

OBSAH



Změny v pěstitelské technologii řepky a pšenice	1
Jan VAŠÁK, David BEČKA, Juraj BÉREŠ, Vlastimil MIKŠÍK, Simona LIČKOVÁ	
Výkonnostní porovnání odrůd řepky ozimé –maloparcelkové pokusy v Červeném Újezdě 2017/18	10
David BEČKA, Pavel CIHLÁŘ, Jan VAŠÁK, Lucie BEČKOVÁ, Vlastimil MIKŠÍK, Helena ZUKALOVÁ	
Výkonnostní porovnání odrůd řepky ozimé – poloprovozní pokusy 2017/18	24
David BEČKA, Jan VAŠÁK, Petr BOKOR, Vlastimil MIKŠÍK, Helena ZUKALOVÁ	
Výkonnostní porovnání odrůd řepky ozimé na Slovensku 2017/18	32
David BEČKA, Peter BOKOR, Jan VAŠÁK, Vlastimil MIKŠÍK	
Možnosti zlepšení polní vzházivosti řepky a zvýšení výnosů	36
Hana HONSOVÁ, David BEČKA, Pavel CIHLÁŘ, Jan VAŠÁK	
The effects of different tillage methods and weed control strategies on the yield of winter oilseed rape	39
Mateusz SOKÓLSKI, Krzysztof J. JANKOWSKI, Bogdan DUBIS	
Vliv pH půdy na obsah vápníku v rostlinách ozimé řepky.....	44
Jindřich ČERNÝ, Ondřej SEDLÁŘ, Martin KULHÁNEK, Jiří BALÍK, Pavel SURAN	
Využití inhibitorů nitrifikace a ureázy při hnojení ozimé řepky dusíkem	47
Pavel RŮŽEK, Helena KUSÁ, Radek VAVERA	
Vplyv hnojív s/bez inhibitorov nitrifikácie na výšku úrody semena kapusty repkovej pravej (<i>Brassica napus</i> L.)	51
Mária VICIANOVÁ, Ladislav DUCSAY	
Vplyv jednorazovej a delenej dávky dusíka na výšku úrody a rastové parametre koreňa kapusty repkovej pravej (<i>Brassica napus</i> L.)	55
Mária VICIANOVÁ, Ladislav DUCSAY	
Vplyv foliárnej fortifikácie selénom na kvantitu úrody semena repky olejnej.....	59
Ladislav DUCSAY, Ladislav VARGA, Mária VICIANOVÁ, Marek PROVAZNÍK	
The influence of biostimulators on winter oilseed rape	61
Bogdan DUBIS, Marek REICH, Krzysztof J. JANKOWSKI	

Reakce řepky ozimé na použití stimulátorů TS Eva, TS Impuls, TS Květa	64
Waldemar HELIOS, Marcin KOZAK, Sylwia LEWANDOWSKA, Władysław MALARZ, Magdalena SERAFIN-ANDRZEJEWSKA, Anna WONDOŁOWSKA-GRABOWSKA	
Účinnost biologického a chemického přípravku v ochrane repky olejnej proti škodcom v jarnom období.....	67
Ján TANCIK, Daniela ČEMANOVÁ, Peter HOZLÁR, Katarína MATÚŠKOVÁ	
Druhové složení populace blýskáčků v porostech řepky na vybraných lokalitách ČR v letech 2011-2012.....	70
Eva HRUDOVÁ, Marek SEIDENGLANZ, Pavel KOLARČÍK, Jiří HAVEL	
Je u sousedů lépe? Srovnání dostupnosti přípravků pro ochranu řepky olejky.....	74
Ewa MATYJASZCZYK	
Zdravý kořenový systém: Základ pro odolnost stresu a vysoké výnosy ozimé řepky	79
Wolfgang RÖHL	
Vliv ošetření na vady kořenů a výnos řepky ozimé u odrůdy Factor KWS.....	83
Perla KUCHTOVÁ, David BEČKA, Matěj SATRANSKÝ, Pavel CIHLÁŘ, Lucie BEČKOVÁ, Jan VAŠÁK, Žaneta HLÍDKOVÁ	
Zdravotný stav koreňov repky ozimnej v roku 2018	90
Peter BOKOR, David BEČKA, Jan VAŠÁK, Ján TANCIK	
Výskyt bielej hniloby a verticíliového vädnutia repky ozimnej v poloprevádzkových pokusoch v roku 2018 na Slovensku	92
Peter BOKOR, David BEČKA	
Mák v roce 2018.....	96
Václav LOHR	
Klíčivost a vitalita osiva máku ve vztahu k produktivitě porostu v roce 2018.....	99
Hana HONSOVÁ, Pavel CIHLÁŘ	
Vliv dělených dávek dusíkatých hnojiv na výnos máku	102
Marie ŠKOLNÍKOVÁ, Petr ŠKARPA	
Produkčné parametre slnečnice ročnej vplyvom pôsobenia agroekologických podmienok ročníka.....	106
Ivan ČERNÝ, Dávid ERNST, Ján MAREK	
Hnojení slnečnice dusíkem a sírou během vegetace.....	109
Petr ŠKARPA, Marie ŠKOLNÍKOVÁ	

Formovanie vybraných úrodovných prvkov slnečnice ročnej prostredníctvom aplikácie rastových stimulátorov	114
Dávid ERNST, Ivan ČERNÝ	
Vliv efektivního ošetření osiva sóji na tvorbu kořenového systému a produkci semen v roce 2018	117
Pavel PROCHÁZKA, Přemysl ŠTRANC, Jan VOSTŘEL, Jan ŘEHOŘ, Jan BRINAR	
Eliminace rizik pěstování kukuřice seté z pohledu výživy a půdního prostředí	121
Jaroslav TOMÁŠEK, Pavel CIHLÁŘ	
Vliv klimatické změny na kukuřici	125
Karel PROKEŠ	
Scenic Gold – nově v moření řepky olejky	130
Jana DOUBKOVÁ	
Výživný stav ozimé řepky na počátku roku 2018.....	131
Pavel PLUHAŘ	
LOVOFOS – nadějná novinka z Lovochemie	135
Jan KUČERA	
Yara Crop Nutrition – ověřený komplexní plán výživy pro řepku, výsledky TEMP 2016/17 a 2017/18	137
Pavel JANÍK	
Zakládání intenzivních porostů strategických olejnin	139
Dušan MUSIL	
Lignohumát - unikátní huminový preparát s obsahem přes 50% fulvinových kyselin	143
Zdeněk ZEDNÍK	
Vliv biostimulátorů Rooter a Multoleo (novinka 2019) na vitalitu a výnos řepky ozimé	147
Martin OLÍŠAR	
Korvetto – jarní bitva proti plevelům v řepce může začít.....	150
Petr VLAŽNÝ	
Na hlízenku s bitevní lodí	152
Jakub ŘEZANINA	
ES CESARIO – zakládající člen řepkového Triple Gold Clubu v České republice	153
Kamil ŠTÍPEK, Michaela KADLÍKOVÁ	

Hybrid LG Architect přichází na české farmy z prvního místa.....	155
Jiří MATUŠ	
Známe odpověď na Vaše otázky v pěstování řepky ozimé	158
Anna PLAČKOVÁ-SADLOŇOVÁ	
Vliv průběhu srážek na výnos hybridní ozimé řepky ANGELICO	160
Libor KOZLOVSKÝ	
Šlechtění hybridů řepky rezistentních viru žloutenky vodnice TuYV (<i>Turnip Yellow Virus</i>).....	162
Pavel STÁREK	
Crosby – nová výnosná liniová odrůda řepky ozimé	164
Kateřina BĚLSKÁ, Ivana MACHÁČKOVÁ, Jiří KUNTE	
Cedrik – nová výnosná liniová odrůda řepky ozimé	165
Ivana MACHÁČKOVÁ, Kateřina BĚLSKÁ, Jiří KUNTE	
Orex – výnosná liniová odrůda řepky ozimé.....	166
Ivana MACHÁČKOVÁ, Kateřina BĚLSKÁ, Jiří KUNTE, Viktor VRBOVSKÝ	
Cortes - výnosná liniová odrůda řepky ozimé	167
Ivana MACHÁČKOVÁ, Jiří KUNTE, Kateřina BĚLSKÁ	
Nejlepší řepka Čech je Sněžka	169
Petr SHEJBAL, Marcela SHEJBALOVÁ	
Úspěšné hybridy slunečnice s dlouholetou tradicí.....	172
Milan SPURNÝ	
Slunečnice roční v extrémně suchých ročnicích 2015, 2017 a 2018	174
Ondřej SKALA	
Řepka, inovace a secí stroje <i>Sky Agriculture</i> v barvách společnosti Soufflet Agro a.s.....	179
Jiří ŠILHA, Martina POLÁKOVÁ, Stanislav BUREŠ, Michal KONRADY, Žaneta HRNČÍŘOVÁ, Jan T. BÍLOVSKÝ	
Následky nepřízně počasí může zmírnit pojištění	184
Jiřina KRAJÍČKOVÁ	

JMENNÝ REJSTŘÍK AUTORŮ

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

A

Andrzejewska Magdalena 64

B

Balík Jiří 44
Bečka David 1, **10**, **24**, **32**, 36, 83, 90, 92
(Becka@af.czu.cz)
Bečková Lucie 10, 83
(Beckova@af.czu.cz)
Bělská Kateřina **164**, 165, 166, 167
Béřeš Juraj 1
Bílovský Jan Tomáš 179
Bokor Peter 24, 32, **90**, **92**
(Peter.Bokor@uniag.sk)
Brinar Jan 117
Bureš Stanislav 179

C - Č

Cihlář Pavel 10, 36, 83, 99, 121
(Cihlar@af.czu.cz)
Čemanová Daniela 67
Černý Ivan **106**, 114
(Ivan.Cerny@uniag.sk)
Černý Jindřich **44**
(CernyJ@af.czu.cz)

D

Doubková Jana **130**
(Jana.Doubkova@bayer.com)
Dubis Bogdan 39, **61**
Ducsay Ladislav 51, 55, **59**
(Ladislav.Ducsay@uniag.sk)

E

Ernst Dávid 106, **114**
(David.Ernst@uniag.sk)

G

Grabowska Anna 64

J

Janík Pavel **137**
(Pavel.Janik@yara.com)

H

Havel Jiří 70
(Havel@oseva.cz)
Helios Waldemar **64**
(Waldemar.Helios@upwr.edu.pl)
Hlídková Žaneta 83
Honsová Hana **36**, **99**
(Honsova@af.czu.cz)
Hozlár Peter 67
Hrnčířová Žaneta 179
Hrudová Eva **70**
(Hrudova@mendelu.cz)

J

Jankowski Krzysztof 39, 61
(Krzysztof.Jankowski@uwm.edu.pl)

K

Kadlíková Michaela 153
Kolařík Pavel 70
Konrady Michal 179
Kozak Marcin 64
(Kozak@ekonom.ar.wroc.pl)
Kozlovský Libor **160**
(Kozlovsky@saatbaulinz.cz)
Krajíčková Jiřina **184**
(Jirina.Krajickova@ceskapojistovna.cz)
Kučera Jan **135**
(ZLA@agrofert.cz)
Kulhánek Martin 44
Kuchtová Perla **83**
(Kuchtova@af.czu.cz)
Kunte Jiří 164, 165, 166, 167
(Kunte@selgen.cz)
Kusá Helena 47

L

Lewandowska Sylwia 64
Ličková Simona 1
(Simona.Lickova@arysta.com)
Lohr Václav **96**
(v.lohr@seznam.cz)

JMENNÝ REJSTŘÍK AUTORŮ

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

M

Macháčková Ivana	164, 165, 166, 167 (selgen@selgen.cz)
Malarz Wladyslaw	64
Marek Ján	106
Matuš Jiří	155 (Jiri.Matus@limagrain.com)
Matúšková Katarína	67
Matyjaszczyk Ewa	74 (E.Matyjaszczyk@iorpib.poznan.pl)
Mikšík Vlastimil	1, 10, 24, 32 (Miksik@af.czu.cz)
Musil Dušan	139 (dmusil@cz.timacagro.com)

O

Olišar Martin	147 (Martin.Olisar@arysta.com)
---------------------	--

P

Plačková-Sadloňová Anna	158
Pluhař Pavel	131 (Pavel.Pluhar@agra.cz)
Poláková Martina	179 (Martina.Polakova@soufflet-agro.cz)
Procházka Pavel	117 (PavelProchazka@af.czu.cz)
Prokeš Karel	125 (Karel.Prokes@kws.com)
Provazník Marek	59

R - Ř

Reich Marek	61
Röhl Wolfgang	79 (Wolfgang.Roehl@landtag-mv.de)
Růžek Pavel	47 (Ruzek@vurv.cz)
Řehoř Jan	117
Řezanina Jakub	152 (Jakub.Rezanina@sumiagro.cz)

S - Š

Satranský Matěj	83
Sedlář Ondřej	44
Seidenglanz Marek	70
Shejbal Petr	169 (PShejbal@vpagro.cz)
Shejbalová Marcela	169
Skala Ondřej	174 (Ondrej.Skala@syngenta.com)
Sokólski Mateusz	39 (Mateusz.Sokolski@uwm.edu.pl)
Spurný Milan	172 (agrofinal@telecom.cz)
Suran Pavel	44
Stárek Pavel	162 (Pavel.Starek@saaten-union.cz)
Šilha Jiří	179 (Jiri.Silha@soufflet-agro.cz)
Škarpa Petr	102, 109 (Petr.Skarpa@mendelu.cz)
Školníková Marie	102, 109 (Marie.Skolnikova@mendelu.cz)
Štípek Kamil	153 (Stipek.Kamil@bor-sro.cz)
Štranc Přemysl	117 (PremyslStranc@gmail.com)

T

Tancik Ján	67, 90 (Jan.Tancik@gmail.com)
Tomášek Jaroslav	121 (Tomasek@af.czu.cz)

V

Varga Ladislav	59
Vašák Jan	1, 10, 24, 32, 36, 83, 90 (Vasak@af.czu.cz)
Vavera Radek	47
Vicianová Mária	51, 55, 59 (Maria.Vicianova@uniag.sk)
Vlažný Petr	150 (PVlazny@dow.com)
Vostřel Jan	117
Vrbovský Viktor	166 (Vrbovsky@oseva.cz)

Z

Zedník Zdeněk	143 (Z.Zednik@amagro.com)
Zukalová Helena	10, 24