

Obsah



Aktuálně

Ohlédnutí za uplynulým ročníkem 6
Ing. Jaroslav Štranc, CSc., Ing. Přemysl Štranc, Daniel Štranc

Jaký byl rok 2006?..... 9

Ing. Petr Procházka

**Výsledky odrůdové agrotechniky
u řepky ozimé v roce 2005/06** 10

Ing. David Bečka, Ph.D., Prof. Ing. Jan Vašák, CSc., Ing. Přemysl Štranc

Podzimní seminář APZL 17

Ing. Miroslav Houba, CSc.

Zamyšlení nad dvěma šálky kávy 25

Ing. Vladimír Voznica



Ochrana

**Monitoring a signalizace chorob
a škůdců zemědělských plodin** 4

Zkušební stanice Kluky

Integrovaná ochrana a regulace plevelů v sadech 5

Ing. Miroslav Pražák, CSc.

Buriny čelade lúčkovité (Solanaceae) 12

Ing. Peter Mižík

Braničnatka pšeničná v roce 2006 14

Ing. Lubomír Věchet, CSc.

Ochrana brambor v roce 2006 16

Ing. Petr Štěpánek

Rostlinné pesticidy (5. díl)

Česnek - dar nejen pro kuchyně a lékařství 18

Bc. Roman Pavela

Potenciálně toxinogenní druhy rodu Fusarium 20

Mgr. Ludmila Slezáková

Saví škůdci ovocných dřevin (3. část)

Drobné ovoce 22

Ing. Eva Hrudová, Ph.D.

Metody integrované ochrany rostlin

proti bázlivci kukuřičnému 26

Ing. Otmar Vahala

Sviliška chmelová

Stálá hrozba pro chmel 30

Ing. František Muška, Ph.D.



Výživa a stimulace

Prognózované klimatické zmeny

a predpokladané zmeny režimu živín v pôdach 32

Ing. Stanislav Torma, PhD.

Yara mění názvy speciálních hnojiv

Kvalita a spolehlivost zůstává 34

Ing. Tomáš Sláma



Technologie

Výsadba chmele 35

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

**Morfoanatomický rozbor semen
a semenáčků sóji luštinaté (1. část)** 40

Doc. RNDr. Jaroslav Jurčák, Mgr. Daniel Ševčík, Ing. Přemysl Štranc,
Ing. Jaroslav Štranc, CSc., Daniel Štranc

Netradiční jetelovina

Jetel podzemní (*Trifolium subterraneum L.*) 42

Ing. Václav Brant, Ph.D., Ing. Josef Hakl, Ing. Karel Neckář,
Ing. Dagmar Hlavíčková

Energetické trávy

Obnovitelný zdroj energie 45

Ing. Jan Frydrych, Ing. David Andert, CSc., Ing. Jaroslav Kára, CSc.,
Doc. Ing. Dagmar Juchelková, Ph.D. Betonový bacht na bioplyn

Betonový bacht na bioplyn

pořádně rozjede kukuřice RAGT 48

Ing. Milan Prokop



Legislativa

Novinky v legislativě

Tankmixy, evidence, použití přípravků 38

Ing. Petr Štěpánek



Osiva a sadba

Semenářská kontrola (2. část)

Reprodukce odrůd a kategorie materiálu 50

Ing. Miroslav Houba, CSc.

Výběr hybridu kukuřice

Ing. Pavel Fuksa, Ph.D., Ing. Josef Hakl, Ph.D., Ing. Daniela Kocourková, Ph.D.

Festival nejen kukuřice

Ing. Petr Štěpánek

Nově registrované hybridy kukuřice v ČR 56

Ing. Marek Povolný

Významné hospodářské vlastnosti silážních

hybridů kukuřice (ÚKZÚZ, 2003–2005) 58

Ing. Marek Povolný

Významné hospodářské vlastnosti zrnových

hybridů kukuřice (ÚKZÚZ, 2003–2005) 60

Ing. Marek Povolný

Kukuřice

Sortiment nabízených hybridů pro rok 2007 64



Manuál

Přehled nových registrací (17. 8. 2006–16. 10. 2006) 74

Ing. Jana Ondráčková