Obsah

Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - únor a březen 4
Ing. Josef Gall

Bayer představil inovace pro rok 2014 51
Ing. Pavel Talich

Jak dále v pěstování řepky 62
Ing. Pavel Talich

Komplexně plodinová Syngenta 64
Ing. Pavel Talich

Ochrana

Diagnostika mladých rostlin plevelů v praxi (17) - bolehlav plamatý, mrkev obecná a tetlucha kozí pysk 8
Ing. Pavel Hamouz, Ph.D.

Biologie a regulace sveřepů 10
Doc. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D. a kol.

Komplexní ochrana obilnin novými herbicidy - Biathlon® 4D a Ataman® 14
Ing. Jan Truneček

Řešení obilných plevelů na jaře - kvalitní řešení nabízí Pegas & Legend 16
Ing. Jiří Vašek

Regulace plevelů v jarním ječmeni 18
Ing. Václava Spáčilová, Ph.D.

Zeus - spolehlivý herbicid pro jarní likvidaci plevelů v ozimých obilninách 22
Daniel Štranc

Časně jarní ošetření ozimých obilnin 23
Ing. Jiří Kabeš

Možnosti herbicidního ošetření řepky ozimé na jaře roku 2014 24
Ing. Antonín Vaculík, Ph.D.

Story - novinka v ochraně kukuřice 26
Ing. Jitka Marečková

Novinky Dow AgroSciences pro rok 2014 27
Ing. Petr Axman, Ph.D.

Používání herbicidů v porostech máku (1) - agrotechnické zásady a preemergentní aplikace herbicidů 28
Ing. František Fišer, CSc.

Toprex - jistota jarního ošetření řepky olejky 32
Ing. Karel Neckář, Ph.D.

Šampioni slunečnicových polí od Syngenty 34
Ing. Karel Neckář, Ph.D.

Poznáváme hmyz (31. díl) - čeleď okáčovití 37
Ing. Eva Hrudová, Ph.D.

Kostival lékařský na orné půdě 38
Ing. Josef Pozděna, CSc.

Specializace místo zázraků na všechno - profesionální smáčedla Grounded, Velocity, Adaptic, Rollwet 40
Ing. Jiří Vašek

Ochrana řepky ozimé proti škůdcům v jarním období 42
Ing. Michal Skulník

Ochrana porostů ozimé řepky před stonkovými krytonosci rodu *Ceutorhynchus* 44
Doc. Ing. Jiří Rotrekl, CSc. a kol.

Hraboš - významný škůdce v řepce 48
Doc. RNDr. Marta Heroldová, Ph.D., Doc. Ing. Jan Zejda, DrSc.

Rostlinné pesticidy (74. díl) - jinan dvoulaločný - *Ginkgo biloba* 50
Ing. Roman Pavela, Ph.D.

Uplatňování systému integrované ochrany rostlin v souvislosti se změnou legislativy (19) 52
Prof. RNDr. Ing. František Kocourek, CSc.

Proč kontrolovat dodržování zásad integrované ochrany rostlin? 58
Prof. RNDr. Ing. František Kocourek, CSc.

Osivo a sadba

Libra - odrůda olejného lnu s alfa-linolenovou kyselinou 66
Ing. Václav Blažek, CSc.

Výživa a stimulace

Specifika pěstování jarního ječmene 67
Prof. Ing. Rostislav Richter, DrSc., Doc. Dr. Ing. Luděk Hřivna

Regenerační hnojení řepky ozimé 70
Ing. Stanislav Doležal, Doc. Ing. Pavel Ryant, Ph.D.

Jarní výživa a regenerace řepky ozimé 72
Ing. Lucie Dundálková

Vlivy foliární výživy a biostimulantů z mořských řas na porosty 73
Ing. Petra Hašková

Přípravky Galleko a ozimy začátkem jara 74
Ing. Miloslav Mikla

Technologie

Kvalitní agrotechnika je základem pro výnos a kvalitu sladovnického ječmene 76
Ing. Jiří Šilha, Ph.D. a kol.

Stav řepek před zimou a agronomická doporučení pro jaro 78
Ing. David Bečka, Ph.D., Prof. Ing. Jan Vašák, CSc., Ing. Juraj Béreš

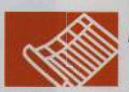
Distribuce srážek a hodnoty kapkové eroze v porostech ozimé řepky v závislosti na šířce řádků 82
Ing. Václav Brant, Ph.D. a kol.

Hlavní pěstitelská úskalí při pěstování sóje luštinaté (2) 85
Ing. Vít Procházka

Vplyv vlhkosti pôdy na úrody zrna ozimnej pšenice v roku 2013 86
Ing. Štefan Žák, CSc., Ing. Roman Hašana, PhD.

Technika

Trysky 88
Ing. Petr Harašta, Ph.D.



Manuál

Obilniny ozimé - aplikace herbicidů na jaře 90
Obilniny jarní - herbicidy 112
Klasifikace přípravků 124
Přehled nových registrací a minoritních použití (1. 12. 2013–31. 12. 2013) 130