

# Obsah



## Aktuálně

**Aktuální přehled ochrany rostlin - červen a červenec** ..... 6  
Ing. Josef Gall

**Okénko agronoma - Statek J. Křováčka v Jizerním Vtelně** .... 24  
Ing. Hana Honsová, Ph.D.

**Bayer prezentoval hybridy řepky...** ..... 30  
Ing. Vít Langmaier

**Nad řepkou v Červeném Újezdě** ..... 31  
Ing. Hana Honsová, Ph.D.

**Okénko do zahraničí - emise oxidu dusného...** ..... 72  
Doc. Dr. Ing. Jaroslav Salava



## Ochrana

**Regulace plevelů v meziporostním období** ..... 10  
Doc. Ing. Jan Mikulka, CSc., Ing. Milan Vach, CSc., Ing. Jan Štrobach, Ph.D.

**Ošetření semenných porostů - štírovníky** ..... 14  
Ing. Zuzana Kubíková, Ph.D., Ing. Hana Smejkalová, Ing. Karla Kolaříková

**Regulace plevelů v semenných porostech trav (1)  
Obecná doporučení a ochrana jílků a kostřav** ..... 18  
Ing. Radek Macháč, Ph.D.

**Roundup® Flex - odstranění konkurence plevelů  
před setím ozimé řepky** ..... 22  
MVDr. Milan Malena

**Vydržet a nepolevit až do cíle** ..... 25  
Ing. Jakub Matějovský

**Využití odrůdové rezistence v ochraně  
před virovými chorobami obilnin** ..... 26  
Ing. Jana Chrpová, CSc., Ing. Jiban Kumar, Ph.D., Ing. Ondřej Veškrna, Ph.D.

**Redigo Pro - do všech obilnin** ..... 28  
Ing. Jana Doubková, Ph.D.

**Spolehlivá mořidla Innvigo** ..... 29  
Ing. Roman Lesa

**Úspěšný Vibrance slaví 10 let** ..... 32  
Ing. Václava Spáčilová

**Revyluce v segmentu mořidel osiva pšenice** ..... 34  
Ing. Marek Světlík, Ph.D.

**Cercospora beticola na cukrovce - co je nového** ..... 36  
Ing. Vít Bittner

**Choroby řepy - bakteriální choroby řepy (I)**..... 39  
Ing. Jana Víchová, Ph.D.

**Choroby a škůdci dřínu** ..... 40  
Doc. Ing. Ivana Šafránková, Ph.D.

**Bázlivec kukuřičný na jižní Moravě v roce 2020** ..... 42  
Ing. Pavel Kolařík, Ing. Karla Kolaříková

**Kladivo na zavíječe** ..... 46  
Ing. Vladimír Sys

**Hádátka řepné - biologie a možnosti ochrany** ..... 48  
Ing. Ondřej Douša a kol.

**Škodcovia kapustovín (5) - mory** ..... 50  
Ing. Ján Tancik, PhD.

**Škůdci luskovin a jejich přirození nepřátelé** ..... 52  
Ing. Jaroslav Šafář, Ph.D., Ing. Marek Seidenglanz, Ph.D.

**Rezistence škodlivých hlodavců** ..... 56  
RNDr. Marcela Fraňková, Ph.D. a kol.

**Arrest Plus® - dozrají a nevyžadnou** ..... 58  
Ing. Jiří Vašek

**SuperAgrovital - pojistka bohaté sklizně** ..... 60  
Ing. Zdeněk Žák

**Ochrana ovocných sadů během měsíce června** ..... 62  
Ing. Vladan Falta, Ph.D.

**Uplatňování systému integrované ochrany rostlin  
v souvislosti se změnou legislativy (48)** ..... 66  
Prof. RNDr. Ing. František Kocourek, CSc., Ing. Jitka Stará, Ph.D.

**Rostlinné pesticidy (148. díl) - pepřovník guinejský** ..... 69  
Doc. Ing. Roman Pavela, Ph.D.

**Užitečné organizmy (25) - parazitoidi octomilky** ..... 70  
Ing. Kamil Holý, Ph.D.



## Výživa a stimulace

**Vliv listových aplikací na výnos a kvalitu silážní kukuřice** .... 73  
Ing. Olga Urbánková, Ing. Jiří Renč

**Systém Energen v cukrové řepě** ..... 74  
Ing. Kamil Kraus, Ing. Jaroslav Mach



## Osivo a sadba

**RGT Reform - suverénní výkon za každého počasí** ..... 74  
Ing. Pavel Stehlík, Jaroslav Jančík

**Vliv fuzarióz klasu na kvalitu odrůd pšenice** ..... 76  
RNDr. Ivana Polišenská, Ph.D., Dr. Ing. Ludvík Tvarůžek, Ing. Ondřej Jirsa, Ph.D.

**LG Keramik - výnos a kvalita kdekoli** ..... 80  
Ing. Stanislav Doležal

**Cerealie společnosti Caussade Semences** ..... 81  
Ing. Andrea Kryštofová

**Ověřeno v praxi - Hyking (B/C) dominuje výnosem** ..... 82  
Ing. Pavel Ježek, Ph.D.

**LG Absalon - na poli je šampion** ..... 84  
Ing. Stanislav Doležal

**Nové výsledky zkoušení odrůd ozimé pšenice  
pro ekologické zemědělství** ..... 86  
Prof. Ing. Ivana Capouchová, CSc.

**Seznam doporučených odrůd ozimého ječmene pro rok 2021** .. 88  
**Významné hospodářské vlastnosti odrůd ječmene ozimého** ... 90  
Ing. Olga Dvořáčková

**Odrůdy tritikale ozimého, 2021** ..... 92  
**Odrůdy žita ozimého, 2021** ..... 93

**Nově registrované odrůdy ozimé pšenice, 2021** ..... 94  
**Popisy odrůd pšenice ozimé, 2021** ..... 96

**Významné hospodářské vlastnosti odrůd pšenice ozimé** ... 100  
Ing. Vladimíra Horáková

**Perspektivní odrůdy ozimých obilnin** ..... 99  
Ing. Filip Daněk

**Představení ozimých obilnin společností  
dodávajících osiva na český trh v roce 2021** ..... 108

**Vlastnosti odrůd nabízených v roce 2021**

- pšenice ozimá ..... 102

- ječmen ozimý ..... 110

- žito ozimé ..... 116

- tritikale ozimé ..... 120  
Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.

**Řepkový polní den Pioneer pod Ranou** ..... 123  
Ing. Jana Hejnalová



## Technologie

**Mulčovaná sláma a kompost jako možná součást řešení  
eroze u brambor** ..... 124  
Ing. Petr Dvořák, Ph.D. a kol.

**Odstranění zhutnění v kolejových stopách ve chmelnicích** .. 129  
Doc. Ing. Václav Brant, Ph.D. a kol.

**Vliv rozdílného způsobu zpracování půdy na výnosové  
parametry ozimé řepky olejky** ..... 132  
Bc. Václav Tomášek

**Základy zpracování půdy (6) - orba (II.)** ..... 134  
Doc. Ing. Václav Brant, Ph.D.



## Manuál

**Přehled nových registrací (1.-30. 4. 2021)** ..... 137