

Obsah



Aktuálně

Ochrana ovocných dřevin a zeleniny - únor, březen 4
Ing. Josef Gall

APZL v roce 2008 33
Ing. Miroslav Houba, CSc.

Řepka dle Dow a novinky 2008 51
Ing. Petr Štěpánek

Novinky společnosti DuPont na rok 2008 70
Ing. Petr Štěpánek



Ochrana

Merlík v kukuřici 7
Ing. Petr Procházka, Ph.D.

Protugan Super - všechny plevely na jeden zásah 8
Ing. Pavel Kratochvíl

Ošetření obilnin proti plevelům na jaře 10
Ing. Josef Suchánek

Způsoby založení selektivity herbicidů k plodině 12
Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., Ing. Veronika Venclová, Doc. Ing. Josef Soukup, CSc.

Protugan 50 SC + Arrat 18
Ing. Vladimír Čech

Zkušenosti s používáním herbicidu AXIAL v roce 2007 19
Ing. Michal Vokřál, CSc.

Vysoký výnos kukuřice není samozřejmostí 22
Ing. Lubomír Jíža

Meziplodiny - nedělat kompromisy se vyplatí 24
Ing. Jiří Matuš

Registrovaná rozšířená použití přípravků v zelenině 26
Ing. Jan Růžička, Ing. Dan Spáčil

Fungicidy a řepka 30
Ing. Petr Kopecký

Jak ještě lépe vydělat na vysoké poptávce po řepce ozimé 32
Ing. Juraj Lipták

Medovnice Cinara curvipes na jedli ojíněné v ČR 34
Ing. Jana Olbrechtová

Mšice - významný škůdce na řepě cukrové a krmné 36
Ing. František Muška Ph.D.

Biscaya - insekticid nové generace 40
Ing. Petr Ort

Řešení proti všem škůdcům řepky - Mospilan + Cyperkill 42
Ing. Vladimír Čech

Žraví škůdci zeleniny (2. část) - koštálová zelenina 44
Ing. Eva Hrudová, Ph.D.

Rostlinné pesticidy (17. díl) - Quassia amara 50
Bc. Roman Pavela



Atlas

Biotická poškození cukrovky (14. část) 48
Hádátko řepné, Svišťka chmelová

Ing. Vít Bittner



Výživa a stimulace

Presné hospodárenie (2. časť) 52
Ing. Stanislav Torma, PhD., Ing. Ján Halas

Hnojení řepky na jaře 55
Ing. David Bečka, Ph.D., Ing. Vlastimil Mikšík, Ph.D., Prof. ing. Jan Vašák, CSc.

Jednoduchá investice do zlepšení výživného stavu porostů 55
Ing. Tomáš Sláma



Technologie

Zakládání porostu sladovnického ječmene 58
Ing. Jan Křováček

Ontogeneze chmele ve vztahu k utváření a řezu 60
Zakládání chmelníc 62

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

Fiziologická reakce rostlin na působení nízkých teplot 64
Ing. František Hnilička, Ph.D., Ing. Helena Hniličková, Ph.D.

Nový hybrid číruku se súdánskou trávou 66
Ing. Marek Podrábský

Budeme pěstovat jarní řepku? 68
Doc. Ing. Petr Baranyk, CSc.



Technika

Jasná volba mezi postřikovači - Hardi Navigátor 56
Jana Šumberová



Osivo a sadba

Semenářství jetele lučního 72
Ing. Zdeněk Vorliček, CSc.

Pro časnou sklizeň raných brambor 74
Prof. Ing. Karel Hamouz, CSc., Ing. Petr Dvořák

Aktuálne zhodnotenie úrodného potenciálu slnečnice 78
Doc. Ing. Ivan ČERNÝ, PhD., Ing. Monika Töröková

Agrotechnika a nové odrůdy lupiny úzkolisté 80
Ing. Marek Podrábský

Hrachová siláž - řešení bílkovinné výživy dojnic 82
Ing. Jan Šťastný

Odrůdová skladba hrachu polního a bobu polního v ČR 86
Ing. Tomáš Mezlík

Nově registrované hybrydy slunečnice 89
Významné hospodářské vlastnosti hybridů slunečnice 90

Ing. Marek Povolný

Přehled odrůd luskovin a slunečnice pro rok 2008 92
Ing. Petr Štěpánek



Manuál

Herbicidy - jarní obilniny, řepka 104
Řepka ozimá - regulátory růstu, fungicidy, náhradní plodiny 118

Přehled nových registrací (21. 12. 2007–25. 1. 2008) 121
Ing. Jana Ondráčková