

## MICROSCOPIC FUNGI OF THE PILIS AND THE VISEGRÁD MTS, HUNGARY

S. TÓTH

*Department of Botany and Plant Physiology, Agricultural University  
H-2103 Gödöllő, Hungary*

A total of 608 microscopic fungus species (1601 records) are enumerated from the Pilis and the Visegrád Mts. It involves published and unpublished records of the author's own collection and those of other collectors.

Key words: microscopic fungi, enumeration, middle mountain range, Hungary

### INTRODUCTION

The aim of the present study is to summarize the floristic knowledge accumulated on microscopic fungi of the Pilis and the Visegrád Mts, and consequently to form a reference basis for a complete exploration. Therefore data published in various papers and unpublished records from private collections are listed here.

The beautifully illustrated book "Budapest és környéke gombái" [Fungi of Budapest and its surroundings] (MOESZ 1942) includes also records from most parts of the Pilis and Visegrád Mts. The 45 records mentioned from collections of MOESZ and others are obviously much less, than the number can be expected from these areas.

It is always very interesting to fix the starting point in a study. The earliest collection mentioned by MOESZ is that of SADLER's from 27 March, 1818 (*Hypoxylon fuscum* as *Sphaeria granulosum*).

There are two further records of the same species from him and some other sporadic records from MOESZ and several other collectors who also were prominent at various other fields of botany: Árpád DEGEN, Jenő KÜMMERLE, Jenő BERNÁTSKY, Antal PÉNZES, György TIMKÓ, János SZEPESFALVY, József BÁNHEGYI and a few others.

It is especially important to mention Sándor FEICHTINGER, since several specimens of his collections were studied by the author of this paper. Most of the host species suggest that the specimens supplied with the note "Esztergom 1878" should most probably originate from forests of the hilly-woody Visegrád Mts in the vicinity of Esztergom.

Most of the specimens listed were identified by the author as it is seen both in the references and in the list, however several colleagues contributed to the collection itself. First of all I express my gratitude to András HORÁNSZKY who not only collected much material, but also gave me the opportunity to participate in collection trips on several occasions.

The precedenced specimens collected or treated by the author are supplied with a registration number according to the author's registration book. In cases of the published records citations are given in brackets at the end of the entry.

After the abbrev. "leg.:" the name(s) of the collector(s) is(are) given in all cases unless the collector is the present author himself.

Conidia or spores from samples of streams in the studied area are preceded by an asterisk (\*). In these cases the number of the conidia (spores) in a droplet of water sample is given in brackets after the date of collection (1 droplet water is equal to the quantity covered by a 20 × 20 mm cover glass):

- total number of conidia from 5 preparates is marked by an additional asterisk (\*) within the brackets,
- in some further cases the numbers with hyphens were modified on the basis of the other preparates.

Three of the sampling points at the Apátkúti-patak were visited regularly (Apátkúti-p.: I. upper border of Visegrád, II. outlet of an artificial fishpond, III. "Ördögmalom"). Samples from the other streams are not fixed to similarly exact locations.

FEICHTINGER's material is treated as those collected by the present author because it was also identified by the present author, though registration numbers were not given to the specimens at that time.

The recently accepted names are used wherever it is possible for the specimens either came from the author's own collection or from the literature. Of course, in the latter case, the names might be changed as compared to their earlier published forms. Where the connections of synonym names are hard to follow in the text, these changes are indicated more precisely.

In certain cases – especially regarding to the coprophilous fungi – the species concept has changed principally since the date of its previous publication, thus it is very difficult to establish the adequate, accepted names without careful revision of the specimens in question.

Names between inverted commas have clear taxonomic meaning, but do not follow the present nomenclature.

Summarized data of the enumeration are given in the following table:

	Genera	Species	Records
Myxomycetes	14	30	96
Phycomycetes	4	7	17
Ascomycetes	133	257	490
Basidiomycetes			
Uredinales	9	97	199
Ustilaginales	10	26	45
Deuteromycetes	116	194	754
Total	286	608	1601

The question suggests itself: how far could the species number above approximate the real species number? A direct comparison is impossible, but as a result of a comparison between the species number enumerated in the present paper and the species number from MOESZ's book (1942) it is likely that after 4–5 years of intensive research, the total species number might reach 1000.

## MYXOMYCETES

**Arcyria denudata** (L.) Wettst. — 132. On dead wood, Pilis-hegy; Csévi szirtek near Klastrom-puszta, 7.7.1948 (TÓTH 1954). — 6260. *Fagus sylvatica* L.: on dead wood, Szentlászló-hegy near Pilisszentlászló, 8.9.1966, leg.: S. Tóth and Cs. Dobolyi (ZELLER and TÓTH 1971). — 6306, 6343. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Pilis-hegy, 26.5.1965 (ZELLER and TÓTH 1971). — 6402. On dead bark, Apátkúti-völgy near Visegrád, 16.7.1964 (ZELLER and TÓTH 1971). — 9004/a. *Quercus cerris* L.: on dead bark, Vértesmező near Tahi, 2.6.1972 (ZELLER and TÓTH 1977). — 9023. On dead plants, by Fekete-tó near Leányfalu, 23.5.1972, leg.: A. Horánszky (ZELLER and TÓTH 1977; erronee "Fekete-tó near Farkasfa"). — 9760. *Quercus* sp.: on dead wood and bark, Szentlászló-hegy 29.9.1976, leg.: A. Horánszky and S. Tóth. — 13318, 13323. *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.; on dead wood, Bükkös-patak völgye near Szentendre, 29.9.1976, leg.: S. Tóth and A. Horánszky.

**Arcyria incarnata** (Pers.) Pers. — 6302. On dead wood, Apátkúti-völgy near Visegrád, 16.7.1964 (ZELLER and TÓTH 1971).

**Arcyria nutans** (Bull.) Grev. — 6304. On dead bark, Császár-völgy near Királykunyhó-őrház, 26.5.1964 (ZELLER and TÓTH 1971). — 10187. On dead twigs, in forest near Csobánka, 23.9.1950, leg: J. Bánhegyi (ZELLER and TÓTH 1979).

**Ceratiomyxa fruticulosa** (Müll.) Macbr. — 6307. On dead wood, Apátkúti-völgy near Visegrád, 16.7.1964 (ZELLER and TÓTH 1971). — 8974. On dead wood, Szénégető-patak völgye near Leányfalu, 7.6.1958 (ZELLER and TÓTH 1977).

**Comatricha nigra** (Pers.) Schröt. — 6273. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szentlászló-hegy, 8.9.1966, leg.: S. Tóth and Cs. Dobolyi (ZELLER and TÓTH 1971). — 10119. On dead twig, Lukács-árok near Dömös, 28.9.1949, leg.: J. Bánhegyi (ZELLER and TÓTH 1979).

**Comatricha nigra** (Pers.) Schröt. var. *aequalis* Sturgis — 6290. On dead wood, Apátkúti-völgy near Visegrád, 16.7.1964 (ZELLER and TÓTH 1971, as *C. aequalis* Peck). — 6323. On dead wood, Keserűs-hegy near Dömös, 6.9.1963 (ZELLER and TÓTH 1971 as *C. aequalis* Peck).

**Comatricha typhoides** (Bull.) Rost. — 8992. On dead wood, Rám-hegy near Dömös, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth (ZELLER and TÓTH 1977).

**Craterium minutum** (Leers) Fr. — 10146. On dead leaves of trees, Lukács-árok, 28.9.1949, leg.: J. Bánhegyi (ZELLER and TÓTH 1979).

**Didymium melanospermum** (Pers.) Macbr. — 4705. On deer dung, Kis-Csikóvár near Pomáz, 11.5.1964 (TÓTH 1965). — 11169. On living mosses and dead leaves of trees, Dobogó-kő near Dömös, 7.8.1980. — On dead weeds of all kinds, Lom-hegy near Szentendre, leg.: J. Szepesfalvy (BÁNHEGYI 1939, MOESZ 1942).

**Didymium nigripes** (Link) Fr. — 9013/a. On hare dung, Vaskapu-hegy near Esztergom, 15.8.1969 (ZELLER and TÓTH 1977).

**Didymium squamulosum** (Alb. et Schw.) Fr. — 136. On mosses and on dead leaves and twigs, Pilis-hegy; Csévi szirtek near Klastrompuszta, 7.7.1948 (TÓTH 1954). — 4794. On cow dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962 (TÓTH 1965).

**Fuligo cinerea** Morg. — 13312/b. On deer dung, Rám-hegy, 20.10.1975.

**Fuligo septica** (L.) Wigg. — 137. On ground and on dead leaves, Kakas-hegy near Pilisszentkereszt, 8.7.1948 (TÓTH 1954). — 9029. *Carpinus betulus* L.: on dead bark, Rám-hegy, 4.8.1972, leg. S. Tóth and E. Tóth (ZELLER and TÓTH 1977). — 9039. *Quercus cerris*: on dead bark, Vértesmező, 2.6.1972 (ZELLER and TÓTH 1977). — 13050 bis. *Quercus* sp.: on dead wood, Árpádvár-hegy near Dömös, 4.10.1985, leg.: A. Horánszky. — Near Pilisszántó, leg.: J. Bánhegyi (BÁNHEGYI 1938, MOESZ 1942).

**Hemitrichia clavata** (Pers.) Rost. — 6380. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szentlászló-hegy, 8.9.1966, leg.: S. Tóth and Cs. Dobolyi (ZELLER and TÓTH 1971). — 9669 adest. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szerkövek near Dobogó-kő, 22.10.1975. — 13287. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szerkövek, 25.7.1975. — 14584. On dead wood, Ór-hegy near Visegrád, 20.4.1992, leg.: N. Bodonyi.

**Hemitrichia serpula** (Scop.) Rost. — 9004/b. *Quercus cerris*: on dead bark, Vértesmező, 2.6.1972 (ZELLER and TÓTH 1977). — 13292/a. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szerkövek, 25.7.1975.

**Licea minima** Fr. — 6308. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Bükkös-patak völgye, 14.9.1964 (ZELLER and TÓTH 1971). — 13348. *Quercus* sp.: on dead wood, Szentlászló-hegy, 29.9.1976, leg.: S. Tóth and A. Horánszky.

**Licea pusilla** Schrad. — 13580 adest, 13600/a, 13751/b. *Fagus sylvatica*: on dead cupules lying on ground, Fekete-hegy near Pilisszentlélek, 9.6.1986.

**Lycogala conicum** Pers. — 9034. On dead wood, Dobogó-kő, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth (ZELLER and TÓTH 1977).

**Lycogala epidendrum** (L.) Fr. — 2120. On dead trunk, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958. — 6266. On dead wood, Császár-völgy, 27.5.1964 (ZELLER and TÓTH 1971).

**Metatrichia vesparium** (Batsch) Nann.-Brem. — 6330. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szentlászló-hegy, 9.9.1966, leg.: S. Tóth and Cs. Dobolyi (ZELLER and TÓTH 1971). — 9024. On dead wood, Dobogó-kő, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth (ZELLER and TÓTH 1977). — 13292/b, 13328. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szerkövek, 25.7.1975.

**Perichaena depressa** Lib. — 9104. On deer dung, Szamár-hegy near Esztergom, 25.9.1967, leg.: A. Horánszky (ZELLER and TÓTH 1977).

**Physarum bivalve** Pers. — 11163. On dead leaves, Lukács-árok, 21.9.1949, leg.: J. Bánhegyi.

**Physarum compressum** Alb. et Schw. — 13568. On deer dung, Somos-bérc near Apátkúti-völgy, 6.11.1977, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Physarum dideroides** (Pers.) Rost. — 4674. On cow dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962 (TÓTH 1965).

**Physarum viride** (Bull.) Pers. — 8963/a, 9043/a. On dead wood, Rám-hegy, 4.8.1972. leg.: S. Tóth and E. Tóth (ZELLER and TÓTH 1977).

**Stemonitis axifera** (Bull.) Macbr. — 9007. On dead wood, Dobogó-kő 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth (ZELLER and TÓTH 1977).

**Stemonitis fusca** Roth — 6322. On dead wood, Dobogó-kő, 14.9.1964 (ZELLER and TÓTH 1971). — 13299. *Alnus glutinosa*: on dead wood and dead leaves, Bükkös-patak völgye, 29.9.1976, leg.: S. Tóth and A. Horánszky.

**Trichia favoginea** (Batsch) Pers. — 9287/b. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szerkövek, 25.7.1975.

**Trichia scabra** Rost. — 6388. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Sikáros near Pilisszentlászló, 14.9.1964 (ZELLER and TÓTH 1971). — 6393. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szentlászló-hegy, 8.9.1966, leg.: S. Tóth and Cs. Dobolyi (ZELLER and TÓTH 1971). — 6395. On dead wood, Keszűs-hegy, 6.9.1963, leg.: A. Horánszky and S. Tóth (ZELLER and TÓTH 1971). — 9003. *Quercus cerris*: on dead wood, Vértesmező, 2.6.1972 (ZELLER and TÓTH 1977). — 9784. *Quercus* sp.: on dead wood, Szentlászló-hegy, 29.9.1976, leg.: S. Tóth and A. Horánszky. — 10171. On dead wood, Lukács-árok, 28.9.1949, leg.: J. Bánhegyi (ZELLER and TÓTH 1979). — 11926. On dead wood, Pilis-hegy, 22.4.1982, leg.: A. Horánszky. — 13294. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szerkövek 22.10.1975. — 14573. On dead wood, Ór-hegy, 20.4.1992, leg.: N. Bodonyi.

**Trichia varia** (Pers.) Pers. — 8870. On dead wood, Ecset-hegy near Pilisszentkereszt, 4.9.1972, leg.: A. Horánszky (ZELLER and TÓTH 1977). — 9004/c, 9051. *Quercus cerris*: on bark of a dead trunk, Vértesmező, 2.6.1972 (ZELLER and TÓTH 1977). — 10095. On dead wood, Lukács-árok, 28.9.1949, leg.: J. Bánhegyi (ZELLER and TÓTH 1979). — 10172. On dead wood, Lukács-árok, 28.9.1949, leg.: J. Bánhegyi (ZELLER and TÓTH 1979). — 11288. On dead wood, Lukács-árok 28.9.1949, leg.: J. Bánhegyi.

## PHYCOMYCETES

\***Acaulopage tetraceros** Drechsler — Szőkefforás-völgy near Dömös, 4.8.1972 (1).

\***Acaulopage tetraceros** Drechsler var. *longa* Jones et Peach — Malom-patak near Dömös, 4.8.1972 (1). — Apátkúti-patak, 29.9.1976 (1). — Malom-patak near Pilismarót, 9.3.1983 (1).

**Albugo amaranthi** (Schwein.) O. Kuntze — 13334. *Amaranthus chlorostachys* Willd.: on living leaves, Kőszikla-hegy near Leányvár, 11.7.1986. — *Amaranthus lividus* L. subsp. *adscendens* (Lois.) Soó, Szentendre, leg.: A. Pénzes (MOESZ 1938, 1942).

\***Erynia conica** (Now.) Rem. et Henn. — Apátkúti-patak, 24.3.1977, (2-3) — Apátkúti-patak, 5.6.1980 (83). — Apátkúti-patak above the Ördögmalom, 5.6.1980 (15). — Rám-patak near Dömös, 7.9.1983 (\*1) — Apátkúti-patak, 11.10.1983 (\*1). — Apátkúti-patak, 27.7.1984 (8). — Bükkös-patak near Szentendre, 27.7.1984 (4). — Rám-patak, 18.7.1984 (3).

\***Erynia rhizophora** (Thaxter) Rem. et Henn. — Apátkúti-patak, 5.6.1980 (\*4).

**Peronospora cardamines-laciniatae** Gäm. — 7727. *Dentaria bulbifera* L. Nagyszoplák-hegy near Pilisszentkereszt, 19.4.1967. — 4863. *Dentaria bulbifera* L. Nagyszoplák-hegy, 12.5.1965.

**Peronospora ranunculi** Gäm. — 3635. *Ranunculus repens* L. Apátkúti-völgy, 25.5.1962.

## ASCOMYCETES

**Acanthonitschkea tristis** (Pers.) Nannf. — 13022. *Acer* sp.: on dead bark, Pilis-hegy, 22.9.1985, leg.: A. Horánszky.

**Aleuria aurantia** (Fr.) Fuckel — 4158. On soil, Keserűs-hegy near Dömös, 6.9.1963, leg.: A. Horánszky (TÓTH 1970). — 4222. On soil, Lepence-völgy near Pilisszentlászló, 6.9.1963, leg.: A. Horánszky and S. Tóth (TÓTH 1970). — 4819. On soil, by Gizella-telep near Dömös, 19.10.1964, leg.: M. Babos and J. Szukó (TÓTH 1970). — 5727. On soil, Csobánka (in cemetery), 21.9.1966, leg.: S. Tóth and D. Kováts (TÓTH 1970). — 9688. On clayey soil, Apátkúti-völgy, 29.9.1976, leg.: S. Tóth and A. Horánszky. — 10068. On soil, Somos-bérc, 6.11.1977, leg.: S. Tóth and E. Tóth. — 12197. On soil, Fekete-hegy near Pilisszentlélek, 17.9.1981, leg.: A. Horánszky. — On soil, Szentendre (next to the roadway), leg.: J. Szepesfalvy (BÁNHEGYI 1938, MOESZ 1942).

**Anisostomula cookeana** (Auersw.) v. Höhn. — 3302. *Quercus* sp.: on dead leaves, Pilis-hegy, 18.5.1960 (TÓTH 1968).

**Anthostoma decipiens** (DC.) Nitschke — 8027/b. On dead wood, Rám-hegy, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Anthracobia melaloma** (Alb. et Schw.) Boud. — 9889. On burnt ground and pieces of charcoal, Rám-hegy, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Apiospora montagnei** Sacc. — 7738. Gramineae: on dead culms, Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972. — 10733. *Calamagrostis epigeios* (L.) Roth: on dead culms, Szentlászló-hegy, 15.9.1962.

**Arachnopeziza aurata** Fuck. — 9290. *Fagus sylvatica*: on dead wood, by Szerkövek, 25.7.1975.

**Arnum arizone** (Griff.) Lundq. et Krug — 4320, 4321. On cow dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962.

**Arnum caballinum** Lundq. — 4739. On deer dung, Dobogó-kő, 14.9.1964.

**Arnum imitans** Lundq. — 4310. On deer dung, Pap-rét near Pilisszentlászló, 15.9.1962 — 4738. pp. On deer dung, Kis-Csikóvár, 11.5.1964 — 7988. On deer dung, Szarvas-szérű near Pilisszentlászló, 15.9.1962.

**Arnum sudermanniae** Lundq. — 4738. pp., 4747. On deer dung, Kis-Csikóvár near Pomáz, 11.5.1964.

**Ascobolus furfuraceus** Pers. per Hook. — 5579. On cattle dung, Szentlászló-hegy, 8.9.1966 (TÓTH 1967/b as *Ascobolus stercorarius*).

**Ascobolus immersus** Pers. — 3731. On deer dung, Szarvas-szérű, 15.9.1962 — 4758, 4770/c. On cattle dung, Sikáros, 14.9.1964 — 7852. On deer dung, Nagyszoplák-hegy, 19.4.1967 — 12673/a, 12679/c. On dung, Öreg-Pap-hegy near Pilisszentlászló, 18.3.1983 — 12784/a. On dung (*Ovis memnon musimon*), Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983.

**Ascodoryne cylindrium** (Tul.) Korf — 9483. On dead wood, by Szerkövek, 22.10.1975.

**Ascodesmis sphaerospora** Obrist — 12681/b. On dung (*Ovis memnon musimon*), Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983.

**Ascophanus argenteus** (Curt.) Boud. — 4734. On cattle dung, Sikáros, 14.9.1964.

**Bertia moriformis** (Tode) De Not. — 1110. On dead twigs, Bükkös-patak völgye, 12.7.1949 (TÓTH 1968) — 3336. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Holdvilág-árok near Pomáz, 6.10.1961 (TÓTH 1968) — 9270/b. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Pilis-hegy, 19.9.1967, leg.: A. Horánszky.

**Bisporella citrina** (Batsch) Korf et Carp. — 4148. *Carpinus betulus* L.: on rotten wood, Keserűs-hegy, 6.9.1963 (TÓTH 1970) — 9469. On dead wood, by Szerkövek, 22.10.1975. — 12355. *Tilia* sp.: on rotting wood, Lepence-völgy, 11.10.1983 — On dead trunk, Dobogó-kő, 13.10.1936, leg.: J. Bánhegyi (BÁNHEGYI 1938, MOESZ 1942) — By Hoffmann-kunyhó near Pilisszentlélek, leg.: ifj. Filarzszy (MOESZ 1942) — Pilis-hegy, leg.: G. Lengyel (MOESZ 1942).

**Bombardia bombardiooides** (Auersw.) C. Moreau — 4728. On deer dung, Dobogó-kő, 14.9.1964 (TÓTH 1965).

**Botryosphaeria festucae** (Lib.) E. Müller — 5170. *Sesleria sadleriana* Janka: on dead leaves, by Vaskapu: on Pilis-hegy, 16.6.1960.

**Bulgaria inquinans** Fr. — 4134. *Quercus* sp.: on dead trunk, Bükkös (Bukovina) near Pilis-szentlászló, 5.9.1963 (TÓTH 1970) — 5729. *Quercus* sp.: on dead bark, Hosszú-hegy near Pilis-szentkeresz, 21.9.1966, leg.: S. Tóth and D. Kováts (TÓTH 1970) — 12037. *Quercus petraea* (Matt.) Liebl.: on bark of dead trunk, Vörös-dagonya by Öreg-vágás-hegy near Pilisszentkeresz, 2.9.1982. — 13333. *Quercus* sp.: on dead trunk, Apátkúti-völgy, 4.7.1986 — *Quercus* sp.: on dead trunks, near Visegrád, leg.: G. Moesz (MOESZ 1942).

**Calosphaeria fumanae** Tóth — 7336. *Fumana procumbens* (Dun.) Gr. et Godr.: on dead twigs, by Pilismarót, 26.8.1969 — 7346. *Fumana procumbens*: on dead twigs, by riverside of the Danube near Pilismarót, 21.5.1969.

**Catinella olivacea** (Batsch) Boud. — 4830. *Fagus sylvatica*: on rotting wood, Bükkös-patak völgye, 14.9.1964 (TÓTH 1970) — 5706. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szentlászló-hegy, 8.9.1966 (TÓTH 1970) — 8027/a. On rotting wood, Rám-hegy, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth — 9286/a. On rotting wood, by Szerkövek, 25.7.1975.

**Celidium varians** (Dav.) Arn. — On sporocarpium of the lichen *Lecanora sordida*, Dobogó-kő, leg.: Gy. Timkó (MOESZ 1942).

**Ceratocystis horánszkyi** Tóth — see *Sphaeronaemella horánszkyi* (Tóth) Tóth

**Ceratostomella ampullascæ** (Cooke) Sacc. — 9286/b. On dead wood, by Szerkövek, 25.7.1975 — 9328/c. *Fagus sylvatica*: on dead wood, by Szerkövek, 25.7.1975 — 9761. *Alnus glutinosa*: on dead wood, Bükkös-patak völgye, 29.9.1975, leg.: S. Tóth and A. Horánszky.

**Cercophora caudata** (Curr.) Lundq. — 9291/b. *Fagus sylvatica*: on dead wood, by Szerkövek, 25.7.1975.

**Chaetomium bostrychodes** Zopf — 4697. On deer dung, Kis-Csikóvár, 11.5.1964 — 7877, 7974, 8021. On deer dung, Nagyszoplák-hegy, 19.4.1967 — 7910. On deer dung, Pilis-hegy, 19.4.1967 — 12679/b, 12765/b, 12773/c. On dung (*Ovis memnon musimon*), Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983 — 12839/b. On deer dung, Pilis-hegy, 22.4.1962, leg.: A. Horánszky — 13568 adest, 13573/b. On deer dung, Somos-bérc, 6.11.1977, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Chaetomium caprinum** Bainier — 13568 adest. On deer dung, Somos-bérc, 6.11.1977, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Chaetomium cochlioides** Palliser — 10143/a, 11548. *Fagus sylvatica* and *Quercus* sp.: on dead leaves, Lukács-árok, 28.11.1949, leg.: J. Bánhegyi — 13568 adest. On deer dung, Somos-bérc, 6.11.1977, leg.: S. Tóth and E. Tóth. — 13751/a. *Fagus sylvatica*: on dead cupules lying on the ground, Fekete-hegy, 9.6.1986.

**Chaetomium cunicolorum** Fuck. — 7865. On deer dung, Nagyszoplák-hegy, 19.4.1967 — 9013/b. On hare dung, Vaskapu-hegy near Esztergom, 15.8.1969 — 9103. On deer dung, Szamár-hegy near Esztergom, 25.9.1967, leg.: A. Horánszky — 12753/a. On hare dung, Szamár-hegy near Esztergom, 27.7.1984.

**Chaetomium elatum** Schm. et Kunze — 500. *Vitis vinifera* L.: on rotting twigs, Oszoly-hegy near Csobánka, 4.4.1947 (TÓTH 1968) — 9655/b, 9666/b. On deer dung, Pap-rét near Pilisszent-lászló, 15.9.1962 — 13035. On deer dung, Szarvas-szérű, 15.4.1962.

**Chaetomium globosum** Kunze — 7964. On hare dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962 — 9100. On deer dung, Szamár-hegy, 25.9.1967, leg.: A. Horánszky — 9663, 9667. On deer dung, Pap-rét, 15.9.1962 — 10143/b. *Fagus sylvatica* and *Quercus* sp.: on dead leaves, Lukács-árok, 28.9.1949, leg.: J. Bánhegyi — 13568 adest. On deer dung, Somos-bérc, 6.11.1977, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Chaetomium indicum** Cooke — 12450. *Molinia major* Milkov.: on dead leaves, Pap-rét, 3.6.1983.

**Chaetomium murorum** Corda — 4303. On deer dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962 (TÓTH 1965) — 9655/a, 9668. On deer dung, Pap-rét, 15.9.1962 — 12765/c, 12773/b. On dung (*Ovis memnon musimon*), Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983. — 13312 adest, On deer dung, Rám-hegy, 20.10.1975 — 13573/a. On deer dung, Somos-bérc, 6.11.1977, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Cheilymenia crucipila** (Cooke et Phill.) Le Gal — 10070. on ground (in soc.: *Aleuria aurantia*, cf.nr. 10068), Somos-bérc near Visegrád, 6.11.1977, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Claviceps purpurea** (Fr.) Tul. — 6738. *Festuca gigantea* (L.) Vill., Fekete-hegy, 4.10.1960, leg.: A. Horánszky — 6784. *Hordeolum europaeus* (L.) Jess., Pilis-hegy, 8.9.1960. leg.: A. Horánszky — 6785. *Bromus ramosus* Huds. subsp. *benekenii* (Lge.) Sch. et R., Pilis-hegy, 8.9.1960, leg.: A. Horánszky.

**Comolathris pentamera** (Karst.) S. Ahmad (= *Platyspora pentamera* (Karst.) Wehm.) — 14071/a. *Chrysopogon gryllus* (L.) Trin.: on dead culms, by Kétágú-hegy near Kesztölc, 23.1.1990, leg.: S. Tóth and K. Penksza.

**Coniochaeta lignaria** (Grev.) Massee — 4759. adest. On deer dung, Szarvás-szérű, 15.9.1962 — 6702. *Fumana procumbens*: on dead twigs, near Pilismarót, 26.8.1969 — 7438. *Fumana procumbens*: on dead twigs, by riverside of the Danube near Pilismarót, 21.5.1969 — 8374 bis/a. On dead wood, Dobogó-kő, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Coniochaeta sordaria** (Fr.) Trav. — 9503. *Fumana procumbens*: on dead twigs, by riverside of the Danube near Pilismarót, 21.5.1969.

**Creopus gelatinosus** (Tode) Link — 8003. On dead wood, Rám-hegy, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth — 9633. On dead wood, by Szerkővek, 20.10.1975.

**Crocicreas coronatum** (Bull.) S. Carp. — *Sambucus nigra* L.: on dead twigs, Csobánka: by the bank of Kovácsi-patak, 8.9.1936, leg.: J. Bánhegyi (BÁNHEGYI 1938, MOESZ 1942).

**Cucurbitaria coluteae** (Auersw.) Fuck. — 382. *Colutea arborescens* L.: on dead twigs, near Visegrád, 11.10.1942 (TÓTH 1968) — 2181. *Colutea arborescens*: on dead twigs, Kő-hegy, 8.10.1957 (TÓTH 1968) — 7497. *Colutea arborescens*: on dead twigs, Vaskapu-hegy, 15.8.1969 — 14077 adest. *Colutea arborescens*: on dead twigs, by Kétágú-hegy, 23.1.1990, leg.: S. Tóth and K. Penksza.

**Cudoniella clavus** (Alb. et Schwein.) Dennis — On rotting twigs lying in a swamp in the forest by Dobogó-kő, 13.9.1936, leg.: J. Bánhegyi (BÁNHEGYI 1938, MOESZ 1942).

**Daldinia concentrica** (Bolt.) Ces. et De Not. — 11230. *Alnus glutinosa*: on dead trunk, Rókafogó-völgy near Pilisszentlászló, 5.4.1964, leg.: J. Bánhegyi — *Fraxinus excelsior* L.: on trunk, near Visegrád, leg.: G. Moesz (MOESZ 1942).

**Dasyscyphus bicolor** (Bull.) Fuck. — Pilis-hegy, 1818. leg.: J. Sadler (MOESZ 1942).

**Dasyscyphus mollissimus** (Lasch) Dennis — 4996. *Aconitum vulparia* Rchb.: on dead stems, Pilis-hegy, 28.5.1965 (TÓTH 1970).

**Debaryella gracilis** Munk — 9328/a. *Fagus sylvatica*: on dead wood, by Szerkővek, 25.7.1975.

**Delitschia marchalii** Berl. et Vogl. — 6180. On hare(?) dung, Pilis-hegy, 31.5.1967 — 7992. On deer dung, near Pilismarót, 26.8.1969.

**Diaporthe decedens** (Fr.) Fuck. — 2151. *Corylus avellana* L.: on dead twigs, Szénégető-patak völgye near Leányfalu, 7.6.1958 (TÓTH 1969).

**Diaporthe eres** Nitschke — 2210. *Ulmus minor* Mill.: on dead twigs, near Leányfalu, 7.6.1958 (TÓTH 1969) — 3412 *Corylus avellana* L.: on dead twigs, Holdvilág-árok near Pomáz, 6.10.1961 (TÓTH 1969).

**Diaporthe leiphaemia** (Fr.) Sacc. — 12271. *Quercus* sp.: on dead corticated twigs, Öreg-Pap-hegy, 8.4.1983.

**Diaporthe medusaea** Nitschke — 2170, 3119. *Cytisus nigricans* L.: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1969) — 2176. *Cytisus austriacus* L.: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1969).

**Diaporthe oncostoma** (Duby) Fuck. — 380. *Robinia pseudo-acacia*: on dead twigs, Lukács-árok, 23.4.1949 (TÓTH 1954).

**Diatrype bullata** (Hoffm.) Fr. — 471. *Salix* sp.: on dead twigs, Bükkös-patak völgye, 9.4.1947 (TÓTH 1954).

**Diatrype disciformis** (Hoffm.) Fr. — 230. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Lukács-árok, 23.4.1949 (TÓTH 1954) — 486 *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Bükkös-patak völgye, 9.4.1947 (TÓTH 1954) — 3085. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, by Szerkővek, 11.4.1961 (TÓTH 1967a) — 7426. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Pilis-hegy, 19.4.1967 — 12452. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, by Ispánhegyi-rét near Pilisszentkereszt, 2.9.1982.

**Diatrype stigma** (Hoffm.) Fr. — 13748. *Quercus petraea*: on dead decorticated twigs, Kis-Kilián-hegy near Apátkúti-völgy, 26.11.1987.

**Diatrypella intermedia** Karst. — 2923. *Quercus* sp.: on dead branches, Pilis-hegy, 18.5.1960 (TÓTH 1967a).

**Diatrypella quercina** (Pers.) Cooke — 487. *Quercus* sp.: on dead twigs, Csíkovár near Pomáz, 9.4.1947 — 12414. *Quercus petraea*: on dead twigs, Bánka-hegy near Pilisszentlászló, 22.12.1983 — 13051 bis. *Quercus* sp.: on dead corticiferous twigs, by Nagyszoplák-hegy, 8.10.1985, leg.: A. Horánszky — 13270. *Quercus robur* L.: on dead corticiferous twigs, Vértes-mező, 6.6.1986.

**Diatrypella verruciformis** (Ehrh.) Nitschke — *Corylus avellana*: 1828. on dead bark, near Szentendre, leg.: J. Sadler (MOESZ 1942).

**Didymella pinodes** (Berk. et Blox.) Petr. — 5406. *Vicia tenuifolia* Roth: on dead petioles and stems, Pilis-hegy, 18.5.1960.

**Didymosphaeria futilis** (Berk. et Br.) Rehm — 11537. *Equisetum hiemale* L.: on dead stems, Miklósdeák völgye near Pilismárót, 4.9.1959 — 12388. *Ononis spinosa* L.: on dead twigs, Szén-égető-patak völgye, 7.6.1958 — *Euphorbia palustris* L.: on dead stems, Leányfalu, leg.: G. Moesz (MOESZ 1942).

**Didymosphaeria microstictica** (Leighton) Wint. — On thallus of the lichen *Acarospora smaragdula*, Vadállókövek (on Keserűs-hegy) near Dömös, leg.: Gy. Timkó (MOESZ 1942).

**Didymosphaeria oblitescens** (B. et Br.) Fuck. — 2974. *Rubus idaeus* L.: on dead twigs, Miklósdeák völgye, 4.9.1959 (TÓTH 1968).

**Entodesmium rude** Riess — 2934. *Vicia tenuifolia*: on dead leaves, Pilis-hegy, 18.5.1960.

**Epichloe typhina** (Pers.) Tul. et C. Tul. — *Poa nemoralis* L.: on culms, Dobogó-kő, leg.: A. Pénzes (MOESZ 1942).

**Erysiphe asperifoliorum** Grev. — 611. *Lithospermum arvense* L., Majdán-hegy near Pomáz, 16.6.1946 (TÓTH 1957).

**Erysiphe galeopsidis** DC. — 615. *Phlomis tuberosa* L., Majdán-hegy, 16.6.1946 (TÓTH 1957).

**Erysiphe heraclei** Schleicht. ex DC. — 590. *Chaerophyllum bulbosum* L., Bükkös-patak völgye, 12.7.1949 (TÓTH 1957) — 602. *Tordylium maximum* L., Majdán-hegy near Pomáz, 16.6.1946 (TÓTH 1957) — 619. *Anthriscus nitida* (Wahlbg.) Hazsl., Bükkös-patak völgye, 12.7.1949 (TÓTH 1957) — 3816. *Chaerophyllum aromaticum* L., Bükkös-patak völgye, 8.9.1962.

**Erysiphe magnicellulata** U. Braun — 10939. *Phlox paniculata* L., Dömös, 25.7.1975.

**Erysiphe martii** Lév. — 1773. *Trifolium rubens* L., Kis-Csíkovár, 25.7.1955, leg.: A. Horánszky — 1933. *Robinia pseudo-acacia* L., by Kő-hegy near Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass — 6482. *Trifolium alpestre* L., Bükkös-patak völgye, 27.8.1965 — 9545. *Robinia pseudo-acacia*, Hosszú-hegy near Csobánka, 21.9.1966 — *Trifolium alpestre* L., Kis-Csíkovár, leg.: Á. Degen (MOESZ 1939, 1942).

**Erysiphe polygoni** (DC.) Schröt. — 2472. *Polygonum aviculare* L., Vár-hegy by Visegrád, 8.7.1888, leg.: K. Schilberszky.

**Erysiphe polyphaga** Hammarl. — On *Valerianella dentata* Poll., near Szentendre, leg.: Z. Zsák (MOESZ 1939 as *E. communis*).

**Erysiphe sordida** Junell — 6427. *Plantago major* L., Pilis-hegy, 4.9.1967.

**Eutypa acharii** Tul. et C. Tul. — 234. *Fagus sylvatica*: on dead decorticated twigs, Lukács-árok, 23.4.1949 (TÓTH 1954).

**Eutypa flavovirens** (Fr.) Tul. et C. Tul. — 182, 249, 653. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Lukács-árok, 23.4.1949 (TÓTH 1954).

**Eutypa lata** (Pers.) Tul. et C. Tul. — 251. *Acer* sp.: on dead twigs, Lukács-árok, 23.4.1949 (TÓTH 1954) — 13112. *Colutea arborescens* L.: on dead corticiferous twigs, by Öreg-szirt, 8.6.1984.

**Eutypa spinosa** (Pers.) Tul. et C. Tul. — 7424. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Nagyszoplák-hegy, 19.4.1967.

**Eutypella prunastri** (Pers.) Sacc. — 5389. *Prunus spinosa* L.: on dead twigs, Hamvas-kő near Pilismarót, 4.9.1959 (TÓTH 1967a) — 11516. *Prunus spinosa* L.: on dead twigs, Pilis-hegy, 4.9.1967.

**Eutypella stellulata** (Fr.) Sacc. — 2101. *Ulmus campestris* L. em. Huds.: on dead branches, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1967a) — 8271. *Ulmus* sp.: on dead twigs, Fekete-kő near Pilisszentlélek, 21.5.1969.

**Fenestella vestita** (Fr.) Sacc. — 2182. *Lycium barbarum* L.: on dead twigs, near Pomáz, 8.10.1957 (TÓTH 1969).

**Glomerella cingulata** (Stonem.) Spauld. et v. Schrenk — 8071. *Carex brevicollis* DC.: on dead leaves, Szentlásló-hegy, 5.9.1963.

**Gloniopsis praelonga** (Schw.) Zogg — 5540. *Prunus spinosa* L.: on dead twigs, Miklósdeák völgye near Pilismarót, 4.9.1959 (TÓTH 1969).

**Gnomonia geranii** Hollós — 6466. *Geranium sanguineum* L.: on dead stems, Pilis-hegy, 18.5.1960 (TÓTH 1969) — 6470. *Geranium sanguineum* L.: on dead stems, Dobogó-kő, 16.6.1960 (TÓTH 1969).

**Gnomonia rostellata** (Fr.) Wehm. — 3069. *Rubus idaeus* L.: on dead twigs, Miklósdeák völgye, 4.9.1959 (TÓTH 1969).

**Gnomonia setacea** (Pers.) Ces. et De Not. — 5443. *Quercus robur* L.: on dead leaves, Vár-hegy by Visegrád, 25.5.1962 (TÓTH 1969).

**Gnomoniella tubaeformis** (Tode) Sacc. — 105. *Alnus* sp.: on fallen leaves, Bükkös-patak völgye, 9.4.1947 (TÓTH 1969).

**Guignardia foeniculata** (Mont.) v. Arx et E. Müller — 5327. *Ferula sadleriana* Ledeb.: on dead stems, Pilis-hegy, 18.5.1960.

**Gymnoascus californiensis** (Orr et Kuehn) Apinis — 9246/c. On deer dung, Rám-hegy, 22.1.1975, leg.: J. Ujhelyi.

**Gymnoascus reessii** Baran. — 6176. On deer dung, Pilis-hegy, 31.5.1967 — 7902. On deer dung, Nagyszoplák-hegy, 19.4.1967 — 9731/b. On dung, Rám-hegy, 20.10.1975 — 12773/a. On dung (*Ovis memnon musimon*), Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983.

**Gyromitra esculenta** (Pers.) Fr. — Szentendre, leg.: Gy. Istvánffy (MOESZ 1942) — In deciduous forests at Dobogó-kő leg.: N. Filarszky, J. Kümmerle and G. Moesz (MOESZ 1909, BÁNHÉGYI 1938, MOESZ 1942).

**Gyromitra gigas** (Krombh.) Cooke — On ground of forests near Pilisszentlélek, leg.: J. Bán-hegyi (MOESZ 1942).

**"Helotium sabranksyanum** (Bäuml.) Bánh." — 4817. On soil, by Dobogó-kő, 14.9.1964 (?) = *Calycella citrina* (Hedw.) Boud. var. *terrestris* Boud.) (TÓTH 1970). — 10251. On soil, Bükkös-patak völgye, 5.9.1963. — Along paths in forests near Csobánka, leg.: J. Bánhegyi (MOESZ 1942).

**Hellyella atra** Oeder — 4136. On soil, Gizella-telep near Dömös, 2.9.1963, leg.: G. Bohus and M. Babos.

**Helvella corium** (Wederb.) Dissing — 9874. On ground (of mixed forest), Dobogó-kő, 29.9.1955, leg.: G. Bohus and M. Babos.

**Hercospora tiliae** (Pers.) Fr. ex Tul. et C. Tul. — 12671. *Tilia* sp.: on dead twigs, Lepence-völgy near Pilisszentlászló, 11.10.1983.

**Herpotrichiella pilosella** (Karst.) Munk — 9291/a. *Fagus sylvatica*: on dead wood, by Szerkövek, 25.7.1975.

**Hymenoscyphus scutula** (Pers.) Phillips — On dead stems, Dobogó-kő, 13.9.1936, leg.: J. Bánhegyi (BÁNHEGYI 1938, MOESZ 1942).

**Hypocopra equorum** (Fuck.) Wint. — 8521. On deer dung, Pilis-hegy, 4.9.1967.

**Hypoderma rubi** (Pers.) DC. ex Chev. — *Rubus* sp.: on dead stems, near Pilisszentkereszt: by Chilova-patak, 13.9.1936, leg.: J. Bánhegyi (BÁNHEGYI 1938).

**Hypoxyton cohaerens** (Pers.) Fr. — 2927. *Fagus sylvatica*: on dead bark, Pilis-hegy, 18.5.1960 (TÓTH 1967a).

**Hypoxyton deustum** (Hoffm.) Grev. — 13279. *Fagus sylvatica*: on dead trunk, Fekete-hegy, 9.6.1986.

**Hypoxyton fragiforme** (Scop.) Kickx — 3022. *Fagus sylvatica*: on dead bark, Vizes-bük by Szerkövek, 11.4.1961 (TÓTH 1967a). — 4244. Idem., Kis-Csíkóvár, 13.10.1963, leg.: Cs. Dobolyi (TÓTH 1967a). — 13052 bis. *Carpinus betulus*: on dead bark, by Nagyszoplák-hegy, 8.10.1985, leg.: A. Horánszky. — Near Szentendre, leg.: Á. Degen (MOESZ 1909, 1942).

**Hypoxyton fuscum** (Pers.) Fr. — 239. *Fagus sylvatica*: on dead bark, Lukács-árok, 23.4.1949 (TÓTH 1967a). — 472. *Carpinus betulus*: on dead twigs, Bükkös-patak völgye, 9.4.1947 (TÓTH 1967a). — *Quercus* sp.: on bark, near Szentendre, 27.3.1818, leg.: J. Sadler (MOESZ 1942).

**Hypoxyton howelianum** Peck — 12466. *Carpinus betulus*: on dead bark, Lepence-völgy near Visegrád, 28.9.1981.

**Hypoxyton multifforme** (Fr.) Fr. — *Quercus* sp.: on dead bark, near Szentendre, leg.: J. Sadler (MOESZ 1942).

**Hypoxyton nummularium** Bull. — 250, 662. *Fagus sylvatica*: on dead bark, Lukács-árok, 23.4.1949 (TÓTH 1967a). — 2987. *Fagus sylvatica*: on dead bark, Sárosbük by Szerkövek, 11.4.1961. — 3341. *Fagus sylvatica*: on dead bark, Holdvilág-árok, 6.10.1961 (TÓTH 1967a). — *Populus* sp.: on dead twigs, near Visegrád, leg.: Z. Szabó (MOESZ 1909, 1942). — Pilis-hegy, leg.: V. Borbás(?) (MOESZ 1909, 1942).

**Hypoxyton rubiginosum** (Pers.) Fr. — 244. *Fagus sylvatica*: on dead branches, Lukács-árok, 23.4.1949 (TÓTH 1967a). — 488. *Fraxinus* sp.: on dead bark, Holdvilág-árok, 9.4.1947 (TÓTH 1967a).

**Hypoxyton serpens** (Pers.) Kickx — 236. *Carpinus betulus*: on dead wood, Lukács-árok, 23.4.1949 (TÓTH 1967a).

**Iodophanus carneus** (Pers.) Korf — 12679/a. On dung, Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983. — 12761/b. On deer dung, Ispánhegyi-rét near Pilisszentkereszt, 2.9.1982. — 12773/d, 12784/c. On dung (*Ovis ammon musimon*), Öreg-Pap-hegy near Pilisszentlászló, 18.3.1983.

**Karstenula varians** (Hazsl.) Sacc. — 2174. *Lycium barbarum* L.: on dead twigs, by Pomáz, 8.10.1957 (TÓTH 1968).

**Kernia nitida** (Sacc.) Nieuwland — 6216. On deer dung, Nagyszoplák-hegy, 9.4.1967. — 12487. On deer dung, Borostás-hegy near Kesztölc, 9.6.1984. — 12839/a. On deer dung, Pilis-hegy, 22.4.1982, leg.: A. Horánszky.

**Laboulbenia cristata** Thaxter — On *Paederus brevipennis*, Dobogó-kő, leg.: J. Bánhegyi (BÁNHEGYI 1940, MOESZ 1942).

"**Lachnea leporina** Vel." — 6210. On deer dung, Pilis-hegy, 4.9.1967.

**Lasiosphaeria canescens** (Pers.) Karst. — 9270/a. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Pilis-hegy, 19.9.1967, leg.: A. Horánszky.

**Lasiosphaeria hispida** (Tode) Fuck. — 3371. On dead wood, Holdvilág-árok, 6.10.1961 (TÓTH 1967a). — 4855. On rotting wood, Apátkúti-völgy, 16.7.1964 (TÓTH 1967a).

**Lasiosphaeria ovina** (Pers.) Ces. et De Not. — 183. On rotting wood, Kő-hegy near Pomáz, 6.10.1942 (TÓTH 1967a). — 7971. On rotting wood, Dobogó-kő, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Lasiosphaeria spermoides** (Hoffm.) Ces. et De Not. — 196. *Alnus* sp.: on dead wood, Bükkös-patak völgye, 9.4.1947 (TÓTH 1967).

**Leotia lubrica** (Scop.) Pers. — 5717. On ground (in forest: *Luzulo-Fagetum*), Nyalka-bérc by Gizella-telep, 15.9.1965, leg.: G. Bohus and M. Babos (TÓTH 1970). — 5718. On ground (in forest: *Asperulo-Fagetum*), Nyalka-bérc, 6.10.1965, leg.: G. Bohus and M. Babos (TÓTH 1970). — 5719. On ground (in forest: *Luzulo-Fagetum*), Nyalka-bérc, 12.9.1966, leg.: M. Babos, I. Ferencz and E. Véssey (TÓTH 1970).

**Leptopodia atra** (König) Boud. — 4136. On ground, Gizella-telep, 2.9.1963 leg.: G. Bohus and M. Babos.

**Leptosphaeria agnita** (Desm.) Ces. et De Not. — 7621. *Eupatorium cannabinum* L.: on dead stems, by Rekettyés-tó, Leányfalu, 23.5.1972.

**Leptosphaeria doliolum** (Pers.) Ces. et De Not. — 14225. *Balloa nigra* L.: on dead stems, Öregszirt near Kesztölc, 30.11.1990.

**Leptosphaeria ogilviensis** (B. et Br.) Ces. et De Not. — 3045. *Eupatorium cannabinum* L.: on dead stems, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.

**Leptospora rubella** (Pers.) Rabenh. — 5344. *Atropa belladonna* L.: on dead stems, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.

**Leucostoma nivea** (Hoffm.) v. Höhn. — 147. *Populus tremula* L.: on dead twigs, Péter-hegy near Pilisszentlászló, 15.6.1947 (TÓTH 1954).

**Leucostoma persoonii** v. Höhn. — 5408. *Cotoneaster nigra* Fr.: on dead twigs, Hamvaskő near Pilismarót, 4.9.1959 (TÓTH 1967a).

**Leveillula taurica** (Lév.) Arn. — 1935. *Salvia nemorosa* L., near Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass. — *Vicia tenuifolia* Roth, Pismány-hegy near Szentendre, leg.: J. Kümmel (MOESZ 1939, 1942).

**Lopadostoma turgidum** (Pers.) Trav. — 237. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Lukács-árok, 23.4.1949 (TÓTH 1954).

**Lophiostoma ephedrae** Hollós — 7290. *Ephedra distachya* L.: on dead stems, near Pilismarót, 26.8.1969.

**Lophiostoma quadrinucleatum** Karst. var. **triseptatum** (Peck) Chest. et Bell — 10849. *Fumana procumbens*: on dead twigs, by riverside of the Danube near Pilismarót, 21.5.1969.

**Lophiostoma semilibereum** (Desm.) Ces. et De Not. — 10729. *Phragmites australis* (Cav.) Trin.: on dead culms, Rekettyés-tó, 15.9.1962.

**Lophodermium culmigenum** (Fr.) De Not. — 2136. *Arrhenatherum elatius* (L.) Presl: on dead leaves and leaf-sheaths, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1962) — 7750. *Poa panonica* Kern. subsp. *scabra* (Kit.) Soó, Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972.

**Lophodermium sesleriae** Hiltizer — 3501. *Sesleria sadleriana* Janka: on dead leaves, Vas-akapu on Pilis-hegy, 16.6.1960 (TÓTH 1970).

**Lophotrichus bartlettii** (Massee et Salmon) Malloch et Cain — 7975. On deer dung, Nagy-szoplák-hegy, 16.4.1967.

**Massaria loricata** Tul. et C. Tul. — 2122. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1968).

**Massarina eburnea** (Tul. et C. Tul.) Sacc. — 2123. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1968).

**Massarina moeszii** Tóth — 7308. *Fumana procumbens*: on dead twigs, near Pilismarót, 21.5.1969.

**Melanomma pilosellum** (Karst.) Karst. — 4645. On rotting wood, Apátkúti-völgy, 16.7.1964 (TÓTH 1968).

**Melanomma pulvis-pyrius** (Pers.) Fuck. — 5366. On rotten wood, Dobogó-kő, 14.9.1964 (TÓTH 1968).

**Melanomma rubicundum** (Rehm ex Wint.) L. Holm — 3136. *Atropa belladonna* L.: on dead stems, Szénégető-patak völgye 7.6.1958.

**Melastiza chateri** (W.G. Smith) Boud. — 9711. On wet clayey soil, Apátkúti-völgy, 29.9.1976, leg.: S. Tóth and A. Horánszky.

**Microsphaera alphitoides** Griff. et Maubl. — 1922. *Quercus robur* L., by Tólkai-láp near Pomáz, 11.10.1957, leg.: A. Vass. — *Quercus robur* L., Kis-Csikóvár, leg.: Á. Degen (MOESZ 1939, 1942). — *Quercus* sp., Dobogó-kő, leg.: J. Kümmerle (MOESZ 1939).

**Microsphaera astragali** (DC.) Trev. — 12575. *Astragalus glycyphylloides* L., by Árpádvár-hegy, 28.7.1984. — 12582. *Astragalus glycyphylloides*, Vörös-dagonya near Pilisszentkereszt, 2.9.1982. — *Astragalus glycyphylloides*, Pilis-hegy, leg.: J. Kümmerle (MOESZ 1939).

**Microsphaera baumleri** Magn. — 9588. *Vicia cassubica* L., Hosszú-hegy, 21.9.1966.

**Microsphaera mougeotii** Lév. — 1932. *Lycium barbarum* L., in vineyard near Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass.

**Microthelia applanata** (Fr.) E. Müller — 247. *Carpinus betulus*: on dead twigs, Lukács-árok, 23.4.1949. — 9043/c. On dead wood, Rám-hegy, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Microthyrium cytisi** (Fuck.) Fuck. — 2113. *Genista tinctoria* L. subsp. *elatior* (Koch) Simk.: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.

**Miladina lecithina** (Cooke) Svrcek — 12342. On submerged wood, Lepence-patak by Szarvas-zug, 11.8.1983.

**Mollisia ligni** (Desm.) Karst. — On dead trunk, Csikóvár near Pomáz, leg.: V. Kőfaragó-Gyelnik (MOESZ 1942).

**Mollisia rabenhorstii** (Auersw.) Rehm — 10202. *Quercus* sp.: on dead leaves, Pilis-hegy, 18.5.1960.

**Morechella esculenta** (L.) Pers. var. *rigida* Krombh. — 12437. On ground. Pilis-hegy, 16.5.1984, leg.: A. Horánszky.

**Mycosphaerella equisetina** Syd. — 12689. *Equisetum telmateja* Ehrh.: on dead stems, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.

**Mycosphaerella punctiformis** (Pers.) Starb. — *Castanea sativa* Mill.: on dead leaves, Visegrád, leg.: G. Moesz (MOESZ 1942).

**Mycosphaerella tassiana** (De Not.) Johanson — 5420. *Veratrum nigrum* L.: on dead stems, Pilis-hegy, 16.5.1960.

**Myriosclerotinia sulcata** (Whetz.) Buchw. — 9413. *Carex* sp.: on dead stems, in a swamp by Szarvas-szérfű, 17.3.1967, leg.: A. Horánszky.

**Nectria cinnabarina** (Tode) Fr. — 381. *Acer* sp.: on dead twigs, Visegrád, 11.10.1942 — 7953. *Ulmus minor* Mill.: on dead twigs, Dobogó-kő, 14.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth. — 9624. *Acer pseudoplatanus* L.: on dead twigs, by Rám-hegy near Dömös, 20.10.1975. — On dead twigs of a deciduous tree, Dobogó-kő, 1937, leg.: J. Szepesfalvy (TÓTH 1950, MOESZ 1942). — On dead twigs, Dobogó-kő, 1937, leg.: É. Szederkényi (TÓTH 1950).

**Nectria coccinea** (Pers.) Fr. — 161. *Fagus sylvatica*: on dead bark, Rám-völgy near Dömös, 8.7.1948 (TÓTH 1950). — 7407. *Fraxinus* sp.: on dead bark, Pilis-hegy, 19.4.1967. — 9618. *Fagus sylvatica*: on dead bark, Holdvilág-árok, 9.4.1947.

**Nectria episphaeria** (Tode) Fr. — 200. *Diatrype stigma* (Hoffm.) Fr.: on stromata, Árpádvár-hegy, 23.4.1949. — *Corylus avellana* L.: on dead twigs (on stromata of: *Diatrype stigma*), Bükkös-patak völgye, 1947 (TÓTH 1950).

**Nectria leptosphaeriae** Niessl — 2158. *Colutea arborescens*: on perithecia: *Cucurbitaria coluteae* (Auersw.) Fuck., Kő-hegy, 8.10.1957 (TÓTH 1969). — *Colutea arborescens* L.: on perithecia: *Cucurbitaria coluteae* (Auersw.) Fuck., Vár-hegy by Visegrád, 1942 (TÓTH 1950).

**Nectria peziza** (Tode) Fr. — 264. On dead wood, Rám-völgy, 12.7.1949, leg.: A. Horánszky. — 287. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Rám-völgy, 8.7.1948 (TÓTH 1950). — 7700. On dead wood, by Rekettyés-tó, 23.5.1972. — 7978. On dead wood, Rám-hegy, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth. — 9848. *Quercus* sp.: on dead wood, Szentlásló-hegy, 29.9.1976, leg.: S. Tóth and A. Horánszky — 12027. On dead wood, Lepence-völgy, 28.9.1982 — On dead wood, Csévi-szirtek near Klastrom-puszta, 1948 (TÓTH 1950).

**Nectria purtonii** (Grev.) Berk. — 3848. *Corylus avellana* L.: on dead twigs (on dead fruit-bodies of some Pyrenomycetes), Holdvilág-árok, 6.10.1961 (TÓTH 1969).

**Nodulosphaeria erythrospora** (Riess) L. Holm — 5232. *Teucrium chamaedrys* L.: on dead stems, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.

**Nodulosphaeria fruticum** (Rob. ex Desm.) L. Holm — 5347. *Ononis spinosa* L.: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.

**Nodulosphaeria modesta** (Desm.) Munk — 5216. *Veratrum nigrum* L.: on dead stems, Pilis-hegy, 18.5.1960. — 5542. *Achillea distans* W. et K.: on dead stems, Fekete-kő, 16.6.1960. — 5549. *Aquilegia vulgaris* L.: on dead stems, Fekete-kő, 16.6.1960. — 5552. *Aconitum vulparia* Rchb.: on dead stems, Fekete-kő, 16.6.1960.

**Ombrophila violacea** Fr. — On rotting twigs lying in a swamp in woods, Dobogó-kő, 13.9.1936, leg.: J. Bánhegyi (BÁNHEGYI 1938, MOESZ 1942).

**Ophiobolus erythrosporus** (Riess in Rabenh.) Wint. — 14763. *Asperula cynanchica* L.: on dead stems, by Kétágú-hegy, 28.9.1992.

**Orbilia luteorubella** (Nyl.) Karst. — 9328/b. *Fagus sylvatica*: on dead wood, by Szerkővek, 25.7.1975.

**Otthia spiraeae** (Fuck.) Fuck. — 5485/a. *Quercus* sp.: on dead twigs, Pilis-hegy, 18.5.1960 (TÓTH 1968).

**Paraphaeosphaeria michotii** (West.) O. Eriksson — 5375/d. *Deschampsia caespitosa* (L.) Beauv.: on dead leaves, by Szerkővek, 11.4.1961.

**Petriella guttulata** Barron et Cain — 10179. *Quercus* sp.: on dead leaves, Lukács-árok, 28.9.1949, leg.: J. Bánhegyi.

**Petriella setifera** (Schm.) Curzi — 9666/a. On deer dung, Pap-rét near Pilisszentlásló, 15.9.1962.

**Petriella sordida** (Zukal) Barron et Gilman — 5732. On deer dung, Szentlásló-hegy, 8.9.1966 — 10260/b. *Clematis vitalba* L.: on dead stems, Apátkúti-völgy, 6.11.1977, leg.: S. Tóth and E. Tóth — 13038. On deer dung, Szarvas-szérű, 15.4.1962.

**Peziza arvernensis** Boud. — 9920. *Quercus cerris* L.: on rotting wood, Vértesmező, 2.6.1972, leg.: A. Horánszky.

**Peziza badio-fusca** (Boud.) Dennis — 13211. On ground (on burnt ground ?), Szentlásló-hegy, 5.9.1963.

**Peziza repanda** Pers. — 9674. *Fagus sylvatica*: on dead wood, by Szerkővek, 22.10.1975.

**Peziza violacea** Pers. — 9908. On burnt ground, in mixed forest (*Larix*, *Picea abies*, *Pinus*) near Pilisszentkereszt, 16.4.1977, leg.: M. Babos and A. Friesz — 10014. In *Quercus*-forests near Pomáz, 20.8.1942, leg.: J. Kostyál.

**Phaeosphaeria berlesei** (Larsen et Munk) Hedjaroude — 3293. *Equisetum hiemale* L.: on dead stems, Miklósdeák völgye, 4.9.1959.

**Phaeosphaeria culmorum** (Auersw.) Leuchtmann — 14075. *Asparagus officinalis* L.: on dead stems, by Kétágú-hegy near Kesztölc, 23.1.1990, leg.: S. Tóth and K. Penksza.

**Phaeosphaeria epicalamia** (Riess) L. Holm — 5555. *Luzula albida* (Hoffm.) DC.: on dead stems, by Szerkővek, 11.4.1961.

**Phaeosphaeria eustoma** (Fuck.) L. Holm — 3046, 5375/b, 5551. *Deschampsia caespitosa* (L.) Beauv.: on dead leaves, Vizesbükk by Szerkővek, 11.4.1961. — 3109. *Arrhenatherum elatius* (L.) Presl: on dead leaf-sheaths, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958. — 5550. *Luzula albida* (Hoffm.) DC.: on dead stems, by Szerkővek, 11.4.1961. — 7677. *Carex riparia* Curt.: on dead leaves, Rekettyés-tó near Leányfalu, 23.5.1972. — 13641/b, 13743/c. *Carex pairaei* F. Schultz: on dead culms, Fekete-hegy, 9.6.1986.

**Phaeosphaeria herpotrichioides** (De Not.) L. Holm — 5375/a. *Deschampsia caespitosa* (L.) Beauv.: on dead leaves, Vizesbükk by Szerkővek, 11.4.1961. — 7739. *Gramineae* sp.: on dead culms, Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972. — 7743. *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) R. et Sch.: Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972. — 9706. *Typhoides arundinacea* (L.) Dum.: on dead leaf-sheaths, Palócki-rét near Pilisszentlászló, 15.9.1962. — 13641/a. *Carex pairaei* F. Schultz: on dead culms, Fekete-hegy, 9.6.1986.

**Phyllactinia guttata** (Wallr.) Lév. — 14489. *Fagus sylvatica*, Lepence-völgy, 28.11.1987.

**Plagiostoma pustula** (Pers.) v. Arx — 3303. *Quercus* sp.: on dead leaves, Pilis-hegy, 18.5.1960 (TÓTH 1968).

**Pleospora dura** Niessl — 14756. *Asperula cynanchica* L.: on dead stems, by Kétágú-hegy, 28.9.1992.

**Pleospora herbarum** (Fr.) Rabenh. — 478. On dead stems, Bükkös-patak völgye, 9.4.1947. — 5204. *Cichorium intybus* L.: on dead stems, Disznós-árok near Pilisszentlélek, 28.4.1959. — 5286. *Clematis vitalba* L.: on dead stems, by Vaskapu on Pilis-hegy, 16.6.1960. — 5362. *Luzula albida* (Hoffm.) DC.: on dead stems, by Szerkővek, 11.4.1961. — 5427. *Achillea distans* W. et K.: on dead stems, Fekete-kő, 16.6.1960. — 8472. *Lathyrus latifolius* L.: on dead stems, Vár-hegy by Visegrád, 25.5.1962. — 13178. *Trifolium alpestre* L.: on dead stems, Vár-hegy near Visegrád, 26.5.1962. — 14621. *Oxytropis pilosa* (L.) DC.: on dead stems, by Kétágú-hegy, 3.5.1991. — *Lysimachia vulgaris* L.: on dead stems, near Leányfalu, leg.: G. Moesz (MOESZ 1909, 1942).

**Pleospora pellita** (Fr.) Rabenh. var. *bardanae* (Niessl) Wehm. — 7719. *Fumana procumbens*: on dead twigs, near Pilismarót, 26.8.1969.

**Pleospora penicilllus** (Schm.) Fuck. — 14068. *Euphorbia cyparissias* L.: on dead stems, by Kétágú-hegy, 23.1.1990. — 14763 adest, 14765. *Asperula cynanchica*: on dead stems, 28.9.1992.

**Pleospora phaeocomoides** (Berk. et Br.) Wint. — 5375/c, 5424. *Deschampsia caespitosa* (L.) Beauv.: on dead leaves, Vizesbükk by Szerkővek, 11.4.1961.

**Pleospora pyrenaica** Niessl — 5315. *Draba lasiocarpa* Roch.: on dead leaves, Vaskapu on Pilis-hegy, 16.6.1960.

**Pleospora scrophulariae** (Desm.) v. Höhn. — 5390. *Scrophularia nodosa* L.: on dead stems, Pilis-hegy, 18.5.1960. — 5477. *Lamium galeobdolon* (L.) Crantz: on dead stems, Pilis-hegy, 18.5.1960. — 14231. *Linaria genistifolia* (L.) Mill.: on dead stems, by Kétágú-hegy, 30.11.1990. — 14908. *Medicago falcata* L.: on dead stems, by Kétágú-hegy, 22.9.1993.

**Pleospora vagans** Niessl — 9707. *Typhoides arundinacea* (L.) Dum.: on dead leaf-sheaths, Palócki-rét, 15.9.1962.

**Poculum firmum** (Pers.) Dumont — 4132. *Quercus* sp.: on dead bark, Bükkös near Pilisszentlászló, 5.9.1963 (TÓTH 1970 as *Rutstroemia firma*).

**Podospora australis** (Speg.) Niessl — 5102. On hare dung, by Kétágú-hegy, 1.10.1964, leg.: A. Horánszky (TÓTH 1967/b as *Pleurage taenioides*). — 5115. On deer dung, Kis-Csíkóvár, 11.5.1964 (TÓTH 1967/b as *Pleurage taenioides*). — 8444/b. On hare dung, Szamár-hegy, 23.10.1973, leg.: A. Horánszky. — 12757/b. On hare dung, Szamár-hegy, 27.7.1984.

**Podospora communis** (Speg.) Niessl — 4746. On cow dung, Dobogó-kő, 14.9.1964. — 7774, 8372/a. On horse dung, Vaskapu-hegy, 15.8.1969.

**Podospora curvicolla** (Wint.) Niessl — 9128/b. On deer dung, Rám-hegy (in graminosis *Festucae pseudodalmatica*), 22.1.1975, leg.: J. Ujhelyi.

**Podospora decipiens** (Wint. ex Fuck.) Niessl — 4321. On cow dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962 — 4758. On cow dung, Sikáros, 14.9.1964 — 6629. On deer dung, Nagyszoplák-hegy, 19.4.1967.

**Podospora fimiseda** (Ces. et De Not.) Niessl — 4753. On cow dung, Sikáros, 14.9.1964 (TÓTH 1965 as *Pleurage f.*)

**Podospora granulostriata** Lundq. — 5562. On deer dung, Szentlásló-hegy, 8.9.1966.

**Podospora myriaspore** (Cr. et Cr.) Niessl — 8497/b. On deer dung, Szamár-hegy, 23.10.1973.

**Podospora pauciseta** (Ces.) Trav. — 4320. On cow dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962 — 4737. On cow dung, Sikáros, 14.9.1964.

**Podospora perplexens** (Cain) Cain — 12757/a. On hare dung, Szamár-hegy, 27.7.1984.

**Podospora pleiospora** (Wint.) Niessl — 4694. On deer dung, Kis-Csikóvár, 11.5.1964. — 4770/b. On cow dung, Sikáros, 14.9.1964. — 5105/a. On hare dung, Kétágú-hegy, 1.10.1964, leg.: A. Horánszky. — 6199/a. On deer dung, Pilis-hegy, 4.9.1967. — 6224. On deer dung, Pilis-hegy, 19.4.1967. — 6584. On deer dung, Nagyszoplák-hegy, 19.4.1967. — 8444 (adest), 8467. On hare dung, Szamár-hegy, 23.10.1973, leg.: A. Horánszky. — 12765/a. On dung (*Ovis memnon musimon*), Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983.

**Podospora setosa** (Wint.) Niessl — 4755. On cow dung, Sikáros, 14.9.1964 — 6217. On deer dung, Pilis-hegy, 4.9.1967.

**Propolomyces versicolor** (Fr.) Dennis — 7940. On dead wood, Dobogó-kő, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth. — 10952. On dead twigs, Pilis-hegy, 29.8.1937, leg.: J. Báñhegyi.

**Pseudomassaria fallax** (Petr.) v. Arx — 2118. *Cornus sanguinea* L.: on fallen twigs, Szén-égető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1969.) — 2159. *Cornus sanguinea* L.: on dead twigs, near Pomáz, 8.10.1957 (TÓTH 1969).

**Pseudopeziza trifolii** (Biv.-Bern) Fuck. — 8042. *Trifolium pratense* L., Rám-hegy, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Pseudoplectania nigrella** (Pers.) Fuck. — 9909. On ground, among mosses, in mixed forests (*Larix*, *Picea abies*, *Pinus*) near Pilisszentkereszt, 16.4.1977, leg.: M. Babos and A. Friesz.

**Pseudoplectania vogesiaca** (Pers.) Seav. — *Lathyrus latifolius* L.: on dead stems and leaves, Kis-Csikóvár, leg.: Á. Degen (MOESZ 1909, 1942).

**Pyrenophora trichostoma** (Fr.) Fuck. — 3089. *Bromus* sp.: on dead culms, Disznós-árok near Pilisszentlélek, 28.4.1959.

**Quaternaria dissepata** (Fr.) Tul. et C. Tul. — 13874. *Ulmus* sp.: on dead bark, Apákúti-völgy, 4.7.1986.

**Quaternaria quaternata** (Pers.) Schröt. — 238. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Lukács-árok, 23.4.1949 (TÓTH 1954). — 3087. *Fagus sylvatica*: on dead bark, Vizesbükk by Szerkövek, 11.4.1961 (TÓTH 1967a).

**Rutstroemia bolaris** (Batsch) Rehm — 489, 2734. *Carpinus betulus*: on dead twigs, Csúcs-hegy near Csobánka, 4.4.1947 (TÓTH 1962).

**Saccobolus citrinus** Boud. et Torrend — 4321. On cow dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962. — 8372/b. On horse dung, Vaskapu-hegy, 15.8.1969.

**Saccobolus minimus** Vel. — 6249, 7982. On deer dung, Nagyszoplák-hegy, 19.4.1967. — 8011. On deer dung, Pilis, 19.4.1967. — 8064. On deer dung, near Dömös, 15.2.1973, leg.: J. Gönczöl. — 8217. On deer dung, Nyárasd near Esztergom, 25.5.1972, leg.: A. Horánszky. — 8229. On deer dung, near Kesztölc, 23.5.1972, leg.: A. Horánszky. — 8430. On deer dung, Szamár-hegy, 23.10.1973, leg.: A. Horánszky. — 9159. On deer dung, Vadálló-kővek on Keserűs-hegy, 22.1.1975, leg.: J. Ujhelyi. — 9731/a. On dung, Rám-hegy, 20.10.1975. — 12784/b. On dung (*Ovis memnon musimon*), Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983.

**Saccothecium sepincula** (Fr.) Fr. — 2157. *Cornus sanguinea*: on dead twigs, near Pomáz, 8.10.1957 (TÓTH 1968).

**Sarcoscypha coccinea** (Fr.) Lambotte — 12203. On rotting twigs, by Körtvélyes-puszta near Dömös, 16.3.1983, leg.: A. Horánszky. — 14339. *Robinia pseudo-acacia* L.: on rotting twigs, by Fehér-szirt near Kesztölc, 3.5.1991. — On dead twigs, Pilis-hegy, leg.: L. Vajda (BÁNHEGYI 1938, MOESZ 1942).

**Schizothecium aloides** (Fuck.) Lundq. — 4761. On cow dung, Dobogó-kő, 14.9.1964.

**Schizothecium conicum** (Fuck.) Lundq. — 4302. On deer dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962 (det.: Lundquist). — 4758. On cow dung, Sikáros, 14.9.1964. — 9128/a. On deer dung, Rám-hegy, 22.1.1975, leg.: J. Ujhelyi.

**Schizothecium cervinum** (Cain) Lundq. — 12765/d. On dung (*Ovis memnon musimon*), Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983.

"**Schizothecium praetermissum** Lundq. in herb." (det.: Lundq.) — 4312. On hare dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962. — 4686. On deer dung, Kis-Csikóvár, 11.5.1964.

**Schizothecium tetrasporum** (Wint.) Lundq. — 6213. On deer dung, Pilis-hegy, 19.4.1967. — 7858/a. On deer dung, Nagyszoplák-hegy, 19.4.1967.

**Schizothecium vesticolum** (Berk. et Br.) Lundq. — 4320, 4324. On cow dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962. — 4759. On deer dung, Szarvas-szérű, 15.9.1962. — 6199/b. On deer dung, Pilis-hegy, 4.9.1967.

**Scutellinia asperior** (Nyl.) Dennis — 5002. On clayey soil at the forest edge, by Gizella-telep, 12.7.1965, leg.: J. Kubicka (TÓTH 1970). — 7941. On wet ground, Rám-szakadék, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Scutellinia scutellata** (L.) Lambotte — Dobogó-kő, 13.9.1936, leg.: J. Bánhegyi (BÁNHEGYI 1938, 1940; MOESZ 1942).

**Sordaria fimicola** (Rob.) Ces. et De Not. — 4759. On deer dung, Szarvas-szérű, 15.9.1962. — 6600. On hare dung, near Pilismarót, 21.5.1969. — 7858/b, 7868. On deer dung, Nagyszoplák-hegy, 19.4.1967. — 9680/b. On deer dung, Pap-rét, 15.9.1962.

**Sordaria humana** (Fuck.) Wint. — 9680/a. On deer dung, Pap-rét, 15.9.1962.

**Sordaria macrospora** Auersw. — 4335. On hare dung, Bükkös-patak völgye near Szentendre, 8.9.1962. — 5105/c. On hare dung, Kétágú-hegy near Kesztölc, 1.10.1964, leg.: A. Horánszky (TÓTH 1967/b). — 12673/b. On dung, Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983. — 12682/a. On hare dung, Szamár-hegy, 27.8.1984.

**Sphaeronaemella horánszkyi** (Tóth) Tóth (= *Ceratocystis horánszkyi* Tóth) — 3744. On deer dung, Szarvas-szérű, 15.9.1962 (TÓTH 1963, 1975/b).

**Sphaerotheca fuliginea** (Schlecht.) Poll. — 9544. *Odontites rubra* (Baumg.) Opiz, Hosszú-hegy, 21.9.1966.

**Sphaerotheca macularis** (Wallr.) Jacz. — 2045. *Agrimonia eupatoria* L., in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass.

**Sphaerotheca mors-uvae** (Schwein.) Berk. et Curt. — *Ribes uva-crispa* L., by Szentendre (epidemic: 1911, 1912) (MOESZ 1942).

**Sphaerotheca pannosa** (Wallr.) Lév. — *Rosa gallica* L., Kő-hegy, leg.: G. Moesz (MOESZ 1939, 1942).

**Sporormiella dubia** Ahmed et Cain — 4336. On hare dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962.

**Sporormiella heptamera** (Auersw.) Ahmed et Cain — 8439/a. On deer dung, Szamár-hegy, 23.10.1973, leg.: A. Horánszky.

**Sporormiella intermedia** (Auersw.) Ahmed et Cain — 6568. On deer dung, Pilis-hegy, 4.9.1969. — 8444/a. On hare dung, Szamár-hegy, 23.10.1973, leg.: A. Horánszky. — 12681/a. On dung, Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983. — 12682/b. On hare dung, Szamár-hegy, 27.8.1984.

**Sporormiella lageniformis** (Fuck.) Ahmed et Cain — 4770/a. On cow dung, Sikáros, 14.9.1964. — 5105/b. On hare dung, Kétágú-hegy, 1.10.1964, leg.: A. Horánszky. — 12372. On deer dung, by Akasztó-hegy near Pilisszentlászló, 9.3.1983.

**Sporormiella leporina** (Niessl) Ahmed et Cain — 5580. On deer dung, Szentlászló-hegy, 8.9.1966 (TÓTH 1967/b as *Sporormia leporina*). — 8438. On deer dung, Szamár-hegy, 23.10.1973, leg.: A. Horánszky.

**Sporormiella longisporopsis** Ahmed et Cain — 4298. On deer dung, near Leányfalu, 15.10.1962.

**Sporormiella minima** (Auersw.) Ahmed et Cain — 4758. On cow dung, Sikáros, 14.9.1964 (det.: Lundquist) — 12678. On dung, Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983. — 12761/a. On deer dung, Ispán-hegyi-rét near Pilisszentkereszt, 2.9.1982.

**Sporormiella muskokensis** (Cain) Ahmed et Cain — 8439/b, 8497/a. On deer dung, Szamár-hegy, 23.10.1973, leg.: A. Horánszky. — 12383. On deer dung, by Akasztó-hegy, 9.3.1983.

**Sporormiella pulchella** (Hansen) Ahmed et Cain — 4332. On deer dung, Szarvas-szérű, 15.9.1962.

**Sporormiella vexans** (Auersw.) Ahmed et Cain — 6223. On deer dung, Pilis-hegy, 19.4.1967.

**Strattonia insignis** (Hansen) Lundq. — 4340. On hare dung, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962. — 6219. On deer dung, Pilis-hegy, 4.9.1967. — 6570. On deer dung, Dobogó-kő, 14.9.1964. — 7993. On deer dung, near Pilismarót, 26.8.1969. — 12374. On deer dung, by Akasztó-hegy, 9.3.1983. — 12574. On deer dung, by streamlet Király-patak near Pilisszentkereszt, 9.3.1983.

**Tapesia fusca** (Pers.) Fuck. — 3314. *Spiraea media* Fr. Schm.: on dead twigs, Hamvas-kő, 4.9.1959 (TÓTH 1962).

**Tarzetta cupularis** (L.) Lambotte (= *Pustularia cupularis*) — 4141. On ground, by István-kunyhó near Pilisszentlélek, 5.9.1963.

**Thronectria berolinensis** (Sacc.) Seaver — 279. *Ribes rubrum* L.: on dead twigs, Fekete-hegy near Visegrád, 11.10.1942 (TÓTH 1969). — 465. *Ribes rubrum* L.: on dead twigs, Majdán-hegy near Pomáz, 4.4.1947.

**Trematosphaeria radicalis** Tóth — 7356. *Fumana procumbens*: on dead roots, on riverside of the Danube near Pilismarót, 21.5.1969. — 7510. *Fumana procumbens*: on dead roots, near Pilismarót, 26.8.1969.

**Trichodelitschia bisporula** (Crouan) Lundq. — 4355. On deer dung, near Leányfalu, 15.10.1962.

**Trichosphaerella inaequalis** (Grove) E. Müll. — 8029/a. On dead wood, Rám-hegy, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

**Trichothyrina alpestris** (Sacc.) Petr. — 10740. *Calamagrostis epigeios* (L.) Roth: on dead culms, Szentlászló-hegy, 15.9.1962.

**Uncinula bicornis** (Wallr.) Lév. — 1943. *Acer campestre* L.: on leaves, vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass. — *Acer campestre*, Visegrád, leg.: Gy. Szépligeti (MOESZ 1939).

**Uncinula necator** (Schwein.) Burrill — *Vitis vinifera* L., near Pomáz, 12.10.1927 (perith.), leg.: J. Bernátsky (MOESZ 1939, 1942).

**Valsa coronata** (Hoffm.) Fr. — 5398. *Spiraea media*: on dead twigs, Hamvas-kő, 4.9.1959 (TÓTH 1967a).

**Valsa salicina** (Pers.) Fr. — 14861. *Rosa* sp.: on dead corticiferous twigs, by Kétágú-hegy, 8.9.1993.

**Valsella laschii** (Nitschke) Sacc. — 14065. *Cytisus austriacus* L.: on dead corticiferous twigs, by Kétágú-hegy, 23.1.1990.

**Venturia riparia** Sacc. — 3294. *Equisetum hiemale* L.: on dead stems, Miklósdeák völgye, 4.9.1959.

**Xylaria polymorpha** Pers. ex Mérat — 7925. On dead wood, Dobogó-kő, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

## BASIDIOMYCETES

## Uredinales

**Coleosporium campanulae** (Pers.) Lév. — 3666. *Campanula trachelium* L., Bükkös-patak völgye, 8.9.1962 — *Campanula rapunculoides* L., Dobogó-kő, leg.: V. Kőfaragó-Gyelni (MOESZ 1941).

**Coleosporium melampyri** Tul. — *Melampyrum* sp., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger.

**Coleosporium petasitis** Lév. — *Petasites* sp., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Coleosporium sonchi** (Schum.) Lév. — *Sonchus* sp., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957) — *Sonchus asper* (L.) Hill., Leányfalu, leg.: G. Moesz (MOESZ 1942).

**Gymnosporangium clavariaeforme** (Jacq.) DC. — *Juniperus communis* L., Dobogó-kő, leg.: J. Bánhegyi (MOESZ 1940, 1942).

**Hyalopsora polypodii** (Pers.) Magn. — *Cystopteris fragilis* (L.) Bernh., Keserűs-hegy, leg.: J. Kümmeler. — *Cystopteris fragilis* Visegrád, leg.: G. Moesz (MOESZ 1941, 1942).

**Melampsora lini** (Schum.) Lév. — 13271. *Linum catharticum* L., Szarvas-szérű, 6.6.1986.

**Melampsora rostrupii** Wagner — *Populus* sp., Esztergom, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Phragmidium bulbosum** (Strauss) Schlechtend. — *Rubus* sp., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Phragmidium granulatum** Fuck. — 12581. *Potentilla alba* L., Vörös-dagonya near Pilis-szentkereszt, 2.9.1982.

**Phragmidium mucronatum** (Pers.) Schlecht. — *Rosa* sp., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Phragmidium tuberculatum** J. Müll. — *Rosa* sp., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Puccinia absinthii** (Hedw. f.) DC. — *Artemisia vulgaris* L., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Puccinia acetosae** (Schum.) Körn. — 2749. *Rumex acetosa* L., Miklósdeák völgye, 4.9.1959.

**Puccinia actaeae-agropyri** Ed. Fischer — 620. *Helleborus purpurascens* W. et K., Bükkös-patak völgye, 12.7.1949 — 5053. *Helleborus purpurascens*, Nagyszoplák-hegy, 26.5.1965.

**Puccinia aecidii-leucanthemi** Ed. Fischer — *Chrysanthemum leucanthemum* L., near Pilis-szentlászló, leg.: F. Trautmann (MOESZ 1940, 1942).

**Puccinia aegilopis** Maire — *Aegilops cylindrica* Host, Őrmező, leg.: G. Moesz and A. Pénzes (MOESZ 1942).

**Puccinia agropyri** Ell. et Ev. — 3644. *Clematis vitalba* L., Bükkös-patak völgye, 8.9.1962 — *Clematis* sp., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Puccinia annularis** (Strauss) Schlechtend. — *Teucrium chamaedrys* L., Gizella-telep, leg.: G. Moesz (MOESZ 1940).

**Puccinia antirrhini** Diet. et Holw. — 9543. *Antirrhinum majus* L., Csobánka, 21.9.1966 — *Antirrhinum majus*, Pomáz, leg.: J. A. Krenner, 22.10.1935 (MOESZ 1940, 1942).

**Puccinia arenariae** (Schum.) Wint. — 2671. *Stellaria graminea* L., Miklósdeák völgye, 4.9.1959 — 6743. *Moehringia trinervia* (L.) Clairv., Keserűs-hegy, 6.9.1963 — 7672. *Moehringia trinervia*, by Rekettyés-tó, 23.5.1972.

**Puccinia asarina** Kze. — 608. *Asarum europaeum* L., Bükkös-patak völgye, 12.7.1949 (TÓTH 1957) — 3683. *Asarum europaeum*, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962 — 4204. *Asarum europaeum*, Nyír-völgy near Pilismarót, 25.9.1963, leg.: J. Ujhelyi — 12350. *Asarum europaeum*, Leponce-völgy: by Szarvaszug, 11.8.1983 — *Asarum europaeum*, Gizella-telep, leg.: G. Moesz

(MOESZ 1940) — *Asarum europaeum*, Dobogó-kő, leg.: J. Kümmerle, G. Moesz (MOESZ 1940, 1942).

**Puccinia asparagi** DC. — *Asparagus officinalis* L., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957) — 14900. *Asparagus officinalis*: on stems, by Kétágú-hegy, 8.9.1993 — *Asparagus officinalis*, Pismány-hegy near Szentendre, leg. Á. Degen (MOESZ 1922, 1940, 1942).

**Puccinia asperula-odoratae** Wurth — 6674. *Asperula odorata* L., Keserűs-hegy, 6.9.1953.

**Puccinia bardanae** Corda — 1936. *Arctium* sp., in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass.

**Puccinia brachypodii** Otth — 12418. *Brachypodium sylvaticum* R. et Sch., Öreg-Pap-hegy, 11.10.1983 — 12524. *Brachypodium sylvaticum*, Borostás-hegy, 8.6.1984.

**Puccinia bupleuri-falcatae** (DC.) Winter — 1985. *Bupleurum affine* Sadl., in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass — *Bupleurum pachnospermum* Panc., Szentendre, leg.: A. Péntes (MOESZ 1940, 1942) — *Bupleurum affine*, Visegrád, leg.: S. Jávorka (MOESZ 1940, 1942).

**Puccinia carduorum** Jacky — 7748. *Carduus collaris* W. et K., Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972.

**Puccinia caricis** Rebent. — 1391. *Carex cf. brevicollis*, Visegrád, 10.7.1955, leg.: A. Horánszky.

**Puccinia centaureae** DC. — 1902. *Centaurea pannonica* (Heuff.) Simk., by Tólaki-láp near Pomáz, 11.10.1957, leg.: A. Vass — 2746. *Centaurea rhenana* Bor., Miklósdeák völgye, 4.9.1959.

**Puccinia cervariae** Lindr. — 1909, 10728. *Peucedanum cervaria* (L.) Lap., in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass.

**Puccinia chaerophylli** Purt. — 589. *Anthriscus nitida* (Wahlenb.) Hazsl., Bükkös-patak völgye, 12.8.1949 (TÓTH 1957).

**Puccinia chondrillina** Bub. et Syd. — 8471. *Chondrilla juncea* L., Vár-hegy by Visegrád, 25.5.1962.

**Puccinia cichorii** (DC.) Bell. — 2175. *Cichorium intybus* L., Pomáz, 8.10.1957.

**Puccinia circaeae** Pers. — 12727. *Ciraea lutetiana* L., Nagy-Bükk by Apátkúti-völgy, 11.8.1983.

**Puccinia convolvuli** (Pers.) Cast. — 12522. *Calystegia sepium* (L.) R. Br., Búbánat-völgy near Esztergom, 7.9.1983.

**Puccinia coronata** Corda — 7679. *Frangula alnus* Mill., by Rekettyés-tó near Leányfalu, 23.5.1972 — 9583. *Arrhenatherum elatius*, near Csobánka, 21.9.1966.

**Puccinia dentariae** (Alb. et Schwein.) Fuck. — 2580. *Dentaria enneaphylla* L., Vaskapu on Pilis-hegy, 12.5.1946, leg.: L. Vajda — 2789. *Dentaria enneaphylla*, Nagyszoplák-hegy, 28.5.1959, leg.: A. Horánszky — 3301, 5066, 7124. *Dentaria enneaphylla*, Pilis-hegy, 18.5.1960, 12.5.1965, 17.5.1971. — 3309, 5067. *Dentaria bulbifera* L., Pilis-hegy, 10.5.1960, 12.5.1965, — 4607. *Dentaria enneaphylla*, Pilis-hegy, 30.6.1907, leg.: J. Tuzson — 12475. *Dentaria enneaphylla*, Nagyszoplák-hegy, 16.5.1984. — *Dentaria enneaphylla*, Pilis-hegy, leg.: A. Péntes (MOESZ 1940, 1942).

**Puccinia echinopis** DC. — 616. *Echinops sphaerocephalus* L., Bükkös-patak völgye, 12.7.1949 (TÓTH 1957) — *Echinops sphaerocephalus*, Kő-hegy, leg.: G. Moesz (MOESZ 1940, 1942).

**Puccinia eryngii** DC. — 3641. *Eryngium campestre* L., Bükkös-patak völgye, 8.9.1962, leg.: Cs. Dobolyi.

**Puccinia falcariae** (Pers.) Fuck. — 409. *Falcaria vulgaris* Bernh., near Szentendre, 15.6.1947, leg.: J. Stieber (TÓTH 1957) — 2552. *Falcaria vulgaris*, Vaskapu on Pilis-hegy, 12.5.1946, leg.: L. Vajda — 5068. *Falcaria vulgaris*, Pilis-hegy, 12.5.1965 — 11056. *Falcaria vulgaris*, near Leányfalu, 23.5.1980, leg.: E. Tóth — 11991. *Falcaria vulgaris*, Szamár-hegy, 28.5.1982.

- Puccinia ferulae** Rudolphi — 6838. *Ferula sadleriana* Ledeb., Pilis-hegy, 19.5.1970 — 10240. *Ferula sadleriana*, Pilis-hegy, 15.5.1978, leg.: A. Horánszky.
- Puccinia gentianae** (Str.) Mart. — *Gentiana cruciata* L., Pilis-hegy, leg.: S. Jávorka (MOESZ 1940, 1942).
- Puccinia graminis** Pers. — 1388. *Lolium perenne* L., Vaskapu-hegy near Esztergom, 19.9.1955, leg.: A. Horánszky — 5030. *Lolium perenne*, Bükkös-patak völgye (upper part), 14.9.1964 — 12232. *Agrostis tenuis* Sibth., Ispánhegyi-rét, 2.9.1982 — 14064. *Agropyron intermedium* (Host) P. B., by Kétfágú-hegy, 23.1.1990, leg.: S. Tóth and K. Penksza — 14260. *Phragmites australis* (Cav.) Trin., on damp fields by Kesztölc, 15.10.1990.
- Puccinia helianthi** Schw. — *Helianthus annuus* L., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).
- Puccinia hieracii** (Schum.) Mart. — 1979. *Hieracium sabaudum* L., in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass — 4210. *Hieracium sabaudum*, Kis-Csikóvár, 13.10.1963, leg.: Cs. Dobolyi — *Hieracium racemosum* W. et K., Gizella-telep, leg.: G. Moesz (MOESZ 1940).
- Puccinia hypochoeridis** Oudem. — 3281. *Hypochoeris maculata* L., Dobogó-kő, 16.6.1960 — 13339. *Hypochoeris maculata*, Kőszikla-hegy near Leányvár, 11.7.1986.
- Puccinia komarovii** Tranzschel — 12525. *Impatiens parviflora* DC., Vadállókővek on Késérűs-hegy, 18.7.1984.
- Puccinia lampsanae** (Schultz) Fuck. — 12416. *Lapsana communis* L., Öreg-Pap-hegy, 19.8.1983, leg.: A. Horánszky — *Lapsana communis*, Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).
- Puccinia libanotidis** Lindr. — 9289. *Libanotis pyrenaica* (L.) Bourg., Szőkefforás-völgy near Dömös, 25.7.1975.
- Puccinia longissima** Schröt. — 7752. *Sedum maximum* Hoffm., Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972.
- Puccinia magnusiana** Körn. — 2790. *Phragmites australis* (Cav.) Trin., Rekettyés-tó, 20.9.1959, leg.: A. Horánszky — *Phragmites australis*, Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).
- Puccinia malvacearum** Berteloni — *Malva sylvestris* L., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).
- Puccinia menthae** Pers. — 1913. *Calamintha clinopodium* Spenner, by Holdvilág-árok, 11.10.1957, leg.: A. Vass — 4209. *Mentha longifolia* (L.) Nath., Dobra-voda near Pomáz, 22.10.1921, leg.: Á. Degen — 6749. *Calamintha clinopodium*, Nagy-Som-hegy near Pilisszentlászló, 5.9.1963.
- Puccinia nigrescens** Kirchn. — *Salvia verticillata* L., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).
- Puccinia obscura** Schröt. — *Luzula albida*, Kis-Csikóvár, leg.: Á. Degen (MOESZ 1922) — *Luzula campestris* (L.) DC., Kis-Csikóvár, leg.: Á. Degen (MOESZ 1942) — *Luzula "luzulina"*, Kis-Csikóvár, leg.: Á. Degen (MOESZ 1941).
- Puccinia opizii** Bubák — 6747. *Carex divulsa* Stokes, Késérűs-hegy, 6.9.1963 — 7754. *Carex pairaei* F. Schultz, Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972 — 12280. *Carex leersiana* Rausch., Öreg-Pap-hegy, 28.9.1982. — 13400. *Carex pairaei*, Fekete-hegy, 9.6.1986.
- Puccinia perplexans** Plowr. — 7639. *Ranunculus steveni* (Andrz.) Rouy et Fouc., by Csíkos-tó near Leányfalu, 23.5.1972.
- Puccinia phragmitis** (Schum.) Körn. — *Phragmites australis*, Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).
- Puccinia picridis** Hazsl. — 1984. *Picris hieracioides* L., in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass.
- Puccinia poarum** Niels — 2747. *Tussilago farfara* L., Miklósdeák völgye, 4.9.1959.

**Puccinia polygoni** Alb. et Schwein. — 6662. *Polygonum convolvulus* L., Szamár-hegy, 25.8.1969 — 6712. *Polygonum convolvulus*, Keserűs-hegy, 6.9.1963. — 9870. *Polygonum du-metorum* L., near Dömös, 25.7.1975 — 12286. *Polygonum convolvulus*, Császár-völgy near Le-pence-fürdő, 28.9.1982 — "Fagopyrum sp.", Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Puccinia polygoni-amphibii** Pers. — *Polygonum amphibium* L., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Puccinia pringsheimiana** Kleb. — *Ribes uva-crispa* L.: aecia on leaves and on berries, by Pomáz, leg.: G. Moesz (MOESZ 1941, 1942) — *Ribes uva-crispa*, near Tahi, leg.: J. A. Krenner (MOESZ 1942).

**Puccinia punctata** Link — 1892. *Galium schultesii* Vest., Kő-hegy, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass — 1906. *Galium schultesii*, Holdvilág-árok, 11.10.1957, leg.: A. Vass — 2748, 3334. *Cruciata laevis* Opiz, Miklósdeák völgye, 4.9.1959 — 6423. *Galium schultesii*, Pilis-hegy, 4.9.1967 — 12222. *Galium schultesii*, Ispánhegyi-rét, 2.9.1982 — 12530. *Galium schultesii*, Szőkefforás-völgy near Dömös, 18.7.1984 — *Galium* sp., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Puccinia salviae** Unger — 4654. *Salvia glutinosa* L., Apátkúti-völgy, 16.7.1964.

**Puccinia suaveolens** (Pers.) Rostr. — 1955. *Cirsium arvense* (L.) Scop., in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass — 11058. *Cirsium arvense*, near Leányfalu, 23.5.1980, leg.: E. Tóth — *Cirsium arvense*, Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Puccinia symphyti-bromorum** F. Müll. — 1392. *Bromus inermis* Leyss. Margitliget near Pomáz, 3.10.1955, leg.: A. Horánszky — 11990. *Lithospermum purpureo-coeruleum* L., Szamár-hegy, 28.5.1982. — 617. *Pulmonaria officinalis* L., Bükkös-patak völgye, 12.7.1949 (TÓTH 1957 as *P. bromina*) — *Pulmonaria officinalis*, Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Puccinia taraxaci** (Rebent.) Plowr. — *Taraxacum officinale* F. Weber, Pomáz, leg.: G. Moesz (MOESZ 1941).

**Puccinia thesii** (Desv.) Chailliet — 3032. *Thesium ramosum* Hayne, Vár-hegy by Visegrád, 25.5.1962 — *Thesium linophyllum* L., Kő-hegy, leg.: Á. Degen (MOESZ 1922, 1941, 1942).

**Puccinia tinctoricola** Magnus — 1897. *Serratula tinctoria* L., in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass — 7494. *Serratula tinctoria*, Csíkos-tó, 8.9.1966.

**Puccinia urticae-pilosae** Hasler — 1904. *Carex pilosa* Scop., by Kő-hegy, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass — 1905. *Carex pilosa*, by Tólkai-láp, 11.10.1957, leg.: A. Vass — 2973. *Carex pilosa*, Szerkővek, 11.4.1961 — 3310. *Carex pilosa*, Pilis-hegy, 18.5.1960 — 6673. *Carex pilosa*, Keserűs-hegy, 6.9.1963 — *Carex pilosa*, Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957) — *Carex pilosa*, Dobogó-kő, leg.: N. Filarszky (MOESZ 1940, 1942 as *P. caricis*) — *Carex pilosa*, near Pilisszentlélek, leg.: J. Bánhegyi (MOESZ 1940, 1942 as *P. caricis*).

**Puccinia urticae-ripariae** Hasler — 613. *Carex riparia* Curt., Bükkös-patak völgye, 12.7.1949 (TÓTH 1957 as *P. urticae-caricis*).

**Puccinia valantiae** Pers. — 1908. *Galium verum* L., Tólkai-láp, 11.10.1957, leg.: A. Vass.

**Puccinia violae** (Schum.) De Cand. — 9581. *Viola odorata* L., Csobánka: cemetery, 21.9.1966 — 12584. *Viola sylvestris* Lam., Jász-hegy near Pilisszentlélek, 10.7.1984.

**Tranzschelia pruni-spinosae** (Pers.) Diet. — 2725, 2942. *Prunus spinosa* L., Miklósdeák völgye, 4.9.1959 — 5003. *Anemone ranunculoides* L., Pilis-hegy, 12.5.1965 — *Prunus domestica* L., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Triphragmium filipendulae** (Lasch) Pass. — 1912. *Filipendula vulgaris* Mönch, in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass — 10051. *Filipendula vulgaris*, Fekete-hegy near Visegrád, 6.11.1977 — *Filipendula vulgaris*, Kő-hegy, leg.: S. Mágocsy-Dietz (MOESZ 1942) — *Filipendula vulgaris*, Visegrád, leg.: V. Borbás (MOESZ 1942).

**Uromyces aconiti** Fuck. — 2564. *Aconitum vulparia* Reichenb., Vaskapu on Pilis-hegy, 12.5.1946, leg.: L. Vajda — 10786. *Aconitum vulparia*, Háromszáz-garádics near Pilisszentlélek, 28.4.1946, leg.: J. Stieber.

**Uromyces caraganae** (Thüm.) Magn. — 6529. *Colutea arborescens* L., Bükkös-patak völgye, 27.8.1965. — 12535. *Euphorbia seguieriana* Necker, by Öreg-szirt near Kesztölc, 8.6.1984, leg.: A. Horánszky and S. Tóth.

**Uromyces cristulatus** Tranzschel — 13335. *Euphorbia seguieriana*, Vörös-hegy near Piliscsaba, 11.7.1986, leg.: U. Vánky — 13386. *Euphorbia seguieriana*, Kopasz-hegy near Leányvár, 11.7.1986, leg.: E. Vánky.

**Uromyces dianthi** (Pers.) Niessl — 6756. *Dianthus serotinus* W. et K., near Pilismarót, 26.8.1969 — 14061. *Dianthus pontederae* Kern.: on dead stems, by Kétágú-hegy, 23.1.1990.

**Uromyces ervi** (Wallr.) Westend. — 13034. *Vicia hirsuta* (L.) Gray, by Kerek-tó near Esztergom, 25.7.1985, leg.: A. Horánszky.

**Uromyces ficariae** (Schum.) Lév. — 5921. *Ficaria verna* Huds., Pilis-hegy, 17.5.1963, leg.: Á. Szécsi.

**Uromyces fischeri-eduardi** Magnus — 3766. *Vicia tenuifolia* Roth, Dobogó-kő, 16.6.1960 — *Vicia cracca* L., near Leányfalu, leg.: G. Moesz (MOESZ 1942).

**Uromyces inaequialtus** Lasch — 12351. *Silene viridiflora* L., Lepence-völgy by Szarvaszug, 11.8.1983.

**Uromyces junci** (Desm.) Tul. — 2791. *Juncus subnodulosus* Schrk., Kerek-tó, 26.9.1959, leg.: A. Horánszky.

**Uromyces laburni** (DC.) Fuck. — 1917. *Genista tinctoria* L. subsp. *elatior* (Koch) Simk., by Tólkai-láp, 11.10.1957, leg.: A. Vass — 1944. *Colutea arborescens* L., Kő-hegy, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass — 2882. *Cytisus supinus* L., Dobogó-kő, 16.6.1960 — 6535. *Genista tinctoria* subsp. *elatior*, Bükkös-patak völgye, 27.8.1965 — *Cytisus austriacus* L., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957 as *U. genistae-tinctoriae*) — *Cytisus nigricans* L., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957 as *U. genistae-tinctoriae*).

**Uromyces lathyri-latifolii** Guyot — 1959. *Lathyrus latifolius* L., in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass — 6536. *Lathyrus latifolius*, Stara-voda near Szentendre, 27.8.1965 — 7493. *Lathyrus latifolius*, by Csíkos-tó, 8.9.1966.

**Uromyces lineolatus** (Desm.) Schröt. — *Bolboschoenus maritimus* (L.) Palla, Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957 as *U. scirpi*).

**Uromyces minor** Schröt. — *Trifolium montanum* L., Kis-Csikovár, leg.: Á. Degen (MOESZ 1922, 1941, 1942).

**Uromyces muscari** (Duby) Lév. — 14334. *Muscari comosum* (L.) Mill., near Kesztölc, 3.5.1991, leg.: S. Tóth and K. Penksza.

**Uromyces ononidis** Pass. — 9542. *Ononis spinosa* L., Hosszú-hegy, 21.9.1966.

**Uromyces phaseoli** (Pers.) Wint. — *Phaseolus* sp., Esztergom, 1878, leg.: S. Feichtinger (TÓTH 1957).

**Uromyces pisi** (Pers.) Wint. — 1937. *Pisum sativum* L., in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass — 2738. *Lathyrus pratensis* L., Miklósdeák völgye, 4.9.1959 — *Pisum sativum* L. subsp. *arvense* (L.) A. et G., Pismány-hegy by Szentendre, leg.: A. Péntes (MOESZ 1941, 1942).

**Uromyces punctatus** Schröt. — 14281/a. *Oxytropis pilosa* (L.) DC., near Öreg-szirt, 15.10.1990, leg.: S. Tóth, K. Penksza and E. Taba.

**Uromyces scillarum** (Grev.) Wint. — 3630. *Muscari comosum* (L.) Mill., Vár-hegy by Visegrád, 25.5.1962.

**Uromyces scutellatus** (Pers.) Lév. — 2574. *Euphorbia cyparissias* L., Vaskapu on Pilis-hegy, 12.5.1946, leg.: L. Vajda — *Euphorbia cyparissias*, Szentendre, leg.: J. Sadler (MOESZ 1941, 1942).

**Uromyces striatus** Schröt. — 7749. *Medicago falcata* L., Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972.

**Uromyces trifolii** (Hedw. f.) Lév. — 9541. *Trifolium pratense* L., near Csobánka, 21.9.1966.

**Uromyces valerianae** (Schum.) Fuck. — *Valeriana officinalis* L., Visegrád, leg.: G. Moesz (MOESZ 1941, 1942).

**Uromyces verbasci** Niessl — 12285. *Verbascum phlomoides* L., Császár-völgy near Le-pence-fürdő, 28.9.1982.

### Ustilaginales

**Anthracoidea pratensis** (H. Syd.) Boidol et Poelt — 2771. *Carex flacca* Schreb., near Pilis-csév, 8.6.1959, leg.: A. Horánszky (VÁNKY et al. 1982).

**Doassansia hottoniae** (Rostr.) De Toni — *Hottonia palustris* L., Alsó-Csikovári-tó near Pomáz, 7.9.1925, leg.: S. Jávorka (VÁNKY et al. 1982, VÁNKY 1985) — *Hottonia palustris*, "Ten-gerszem" near Pomáz, 20.7.1948, leg.: A. Pénzes (VÁNKY et al. 1982).

**Entyloma eryngii** (Corda) De Bary — 7632. *Eryngium campestre* L., by Csíkos-tó, 23.4.1972 (VÁNKY et al. 1982).

**Entyloma ficariae** Fischer v. Waldh. — 11477. *Ficaria verna* Huds., Csobánka (at the foot of Mt. Oszoly), 30.4.1951, leg.: J. Bánhegyi.

**Entyloma microsporum** (Ung.) Schröt. — *Ranunculus repens* L., Visegrád, 22.5.1976, leg.: K. Vánky (VÁNKY et al. 1982).

**Melanotaenium ari** (Cooke) Lagerh. — 4887. *Arum maculatum* L., Nagyszoplák-hegy, 12.5.1965 (VÁNKY et al. 1982: Pilis near Pilisszentlélek) — 7319. *Arum maculatum* L., Nagyszoplák-hegy, 19.4.1967.

**Microbotryum violaceum** (Pers.:Pers.) Deml et Oberw. — *Silene bipinnata* L. (*S. longiflora* Ehrh.), Pismány-hegy by Szentendre, 29.7.1933, leg.: A. Pénzes (VÁNKY 1985a).

**Schizonella melanogramma** (DC.) Schröt. — 6465. *Carex michelii* Host, Pilis-hegy, 18.5.1960 (VÁNKY et al. 1982) — 7640. *Carex montana* L., Szarvas-szérű, 2.6.1972 (VÁNKY et al. 1982) — 9592. *Carex michelii* Host, Pilis-hegy, leg.: A. Horánszky — 11712. *Carex michelii*, Nagyvillám by Visegrád, 20.5.1981 (VÁNKY 1982) — *Carex caryophyllea* Latourr., by Pomáz, 11.6.1979, leg.: J. Gönczöl and Á. Révay (VÁNKY et al. 1982).

**Sporisorium andropogonis** (Opiz) Vánky — 13337. *Dichanthium ischaemum* (L.) Roberty, Kőszikla-hegy near Leányvár, 11.7.1986, leg.: K. Vánky and S. Tóth — 13876. *Dichanthium ischaemum*, near Kesztölc, 20.5.1974, leg.: A. Horánszky — 14170. *Dichanthium ischaemum*, by Öreg-szirt, 4.7.1990, leg.: S. Tóth and K. Penksza — Idem., Majdán-hegy, 16.6.1946, (VÁNKY et al. 1982) — Idem., Kő-hegy, 19.6.1956, 17.9.1956, leg.: J. Podhradszky (VÁNKY et al. 1982) — Idem., Kis-Csikovár, leg.: Á. Degen (MOESZ 1922, 1942).

**Sporisorium holci-sorghii** (Riv.) Vánky — 7200, 7496. *Zea mays* L., Vaskapu-hegy, 15.8.1969.

**Tilletia controversa** J. Kühn. — *Agropyron intermedium* (Host) P. B., Kő-hegy, leg.: A. Pénzes (MOESZ 1942).

**Urocystis irregularis** (Wint.) T. Savul. — 4888. *Aconitum vulparia* Rchb., Pilis-hegy, 12.5.1965 — 7201. Idem., by Fekete-kő near Pilisszentlélek, 21.5.1969 (VÁNKY et al. 1982, VÁNKY 1985a) — 7216. Idem., Pilis-hegy, 19.5.1970 (VÁNKY et al. 1982) — Idem., Nagyszoplák-hegy, 26.5.1965 (VÁNKY 1979a: Ustilaginales exs., nr. 76, VÁNKY 1985a).

**Urocystis leimbachii** Örtel — *Adonis vernalis* L., Kő-hegy, leg.: G. Moesz (MOESZ 1942).

**Urocystis primulae** (Rostr.) Vánky — 12432. *Primula veris* L., Borostás-hegy near Kesztölc, 8.6.1984.

**Urocystis ulei** P. Magnus — *Festuca heterophylla* Lam., by Vadállókövek, 23.6.1983, leg.: K. Vánky (VÁNKY 1985b: Ustilaginales exs., nr. 480).

**Ustilago anomala** J. Kunze ex Wint. — 12725. *Polygonum dumetorum* L., Lepence-völgy by Szarvas-zug, 11.8.1983.

**Ustilago bullata** Berk. — *Bromus sterilis* L., Szentendre, 27.5.1951, leg.: J. Lehoczky (VÁNKY et al. 1982) — *Bromus sterilis*, Pomáz, 19.6.1956, leg.: J. Podhradszky (VÁNKY et al. 1982) — *Bromus sterilis*, Szentendre, 17.6.1972, leg.: G. Ubrizsy (VÁNKY et al. 1982).

**Ustilago calamagrostidis** (Fuck.) Clint. — 6443, 6444. *Calamagrostis epigeios* (L.) Roth, near Leányfalu, 31.7.1968; 8.9.1968, leg.: Cs. Dobolyi and S. Tóth (VÁNKY 1979b: Ustilaginales exs., nr. 143, VÁNKY et al. 1982).

**Ustilago cynodontis** (P. Henn.) P. Henn. — *Cynodon dactylon* (L.) Pers., by Szentendre, 2.7.1969, leg.: G. Ubrizsy (VÁNKY et al. 1982).

**Ustilago hordei** (Pers.) Lagerh. — *Hordeum* sp., Visegrád, 29.6.1968, leg.: K. Vánky (VÁNKY et al. 1982).

**Ustilago hydropiperis** (Schum.) Schröt. — 14881. *Polygonum mite* Schrk., Lepence-patak (by mouth), 26.9.1993, leg.: E. Taba.

**Ustilago hypodytes** (Schlechtend.) Fr. — *Agropyron repens* P. B., Kő-hegy, 19.6.1956, J. Podhradszky (VÁNKY et al. 1982).

**Ustilago intermedia** Schröt. — 6449. *Scabiosa ochroleuca* L., Ördögtorony near Pilisszentiván, 5.10.1966 (VÁNKY et al. 1982, VÁNKY 1985a).

**Ustilago longissima** (Sow. ex Schlechtend.) Meyen — 5132. *Glyceria maxima* (Hartm.) Holmbg., Tólk by Kis-Csikóvár, 11.5.1964 (VÁNKY et al. 1982).

**Ustilago tritici** (Pers.) Rostr. — *Triticum*, Pomáz, leg.: G. Moesz (MOESZ 1942).

**Ustilago vaillantii** L.-R. et C. Tulasne — 3621. *Muscari comosum* (L.) Mill., Vár-hegy by Visegrád, 25.5.1962, leg.: A. Horánszky (VÁNKY et al. 1982) — *Muscari comosum*, Kő-hegy, leg.: G. Moesz (MOESZ 1942).

## DEUTEROMYCETES

**Acrogenospora sphaerocephala** (B. et Br.) M. B. Ellis (= *Monotosporella sphaerocephala* (B. et Br.) Hughes) — 4847. On dead wood, Bükkös-patak völgye, 14.9.1964. — 9043/b. On dead wood, Rám-hegy, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth.

\***Actinospora megalospora** Ingold — Apátkúti-patak II: 6.11.1977 (1), Apátkúti-p. I: 5.6.1980 (3), Apátkúti-p. II: 9.3.1983 (1), Apátkúti-p. I: 11.10.1983 (1), Apátkúti-p. I: 22.12.1983 (8), Bükkös-patak: 9.3.1983 (\*3), Lepence-patak: 9.3.1983 (\*8), Lepence-p.: 11.10.1983 (20), Lepence-p.: 22.12.1983 (\*2), Császár-patak: 14.3.1984 (\*3), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (1), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (1), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (\*3-4), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (10), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (\*9), Rám-patak: 22.10.1975 (1-2), Rám-p.: 7.9.1983 (1), Rám-p.: 18.7.1984 (\*1).

\***Alatospora acuminata** Ingold — Apátkúti-patak II: 29.9.1976 (500-600), Apátkúti-p. I: 24.3.1977 (60-70), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (700-800), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (1000-1200), Apátkúti-p. I: 5.6.1980 (165), Apátkúti-p. III: 5.6.1980 (129), Apátkúti-p. I: 8.3.1983 (340), Apátkúti-p. I: 11.8.1983 (18), Apátkúti-p. I: 11.10.1983 (27), Apátkúti-p. I: 22.12.1983 (1200), Bükkös-patak: 29.9.1976 (1-2), Bükkös-p.: 9.3.1983 (410), Császár-patak: 28.9.1982 (14), Császár-p.: 14.3.1984 (7), Gyertyános-oldal occasional waterflow: 9.3.1983 (\*14), Király-patak: 9.3.1983 (90), Lepence-patak: 29.9.1976 (20), Lepence-p.: 28.9.1982 (8), Lepence-p.: 9.3.1983 (31), Lepence-p.: 8.4.1983 (150), Lepence-p.: 11.10.1983 (50), Lepence-p.: 22.12.1983 (50), Malom-patak (Dömös): 7.9.1983 (\*47), Malom-p. (D.): 4.8.1972 (8-10), Malom-p. (D.): 15.8.1974 (10-11), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (1-2), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (500-600), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*47), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (1300), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (210),

Öregnyílás-patak: 9.3.1983 (40), Rám-patak: 7.9.1983 (520), Rám-p.: 22.10.1975 (140–150), Rám-p.: 18.7.1984 (160).

\***Alatospora flagellata** (Gönczöl) Marvanová (= *Clavatospora flagellata* Gönczöl) — Apátkúti-patak I: 24.3.1977 (5–6), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (240), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (25–30), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (300–350), Apátkúti-p.: 22.12.1983 (50), Apátkúti-p.: 27.7.1984 (110–115), Bükkös-patak: 27.7.1984 (10), Császár-patak: 14.3.1984 (900–1000), Gyertyános-oldal: 9.3.1983 (\*6), Lepence-patak: 29.3.1976 (3–4), Lepence-p.: 9.3.1983 (28), Lepence-p.: 8.4.1983 (186), Lepence-p.: 11.8.1983 (20), Lepence-p.: 22.12.1983 (6500–7000), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (2–3), Malom-p. (D.): 15.8.1974 (1), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (2–3), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (60–70), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*3), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (700–750), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (12), Rám-patak: 22.10.1975 (5–10), Rám-p.: 7.9.1983 (15), Rám-p.: 18.7.1984 (6).

\***Alternaria** sp. — Apátkúti-patak: 5.6.1980 (\*2), Apátkúti-p.: 27.7.1984 (5), Bükkös-patak: 27.7.1984 (10), Császár-patak: 28.9.1982 (4), Lepence-patak: 28.9.1982 (3), Malom-patak (Dömös): 7.9.1983 (\*14), Rám-patak: 7.9.1983 (4), Rám-p.: 18.7.1984 (6).

\***Anguillospora crassa** Ingold — Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (\*8), Rám-patak: 7.9.1983 (\*1).

\***Anguillospora curvula** Iqbal — Apátkúti-patak I: 24.3.1977 (10–15), Apátkúti-p. I: 9.3.1983 (24), Apátkúti-p. I: 29.9.1976 (400), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (20–25), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (2–3), Bükkös-patak: 29.9.1976 (0–1), Lepence-patak: 29.9.1976 (15–20), Lepence-p.: 22.12.1983 (6000), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (10–12), Malom-p. (D.): 15.8.1974 (8–10), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (45–50), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (20–30), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (100), Rám-patak: 22.10.1975 (10–15), Szőkeforrás-patak: 4.8.1972 (\*1).

\***Anguillospora longissima** (Sacc. et Syd.) Ingold — Apátkúti-patak I: 29.9.1976 (4–5), Apátkúti-p. I: 24.3.1977 (8–10), Apátkúti-p. I: 5.6.1980 (33), Apátkúti-p. I: 9.3.1983 (60), Apátkúti-p. I: 11.8.1983 (\*3), Apátkúti-p. I: 11.10.1983 (24), Apátkúti-p. I: 22.12.1983 (24), Apátkúti-p. I: 27.7.1984 (2), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (8–10), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (30–35), Apátkúti-p. III: 5.6.1980 (4), Bükkös-patak: 9.3.1983 (180–200), Bükkös-patak: 27.7.1984 (3), Császár-patak: 14.3.1984 (3), Lepence-patak: 29.9.1976 (1–2), Lepence-p.: 28.9.1982 (17), Lepence-p.: 9.3.1983 (9), Lepence-p.: 8.4.1983 (155), Lepence-p.: 11.10.1983 (50), Lepence-p.: 22.12.1983 (12), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (15), Malom-p. (D.): 15.8.1974 (3), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (30), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (10–15), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*4), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (80), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (60), Öregnyílás-patak: 9.3.1983 (5), Rám-patak: 22.10.1975 (45–50), Rám-p.: 7.9.1983 (27), Rám-p.: 18.7.1984 (15–17).

\***Anguillospora pseudolongissima** Ranzoni — Bükkös-patak: 9.3.1983 (4), Császár-patak: 28.9.1982 (2), Gyertyános-oldal: 9.3.1983 (\*9), Király-patak: 9.3.1983 (8), Lepence-patak: 9.3.1983 (12).

\***Anguillospora-like conidia** quite frequent in scum-samples: of various kind owing to shape, size and numbers.

**Arthrobotrys oligospora** Fres. — 1385, 13600/b. *Fagus sylvatica*: on dead cupules lying on ground, Fekete-hegy, 9.6.1986.

\***Articulospora tetracladia** Ingold — Gyertyános-oldal: 9.3.1983 (\*8).

\***Articulospora tetracladia** Ingold f. *angulata* (Tub.) S. Nilss. — Lepence-patak: 8.4.1983 (2), Lepence-p.: 11.10.1983 (\*1).

**Ascochyta brachypodii** (Syd.) Sprague et Johnson — 14518. *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) R. et Sch., Apátkúti-völgy, 28.11.1987.

**Ascochyta moellendorfii** Ruhland — 14818. *Corispermum nitidum* Kit.: on dead stems, by Fehér-szirt, 22.9.1992, leg.: S. Tóth and E. Taba.

**Ascochyta sorghi** Sacc. — 12603/a. *Dactylis glomerata*, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.

- Asteroma alneum** (Pers.) Sutton — *Alnus glutinosa*, Dömör-kapu near Szentendre, leg.: Á. Degen (MOESZ 1922).
- Asteroma carpini** (Lib.) Sutton — 14496. *Carpinus betulus*: on leaves, Apátkúti-völgy, 28.11.1987.
- Asteroma scrophulariae-nodosae** Brun. — 3591. *Scrophularia nodosa* L.: on dead stems, Pilis-hegy, 18.5.1960.
- \***Asterosporium asterospermum** (Pers. ex Gray) Hughes — Lepence-patak: 11.10.1983 (\*1).
- Bispora antennata** (Pers.) Mason — 3536. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Pilis-hegy, 18.5.1960.
- Brachydesmiella biseptata** Arnaud ex Hughes — 13580. *Fagus sylvatica*: on dead cupules, Fekete-hegy, 9.6.1986.
- Brachysporium nigrum** (Link) Hughes — 9329/a, 9669/b. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szerkővek, 25.7.1975, 22.10.1975 — 9762. *Alnus glutinosa*: on dead wood, Bükkös-patak völgye, 29.9.1976, leg.: S. Tóth and A. Horánszky.
- Brachysporium obovatum** (Berk.) Sacc. — 9669/c. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szerkővek, 22.10.1975 — 9763. *Alnus glutinosa*: on dead wood, Bükkös-patak völgye, 29.9.1976, leg.: S. Tóth and A. Horánszky.
- Cacumisporium capitulatum** (Corda) Hughes — 10604. On dead wood, Szerkővek, 20.10.1975.
- Camarosporium coluteae** (P. et C.) Sacc. — 14077. *Colutea arborescens* L.: on dead corticiferous twigs, by Kétágú-hegy, 23.1.1990, leg.: S. Tóth and K. Penksza.
- Camarosporium lycii** Sacc. — 2168. *Lycium barbarum* L.: on dead twigs, by Pomáz, 8.10.1957 (TÓTH 1959).
- Camarosporium phragmitis** Brun. — 7620. *Phragmites australis*: on dead leaf-sheaths, Rekettyés-tó, 23.5.1972.
- Camarosporium pseudacaciae** Brun. — 14070. *Robinia pseudo-acacia* L.: on dead corticiferous twigs, by Kétágú-hegy, 23.1.1990.
- Camarosporium quaternatum** (Hazsl.) Schulz. — 2163. *Lycium barbarum* L.: on dead twigs, by Pomáz, 8.10.1957 (TÓTH 1959).
- Camarosporium rhamni** Allesch. — 2141. *Rhamnus catharticus* L.: on dead twigs, in vineyards by Pomáz, 8.10.1957 (TÓTH 1959).
- \***Camposporium antennatum** Harkn. — Rám-patak, 7.9.1983 (\*2).
- \***Camposporium cambrense** Hughes — Apátkúti-patak, 9.3.1983 (\*3) — Rám-patak, 22.10.1975 (1–2).
- \***Camposporium japonicum** Ichinoe — Szőkefforras-völgy near Dömös, 4.8.1972 (\*6–7).
- \***Camposporium pellucidum** (Grove) Hughes — Apátkúti-patak: 29.4.1976 (3–4), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (\*2), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (70), Apátkúti-p.: 11.8.1983 (\*4), Bükkös-patak: 29.9.1976 (\*1), Bükkös-p.: 9.3.1983 (\*3), Gyertyános-oldal: 9.3.1983 (\*1), Lepence-patak: 29.9.1976 (2–3), Lepence-p.: 28.9.1982 (\*18), Lepence-p.: 9.3.1983 (\*4), Lepence-p.: 8.4.1983 (\*4), Lepence-p.: 11.10.1983 (8), Lepence-p.: 22.12.1983 (2–3), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (10–12), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (1–2), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (2–3), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (20–25), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (3), Rám-patak: 22.10.1975 (1–2), Rám-p.: 7.9.1983 (\*2), Rám-p.: 18.7.1984 (4), Szőkefforras-patak: 4.8.1972 (\*3).
- \***Camposporium sp.** — Apátkúti-patak II: 24.3.1977 (\*1), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (\*2).
- Cephaliophora tropica** Thaxter — 8407. On deer dung, Nagyszoplák-hegy, 17.4.1967 (TÓTH 1975/a).
- Ceratosporium fasciculare** (Preuss) Sacc. — 6254. *Fagus sylvatica*: on dead wood, by Dobogó-kő, 14.9.1964.

**Ceratosporium strepsiceras** (Ces.) Sacc. — 2178. *Cytisus austriacus* L.: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.

**Cercospora circumscissa** Sacc. — 7695. *Prunus domestica* L.: on leaves, by Pilismarót, 25.8.1969.

**Cercospora kabatiana** Allescher — 4857. *Lamium galeobdolon* Crantz, Apátkúti-völgy, 16.7.1964.

**Cercospora zebra** Pass. — 7535. *Trifolium alpestre* L., Bükkös-patak völgye, 27.8.1965.

\***Cercospora-like conidium** — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (10–12), Apátkúti-p.: 24.3.1977 (4–5), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (1), Apátkúti-p.: 9.10.1983 (80), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (8–10), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (2–3), Apátkúti-p.: 22.12.1983 (8), Bükkös-patak: 9.3.1983 (7), Császár-patak: 14.3.1984 (1), Gyertyános-oldal: 9.3.1983 (\*3), Király-patak: 9.3.1983 (3), Lepence-patak: 29.9.1976 (2–3), Lepence-p.: 28.9.1982 (1), Lepence-p.: 9.3.1983 (4), Lepence-p.: 8.4.1983 (15), Lepence-p.: 11.10.1983 (12), Lepence-p.: 22.12.1983 (9), Malom-patak (Dömöös): 7.9.1983 (\*2), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (24), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (17), Öregnyíflás-patak: 9.3.1983 (1), Rám-patak: 7.11.1983 (8), Rám-p.: 18.7.1984 (3), Szőkefforras-patak: 4.8.1972 (\*3).

\***Chaetospermum chaetosporum** (Pat.) Smith et Ramsbottom — Szőkefforras-patak: 4.8.1972 (\*1).

**Chloridium chlamydosporis** (van Beyma) Hughes — 8963/b. On dead wood, Rám-hegy, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth — 9310. On dead wood, Szerkővek, 25.7.1975.

\***Clavariopsis aquatica** Wild. — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (2–3), Apátkúti-p.: 24.3.1977 (3–4), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (5), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (30–35), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (10–15), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (5–6), Apátkúti-p. III: 6.6.1980 (1), Apátkúti-p.: 11.10.1983 (26), Apátkúti-p.: 22.12.1983 (100), Apátkúti-p.: 27.7.1984 (2), Bükkös-patak: 20.9.1976 (1), Bükkös-p.: 9.3.1983 (10), Bükkös-p.: 27.7.1984 (2), Császár-patak: 14.3.1984 (\*2), Király-patak: 9.3.1983 (\*2), Lepence-patak: 29.9.1976 (1–2), Lepence-p.: 9.3.1983 (5), Lepence-p.: 8.4.1983 (10), Lepence-p.: 11.10.1983 (9), Lepence-p.: 22.12.1983 (9), Malom-patak (Dömöös): 4.8.1972 (1–2), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (1–2), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (30–35), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*17), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (8), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (3), Öregnyíflás-patak: 9.3.1983 (\*1), Rám-patak: 22.10.1975 (2–3), Rám-p.: 7.9.1983 (3), Rám-p.: 18.7.1984 (3).

**Coniosporium arundinis** (Corda) Sacc. — *Phragmites australis*: on dead culms, Leányfalu, leg.: G. Moesz (MOESZ 1942).

**Coniothyrium crepinianum** Sacc. et Roum. — 2855. *Artemisia vulgaris* L. (in perithecia: *Leptosphaeria doliolum* (Fr.) De Not.), Miklósdeák völgye, 4.9.1959.

**Coniothyrium cytisi** P. Henn. — 10568. *Cytisus nigricans* L.: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.

**Coniothyrium equiseti** Lamb. et Fautr. — 2114. *Equisetum telmateja* Ehrh.: on dead stems, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1959).

**Coniothyrium genistae** (Roum.) Berl. et Vogl. — 2115. *Genista tinctoria* L. subsp. *elatior* (Koch) Simk.: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1959 as *C. leguminum*).

**Coniothyrium hortense** Sacc. et Malbr. — 1942. *Pisum sativum* L.: on dead stems, in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass.

**Coniothyrium ononidis** (Allesch.) Petr. — 13028. *Ononis spinosa* L.: on dead twigs, Nagy-Villám, 25.5.1962.

**Cordana pauciseptata** Preuss — 4645, 7689. On dead wood, Apátkúti-völgy, 16.7.1964.

**Coryneum castaneicola** B. et C. ap. Berk. — 6476. *Castanea sativa* Mill.: on dead twigs, Vár-hegy by Visegrád, 25.5.1962.

\***Culicidospora gradata** Petersen — Apátkúti-patak: 9.3.1983 (1), Császár-patak: 14.3.1984 (\*1), Malom-patak (Dömöös): 24.3.1977 (0–1), Rám-patak: 7.9.1983 (\*1), Szőkefforras-patak: 4.8.1972 (\*1).

- Cylindrium elongatum** Bonorden — 10044. *Acer campestre* L.: on dead leaves, Somosbér, 6.11.1977, leg.: S. Tóth and E. Tóth.
- Cylindrotrichum oligospermum** (Cda.) Bon. — 8374.bis/b. On dead wood, Dobogó-kő, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth.
- Cytospora carphosperma** Fr. — 12670. *Tilia* sp.: on dead twigs, Lepence-völgy, 11.10.1983.
- Cytospora pruinosa** (Fr.) Défago — 12390. *Fraxinus excelsior* L.: on dead twigs, Öreg-Pap-hegy, 8.4.1983.
- Dactylella brochopaga** Drechsler — 12479. *Festuca heterophylla* Lam.: on rotting leaves, Borostás-hegy, 2.6.1984.
- Dactylella ellipsospora** (Preuss) Grove — 4356. On deer dung, near Leányfalu, 15.10.1962 (TÓTH 1965).
- Deightonella arundinacea** (Corda) Hughes — 12724. *Phragmites australis*: on leaves, Bübánat-völgy near Esztergom, 11.8.1983.
- Diachorella onobrychidis** (DC.) v. Höhn. — 268. *Lathyrus latifolius* L.: on leaves, Maróti-hegyek near Esztergom, 19.7.1949, leg.: A. Tóth (TÓTH 1959).
- Dinemasporium strigosum** (Pers.) Sacc. — 7751. *Poa pannonica* Kern. subsp. *scabra* (Kit.) Soó: on dead leaf-sheaths, Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972 — 10886. *Deschampsia caespitosa* (L.) Beauv.: on dead culms, Szerkővek, 11.4.1961.
- \***Diploceras hypericinum** (Ces.) Died. — Szőkefforás-patak: 4.8.1972 (\*1).
- \***Diplocladiella scalaroides** Arn. — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (1), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (\*1), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (3–4), Apátkúti-p.: 11.8.1983 (\*1), Apátkúti-p.: 11.10.1983 (\*1), Bükkös-patak: 9.3.1983 (\*1), Lepence-patak: 29.9.1976 (2–3), Lepence-p.: 28.9.1982 (3), Lepence-p.: 9.3.1983 (\*3), Lepence-p.: 8.4.1983 (\*4), Lepence-p.: 11.10.1983 (\*4), Lepence-p.: 22.12.1983 (\*5), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (1–2), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (1–2), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (\*1), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*3), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (\*2), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (2), Öregnyíflás-patak: 9.3.1983 (\*2), Rám-patak: 22.10.1975 (1–2), Rám-p.: 7.9.1983 (2–3).
- Diplodia frangulae** Fuck. — 2131. *Rhamnus catharticus* L.: on dead twigs, in vineyards by Pomáz, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass (TÓTH 1959) — 14860. *Rhamnus catharticus*: on dead corticiferous twigs, near Kétágú-hegy, 8.9.1993.
- Diplodia herbarum** (Corda) Lév. — 10720. *Peucedanum cervaria* (L.) Lap.: on dead stems, near Pomáz, 8.10.1957.
- Diplodia subtecta** Fr. — 2106. *Acer campestre* L.: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1959).
- Diplodia pinastri** (Lév.) Grove — 3041. *Pinus nigra* Arn.: on cones, Disznós-árok near Pilisszentlélek, 28.4.1959.
- Diplodia spiraeina** Sacc. — 14979. adest. *Cotoneaster integerrima* Medic.: on dead corticiferous twigs, Hamvas-kő, 4.9.1959.
- Diplosporonema delastrei** (Delacr.) Petr. — 11533. *Silene nemoralis* W. et K., Dobogó-kő, 27.8.1965.
- Discosia artocreas** (Tode) Fr. — 12312. *Fagus sylvatica*: on dead leaves, Öreg-Pap-hegy, 6.5.1983.
- Doratomyces nanus** (Ehrenb. ex Link) Morton et Smith — 9246/b. On deer dung, Rám-hegy, 22.1.1975, leg.: J. Ujhelyi.
- Doratomyces stemonitis** (Pers.) Morton et Smith — 9246/a. On deer dung, Rám-hegy, 22.1.1975, leg.: J. Ujhelyi.
- \***Dwyaangam cornuta** Descals — Malom-patak (Dömös): 22.10.1975 (\*1), Rám-patak: 22.10.1975 (0–1).

**Epicoccum purpurascens** Ehrenb. — 12527. *Oxytropis pilosa* (L.) DC.: on dead stems, below Öreg-szirt near Kesztölc, 8.6.1984 — 14229. *Chrysopogon gryllus* (L.) Trin.: by Kétágú-hegy, 30.11.1990.

\***Flabellospora acuminata** Descals — Apátkúti-patak, 9.3.1983 (\*1).

\***Flagellospora curvula** Ingold — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (5–6), Apátkúti-p.: 24.3.1977 (15–20), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (5), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (160), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (100–120), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (250–300), Apátkúti-p.: 11.10.1983 (18), Bükkös-patak: 29.9.1976 (4–5), Bükkös-p.: 9.3.1983 (8), Bükkös-p.: 27.7.1984 (2), Császár-patak: 28.9.1982 (6), Császár-p.: 14.3.1984 (18), Gyertyános-oldal: 9.3.1983 (\*4), Király-patak: 9.3.1983 (2), Lepence-patak: 29.9.1976 (10–15), Lepence-p.: 9.3.1983 (57), Lepence-p.: 8.4.1983 (132), Lepence-p.: 11.10.1983 (60), Malom-patak (Dömös): 15.8.1974 (4–5), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (2–3), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (8–10), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*6), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (150), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (165), Öregnyíflás-patak: 9.3.1983 (2), Rám-patak: 22.10.1975 (40–45), Rám-p.: 7.9.1983 (12), Rám-p.: 18.7.1984 (7).

**Foveostroma drupacearum** (Lév.) Di Cosmo — 12453. *Prunus avium* L.: on bark of dead twigs, Lepence-völgy near Lepence-fürdő, 11.8.1983.

"**Fumago vagans** Pers." — *Asparagus officinalis* L.: on carps, Pismány-hegy near Szentendre, leg.: Á. Degen (MOESZ 1922).

**Graphium putredinis** (Corda) Hughes — 8145. On hare dung, Fekete-kő, 21.5.1969.

**Haplographium chlorocephalum** (Fres.) Grove — 2103. *Atropa belladonna* L.: on dead leaves, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.

**Haplosporella demersa** (Bon.) Petr. et Syd. — 14979. *Cotoneaster integrifolia* Medic.: on dead corticiferous twigs, Hamvas-kő, 4.9.1959.

**Haplosporella juglandis** Ell. et Barth. — 14935. *Juglans nigra* L.: on dead petioles and rachides, Búbánat-völgy near Esztergom, 4.9.1959.

\***Helicodendron triglitzense** (Jaap) Linder — Apátkúti-patak: 9.3.1983 (\*7), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (1).

\***Helicoma atroseptatum** Linder — Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (\*1).

\***Helicoma** sp. — Öregnyíflás-patak: 9.3.1983 (1).

**Helicosporium lumbricoides** Sacc. em. Matruchot — 4733. On deer dung, Dobogó-kő, 14.9.1964.

\***Helicosporium phragmitis** v. Höhn. — Lepence-patak: 11.10.1983 (\*2), Lepence-p.: 22.12.1983 (\*2).

\***Heliscella stellata** (Ingold et Cox) Marvanová (= *Clavatospora stellata* (Ingold ex Cox) S. Nilss.) — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (12–13), Apátkúti-p.: 24.3.1977 (3–4), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (3), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (410), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (8–10), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (6–8), Apátkúti-p.: 11.10.1983 (\*2), Apátkúti-p.: 22.12.1983 (750–800), Bükkös-patak: 9.3.1983 (85), Császár-patak: 14.3.1984 (60), Gyertyános-oldal: 9.3.1983 (\*6), Király-patak: 9.3.1983 (1885), Lepence-patak: 29.9.1976 (1–2), Lepence-p.: 9.3.1983 (155), Lepence-p.: 8.4.1983 (73), Lepence-p.: 11.10.1983 (\*3), Lepence-p.: 22.12.1983 (330–350), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (1–2), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (2–3), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (20–25), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (8), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (3), Öregnyíflás-patak: 9.3.1983 (770), Rám-patak: 22.10.1975 (1–2), Rám-p.: 7.9.1983 (5).

\***Heliscus lugdunensis** Sacc. et Therry — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (60), Apátkúti-p.: 24.3.1977 (5–10), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (54), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (680), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (80–100), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (80–90), Apátkúti-p. III: 5.6.1980 (\*4), Apátkúti-p.: 11.8.1983 (2), Apátkúti-p.: 11.10.1983 (2), Apátkúti-p.: 22.12.1983 (200), Apátkúti-p.: 27.7.1984 (7), Bükkös-patak: 9.3.1983 (78), Bükkös-p.: 27.7.1984 (2), Császár-patak: 28.9.1982 (2), Gyertyános-oldal: 9.3.1983 (\*4), Király-patak: 9.3.1983 (5), Lepence-patak: 29.9.1976 (2–3), Lepence-p.: 28.9.1982 (4), Lepence-p.: 9.3.1983 (1686), Lepence-p.: 8.4.1983 (460), Lepence-p.:

11.10.1983 (500), Lepence-p.: 22.12.1983 (700), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (1–2), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (10–15), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (2–3), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (300–350), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*2), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (400), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (405), Öregnyíflás-patak: 9.3.1983 (43), Rám-patak: 22.10.1975 (\*2), Rám-p.: 22.10.1975 (15–20), Rám-p.: 7.9.1983 (14), Rám-p.: 18.7.1984 (4).

**Hendersonia culmifraga** Fautr. — 13743/a. *Carex pairaei* F. Schultz, Fekete-hegy, 9.6.1986.

**Hendersonia nodorum** (Berk.) Petr. — 14549. *Dactylis glomerata*, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 — 14559. *Arrhenatherum elatius*, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.

**Hendersonia piriformis** Otth — 2121. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1959).

**Hendersonia pulchella** Sacc. var. *galiorum* Sacc. — 14761. *Asperula cynanchica*, on Kétágú-hegy, 22.9.1992.

\***Isthmotrichladia britannica** Descals — Szőkefforras-patak: 4.8.1972 (30–35).

\***Isthmotrichladia laeensis** Matsushima — Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (1–2).

\***Isthmotrichladia** sp. — Apátkúti-patak: 24.3.1977 (1), Szőkefforras-patak: 4.8.1972 (\*3–4).

\***Jaculispora submersa** Huds. et Ingold — Apátkúti-patak II: 24.3.1977 (\*4), Király-patak: 9.3.1983 (\*1), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (\*1), Öregnyíflás-patak: 9.3.1983 (\*1).

\***Lemonniera aquatica** Wildem. — Apátkúti-patak: 5.6.1980 (\*3), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (2–3), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (1–2), Apátkúti-p.: 27.7.1984 (5), Bükkös-patak: 27.7.1984 (3), Lepence-patak: 28.9.1982 (\*5), Malom-patak (Dömös): 15.8.1974 (10–11), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (2–3), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (1–2), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*1), Rám-patak: 22.10.1975 (8–10), Rám-p.: 7.9.1983 (\*2).

\***Lemonniera cornuta** Ranzoni — Apátkúti-patak: 9.3.1983 (24), Apátkúti-p.: 11.8.1983 (\*3), Bükkös-patak: 29.9.1976 (1–2), Bükkös-p.: 9.3.1983 (105), Bükkös-p.: 27.7.1984 (60–65), Császár-patak: 14.3.1984 (28), Király-patak: 9.3.1983 (12), Lepence-patak: 9.3.1983 (\*2), Lepence-p.: 22.12.1983 (\*6), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (12), Malom-p. (Pilismarót): 9.3.1983 (900), Öregnyíflás-patak: 9.3.1983 (6).

\***Lemonniera terrestris** Tubaki — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (15–20), Apátkúti-p.: 24.3.1977 (1), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (350), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (6–10), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (6–7), Apátkúti-p.: 11.8.1983 (\*1), Apátkúti-p.: 11.10.1983 (\*5), Apátkúti-p.: 22.12.1983 (400–500), Bükkös-patak: 29.9.1976 (1–2), Bükkös-p.: 9.3.1983 (170), Császár-patak: 14.3.1984 (170–180), Gyertyános-oldal: 9.3.1983 (\*1), Lepence-patak: 29.9.1976 (1–2), Lepence-p.: 9.3.1983 (15), Lepence-p.: 8.4.1983 (15), Lepence-p.: 11.10.1983 (6), Lepence-p.: 22.12.1983 (100–110), Malom-patak (Dömös): 22.10.1975 (25–30), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (10–15), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (1–2), Öregnyíflás-patak: 9.3.1983 (6), Rám-patak: 22.10.1975 (75–80), Rám-patak: 7.9.1983 (\*4), Rám-p.: 18.7.1984 (35).

**Leptostroma hypodermoides** Sacc. — 2125. *Lamium maculatum* L.: on dead stems, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1959).

**Leptostromella hysterioides** (Fr.) Sacc. — 14759. *Astragalus onobrychis* L.: on dead stems, by Kétágú-hegy, 22.9.1992.

**Leptothyrium castaneae** (Spr.) Sacc. — *Castanea sativa* Mill.: on dead leaves, Vár-hegy by Visegrád, leg.: G. Moesz (MOESZ 1942).

**Leptothyrium phragmitis** Died. — 9439. *Phragmites australis*: on dead culms, Rekettyés-tó near Leányfalu, 15.9.1962.

**Macrodiplodina sesleriae** (Moesz) Petr. — 3582. *Sesleria sadleriana* Janka: on dead leaves, Vaskapu on Pilis-hegy, 16.6.1960.

\***Magdalaenea monogramma** Arn. — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (\*1), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (2–3), Szőkefforras-patak: 4.8.1972 (\*2).

\***Margaritispore aquatica** Ingold — Malom-patak (Dömös): 22.10.1975 (\*1).

- Mariannaea elegans** (Corda) Samson — 6608. On deer dung, Nagyszoplák-hegy 19.4.1967 — 9013/c. On hare dung, Vaskapu-hegy near Esztergom, 15.8.1969.
- Marssonina juglandis** (Lib.) Magn. — 7912. *Juglans regia* L., Dömös, 4.8.1972, leg.: S. Tóth and E. Tóth — 9587. *Juglans regia*: on leaves, Hosszú-hegy, 21.9.1966.
- Marssonina rosae** (Lib.) Died. — 9540. *Rosa* sp.: on leaves, Hosszú-hegy, 21.9.1966.
- Melanconium juglandinum** Kze. — 7495. *Juglans regia*: on dead twigs, Vaskapu-hegy near Esztergom, 15.8.1969.
- Microdiplodia ononidicola** Rhodes — 14500. *Ononis spinosa*: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.
- Monodictys castaneae** (Wallr.) Hughes — 9869. *Quercus* sp.: on dead wood, Szentlászló-hegy, 29.9.1976, leg.: S. Tóth and A. Horánszky.
- Monostichella salicis** (West.) v. Arx — *Salix* sp.: on living leaves, Leányfalu, G. Moesz (MOESZ 1942).
- \***Mycocentrospora acerina** (Hart.) Deighton — Öregnyílás-patak: 9.3.1983 (2), Rám-patak: 7.9.1983 (2).
- \***Mycocentrospora aquatica** (Iqbal) Deighton — Apátkúti-patak: 22.12.1983 (450–500), Bükkös-patak: 9.3.1983 (5).
- Mycogone rosea** Link — 4649. *Amanita rubescens* (Pers.) S. F. Gray: on dead carposoma, Lom-hegy near Pilisszentlászló, 17.7.1964, leg.: G. Bohus and M. Babos.
- Oidium quercinum** Thümen — *Quercus pubescens* Willd.: on leaves, Kis-Csikóvár, leg.: Á. Degen (MOESZ 1922).
- Oncopodiella trigonella** (Sacc.) Rifai — 7942. *Fumana procumbens*: on bark of dead twigs, on the riverside of the Danube near Pilismarót, 21.5.1969 — Apátkúti-patak: 9.3.1983 (\*1), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (\*1).
- Oospora cuniculina** Mass. — 4732. On cow dung, Sikáros, 14.9.1964 (TÓTH 1965).
- Phaeoisaria clematidis** (Fuck.) Hughes — 10260/a. *Clematis vitalba* L.: on dead stems, Apátkúti-völgy, 6.11.1977, leg.: S. Tóth and E. Tóth.
- Phialocephala bactrospora** Kendrick — 9270/c. *Fagus sylvatica*: on dead twigs, Pilis-hegy, 19.9.1967, leg.: A. Horánszky.
- Phlyctaena caulinum** (Lib.) Petr. — 14328. *Asparagus officinalis* L.: on dead stems, by Fehér-szirt, 23.1.1990, leg.: S. Tóth and K. Penksza.
- Phoma atropae** Roum. — 2102. *Atropa belladonna* L.: on dead stems, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1959).
- Phoma caricicola** Brun. var. **minor** Brun. — 13743/b. *Carex pairaei*, Fekete-hegy, 9.6.1986.
- Phoma hedericola** (Dur. et Mont.) Boerema — 3283. *Hedera helix* L.: on leaves, Dobogó-kő, 16.6.1960.
- Phoma verbascicola** (Schwein.) Cooke — 473. *Verbascum phlomoides* L.: on dead petioles, Majdán-hegy, 4.4.1947 (TÓTH 1959) — 474, 519. *Verbascum phlomoides*, on dead stems, by Pomáz, 4.4.1947 (TÓTH 1959).
- Phomopsis importata** (Nke.) Died. — 2166. *Lycium barbarum*: on dead twigs, by Pomáz, 8.10.1957.
- Phomopsis inaequalis** (Speg.) Trav. — 2235. *Genista tinctoria* subsp. *elatior*: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1959).
- Phomopsis nitidula** (Sacc.) Grove — 12661. *Urtica dioica* L.: on dead stems, Öreg-Pap-hegy, 18.3.1983.
- Phomopsis oblonga** (Desm.) v. Höhn. — 2110. *Ulmus* sp.: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1959).
- Phomopsis revellens** (Sacc.) Trav. — 3337. *Corylus avellana* L.: on dead twigs, Holdvilág-árok, 6.10.1961.

- Phomopsis rudis** (Nke.) v. Höhn. — 2130. *Cytisus nigricans* L.: on dead twigs, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 (TÓTH 1959).
- Phyllosticta cruenta** Fr. — 7746. *Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce: on leaves, Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972.
- Phyllosticta cytisella** Sacc. — 10495. *Genista tinctoria* subsp. *elatior*, Bükkös-patak völgye near Szentendre, 27.8.1965.
- Phyllosticta sphaeropoidea** Ell. et Ev. — 9854. *Aesculus hippocastanum* L.: on leaves, by Dömös, 25.7.1975.
- Pilidium acerinum** Kunze — 3610. *Castanea sativa* Mill.: on dead leaves, Vár-hegy by Visegrád, 25.5.1962.
- Pleurothecium recurvatum** (Morgan) v. Höhn. — 6266: adest. On dead wood, Császár-völgy, 27.5.1964 — 7758/a. *Quercus cerris* L.: on dead wood, Öregbükk-tető near Tahi, 2.6.1972, leg.: S. Tóth and A. Horánszky — 9669/a. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szerkövek, 22.10.1975.
- \***Polycladium equiseti** Ingold — Malom-patak (Dömös): 22.10.1975 (1-2).
- Polystigmina rubra** (Desm.) Sacc. — 614. *Prunus domestica* L.: on leaves, Pilismarót, 7.8.1949, leg.: A. Horánszky.
- \***Prosthemium stellare** Riess — Apátkúti-patak: 9.3.1983 (\*1).
- Pseudoseptoria stomaticola** (Bäumler) Sutton — 10862. On dead culms, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958 — 13024. *Sesleria sadleriana*: on dead leaves, Vaskapu on Pilis-hegy, 16.6.1960 — 14603/b. *Dactylis glomerata*, Szénégető-patak völgye, 7.6.1958.
- Ramularia alismatis** Fautr. — 6940. *Alisma plantago-aquatica* L.: on leaves, Dobogó-kő, 27.8.1965 — 7657. *Alisma lanceolatum* With.: on leaves, Fekete-tő near Leányfalu, 23.5.1972.
- Ramularia heraclei** (Oud.) Sacc. — 3757. *Heracleum sphondylium* L.: on leaves, Bükkös-patak völgye, 8.9.1962.
- Ramularia hieracii** (Bäumler) Jaap — 9445. *Hieracium sabaudum* L.: on leaves, Szőkeforrás-völgy near Dömös, 25.7.1975.
- Ramularia lamiicola** C. Massal. — 4643. *Lamium maculatum* L.: on leaves, Apátkúti-völgy, 16.8.1964.
- Ramularia scorzonerae** Jaap — 7786/a. *Scorzonera hispanica* L.: on leaves, Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972.
- Rhabdospora euphorbiae** P. Brun. — *Euphorbia palustris* L., Leányfalu, leg.: G. Moesz (MOESZ 1942).
- Rhabdospora intybi** (Passer.) Allesch. — 3026. *Cichorium intybus* L.: on dead stems, Disznós-árok, 22.4.1959.
- Rhabdospora scorzonerae** Hollós — 7786/b. *Scorzonera hispanica* L.: on leaves, Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972.
- Rhabdospora veratrina** Bres. — 2890. *Veratrum nigrum* L.: on dead stems, Pilis-hegy, 18.5.1960.
- \***Robillarda** sp. — Szőkeforrás-patak, 4.8.1972 (\*1).
- \***Scolicosporium fusariooides** (Sacc.) Sutton — Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (1).
- Septoria drummondii** Ell. et Ev. — 9457. *Phlox paniculata* L.: on leaves, Dömös, 25.7.1975.
- Septoria lamiicola** Sacc. — 10556. *Lamium galeobdolon* (L.) Nath.: on dead stems, Pilis-hegy, 18.5.1960.
- Septoria lepidii** Desm. — 757. *Lepidium draba* L.: on leaves, Majdán-hegy, 16.6.1946 (TÓTH 1959).
- Septoria polygonicola** (Lasch) Sacc. — 9301. *Polygonum orientale* L.: on leaves, Dömös, 25.7.1975.
- Septoria pyricola** Desm. — 7753. *Pyrus achras* Gärtn.: on leaves, Vár-hegy by Visegrád, 10.6.1972.

- Septoria rubi** West. — 2722. *Rubus idaeus* L.: on living leaves, Miklósdeák völgye, 4.9.1959.
- Septoria stachydis** Rob. et Desm. — 2971. *Betonica officinalis* L.: on dead stems, Pilis-hegy, 18.5.1960.
- Spadicoides grovei** M.B. Ellis — 9287/a. *Fagus sylvatica*: on dead wood, Szerkövek, 25.7.1975.
- \***Speiropsis irregularis** Petersen — Apátkúti-patak: 9.3.1983 (\*1), Rám-patak: 7.9.1983 (\*2).
- Sphaerellopsis filum** (Biv.-Bern.) Sutton — 1903. *Carex pilosa* Scop.: on leaves (on uredia of *Puccinia urticae-pilosae* Hasler), Kő-hegy, 8.10.1957, leg.: S. Tóth and A. Vass (TÓTH 1959 as Darluca f.) — 3096. *Carex pilosa*: on leaves (on uredia of *Puccinia urticae-pilosae* Hasler), Szerkövek, 11.4.1961.
- Sporidesmiella hyalosperma** (Corda) P. M. Kirk — 12140. *Festuca pseudodalmatica* Krajiná: on dead leaves, Szamár-hegy, 28.5.1982 — 12481. *Festuca heterophylla* Lam.: on dead leaves, Borostás-hegy, 9.6.1984 — 12618. *Festuca heterophylla*: on dead leaves, Szakó-hegy near Dömös, 10.7.1984 — Miklósdeák-patak, 9.3.1983 (\*1).
- Sporidesmium folliculatum** (Corda) Mason et Hughes — 9319. On dead wood, Szerkövek, 25.7.1975.
- Stachybotrys atra** Corda — 3357. *Equisetum hiemale* L.: on dead stems, Miklósdeák völgye, 4.9.1959 — 10270. *Fraxinus excelsior* L.: on dead leaves, near Visegrád, 6.11.1977, leg.: S. Tóth and E. Tóth — 12753/b. On hare dung, Szamár-hegy, 27.7.1984.
- Stagonospora caricis** (Oud.) Sacc. — 10868. *Carex brevicollis* DC., Szentlásló-hegy, 5.9.1963.
- Stagonospora elegans** (Berk.) Sacc. et Trav. — 9446. *Phragmites australis*: on dead culms, Rekettyés-tó, 15.9.1962.
- Stagonospora meliloti** (Lasch) Petr. — 2135. *Trifolium alpestre* L.: on dead stems, Szénegé-tő-patak völgye, 7.6.1958.
- Stephanoma strigosum** Wallr. — *Humaria hemisphaerica* (Wigg. ex Fr.) Fuck.: on hymenium, Dobogó-kő, leg.: J. Kümmerle (MOESZ 1942).
- \***Tetrachaetum elegans** Ingold — Malom-patak (Dömös): 22.10.1975 (1–2).
- \***Tetracladium marchalianum** Wild. — Apátkúti-patak: 27.7.1954 (44), Apátkúti-p.: 29.9.1976 (500), Apátkúti-p.: 24.3.1977 (10–15), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (13), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (300–320), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (60–70), Apátkúti-p.: 6.11.1977 (400–450), Apátkúti-p. III: 5.7.1980 (12), Apátkúti-p.: 11.8.1983 (100), Apátkúti-p.: 11.10.1983 (34), Apátkúti-p.: 22.12.1983 (360), Bükkös-patak: 24.9.1976 (1), Bükkös-p.: 9.3.1983 (8), Bükkös-p.: 27.7.1984 (25), Császár-patak: 28.9.1982 (1), Lepence-patak: 29.9.1976 (1–2), Lepence-p.: 9.3.1983 (6), Lepence-p.: 8.4.1983 (55), Lepence-p.: 11.10.1983 (10), Lepence-p.: 22.12.1983 (6), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (\*1), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (50–55), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (60–70), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*1), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (120), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (57), Öregnyíflás-patak: 9.3.1983 (4), Rám-patak: 22.10.1975 (5–7), Rám-p.: 18.7.1984 (1).
- \***Tetracladium maxilliforme** (Rostr.) Ingold — Apátkúti-patak II: 24.3.1977 (\*2), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (\*1).
- \***Tetracladium setigerum** (Grove) Ingold — Apátkúti-patak: 24.3.1977 (0–1), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (\*1), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (2–3), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (0–1), Apátkúti-p.: 22.12.1983 (\*2), Bükkös-patak: 9.3.1983 (\*1), Császár-patak: 14.3.1984 (\*1), Lepence-patak: 22.12.1983 (\*2), Malom-patak (Dömös): 22.10.1975 (2–3), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (0–1), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (8), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (4), Szőkefforras-patak: 4.8.1972 (4).
- \***Tetraploa aristata** Berk. et Br. — Szőkefforras-patak: 4.8.1972 (\*1).

\**Tricharium angulatum* Ingold — Apátkúti-patak: 27.7.1954 (35), Apátkúti-p.: 29.9.1976 (50–60), Apátkúti-p.: 24.3.1977 (1–2), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (83), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (200), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (20–25), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (750–800), Apátkúti-p. III: 5.7.1980 (173), Apátkúti-p.: 11.8.1983 (12), Apátkúti-p.: 11.10.1983 (180), Apátkúti-p.: 22.12.1983 (600–650), Bükkös-patak: 29.9.1976 (1–2), Bükkös-p.: 9.3.1983 (11), Bükkös-p.: 27.7.1984 (44), Császár-patak: 28.9.1982 (2), Császár-p.: 14.3.1984 (6), Lepence-patak: 29.9.1976 (2–3), Lepence-p.: 28.9.1982 (\*4), Lepence-p.: 9.3.1983 (31), Lepence-p.: 8.4.1983 (36), Lepence-p.: 11.10.1983 (21), Lepence-p.: 22.12.1983 (33), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (4–5), Malom-p. (D.): 15.8.1974 (4–5), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (3–4), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (4–5), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (500–540), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (96), Öregnyílás-patak: 9.3.1983 (\*1), Rám-patak: 22.10.1975 (1–2), Rám-p.: 7.9.1983 (\*1), Rám-p.: 18.7.1984 (2).

\**Tricharium anomalam* Ingold — Király-patak: 9.3.1983 (\*1).

\**Tricharium excentricum* Petersen — Bükkös-patak: 9.3.1983 (9).

\**Tricharium splendens* Ingold — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (1–2), Apátkúti-p.: 24.3.1977 (1), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (4), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (\*4), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (3–4), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (\*1), Bükkös-patak: 20.9.1976 (1), Bükkös-p.: 9.3.1983 (4), Császár-patak: 14.3.1984 (\*1), Király-patak: 9.3.1983 (5), Lepence-patak: 22.12.1983 (\*2), Malom-patak (Dömös): 22.10.1975 (4–5), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (\*2), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*2), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (\*4), Öregnyílás-patak: 9.3.1983 (\*1), Rám-patak: 22.10.1975 (1–2).

\**Tricharium terrestre* Park — Apátkúti-patak II: 24.3.1977 (4–5), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (6).

\**Tripotermum myrti* (Lind) Hughes — Apátkúti-patak II: 6.11.1977 (1).

*Triposporium elegans* Corda — 4645. On dead wood, Apátkúti-völgy, 16.7.1964.

\*\**Triscelophorus sp.* — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (2–3), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (3), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (6), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (3–4), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (1), Apátkúti-p. 22.12.1983 (\*2), Bükkös-patak: 9.3.1983 (3), Császár-patak: 14.3.1984 (1), Király-patak: 9.3.1983 (2), Lepence-patak: 9.3.1983 (3), Lepence-p.: 8.4.1983 (3), Lepence-p.: 22.12.1983 (\*2), Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (2–3), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (1–2), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (1–2), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (12), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (2), Öregnyílás-patak: 9.3.1983 (4), Rám-patak: 22.10.1975 (0–1), Rám-p.: 7.9.1983 (2), Szőkeforrás-patak: 4.8.1972 (\*5).

*Truncatella truncata* (Lév.) Stey. — 7945. *Juglans regia* L.: on fragments of nuts, near Pilismarót, 26.8.1969.

*Tubercularia vulgaris* Tode — 12672. *Tilia* sp.: on dead twigs, Lepence-völgy, 11.10.1983.

\**Tumularia aquatica* (Ingold) Descals et Marvanová (= *Dactyrella aquatica* (Ingold) Ranzeni) — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (1–2), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (2), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (\*24), Apátkúti-p. II: 24.3.1977 (1–2), Apátkúti-p. III: 5.6.1980 (\*2), Apátkúti-p.: 22.12.1983 (4), Bükkös-patak: 29.9.1976 (1), Bükkös-p.: 9.3.1983 (13), Császár-patak: 14.3.1984 (5), Király-patak: 9.3.1983 (2), Lepence-patak: 29.9.1976 (1–2), Lepence-p.: 28.9.1982 (3), Lepence-p.: 9.3.1983 (5), Lepence-p.: 8.4.1983 (2), Lepence-p.: 11.10.1983, Malom-patak (Dömös): 4.8.1972 (2–3), Malom-p. (D.): 15.8.1974 (1), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (4–5), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (1–2), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*1), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (12), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (5), Rám-patak: 22.10.1975 (3–4), Rám-p.: 18.7.1984 (1).

\**Tumularia tuberculata* (Gönczöl) Descals et Marvanová (= *Monotospora tuberculata* Gönczöl) — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (4–5), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (2), Apátkúti-p.: 9.3.1983 (3), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (0–1), Apátkúti-p.: 22.12.1983 (\*6), Bükkös-patak: 29.9.1976 (1), Bükkös-p.: 9.3.1983 (79), Császár-patak: 28.9.1982 (1), Császár-p.: 14.3.1984 (240), Lepence-patak: 29.9.1976 (30), Lepence-p.: 28.9.1982 (4), Lepence-p.: 9.3.1983 (48), Lepence-p.: 8.4.1983 (54), Lepence-p.: 11.10.1983 (240), Lepence-p.: 22.12.1983 (100–110), Malom-patak (Dömös): 15.8.1974 (1–2), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (15–20), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (30–35),

Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*17), Malom-patak (Pilismarót): 9.3.1983 (160–170), Miklósdeák-patak: 9.3.1983 (3), Öregnyíflás-patak: 9.3.1983 (2), Rám-patak: 22.10.1975 (50–60) Rám-p.: 7.9.1983 (84), Rám-p.: 18.7.1984 (16).

\**Vargamyces aquaticus* (Dudka) Tóth — 10279. *Fagus sylvatica*: on dead leaves, Malom-patak near Dömös, 24.3.1977 (Tóth 1979) — Apátkúti-patak: 29.9.1976 (1–2), Apátkúti-p.: 5.6.1980 (\*1), Apátkúti-p. II: 6.11.1977 (\*2), Apátkúti-p. III: 5.6.1980 (\*2), Apátkúti-p.: 11.8.1983 (\*4), Császár-patak: 28.9.1982 (3), Császár-p.: 14.3.1984 (\*1), Lepence-patak: 29.9.1976 (2–3), Lepence-p.: 28.9.1982 (\*16), Lepence-p.: 9.3.1983 (\*2), Lepence-p.: 8.4.1983 (\*3), Lepence-p.: 11.10.1983 (2), Lepence-p.: 22.12.1983 (3), Malom-patak (Dömös): 15.8.1974 (2–3), Malom-p. (D.): 22.10.1975 (\*1), Malom-p. (D.): 24.3.1977 (1–2), Malom-p. (D.): 7.9.1983 (\*4), Malom-p. (Pilismarót): 9.3.1983 (\*2), Rám-patak: 22.10.1975 (1–3), Rám-p.: 7.9.1983 (4), Rám-p.: 18.7.1984 (10).

\**Varicosporium elodeae* Kegel — Lepence-patak: 22.12.1983 (\*2).

*Verticillium agaricinum* (Link) Corda — 4650. *Amanita rubescens* (Pers.) S. F. Gray: on dead carposoma, Lom-hegy, 17.7.1964, leg.: G. Bohus and M. Babos.

*Wojnowicia ephedrae* Hollós — 7339. *Ephedra distachya* L.: on dead stems, near Pilismarót, 20.8.1969.

## REFERENCES

- BÁNHEGYI, J. (1938): Budapest környékének Discomycetái. — *Index Horti Bot. Univ. Budapest* **3**: 151–175.
- BÁNHEGYI, J. (1939): Additamenta ad cognitionem Phytosarcodinarum Hungariae 2. — *Borbásia* **1**: 66–68.
- BÁNHEGYI, J. (1940a): Előmunkálatok a magyarországi Laboulbenia-félék monografiájához. — *Index Horti Bot. Univ. Budapest* **4**: 39–59.
- MOESZ, G. (1909): Gombák Budapestről és környékéről (Pilze aus Budapest und Umgebung). — *Bot. Közlem.* **8**: 212–237.
- MOESZ, G. (1937–1938): Fungi Hungariae II. Archimycetes et Phycomycetes. — *Ann. Mus. Nat. Hung.* **31**: 58–109.
- MOESZ, G. (1939): Fungi Hungariae III. Ascomycetes. Pars. 1. — *Ann. Mus. Nat. Hung.* **32**: 1–61.
- MOESZ, G. (1940): Fungi Hungariae IV. Basidiomycetes. Pars. 1. Uredineae. — *Ann. Mus. Nat. Hung.* **33**: 127–200.
- MOESZ, G. (1941): Fungi Hungariae IV. Basidiomycetes. Pars. 1. Uredineae. (cont.) — *Ann. Mus. Nat. Hung.* **34**: 72–158.
- MOESZ, G. (1942): Budapest és környékének gombái. (Die Pilze von Budapest und seiner Umgebung). — Budapest, Kir. Magy. Természettud. Társulat, 320 pp.
- TÓTH, S. (1950): A Kárpát-medence Nectria-fajai. — *A Budapesti Tudományegyetem Biol. Int. Évk.* **4**: 148–188.
- TÓTH, S. (1954): Adatok Magyarország mikroszkópikus gombáinak ismeretéhez 1. — *Bot. Közlem.* **45**: 241–246.
- TÓTH, S. (1957): Adatok Magyarország mikroszkópikus gombáinak ismeretéhez 2. — *Bot. Közlem.* **47**: 55–61.
- TÓTH, S. (1959): Adatok Magyarország mikroszkópikus gombáinak ismeretéhez 3. — *Bot. Közlem.* **48**: 41–47.
- TÓTH, S. (1962): Data for the knowledge of microscopic fungi in Hungary IV. — *Fragmenta Bot.* **2**: 1–21.

- TÓTH, S. (1963): Data to the knowledge on the coprophilous microscopic fungi in Hungary, I. – *Annls hist.-nat. Mus. natn. Hung.* **55**: 181–185.
- TÓTH, S. (1965): Data to the knowledge on the coprophilous microscopic fungi in Hungary, II. – *Annls hist.-nat. Mus. natn. Hung.* **57**: 149–157.
- TÓTH, S. (1967a): Data for the knowledge of microscopic fungi in Hungary VI. – *Fragmenta Bot.* **5**: 1–22.
- TÓTH, S. (1967b): Data to the knowledge on the coprophilous microscopic fungi in Hungary, III. – *Annls hist.-nat. Mus. natn. Hung.* **59**: 117–123.
- TÓTH, S. (1968): Data for the knowledge of microscopic fungi in Hungary VII. (Pyrenomyces). – *Fragmenta Bot.* **6**: 1–18.
- TÓTH, S. (1969): Data for the knowledge of microscopic fungi in Hungary VIII. – *Fragmenta Bot.* **7**: 3–38.
- TÓTH, S. (1970): Data to the knowledge of microscopic fungi in Hungary V. – *Acta Bot. Acad. Sci. Hung.* **16**: 241–251.
- TÓTH, S. (1975a): Rare microscopic fungi from Hungary. – *Bot. Közlem.* **62**: 13–18.
- TÓTH, S. (1975b): Some new microscopic fungi III. – *Annls hist.-nat. Mus. natn. Hung.* **67**: 31–35.
- TÓTH, S. (1979): Vargamyces, a new genus of Hyphomycetes on submerged plant debris. – *Acta Bot. Acad. Sci. Hung.* **25**: 403–410.
- VÁNKY, K. (1979a): Ustilaginales, fasc. I–V (No. 1–125). – *Publ. Herb. Univ. Uppsala* **2**: 1–32.
- VÁNKY, K. (1979b): Ustilaginales, fasc. VI–X (No. 126–250). – *Publ. Herb. Univ. Uppsala* **3**: 1–32.
- VÁNKY, K. (1982): Ustilaginales, fasc. XIV–XV (No. 326–375). – *Publ. Herb. Univ. Uppsala* **9**: 1–17.
- VÁNKY, K. (1985a): Carpathian Ustilaginales. – *Acta Univ. Ups. Symb. Bot. Ups.* **24**(2): 1–309.
- VÁNKY, K., GÖNCZÖL, J. and TÓTH, S. (1982): Review of the Ustilaginales of Hungary with special regard to the results obtained after 1950. – *Acta Bot. Acad. Sci. Hung.* **28**: 255–277.
- ZELLER, L. and TÓTH, S. (1971): Myxomycetes data from Hungary – *Ann. Univ. Sci. Budap. de R. Eötvös nominatae, sect. biol.* **13**: 269–278.
- ZELLER, L. and TÓTH, S. (1977): Myxomycetes data from Hungary II. – *Ann. Univ. Sci. Budap. de R. Eötvös nominatae, sect. biol.* **18–19**: 137–154.
- ZELLER, L. and TÓTH, S. (1979): Myxomycetes from the bequest of J. Bánhegyi. – *Ann. Univ. Sci. Budap. de R. Eötvös nominatae, sect. biol.* **20–21**: 171–181.

(Received, 15 March, 1994)