

REVIZE HERBÁŘE LIŠEJNÍKŮ JOSEFA ULIČNÉHO

A revision of the lichen herbarium of Josef Uličný



Jaroslav Šoun

Západočeské muzeum v Plzni, pobočka Muzeum Dr. Bohuslava Horáka v Rokycanech, náměstí J. Urbana 141, CZ-337 01 Rokycany, e-mail: jasoun@centrum.cz



Abstract:

The study summarizes a revision of the lichen herbarium of the famous malacologist Josef Uličný (1850–1913) collected by himself in the Třebíč region (probably between 1893 and 1896). The herbarium comprises 72 sheets containing 89 species of lichens (after revision). The revision has shown that more than one-quarter of the material was wrongly determined. Uličný's herbarium is the first record of lichen diversity in the Třebíč region. It also contains species currently extinct there or in the entire Czech Republic, e.g. *Caloplaca lobulata*, *Cetrelia cetrarioides*, *C. olivetorum*, *Cliostomum corrugatum*, *Hypogymnia vittata*, *Lecanora intumescens*, *Lobaria scrobiculata*, *Nephroma parile*, *Peltigera aphthosa*, *P. venosa*, *Ramalina fraxinea* and *Stereocaulon tomentosum*.



Key words:

Czech Republic, distribution, lichen diversity, Moravia, Třebíč, 19th century.

ÚVOD

Josef Uličný (1850–1913), jinak významný malakolog, se během prvních let svého působení jako profesor gymnázia v Třebíči věnoval také lišejníkům, jako vůbec první na Třebíčsku. Pomoc s určováním mu poskytl Václav Spitzner z Prostějova. Uličný své nálezy lišejníků zveřejnil ve formě stručného seznamu, v němž u většiny nálezů chybí lokalita (Uličný 1896). V článku také neuvádí, kdy sběry pořídil. Podle publikovaných nekrologů se Uličný stal učitelem v Třebíči v roce 1893, předtím působil na různých místech Čech a Moravy, naposledy v tehdejší Německém dnes Havlíčkově Brodě (Bayer 1914, Czw. 1913). Lišejníky tedy pravděpodobně sbíral mezi léty 1893–1896. Jeho lichenologický herbář se naštěstí zachoval v Muzeu Vysočiny Třebíč. Kromě položek Uličného obsahuje také položky od V. Spitznera, F. Kováře a J. Kalmuse, pocházející však většinou z lokalit mimo oblast Třebíčska.

Během svého působení v Muzeu Vysočiny Třebíč jsem se rozhodl herbář zrevidovat. Příspěvek přináší výsledky této revize.

ULIČNÉHO SBÍRKA LIŠEJNÍKŮ

Herbář se skládá ze 72 papírových sloh (25,5 × 40 cm) s vodoznakem, s tužkou nadepsaným jménem taxonu vlevo dole a pořadovým číslem nebo čísly vpravo

dole. V každé sloze je vložen list papíru (34 × 21 cm), na kterém jsou lišejníky nalepeny. V levé dolní části listu je vždy inkoustem uvedeno jméno taxonu a lokalita, často velmi stručná, např. „Třebíč“. Lokalita někdy neodpovídá té, která je uvedena u stejného druhu lišejníku ve zmíněném článku (např. u *Lobaria pulmonaria*). Pro lepší identifikaci v případě více sběrů na jednom listu, pokud již nebyly očíslovány inkoustem, jsem některé sběry dodatečně očísloval tužkou. Spitznerovy sběry mají pod sebou navíc nalepen štítek s lokalitou. Data nálezů podobně jako v případě článku chybějí. Také jméno sběratele je většinou uvedeno, jen pokud se nejedná o Uličného. Charakterem se tedy spíše jedná o studijní školní herbář. Podle tužkou psaných a podepsaných poznámek u některých druhů viděl herbář také lichenolog Jindřich Suza, který v Třebíči na gymnáziu studoval. Herbář obsahuje dokladové položky k většině taxonů uváděných v Uličného publikaci. Pouze k následujícím druhům jsem v herbáři doklady nenašel: *Baeomyces roseus* Pers., *Callospisma pyraceum* Ach., *Callospisma vitellina* Ehrh., *Cladonia macilenta* Ehrh., *Cladonia verticillata* Hffm., *Lecidea macrocarpa* DC., *Parmelia hyperopta* Ach., *Physcia caesia* Hoffm., *Placodium albescens* Hffm., *Stictina limbata* Smrft. a *Xanthoria lichnea* Th. Fr.

PŘEHLED DRUHŮ ZJIŠTĚNÝCH V HERBÁŘI

Jména taxonů v přehledu jsou sjednocena podle práce Liška & Palice (2010). U některých položek byl analyzován obsah sekundárních metabolitů pomocí tenkovrstvé chromatografie (TLC). Druhy označené hvězdičkou v článku Uličného chybějí, jedná se o sběry jiných badatelů pocházející téměř výhradně z lokalit mimo oblast Třebíčska. Lokality a původní jména lišejníků jsou uvedena přesně podle údajů na herbářových položkách. V kulatých závorkách je uvedena lokalizace v rámci herbáře, tj. číslo slohy a exempláře v ní, a v hranatých mé poznámky. Vysvětlivky: ex. – exemplář, jednotlivý nalepený kus lišejníku, k. – kyselina, sl. – sloha.

Anaptychia ciliaris – od Třebíče (sl. č. 74, 75: č. 1 a 2); od Lvova v Haliči (dtto: č. 3); sub *Physcia ciliaris* L.

*Biatora globulosa** – Na jedlích v lesích Dražanských. Leg. Spitzner (sl. č. 101: pravý ex.); sub *Buellia parasema* Ach. var. *disciformis* Fr. forma *angulosa* Ach.

Bryoria fuscescens – z okolí Třebíče (sl. č. 18, 19: č. 4); sub *Bryopogon jubatum* L.
Bryoria implexa – z okolí Třebíče (sl. č. 18, 19: č. 2 a 3); TLC: k. psoromová; sub *Bryopogon jubatum* L.

Bryoria nadvornikiana – Na smrcích na Pradědu leg. Spitzner (sl. č. 18, 19: č. 1); TLC: k. alektorialová a barbatová?; sub *Bryopogon jubatum* L. [variety uvedené v článku na položce vyznačeny nejsou]

*Buellia disciformis** – Na jedlích v lesích Dražanských. Leg. Spitzner (sl. č. 101: levý ex., přimíšena u *Lecidella elaeochroma*); sub *Buellia parasema* Ach. var. *disciformis* Fr. forma *angulosa* Ach.

Caloplaca lobulata – Týn u Třebíče (sl. č. 99); sub *Gasparrinia murorum* Hffm.

Candelaria concolor s. str. – na vrbách při Romži u Prostějova (sl. č. 105, 106: č. 1, 2)

- Cetraria aculeata* – Na stráních u Plumlova, leg. Spitzner (sl. č. 70, 71: ex. vlevo nahoře); z okolí Třebíče (dtto: ostatní ex.); sub *Cornicularia aculeata* Schreb.
- Cetraria ericetorum* – Třebíč (sl. č. 64); sub *Cetraria islandica* L. forma *crispata* Ach.
- Cetraria islandica* – od Třebíče (sl. č. 54, 55, 56, 57: č. 2 a 3); Na Čechovské u Plumlova, leg. Spitzner (dtto: ex. nahoře); Praděd v Jeseníku [sběratel nečitelný] (dtto: ex. dole); sub *Cetraria islandica* L. forma *platyna* Ach.
- Cetrelia cetrarioides* – z okolí Třebíče (sl. č. 3, 4: č. 2 směs *C. cetrarioides* (potvrzeno TLC) a *Platismatia glauca*, č. 3 (potvrzeno TLC); sub *Parmelia perlata* L.
- Cetrelia olivetorum* – z okolí Třebíče (sl. č. 3, 4: č. 1 (potvrzeno TLC); sub *Parmelia perlata* L.
- Cladonia arbuscula* – Třebíč (sl. č. 27: č. 3, 4, 5); sub *Cladonia rangiferina* L. [varieta *silvatica* L. uvedená v článku na položce uvedena není]
- Cladonia borealis* – Pocoucov u Třebíče (sl. č. 36); sub *Cladonia coccifera* L.
- Cladonia cf. cervicornis* – Třebíč (sl. č. 48: č. 5); sub *Cladonia degenerans* Flk.
- Cladonia ciliata* – Třebíč (sl. č. 27: č. 2); sub *Cladonia rangiferina* L.
- Cladonia deformis* – Radošov u Třebíče (sl. č. 35); sub *Cladonia squamosa* Hffm. [v článku Uličný ale uvádí: Jen v „boroví“ za Podklášteřím]
- Cladonia fimbriata* – z okolí Třebíče (sl. č. 28: č. 6), sub *Cladonia cornuta* L.; – Třebíč (sl. č. 45, 46, 47: č. 1, 2), sub *Cladonia pyxidata* L. var. *chlorophaea* Flk., *C. pyxidata* var. *neglecta* Flk.; – Třebíč (sl. č. 51, 52: č. 2), TLC: k. fumarprotocetrarová, sub *Cladonia fimbriata* L. var. *tubaeformis* Hoffm.
- Cladonia cf. fimbriata* (atypická forma) – Pocoucov u Třebíče (sl. č. 50); sub *Cladonia uncinata* Hffm.
- Cladonia furcata* – Třebíč (sl. č. 37, 38, 39, 40, 41: č. 1, 2, 4, 5); sub *Cladonia furcata* Huds. var. *crispata* Flke., *C. furcata* var. *racemosa* Hffm. forma *erecta* Fw., *C. furcata* var. *subulata* L., *C. furcata* var. *adspersa* Flke.
- Cladonia gracilis* – Vladislav u Třebíče (sl. č. 53: č. 2); sub *Cladonia gracilis* L. var. *chordalis* Flk.
- Cladonia cf. macilenta* – loc. Třebíč (Táborský mlýn), determ. Spitzner (sl. č. 82); TLC: k. thamnolová, barbatová, didymová?; sub *Cladonia digitata* L. var. *simplex* Wallr.
- Cladonia phyllophora* – Třebíč (sl. č. 48: č. 1–4, 6–8), sub *Cladonia degenerans* Flk. [var. *phyllophora* Ehrh. zmíněná v článku na položce vyznačena není]; – Vladislav u Třebíče (sl. č. 53: č. 1), sub *Cladonia gracilis* L. var. *chordalis* Flk.
- Cladonia pyxidata* – Třebíč (sl. č. 45, 46, 47: č. 3, 4); sub *Cladonia pyxidata* L. var. *pocillum* Ach.
- Cladonia rangiferina* – Třebíč (sl. č. 27: č. 1)
- Cladonia rangiformis* – Třebíč (sl. č. 37, 38, 39, 40, 41: č. 3); sub *Cladonia furcata* Huds. var. *racemosa* Hffm. forma *recurva* Hffm.; – Slavice u Třebíče (sl. č. 49)
- Cladonia rei* – z okolí Třebíče (sl. č. 28: č. 1, 2; č. 3 [směs s *C. subulata*]); sub *Cladonia cornuta* L.
- Cladonia cf. rei* – Třebíč (sl. č. 51, 52: č. 1); sub *Cladonia fimbriata* L.
- Cladonia subulata* – z okolí Třebíče (sl. č. 28: č. 4, 5); sub *Cladonia cornuta* L.
- Cladonia turgida** – z okolí Žďáru (Spitzner) (sl. č. 69)
- Cliostomum corrugatum* – Třebíč (sl. č. 109); TLC: atranorin; sub *Aspicilia gibbosa* Kbr.

- Collema flaccidum* – Třebíč (sl. č. 92, 93; č. 2–5); sub *Synechoblastus flaccidus* Ach. [pod č. 1: „Stráně u Stichovic (Mostkovice u Prostějova), leg. Spitzner“ je sinice *Nostoc* sp.]
- Collema tenax* – Třebíč (sl. č. 94); sub *Collema pulposum* Bernh.
- Dermatocarpon miniatum* – Na vápenci u Ludmírova, leg. Spitzner (sl. č. 89, 90: ex. nahoře); z okolí Třebíče (dtto: ostatní ex.); sub *Endocarpon miniatum* L.
- Diploschistes scruposus* – loc. Třebíč, na skalách, leg. Uličný (sl. č. 11); sub *Urceolaria scruposa* L.
- Evernia divaricata* – od Opatova (sl. č. 43, 44: č. 2); od Svatoslavy (dtto: č. 3, 4); V okolí Žďáru na vysočině... [dále nečitelné], leg. Kovář (dtto: ex. vlevo nahoře)
- Evernia prunastri* – Na svěstkách [sic!] v okolí Prostějova, leg. Spitzner (sl. č. 5, 6, 7, 8: ex. vlevo nahoře); z okolí Třebíče (dtto: č. 2–4) [na žádné stélce nejsou plodnice udávané v článku]
- Flavoparmelia caperata* – z okolí Třebíče (sl. č. 62); sub *Parmelia caperata* L.
- Graphis scripta* – jedle v drahanských lesích, leg. Spitzner (sl. č. 96, 97: č. 1), sub *Graphis scripta* (L.) f. *abietina* (Schaer.[?]); Waldsteinruhe u Třebíče [letohrádek Valdštejnovo Zátíší u Svatoslavy] (dtto: č. 2)
- Hypogymnia physodes* – z okolí Třebíče (sl. č. 66, 67, 68: č. 1–4 (č. 1 a 2 s apotecii)); sub *Parmelia physodes* L., *P. p.* var. *vulgaris* f. *labrosa* Ach. (č. 3), *P. p.* var. *vulgaris* f. *ampullacea* Ach. (č. 4)
- Hypogymnia vittata* – z okolí Třebíče (sl. č. 66, 67, 68: č. 5 a 6); sub *Parmelia physodes* L. var. *vittata* Ach.
- Lecanora argentata* – Třebíč (sl. č. 103: č. 7); sub *Lecanora subfusca* L.
- Lecanora carpinea* s. lat. – Třebíč (sl. č. 100: č. 1); sub *Pertusaria communis* DC. var. *variolosa* Wallr.
- Lecanora garovaglioi* – Třebíč (sloha č. 102: č. 1, 3, 4, 5); sub *Placodium saxicolum* Poll.
- Lecanora chlarotera* – Třebíč (sl. č. 103: č. 1, 2, 3, 6), sub *Lecanora subfusca* L.; – Třebíč, leg. Uličný, det. Spitzner (sl. č. 13: nachází se zde 1 kousek kůry s řadou druhů lišejníků, dominuje *Lecanora chlarotera* s disky apotecii silně napadenými lichenizujícími houbou; *Phaeophyscia orbicularis* je zde přítomna jedním malým kouskem laloku), sub *Physcia obscura* Ehrh. var. *orbicularis* Neck.
- Lecanora intumescens* – Třebíč (sl. č. 103: č. 4, 5); sub *Lecanora subfusca* L.
- Lecanora saxicola* – Třebíč (sl. č. 102: č. 2); sub *Placodium saxicolum* Poll.
- Lecidella elaeochroma* – Na jedlích v lesích Drahanských. Leg. Spitzner (sl. č. 101: levý ex.), sub *Buellia parasema* Ach. var. *disciformis* Fr. forma *angulosa* Ach. (přimíšena *Buellia disciformis*); – Třebíč (sl. č. 108), sub *Lecidella sabuletorum* Schreb.
- Leptogium lichenoides* s. str. – Třebíč (lišťi) (sl. č. 95, vpravo dole přimíšena *Nephroma parile*); sub *Leptogium lacerum* Ach.
- Lobaria pulmonaria* – Ischl [Bad Ischl v Rakousku?] (sl. č. 77); sub *Sticta pulmonaria* L. [v článku Uličný uvádí odlišnou lokalitu: Kittlova stráň]
- Lobaria scrobiculata* – Dobrá Voda u Třebíče (sl. č. 78); sub *Sticta scrobiculata* Scop.
- Melanelixia glabratula* – Třebíč (sl. č. 58, 59: č. 3–5); sub *Parmelia olivacea* L.
- Melanelixia subaurifera* – Třebíč (sl. č. 58, 59: č. 2); sub *Parmelia olivacea* L.

- Nephroma parile* – Na skalách v oboře u Plumlova, leg. Spitzner (sl. č. 85, 86: dva ex. nahoře), sub *Nephromium laevigatum* Hoffm. α) *genuinum* Kbr. f. *so-rediatum* S... [dále nečitelné]; Třebíč (dtto: ostatní tři ex.), sub *Nephromium laevigatum* Ach.
- Parmelia sulcata* – od Třebíče (sl. č. 76); sub *Parmelia saxatilis* L. [variety z článku nejsou na položce uvedeny]
- Parmelina tiliacea* – Boří u Plumlova (na skalách u Stichovic), leg. Spitzner (sl. č. 60, 61: ex. nahoře), sub *Parmelia tiliacea* Hoffm. forma *scortea* Ach.; z okolí Třebíče (dtto: č. 2–4)
- Peltigera apthosa* – Třebíč (sl. č. 80)
- Peltigera canina* – z okolí Třebíče (sl. č. 83: č. 1 a 3); sub *Peltigera rufescens* Hffm.
- Peltigera horizontalis* – z okolí Třebíče (sl. č. 79, v ex. dole přimíšena *Peltigera praetextata*)
- Peltigera malacea* – Třebíč, na kraji lesa u Budíkovíc (sl. č. 81)
- Peltigera polydactylon* – z okolí Třebíče (sl. č. 12); sub *Peltigera polydactyla* Hffm.
- Peltigera praetextata* – z okolí Třebíče (sl. č. 83: č. 2); sub *Peltigera rufescens* Hffm.
- Peltigera rufescens* – z okolí Třebíče (sl. č. 83: č. 4); – Třebíč (sl. č. 84), sub *Peltigera canina* L.
- Peltigera venosa* – Vladislava u Třebíče (sl. č. 107)
- Pertusaria albescens* – Třebíč (sl. č. 100: č. 3 a 6); sub *Pertusaria communis* DC. var. *variolosa* Wallr.
- Pertusaria amara* – Třebíč (sl. č. 100: č. 2, 4, 5, 7, 8); sub *Pertusaria communis* DC. var. *variolosa* Wallr.
- Physcia adscendens* – Třebíč (sl. č. 72, 73: č. 1 a 2); sub *Physcia stellaris* L. var. *adscendens* Fr.
- Physcia aipolia* – Třebíč, leg. Uličný (sl. č. 1, 2: č. 2); sub *Physcia pulverulenta* Schreb. v. *allochroa* Hoffm.
- Physcia dubia* – Třebíč (sl. č. 72, 73: č. 3); sub *Physcia stellaris* L. var. *adpressa* Th. Fr.
- Physcia stellaris* – Třebíč (sl. č. 72, 73: č. 4); sub *Physcia stellaris* L. var. *adpressa* Th. Fr.
- Physconia grisea* – Třebíč, leg. Uličný (sl. č. 1, 2: č. 1); sub *Physcia pulverulenta* Schrb. var. *fornicata* Wallr.
- Platismatia glauca* – z okolí Třebíče (sl. č. 3, 4: č. 4), sub *Parmelia perlata* L.; – Svatoslav (sl. č. 65), sub *Cetraria glauca* L. var. *fallax* Ach.
- Pseudevernia furfuracea* – Na topolech v zámecké zahradě v Račicích, leg. Spitzner (sl. č. 29, 30: č. 1); z okolí Třebíče (dtto: ostatní ex.); sub *Evernia furfuracea* L.
- Pyrenula nitida* – Svatoslav (sl. č. 110)
- Ramalina capitata* – z okolí Třebíče (sl. č. 23, 24: č. 5 a 6); sub *Ramalina pollinaria* Westr.
- Ramalina farinacea* – Stromy v drahanském hájemství, leg. Spitzner (sl. č. 33, 34: 2 ex. nahoře); z okolí Třebíče (dtto: č. 3)
- Ramalina fastigiata* – Na dubech na Chlumu u Seloutek, leg. V. Spitzner (sl. č. 31, 32: ex. vpravo dole); sub *Ramalina fraxinea* L., *Stužkovec jasanový*, β) *fastigiata* Pers. [variety uvedené v článku na položce, kromě Spitznerova sběru, rozlišeny nejsou]

- Ramalina fraxinea* – z okolí Třebíče (sl. č. 31, 32: oba ex. nahoře a jeden vlevo dole)
- Ramalina pollinaria* – Skalky na ...[nečitelné] u Plumlova, leg. Spitzner (sl. č. 23, 24: ex. nahoře); – z okolí Třebíče (sl. č. 33, 34: č. 4), sub *Ramalina farinacea* L.
- Rhizocarpon geographicum* – Třebíč (sl. č. 98); sub *Rhizocarpon geographicum* L. for. *atrovirens* Fr.
- Sphaerophorus globosus** – Česká Kamenice v Č., leg. Kalmus (sl. č. 42); sub *Sphaerophorus coralloides* Pers.
- Stereocaulon tomentosum* – z okolí Třebíče (sl. č. 25, 26: č. 2–5); sub *Stereocaulon incrustatum* Flke.
- Stereocaulon cf. tomentosum* – Vřesovištní stráň u Plumlova, leg. Spitzner (sl. č. 25, 26: č. 1); sub *Stereocaulon incrustatum* Flke.
- Tuckermannopsis chlorophylla* – od Klučova (u Třebíče) (sl. č. 63); sub *Cetraria sepincola* Ehrh.; – Na borovicích u Táborského mlýna (Třebíč) (sl. č. 88); sub *Cetraria glauca* L.
- Umbilicaria cylindrica** – Petrstein v Jeseníku. Spitzner (sl. č. 87); sub *Gyrophora cylindrica* Ach. var. *fimbriata* Ach.
- Umbilicaria hirsuta** – Na skalách u Náměště (okr. Třebíč), leg. Kalmus (sl. č. 91); sub *Gyrophora hirsuta* Ach.
- Usnea hirta* – Z okolí Třebíče (sl. č. 22: č. 1, 2, 3, 5; č. 4 je jiný druh (TLC: k. usnová), ale pro nevyvinutost nelze určit do druhu), sub *Usnea barbata* L. var. *hirta* L.
- Usnea intermedia* – V lesích drahanských na borovicích, leg. Spitzner (sl. č. 20, 21: č. 1), sub *Usnea barbata* (L.) a) *florida* fr.; z okolí Třebíče (dtto: ostatní ex.), sub *Usnea barbata* L.
- Vulpicida pinastri* – z okolí Třebíče: 1. od Budíkovice, 2. od Vladíkova, 3. od Klučova, 4. od Svatoslavy (sl. č. 14, 15, 16, 17); sub *Cetraria pinastri* Scop.
- Xanthoparmelia pulla* s. lat. – Boří u Plumlova, 1887, leg. Spitzner (sl. č. 58, 59: č. 1), sub *Parmelia olivacea* L.; – Třebíč (sl. č. 9), sub *Parmelia acetabulum* Neck.
- Xanthoparmelia stenophylla* – Třebíč (sl. č. 10); TLC: k. salazinová; sub *Parmelia conspersa* Ehrh.
- Xanthoria fulva* – na vrbách u střelnice v Třebíči (sl. č. 105, 106: č. 3–6); sub *Candelaria concolor* Dcks
- Xanthoria parietina* – Třebíč (sl. č. 104) [varieta z článku na položce uvedena není]

ZÁVĚR

Celkem bylo v Uličného herbáři v 72 slohách zjištěno 89 druhů, v některých případech se totiž v položkách (slohách) skrývalo pod jedním jménem více druhů. Jak se revizí ukázalo, druhy publikované Uličným (Uličný 1896) a excerpované v Katalogu lišejníků České republiky (Vězda & Liška 1999) jsou z více jak čtvrtiny chybně determinovány nebo neodpovídají jejich dnešnímu pojetí. Excerptované údaje v Katalogu jsou tedy z části zavádějící. Jedním ze zajímavých příkladů je např. druh *Cliostomum corrugatum* Uličným uvedený jako *Aspicilia gibbosa*. Ačkoliv Uličného lokality jsou většinou velmi stručné a týkají se města Třebíče

(„Třebíč“, „od Třebíče“, „z okolí Třebíče“), je pravděpodobné, že sbíral skutečně přímo ve městě nebo blízkém okolí. Vhodná stanoviště tam jsou, nebo pravděpodobně v jeho době byla. Navíc vzdálenější lokality od města uvádí pod názvem dané blízké obce. Celkově je tedy přes jisté zmíněné nedostatky Uličného příspěvek k poznání lišejníků Třebíčska velmi cenný, a to jak svým prvenstvím, tak zdokumentováním výskytu řady druhů na konci 19. století, které jsou dnes na Třebíčsku nebo i v celé ČR neznámé, např. *Caloplaca lobulata*, *Cetrelia cetrarioides*, *C. olivetorum*, *Cliostomum corrugatum*, *Hypogymnia vittata*, *Lecanora intumescens*, *Lobaria scrobiculata*, *Nephroma parile*, *Peltigera aphthosa*, *P. venosa*, *Ramalina fraxinea* či *Stereocaulon tomentosum*.

PODĚKOVÁNÍ

Děkuji O. Peksovi za revizi všech položek rodů *Cladonia* a *Stereocaulon* a několika dalších druhů a za pomoc s TLC. J. Malíčkoví děkuji za revizi položek skupiny *Lecanora subfusca*, J. Vondrákovi za revizi položky *Caloplaca lobulata* a Z. Palicemu za revizi položek *Cliostomum corrugatum* a *Rhizocarpon geographicum*. H. Houzarové děkuji za pomoc při práci s herbářem J. Uličného.

LITERATURA

- Bayer E. (1914): Josef Uličný (nekrolog). – Příroda, Ostrava, 12: 242–244.
 Czw. (1913): † Prof. Josef Uličný. – Věstník Klubu přírodovědeckého v Prostějově 16: (nestránkováno) [2 pp.]
 Liška J. & Palice Z. (2010): Červený seznam lišejníků České republiky (verze 1.1). – Příroda, Praha, 29: 3–66.
 Uličný J. (1896): Lišejníky sebrané v okolí Třebíče. – Programm c. k. státního gymnasia v Třebíči 19: 24–27.
 Vězda A. & Liška J. (1999): Katalog lišejníků České Republiky. – Institute of Botany, Academy of Sciences of the Czech Republic, Průhonice.