

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - duben a květen 4

Perspektivy luskovin v roce 2013 16

Pohledy do minulosti - kde se pivo vaří 34



Ochrana

Postemergentní regulace plevelů v kukuřici 8

Moderní a účinná postemergentní kontrola plevelů v kukuřici 12

Diagnostika mladých rostlin plevelů v praxi (12)
- violka rolní, rozrazil perský a rozrazil lesklý 14

Monitor zachová kvalitu pšenice 17

Odrůdová citlivost brambor k postemergentnímu ošetření metribuzinem 18

Pokusy s herbicidy a antistresovými látkami v sýji v roce 2012 22

Minulý rok byl oříškem nejen v ochraně cukrové řepy 25

Herbicidy do cukrovky 26

Herbicidní ochrana kmínu proti zaplevelení 28

Selektivita herbicidů v porostu konopí setého 32

Na „nové“ choroby s osvědčenými fungicidy 35

Zkušenosti s chorobami pšenice za různého průběhu počasí 36

Mirador - nový fungicid se představuje 40

Capalo + Osiris - pro intenzivní porosty obilnin 42

Bumper Super - důmyslný fungicid do šesti plodin 44

Nové možnosti fungicidní ochrany obilnin 46

Fytopatogenní houby na listech ozimé pšenice v průběhu let a vliv počasí 48

Amistar Opti Pack opět potvrdil vysokou úroveň ochrany obilnin 52

Agrovital - multifunkční pomocná látka vhodná do kombinací s moderními pesticidy 54

Houbové choroby řepky ozimé a ochrana proti nim 56

Amistar Xtra je jen jeden 60

Pictor - ochrana proti hlízence obecné a plísni šedé v řepce a slunečnici 62

Při ochraně brambor postřikovač nezahálí 64

Stav řepky na „jaře“ a možnosti její ochrany přípravky společnosti DuPont 65

Vločkovitost hlíz bramboru a ochrana 66

Choroby máku (7) - sklerotiniová hnilec máku 70

Choroby máku a možnosti ochrany proti nim 71

Poznáváme hmyz (23. díl) - čeleď přástevníkovití 74

Mavrik - nekompromisní k blýskáčkům, ohleduplný k včelám 75

Jarní řepka - plodina vyžadující intenzivní insekticidní ochranu 76

Škodlivost larev blýskáčka řepkového v řepce olejce 78

Hořčice - plodina relativně málo poškozovaná živočišnými škůdci 79

Zvyšuje se podíl populací blýskáčka řepkového rezistentních vůči insekticidům v ČR? 80

Regulace početnosti hmyzích škůdců na hrachu setém 84

Rostlinné pesticidy (66. díl) - *Laminaria digitata* - čepelatka prstnatá 88

Roundup Flex - jarní aplikace proti plevelům 128



Výživa a stimulace

Stimulace a listová výživa kukuřice a slunečnice 89

Možnosti uplatnění biostimulátorů v technologii pěstování obilnin 90

Siapton - nové organické hnojivo a stimulátor 93

Další novinky společnosti Trisol 94

Energeny v pšenicích a řepkách 96

NanoFYT Si® - nový pomocný přípravek se specifickým účinkem 98



Technika

Očista postřikovače po aplikaci 100

Omezování rizik spojených se setím osiv namořených přípravky s účinnou látkou clothianidin, thiamethoxam, imidacloprid a fipronil 102



Legislativa

Uplatňování systému integrované ochrany rostlin v souvislosti se změnou legislativy (11) - rozhodování o provedení ochranných opatření - ekonomický práh škodlivosti a jeho využití při řízení ochrany rostlin 104



Manuál

Listová hnojiva - jarní obilniny a mák 108

Obilniny - fungicidy 116
- společná balení fungicidů 126

Přehled nových registrací a minoritních použití (1. 2. 2013–28. 2. 2013) 127