

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - červenec a srpen	4
Ing. Josef Gall	
Chlortoluron - registrace trvá i po 31. 10. 2018	13
Ing. Jan Valenta, MBA.	
Bezpečnost rozhodne o budoucnosti	24
Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.	
Nová kniha - Biologie a regulace plevelů	
Ukázka z knihy - Chundelka metlice	25
Doc. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D. a kol.	
Systiva nově i pro moření pšenice ozimé	38
Ing. Martin Bašta	
Rostlinolékařský portál - novinky 2018 (2)	66
Ing. Jakub Beránek, Ph.D.	
Přínos mimoprodukčních ploch	68
Ing. Petr Štěpánek, Ph.D., Ing. Anna Talašová	



Ochrana

Herbicidní doporučení společnosti BASF pro řepku ozimou ...	9
Ing. Marek Šmika	
Možnosti herbicidní ochrany ozimé řepky v podzimním období	10
Ing. Antonín Vaculík, Ph.D.	
Brasan s Teridoxem dá vyniknout vašim porostům řepky	14
RNDr. Ondřej Skala	
MaxRaptor - predátor plevelů k Vaším službám	16
Ing. Jiří Vašek	
Úspěšné ošetření řepky herbicidy od společnosti AgroProtec s.r.o.	18
Ing. Martin Běhal	
Regulace škodlivosti sklizňových ztrát obilnin v ozimé řepce	20
Prof. Ing. Václav Kohout, DrSc., RNDr. Dana Kohoutová, CSc.	
Glyfosáty s novými smáčedly v roce 2018 - zásadní rozdíl je v účinnosti a rozsahu povolení	22
Ing. Miroslav Hrobský	
Choroby rostlin (6)	
Listové a klasové skvrnitosti ječmene (2)	30
Ing. Jana Víchová, Ph.D.	
Mykotoxiny v obilovinách a jejich dopad na kvalitu potravin a krmiv	32
RNDr. Ivana Polišenská, Ph.D.	
Rostlinné pesticidy (119. díl) - kopřivy jako základní látky pro ochranu rostlin v zemích EU	36
Ing. Roman Pavela, Ph.D.	
První zkušenosti s mořidlem Systiva® v ozimé pšenici	37
Ing. Matúš Czako	
Zdravý start rostlin začíná mořením aneb poslední sezona s insekticidními mořidly obilnin	39
Ing. Jana Doubková, Ph.D.	
Virové choroby řepky a možnosti ochrany	40
Ing. Lucie Slavíková, Ing. Jiban Kumar, Ph.D.	
Zdravotní stav kořenů řepky	44
Doc. Ing. Evžen Prokinová, CSc.	
Choroby a škůdci třapatky	48
Doc. Ing. Ivana Šafránková, Ph.D.	
Ochrana ovoce v ekologické a nízkoreziduální produkci	
Doporučení pro období července a srpna	50
Ing. Vladan Falta, Ph.D.	
Přirození nepřátelé škůdců řepky a jejich význam	54
Ing. Jaroslav Šafář, Ph.D., Ing. Marek Seidenglanz, Barbora Paternová	

Hospodářsky významné druhy fytoparazitických hádátek na území ČR	59
Ing. Ondřej Douda, Ph.D.	
Semenní škůdci jetele lučního a ochrana proti nim	62
Ing. Pavel Kolařík, Ing. Karla Kolaříková, Doc. Ing. Jiří Rotrekl, CSc.	
Čo nového v oblasti nakladania s prázdnyimi obalmi z prípravkov na ochranu rastlín na Slovensku	64
Ing. Jozef Kotleba	
Nejrychlejší a efektivní odplevelení na strništi před setím řepky s použitím Roundup® Flex	128
Ing. Miroslav Hrobský	



Výživa a stimulace

Hnojení ozimé řepky před setím a na podzim	70
Ing. Jindřich Černý, Ph.D. a kol.	
Draslík na list podporuje výnos a kvalitu okopanin	74
Ondřej Cínek	
Galleko® speciál - kvalitné oziminy s kvalitným štartom	76
Mgr. Martin Šotík	
M-Sunagreen - Kořen je základem odolných a silných porostů ..	78
Ing. Jan Šamalik	



Osivo a sadba

Suchovzdorné pšenice Caussade 2018	79
Bc. Iveta Křížová	
LG Imposanto - imposantní výnos i kvalita	80
Frisky - pšenice na rekordy	82
Ing. Stanislav Hudec	
Nové hybridní pšenice Hyking (B/C) a Hyvento (A)	84
Ing. Adam Čáslava	
Rivero - další špičková genetika od SAATEN-UNION	86
Doporučené odrůdy pšenice ozimé	88
Nová generace ozimých ječmenů na českém trhu	90
Ing. Luděk Novotný	
Měníme název, kvalita zůstává - MAS Seeds	93
Ing. Petr Fuksík	



Technika

Jak dále pracovat s postřikovačem po aplikaci přípravků	94
Ing. Petr Harašta, Ph.D.	



Technologie

Vliv termínu setí a doby sklizně na produkční ukazatele sklizené cukrové řepy	96
Ing. Klára Pavlí, Ph.D., Ing. Jaromír Chochola, CSc.	
Vliv organizace porostu silážní kukuřice na produkci bioplynu	99
Ing. Pavel Fuksa, Ph.D.	
Meziploidy a kompost omezují vodní erozi	103
Ing. Barbora Badalíková, Ing. Jaroslava Novotná, Ph.D.	
Hrách - pomocná plodina v ozimé pšenici	106
Doc. Ing. Václav Brant, Ph.D. a kol.	
Zdokonalení protierozního postupu rýhování v kukuřici ...	127
Josef Schut	



Manuál

Řepka ozimá - podzimní kontrola plevelů	
- herbicidy	112
- graminicidy	124
Přehled nových registrací a minoritních použití (1.-31. 5. 2018)	125