

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - srpen a září	4
<i>Ing. Josef Gall</i>	
Úroda máku bude vyšší než loni	39
Okénko agronoma - úspěšný podnik Agro Podlesí	68
<i>Ing. Hana Honsová, Ph.D.</i>	
Odhad obchodu a produkce olejnin a zejména sóji v roce 2020	88
<i>Ing. Přemysl Štranc, Ph.D., Daniel Štranc, Ing. Pavel Procházka, Ph.D.</i>	



Ochrana

Podzimní herbicidní ošetření ozimých obilnin - současné možnosti a budoucnost	8
<i>Doc. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., Prof. Ing. Josef Soukup, CSc.</i>	
Úsporně proti plevelům v ozimech	11
<i>Ing. Radek Bubeník</i>	
Trinity - výborný herbicid do obilnin	12
<i>Ing. Jiří Vašek</i>	
Poslední koncert pro plevele	14
<i>Ing. Josef Suchánek</i>	
Komplexní herbicidní ochrana pšenice ozimé	15
<i>Ing. Jan Herman</i>	
Herbicid Reliance znamená kvalitní a spolehlivé ošetření obilnin	16
<i>Ing. Martin Olišar</i>	
Nejpoužívanější kompletní herbicidní řešení v řepce	18
<i>Ing. Marek Šmika</i>	
Bizon a Rally proti plevelům v ozimých obilninách	19
<i>Ing. Lubomír Jůza</i>	
Problematika regulace jednoděložných plevelů v ozimé řepce	20
<i>Doc. Ing. Jan Mikulka, CSc., Ing. Jan Štrobach, Ph.D.</i>	
Unikátní čtyřsložkové herbicidní řešení pro vaši řepku	23
<i>Ing. Marek Šmika</i>	
Agil - pryč s výdrolem obilnin	24
<i>Ing. Jiří Vašek</i>	
Změny v citlivosti plevelů k některým herbicidům - pohled do světa	26
<i>Ing. Kateřina Hamouzová, Ph.D. a kol.</i>	
Roundup® Flex - náskok ve vývoji glyfosátů	30
<i>MVDr. Milan Malena</i>	
Podmítka - významný nástroj pro regulaci zaplevelení	32
<i>Ing. Jan Winkler, Ph.D., Ing. Igor Děkanovský, Ing. Jiří Štastný</i>	
Fuzariózy klasu u pšenice	36
<i>Ing. Jana Chrpová, CSc. a kol.</i>	
Mořidlo Celest® Trio Formula M - špičková fungicidní ochrana vzházejících ozimů	38
<i>Ing. Václava Spáčilová, Ph.D.</i>	
Morforegulace a biostimulace se společností UPL	42
<i>Ing. Martin Olišar</i>	
Choroby bramboru (4) - bakteriální choroby bramboru (III.)	44
<i>Ing. Jana Víchová, Ph.D.</i>	
Vliv termínu sklizně brambor na výskyt chorob a škůdců na hlízách	45
<i>Ing. Ervín Hausvater, CSc., Ing. Petr Doležal, Ph.D., Ing. Petra Baštová</i>	
Výskyt makadlovky řepné a možnosti ochrany	48
<i>Ing. Kamil Holý, Ph.D.</i>	
Choroby a škůdci konvalinky	49
<i>Doc. Ing. Ivana Šafránková, Ph.D.</i>	
Dřepčík olejkový a jeho citlivost k insekticidům	50
<i>Ing. Marek Seidenglanz a kol.</i>	

Škodcovia kapustovin (4) - škodcovia poškozujúci listy rastlín	54
<i>Ing. Ján Tancik, Ph.D.</i>	
Mšice na ozimé řepce	56
<i>Ing. Svatopluk Rychlý</i>	
Mšice broskvoňová na ozimé řepce - aktuální poznatky o její rezistenci a účinnosti vybraných insekticidů	58
<i>Ing. Tomáš Hovorka a kol.</i>	
Invazní škůdci ovocných plodin v ČR	60
<i>Ing. Jana Ouředníčková, Ph.D., Ing. Michal Skalský</i>	
Užitečné organizmy (17) - parazitoidi zápředníčka	63
<i>Ing. Kamil Holý, Ph.D.</i>	
Rostlinné pesticidy (140. díl) - Saponaria officinalis	64
<i>Ing. Roman Pavla, Ph.D.</i>	



Legislativa

Komplexní postupy pro optimalizaci ochrany půdy a vody	65
<i>Ing. Jana Konečná, Ph.D. a kol.</i>	



Výživa a stimulační

Historický přehled vývoje metodik pro hnojení orných půd fosforem vypracovaných VÚRV (I.) - intenzivní hnojení	70
<i>RNDr. Václav Macháček, DrSc., Ing. Eva Kunzová, CSc.</i>	
Čo ovplyvňuje výživu ozimnej pšenice na jeseň	72
<i>Prof. Ing. Ladislav Ducsay, Dr., Ing. Marek Slepčan</i>	
Vliv hnojení statkovými a minerálními hnojivy na výnos a kvalitu pšenice ozimé	74
<i>Ing. Eva Kunzová, CSc. a kol.</i>	
Základní hnojení ozimé řepky draslíkem	78
Hnojení před setím ozimé řepky fosforem a dusíkem	82
<i>Ing. Jindřich Černý, Ph.D. a kol.</i>	
Jak to chodí pod povrchem	85
<i>Ing. Eva Bajerová</i>	
Galleko speciál - první krok na cestě k dobré úrodě	86
<i>Mgr. Martin Šotik</i>	



Osivo a sadba

Fenomen - pšenice, za kterou se ohlédnete	91
<i>Ing. Jiří Šilha, Ph.D.</i>	
Kvalita E na vaše pole	92
<i>Ing. Stanislav Doležal</i>	
Nové trio revolučních pšenic	94
Dokonale prověřeno praxí v ČR	96
Dvě odrůdy tritikale bohatě stačí	98
Jaké je řešení nedostatku krmiva?	100
<i>Ing. Luděk Novotný</i>	
Využíváte už i vy tritikale na GPS sklizeň?	102
<i>Ing. Marcela Shejbalová</i>	



Technologie

Vliv agrotechnických faktorů na stav půdního humusu	104
<i>Ing. Tamara Dryšlová, Ph.D. a kol.</i>	
Vodní režim v půdě v návaznosti na agrotechniku řepky ozimé	107
<i>Ing. Ivana Šindelková, Ing. Lubomír Mrhavy</i>	
Doporučení pro pěstitelské technologie ve změněném klimatu	110
<i>Ing. Ladislav Černý, Ph.D.</i>	



Manuál

Obilniny ozimé - podzimní aplikace herbicidů	112
- růstové fáze BBCH	128