

## OBSAH

Svět olejnin a principiálně inovovaná technologie pěstování řepky ozimé pro ČR a SR .....	1
Jan VAŠÁK, David BEČKA, Vlastimil MIKŠÍK	
Současná situace na trhu s řepkou v Polsku a Evropské unii.....	8
Krystian BEPIRSZCZ, Marcin JAROCKI	
Správná zemědělská praxe: Užívání půdy z pohledu agrární politiky.....	10
Fritz TACK, Wolfgang RÖHL	
Optimalizace kontrol Cross-Compliance v České republice .....	12
Magdaléna CHOBOTOVÁ	
Výsledky odrůd řepky ozimé - maloparcelkové pokusy v Červeném Újezdě 2010/11.....	14
David BEČKA, Jiří ŠIMKA, Jan VAŠÁK, Pavel CIHLÁŘ, Vlastimil MIKŠÍK	
Výsledky odrůd řepky ozimé – poloprovozní pokusy 2010/11 .....	27
David BEČKA, Jiří ŠIMKA, Jan VAŠÁK	
Výsledky odrůdových pokusů s řepkou ozimou na Slovensku v roce 2010/11 .....	39
David BEČKA, Jan VAŠÁK, Vlastimil MIKŠÍK, Helena ZUKALOVÁ, Pavel CIHLÁŘ	
Biologický pokrok v produkci řepky.....	41
Dr Tadeusz WAŁKOWSKI	
Podzimní regulace růstu řepky u odlišných hustot porostů .....	44
Jiří ŠIMKA, David BEČKA, Petr VLAŽNÝ, Jan VAŠÁK	
Optimalizace dávek dusíku pro mák podle $N_{min}$ v půdě .....	49
Rostislav RICHTER, Petr ŠKARPA, Radomil VLK	
Hnojení řepky ozimé s využitím stabilizovaných močovín .....	53
Jiří ŠIMKA, David BEČKA, Petr VLAŽNÝ, Jan VAŠÁK	
Stabilizovaná dusíkatá hnojiva ALZON <sup>®</sup> 46 A UREAstabil zlepšují vlastnosti půdy pod ozimou řepkou .....	58
Lubomír RŮŽEK, Michaela RŮŽKOVÁ, David BEČKA, Jiří ŠIMKA	
Výskyt houbových chorob (hlízenky obecné a verticiliového vadnutí) na řepce ozimé v roce 2010/11 .....	60
David BEČKA, Evženie PROKINOVÁ, Peter BOKOR, Jiří ŠIMKA, Jan VAŠÁK	

Výskyt chorôb repky ozimnej - poloprevádzkové pokusy 2011 na Slovensku .....	65
Peter BOKOR	
Pohled na kvalitu ozimé řepky v první dekádě 21. století .....	68
Helena ZUKALOVÁ, David BEČKA, Jiří ŠIMKA, Jan VAŠÁK	
Vliv podmínek prostředí na výnos a kvalitu odrůd ozimé řepky v podmínkách rozdílné intenzity pěstování .....	72
Franciszek WIELEBSKI	
Vliv skladovacích podmínek semen řepky na změny modulu stlačitelnosti a deformaci semen .....	78
Grzegorz SZWED, Josef PECEN, Stanislaw GRUNDAS, Petra ZABLOUDILOVÁ	
Podzimní vývoj řepky v kontextu klimatických podmínek .....	83
Tomáš STŘEDA, Karel VEJRAŽKA, Hana STŘEDOVÁ, Filip CHUCHMA	
Odrůdy máku setého a uplatnění fungicidů v máku.....	87
Radomil VLK, Zdeněk KOSEK, Petr ŠIMEK	
Vliv ročníku a způsobu aplikace hnojiv na výnos semen máku setého .....	90
Pavel CIHLÁŘ, Petr VLAŽNÝ, David BEČKA, Jan VAŠÁK	
Vliv ošetření osiva na složky výnosu u ekologicky pěstovaného máku ( <i>Papaver somniferum</i> L.) .....	94
Perla KUCHTOVÁ, Petr DVOŘÁK, Miroslava HÁJKOVÁ, Eva PLACHKÁ, Jan KAZDA, Jaroslav TOMÁŠEK	
Vliv termínu aplikace a dávky herbicidu Callisto™ 100 SC na vývoj a výnos máku setého ( <i>Papaver somniferum</i> L.) .....	99
Marek WÓJTOWICZ	
Cílená foliární aplikace insekticidu jako možnost snížení poškození porostů máku krytonoscem kořenovým ( <i>Stenocarus ruficornis</i> ) .....	103
Petr VLAŽNÝ, Pavel CIHLÁŘ, Jiří ŠIMKA, Jan VAŠÁK	
Zhodnotenie vplyvu hybridov na formovanie vybraných úrodovtvorných prvkov, úrodu a kvalitu slnečnice ročnej ( <i>Helianthus annuus</i> L.) .....	106
Alexandra VEVERKOVÁ, Ivan ČERNÝ	
Biela hniloba – najdôležitejšia choroba slnečnice v podmienkach Slovenska a jej výskyt v rokoch 2008 - 2010.....	110
Peter BOKOR, Adriana HLAVINOVÁ	

Účinek mimokořenové aplikace molybdenu na výnos slunečnice roční .....	114
Petr ŠKARPA, Helena ZUKALOVÁ, Eva KUNZOVÁ	
Úroda a obsah tukov nažiek slnečnice ročnej ( <i>Helianthus annuus</i> L.) vplyvom poveternostných podmienok ročníka a mimokoreňovej výživy Pentakeepom a Atonikom .....	118
Ivan ČERNÝ, Vladimír PAČUTA, Alexandra VEVERKOVÁ	
Výsledky odrodových pokusov so sójou na Slovensku v roku 2010.....	121
Juraj BÉREŠ, Přemysl ŠTRANC	
Intenzivní pěstování řepky ozimé - výsledky demonstračního pokusu v Nabočanech 2009 -2011 .....	125
Radek KOŠÁL	
Genetika řepok Limagrain – konzistentní špičková výkonnost .....	130
Jiří MATUŠ	
DEKALB hybridní řepky opět o krok vpřed.....	133
Ondřej ČERNÝ	
Kompletní servis - od dodání osiva po výkup komodity .....	136
Jiří ŠILHA	
Nový partner s osivy a renomovaný dovozce kvalitních a osvědčených pesticidů pro českého zemědělce – firma F&N Agro Česká republika spol.s.r.o.....	140
Pavel ŠITNER	
Rok 2012 ve šlechtění řepky přináší dva nové progresivní hybridy RUMBA a SHERPA.....	141
Pavel STÁREK	
BUZZ - nejnižší a nejranější letos registrovaná liniová odrůda řepky .....	143
Libor KOZLOVSKÝ	
ES ALEGRIA - liniová jednička pokusů POP SPZO 2010/11 v sortimentu B .....	145
Milan SPURNÝ	
Caussade Osiva, s.r.o. v České republice.....	147
Vladimír MAREK	

Řepka ozimá CORTES bude novinkou v sortimentu liniových odrůd firmy SELGEN, a.s. ....	148
Ivana MACHÁČKOVÁ	
Co se děje ve šlechtění jarní řepky? .....	150
Marian ŠPUNAR	
Řepka ozimná - nové hybridy zo šľachtenia SYNGENTA.....	152
Ivan VAREČKA	
Poloprovozní pokusy slunečnice v roce 2011 .....	154
Jiří ŠILHA, Helena ZUKALOVÁ	
ES Kornelka – nová slunečnice od firmy Bor, s.r.o. ....	156
Lenka NEDOMOVÁ	
ES Biba - slunečnice s neomezeným potenciálem .....	157
Milan SPURNÝ	
Dusík – základní výnosotvorný faktor .....	159
Jaroslav MRÁZ	
Lignohumát dodává chybějící huminové látky .....	163
Zdeněk ZEDNÍK	
Méně sledovaní škůdci v porostech ozimé řepky - bejlmorka kapustová ( <i>Dasineura brassicae</i> , Winn.), pilatka řepková ( <i>Athalia rosae</i> , L.).....	168
Radek BUBENÍK	
Plenum - nový způsob ochrany řepky proti blýskáčku řepkovému ( <i>Meligethes aeneus</i> ) .....	170
Juraj PETRINA	
Hubení nejškodlivějších plevelů řepky ozimé v jarním období.....	172
Karel SIKORA	
Roční zkušenosti s fungicidním přípravkem Acanto® v řepce a máku.....	173
Michaela HOSPODKOVÁ	
Syngenta technologie pro nejvyšší výnos řepky olejky .....	175
Renata SALAVOVÁ	
Zásadní inovace v ošetření olejnin přípravky BASF .....	179
Václav NEDVĚD	

Tilmor - univerzální klíč k úspěchu .....	183
Petr ORT	
Vývoj stimulatorů růstu na bázi hydrolyzátů bílkovin.....	185
Jiří HAVEL	
Vliv aplikace biostimulátoru TRISOL na výnos řepky ozimé.....	188
Marcin KOZAK, Władysław MALARZ, Aneta WÓJTOWICZ, Monika BIAŁKOWSKA	
Možnosti stimulace růstu olejnin v závislosti na konkrétním průběhu ročníku ...	192
Jan ŠAMALÍK	
Společnost Chemtura patří mezi tradiční výrobce přípravků na ochranu rostlin a i přes relativně malé portfolio nabízí pěstitelům olejnin řadu zajímavých přípravků.....	194
Bořivoj LHOTSKÝ	
Efektivita použití smáčedel v olejninách.....	198
Jiří VAŠEK	
Agrovital - základní stavební kámen pro přípravu porostu řepky na sklizeň .....	200
Lukáš SVOBODA	
Express® technologie herbicidní ochrany slunečnice - výsledky nezávislého výzkumu.....	202
Přemysl STUDNIČNÝ	
Informace o produktech a službách.....	od 204

# JMENNÝ REJSTŘÍK AUTORŮ

Pozn.: **Tučně** označené strany = hlavní autor

## B

- Bečka David ... 2, **14, 27, 39**, 44,  
53, 58, **60**, 68, 90  
(Becka@af.czu.cz)
- Bepirszcz Krystian ..... **8**  
(Krystian.Bepirszcz@uwm.edu.pl)
- Béřeš Juraj ..... **121**  
(JurajBeres@centrum.sk)
- Białkowska Monika ..... 188
- Bokor Peter ..... 60, **65, 110**  
(Peter.Bokor@uniag.sk)
- Bubeník Radek ..... **168**  
(Radek.Bubenik@arystalifescience.com)

## C - Č - D - G

- Cihlár Pavel ..... 14, 39, **90**, 103  
(Cihlar@af.czu.cz)
- Černý Ivan ..... 106, **118**  
(Ivan.Cerny@uniag.sk)
- Černý Ondřej ..... **133**  
(Ondrej.Cerny@monsanto.com)
- Dvořák Petr ..... 94  
(DvorakP@af.czu.cz)
- Grundas Stanislaw ..... 78

## H - Ch - J

- Hájková Miroslava ..... 94
- Havel Jiří ..... **185**  
(opava@oseva.cz)
- Hlavinová Adriana ..... 110
- Hospodková Michaela ..... **173**
- Chobotová Magdaléna ..... **12**  
(madla.ch@seznam.cz)
- Chuchma Filip ..... 83
- Jarocki Marcin ..... 8  
(Marcin\_j84@2p.pl)

## K

- Kazda Jan ..... 94
- Kosek Zdeněk ..... 87  
(KosekZ@ceskymak.cz)
- Košál Radek ..... **125**  
(Radek.Kosal@lovochemie.cz)
- Kozak Marcin ..... **188**  
(Kozak@ekonom.ar.wroc.pl)
- Kozlovský Libor ..... **143**  
(Kozlovsky@saatbaulinz.cz)
- Kunzová Eva ..... 114
- Kuchtová Perla ..... **94**  
(Kuchtova@af.czu.cz)

## L - M - N

- Lhotský Bořivoj ..... **194**  
(Borivoj.Lhotsky@chemtura.com)
- Macháčková Ivana ..... **148**
- Malarz Wladyslaw ..... 188
- Marek Vladimír ..... **147**
- Matuš Jiří ..... **130**
- Mikšík Vlastimil ..... 2, 14  
(Miksik@af.czu.cz)
- Mráz Jaroslav ..... **159**
- Nedomová Lenka ..... **156**  
(Nedomova.Lenka@bor-sro.cz)
- Nedvěd Václav ..... **179**  
(Vaclav.Nedved@basf.com)

## O - P

- Ort Petr. .... **183**  
(Petr.Ort@bayercropscience.com)
- Pačuta Vladimír ..... 118
- Pecen Josef. .... 78  
(pecen@its.czu.cz)
- Petrina Juraj ..... **170**  
(Juraj.Petrina@syngenta.com)
- Plachká Eva ..... 94
- Prokinová Evženie ..... 60  
(Prokinova@af.czu.cz)

## R

- Richter Rostislav ..... **49**  
(RichterRost@seznam.cz)
- Röhl Wolfgang ..... 10  
(Wolfgang.Roehl@landtag-mv.de)
- Růžek Lubomír ..... **58**  
(Ruzek@af.czu.cz)
- Růžková Michaela ..... 58

## S - Š

- Salavová Renáta ..... **175**
- Sikora Karel ..... **172**
- Spurný Milan. .... **145, 157**  
(agrofinal@telecom.cz)
- Stárek Pavel ..... **141**  
(Pavel.Starek@saaten-union.cz)
- Středa Tomáš ..... **83**  
(Streda@mendelu.cz)
- Středová Hana ..... 83
- Studničný Přemysů ..... **202**
- Svoboda Lukáš ..... **200**  
(Lukas.Svoboda@agroprotec.cz)

- Szwied Grzegorz ..... **78**
- Šamalík Jan ..... 192  
(Jan.Samalik@chemapagro.cz)
- Šilha Jiří ..... **136, 154**  
(Jiri.Silha@soufflet-agro.cz)
- Šimek Petr ..... 87
- Šimka Jiří ..... 14, 27, **44, 53**,  
58, 60, 68, 103  
(Simka@af.czu.cz)
- Šitner Pavel ..... **140**  
(Pavel.Sitner@fnagro.cz)
- Škarpa Petr ..... 49, **114**  
(Petr.Skarpa@mendelu.cz)
- Špunar Marian ..... **150**
- Štranc Přemysl ..... 121

## T - V

- Tack Fritz ..... **10**  
(F.Tack@dielinke.landtag-mv.de)
- Tomášek Jaroslav ..... 94
- Varečka Ivan. .... **152**  
(Ivan.Varecka@syngenta.com)
- Vašák Jan ... **1, 14, 27, 39, 44, 53**,  
60, 68, 90, 103  
(Vasak@af.czu.cz)
- Vašek Jiří ..... **198**  
(Jiri.Vasek@agrovita.cz)
- Vejražka Karel ..... 83
- Veverková Alexandra ... **106, 118**  
(alexandra.veverkova@uniag.sk)
- Vlažný Petr ..... 44, 53, 90, **103**  
(Vlazny@af.czu.cz)
- Vlk Radomil ..... 49, **87**  
(Vlk@ceskymak.cz)

## W

- Wałkowski Tadeusz ..... **41**  
(TWalk@nico.ihar.poznan.pl)
- Wielebski Franciszek ..... **72**  
(fwiel@nico.ihar.poznan.pl)
- Wójtowicz Aneta ..... 188
- Wójtowicz Marek ..... **99**  
(Wojtowicz@IOR.poznan.pl)

## Z - Ž

- Zabloudilová Petra ..... 78  
(Zabloudilova@its.czu.cz)
- Zedník Zdeněk ..... **163**  
(Z.Zednik@amagro.com)
- Zukalová Helena 39, **68**, 114, 154  
(Zukalova@af.czu.cz)