

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - červenec a srpen 4

Ing. Josef Gall

Pohledy do minulosti - setí obilnin 20

Ing. Josef Pozděna, CSc.

Pěče o řepku se vyplatí 44

Ing. Hana Honsová, Ph.D.

Polní dny 2011 46

Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.



Ochrana

Místo a mechanizmus účinku herbicidů

a projevy jejich působení na rostliny

- syntetické auxiny - tzv. růstové herbicidy 9

Ing. Miroslav Jursík, Ph.D. a kol.

Sultan + Command - ekonomické odplevelení řepky 12

Ing. Jiří Vašek

Možnosti regulace zaplevelení řepky ozimé 14

Ing. Antonín Vaculík, Ph.D.

Nový systém ošetření řepky proti plevelům se osvědčil 17

Ing. Jiří Krupka

Successor Řepka Pack

- Nová herbicidní kombinace pro základní ošetření řepky 18

Ing. Lukáš Svoboda

Somero a Pertus + 1 21

Ing. Zdeněk Peza

Grounded v řepce

- pevné pouto s půdou a omezení vybělování rostlin 22

Ing. Jiří Vašek

Použití přípravku M-Sunagreen v ozimech 24

Ing. Jan Šámalík

Libenka hranatá (*Sicyos angulatus L.*) 25

Ing. Jan Uhlík

Integrovaná ochrana řepky - využití biologických přípravků 27

Barbora Strejcová

Fómová hnilička brukvovitých 28

Ing. Josef Pozděna, CSc.

Ošetření osiva řepky olejky a hořčice insekticidními mořidly 30

Ing. Josef Pozděna, CSc.

Významní hmyzí škůdci v semenných porostech jetele lučního 32

Doc. Ing. Jiří Rotrek, CSc., Ing. Pavel Kolařík

Významní hmyzí škůdci v semenných porostech vojtěšky seté.. 34

Doc. Ing. Jiří Rotrek, CSc., Ing. Pavel Kolařík

Škůdci sóji luštinaté 36

Ing. František Muška Ph.D., Ing. Přemysl Štranc, Ph.D., Daniel Štranc

Poznáváme hmyz (7. díl) - brouci - slunéčkovití 39

Ing. Eva Hrudová, Ph.D.

Křísi a ploštice v bramborách 40

Ing. Jitka Dejmálová, Ing. Ervína Hausvater, CSc., Ing. Petr Doležal, Ph.D.

Regulace dozrávání máku setého 42

Ing. Radomil Vlk, Ph.D., Ing. Pavel Cihlář, Ph.D.

Rostlinné pesticidy (49. díl) - *Hedera helix* - břečťan popínavý 43

Ing. Roman Pavela



Osivo a sadba

Úspěch odrůd řepek společnosti Limagrain

vychází ze široké šlechtitelské základny 48

Ing. Jiří Matuš

Rozdíly mezi certifikovaným a farmářským osivem 50

Ing. Vojtěch Dukát



Technologie

Dobré založený porost řepky na podzim

= radostný pohled zjara 51

Ing. David Bečka, Ph.D., Prof. Ing. Jan Vašák, CSc., Ing. Jiří Šimka

Vláhové nároky polních plodin

v oblastech s nedostatkem srážek 54

Ing. Václav Brant, Ph.D., Dr. Ing. Jan Pivec



Manuál

Řepka olejka

- přehled omezení herbicidů 56

- graminicidy 57

- herbicidy 58

Přehled nových registrací a minoritních použití

(1. 5. 2011–31. 5. 2011) 64