

# Obsah



## Aktuálně

**Zhodnocení ochrany rostlin na střední Moravě za rok 2017 ... 4**  
Ing. Josef Gall

**Ochrana hlavních plodin ve vegetačním roce 2016/17 v Čechách, výhled na jaro 2018. .... 10**  
Ing. Milena Bernardová

**Poškození polních plodin v roce 2017. .... 14**  
Ing. Vít Bittner

**Pěstitelský ročník 2016/17 - souvislosti, trendy a možnosti změn ..... 18**  
Ing. Antonín Šandera

**Kukuřice a slunečnice ve Žlunicích ..... 92**  
Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.



## Ochrana

**Invazní rostliny v lesním hospodářství (4) - obrana ..... 22**  
Doc. Ing. Petr Zahradník, CSc.

**Kalamitní výskyt virových chorob v řepce v sezoně 2016/17 ... 24**  
Mgr. Veronika Konradová (Řičařová), Ph.D.,  
Doc. Ing. Jan Kazda, CSc., Ing. Eva Zusková

**Kalendář dobrého hospodáře - Listopad a prosinec ..... 27**  
Ing. Josef Pozděna, CSc.

**Nálety mšic do sacích pastí Johnson-Taylor v roce 2017 ..... 28**  
Ing. David Fryč

**Sonido - osvědčená jistota proti škůdcům vzházející kukuřice ..... 32**  
Ing. Jana Doubková, Ph.D.

**Rezidua pesticidů v orných půdách České republiky ..... 34**  
Doc. RNDr. Jakub Hofman, Ph.D. a kol.

**Rostlinné pesticidy (112. díl) *Salvia officinalis* - šalvěj lékařská ..... 39**  
Ing. Roman Pavela, Ph.D.

**Česká asociace ochrany rostlin - pomocník zemědělců i profesionálů ..... 40**  
Ing. Michal Vokřál, CSc., Ing. Eliška Princová

**Co je nového v postregistrační kontrole přípravků na ochranu rostlin ..... 43**  
Ing. Andrea Blažková



## Výživa a stimulace

**Bilancia draslíka v poľnohospodárskych pôdach - sú jej výsledky objektívne? (kritický pohľad) ..... 46**  
Ing. Stanislav Torma, Ph.D.

**Přípravky Galleko® a ich význam pri zakladaní porastov pšenice ozimnej ..... 48**  
Mgr. Martin Šotík

**Současný stav agrochemického zkoušení půd, vývoj obsahu přístupných živin a půdní reakce ..... 50**  
Ing. Michaela Smatanová, Ph.D.



## Osivo a sadba

**Kukuřice s označením „do suchých podmínek“ ..... 53**  
Mgr. Marek Sojka

**Hybridy kukuřice RAGT pro maximální výnos a zisk ..... 54**  
Ing. Ludka Kernerová

**Vliv hybridu a výsevu na výnos silážní kukuřice ..... 56**  
Ing. Pavel Fuksa, Ph.D., Doc. Ing. Josef Hakl, Ph.D.,  
Prof. Ing. Jaromír Šantrůček, CSc.

**Dva nové hybridy se špičkovou stravitelností ..... 59**  
Ing. Anna Poubová

**Aktuální nabídka hybridů kukuřice od společnosti Syngenta ..... 60**  
Ing. Karel Neckář, Ph.D.

**Zrnový matador v ÚKZÚZ i na poli ..... 62**  
Ing. Milena Mařáková, Ing. Michal Adler

**Vysoké výnosy kukuřice nedělá pouze kvalitní osivo, ale i výborný servis ..... 63**  
Ing. Petr Fuksík

**Špičková genetiká pro spolehlivost a výnosovou stabilitu ... 64**  
Ing. Lenka Nedomová, Ph.D.

**Nově registrované hybridy kukuřice v roce 2017 ..... 66**

**Kukuřice na siláž - významné hospodářské vlastnosti hybridů (2015–2016) ... 70**

**Kukuřice na zrno - významné hospodářské vlastnosti hybridů (2015–2016) ... 74**  
Ing. Marek Povolný

**Kukuřice - sortiment nabízených hybridů pro rok 2018 ..... 78**  
Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.



## Technika

**Společnost AKP v České republice a na Slovensku - 26 let existence firmy a 14 let s Mazzotti ..... 93**  
Ing. Pavel Vacek-Veselý

**Příprava postřikovače na zimu - poslední důležitý krok po ukončení sezony ..... 94**  
Ing. Petr Harašta, Ph.D.



## Technologie

**Technologické postupy zakládání porostů vícedruhových směsí meziplodin ..... 96**  
Doc. Ing. Václav Brant, Ph.D., Ing. Michaela Škeříková, Ing. Petr Zábanský, Ph.D.,  
Doc. Ing. Milan Kroulík, Ph.D., Ing. Stanislav Petrásek, Ing. Lubomír Mrázek



## Manuál

**Přehled nových registrací a minoritních použití (1. 8.–30. 9. 2017) ..... 102**