

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - srpen a září 4
Ing. Josef Gall

Dny pro mák 2009 zaujaly 32
Ing. Hana Honsová, Ph.D.

Nárůst ploch luskovin v roce 2009 v ČR
a jejich plochy ve světě 43
Ing. Miroslav Hochman

Dlouhá cesta ve šlechtění pšenice
N.E. Borlaug, nositel Nobelovy ceny míru,
oslavil letos pětadvadesáté narozeniny 44
Dr. Ing. Pavel Horčička, Mgr. Alena Hanzalová, Ing. Pavel Bartoš, DrSc.



Atlas

Biotická poškození máku (6.-8. část)
Klopouška dvoutečná 24
Mšice na máku 25
Krytonosec kořenový 26
Ing. Vít Bittner



Ochrana

Glyfogan - užitečný pomocník 8
Ing. Jiří Vašek

Isoproturon 500 - osvědčená formulace s širokou registrací
i do ozimého ječmene 10
Ing. Lukáš Svoboda

Ochrana ozimých obilnin proti rozrazilům na podzim 11
Ing. Petr Procházka, Ph.D.

Zaplevelení chrpou modrou 12
Ing. Josef Pozděna, CSc.

Rezistentní plevele v České republice
Chundelka metlice - *Apera spica-venti* 13
Ing. Lucie Slavíková - Holcová, Ing. Jan Mikulka, CSc.

Agil - nejrychlejší graminicid i na výdrol obilnin 14
Ing. Jiří Vašek

Nepatogenní stresoví škodliví činitelé cukrovky
ve druhé polovině vegetačního období 16
Doc. RNDr. Ing. Josef Zahradníček, CSc., Ing. Věra Kožnarová, CSc.,
Ing. Luděk Tyšer, Ph.D., Prof. RNDr. Arnošt Kotyk, DrSc.

Choroby kořene cukrovky v závěru vegetace 18
Doc. RNDr. Ing. Josef Zahradníček, CSc., Ing. Michaela Nečasová,
Ing. Kateřina Hamouzová, Ph.D., Doc. Ing. Pavel Ryšánek, CSc.,
Prof. Ing. Zdeněk Bubník, DrSc.

Výskyt původců snětivostí v zrnu pšenice ozimé v roce 2008... 22
Ing. Petr Kroutil, Ph.D.

Třásnokřídlí v obilninách 23
Ing. František Muška, Ph.D.

Ochrana repky proti jesenným škodcom 27
Ing. Gerhard Herda, Ing. Jan Kazda, CSc.

Rostlinné pesticidy (32. díl)
Citrusy - rostliny mnoha možností 30
Bc. Roman Pavela



Výživa a stimulace

Hnojení repky ozimé v podzimním období
při různém zpracování půdy 34
Ing. Pavel Růžek, CSc., Ing. Helena Kusá, Ph.D., Ing. Radek Vavera, Ph.D.,
Ing. Pavla Prášilová

Příznivý účinek Lignohumátu na životnost biopreparátů 36
I. N. Feklistova, D. B. Maslak, N. P. Maximova

Modifikovaná pratotechnika v režimu ochrany vody
a rostliny 38

Ing. Dagmar Honsová, Ph.D., Prof. Ing. Miluše Svobodová, CSc.,
Ing. Daniela Kocourková, Ph.D., Ing. Martin Niňaj

Sú čistiarenské kaly pri aplikácii
do poľnohospodárskych pôd bezpečné? 40
Ing. Stanislav Torma, PhD., Ing. Ján Halas, Prof. Dr. Svetla Marinova,
Prof. Dr. Peter Dimitrov



Osivo a sadba

Rané pšenice ze Selgenu 47
Ing. Jan Šťastný

Orlando - nová odrůda ozimé pšenice 48
Ing. Václav Blažek, CSc.



Technologie

Sójá jako komodita v letošním roce
a požadavky na její kvalitu 50
Ing. Přemysl Štranc, Ph.D., Ing. Jaroslav Štranc, CSc., Daniel Štranc

Zakládání porostů repky ozimé pro sezónu 2009/10 52
Ing. David Bečka, Ph.D., Prof. Ing. Jan Vašák, CSc.

Vliv meteorologických prvků a jejich škodlivost
na porosity máku setého 54
Ing. František Muška, Ph.D., Ing. Alois Jakl

Stravitelnost kukuřičných siláží IVNDFD 56
Ing. Patricie Kolářová, Ing. Ludka Kernerová

Předčasné zasychání generativních orgánů chmele 58
Ing. Jaroslav Štranc, CSc., Ing. Přemysl Štranc, Ph.D., Daniel Štranc,
Doc. RNDr. Jaroslav Jurčák, Ph.D.



Manuál

Herbicidy - obilniny ozimé - ošetření na podzim 64

Přehled nových registrací a minoritních použití
(27. 5.–27. 7. 2009) 76
Ing. Jana Ondráčková