

OBSAH



Problémy řepky v Evropě, EU, ČR, SR – sucho, zimy, kořeny	1
Jan VAŠÁK, David BEČKA, Peter BOKOR, Pavel CIHLÁŘ, Vlastimil MIKŠÍK, Lubomír RŮŽEK	
Variantní pěstitelské technologie řepky ozimé – tříleté hodnocení.....	4
Lucie BEČKOVÁ, Perla KUČTOVÁ, Pavel CIHLÁŘ, David BEČKA, Jan VAŠÁK, Karel PROKEŠ	
Výkonnostní porovnání odrůd řepky ozimé na Slovensku 2016/17	9
David BEČKA, Peter BOKOR, Jan VAŠÁK, Vlastimil MIKŠÍK	
Tématické řepky - zvýšené výsevky + podzimní hnojení 46 kg N/ha	14
Ladislav ČERNÝ	
Herbicid tolerantní řepky v pěstitelských systémech.....	17
Perla KUČTOVÁ, Lucie BEČKOVÁ, David BEČKA, Petr DVOŘÁK, Pavλίna TRAUŠKEOVÁ	
Možnosti zlepšení polní vzcházivosti řepky.....	22
Hana HONSOVÁ, David BEČKA, Pavel CIHLÁŘ, Jan VAŠÁK	
Efektivnost regeneračního hnojení řepky ozimé dusíkem	25
Pavel RŮŽEK, Helena KUSÁ, Radek VAVERA	
Vplyv aplikácie hnojiva s obsahom inhibítorov nitrifikácie na výšku úrody semena kapusty repkovej pravej (<i>Brassica napus L.</i>).....	28
Mária VARÉNYIOVÁ, Ladislav DUCSAY	
Vplyv foliárnej aplikácie selénu na obsah selénu, makroelementov a mikroelementov v semene kapusty repkovej pravej	32
Ladislav DUCSAY, Ladislav VARGA, Mária VARÉNYIOVÁ, Juraj DRGOŇA	
Účinnosť biologických insekticídov v ochrane řepky olejnej pestovanej v ekologickom poľnohospodárstve proti stonkovým krytonosom.....	35
Ján TANCIK, Peter BOKOR	
Ochrana ozimé řepky před houbovými chorobami původem z půdy s pozitivním vlivem na živou mikrobiální složku půdy.....	37
Lubomír RŮŽEK, David BEČKA, Pavel CIHLÁŘ, Jan VAŠÁK	
Vplyv hustoty porastov na výskyt chorôb řepky ozimnej	40
Peter BOKOR, David BEČKA, Jan VAŠÁK	

Vplyv výskytu verticiliového vädnutia na úrodu repky.....	44
Peter BOKOR, David BEČKA, Jan VAŠÁK, Ján TANCÍK	
Ydravotný stav repky ozimnej v poloprevádzkových pokusoch v roku 2017 na Slovensku	48
Peter BOKOR, David BEČKA	
Porovnaní různých způsobů výživy kukuřice	52
Jaroslav TOMÁŠEK, Pavel CIHLÁŘ	
Efektivita vybraných forem zinku v listové výživě kukuřice	56
Petr ŠKARPA, Jiří ANTOŠOVSKÝ	
Mák – problematický rok 2017	60
Pavel CIHLÁŘ, Josef MICHALÍČEK, David BEČKA	
Klíčivost a vitalita osiva máku ve vztahu k produktivitě porostu v roce 2017.....	63
Hana HONSOVÁ, Pavel CIHLÁŘ	
Vplyv biostimulácie na úrodu, olejnatosť a index vodného stresu slnečnice ročnej ..	67
Dávid ERNST, Ivan ČERNÝ	
Vplyv stimulátorov rastu BiomagicPlus a BlackJak na ukazovatele produkčného procesu slnečnice ročnej	71
Ivan ČERNÝ, Dávid ERNST, Ján MAREK	
Pokusy se sójou v roce 2017	75
Přemysl ŠTRANC, Jaroslav ŠTRANC, Pavel PROCHÁZKA, Daniel ŠTRANC	
Vliv moření osiva na tvorbu kořenového systému a produkci semen sóji.....	79
Pavel PROCHÁZKA, Přemysl ŠTRANC, Jan VOSTŘEL, Jan ŘEHOŘ, Jaroslav ŠTRANC	
Reakce jarní pšenice na použití stimulátoru série TS.....	84
Marcin KOZAK, Władysław MALARZ, Monika BIAŁKOWSKA, Małgorzata GNIADZIK, Martin KAŁUŻA, Sylwia LEWANDOWSKA, Magdalena SERAFIN-ANDRZEJEWSKA, Anna WONDOŁOWSKA-GRABOWSKA	
Reakce jarního ječmene na použití stimulátoru série TS	87
Marcin KOZAK, Władysław MALARZ, Małgorzata GNIADZIK, Martin KAŁUŻA, Sylwia LEWANDOWSKA, Monika BIAŁKOWSKA, Magdalena SERAFIN-ANDRZEJEWSKA, Anna WONDOŁOWSKA-GRABOWSKA	
Moderné hnojivá zo spoločnosti DUSLO, a.s. Šaľa.....	90
Vladimír BARTOŠ	

Inovatívne pestovanie repky komplexnou technológiou TIMAC AGRO	94
Dušan MUSIL	
Dvojice řepok pro každý podnik	98
Jiří MATUŠ	
Nová semenársko-šľachtiteľská metóda CRISPR-Cas	100
Marek JAKUBEC	
Prosperujúce obilniny	103
Martin ŠTRBA	
Hviezdna budúcnosť slnečnice ročnej	108
Ondřej SKALA	
Prípravky firmy Novum Czech s.r.o. na čele s moderným a prevratným AG 070 predstavujú zaujímavý intenzifikačný faktor v RV.....	111
Miloslav MIKLA	
Účinky prípravkov firmy Trisol farm s.r.o. na poľnohospodárske plodiny	114
Miloslav MIKLA, Miroslava HÁJKOVÁ	

REGISTER AUTOROV

Pozn.: Strany označené **tučným písmem** = hlavní autor

A

Andrzejewska Magdalena84, 87
Antošovský Jiří 56

B

Bartoš Vladimír**90**
(Vladimir.Bartos@duslo.sk)
Bečka David 1, 4, **9**, 17, 22, 37, 40, 44, 48, 60
(Becka@af.czu.cz)
Bečková Lucie **4**
(Beckova@af.czu.cz)
Białkowska Monika84, 87
Bokor Peter 1, 9, 35, **40, 44, 48**
(Peter.Bokor@uniag.sk)

C - Č

Cihlár Pavel1, 4, 22, 37, 52, **60**, 63
(Cihlar@af.czu.cz)
Černý Ivan 67, **71**
Černý Ladislav **14**
(CernyL@af.czu.cz)

D

Drgoňa Juraj 32
Dvořák Petr 17
Ducsay Ladislav 28, **32**
(Ladislav.Ducsay@uniag.sk)

E

Ernst Dávid **67**, 71
(David.Ernst@uniag.sk)

G

Gniadzik Malgorzata84, 87
Grabowska Anna84, 87

H

Hájková Miroslava114
Honsová Hana **22**, 63
(Honsova@af.czu.cz)

J

Jakubec Marek**100**
(Marek.Jakubec@pioneer.com)

K

Kaluza Martin84, 87
Kozak Marcin**84, 87**
(Kozak@ekonom.ar.wroc.pl)
Kuchtová Perla 4, **17**
(Kuchtova@af.czu.cz)
Kusá Helena 25

L

Lewandowska Sylwia84, 87

M

Malarz Wladyslaw84, 87
Marek Ján 71
Matuš Jiří**98**
(Jiri.Matus@limagrain.com)
Michalíček Josef 60
Mikla Miloslav **111, 114**
(MiklaMiloslav@gmail.com)
Mikšik Vlastimil 1, 9
(Miksik@af.czu.cz)
Musil Dušan**94**
(dmusil@cz.timacagro.com)

P

Procházka Pavel 75, **79**
(PavelProchazka@af.czu.cz)
Prokeš Karel 4

R - Ř

Růžek Lubomír1, **37**
(Ruzek@af.czu.cz)
Růžek Pavel**25**
(Ruzek@vurv.cz)
Řehoř Jan 79

S - Š

Skala Ondřej.. **108**
(Ondrej.Skala@syngenta.com)
Škarpa Petr...**56**
(Petr.Skarpa@mendelu.cz)
Štranc Přemysl & family **75**, 79
(PremyslStranc@gmail.com)
Štrba Martin.. **103**
(M.Strba@rapool.sk)

T

Tancik Ján **35**, 44
(Jan.Tancik@uniag.sk)
Tomášek Jaroslav **52**
(Tomasek@af.czu.cz)
Trauškeová Pavlína 17

V

Varényiová Mária **28**, 32
(Maria.Varenyiova@gmail.com)
Varga Ladislav 32
Vašák Jan **1**, 4, 9, 22, 37, 40, 44
(Vasak@af.czu.cz)
Vavera Radek 25
Vostřel Jan 79