

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - duben, květen 4
Ing. Josef Gall

Pohledy do minulosti - cesta na slavnost 32
Ing. Josef Pozděna, CSc.

Vysoká kvalita do českých podmínek 78
Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.

Přátelská setkání nad pokusy s řepkou 79
Ing. Hana Honsová, Ph.D.



Ochrana

Nová možnost herbicidního ošetření kukuřice 8
Ing. Libor Svatoň

Herbicidy, které vyčistí všechny plevely v kukuřici 10
Ing. Vladimír Čech

Postemergentní regulace plevelů v kukuřici 12
Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., Prof. Ing. Josef Soukup, CSc.

Hubení výdrolu slunečnice v kulturních plodinách 14
Ing. Petr Procházka, Ph.D.

Skúsenosti s Monitorom proti pýru plazivému 15
Ing. Martin Uhelák

Diagnostika mladých rostlin plevelů v praxi (4) - hluchavky 16
Ing. Pavel Hamouz, Ph.D.

Gramin - bezproblémové řešení tráv. plevelů v cukrovce 17
Marek Hýbl

Vliv stimulace a ošetření fungicidy na tech. jakost cukrovky 18
Doc. RNDr. Ing. Josef Zahradník, CSc. a kol.

Skúsenosti s Monitorom proti metličce obyčajnej 19
Ing. Martin Uhelák

Praktické doporučení pro použití fungicidů do obilnin 20
Ing. Milena Bernardová, Ing. Tomáš Fiala, Ing. Vojtěch Kašpar

Rok 2012 ve fungicidní ochraně obilnin 24
Dr. Ing. Ludvík Tvarůžek a kol.

Rombus Trio - osvědčená kombinace 27
Ing. Iván Došík

Artea Plus je řešením i na fuzariózy klasů 28
Ing. Eva Kabylová

Výskyt padlých braničnatky pš. v Čechách v roce 2011 30
Ing. Lubomír Věchet, CSc., Ing. Jana Hanzalová

Akord - moderní fungicid do obilnin 33
Ing. Zdeněk Peza

Bumper Super - univerzální pomocník do mnoha plodin 34
Ing. Jiří Vašek

Syngenta technologie pro nejvyšší výnos řepky 36
Ing. Renata Salavová

Prognóza výskytu hlízenky obecné u řepky ozimé 38
Ing. David Bečka, Ph.D. a kol.

Kvalitní fungicidní a insekticidní ochrana řepky 41
Ing. Michaela Hospodková

Výskyt najvýznamnejších chorob řepky 42
Ing. Peter Bokor, PhD.

Využití lapačů spor v systému integ. pěstování jabloní 47
Ing. Zbyněk Vlčka

Intenzívní ochrana sadů přípravky Dow AgroSciences 50
Ing. Petr Axman, Ph.D.

Problematika ochrany máku proti plísni makové 52
Ing. Petr Vlažný, Ing. Pavel Cihlář, Ph.D., Prof. Ing. Jan Vašák, CSc.

Choroby máku (2) - plíseň máku 54
Ing. Karel Říha, Ing. Pavel Kraus, Ph.D.

Biscaya 240 OD - účinné a bezpečné ošetření řepky 56

Ing. Petr Ort

Poznáváme hmyz (14.) - brouci - nosatcovití, zobonoskovití 58

Ing. Eva Hrudová, Ph.D.

Kohoutci na obilninách 59

Ing. Josef Pozděna, CSc.

Mechanizmy rezistence škůdců vůči insekticidům 60

a antirezistentní strategie (2.) 60

Ing. Jitka Stará, Ph.D., Prof. RNDr. Ing. František Kocourek, CSc

Jarní škůdci obilnin 63

Ing. Róbert Chalás

Velocity - akcelerátor systemických fungicidů 64

Ing. Jiří Vašek

Ochrana proti polehnutí 66

Ing. Jiří Šilha, Ph.D., Ing. Jiří Cejcham, Ing. Martina Poláková

Rostlinné pesticidy (56. díl) - Melaleuca alternifolia 69

Ing. Roman Pavela

Agrovital - multifunkční pomocná látka 70

Ing. Lukáš Svoboda

Uplatňování systému integrované ochrany rostlin (3.) 72

Prof. RNDr. Ing. František Kocourek, CSc.

Integrovaná ochrana rostlin jako „zaklínadlo“? 76

Ing. Vít Bittner



Osivo a sadba

Odrůdy, osivo - luskoviny (1. část) 80

Ing. Miroslav Houba, CSc.

Říci jedním slovem nejvyšší výnos s jistotou? - Artoga 82

Ing. Jiří Matuš



Technika

Zařízení pro aplikaci přípravků (4) - očista po aplikaci 84

Ing. Petr Harašta, Ph.D.



Technologie

Čirok (5) - možnosti agrotechniky čiroku cukrového 88

Ing. Jan Hodoval, Prof. Ing. Josef Pulkrábek, CSc., Ing. Jaroslav Urban, Ph.D.



Výživa a stimulace

Aktuální poznámky k řepkám a obilninám na jaře 2012 90

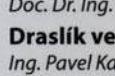
Ing. Jaroslav Mach

Jarní ječmen v roce 2012 92

Ing. Ladislav Černý, Ph.D.

Použití YaraBela SULFAN a Thiotrac při výživě oz. pšenice 94

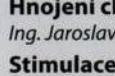
Doc. Dr. Ing. Luděk Hřivná



Draslík ve výživě brambor

..... 96

Ing. Pavel Kasal, Ph.D., Ing. Bohumil Vokáš, CSc.



Hnojení chmelové sadby

..... 98

Ing. Jaroslav Štranc, CSc., Daniel Štranc, Ing. Přemysl Štranc, Ph.D.

Stimulace kvetení olejnín - Hergit 100

Ing. Jan Šamálik

Listová výživa jarních plodin 100

Ing. Jaroslav Mráz



Manuál

Listová hnojiva - jarní obilniny a mák 102

Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.

Fungicidy - pšenice, ječmen, triticale, žito, řepka ozimá 110

Přehled nových registrací (1. 2. 2012-29. 2. 2012) 128