

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - srpen a září 6
<i>Ing. Josef Gall</i>
Pestrá paleta odrůd obilnin v Počátkách 35
Nový právní předpis pro pěstitele máku setého a konopí 50
<i>Ing. Vít Langmaier</i>
Okénko do zahraničí - pachové profily napadených rostlin 59
<i>Doc. Dr. Ing. Jaroslav Salava</i>
Máku na našich polích méně než loni 74
<i>Ing. Hana Honsová, Ph.D.</i>
Slavnostní otevření Potravinářského pavilonu ČZU 76
<i>Ing. Vít Langmaier</i>



Ochrana

Herbicidní regulace problematických plevelů na podzim 12
<i>Doc. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., Prof. Ing. Josef Soukup, CSc.</i>
Herbicidní strážci DiFluGUARD + FlufeGUARD do ozimých obilnin 15
<i>Ing. Filip Daněk</i>
Trinity - jednoduše vyřešeno 16
<i>Ing. Jiří Vašek</i>
Akce podzim 2022 pro herbicidní ochranu obilnin 18
<i>Ing. Josef Suchánek</i>
Podzimní ochrana a podpora růstu s ALMIRO 19
<i>Ing. Jakub Matějovský</i>
Změny v zaplevelení v průběhu století (8) - kostival lékařský 20
<i>Ing. Josef Pozděna, CSc.</i>
Novinka Gropper® SX nejen proti výdrolu řepky 21
<i>Ing. Miroslav Kroulík</i>
Příčiny šíření travovitých plevelů 22
<i>Doc. Ing. Jan Mikulka, CSc., Ing. Jan Štrobach, Ph.D.</i>
Výborné řešení za jarní ceny 27
<i>Ing. Vladimír Sys</i>
Chování herbicidů v půdě - metazachlor 28
<i>Ing. Martin Kočárek, Ph.D.</i>
Základní ošetření řepky proti nežádoucímu zaplevelení 32
<i>Ing. Antonín Vaculík, Ph.D.</i>
Kompletní řešení proti plevelům v řepce 36
<i>Ing. Marek Šmika</i>
Agil® 100 EC - výhodně zlikviduje také výdrol obilnin 38
<i>Ing. Jiří Vašek</i>
Roundup® Flex - náskok daný vývojem... 40
<i>MVDr. Milan Malena</i>
Zpracování půdy a zaplevelení polních plodin 42
<i>Ing. Jan Winkler, Ph.D., Ing. Jiří Hosa, Ing. Igor Děkanovský</i>
Celest Trio Formula M - dejte přednost kvalitě a namořte osivo ozimých obilnin 46
<i>Ing. Václava Spáčilová, Ph.D.</i>
Choroby slunečnice - listové skvrnitosti slunečnice 47
<i>Ing. Jana Víchová, Ph.D.</i>
Choroby lísky obecné 48
<i>Doc. Ing. Ivana Šafránková, Ph.D.</i>
Jak na podzimní ošetření řepky? 49
<i>Ing. Roman Lesa</i>
Zvýšení účinku insekticidní ochrany při zakládání porostů řepky 50
<i>Ing. Jaroslav Mráz</i>
Invazní škůdci a původci chorob v Česku 52
<i>Ing. Michal Hnízdil a kol.</i>
Užitečné organizmy (37) - jesenkovití 55
<i>Ing. Kamil Holý, Ph.D.</i>

Nové druhy živočišných škodcov na území SR zistené v rámci detekčného prieskumu 56
<i>Ing. Kristína Darnadyová</i>

Regulace růstu řepky olejky před zimou 60
<i>Ing. Eva Plachká, Ph.D., Ing. Odstrčilová Lenka, Ph.D.</i>

Nový přístup k ochrane vôd pred znečistením pesticídmi v chránených oblastiach Slovenska 62
<i>RNDr. Anna Patschová, PhD.</i>

Rostlinné pesticidy (159. díl) - Mucuna pruriens - makuna 65
<i>Doc. Ing. Roman Pavela, Ph.D.</i>

Využití biologických přípravků při pěstování česneku 66
<i>Bc. Veronika Vancová</i>

Použití biologických přípravků při pěstování česneku v ročníku 2021/22 71
<i>Bc. Veronika Vancová, Doc. Ing. Jan Kazda, CSc.</i>



Výživa a stimulace

Podzimní listová výživa řepky 77
<i>Ing. Jan Šamalík</i>

Lokální zdroj dusíkatých látek ze smíšené kultury kukuřice a fazolu 78
<i>Ing. Antonín Kintl a kol.</i>

Jak maximálně využít dusík? 80
<i>Ing. Marek Světlík, Ph.D.</i>

Využijte drahá hnojiva efektivně 82
<i>Ing. Martin Bohuněk</i>

Hnojenie ozimnej pšenice na jeseň 84
<i>Prof. Ing. Ladislav Ducsay, Dr.</i>



Osivo a sadba

Letos bude velký luxus „hnojit osivem“ 86
<i>Ing. Kamil Štípek, Ph.D.</i>

Mimořádně výnosná pšenice 88
<i>Ing. Stanislav Doležal</i>

Pšenice vzbuzující vášně 90
<i>Ing. Petr Shejbal</i>

SU Tarroca - první množitelská plocha = první perfektní zkušenost 92

Další zkušenosti s AZOL FREE odrůdami 94

Zollernspelz pro ekologické zemědělství 96
Putování za Johnsonem v praxi 98
<i>Ing. Luděk Novotný</i>

Vyšší výnosy díky rezistenci a bez příplatku 100
<i>Ing. Stanislav Doležal</i>

K úspěchu odrůdy někdy dopomůže i malá náhoda 102
--

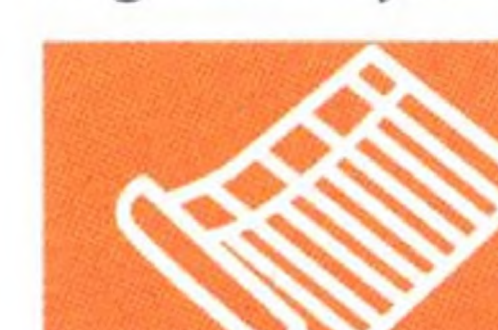
Dvě odrůdy tritikale bohatě stačí 104
Výroba kvalitních osiv hybridního žita primárně v ČR 106
<i>Ing. Luděk Novotný</i>



Technologie

Správný proces kompostování a skladování významně ovlivňuje počet klíčivých semen plevelů v kompostech 108
<i>Ing. Ivana Komprsová</i>

Výhled produkce olejnin a zejména sóji v roce 2022 112
<i>Ing. Přemysl Štranc, Ph.D., Daniel Štranc, Ing. Pavel Procházka, Ph.D.</i>



Manuál

Obilniny ozimé - podzimní aplikace herbicidů 114
Přehled nových registrací (1.–30. 6. 2022) 130