

Bibliographie der im Jahre 1986 veröffentlichten Arbeiten der Mitglieder des Lehrstuhles für Botanik der naturwissenschaftlichen Fakultät der Karls-Universität in Prag

BÜCHER

- Fassatiová O. (1979): Plísně a vláknité houby v technické mikrobiologii. — Praha [transl. angl.: Moulds and filamentous fungi in technical microbiology. — In: Progress in industrial microbiology 22: 1—233, ed. Elsevier, Amsterdam 1986].
- Hadinec J.: vide Slavík B.
- Hendrych R. (1986): Systém a evoluce vyšších rostlin. Ed. 2. — 500 p., 449 fig., ed. SPN, Praha.
- Jalas J. et Suominen J. [red.] (1986): Atlas florae europaeae. 7. Caryophyllaceae (Silenoideae). — 229 p., map. 1012—1508, ed. Committee for mapping the flora of Europe, Helsinki [V. Skalický et M. Šourková collab.]
- Kubát K. [red.] (1986): Floristický kurs ČSBS v Děčíně 1984. — Severočes. Přír., Litoměřice, 19 (1986), append.: 1—87 [V. Skalický collab.]
- Roubal A.: vide Slavík B.
- Skalický V.: vide Jalas J.
- : vide Kubát K.
- : vide Slavík B.
- Slavík B. (1986): Fytokartografické syntézy ČSR 1. — 199 p., 316 map., ed. Botanický ústav ČSAV, Průhonice [A. Roubal, V. Skalický et J. Hadinec collab. — cf. p. 12—13]
- Slavíková J. (1986): Ekologie rostlin. — 368 p., 137 fig., 33 tab., ed. SPN, Praha.
- Slavíková Z. (1986): Morfologie rostlin. — 238 p., 105 fig., ed. Univ. Karl. in SPN, Praha.
- Šourková M.: vide Jalas J.

WISSENSCHAFTLICHE ARBEITEN UND KURZE MITTEILUNGEN

- Beranová M., Veselý D., Veselá D. et Fassatiová O. (1986): Mikromycety znehodnocující některé tuzemské sýry. — Čs. Hyg., Praha, 31: 159—166.
- Chrtek, J. et Osbornová-Kosinová J. (1986): Notes on the synanthropic plants of Egypt. 2. Anagallis arvensis s. l. (Primulaceae). — Folia Geobot. Phytotax., Praha, 21: 405—421, 3 map., 1 diagr.
- Duda J. et Váňa J. (1986): Rozšíření játrovek v Československu — XLV. — Čas. Slez. Muz., Opava, ser. A, 35: 21—30, 3 map.
- et — (1986): Idem — XLVI. — Ibid. 35: 97—116, 1 map.
- et — (1986): Idem — XLVII. — Ibid. 35: 205—218, 3 map.
- Fassatiová O. (1986): Evaluation of some morphological features of asymmetric Penicillia on different media. — In: Samson R. A. et Pitt J. I. [red.]: Advances in Penicillium and Aspergillus systematics (NATO Adv. Sci. Inst. Ser., ser. A — biol., 102): 105—111, 5 fig., ed. Plenum Press, New York et London.

- : vide Beranová M.
- : vide Lýsek H.
- Hendrych R. (1986): Polozapomenuté a nové nálezy z květeny ČSR. — Zpr. Čs. Bot. Společ., Praha, 21: 45—55, 2 map.
- (1986): Malaxis monophyllos na Slovensku. — Zpr. Čs. Bot. Společ., Praha, 21: 119—124, 1 map.
- Lýsek H., Fassatiová O. et Nigenda-Lopez G. (1986): Autodehminthizing capacity of soils in two Mexican localities. — Helminthologia, Bratislava, 23: 237—241.
- Osbornová-Kosinová J.: vide Chrtěk J.
- Pecharová E. (1986): Beitrag zur Ökologie von Potamogeton pectinatus L. — Acta Univ. Carol. — Biol., Praha, 1982—1984, no. 5—6: 363—377, 8 fig.
- Schumacker R., De Zuttere P. et Váňa J. (1986): Nardia insecta Lindb. (Hepaticae) dans le massif Ardennais (Belgique). Le genre Nardia S. Gray en Belgique. — Bull. Soc. Roy. Bot. Belg., Bruxelles, 119: 121—134, 2 map., 1 tab.
- Skalická A. (1986): Chamaecytisus triflorus (Lam.) Skalická in der Tschechoslowakei. — Preslia, Praha, 58: 21—27, 1 map.
- Skalický V. (1986): Poznámky k vybraným druhům cévnatých rostlin západních Čech. (Komentáře k vydaným materiálům z floristických kursů ČSBS v Tachově, Horšovském Týně a v Toužimi.) — Sborn. Západočes. Muz. Plzeň — Přír. 58: 1—27.
- (1986): 5. Několik obecných poznámek k území floristického kursu. 6. Komentáře k vybraným taxonům: Achillea tanacetifolia All. — Aconitum L. — Alyssum alyssoides (L.) L. — Artemisia campestris L. — Asplenium trichomanes L. — Digitalis purpurea L. — Severočes. Přír., Litoměřice, 19 (1986), append. (= Kubát K. [red.], Floristický kurs ČSBS v Děčíně 1984): 54—62 et 65.
- Soldán Z.: vide Váňa J.
- Urban Z. (1986): Rez na jalovci — Gymnosporangium clavariaeforme (Jacq.) DC. — Mykol. Listy, Praha, no. 23: 8—9.
- et Marková J. (1986): On the ecology of the brown rust of couch grass, Puccinia persistens var. persistens, in Bohemia. — Cereal Rusts Bull. 14/1: 28—29.
- Váňa J. (1986): Ochyraea tatrensis gen. et spec. nov., a remarkable pleurocarpous moss from Czechoslovakia. — J. Bryol., Oxford, 14: 261—267, 2 fig., 4 photo.
- : vide Duda J.
- : vide Schumacker R.
- et Soldán Z. (1986): Some new and phytogeographically interesting bryophytes from Central Siberia. — Abstr. Bot., Budapest, 9 (1985), suppl. 2: 123—144, 21 map.

BIOGRAPHIEN, GESCHICHTE DER BOTANIK, BIBLIOGRAPHIEN,
NACHRICHTEN AUS DEM WISSENSCHAFTLICHEN LEBEN, SAMMEL-
REFERATE, VORTRAGSAUSZÜGE, DISKUSSION

- Černohorský Z. (1986): Adolf Morávek, 1. 5. 1914 — 14. 2. 1986. — Preslia, Praha, 58: 380—381.
- Düll-Hermanns I. et Váňa J. (1986): Literaturreferat. — Bryol. Beitr., Rheurdt, 6: 106—131.
- Hendrych R. (1986): F. V. Maiwald, významný historik botaniky v Čechách. — Preslia, Praha, 58: 75—82, 1 photo.
- (1986): Jakoby zapomenutý pramen ke květeně Slovenska. — Zpr. Čs. Bot. Společ., Praha, 21: 229—233. [Rohrer et Mayer 1835]
- (1986): Více pravdy k okraji jednoho výročí [L. Čelakovský]. — Zpr. Čs. Bot. Společ., Praha, 21: 234—236.
- Herben T. et Soldán Z. (1986): Nové směry v ekologii mechorostů. — Vesmír, Praha, 65: 236.

- Marková J. (1986): Výroční setkání členů sekce fytopatologické mykologie ČSVSM. — Mykol. Listy, Praha, no. 22: 24—25.
- Skalická A. (1986): Pajasan [*Ailanthus altissima*] — plevel nebo užitková dřevina? — Naší Přír., Praha, 6: 102—103, 4 photo.
- (1986): Setkání dendrologů v Československu. — Živa, Praha, 34: 48.
- Skalický V. (1985): O smrku ztepilém v ČSSR a zejména v Českém krasu. — Mykol. Listy, Praha, no. 21, suppl. spec. (Karlštejnské smrčiny jako životní prostředí hub): 18—19.
- (1986): Vyšší jednotky u hub. — Mykol. Listy, Praha, no. 22: 1—5 et no. 23: 1—5.
- (1986): Exkurze na brdské Hřebeny. — Mykol. Listy, Praha, no. 23: 22—23.
- Slavíková Z. (1986): Prof. RNDr. Radovan Hendrych, CSc. — 60 let. — Preslia, Praha, 58: 175—182, 1 photo.
- (1986): Jsou rostliny trnité nebo ostnité? — Živa, Praha, 34: 125—127, 2 fig., 5 photo.
- Soldán Z.: vide Herben T.
- Urban Z. (1986): K mykososieologickému indexu závazných parazitických hub. — Mykol. Listy, Praha, no. 22: 4—5.
- (1986): Ještě k dlouhodobé prognose čs. mykologie. — Mykol. Listy, Praha, no. 25: 1.
- (1986): Teoretický předstih — předpoklad realizačních výstupů. — Vys. Školy ČSSR, Praha, 7: 38—40.
- (1986): Symposium Ekologie hub v kulturní krajině v Reinhardsbrunnu (NDR). — Čes. Mykol., Praha, 40: 42—43.
- Váňa J.: vide Düll-Hermanns I.

WISSENSCHAFTLICH-POPULÄRE ARTIKEL

- Černohorský Z. (1986): Kyselý déšť a vázání vzdušného dusíku lišejníky. — Vesmír, Praha, 65: 415.
- (1986): Žížaly vyživují rostliny. — Vesmír, Praha, 65: 476.
- (1986): Rostlinný hormon v mozku savců. — Vesmír, Praha, 65: 483.
- (1986): Kopretina řimbaba — odpověď botanika lékařů. — Vesmír, Praha, 65: 535.
- (1986): Budou na trhu ploché broskve? — Vesmír, Praha, 65: 578.
- (1986): Letecké ošetření zemědělských porostů ve Francii. — Vesmír, Praha, 65: 598.
- (1986): Srovnání přírodní a syntetické stélky lišejníku. — Vesmír, Praha, 65: 710.
- Křísa B. et Marková J. (1986): Složitý život tajgy. — Vesmír, Praha, 65: 96—102, 1 map., 1 diagr., 10 photo (5 color.).
- Marková J.: vide Křísa B.
- Urban Z. (1986): Ochrana genofondu — předpoklad pro perspektivy rozvoje biotechnologií. — Rudé Právo, Praha, 67, no. 253: 5.

REZENSIONEN

- Černohorský Z. (1986): [Rec.] W. H. Lewis [red.], Polyploidy: biological relevance. New York 1980. — Preslia, Praha, 58: 93.
- (1986): [Rec.] D. J. Galloway, Flora of New Zealand lichens. Wellington 1985. — Preslia, Praha, 58: 140.
- (1986): [Rec.] P. G. Wilhelm, Obst im Garten. Stuttgart 1985. — Preslia, Praha, 58: 190—191.
- (1986): [Rec.] E. Lack et H. W. Lack, Botanik und Gartenbau in Prachtwerken. Berlin—Hamburg 1985. — Preslia, Praha, 58: 191.
- (1986): [Rec.] [L. Jelitto], W. Schacht et A. Fessler [red.], Die Freiland—Schmuckstauden. Handbuch und Lexikon der winterharten Gartenstauden. Ed 3. Stuttgart 1985. — Preslia, Praha, 58: 222.

- (1986): [Rec.] H. Schmid, Veredeln der Obstgehölze. Ed 4. Stuttgart 1985. — Preslia, Praha, 58: 287.
- (1986): [Rec.] M. Penka, Transpirace a spotřeba vody rostlinami. Praha 1985. — Vesmír, Praha, 65: 699.
- Kalina T. (1986): [Rec.] J. Komárek et B. Fott, Chlorophyceae (Grünalgen), Ordnung Chlorococcales. Das Phytoplankton des Süßwassers 7/1. Stuttgart 1984. — Preslia, Praha, 58: 189.
- (1986): [Rec.] K. Starmach, Chrysophyceae und Haptophyceae. Süßwasserflora von Mitteleuropa 1. Jena 1985. — Preslia, Praha, 58: 163.
- Křísa B. (1986): [Rec.] M. D. Dassanayake et F. R. Fosberg [red.], A revised handbook to the flora of Ceylon. 5. New Delhi 1985. — Preslia, Praha, 58: 288.
- (1986): [Rec.] H. E. Hess, E. Landolt et R. Hirzel, Bestimmungsschlüssel zur Flora der Schweiz und angrenzender Gebiete. Ed. 2. Basel 1984. — Folia Geobot. Phytotax., Praha, 21: 422.
- Skalický V. (1986): [Rec.] B. Hau, Epidemiologische Simulatoren als Instrumente der Systemanalyse mit besonderer Berücksichtigung eines Modells der Gerstenmehltaus. Berlin 1985. — Preslia, Praha, 58: 188.
- Urban Z. (1986): [Rec.] K. Vánky, Carpathian Ustilaginales. Symb. Bot. Upsal. 24/2:10 + 309 p., 1985. — Čes. Mykol., Praha, 40: 59—60.
- (1986): [Rec.] Z. M. Azbukina, Opredelitel' ržavčinných gríbov sovětskogo Dal'nego vostoka. Moskva 1984. — Čes. Mykol., Praha, 40: 127.

**KANDIDAT-DISSERTATIONEN (MANUSCRIPTE, IN KLAMMERN
AUTOREFERATE UND SIGNATUREN DER BIBLIOTHEK DES
BOTANISCHEN LEHRSTUHL)**

- Anděl P. (1985, oppon. 1986): Bioindikace čistoty ovzduší v severočeské oblasti působení uranového průmyslu. — 162p., 34 fig., 26 tab. [Autoref. 20 p., sign. KP 57, autoref. 136]

**DIPLOMARBEITEN (MANUSCRIPTE, IN KLAMMERN SIGNATUR DER
BIBLIOTHEK DES BOTANISCHEN LEHRSTUHL)**

- Chvátalová I. (1986): Mikromycety v rhizosféře vybraných rostlin dvou lučních lokalit. — 111 p., 2 map., 15 fig. [DP 1985/86 — 35]
- Dundr M. (1986): Floristický výzkum Pochválovské stráně ve Džbánu. — 88 p., 4 photo, 10 map. [DP 1985/86 — 25]
- Formanová M. (1986): Charakteristika druhu *Puccinia coronata* Corda v Českém krasu. — 93 p., 41 tab., 15 photo in append. [DP 1985/86 — 30]
- Holá-Krčilová J. (1986): Flóra nádražních areálů mezi Pardubicemi a Českou Třebovou. — 68 p. [DP 1985/86 — 26]
- Kolková V. (1986): Příspěvek k poznání mykoflóry polabských tůní. — 91 p., 15 tab., 6 diag., 13 photo in append. [DP 1985/86 — 31]
- Krčilová J.: vide Holá-Krčilová J.
- Nováček J. (1986): Průzkum mykorrhizních symbiontů *Picea abies* (L.) Karsten na polopřirozených a antropicky ovlivněných stanovištích. — 115 p., 16 fig. [DP 1985/86 — 29]
- Novotná Z. (1986): Rašeliničky vybraných rašelinišť Třeboňské pánve. — 78 p. [DP 1985/86 — 32]
- Podzemská I. (1986): Floristické poměry okolí Úhonic. — 55 p., 9 map. [DP 1985/86 — 27]
- Pravdová M. (1986): Floristické poměry v nastupujícím bezlesí na Vejprtsku. — 114 p. [DP 1985/86 — 28]

- Pudilová E. (1986): Mikromycety kontaminující maso a některé masné výrobky. — 83 p., 7 fig., 26 tab. [DP 1985/86 — 33]
- Selingerová Š. (1986): Nárostové řasy a jejich výskyt v soustavě zbraslavských tůní. — 166 p., 6 fig., 6 tab., 24 + 49 fig. in append. [DP 1985/86 — 34]
- Turečková A. (1986): Rzi a sněti „mokrých luk“ na Třeboňsku. — 105 p., 126 fig., 4 photo. [DP 1985/86 — 36]

STAATSPRÜFUNG-ARBEITEN (MANUSCRIPTE, IN KLAMMERN
SIGNATUR DER BIBLIOTHEK DES BOTANISCHEN LEHRSUHLS)

- Gutzerová J. (1986): Chráněné a ohrožené druhy vyšších rostlin na Podbořansku a ve východní části Doupovských hor. — 71p. [Sp 55]

POSTGRADUALARBEITEN (MANUSCRIPTE, IN KLAMMERN SIGNATUR
DER BIBLIOTHEK DES BOTANISCHEN LEHRSTUHL)

- Altmanová O. (1986): Laboratorní analýza řízků amerických karafiátů. — 19 p., 1 fig., 6 tab. [Pg 110]
- Černý M. (1986): Mikromycety v rhizosféře a mykorhizosféře některých jehličnatých dřevin. — 33p., 7 tab. [Pg 108]
- Červinková H. (1986): Heterobasidion annosum (Fr.) Bref. — patogeneze. — 36 p., 9 fig. [Pg 109]
- Dušková E. (1986): Šíření fuzáriového vadnutí amerických karafiátů při pěstování na minerální plsti a průzkum možností chemické ochrany. — 16 p., 1 fig., 4 tab. [Pg 119]
- Jakubcová J. (1986): Taxonomie rodu Sclerotinia se zaměřením na Helianthus annuus jako hostitelskou rostlinu. — 29 p., 2 fig., 7 photo [Pg 111]
- Procházková Z. (1986): Houby na semenech a plodech lesních dřevin. — 27 p., 1 tab. [Pg 112]
- Reinprecht L. (1986): Znehodnocovanie dreva mikroskopickými hubami. — 39 p., 10 + 14 tab., 8 fig. [Pg 113]
- Roldánová Z. (1986): Biologická charakteristika houby Septoria nodorum Berk. ([teleomorfa] Leptosphaeria nodorum Müller) — původce septoriozy pšenice. — 19 p., [Pg 114]
- Šindelková M. (1986): Druhové zastoupení rodu Fusarium v klasech ozimé pšenice. — 63 p., 7 tab., 9 photo color. [Pg 116]
- Štolc K. (1986): Úvod do problematiky ektomykorrhizy. — 43 p. [Pg 117]
- Svobodová M. (1986): Mikroskopické vláknité houby v lahůdkářských výrobnách a výrobcích. — 39 p., 15 tab. [Pg 115]
- Varvařovská M. (1986): Houbový organismus Pythium oligandrum Drechsler a jeho využití v ochraně proti houbovým chorobám kořenů vzházejících rostlin. — 33 p. [Pg 118]

Zusammengestellt von Vladimír Skalický

RNDr. Vladimír Skalický, CSc.
Katedra botaniky PŘF UK
Benátská 2
Praha 2 CS — 128 01