

Obsah



Aktuálně

Ochrana proti škodlivým organizmům na přelomu února a března	6
<i>Doc. Ing. Jan Kazda, CSc.</i>	
Bayer 2026 a jeho strategie v éře restrikcí	20
Hraboš polní - nové cesty regulace pomocí repelentních rostlin a rostlinných silic	63
Moderní trendy šlechtění na Sympoziu SAATEN-UNION a Rapool	86
Regenerativní zemědělství jako systém hospodaření	102
<i>Ing. Veronika Venclová, Ph.D.</i>	
Rozmanité střídání plodin zvyšuje obsah dusíku v půdě, ale ne uhlíku	101
<i>Doc. Dr. Ing. Jaroslav Salava</i>	



Ochrana

S Bayerem do jarní ochrany obilnin proti plevelům	9
<i>Ing. Vojtěch Krýza</i>	
Problematika mezerovitých porostů obilnin	10
<i>Doc. Ing. Jan Mikulka, CSc.</i>	
S novinkami od Agro Aliance i v roce 2026	13
<i>Ing. Radek Bubeník</i>	
Změny v zaplevelení jarního ječmene	14
<i>Ing. Jan Winkler, Ph.D. a kol.</i>	
Polní plevelé a jejich regulace (9) - tetlucha kozí pysk	18
<i>Ing. Josef Holec, Ph.D., Prof. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D.</i>	
Jarní herbicidní zásahy v řepce - investice do čistého pole ...	21
<i>Jaroslav Jančík</i>	
Glyfosát v Národním parku Šumava	22
<i>RNDr. Aleš Kuthan, CSc.</i>	
Roundup® Dynamic a Roundup® Biaktiv Pro - nová generace spolehlivých glyfosátových řešení	24
<i>MVDr. Milan Malena</i>	
Přezimování ozimých obilnin k polovině ledna 2026	25
<i>Ing. Milena Bernardová</i>	
Rez plevová - změny ve virulenci v roce 2025	26
<i>Mgr. Alena Hanzalová, Ph.D.</i>	
Morforegulace a fungicidní ošetření porostů řepky na jaře	28
<i>Ing. Petr Vecek</i>	
Jak se mění choroby řepky v posledních letech?	29
<i>RNDr. Jana Volková</i>	
Virus mozaiky řepy - (staro)nový patogen cukrové řepy v ČR	30
<i>Prof. Ing. Pavel Ryšánek, CSc. a kol.</i>	
Portfolio s tradičními hodnotami se opět rozšiřuje	33
<i>Ing. Vladimír Sys</i>	
Choroby jetelovin - listové a stonkové skvrnitosti jetele	34
<i>Ing. Jana Víchová, Ph.D.</i>	
Jak sladit ošetření proti stonkovým krytonoscům s letovými vlnami na lokální úrovni?	36
<i>Ing. Štěpánka Radová, Ph.D.</i>	
Posuny v citlivosti nosatčků rodu <i>Apion</i> k vybraným účinným látkám insekticidů	38
<i>Ing. Pavel Kolařík, Ing. Karla Kolaříková, Ing. Seidenglanz Marek, Ph.D.</i>	
MagicTrap - mění pravidla v ochraně řepky	41
<i>Ing. Ján Hanuska</i>	
Prognóza výskytu mšic na jaře roku 2026	42
<i>Ing. Svatopluk Rychlý</i>	
Dravý roztoč <i>Typhlodromus pyri</i>	46
<i>Ing. Rostislav Zemek, CSc.</i>	
Funkční biodiverzita jako relevantní nástroj integrované ochrany ve skleníku	48
<i>Ing. Václav Psota, Ph.D.</i>	

Ochrana sadů v únoru	52
<i>Ing. Vladan Falta, Ph.D.</i>	
Dodržování akčních prahů reziduí acetamipridu v integrované produkci ovoce v důsledku změny MLR	56
<i>Ing. Tereza Horská, Ph.D.</i>	
Užitečné organizmy (70) - lumčíci podčeledi <i>Agathidinae</i>	58
Vliv zemědělského hospodaření na úbytek blanokřídlých opylovačů	60
<i>Ing. Kamil Holý, Ph.D.</i>	
Rostlinné pesticidy (193. díl) - <i>Origanum syriacum</i> L. - dobromysl syrská	64
<i>Doc. Ing. Roman Pavela, Ph.D.</i>	
Regulátory růstu pro vyrovnaný porost bez poléhání od společnosti INNVIGO	65
<i>Ing. Jaromír Šuk, Ph.D.</i>	



Výživa a stimulace

Strategie efektivity 2026 - jak nechat drahá hnojiva vydělat i v roce nízkých výkupních cen?	66
<i>Ing. Josef Basík</i>	
Hnojení jarných obilnin	68
<i>Prof. Ing. Ladislav Ducsay, Dr.</i>	
Problematika dusíkaté výživy jarního ječmene	70
<i>Prof. Dr. Ing. Luděk Hřivna, Ing. Renáta Dufková, Ph.D., Ing. Dominik Vlk</i>	
Silnější portfolio pro silnější porosty	73
<i>Ing. Filip Daněk</i>	
Podpořte vitalitu a odnožování ozimů s přípravky Galleko	74
<i>PhDr. Lenka Gallová</i>	
Stav porostů řepky a jarní doporučení pro hnojení	76
<i>Doc. Ing. David Bečka, Ph.D., Ing. Lucie Bečková, Ph.D.</i>	
Jarní regenerace řepky s novinkami	79
<i>Ing. Jan Šamalik</i>	
Agrostim Quattro - chytrá inovace pro stimulaci rostlin	80
<i>Ing. Lukáš Svoboda</i>	
Mikroplasty v půdě - skryté riziko	82
<i>Ing. Mgr. Klára Šmídová, Ph.D.</i>	
Studium frakcí půdního fosforu po minerálních a organickém hnojení (1) - fosfor - hnědozem luvická	84
<i>RNDr. Václav Macháček, DrSc., Ing. Eva Kunzová, CSc.</i>	



Osivo a sadba

Krmné ječmeny s nejlepším výnosem	87
<i>Ing. Stanislav Doležal</i>	
Abaca - raná sója pro evropské podmínky	88
<i>Ing. Jiří Kunte</i>	



Technika

Co je nového v aplikační technice?	90
Výběr správné trysky ovlivní výsledek aplikace	92
<i>Ing. Petr Harašta, Ph.D.</i>	



Technologie

Úskalí a limity zakládání porostů sóji s využitím pomocných plodin	95
<i>Ing. Pavel Procházka, Ph.D. a kol.</i>	
Moderní technologie pro řepku a zkušenosti praxe členů SIUZ	98
<i>Ing. Martina Poláková</i>	
Pozemní autonomní robotické prostředky v sadech	104
<i>Doc. Ing. Václav Brant, Ph.D. a kol.</i>	



Manuál

Obilniny ozimé - jarní ošetření proti plevelům	108
Přehled nových registrací a minor. použití 1.–31. 12. 2025 ...	124