

Obsah



Aktuálně

Ochrana hlavních plodin ve vegetačním roce 2024/25 v Čechách, výhled do jara 2026.....	4
<i>Ing. Milena Bernardová</i>	
Zhodnocení pěstitelského ročníku 2024/25	7
<i>Ing. Antonín Šandera</i>	
Okénko do zahraničí - vědci hledají rovnováhu mezi rostlinnou produkcí a ochranou životního prostředí ...	11
<i>Doc. Dr. Ing. Jaroslav Salava</i>	
Abiotikózy polních plodin v uplynulé sezoně - počasí si s námi hraje	12
<i>Ing. Irena Bačová</i>	
Okénko agronoma - soukromě hospodaří už přes tři desetiletí	21
<i>Ing. Hana Honsová, Ph.D.</i>	
Integrovaná ochrana v Šumperku	26
<i>Ing. Veronika Venclová, Ph.D.</i>	
Ve Slovcích se předvedly zavedené i nové kukuřičné hybridy ...	43
<i>Ing. Hana Honsová, Ph.D.</i>	
Den kukuřice KWS 2025 - nové hybridy a technologie pěstování.....	62
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	
Žatecké zlato	102
<i>Ing. Veronika Venclová, Ph.D.</i>	



Ochrana

Polní plevely a jejich regulace (7) - opletka obecná	15
<i>Ing. Josef Holec, Ph.D., Prof. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D.</i>	
Úroveň rezistence či tolerance vybraných odrůd ze stávajícího sortimentu řepy cukrové vůči viru žloutenky řepy (BYV).....	18
<i>Ing. Marie Maňasová, Ph.D. a kol.</i>	
Rezidua fungicidů při sklizni a v průběhu skladování jablek ...	22
<i>Ing. Tereza Horská, Ph.D., RNDr. Aneta Bílková, Ph.D.</i>	
Rostlinné pesticidy (191. díl) - Aegle marmelos (L.) Corrêa - oslízák líbezný s pesticidním potenciálem	27
<i>Doc. Ing. Roman Pavela, Ph.D.</i>	
Biologická ochrana (18) - nechemická ochrana proti měkkýšům - šance pro lepší budoucnost?	28
<i>Ing. Jiří Nermuť, Ph.D.</i>	
Matení samců bázlivce kukuřičného - perspektivní metoda pro ochranu kukuřice v ČR	30
<i>Ing. Lenka Porčová, Ph.D., Doc. Mgr. Ing. Eva Hrudová, Ph.D.</i>	
Užitečné organizmy (68) - parazitoidi zavíječe zimostrázového	33
<i>Ing. Kamil Holý, Ph.D.</i>	
Testování účinnosti přípravků na bázi řepkového oleje proti mšici broskvoňové	34
<i>Ing. Matěj Novák</i>	
Nálety mšic do sacích pastí Johnson-Taylor v roce 2025.....	36
<i>Ing. David Fryč</i>	
Ochrana sadů proti škůdcům a patogenům v roce 2025 (1) ...	40
<i>Ing. Vladan Falta, Ph.D.</i>	
Aktuální informace z kontrol používání přípravků na ochranu rostlin	44
<i>Ing. Andrea Blažková</i>	
Aktuální situace s biotickými škodlivými činiteli v našich lesích.	48
<i>Doc. Ing. Petr Zahradník, CSc.</i>	



Výživa a stimulace

Vývoj hodnoty organického uhlíku v půdě v různých systémech hospodaření	50
<i>Ing. Jakub Prudil, Ing. Lucie Šedová, Ing. Barbora Badalíková</i>	



Osivo a sadba

Každé pivo žádá svoji odrůdu	52
<i>Ing. Stanislav Doležal</i>	
Výnosné odrůdy sóji se na polích prosadily	53
<i>Ondřej Krajčovič, Dis. a kol.</i>	
Vysoký výnos, kvalita a spolehlivost pro zlepšení ekonomiky pěstování	56
<i>Ing. Pavel Ježek, Ph.D.</i>	
Kukuřice do nepohody	58
<i>Ing. Jiří Matuš, Ing. Milena Mařáková</i>	
Seznamte se s novou generací hybridů RWA	59
<i>Ing. Marcela Shejbalová</i>	
Sedm novinek, které ob stojí i v náročných podmínkách	60
<i>Ing. Petr Fuksík</i>	
11 nových talentů v naší kukuřičné lize	63
<i>RNDr. Ondřej Skala</i>	
Problematika letošní kukuřičné sezony.....	64
<i>Ing. Jitka Kolomazníková</i>	
Proč variabilní setí kukuřice Dekalb dává smysl?	66
<i>Ing. Vojtěch Slezák, Ing. Ondřej Černý</i>	
Nové zrnové hybridy pro efektivní produkci zrna i v suchu ..	67
<i>Ing. Jaroslav Novotný</i>	
Nově registrované hybridy kukuřice, 2025.....	68
<i>Ing. Marek Povolný</i>	
Kukuřice na siláž a na zrna - významné hospodářské vlastnosti hybridů (2023–24)	72
<i>Ing. Marek Povolný</i>	
Kukuřice - sortiment nabízených hybridů pro rok 2026	79
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	



Technika

Očista a zazimování postřikovače pro snadný začátek nové sezony	94
<i>Ing. Petr Harašta, Ph.D.</i>	



Technologie

Optimalizace úhlu nájezdu pracovních souprav ze souvratí do produkční plochy pozemku	96
<i>Doc. Ing. Václav Brant, Ph.D. a kol.</i>	
Plošně diferencované aplikace postřiku v precizním zemědělství (2)	100
<i>Doc. Ing. Vojtěch Lukas, Ph.D. a kol.</i>	
Aerobní stabilita siláže - klíč k zachování kvality krmiva ...	104
<i>Ing. Václav Jambor, CSc. a kol.</i>	
Borůvky, brusinky, zimolez a kustovnice aneb všechny jsou zdravé	107
<i>Ing. Kateřina Kovaříková, Ph.D.</i>	



Manuál

Přehled nových registrací a minor. použití 1. 8.–30. 9. 2025 ...	110
---	------------