

Úvod	6
<i>Ing. Karel Prokeš, Ph.D., Prof. Ladislav Zeman, CSc..</i> <i>KWS OSIVA s.r.o. a Mendelova univerzita v Brně</i>	

Vliv klimatické změny na kukuřici	7
<i>Ing. Karel Prokeš, Ph.D.</i> <i>KWS OSIVA s.r.o.</i>	

Generel vodního hospodářství krajiny České republiky	15
<i>Prof. Ing. Zdeněk Žalud, Ph.D.¹⁾, Prof. Ing. Miroslav Trnka, Ph.D.¹⁾, Ing. Karel Drbal, Ph.D.²⁾, Prof. Ing. Miroslav Dumbrovský, Ph.D.³⁾ Ing. Ivan Novotný, Ph.D.⁴⁾</i> <i>¹⁾Mendelova univerzita v Brně, ²⁾Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i., ²⁾Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v.v.i., ³⁾Vysoké učení technické v Brně, ⁴⁾Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy v.v.i.</i>	

Hospodaření v oblastech ohrožených suchem – možnosti omezení negativních dopadů na plodiny a půdu vlivem agrotechnických zásahů	23
<i>Doc. Ing. Vladimír Smutný, Ph.D.¹⁾, Ing. Lubomír Neudert, Ph.D.¹⁾, Ing. Tamara Dryšlová, Ph.D.¹⁾, ing. Martin Houšť, Ph.D.¹⁾, Ing. Martina Handlířová¹⁾, ing. Mikuláš Madaras, Ph.D.²⁾</i> <i>¹⁾Mendelova univerzita v Brně, ²⁾ Výzkumný ústav rostlinné výroby, v. v. i.</i>	

Kukuřičné siláže o vyšší sušině a z toho plynoucí rizika při jejich zkrmování	31
<i>prof. MVDr. Ing. Petr Doležal, CSc.^{1,3)}, MVDr. Ing. Jan Dvořáček²⁾, Prof. Ing. Katarzyna Szwedziak³⁾, prof. Ing. Ladislav Zeman, CSc.¹⁾, Ing. Jaroslav Přikryl, CSc., Prof. Ing. Marek Tukiendorf³⁾, Ing Ewa Polanczyk³⁾</i> <i>¹⁾ Mendelova univerzita v Brně, ²⁾SOS Skalice nad Svitavou, s.r.o., ³⁾Politechnika Opolska, Opole, Poland</i>	

Tepelný stress u dojnic a jeho řešení výživářskými opatřeními.	40
<i>Doc. Dr. Ing. Zdenek Havlíček,</i> <i>Mendelova univerzita v Brně</i>	

Sledování nutričních parametrů silážní kukuřice před sklizní v roce 2018	50
<i>Ing. Jitka Kolomazníková</i> <i>KWS Osiva s.r.o..</i>	
