

Obsah 1/2



Aktuálně

Osiris® Revy a další novinky od BASF	52
<i>Ing. Veronika Venclová, Ph.D.</i>	
Pestovanie a zber cukrovky na Slovensku v roku 2024/25.	53
<i>Ing. Peter Závodský</i>	
Adama přináší novinky pro zemědělskou praxi	84
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	
Workshop 2025 - sdílení zkušeností členů SIUZ	85
<i>Ing. Martina Poláková</i>	
Okénko do zahraničí - Střídání plodin omezuje riziko snížení výnosu za špatných podmínek	88
<i>Doc. Dr. Ing. Jaroslav Salava</i>	
Vize EU pro udržitelný a konkurenceschopný rozvoj zemědělství	97
<i>Ing. Veronika Venclová, Ph.D.</i>	
Velká konference o regenerativním zemědělství	102
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	
Nové technologie pro pěstitele máku	128
<i>Ing. Hana Honsová, Ph.D.</i>	



Ochrana

Regulace zaplevelení v kukuřici - herbicidy a plečkování	6
<i>Ing. Josef Kučera</i>	
Komplexní ochrana kukuřice proti nežádoucímu zaplevelení	9
<i>Ing. Antonín Vaculík, Ph.D.</i>	
NicodiGUARD a MesotriGUARD - osobní strážci vaší kukuřice	10
<i>Ing. Filip Daněk</i>	
Kvalitní herbicid je v kukuřici naprostý základ	11
<i>Ing. Jan Hesoun</i>	
Musketeer® Plus Nikita® - nové kompletní odplevelení kukuřice	12
<i>Ing. Jiří Vašek</i>	
Herbicidní ošetření kukuřice od společnosti AgroProtec	14
<i>Ing. Martin Běhal</i>	
Akris®, Wing-P® a Slalom® - ideální odplevelení kukuřice v PRE a CPOST termínu	16
<i>Ing. Václav Nedvěd, Ph.D.</i>	
Současný stav zaplevelení ozimých obilnin	18
<i>Ing. Jan Štrobach, Ph.D., Ing. Hana Vašková, Ph.D., RNDr. Milan Řezáč, Ph.D., RNDr. Jiří Skuhrovec, Ph.D., Ambre Sacco-Martret de Préville, Doc. RNDr. Pavel Saska, Ph.D.</i>	
Řešení dvouděložných a trávovitých plevelů v obilninách od BASF	22
<i>Ing. Václav Nedvěd, Ph.D.</i>	
Herbicidní ochrana slézu přeslenitého a slézu pižmového	24
<i>Ing. Zuzana Kubíková, Ph.D., Mgr. Helena Hutýrová</i>	
Polní plevelé a jejich regulace (1) - heřmánkovec nevonný	26
<i>Prof. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., Ing. Josef Holec, Ph.D.</i>	



Obsah 2/2

► Roundup® Dynamic a Roundup® Biaktiv Pro - novinky při jarních aplikacích.....	29
<i>MVDr. Milan Malena</i>	
Dopady očekávaných restrikcí herbicidů na regulaci plevelů ..	30
<i>Ing. Pavlína Košnarová Ph.D., Prof. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., Doc. Ing. Kateřina Hamouzová, Ph.D., Prof. Ing. Josef Soukup, CSc.</i>	
Shrnutí poznatků s technologií Conviso Smart	35
<i>Ing. Klára Pavlů, Ph.D.</i>	
Stéblolam - stálá hrozba porostů obilnin	38
<i>Mgr. Jana Palicová, Ph.D.</i>	
Soratel® Pack - pro přemýšlivé počtáře	42
<i>Ing. Jiří Vašek</i>	
Fungicidy do obilnin od Corteva Agriscience v roce 2025	44
<i>Ing. Ivana Poňuchálková</i>	
Osvědčená fungicidní jistota v obilninách	45
<i>Ing. Vojtěch Krýza</i>	
Priaxor® EC - stálice v ochraně obilnin před houbovými chorobami	46
<i>Ing. Václav Nedvěd, Ph.D.</i>	
Když se teorie potkává s praxí - Alternativní přístup k fungicidní ochraně se osvědčil v roce silného tlaku	48
<i>Ing. Petr Kabelka</i>	
Daxur® - pomocník při udržení rovnováhy mezi výnosem a příznivou cenou ošetření obilnin	50
<i>Ing. Václav Nedvěd, Ph.D.</i>	
Choroby luskovin - Choroby cizrný beraní	54
<i>Ing. Jana Víchová, Ph.D., Ing. Michaela Vachunová</i>	
Belanty® - klíčový přípravek proti verticilliovému vadnutí ...	56
<i>Ing. Marek Šmika</i>	
Kvalitní ochrana a regulace řepky	58
<i>Ing. Marek Šmika</i>	
Propulse® - partner pro zdravé plodiny	60
<i>Ing. Ján Hanuska</i>	
Trebon řešení pro rezistentní škůdce	61
<i>Ing. Pavel Hasman</i>	
Rostlinné pesticidy (184. díl)	
Carica papaya L. - papája obecná	62
<i>Doc. Ing. Roman Pavela, Ph.D.</i>	
Nová řešení a technologie od Nufarm již 5 let	63
<i>Ing. Radek Bubeník</i>	
Hlavní hmyzí škůdci máku setého a ochrana proti nim	64
<i>Ing. Pavel Kolařík, Ing. Karla Kolaříková</i>	
Nový půdní insekticid proti drátovcům a bázlivci je na trhu ...	67
<i>Ing. Jaroslav Bašta</i>	
Máme se připravovat na další kalamitu hraboše polního?....	68
<i>Ing. Štěpánka Radová, Ph.D.</i>	
Integrovaná ochrana sadů v březnu	72
<i>Ing. Vladan Falta, Ph.D.</i>	
Biologická ochrana (12)	
Technologie RNAi - pesticidy a další aplikace	76
<i>Ing. Jiří Nermuť, Ph.D.</i>	
Užitečné organizmy (61) - Aulacidae a srpuškovití	78
<i>Ing. Kamil Holý, Ph.D.</i>	
Vývoj teploty v ČR - dopady na zemědělství	80
<i>Prof. Ing. Zdeněk Žalud, Ph.D., Mgr. Pavel Zahradníček, Ph.D., Mgr. Petr Štěpánek, Ph.D., Ing. Lenka Bartošová, Ph.D., Prof. Mgr. Ing. Miroslav Trnka, Ph.D.</i>	
Fyziologické projevy chladu u řepky ozimé	82
<i>Ing. Kamil Kraus, Ph.D., Ing. Helena Hnilíčková, Ph.D.</i>	



Výživa a stimulace

S Trisolem se už léta máku daří.....	89
<i>Ing. Pavel Bezděk, Ing. Miroslava Hájková</i>	
Optimální jarní start porostů s technologií BioAktiv CZ.....	90
<i>Ing. Josef Basík</i>	
BlackJak - komplexní huminový přípravek pro moderní zemědělství	92
<i>Ing. Jindřich Novotný</i>	
Vztah mezi výnosem a obsahem dusíku u ozimé pšenice	94
<i>Ing. Jindřich Černý, Ph.D., Ing. et Ing. Simona Procházková, Prof. Ing. Jiří Balík, CSc., dr. h. c., Ing. Ondřej Sedlář, Ph.D., Doc. Ing. Martin Kulhánec, Ph.D.</i>	
Jaké je optimální množství síry v půdě stanovené ve výluhu Mehlich 3 pro řepku?	98
<i>Ing. Ondřej Sedlář, Ph.D., Prof. Ing. Jiří Balík, CSc., dr. h. c., Ing. Jindřich Černý, Ph.D., Doc. Ing. Martin Kulhánec, Ph.D.</i>	
Efektivní hnojení brambor.....	100
<i>Ing. Helena Kusá, Ph.D., Ing. Pavel Růžek, CSc., Ing. Radek Vavera, Ph.D., Ing. Pavel Kasal, Ph.D.</i>	
Topsil - novinka ve výživě zaručující silné a odolné rostliny ...	103
<i>Ing. Simona Vehovská</i>	
Listová výživa polních plodin s novinkami společnosti EKOPLON	104
<i>Mgr. Inž. Agata Rabjej, Ing. Vladimír Majer, Ph.D.</i>	
Listová hnojiva a novinky od společnosti INNVIGO	105
<i>Ing. Jaromír Šuk</i>	
Listová hnojiva - ozimé obilniny.....	106
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	
Listová hnojiva - ozimá řepka	114
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	



Technika

Dodržování pravidel pro správnou aplikaci se vyplatí	124
<i>Ing. Petr Harašta, Ph.D.</i>	
Zahájení projektu Renovate	127
<i>Ing. Petr Harašta, Ph.D.</i>	



Technologie

Setí do nezpracované půdy v podmínkách ČR - ozimé plodiny (III)	129
<i>Doc. Ing. Václav Brant, Ph.D., Ing. Josef Chára</i>	



Manuál

Kukuřice - ošetření proti plevelům	132
Přehled nových registrací a minoritních použití (1.–31. 1. 2025)	146