

Obsah



Aktuálně

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

Polní dny Sója 2009 40
Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.

Polní dny nad porosty brambor 44
Ing. Hana Honsová, Ph.D.



Atlas

Biotická poškození máku (9 a 10. část) 38

Žlabatka stonková 38

Bejlomorka maková 39

Ing. Vít Bittner



Ochrana

Zásady regulace plevelů v ozimých obilninách 10
Ing. Jan Mikulka, CSc.

SumiMAX - nový mechanizmus účinku pro PRE a CPOST aplikace v ozimých obilninách 12
Ing. Karel Klem, Ph.D.

Ekonomické ošetření ozimých obilnin proti plevelům 14
Ing. Pavel Kratochvíl

Kvalitně, spolehlivě a ekonomicky 16
Ing. Josef Suchánek

Regulace chrp modré v obilninách 17
Ing. Petr Procházka, Ph.D.

Nové podzimní řešení ochrany pšenice ozimé 18
Ing. Renata Salavová

Zaplevelení chrpou modrou (2. část) 20
Ing. Josef Pozděna, CSc.

**Rezistentní plevel v České republice
Ježatka kuří noha - *Echinochloa cruss-galli*** 22
Ing. Lucie Slavíková - Holcová, Ing. Jan Mikulka, CSc.

Vliv střídání plodin a aplikace herbicidů na zásobu semen plevelů v půdě 24
Doc. Ing. Jiří Dvořák, CSc.

Brukvovité plevely a nádorovitost koštálovin 26
Ing. Josef Holec, Ph.D., Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., Doc. Ing. Josef Soukup, CSc.

Podzimní ochrana proti houbovým chorobám a růstová regulace řepky ozimé 28
Ing. Petr Ort

Orius 25 EW - ekonomicky zajímavý fungicid 30
Ing. Jiří Vašek

Skladování jablek 32
Ing. Josef Gall

Křísek polní v obilninách 34
Ing. Kamil Holý, Ph.D.

Bzunka ječná škodí nejen na ovsu 36
Ing. František Muška, Ph.D.

Rostlinné pesticidy (33. díl) - Momordica - léčivá „okurka“ 37
Bc. Roman Pavela



Výživa a stimulace

Podzimní aplikace živin na list v řepce 47
Ing. Jaroslav Mráz



Technika

Kontinuální čištění aplikační techniky 48
Ing. Petr Harašta, Ph.D.



Technologie

Výběr hybridu ovlivňuje ekonomiku bioplynové stanice 49
Ing. Dana Čandová, Ing. Milan Prokop

**Energetická bilancia pestovania kukurice na zrno
Porovnanie integrovaného a konvenčného systému** 52
Ing. Štefan Žák, CSc.

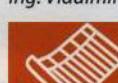
Vliv meteorologických prvků na porosty kukuřice 54
Ing. František Muška, Ph.D., Ing. Alois Jakl

Způsoby podzimního zpracování půdy ve chmelnicích 56
Ing. Přemysl Štranc, Ph.D., Ing. Jaroslav Štranc, CSc., Daniel Štranc

Potřeba podzimního zpracování půdy ve chmelnicích 58
Ing. Přemysl Štranc, Ph.D., Ing. Jaroslav Štranc, CSc., Daniel Štranc

Zajímavá luskovina - čočka 60
Ing. Miroslav Houba, CSc.

Kdy a jak správně sklízet cukrovku 62
Doc. RNDr. Ing. Josef Zahradníček, CSc., Ing. Michaela Kolářová,
Ing. Věra Kožnarová, CSc., Ing. Luboš Horák, Ph.D., Prof. Ing. Zdeněk Bubník, CSc.,
Ing. Vladimír Pour, CSc., Ing. Vladislav Balšánek



Manuál

**Přehled nových registrací a minoritních použití
(28. 7.–31. 8. 2009)** 65
Ing. Jana Ondráčková

Obilniny - regulátory růstu - podzim 68

Řepka olejka - regulátory růstu - podzim 68

Řepka olejka - fungicidy s morforeg. - účinkem - podzim 69

Kmín - herbicidy 70

Kmín - graminicidy 70

Mák setý - herbicidy - dvouděložné a jednoděložné plevely 72

Mák - graminicidy 74

Turbodrop HiSpeed - Trysky pro vyšší rychlosti 76