každou situaci 25
<i>Ing. Petr Kabelka</i>
Banjo Forte - plíseň dostane na banjo. Forte 26
<i>Ing. Jiří Vašek</i>
Nová metoda prognózy plísně bramboru 28
<i>RNDr. Tomáš Litschmann, Ph.D. a kol.</i>
Ochrana brambor od sázení do sklizně 32
<i>Ing. Petr Ort</i>
Česnek medvědí 33
<i>Doc. Ing. Ivana Šafránková, Ph.D.</i>
Mandelinka bramborová - nejvýznamnější škůdce bramborové natě 34
<i>Ing. Petr Doležal, Ph.D., Ing. Ervín Hausvater, CSc.</i>
Rostoucí rezistence mandelinky bramborové vůči insekticidům v ČR 38
<i>Prof. RNDr. Ing. František Kocourek, CSc., Ing. Jitka Stará, Ph.D.</i>
Ochrana máku setého proti významným hmyzím škůdcům - krytonosec makovicový a bejlomorka maková 41
<i>Ing. Pavel Kolařík, Ing. Karla Kolaříková, Doc. Ing. Jiří Rotrekl, CSc.</i>
Ochrana ovoce v ekologické a nízkoreziduální produkci - období května 44
<i>Ing. Vladan Falta, Ph.D.</i>
Přípravky na ochranu rostlin 48
<i>Ing. Martin Prokop, Ph.D.</i>
Profesionální smáčedla v praxi 52
<i>Ing. Zdeněk Peza</i>
Analýza příčin praskání šesulí řepky olejky 54
<i>Ing. Eva Plachká, Ph.D. a kol.</i>
Změny v novele rostlinolékařského zákona v oblasti přípravků na ochranu rostlin 62
<i>Ing. Andrea Blažková</i>
Rostlinné pesticidy (117. díl) - <i>Zanthoxylum armatum</i> 68
<i>Ing. Roman Pavela, Ph.D.</i>
Glyfosáty s novými smáčedly v roce 2018 - zásadní rozdíl je v účinnosti a rozsahu povolení 136
<i>Ing. Miroslav Hrobský</i>



Výživa a stimulace

Možnosti zlepšení kvalitativních parametrů potravinářské pšenice s použitím <i>Agrostimu Tria</i> 70
<i>Ing. Lukáš Svoboda</i>
Aktuální možnosti ovlivnění tvorby výnosu 71
<i>Ing. Kamil Kraus, Ing. Jaroslav Mach</i>
Pokusy se stimulací sóji v roce 2017 72
<i>Ing. Přemysl Štranc, Ph.D. a kol.</i>
Galleko® přípravky a ich přínos při pěstování maku 74
<i>Mgr. Martin Šotik</i>
Listová výživa kukuřice 76
<i>Ing. Jan Šamalík</i>



Osivo a sadba

RGT Trezzor, Allison, RGT Dozzen a Silver - hlavní hybridy roku 2018 77
<i>Ing. Petr Shejbal</i>
Výkonnostní porovnání odrůd řepky ozimé 78
<i>Ing. David Bečka, Ph.D. a kol.</i>
Odrůdy řepky pro vysoké výnosy a špičkovou kvalitu 80
<i>Ing. Anna Poubová</i>
S řepkami od BORu naplníte stodolu 82
<i>Ing. Kamil Štípek, Ph.D.</i>
Za řepkou na Domažlicko 84
<i>Ing. Milena Mařáková</i>
Se Syngentou je výběr odrůd řepky jednoduchý 86
<i>Ing. Karel Neckář, Ph.D.</i>
Novinky v sortimentu registrovaných odrůd řepky olejky - ozimé 88
Výsledky zkoušení odrůd řepky olejky - ozimé - Seznam doporučených odrůd (2015-2017, ÚKZÚZ) 91
<i>Ing. Petr Zehnálek</i>
Představení odrůd ozimé řepky jednotlivých společností dodávajících osiva na český trh v roce 2018 96
Vlastnosti odrůd řepky ozimé nabízených v roce 2018 104
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>



Technika

Nežádoucí úlet postřiku - lze jej omezit? 110
<i>Ing. Petr Harašta, Ph.D.</i>



Technologie

Čiroky v marginální oblasti Beskyd a výzkum energetických plodin pro zvýšení ochrany půdy s využitím trav a jetelovin ... 113
<i>Ing. Jan Frydrych a kol.</i>
Inovace meziřádkové kultivace porostů silážní kukuřice ... 116
<i>Ing. Tomáš Javor a kol.</i>
Ochrana půdy proti vodní erozi hlubokým rýhováním mezi řádky v širokořádkových plodinách 120
<i>Josef Schut</i>
Půdní blok a jeho parametry ve vztahu k obhospodařování (1) - obecné principy 122
<i>Doc. Ing. Václav Brant, Ph.D. a kol.</i>
Zkušenosti s projektem Evropské inovační partnerství 125
<i>Ing. Vítězslav Krček</i>
Ovlivňují pěstované hybridy či pesticidní ošetření návštěvnost slunečnice opylovači? 127
<i>Ing. Martina Stejskalová, Doc. Ing. Jan Kazda, CSc.</i>



Manuál

Brambor - fungicidy, insekticidy 130
