

OBSAH

1	ÚVOD	9
2	KALENDÁRIUM NA ROK 2018	15
3	ZE ŽIVOTA CHMELAŘSKÝCH INSTITUCÍ	17
3.1	Svaz pěstitelů chmele ČR	18
3.1.1	Pěstitelský rok 2017 (<i>L. Hejda</i>)	18
3.1.2	Činnost Svazu pěstitelů chmele ČR v roce 2017 (<i>M. Kovařík</i>)	23
3.2	CHMELAŘSTVÍ, družstvo Žatec	66
3.2.1	Činnost družstva a jednotlivých závodů (<i>Z. Rosa, P. Palán</i>)	66
3.2.2	Dodavatelé CHMELAŘSTVÍ, družstvo Žatec navštívili chmelařskou oblast Tett nang (<i>Z. Rosa</i>)	72
3.2.3	Sklizeň provázela mnohá setkání s pivovary (<i>Z. Rosa</i>)	105
3.3	Aktivity Unie obchodníků a zpracovatelů chmele v ČR v roce 2017 (<i>P. Šponer</i>)	108
3.4	Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský v Brně - Certifikace chmele v České republice (<i>V. Barborka</i>)	110
3.5	Chmelařský institut s. r. o.	112
3.5.1	Vědecko-výzkumná činnost v roce 2017 (<i>J. Ježek</i>)	112
3.5.2	Aktivity Chmelařského institutu s. r. o. v roce 2017 (<i>J. Ježek</i>)	145
3.5.3	Hodnocení agrometeorologického roku 2016/2017 v Žatci (<i>J. Ježek, P. Donner</i>)	199
3.5.4	Hodnocení agrometeorologického roku 2016/2017 v Tršicích u Olomouce (<i>I. Klapal, J. Ježek</i>)	210

3.5.5	Nízké konstrukce: sklízeč HUN-30, dopravní vůz chmelového produktu a separační linka PT-2000/30 <i>(J. Ježek, A. Rybka, J. Podsedník)</i>	220
3.5.6	Šlechtění hořkých odrůd a nové české odrůdy chmele Gaia a Boomerang <i>(Vl. Nesvadba)</i>	231
3.5.7	První české odrůdy pro pěstování chmele na nízkých konstrukcích <i>(Vl. Nesvadba)</i>	236
3.5.8	Šlechtění chmele pro specifické vůně <i>(Vl. Nesvadba)</i>	241
3.5.9	Vliv skladování chmele na obsah alfa hořkých kyselin u českých odrůd chmele <i>(Vl. Nesvadba)</i>	248
3.5.10	Humulinony <i>(K. Krofta)</i>	254
3.6	Ministerstvo zemědělství ČR	259
3.6.1	Národní dotační programy 2017 <i>(M. Altová)</i>	259
3.6.2	Přímé platby pro sektor chmele <i>(F. Lameš)</i>	263
3.6.3	Program rozvoje venkova – vyhodnocení 3. a 5. kola <i>(K. Konopásková)</i>	267
3.6.4	Budoucí Společná zemědělská politika po roce 2020 <i>(F. Lameš)</i>	270
4	Z HISTORIE ČESKÉHO CHMELAŘSTVÍ	275
4.1	Významné chmelařské osobnosti <i>(V. Nesvadba)</i>	276
4.2	Významná výročí chmelařů v roce 2018 <i>(V. Nesvadba)</i>	285
4.3	Kryštof Semš <i>(V. Nesvadba, M. Kovařík)</i>	288
4.4	Akademik Ctibor Blatný <i>(V. Valeš, M. Kovařík)</i>	290
4.5	V roce 1947 řádily vichřice s vodou i katastrofální sucho <i>(V. Nesvadba)</i>	294

4.6	Naše chmelařství v kontextu sta let Československého státu (<i>I. Malířová</i>)	297
4.7	Rok 1968 a chmelařská obec československá (<i>I. Malířová</i>)	309
4.8	Známky Miroslava Houdy ze Siřemi (<i>M. Cajthaml</i>)	323
5	PĚSTOVÁNÍ CHMELE V ČR V SOUČASNOSTI	329
5.1	České chmelařství v přehledech ÚKZÚZ (<i>V. Barborka</i>)	330
5.2	Odrůdová skladba chmele (<i>V. Barborka</i>)	349
5.3	Hodnocení obsahu alfa a beta kyselin českých chmelů ze sklizně 2017 (<i>A. Mikyška, M. Jurková</i>)	352
5.4	Kontaktní dermatitida po styku s chmelem (<i>M. Novák</i>)	357
5.5	V Lenešicích vysvěcena kaplička se sv. Vavřincem (<i>M. Kovařík</i>)	361
6	ZAJÍMAVOSTI ZE SVĚTOVÉHO CHMELAŘSTVÍ	365
6.1	Mezinárodní sdružení pěstitelů chmele (I. H. G. C.)	366
6.1.1	Jednání IHGC v roce 2017 (<i>M. Kovařík</i>)	366
6.1.2	56. mezinárodní kongres I.H.G.C. v Yakimě, USA (<i>M. Kovařík</i>)	372
6.1.3	Chmelařské osobnosti z České republiky mezi oceněnými v Yakimě (<i>M. Kovařík</i>)	383
6.1.4	České zastoupení na vědecké komisi I. H. G. C. v Rakousku (<i>J. Ježek</i>)	387
6.2	Porovnání vývoje chmelařství ČR, USA a Německa 2007-2016 (<i>M. Kovařík</i>)	395
6.3	Chmelařská NEJ u nás a ve světě (<i>M. Kovařík</i>)	397

6.4	Žatecký chmel a Českobudějovické pivo mezi 100 prvními navrženými evropskými chráněnými zeměpisnými označeními pro registraci v Číně (<i>M. Kovařík</i>)	400
7	AKTUÁLNÍ OTÁZKY V OCHRANĚ CHMELE V ČR	405
7.1	Ochrana chmele proti chorobám a škůdcům v roce 2017 (<i>J. Vostřel</i>)	406
7.2	Zasedání komoditní expertní skupiny pro chmel v rámci EU – Obernai, Francie - 18. a 19.10. 2017 (<i>J. Vostřel</i>)	439
7.3	Ozdravovací proces a množení chmele (<i>P. Svoboda</i>)	447
7.4	Přes tisíc absolventů kurzů a doplňkových školení OZ pro nakládání s POR prošlo Chmelařským institutem s. r. o. (<i>J. Ježek</i>)	462
8	PIVOVARSKÁ PROBLEMATIKA	467
8.1	Degustace piv při Žatecké Dočesné 2017 (<i>VI. Nesvadba</i>)	468
8.2	Craft Brewers Conference a BrewExpo America® 2017 (<i>M. Kovařík, J. Podsedník ml., K. Krofta</i>)	472
8.3	Do Síně slávy českého pivovarství a sladařství uveden Ing. Jaroslav Urban (<i>Z. Rosa, M. Kovařík</i>)	483
9	ADRESÁŘ INZERUJÍCÍCH FIREM	487