

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - květen a červen 4

Ing. Josef Gall

Oslava století 58

Ing. Jana Doubková, Ph.D.

Nad řepkou v Červeném Újezdě 69

Ing. Hana Honsová, Ph.D.



Ochrana

Proč dochází k pozdnímu zaplevelení širokořádkových plodin 12

Doc. Ing. Jan Mikulka, CSc., Ing. Jan Štrobach, Ph.D.

Agil - pět důvodů proč 14

Ing. Jiří Vašek

Možnosti spolehlivého herbicidního ošetření porostů kukuřice - zkušenosti z praxe s přípravkem Arigo® 51 WG 16

Ing. Gerhard Herda, Ph.D., Ing. František Tretera

Klasové choroby, jejich škodlivost a praktické souvislosti ... 18

Ing. Antonín Šandera

Ochrana obilnin proti klasovým chorobám 22

Ing. Petr Ort

Zamir 40 EW - znamenitá ochrana klasu potvrzena i výsledky z Německa 24

Ing. Jiří Vašek

Jaký přínos pro ekonomiku podniku má aplikace přípravku Retengo Plus? 26

Ing. Václav Nedvěd, Ph.D.

Výskyt chorob slněnice v roce 2013 a doporučení pro rok 2014 28

Ing. Peter Bokor, Ph.D.

Hlavní pěstitelská úskalí při pěstování sóje luštinaté (5) - choroby virové a bakteriální 31

Ing. Vít Procházka

Ochrana luskovin proti významným chorobám se zaměřením na hrách z hlediska zásad IOR 32

Mgr. Eliška Ondráčková

Zásady výběru a aplikace fungicidů proti plísni bramboru ... 36

Ing. Ervín Hausvater, CSc., Ing. Petr Doležal, Ph.D.

Zavíječ kukuřičný jako škůdce kukuřice pěstované na zrno i píci 40

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

Hmyzí škůdci máku - krytonosec makovicový a bejломorka maková 44

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

Ochrana brukvovitě zeleniny vůči škůdcům 46

Ing. Kateřina Kovaříková, Prof. RNDr. Ing. František Kocourek, CSc.

Poznáváme hmyz (34. díl) - řád dvoukřídlí III - čeleď muchnicovití, smutnicovití a bejломorkovití 49

Ing. Mgr. Eva Hrudová, Ph.D.

Pohled na jaro 2014 a možnosti regulace růstu obilnin 50

Ing. Ladislav Černý, Ph.D.

Rostlinné pesticidy (77. díl) - Aksamitníky - *Tagetes* spp. - rostliny nejen pro okrasu 52

Ing. Roman Pavla, Ph.D.

Silwet Star - první a jediný originál 53

Ing. Petr Bušina

Uplatňování systému integrované ochrany rostlin v souvislosti se změnou legislativy (21) 54

Prof. RNDr. Ing. František Kocourek, CSc.

Novinky pro technologii do brambor 64

Ing. Helena Bochová



Výživa a stimulace

Ověřený biostimulátor 59

Ing. Pavel Šíma, Ing. Petr Babuška

Listová výživa a podpora fungicidního ošetření v porostech ječmene jarního 60

Ing. Lucie Dundálková

Jak stimulovat nejpěstovanější okopaniny? 61

Ing. Petra Hašková

Effektivní hnojení ozimé řepky na podzim 62

Ing. Petr Babiánek, Ph.D.

Přípravky Galleko pomohou porostům i při nedostatku vláhy 70

Ing. Miloslav Mikla



Startujeme k vysokým výnosům	66
<i>Ing. Karel Neckář, Ph.D.</i>	
Nordika - nová česká odrůda ozimé pšenice	72
<i>Ing. Václav Blažek, CSc.</i>	
Hybridy pro všechny termíny setí	74
<i>Ing. Lenka Nedomová, Ph.D.</i>	
Špičkový výnos s jistotou	76
<i>Ing. Jiří Matuš</i>	
Doporučení k výběru odrůd řepky ozimé	78
<i>Ing. David Bečka, Ph.D., Prof. Ing. Jan Vašák, CSc.</i>	
Výběr odrůd řepky ozimé - doporučení pro letošní výsev	82
<i>Doc. Ing. Petr Baranyk, CSc., Ing. Jiří Zeman</i>	
Rescator - vzpoura linií a postrach kombajnů	84
<i>Ing. Petr Shejbal</i>	
Bonanza - zlatá horečka přichází!	85
<i>Ing. Petr Shejbal</i>	
Novinky pro dobré výnosy	86
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	
Výsledky zkoušení odrůd řepky olejky ozimé pro Seznam doporučených odrůd	87
<i>Ing. Petr Zehndálek</i>	
Nově registrované odrůdy pro zásev 2014/15	89
<i>Ing. Petr Zehndálek</i>	
Představení ozimé řepky jednotlivých společností dodávajících osiva na český trh v roce 2014	92
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	
Vlastnosti ozimé řepky nabízené v roce 2014	92
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	



Zakládání porostů ozimé řepky do širších řádků pomocí technologie diferencovaného zpracování půdy	104
<i>Ing. Václav Brant, Ph.D., Ing. Michaela Škeříková, Doc. Ing. Milan Kroulík, Ph.D., Ing. Petr Zábanský, Dr. Ing. Jan Pivec, Ing. Jan Chyba</i>	
Produkce biomasy silážní kukuřice v závislosti na šířce řádků	107
<i>Ing. Václav Brant, Ph.D., Ing. Petr Zábanský, Doc. Ing. Milan Kroulík, Ph.D., Dr. Ing. Jan Pivec, Ing. Michaela Škeříková</i>	
Působení spracovania pôdy na úrodu biomasy, úrodu sušiny a energiu sušiny kukurice na siláž	110
<i>Ing. Štefan Žák, CSc., Ing. Rastislav Bušo, Ph.D., Ing. Roman Hašana, Ph.D., Ing. Katarína Hrčková</i>	
Pěstování kukuřice seté na pozemcích s mírně erozně ohroženou půdou	112
<i>Ing. Marcel Herout, Prof. Ing. Josef Pulháček, CSc., Ing. Jaroslav Tomášek, Ph.D., Ing. Jaroslav Urban, Ph.D., Ing. Václav Kadlec, Ph.D., Ing. Jan Srbek</i>	



Brambor	
- Fungicidy	116
- Insekticidy	120
- Klasifikace přípravků vzhledem k ochraně vod a necílových organismů	122
Hrách - insekticidy	128
Přehled nových registrací a minoritních použití (1. 3. 2014–31. 3. 2014)	130
Zprávy z úřední desky ÚKZÚZ	131