

Obsah



Aktuálně

Ochrana rostlin v roce 2007 - výskyt chorob a škůdců v hlavních zemědělských plodinách a předpoklad výskytu v roce 2008 4
Vojtěch Kašpar

Zhodnocení ochrany rostlin na střední Moravě za rok 2007... 6
Ing. Josef Gall

Vegetační rok 2007 z pohledu pěstitelů cukrovky a máku setého 11
Ing. František Fišer, CSc.

Jarní ječmen na pokusných stanicích v roce 2007 12
Ing. Vratislav Psota, CSc., Ing. Olga Dvořáčková

Hospodářsky významné výskyty škůdců v České republice v roce 2007 14
Ing. František Muška, Ph.D.

Ústně i písemně 17
Ing. Miroslav Houba, CSc.

Zdravotní stav obilnin v letošní sezóně 18
Ing. Regina Tesařová, Ing. Petr Kroutil, Ph.D.

Technologická jakost cukrovky v roce 2007 po ošetření fungicidy 20
Doc. RNDr. Ing. Josef Zahradníček, CSc., Ing. Věra Kožnarová, CSc., Ing. Michaela Nečasová, Ing. Kateřina Nováková, Ph.D., Ing. Luděk Tyšer, Ph.D., Prof. Ing. Zdeněk Bubník, CSc.

Awards za ochranu rostlin 23
Ing. Petr Štěpánek

Inovace a nové technologie - Bayer jde dále - společnost Bayer představila výsledky a směřování dalšího výzkumu 35
Ing. Petr Štěpánek

AgroProtec s.r.o. - nový dovozce pesticidů na trhu v ČR 47
Ing. Petr Štěpánek



Ochrana

Integrovaná chrana ovoce proti škůdcům (2. část) - teorie nebo realita? 28
Ing. Vladan Falta, Ph.D.

Vosy a sršni 32
Ing. Josef Gall

Žraví škůdci ovocných dřevin (2. část) - škůdci drobného ovoce a nespécializovaní škůdci 38
Ing. Eva Hrudová, Ph.D.

Rostlinné pesticidy (15. díl) - citrónová tráva - jeden z nejpoužívanějších přírodních repelentů 42
Bc. Roman Pavela



Atlas

Biotická poškození cukrovky (11. a 12. část)

Kořenomorka fialová 24

Padlí řepné 26

Větevnatka řepná 27

Tečnatka řepná 27
Ing. Vít Bittner



Výživa a stimulace

Krmoviny a draslík - symbióza, která sa oplátí 44
Ing. Stanislav Torma, Ph.D.

Hodnocení časových změn přístupného fosforu v dlouhodobém pokusu 48
RNDr. Václav Macháček, DrSc., Peter Kvičic, Lenka Medešiová



Technologie

„Ozimý“ jarní ječmen 50
Ing. Jan Křováček

Využití sójových bobů 52
Ing. Marek Podrábský

Profesionální pěstování zeleniny v ČR 3 roky po vstupu do EU (1. část) - pěstování a pěstitelé 54
Ing. Miroslav Vlček



Osivo a sadba

Setkání v kukuřičném poli 56
Ing. Petr Štěpánek

Výběr vhodného hybridu na siláž z pohledu zootechnika... 58
Mike Allen

Pioneer představil silážní kukuřice 61
Ing. Petr Štěpánek

Novinky kukuřice SOUFFLET AGRO a.s. 62
Ing. Vojtěch Štolpa

GM hybridy kukuřice 64
Ing. Marek Povolný, Ing. Karel Říha

Nově registrované hybridy kukuřice 68
Ing. Marek Povolný

Významné hospodářské vlastnosti silážních hybridů kukuřice (ÚKZÚZ, 2005–2006) 70
Ing. Marek Povolný

Významné hospodářské vlastnosti zrnových hybridů kukuřice (ÚKZÚZ, 2005–2006) 74
Ing. Marek Povolný

Kukuřice - sortiment nabízených hybridů pro rok 2008 78
Ing. Petr Štěpánek



Manuál

Přehled nových registrací (25. 8.–14. 11. 2007) 65
Ing. Jana Ondráčková