

# Obsah



## Aktuálně

<b>Aktuální přehled ochrany rostlin - září, říjen a listopad</b> .....	4
<i>Ing. Josef Gall</i>	
<b>Okénko agronoma - Agro Poříčí</b> .....	54
<i>Ing. Hana Honsová, Ph.D.</i>	
<b>Lékaři rostlin budou slavit v Národním zemědělském muzeu</b> ..	72
<i>Ing. Michal Hnízdil</i>	
<b>Polní dny Sója 2020</b> .....	111
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D., Ing. Hana Honsová, Ph.D.</i>	



## Ochrana

<b>Rostoucí význam ozimých jednoděložných plevelů na zemědělské půdě.</b> .....	8
<i>Doc. Ing. Jan Mikulka, CSc., Ing. Jan Štrobach, Ph.D.</i>	
<b>Podzimní herbicidní ošetření obilnin</b> .....	11
<i>Ing. Pavel Hasman</i>	
<b>Faktory ovlivňující účinnost a selektivitu herbicidů</b> .....	12
<i>Doc. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., Prof. Ing. Josef Soukup, CSc.</i>	
<b>Herbicidní řešení pro podzimní sezonu 2020.</b> .....	16
<i>Ing. Václav Nedvěd, Ph.D.</i>	
<b>BeFlex, Fenix, Foker, Chlortoluron 500</b> .....	18
<i>Ing. Martin Běhal</i>	
<b>Účinné řešení v boji s trávovitými plevely (nejen) v řepce</b> ....	20
<i>Ing. Marek Šmika</i>	
<b>Roundup® Flex - náskok ve vývoji glyfosátů.</b> .....	22
<i>Ing. Miroslav Hrobský, MVDr. Milan Malena</i>	
<b>Revylyce na vašich polích již příští rok.</b> .....	24
<i>Ing. Václav Nedvěd, Ph.D.</i>	
<b>Choroby bramboru (5) - plíseň bramboru</b> .....	26
<i>Ing. Jana Víchová, Ph.D.</i>	
<b>Choroby pivoňky</b> .....	28
<i>Doc. Ing. Ivana Šafránková, Ph.D.</i>	
<b>Invasní vrtule ovocných plodin v podmínkách ČR</b> .....	29
<i>Ing. Michal Skalský, Ing. Jana Ouředníčková, Ph.D.</i>	
<b>Podzimní ošetření řepky proti chorobám a škůdcům</b> .....	32
<i>Ing. Eva Plachká, Ph.D.</i>	
<b>Volba číslo jedna v regulaci a ochraně řepky</b> .....	36
<i>Ing. Marek Šmika</i>	
<b>Podpora tvorby kořenů oz. řepky s použitím Agrostimu Tria</b> ...	38
<i>Ing. Lukáš Svoboda</i>	
<b>Rostlinné pesticidy (141. díl)</b> .....	39
<i>Ing. Roman Pavela, Ph.D.</i>	
<b>Hraboš polní zůstává stále problémem v našem zemědělství</b> ..	40
<i>Doc. RNDr. Marta Heroldová, Ph.D. a kol.</i>	
<b>Hraboš polní - noční měra zemědělců</b> .....	43
<i>Ing. Jakub Beránek, Ph.D.</i>	
<b>Ochrana ovoce v integrované produkci - září a říjen</b> .....	46
<i>Ing. Vladan Falta, Ph.D.</i>	
<b>Užitečné organizmy (18) - lumkovití</b> .....	49
<i>Ing. Kamil Holý, Ph.D.</i>	
<b>Výskyt a možnosti snížení vnosu znečišťujících látek</b> .....	50
<i>Ing. Martin Ferenčík</i>	



## Výživa a stimulace

<b>Několik slov k sezoně 2019/20.</b> .....	55
<i>Ing. Jaroslav Mach</i>	
<b>Zásoba dusíku v půdě a přihnojení řepky</b> .....	56
<i>Ing. Růžek Pavel, CSc., Ing. Kusá Helena, Ph.D., Ing. Vavera Radek, Ph.D.</i>	
<b>Hnojení porostů řepky na podzim - předpoklad úspěchu</b> ....	58
<i>Ing. Jaroslav Mráz</i>	
<b>Dobrý koreň - základ dobré úrody</b> .....	60
<i>Mgr. Martin Šotík</i>	

<b>Aucyt Start - pro kořen a silné ozimy</b> .....	62
<i>Ing. Jan Šamalík</i>	
<b>Dokážeme zefektivnit příjem dusíku z org. hnojiv...</b> .....	63
<i>Ing. Petr Vlažný, Ph.D.</i>	
<b>Vizura® - využijte potenciál stabilizovaného amonného N</b> ....	64
<i>Ing. Matuš Czako</i>	
<b>Org. hmota pozitivně působí na vláhové podmínky v půdě.</b> ...	66
<i>Ing. Barbora Badalíková, Mgr. Martin Vašínka</i>	
<b>Půdní org. hmota jako významný faktor úrodnosti půd</b> .....	68
<i>Prof. Ing. Tomáš Lošák, Ph.D. a kol.</i>	
<b>Systém stimulace ozimé pšenice...</b> .....	69
<i>Ing. Radoslav Koprna, Ph.D., Ing. Jan Šamalík; Ing. Jiří Petrásek</i>	
<b>Fosfor v půdě</b> .....	71
<i>Ing. Eva Bajerová</i>	



## Osivo a sadba

<b>Hybridy kukuřice na siláž pro Moravu</b> .....	73
<i>Ing. Oldřich Dostál</i>	
<b>Selekce hybridů kukuřice na siláž</b> .....	74
<i>Ing. Václav Jambor, CSc. a kol.</i>	
<b>Kukuřice Dekalb® - novinky i stálice v raném segmentu.</b> ....	76
<i>Ing. Zbyněk Graman</i>	



## Technika

<b>Jihočeské postřikovače patří mezi evropskou špičku</b> .....	78
<i>Ing. Jan Kovařík</i>	
<b>Moderní technologie v postřikovačích AKP</b> .....	80
<i>Mgr. Richard Musil</i>	
<b>Získejte tablet a propojte stroje na vašich polích</b> .....	81
<b>MagGrow přináší úspory a lepší pokrytí při ochraně rostlin</b> ..	82
<i>Ing. Václav Jirka</i>	
<b>Aplikační technika... - samojízdné, návěsné a nesené postřikovače</b> .....	84
<i>Ing. Petr Harašta, Ph.D.</i>	



## Precizní zemědělství

<b>Význam zpracování aplikačních map...</b> .....	98
<i>Ing. Vojtěch Lukas, Ph.D. a kol.</i>	
<b>Přehled aktivit společností v oblasti precizního zemědělství</b> ..	102
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	
<b>AG Tracker - první inteligentní GPS monitoring...</b> .....	104
<i>Ing. Pavel Palas</i>	
<b>Next Farming - chytrá řešení</b> .....	105
<i>Vlastimil Jeroným Vonšovský</i>	
<b>PREFARM®</b> .....	106
<i>Ing. Radomír Šmolodas, Ph.D.</i>	
<b>Ve Staňkově využívají moderní technologie</b> .....	107
<i>Ing. Lešek Podhorský</i>	
<b>Varistar® - variabilní aplikace od A do Z</b> .....	108
<i>Ing. Martina Semrádová</i>	
<b>xarvio™ FIELD MANAGER...</b> .....	109
<i>Ing. Martina Čížková</i>	
<b>Nový systém pro automatické spínání sekcí sečích strojů Farmet Falcon</b> .....	110
<i>Ing. Michal Nýč</i>	



## Technologie

<b>Doporučení pro pěstitelské technologie...</b> .....	117
<i>Ing. Ladislav Černý, Ph.D.</i>	
<b>Propustnost půdy pro vodu v období po sklizni</b> .....	118
<i>Doc. Ing. Petr Novák, Ph.D., Doc. Ing. Jiří Mašek, Ph.D.</i>	
<b>Progressivní technologie při pěstování cukrové řepky</b> ....	120
<i>Prof. Ing. Josef Pulkrábek, CSc. a kol.</i>	
<b>Silážní porosty monitoruje NIRs i družice</b> .....	124
<i>Ing. Eduard Hanina</i>	
<b>Principy skladování brambor</b> .....	126
<i>Doc. Ing. Jiří Diviš, CSc.</i>	