OSTNÍK

Zpravodaj Klubu kaktusářů v Ostravě, z. s.

Číslo 503.
Ročník 50.
Říjen 2021

Mammillaria luethyi **G. S. Hinton (foto Karel Janík)**

Z naší činnosti

Po dlouhé roční pandemické odmlce, jsme se mohli opět setkat na naší kaktusářské schůzce dne 6. 9. 2021. Už asi nikdo nevěřil, že schůzka proběhne, přesto přišlo 19 našich členů a hostů. Informace o schůzce byly tradičně na internetových stránkách. Distributor Láďa Skoumal měl plné ruce s rozdáváním časopisů, pokladník Ota Ostravský s vybíráním příspěvků, přesto všechno bravůrně zvládli na jedničku. Domluvili jsme se, že budeme promítat vlastní obrázky. Roman Štarha nám ukázal snímečky z jeho poslední březnové cesty do jižní Etiopie, kde byl společně s Josefem Barčákem a Jaromírem Chvastkem. Ukázal nádherné obrázky z přírody, místní obyvatelstvo a zvířata, zajímavé rostliny apod. Na sukulentní kytičky nám doporučil Jardu Chvastka, který tuto přednášku měl už letos na sympoziu v Trnavě, takže se máme na co těšit. Přednáška Romana byla skvělá. Franta Frýdl chtěl promítnout obrázky ze své sbírky, ale počítač stávkoval a nechtěl mu otevřít flešku. Dále se slova ujal Pavel Klouka, který nám ukázal vzpomínkové obrázky z našeho posledního zájezdu. Podívali jsme se do několika známých sbírek, už se těším, až znovu budeme moci někam vyrazit. Pro pokročilý čas jsme další členy požádali o strpení a promítnutí jejich obrázků v následujícím období. Na závěr proběhla bohatá tombola. Děkujeme za krásné zážitky.

Valná hromada SČSPKS - přesunuta

Důležité upozornění: termín konání Valné hromady Společnosti českých a slovenských pěstitelů kaktusů a sukulentů je z důvodu úmrtí organizátora Alexandera Táslara přesunuta z Mostu do Děčína, kde se organizování ochotně ujal Ing. Libor Kunte. Výbor SČSPKS projednal nepředpokládanou situaci a korespondenčním hlasováním rozhodl většinou hlasů členů výboru SČSPKS o posunutí termínu konání Valné hromady. Valná hromada by se měla uskutečnit v sobotu **23. října 2021 v Děčíně**. Místo konání: Střední škola zahradnická a zemědělská A. E. Komerse, Děčín–Libverda, Českolipská 123, Děčín. Další informace k novému termínu Valné hromady budou průběžně zveřejněny na stránkách časopisu Kaktusy, Ostníku a na webu SČSPKS (https://cs-kaktusy.cz/homepage/aktuality)
Děkujeme za pochopení

Obrázky našich členů

Křižák pruhovaný (*Argiope bruennichi*) foto Lumír Král
Všechny ostatní fotografie mamilárií na barevné obálce jsou od Karla Janíka z Opavy.
***Mammillaria luethyi* G. S. Hinton**
Mammillaria baumii
Mammillaria haageana
Mammillaria aureilanata* f. *alba
Mammillaria hutchisoniana* f. *bullardiana
Mammillaria albicans* v. *fraileana

Mammillaria Haw.

Syn. Pl. Succ. 177, 1812.

V minulém čísle Ostníku, jsem uvedl, že bychom si mohli říct něco o pěkných mamiláriích. Dovedlo mě k tomu znovu objevení fantastických obrázků Karla Janíka z Opavy. Nejsou to jen obrázky, ale na internetu má vynikající stránky o rodu *Mammillaria* prakticky s kompletními informacemi. Tuto stránku mohu pro pěstitele vřele doporučit: http://karel.janikweb.cz/mammillaria/index.php

O rodu *Mammillaria* se toho už napsalo mnoho, vždyť je to druhově nejpočetnější rod v čeledi. Přesný počet uznávaných druhů se liší podle použité klasifikace různých autorů (145 - 181 druhů) běžní kaktusáři rozlišují okolo 300 druhů. Historie objevování druhů je velmi dlouhá, od prvního popisu Hawortha z roku 1812 až do dnešních dnů, kdy se stále občas najde nový druh. Revize rodu provedlo hned několik autorů, velmi pěkná byla např. kniha od Roberta CRAIGA - The *Mammillaria* handbook 1945. Nejdůležitější informace vyšly několikrát od Davida HUNTA, zpočátku v časopise Journal of the *Mammillaria* Society 1975, později jako HUNT - Revised classified list of the *Mammillaria* 1987. Český překlad od Rudolfa DUFKA - Rod *Mammillaria* Haworth vyšel v roce 2000. Do Ostníku, číslo 175, 176, 177 - duben, květen, červen 1989 napsal Josef MOUČKA článek - rod *Mammillaria* podle nynějšího stavu mých znalostí - Reppenhagen. Ten vydal nádhernou knihu: REPPENHAGEN Werner - Die Gattung *Mammillaria* 1991. Pěkný průvodcem rodu je kniha: PILBEAM J. - *Mammillaria* 1999. V následujících letech vyšlo několik odborných článků nebo další knihy, nejznámější je Klasifikace druhů rodu *Mammillaria* od ANDERSONA 2005. Dnes se často publikují články o studiích DNA, ale to už jsme jinde.

Vraťme se však zpět, Karel JANÍK uvádí své internetové stránky podle třídění HUNTA 1987. Zdá se, že je to stále nejlepší rozdělení rodu *Mammillaria* s mnoha doplňujícími informacemi. Pro zajímavost se můžeme podívat na rozdíly s tříděním rodu od ANDERSONA 2005:

Klasifikace druhů rodu *Mammillaria* dle Andersona 2005

Podrod *Dolichothele* K.SCHUM.

Mammillaria baumii BOED.
Mammillaria carretii REBUT EX K.SCHUM.
Mammillaria longimamma DC.
Mammillaria melaleuca KARW. EX SALM-DYCK
Mammillaria sphaerica A.DIETR.
Mammillaria surculosa BOED.

Podrod *Oehmea* (BUXB.) D.R.HUNT

Mammillaria beneckei C.EHRENB.

Podrod *Cochemiea* K.BRANDEGEE

Sekce *Phellosperma* (BRITTON & ROSE) MORAN
Serie *Phellosperma* (BRITTON & ROSE) LÜTHY
Mammillaria barbata ENGELM.
Mammillaria guelzowiana WERDERM.
Mammillaria tetrancistra ENGELM.
Mammillaria wrightii ENGELM.
Mammillaria wrightii subsp. *wilcoxii* (TOUMEY EX K.SCHUM.) D.R.HUNT
Mammillaria wrightii subsp. *wrightii*
Serie *Zephyranthoides* E.KUHN & B.HOFM.

Mammillaria heidiae KRAINZ
Mammillaria zephyranthoides SCHEIDW.
Sekce *Cochemiea* (K.BRANDEGEE) LÜTHY
Serie *Anchistracanthae* K.SCHUM.
Mammillaria albicans (BRITTON & ROSE) A.BERGER
Mammillaria angelensis R.T.CRAIG
Mammillaria armillata K.BRANDEGEE
Mammillaria blossfeldiana BOED.
Mammillaria capensis (H.E.GATES) R.T.CRAIG
Mammillaria cerralboa (BRITTON & ROSE) ORCUTT
Mammillaria dioica K.BRANDEGEE
Mammillaria estebanensis G.E.LINDS.
Mammillaria fraileana (BRITTON & ROSE) BOED.
Mammillaria goodridgii SCHEER IN SALM-DYCK
Mammillaria grahamii ENGELM.
Mammillaria hutchisoniana (H.E.GATES) BOED.
Mammillaria hutchisoniana subsp. *hutchisoniana*
Mammillaria hutchisoniana subsp. *louisa*
Mammillaria mainiae K.BRANDEGEE
Mammillaria mazatlanensis K.SCHUM. EX GÜRKE
Mammillaria mazatlanensis subsp. *mazatlanensis*
Mammillaria mazatlanensis subsp. *patonii* (BRAVO) D.R.HUNT
Mammillaria multidigitata RADLEY EX G.E.LINDS.
Mammillaria neopalmeri R.T.CRAIG
Mammillaria phitauiana (E.M.BAXTER) WERDERM. EX BACKEB.
Mammillaria sheldonii (BRITTON & ROSE) BOED.
Mammillaria thornberi ORCUTT
Mammillaria thornberi subsp. *thornberi*
Mammillaria thornberi subsp. *yaquensis* (R.T.CRAIG) D.R.HUNT
Serie *Bartschella* (BRITTON & ROSE) LÜTHY
Mammillaria boolii G.E.LINDS.
Mammillaria insularis H.E.GATES
Mammillaria schumannii HILDM.
Serie *Cochemiae* (K.BRANDEGEE) LÜTHY
Mammillaria halei BRANDEGEE
Mammillaria maritima (G.E.LINDS.) D.R.HUNT
Mammillaria pondii GREENE
Mammillaria poselgeri HILDM.
Mammillaria setispina (ENGELM. EX J.M.COULT.) K.BRANDEGEE
Sekce *Krainzia* (BACKEB.) BUXB.
Serie *Herrerae* LÜTHY
Mammillaria albiflora (WERDERM.) BACKEB.
Mammillaria herrerae WERDERM.
Mammillaria humboldtii C.EHRENB.
Mammillaria luethyi G.S.HINTON
Mammillaria roemeri WOLFG.KRÜGER & W.RISCHER
Mammillaria sanchez-mejoradae RODR.GONZÁLEZ
Serie *Longiflora* D.R.HUNT
Mammillaria deherdtiana FARWIG
Mammillaria deherdtiana subsp. *deherdtiana*
Mammillaria deherdtiana subsp. *dodsonii* (BRAVO) D.R. HUNT
Mammillaria hernandezii GLASS & R.A.FOSTER
Mammillaria longiflora (BRITTON & ROSE) A.BERGER
Mammillaria longiflora subsp. *longiflora*
Mammillaria longiflora subsp. *stampferi* (REPP.) D.R.HUNT
Mammillaria napina J.A.PURPUS
Mammillaria saboae GLASS
Mammillaria saboae subsp. *saboae*
Mammillaria saboae subsp. *goldii* (GLASS & R.A.FOSTER) D.R. HUNT
Mammillaria saboae subsp. *haudeana* (A.B.LAU & K.WAGNER) D.R. HUNT

Mammillaria saboae subsp. *roczekii* RISCHER & WOLFG.KRÜGER
Mammillaria tepexicensis J.MEYRÁN
Mammillaria theresae CUTAK
Sekce *Mamillopsis* E.MORREN
Mammillaria senilis LODD. IN SALM-DYCK

Podrod *Mammillaria*
Sekce *Cylindricothelae* LEM.
Serie *Bombycinae* LÜTHY
Mammillaria bombycina QUEHL
Mammillaria brachytrichion LÜTHY
Mammillaria glassii R.A.FOSTER
Mammillaria glassii subsp. *glassii*
Mammillaria glassii subsp. *ascensionis* (REPP.) D.R.HUNT
Mammillaria guillauminiana BACKEB.
Mammillaria jaliscana (BRITTON & ROSE) BOED.
Mammillaria mercadensis PATONI
Mammillaria moelleriana BOED.
Mammillaria pennispinosa KRAINZ
Mammillaria perezdelarosae BRAVO & SCHEINVAR
Mammillaria perezdelarosae subsp. *perezdelarosae*
Mammillaria perezdelarosae ssp. *andersoniana* W.A. & BETTY FITZ MAURICE
Mammillaria weingartiana BOED.
Serie *Lasiacanthae* D.R.HUNT
Mammillaria aureilanata BACKEB.
Mammillaria carmenae CASTAÑEDA
Mammillaria gasseriana BOED.
Mammillaria lasiacantha ENGELM.
Mammillaria lasiacantha subsp. *lasiacantha*
Mammillaria lasiacantha ssp. *egregia* (BACKEB. EX ROGOZ. & APPENZ.) HUNT
Mammillaria lasiacantha subsp. *hyalina* D.R.HUNT
Mammillaria laui D.R.HUNT
Mammillaria laui subsp. *dasyacantha* (D.R.HUNT) D.R.HUNT
Mammillaria laui subsp. *laui*
Mammillaria laui subsp. *subducta* (D.R.HUNT) D.R.HUNT
Mammillaria lenta K.BRANDEGEE
Mammillaria magallanii F.SCHMOLL EX R.T.CRAIG
Mammillaria plumosa F.A.C.WEBER
Mammillaria schiedeana C.EHRENB.
Mammillaria schiedeana subsp. *schiedeana*
Mammillaria schiedeana subsp. *dumetorum* (J.A.PURPUS) D.R.HUNT
Mammillaria schiedeana subsp. *giselae* (MART.-AVAL. & GLASS) LÜTHY
Serie *Proliferae* D.R.HUNT
Mammillaria albicoma BOED.
Mammillaria cielensis MART.-AVAL., GOLUBOV, S.ARIAS & VILLARREAL[4]
Mammillaria picta MEINSH.
Mammillaria picta subsp. *picta*
Mammillaria picta subsp. *viereckii* (BOED.) D.R.HUNT
Mammillaria pilispina J.A.PURPUS
Mammillaria prolifera (MILL.) HAW.
Mammillaria prolifera subsp. *prolifera*
Mammillaria prolifera subsp. *arachnoidea* (D.R.HUNT) D.R.HUNT
Mammillaria prolifera subsp. *haitiensis* (K.SCHUM.) D.R.HUNT
Mammillaria prolifera subsp. *texana* (ENGELM.) D.R.HUNT
Mammillaria vetula MART.
Mammillaria vetula subsp. *vetula*
Mammillaria vetula subsp. *gracilis* (PFEIFF.) D.R.HUNT
Mammillaria zublerae REPP.
Serie *Pectiniferae* E.KUHN & B.HOFM.
Mammillaria pectinifera F.A.C.WEBER

Mammillaria solisioides BACKEB.
Serie *Sphacelatae* D.R.HUNT
Mammillaria kraehenbuehlii (KRAINZ) KRAINZ
Mammillaria oteroi GLASS & R.A.FOSTER
Mammillaria sphacelata MART.
Mammillaria sphacelata subsp. *sphacelata*
Mammillaria sphacelata subsp. *viperina* (J.A.PURPUS) D.R.HUNT
Mammillaria tonalensis D.R.HUNT
Serie *Stylothelae* PFEIFF. EX K.SCHUM.
Mammillaria anniana GLASS & R.A.FOSTER
Mammillaria bocasana POSELG.
Mammillaria bocasana subsp. *bocasana*
Mammillaria bocasana subsp. *eschauzieri*
Mammillaria crinita DC.
Mammillaria erythrosperma BOED.
Mammillaria fittkaui GLASS & R.A.FOSTER
Mammillaria glochidiata MART.
Mammillaria limonensis REPP.
Mammillaria marcosii W.A.FITZ MAUR., B.FITZ MAUR. & GLASS
Mammillaria mathildae KRAEHENB. & KRAINZ
Mammillaria schwarzii SHURLY
Mammillaria stella-de-tacubaya HEESE
Sekce *Stelligerae* SALM-DYCK
Serie *Decipiens* D.R.HUNT
Mammillaria decipiens SCHEIDW.
Mammillaria decipiens subsp. *decipiens*
Mammillaria decipiens subsp. *albescens* (TIEGEL) D.R.HUNT
Mammillaria decipiens subsp. *camptotricha* (DAMS) D.R.HUNT
Serie *Heterochlorae* (SALM-DYCK) K.SCHUM.
Mammillaria discolor HAW.
Mammillaria discolor subsp. *discolor*
Mammillaria discolor subsp. *esperanzaensis* (BOED.) D.R.HUNT
Mammillaria wiesingeri BOED.
Mammillaria wiesingeri subsp. *wiesingeri*
Mammillaria wiesingeri subsp. *apamensis* (REPP.) D.R.HUNT
Serie *Leptocladodae* LEM. EX K.SCHUM.
Mammillaria densispina (J.M.COULT.) K.BRANDEGEE
Mammillaria elongata DC.
Mammillaria elongata subsp. *elongata*
Mammillaria elongata subsp. *echinaria* (DC) D.R.HUNT
Mammillaria microhelia WERDERM.
Mammillaria mieheana TIEGEL
Mammillaria pottsii SCHEER IN SALM-DYCK
Serie *Polyacanthae* (SALM-DYCK) K.SCHUM.
Mammillaria backebergiana F.G.BUCHENAU
Mammillaria backebergiana subsp. *backebergiana*
Mammillaria backebergiana subsp. *ernestii* (FITTKAU) D.R.HUNT
Mammillaria duoformis R.T.CRAIG & E.Y.DAWSON
Mammillaria guerreronis (BRAVO) BACKEB.
Mammillaria machucae W.A.FITZ MAUR. & B.FITZ MAUR.
Mammillaria magnifica F.G.BUCHENAU
Mammillaria matudae BRAVO
Mammillaria meyranii BRAVO
Mammillaria nunezii (BRITTON & ROSE) ORCUTT
Mammillaria nunezii subsp. *nunezii*
Mammillaria nunezii subsp. *bella* (BACKEB.) D.R.HUNT
Mammillaria rekoi (BRITTON & ROSE) VAUPEL
Mammillaria rekoi subsp. *rekoi*
Mammillaria rekoi subsp. *aureispina* (A.B.LAU) D.R.HUNT
Mammillaria rekoi subsp. *leptacantha* (A.B.LAU) D.R.HUNT

Mammillaria spinosissima LEM.
Mammillaria spinosissima subsp. *spinosissima*
Mammillaria spinosissima subsp. *pilcayensis* (BRAVO) D.R.HUNT
Mammillaria spinosissima subsp. *tepoxtlana* (A.DIETR.) D.R.HUNT
Mammillaria xaltianguensis SÁNCHEZ-MEJ.
Mammillaria xaltianguensis subsp. *xaltianguensis*
Mammillaria xaltianguensis subsp. *bambusiphila* (REPP.) D.R.HUNT
Serie *Rhodanthae* LÜTHY
Mammillaria polythele MART.
Mammillaria polythele subsp. *polythele*
Mammillaria polythele subsp. *durispina* (BOED.) D.R.HUNT
Mammillaria polythele subsp. *obconella* (SCHEIDW..) D.R.HUNT
Mammillaria rhodantha LINK & OTTO
Mammillaria rhodantha subsp. *rhodantha*
Mammillaria rhodantha subsp. *aureiceps* (LEM.) D.R.HUNT
Mammillaria rhodantha ssp. *fera-rubra* (F.SCHMOLL EX R.T.CRAIG) D.R.HUNT
Mammillaria rhodantha subsp. *mccartenii* D.R.HUNT
Mammillaria rhodantha subsp. *mollendorffiana* (SHURLY) D.R.HUNT
Mammillaria rhodantha subsp. *pringlei* (J.M.COULTER) D.R.HUNT
Mammillaria rhodantha subsp. *santarosensis* ROGOZINSKI & PLEIN
Serie *Supertextae*
Mammillaria albilanata BACKEB.
Mammillaria albilanata subsp. *albilanata*
Mammillaria albilanata subsp. *oaxacana* D.R. HUNT
Mammillaria albilanata subsp. *reppenhagenii* (D.R. HUNT) D.R. HUNT
Mammillaria albilanata ssp. *tegelbergiana* (H.E.GATES EX G.E. LINDSAY) HUNT
Mammillaria columbiana SALM-DYCK
Mammillaria columbiana subsp. *columbiana*
Mammillaria columbiana subsp. *yucatanensis* (BRITTON & ROSE) D.R.HUNT
Mammillaria crucigera MART.
Mammillaria crucigera subsp. *crucigera*
Mammillaria crucigera subsp. *tlalocii* (REPP.) D.R.HUNT
Mammillaria dixanthocentron BACKEB. EX MOTTRAM
Mammillaria eriacantha LINK & OTTO EX PFEIFF.
Mammillaria flavicentra BACKEB. EX MOTTRAM
Mammillaria haageana PFEIFF.
Mammillaria haageana subsp. *haageana*
Mammillaria haageana ssp. *acultzingensis* (T.LINZEN, ROGOZ. & WOLF) HUNT
Mammillaria haageana subsp. *conspicua* (J.A.PURPUS) D.R.HUNT
Mammillaria haageana subsp. *elegans* (DC) D.R.HUNT
Mammillaria haageana subsp. *san-angelensis* (SÁNCHEZ-MEJ.) D.R.HUNT
Mammillaria haageana subsp. *schmollii* (R.T.CRAIG) D.R.HUNT
Mammillaria halbingeri BOED.
Mammillaria huitzilopochtli D.R.HUNT
Mammillaria huitzilopochtli subsp. *huitzilopochtli*
Mammillaria huitzilopochtli subsp. *niduliformis* (A.B.LAU) PILBEAM
Mammillaria supertexta MART. EX PFEIFF.
Sekce *Mammillaria*
Serie *Leucocephalae* (LEM.) EX K.SCHUM.
Mammillaria amajacensis BRACHET & M.LACOSTE
Mammillaria chionocephala J.A.PURPUS
Mammillaria formosa GALEOTTI EX SCHEIDW.
Mammillaria formosa subsp. *formosa*
Mammillaria formosa subsp. *microthele* (MUEHLENPF.) D.R.HUNT
Mammillaria formosa subsp. *pseudocrucigera* (R.T.CRAIG) D.R.HUNT
Mammillaria geminispina HAW.
Mammillaria geminispina subsp. *geminispina*
Mammillaria geminispina subsp. *leucocentra* (A.BERG) D.R.HUNT
Mammillaria hahniana WERDERM.
Mammillaria hahniana subsp. *hahniana*

Mammillaria hahniana subsp. *bravoae* (R.T.CRAIG) D.R.HUNT
Mammillaria hahniana subsp. *mendeliana* (BRAVO) D.R.HUNT
Mammillaria hahniana subsp. *woodsii* (R.T.CRAIG) D.R.HUNT
Mammillaria klissingiana BOED.
Mammillaria morganiana TIEGEL
Mammillaria muehlenpfordtii C.F.FÖRST.
Mammillaria orcuttii BOED.
Mammillaria parkinsonii EHRENB.
Mammillaria perbella HILDM. EX K.SCHUM.
Mammillaria sempervivi DC.
Serie *Mammillaria*
Mammillaria bocensis R.T.CRAIG
Mammillaria boelderliana WOHLSCHL.
Mammillaria brandegeei (J.M.COULT.) K.BRANDEGEE
Mammillaria brandegeei subsp. *brandegeei*
Mammillaria brandegeei subsp. *gabbii* (J.M.COULTER) D.R.HUNT
Mammillaria brandegeei subsp. *glareosa* (BOED.) D.R.HUNT
Mammillaria brandegeei ssp. *lewisiana* (G.E.LINDSAY EX H.E.GATES) HUNT
Mammillaria canelensis R.T.CRAIG
Mammillaria coahuilensis (BOED.) MORAN
Mammillaria coahuilensis subsp. *coahuilensis*
Mammillaria coahuilensis subsp. *albiarmata* (BOED.) D.R.HUNT
Mammillaria compressa DC.
Mammillaria compressa subsp. *compressa*
Mammillaria compressa subsp. *centralifera* (REPP.) D.R.HUNT
Mammillaria ekmanii WERDERM.
Mammillaria evermanniana (BRITTON & ROSE) ORCUTT
Mammillaria gigantea HILDM. EX K.SCHUM.
Mammillaria gigantea subsp. *gigantea*
Mammillaria gigantea subsp. *flavovirens* ROGOZ. & PLEIN
Mammillaria grusonii RUNGE
Mammillaria hertrichiana R.T.CRAIG
Mammillaria heyderi MUEHLENPF.
Mammillaria heyderi subsp. *heyderi*
Mammillaria heyderi subsp. *gaumeri* (BRITTON & ROSE) D.R.HUNT
Mammillaria heyderi subsp. *gummifera* (ENGELM.) D.R.HUNT
Mammillaria heyderi subsp. *hemisphaerica* (ENGELM.) D.R.HUNT
Mammillaria heyderi subsp. *macdougalii* (ROSE EX L.H.BAILEY) D.R.HUNT
Mammillaria heyderi subsp. *meiacantha* (ENGELM.) D.R.HUNT
Mammillaria johnstonii (BRITTON & ROSE) ORCUTT
Mammillaria lindsayi R.T.CRAIG
Mammillaria lloydii (BRITTON & ROSE) ORCUTT
Mammillaria magnimamma HAW.
Mammillaria mammillaris (L.) H.KARST.
Mammillaria marksiana KRAINZ
Mammillaria melanocentra POSELG.
Mammillaria melanocentra subsp. *melanocentra*
Mammillaria melanocentra subsp. *linaresensis* (R.WOLF & F.WOLF) D.R.HUNT
Mammillaria melanocentra ssp. *rubrograndis* (REPP. & A.LAU EX REPP.) HUNT
Mammillaria miegiana W.H.EARLE
Mammillaria nivosa LINK EX PFEIFF.
Mammillaria peninsularis (BRITTON & ROSE) ORCUTT
Mammillaria petrophila K.BRANDEGEE
Mammillaria petrophila subsp. *petrophila*
Mammillaria petrophila subsp. *arida* (ROSE EX QUEHL) D.R.HUNT
Mammillaria petrophila subsp. *baxteriana* (H.E.GATES) D.R.HUNT
Mammillaria petterssonii HILDM.
Mammillaria roseoalba BOED.
Mammillaria scrippsiana (BRITTON & ROSE) ORCUTT
Mammillaria sonorensis R.T.CRAIG

Mammillaria standleyi (BRITTON & ROSE) ORCUTT
Mammillaria tayloriorum GLASS & R.A.FOSTER
Mammillaria uncinata ZUCC. EX PFEIFF.
Mammillaria wagneriana BOED.
Mammillaria winterae BOED.
Mammillaria winterae subsp. *winterae*
Mammillaria winterae subsp. *aramberri* D.R.HUNT
Serie *Polyedrae* PFEIFF. EX K.SCHUM.
Mammillaria carnea ZUCC. EX PFEIFF.
Mammillaria karwinskiana MART.
Mammillaria karwinskiana subsp. *karwinskiana*
Mammillaria karwinskiana subsp. *beiselii* (DIERS) D.R.HUNT
Mammillaria karwinskiana subsp. *collinsii* (BRITTON & ROSE) D.R.HUNT
Mammillaria karwinskiana ssp. *nejapensis* (R.T.CRAIG & E.Y.DAWSON) HUNT
Mammillaria knippeliana QUEHL
Mammillaria mystax MART.
Mammillaria polyedra MART.
Mammillaria sartorii J.A.PURPUS
Mammillaria varieaculeata F.G.BUCHENAU
Mammillaria voburnensis SCHEER
Mammillaria voburnensis subsp. *voburnensis*
Mammillaria voburnensis subsp. *eichlamii* (QUEHL) D.R.HUNT

Centrem výskytu rodu *Mammillaria* je Mexiko a jižní státy USA, ale zasahuje na Karibské ostrovy či do Kolumbie a Venezuely.

Mamilárie jsou pěstiteli velmi oblíbené, neboť jsou poměrně malé, rostou jednotlivě nebo v trsech. To už by nám v příštím díle mohl představit Karel JANÍK, dnes jen na ukázku několik jeho obrázků. KL

Mezinárodní setkání notofilů v Plzni

Myšlenka uspořádat společnou schůzi NOTOSEKCE a INTERNOTO, tedy organizací pěstitelů notokaktusů a rostlin, které Buxbaum do tohoto rodu řadil, vznikla už před několika lety. Vlastně ani nebyla úplně originální. Podobné setkání se uskutečnilo již v roce 1989 v Karlových Varech. To byla ale úplně jiná situace. Po dohodě představitelů obou organizací byla, jako místo konání, vybrána západočeská Plzeň s termínem **28. srpna 2021**. S ostatními účastníky jsme se shodli na tom, že to byl dobrý výběr. Potkal jsem se zde s pěstiteli z Německa, Rakouska a Švýcarska, z nichž jsem některé znal osobně z předchozích let a poznal jsem se osobně i s těmi jejichž jména jsem znal jen ze vzájemné korespondence. Trochu jsem litoval, že nepřijeli W-R. Abraham a A. Hofacker, které jsem už dlouho neviděl. Ale i tak byl výčet osobností reprezentativní: nestor evropských notofilů Sjef Theunissen s manželkou, Wofgang Prauser, 1. předseda INTERNOTO, Wolfgang Gemmrich, Helmut Hackl, Ernst Etzlstorfer, Jürgen Richter, Peter Krämer, René Deubelbeiss a další. U českých notofilů to byla klasická sestava, namátkou: Standa Stuchlík, Petr Kaloč, Zdeněk Podroužek, Tomáš Lachký, Milan Kovář, Vláďa Šorma, Vláďa Bradna. Chyběl Jirka Grund, který může litovat, že se nezúčastnil. Nutno ještě zmínit jméno Ing. Jirky Kolaříka. Nejen proto, že byl nedávno zvolen novým předsedou brněnského Astrophyta, ale především celou sobotu obětavě překládal přednášky z a do němčiny. Zátěž na hlasivky to byla značná.

zprava: E. Etzlstorfer, p. Theunissenová, S. Theunissen, J. Kolařík, J. Vích

Do Plzně jsem jel už v pátek ráno. Využil jsem přímého vlakového spojení pendolinem. Příjemnou cestu znepříjemňoval jen povinně nasazený respirátor, ze kterého mě před Prahou začaly bolet uši. Rychlost přepravy nebyla nic moc, v Plzni jsem byl za pět hodin, asi stejně, jako kdybych jel autem. Cena jízdenky pro důchodce, tedy mně, však byla luxusní, něco málo přes stovku. Radost z takové ceny mi nezkazil ani fakt, že si České dráhy naúčtovaly další stovku za místenku. Každopádně cesta do Plzně byla, objektivně vzato, pohodová, i když, k mému překvapení, jsme se v Kolíně uhnuli na Nymburk a Sadskou, abychom se v Poříčanech znovu vrátili na trať Kolín – Praha. V Plzni na nádraží mě už čekal parťák z cest, Karel Sladký, u kterého jsem dva dny bydlel. Protože byl čas oběda, domluvili jsme se s Karlem a plzeňským předsedou Jirkou Musilem, že oběd nemůžeme vynechat. Zašli jsme do nejstarší plzeňské hospody „U Salzmannů“ na vynikající gulášek a Pilsner Urquell 12°. Po obědě nás Jirka zavezl k sobě domů, kde už čekali první návštěvníci našeho setkání. Plzeňáci opět překvapili, hlavně zahraniční účastníky. Nejenom Jirkova sbírka, ale také velká škála nabídky občerstvení byla neočekávaná. Nealko, točené pivo, káva, buchty, jednohubky, obložené chlebíčky! Já jsem ale po gulášku jsem degustoval převážně točené pivo. No, aby to nevypadalo, že jsme se jenom nacpávali. Na zahradě Musilových probíhala současně diskuse nad rostlinami v Jirkově sbírce a vedly se přátelské rozhovory mezi členy NOTOSEKCE a INTERNOTA. V pozdním odpoledni se zahraniční účastníci přesunuli do Primavera Hotelu na Nepomucké ulici v Plzni, kde se ubytovali a kde se příští den konalo vzájemné setkání. Večer jsme měli další mezinárodní program. Sešli jsme se na večeři v Pivovaru Purkmistr v Plzni – Černicích. Vaří zde výborné pivo, kterým jsme zapíjeli neméně skvělou večeři. Hovory mezi účastníky trvaly až do pozdních hodin.

společné foto

Na druhý den, v sobotu dopoledne, měla obě sdružení svá samostatná jednání. NOTOSEKCE na zahradě u Musilů, INTERNOTO v Primavera Hotelu. Na obou se řešily především organizační záležitosti. Hlavní program společného setkání, přednáškový blok, následoval po obědě a uvedli ho oba předsedové Standa Stuchlík a Wolfgang Prauser. Začínali hosté. Ernst Etzlstorfer a Helmut Hacklz Rakouska představili své sbírkové rostliny společně. V další přednášce ukázal Standa Stuchlík rostliny, které našel na svých cestách v oblasti Topador - Bernabé Rivera v Uruguayi. Po krátké přestávce jsem dostal slovo já a mohl jsem přítomným v sále ukázat rozmanitost rostlin *Wigginsia tetracantha*, které jsem pozoroval na různých místech v Argentině. Bohužel jsem se už časově nedostal k další mé přednášce, která měla ukázat nové nálezy rostlin z okruhu *Wigginsia arechavaletae* z dptm. Rocha v Uruguayi. Bude z toho ale článek v časopisu INTERNOTO. Po mně přišla na řadu přednáška předsedy INTERNOTO W. Prausera na téma *Pozorování poupat u rostlin z okruhu Notocactus concinnus a Notocactus tabularis*. Nejenom zajímavé téma, ale především preciznost prezentace výsledků provedených pozorování, byla udivující. Wolfganga Prausera vystřídal jiný Wolfgang, Wolfgang Gemmrich. Ten je znám českým kaktusářům především díky svým cestám se Standou Stuchlíkem. W. Gemmrich se věnoval rostlinám *Notocactus mammulosus* a dalším rostlinám, o nichž je přesvědčen, že patří k tomuto druhu. Byly to rostliny z pomezí Rio Grande do Sul (Bras.) a Uruguaye. Závěrečnou přednášku měl připravenou Karel Sladký a ukázal účastníkům fotky z Kolumbie, kde jsme spolu byli v roce 2017. Většina zahraničních účastníků tak měla možnost poprvé vidět některé kolumbijské kaktusy v přírodě. Přednáškový program byl vyčerpán po osmnácté hodině.

Když nastalo loučení, uvědomil jsem si, že takové mezinárodní setkání pěstitelů a zájemců o rod *Notocactus* sensu Buxbaum, je jedinečné a kdoví, zda se v takové sestavě ještě někdy potkáme. Osobně bych byl rád. Příští rok ale budou výroční schůze obou organizací opět samostatné. Pokud jsem dobře informován mělo by to být v Berlíně a České Třebové.

Co zbývá říci na závěr? Po oba dva dny jsem měl z celé akce, zajištěné plzeňským spolkem, velmi dobré pocity. Třetí den, v neděli, byly zajištěny prohlídky některých plzeňských sbírek, kterých jsem se už nezúčastnil, tak nemohu referovat. Každopádně plzeňští pořadatelé nasadili pomyslnou laťku hodně vysoko. Nemohu mluvit za všechny zúčastněné, ale ti, se kterými jsem mluvil byli spokojeni, stejně jako já. Díky, Plzeňáci! Nedělní náladu mi trochu pokazila zpáteční jízda vlakem RegioJet z Prahy do Ostravy. Několik hodně znečištěných nebo trvale zamčených vagonových WC je trochu moc. Také nevšímavý a k problémům netečný personál mi připoměl dobu, kdy měly na železnici monopol Československé státní dráhy. J. Vích

Návštěva ze Švédska

Když jsme jeli na výlet do Peru, měl Mário Snopka kontakt na kaktusáře ze Švédska, který už tam byl a poskytl nám spoustu cenných informací. **Håkan Sönnermo**, pochází z města Åmål a nyní pracuje ve školství. Jeho manželka: Liubov Chusovitina-Sönnermo pochází z Jekatěrinburgu, Rusko.

Håkan Sönnermo ze Švédska ve skleníku Lumíra Krále

jeho manželka: Liubov Chusovitina-Sönnermo pochází z Jekatěrinburgu, Rusko

Oba jsou velmi příjemní lidé, bohužel nás dělila jen jazyková bariéra. Håkan se přijel podívat na moje Patagonské kaktusy a jak jinak, odvezl si několik odnoží i rostlin Austro. Po přespání v chatě na zahradě jsme se druhý den opět setkali v Chrudimi, kde přijel domluvit s Máriem společnou cestu do Patagonie. Přeji jim hodně úspěchů a vše aby dobře dopadlo.

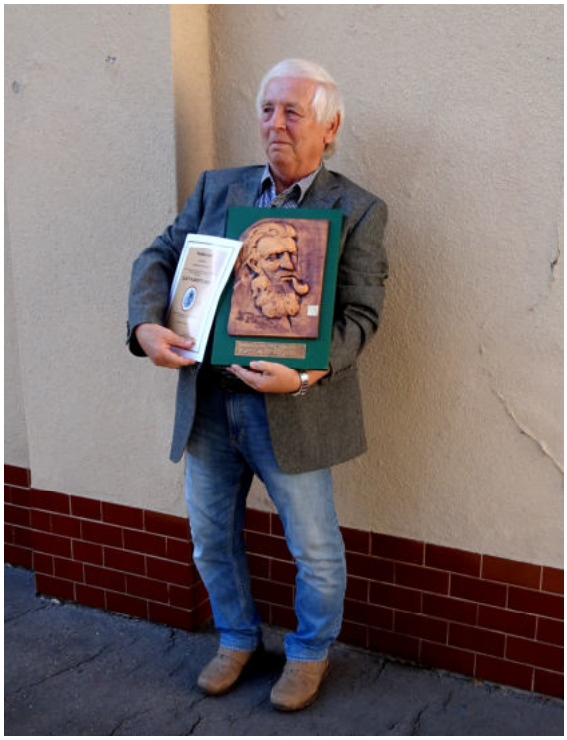
Zavírání sezóny v Chrudimi

Jak už bylo zvykem, vyrazili jsme v pátek ráno a stavili se po cestě někde ve sbírce, tentokrát v Heřmanovém Městci, ve sbírce pana Krpaty. Odpoledne nás už čekalo setkání s přáteli u Pavlíčků, ubytování a schůze výboru SČPKS. Hlavní program však proběhl v sobotu dne 25. 9. 2021. Tradiční dopolední prodej rostlin a tiskovin apod. proběhl v hale Transporty. Měl jsem dojem, že letos přijelo podstatně méně lidí než předešlé roky. Přesto jsme se setkali s mnoha dobrými kamarády a získali zajímavé rostliny či novou literaturu.

Přednáškové odpoledne začalo předáváním cen Zlatý Alberto. Loni získal ocenění Zlatý Alberto 2020 Alexander Táslar z Mostu. Bohužel pro kovidové zákazy bylo Zavírání sezóny 2020 zrušeno a Saša si bohužel ocenění nemohl převzít. Aby se to ještě více zkomplikovalo, tak Saša letos v dubnu zemřel. Ocenění Zlatý Alberto 2020 si přišli převzít jeho nejbližší, družka Táňa Jirová a dcera Jana Pšádová.

Po krátkém medailonku převzal ocenění Zlatý Alberto 2021 pan Jaroslav Procházka z Brna. Jarda je zanícený, dlouholetý gymnofil, který tento rod stále propaguje. Už v osmdesátých létech se zúčastnil setkání gymnofilů v Německu. Posléze začal pracovat v Rakousku, kde chodíval na kaktusářské schůze ve Vídni a seznámil se mnoha známými pěstitelů kaktusů. Už na první cestu do Argentiny v roce 1992, jel s tím nejpovolanějším gymnofilem, kterým je Wofgang Papsch. Vyjmenovávat všechny jeho zásluhy pro rozvoj čs. kaktusářství je zbytečné, už byly uvedeny v mnoha časopisech i na přednáškách. Svoji krátkou přednášku tentokrát zaměřil na rod *Turbinicarpus*, který je druhou jeho zálibou. To by nebyl ani Jarda, aby svoji dvacetiminutovku nenatáhnul, bylo mu to prominuto, přednáška byla skvělá.

Pak už začal odpolední sled krátkých přednášek předních našich pěstitelů a cestovatelů. Bohužel večerní program jsme už neviděli, protože jsme odjížděli domů. Po roční přestávce opět vynikající akce, organizátorům lze jen moc poděkovat.



družka Táňa Jirová a dcera Jana Pšádová převzali Zlatého Alberta 2020 za zemřelého Sašu Táslara
vpravo: Zlatý Alberto 2021 – Jaroslav Procházka

Odešel Herbert Thiele

Už není měsíce, abychom neslyšeli nějakou smutnou zprávu, letošní rok je prostě rokem smutných zpráv. Tentokrát odešel dobrý kamarád z Německa, pan Herbert Thiele. My jsme jej znali především z jeho přednášek na Pobeskydí, které byly vždy perfektně připravené. Já se s ním setkával pravidelně každý rok v Eugendorfu na setkání gymnofilů. V roce 2014 jsme podnikli okružní cestu po německých sbírkách. Nechyběla ani návštěva kolekce našeho kamaráda Herberta. Byl to skvělý kamarádský člověk, který rád předával své pěstitelské zkušenosti. Bude nám chybět, stejně jako všem jeho německým kaktusářům.

Čest jeho památce !

Herbert Thiele na Pobeskydí 2015 a 2017

Herbert Thiele ve své sbírce 2014

Informace

--- **1.11.2021** - další naše schůzka: přednáška v jednání, sledujte naše internetové stránky.

--- **16.10.2021 - Klub kaktusářů ASTROPHYTUM Brno** pořádá Tradiční brněnské sympozium**.** Úřad městské části Brno-Líšeň, Jírova 2609/2, 628 00 Brno-Líšeň, prezence od 8.30 h, zahájení v 9.00 h. Předpokládané ukončení 18.00 h.

--- **23.10.2021 - Valná hromada v Děčíně,** ve 13. hodin, místo konání: Střední školy zahradnické a zemědělské A. E. Komerse, Děčín–Libverda, Českolipská 123, Děčín. Příjezd delegátů a návštěvníků VH se očekává od odpoledních hodin, v pátek 22. října 2021. Ubytování a stravování bude možno, po předchozí objednávce, zabezpečit v místě konání VH. V rámci konání VH je v sobotu naplánována prohlídka školní botanické zahrady.

--- Schůzky pěstitelů kaktusů a jiných sukulentů s promítáním obrázků a přednáškou se konají **každé první pondělí v měsíci** (mimo letních prázdnin) v 17.hod., ve **Středisku přírodovědců v Ostravě-Porubě** (Čkalovova 1881/10, u zimního stadionu). Přijďte mezi nás.

--- Informace týkající se činnosti Klubu kaktusářů v Ostravě i příspěvky do Ostníku zasílejte na adresu předsedy: **lumir.kral@seznam.cz**

--- Aktualizované informace najdete na internetových stránkách Klubu: **www.pavko.cz/kko**

Vetřelec z jihu

Už několikrát se mi podařilo na zahradě narazit na krásného pavouka s pruhovaným zadečkem, který se podobá vose nebo sršni. Než jsem si přinesl fotoaparát, tak pavouk zmizel a bohužel jsem jej nestihl nafotit. To se mi povedlo až letos v létě. Je to původem subtropický pavouk z oblasti Středomoří, tím jak se otepluje, postupuje výskyt přes celé Česko. Zpočátku do roku 1991 byl tento druh známý na jižní Moravě. Jedná se o **křižáka pruhovaného (*Argiope bruennichi*)**, z čeledi křižákovitých *(Araneidae*). Má rád teplé lokality v bylinné vegetaci, nízko nad zemí. Atraktivně zbarvená je jen samička, která je podstatně větší než hnědý sameček. Samička vytváří v srpnu až září kokony obsahující 300 - 400 vajíček. Křižák pruhovaný pro usmrcení kořisti používá jed, avšak pro člověka není nebezpečný, protože stěží může při kousnutí proniknout kůží. Živí se různým hmyzem, kořist chytá do své sítě, do které ji zaplete, dokáže ji bleskově omotat hedvábnými vlákny. Zamotanou kořist pak napustí trávicími šťávami a po nějakém čase jednoduše vysaje. Mladé pavoučky nalezneme od května, dospělé pavouky od července do srpna, ale samice až do října, ta v zimě uhyne. V Červené knize je křižák pruhovaný u nás veden jako ohrožený druh. Obrázek na zadní straně. KL

Adresy autorů:

Král Lumír, e-mail: lumir.kral@seznam.cz
Ing. Vích Jaroslav, e-mail: jaroslav.vich@gmail.com

OBSAH – ŘÍJEN 2021

Z naší činnosti	114	Návštěva ze Švédska	124
Valná hromada SČSPKS - přesunuta	114	Zamykání sezóny v Chrudimi	125
Obrázky našich členů	114	Odešel Herbert Thiele	126
Mammillaria Haw.	115	Informace	127
Mezinárodní setkání notofilů v Plzni	121	Vetřelec z jihu	127

OSTNÍK

zpravodaj pro potřeby členů Klubu
Tisk: Grafické a Tiskové studio L+L s.r.o., Ostrava
Vydavatel: Klub kaktusářů v Ostravě, z. s., IČ 024 17 235, 747 68 Kyjovice 170, říjen 2021
Šéfredaktor: Lumír Král, O. Synka 1815, 708 00 Ostrava - Poruba, tel.: 605058070.
Objednávky, distribuce: Ing. Skoumal Vladimír, M.Bajera 6038/5, 708 00 O.-Poruba, mobil: 724137021

Křižák pruhovaný (*Argiope bruennichi*) foto KL

Mammillaria baumii (foto Karel Janík)

Mammillaria haageana (foto Karel Janík)

Mammillaria aureilanata f. *alba* (foto Karel Janík)

Mammillaria hutchisoniana f. *bullardiana* (foto Karel Janík)

Mammillaria albicans v. *fraileana*