

Instytut Biologii UMCS  
Zakład Botaniki Ogólnej

Maria Alicja CHMIEL

**Nowe stanowiska *Discomycetes* na terenie Pojezierza  
Łęczyńsko-Włodawskiego**

New Localities of *Discomycetes* in the Region of Łęczna-Włodawa Lake District

Prowadzone od szeregu lat badania miseczników (*Discomycetes*) Pojezierza Łęczyńsko-Włodawskiego pozwoliły na zebranie wielu bardzo interesujących danych. Wyniki badań, dotyczące występowania miseczników w 5 rezerwatach przyrody, zostały przedstawione we wcześniejszych pracach (2—6). W obecnej zamieszczono rezultaty poszukiwań tych grzybów prowadzone na nowych stanowiskach. Większość z tych stanowisk znajduje się na obszarze Poleskiego Parku Narodowego oraz Sobiborskiego Parku Krajobrazowego.

Na badanym terenie stwierdzono występowanie 70 gatunków grzybów z rzędów: *Pezizales* (12 gat.), *Helotiales* (53 gat.) i *Phacidiales* (5 gat.). Wśród zebranych grzybów znalazło się szereg gatunków mało znanych w Polsce i nie zbieranych dotychczas na terenie Pojezierza Łęczyńsko-Włodawskiego. Są to: *Dasyscyphus acutipilus*, *D. palearum*, *D. sulphureus*, *Hymenoscyphus repandus*, *Mollisia atrocineria*, *M. minutella*, *Nae-macyclus minor*, *Orbilbia curvatispora*, *Peziza sterigmatizans*, *Pezizella subtilis*, *Pseudohelotium pineti*, *Pyrenopeziza escharodes*, *Pyronema omphalodes* i *Tapesia torulae*.

Przy oznaczaniu grzybów korzystano z opracowań wymienionych w wykazie piśmiennictwa (1, 7—12), a układ systematyczny przyjęto z pracy Dennisa (9). Opracowane zbiory złożono w zielniku Zakładu Botaniki Ogólnej Instytutu Biologii UMCS w Lublinie.

## WYKAZ ZEBRANYCH GRZYBÓW I ICH STANOWISK

## PEZIZALES

*Helvellaceae*

*Leptopodia atra* (König: Fr.) Boud. — na wilgotnej glebie w olsie, 13 VII 1988, rez. Brudzieniec.

*Pezizaceae*

*Peziza badia* Pers.: Mérat — na wilgotnej glebie, na drodze w młodym lesie sosnowym, 10 VIII 1986, Piaseczno.

*Peziza micropus* Pers. — na drewnie leżącym w ściółce, w borze mieszanym, 26 VI 1988, Sobibór, leg. I. Kucharska.

*Peziza sterigmatizans* Phill.: Cooke — na omszonym wypalenisku w zaroślach łożowych, 24 V 1977, jez. Karaśne, leg. B. Słata.

*Humariaceae*

*Aleuria aurantia* (Fr.) Fuck. — na piaszczystej glebie przy drodze w borze sosnowym, 22 IX 1981, 21 VIII 1983, Sobibór, Stary Brus.

*Anthracobia melaloma* (Alb. et Schw.: Fr.) Boud. — na wypalenisku w suchym borze sosnowym, 1 X 1981, Białka k. Sosnowicy.

*Scutellinia scutellata* (L.): St. Amans) Lamb. — na przegniłej hubie brzozej oraz na rozłożonej ściółce w olsie, 22 IX 1982, 26 X 1982, rez. Brudzieniec.

*Ascobolaceae*

*Ascobolus immersus* Pers.: Fr. — na krowich ekskrementach, na śródleśnej łące i na drodze w młodniku sosnowym, 9 VIII 1986, Piaseczno.

*Ascobolus furfuraceus* Pers.: Fr. — na krowich ekskrementach, na śródleśnej łące i na drodze w młodniku sosnowym, 9 VIII 1986, Piaseczno.

*Iodophanus carneus* (Pers.) Korf — na świeżym wypalenisku w suchym borze sosnowym, 1 X 1981, Białka k. Sosnowicy.

*Pyronema omphalodes* (Bull.: St. Amans) Fuck. — na świeżym wypalenisku w suchym borze sosnowym, 1 X 1981, Białka k. Sosnowicy.

*Thecotheus pelletieri* (Cronan) Boud. — na końskich ekskrementach, na drodze w młodym lesie sosnowym, 10 VIII 1986, Piaseczno.

## HELOTIALES

## Geoglossaceae

*Heyderia pusilla* (Alb. et Schw.) Link — na opadłych igłach sosny w borze sosnowym i bagiennym, 26 X 1982, 27 X 1983, Sobibór, jez. Płotyce.

## Sclerotiniaceae

*Ciboria viridifusca* (F u c k.) von H o h n e l — na opadłych owocostanach olszy w olsie, 26 X 1982, 27 X 1983, rez. Brudzieniec.

## Helotiaceae

*Ascocoryne cylichnium* (T u l.) K o r f — na omszonym pniaku w olsie, 22 IX 1982, rez. Brudzieniec.

*Ascocoryne sarcoides* (J a c q.: G r a y) G r o v. et W i l s. — na pniakach sosny w borze sosnowym oraz na kłodzie brzozy i olszy w olsie, 26 X 1982, 27 X 1983, rez. Brudzieniec, jez. Płotyce.

*Cenangium acicola* R e h m — na opadłych igłach sosny w borze sosnowym, 6 V 1983, jez. Zagłęboce.

*Chlorosplenium aeruginascens* (N y l.) K a r s t. — na gałęzi brzozy w borze sosnowym, 26 X 1982, 18 IX 1985, Sobibór, Osowa-Podlaski.

*Chlorosplenium aeruginosum* (F r.) de N o t. — na drewnie brzozy w borze sosnowym, 18 IX 1985, Sobibór.

*Crocicreas coronatum* (B u l l.) S. C a r p. [= *Cyathicula coronata* (B u l l.: M é r a t) de N o t.] — na ubiegłorocznej łodydze rośliny zielnej w olsie, 22 IX 1982, rez. Brudzieniec.

*Crocicreas cyathoideum* (B u l l.) S. C a r p. [= *Cyathicula cyathoidea* (B u l l.: M é r a t) T h u e m.] — na ubiegłorocznej łodydze rośliny zielnej przy polnej drodze oraz na żdźbłach żyta na skraju młodnika sosnowego, 3 VI 1988, Kulczyn.

*Crocicreas dolosellum* (K a r s t.) S. C a r p. [= *Cyathicula dolosella* (K a r s t.) D e n n i s] — na ubiegłorocznych łodygach rośliny zielnej na skraju młodnika sosnowego, 3 VI 1988, Kulczyn.

*Hymenoscyphus calyculus* (S o w.: F r.) P h i l l. — na pniaku sosny w borze sosnowym, 26 X 1982, Sobibór.

*Hymenoscyphus caudatus* (K a r s t.) D e n n i s — na opadłych liściach brzozy, dębu i osiki w borze sosnowym i olsie, 26 X 1982, 27 X 1983, rez. Brudzieniec.

*Hymenoscyphus epiphyllus* (Pers.: Fr.) Rehm — na opadłych liściach grabu, dębu i osiki w borze sosnowym i w rowach przy drogach leśnych, 26 X 1982, 19 IX 1985, Sobibór.

*Hymenoscyphus herbarum* (Pers.: Fr.) Dennis — na ubiegłorocznych łądogach roślin zielnych w olsie, 22 IX 1982, 10 IX 1987, rez. Brudzieniec, rez. Durne Bagno.

*Hymenoscyphus imberbis* (Bull.) Dennis — na opadłych gałązkach olszy w olsie, 22 IX 1982, rez. Brudzieniec.

*Hymenoscyphus lutescens* (Hedw.: Fr.) Phill. — na opadłej szyszce sosny w młodym lesie sosnowym, 9 VIII 1986, Piaseczno.

*Hymenoscyphus repandus* (Phill.) Dennis — na ubiegłorocznej łądydze rośliny zielnej przy polnej drodze, 3 VI 1988, Kulczyn.

*Hymenoscyphus salicellus* (Fr.) Fr. — na opadłych gałązkach wierzby na skraju olsu i zarośli łożowych, 22 IX 1982, 26 X 1982, 9 VIII 1986, rez. Brudzieniec, Piaseczno.

*Hymenoscyphus scutula* (Pers.: Fr.) Phill. — na ubiegłorocznych łądogach roślin zielnych w olsie, 26 X 1982, rez. Brudzieniec.

var. *solani* Karst. — na ubiegłorocznej łądydze rośliny zielnej w olsie, 22 IX 1982, 10 IX 1987, rez. Brudzieniec, rez. Durne Bagno.

*Hymenoscyphus vitellinus* (Rehm) Kuntze — na ubiegłorocznej łądydze rośliny zielnej w olsie i na torfowisku wysokim, 22 IX 1982, 13 VII 1988, rez. Brudzieniec, Osowa.

*Ombrophila violacea* Fr. — na przegniłych szczątkach roślinnych w olsie, 10 IX 1987, rez. Durne Bagno.

*Pezizella subtilis* (Fr.) Dennis — na opadłych igłach sosny w borze sosnowym, 26 X 1982, Sobibór.

*Phaeohelotium monticola* (Berk.) Dennis — na drewnie i korze brzozy w borze sosnowym i olsie, 22 IX 1982, 18 IX 1985, rez. Brudzieniec, Sobibór.

*Pseudohelotium pineti* (Batsch: Fr.) Fuck. — na opadłych igłach sosny w borze bagiennym, 27 X 1983, jez. Płotycze.

#### *Hyaloscyphaceae*

*Dasyscyphus acutipilus* (Karst.) Sacc. — na łądogach trzciny w zaroślach łożowych, 24 V 1977, jez. Karaśne, leg. B. Sałata.

*Dasyscyphus acuumm* (Alb. et Schw.: Fr.) Sacc. — na opadłych igłach sosny w borze sosnowym, 9 VIII 1986, Piaseczno.

*Dasyscyphus brevopilus* Le Gal — na drobnych gałązkach w borze sosnowym, 26 X 1982, Sobibór.

*Dasyscyphus caricis* (Desm.) Sacc. — na ubiegłorocznych liściach turzyc w olsie, 22 IX 1982, rez. Brudzieniec.

*Dasyscyphus clandestinus* (Bull.: Mérat) Fuck. — na ubiegłorocznych pędach maliny przy drodze leśnej, 3 VI 1988, jez. Perespilno.

*Dasyscyphus controversus* (Cooke) Rehm — na nasadowych częściach łodygi trzciny w olsie i zaroślach łożowych, 24 V 1977, 3 VI 1988, jez. Karaśne, jez. Koseniec.

*Dasyscyphus diminutus* (Rob.) Sacc. — na ubiegłorocznych pędach sitów na torfowisku wysokim, 10 IX 1987, 13 VII 1988, Osowa, rez. Durne Bagno.

*Dasyscyphus fascicularis* (Vel.) Le Gal — na opadłych gałązkach w borze bagiennym, 22 IX 1982, jez. Płotycze.

*Dasyscyphus fugiens* (Fuck.) Masee — na ubiegłorocznych pędach sitów na torfowisku wysokim, 10 IX 1987, 13 VII 1988, rez. Durne Bagno, Osowa.

*Dasyscyphus palearum* (Desm.) Masee — na ubiegłorocznych zdźbłach żyta na skraju młodnika sosnowego, 3 VI 1988, Kulczyn.

*Dasyscyphus pudibundus* (Quel.) Sacc. — na drobnych gałązkach w borze sosnowym, 26 X 1982, Sobibór.

*Dasyscyphus sulphureus* (Pers.: Fr.) Masee — na ubiegłorocznej łodydze rośliny zielnej w olsie, 22 IX 1982, rez. Brudzieniec.

*Dasyscyphus virgineus* S. F. Gray — na drobnych gałązkach drzew liściastych i pędach malin w olsie, borze sosnowym i przy drogach leśnych, 22 IX 1982, 26 X 1982, 3 VI 1988, rez. Brudzieniec, jez. Perespilno, Osowa, Sobibór.

*Hyaloscypha hyalina* (Pers.: Fr.) Boud. — na drewnie brzozy w borze sosnowym, 18 IX 1985, Sobibór.

*Hyaloscypha stevensonii* (Berk. et Br.) Nannf. — na drewnie sosny w borze bagiennym, 27 X 1983, jez. Płotycze.

*Lachnellula subtilissima* (Cooke) Dennis — na gałązkach sosny w borze sosnowym, 9 VIII 1986, Piaseczno.

### Orbiliaceae

*Orbilium curvatispora* Boud. — na przegniłych liściach kosaćca w olsie, 22 IX 1982, rez. Brudzieniec.

*Orbilium sarraziniana* Boud. — na korze olszy w olsie, 22 IX 1982, rez. Brudzieniec.

*Orbilium xanthostigma* (Fr.) Fr. — na spróchniałym drewnie w olsie, borze sosnowym i bagiennym, 22 IX 1982, 26 X 1982, 27 X 1983, 18 IX 1985, rez. Brudzieniec, jez. Płotycze, Sobibór.

## Dermataceae

*Calloria neglecta* (Lib.) Hein [= *Callorina fusarioides* (Berk.) Korf] — na ubiegłorocznych łądych pokrzywy przy polnej drodze, 3 VI 1988, Kulczyn.

*Mollisia arundinacea* Phill. — na ubiegłorocznych łądych trzciny na brzegu jeziora, 3 VI 1988, jez. Koseniec.

*Mollisia atrocineria* (Cooke) Rehm — na ubiegłorocznych łądych rośliny zielnej przy polnej drodze, 3 VI 1988, Kulczyn.

*Mollisia cinerea* (Batsch: Mérat) de Not. — na gałązkach i spróchniałym drewnie w olsie i borze bagiennym, 22 IX 1982, 27 X 1983, rez. Brudzieniec, jez. Płotycze.

*Mollisia minutella* (Sacc.) Rehm — na ubiegłorocznych łądych roślin zielnych i pędach maliny przy drogach leśnych i polnych, 3 VI 1988, Kulczyn, jez. Koseniec, jez. Perespilno.

*Mollisia ramealis* (Karst.) Karst. — na gałęzi brzozy w olsie, 26 X 1982, rez. Brudzieniec.

*Pyrenopeziza escharodes* (Berk. et Br.) Rehm — na ubiegłorocznych pędach maliny przy drodze leśnej, 3 VI 1988, jez. Perespilno.

*Tapesia fusca* (Pers.: Mérat) Fuck. — na gałązce olszy w rowie przy drodze do jeziora, 3 VI 1988, jez. Perespilno.

*Tapesia retincola* (Rob.) Karst. — na ubiegłorocznych łądych trzciny w zaroślach łożowych i na torfowisku, 24 V 1977, leg. B. Sałata, 25 IV 1984, leg. W. Mułenkó, jez. Karaśne i jez. Brzeziczno.

*Tapesia torulae* Fuck. — na gałązkach wierzby w zaroślach łożowych, 9 VIII 1986, Piaseczno.

## PHACIDIALES

## Hypodermataceae

*Hypoderma virgultorum* de Cand.: St. Amands — na gałązkach wierzby na skraju olsu, 26 X 1982, rez. Brudzieniec.

*Lophodermium arundinaceum* (Schw.: Fr.) Chev. — na łądych trzciny w zaroślach łożowych, 24 V 1977, leg. B. Sałata, jez. Karaśne.

*Lophodermium juniperinum* (Fr.) de Not. — na opadłych igłach jałowca w borze sosnowym, 26 X 1982, Sobibór.

*Lophodermium sphaerioides* (Alb. et Schw.: Fr.) Rehm — na opadłych liściach bagna zwyczajnego w borze bagiennym, 10 V 1984, leg. W. Mułenkó, jez. Płotycze.

*Phacidiaceae*

*Naemacyclus minor* But in — na opadłych igłach sosny w borze ba-  
giennym, 27 X 1983, 10 V 1984, jez. Płotyche.

## PIŚMIENICTWO

1. Breitenbach J., Kranzlin F.: Pilze der Schweiz. I. *Ascomyceten*. Lu-  
zern 1981.
2. Chmiel M. A.: Miseczniki (*Discomycetes*) Pojezierza Łęczyńsko-Włodawskie-  
go. Część I. Rezerwat Jezioro Brzeziczno. Ann. Univ. Mariae Curie-Skłodowska,  
sectio C 40, 99—107 (1985).
3. Chmiel M. A.: *Discomycetes* Pojezierza Łęczyńsko-Włodawskiego. Część II.  
Rezerwat Jezioro Moszne. Ann. Univ. Mariae Curie-Skłodowska, sectio C 42,  
57—63 (1987).
4. Chmiel M. A.: *Discomycetes* Pojezierza Łęczyńsko-Włodawskiego. Część III.  
Rezerwat Jezioro Długie. Ann. Univ. Mariae Curie-Skłodowska, sectio C 42,  
65—75 (1987).
5. Chmiel M. A.: *Discomycetes* Pojezierza Łęczyńsko-Włodawskiego. Część IV.  
Rezerwat Durne Bagno. Ann. Univ. Mariae Curie-Skłodowska, sectio C 43, 313—  
320 (1988).
6. Chmiel M. A.: *Discomycetes* Pojezierza Łęczyńsko-Włodawskiego. Część V.  
Rezerwat Torfowisko nad Jeziorem Czarnym Sosnowickim. Ann. Univ. Mariae  
Curie-Skłodowska, sectio C 44, 119—126 (1989).
7. Dennis R. W. G.: A Revision of the British *Hyaloscyphaceae* with Notes on  
Related European Species. Mycol. Pap. 32, 1—97 (1949).
8. Dennis R. W. G.: A Revision of the British *Helotiales* in Royal Botanic  
Gardens, Kew, with Notes on Related European Species, Mycol. Pap. 62, 1—  
226 (1956).
9. Dennis R. W. G.: *British Ascomycetes*, Cramer 1978.
10. Rehm H.: *Ascomycetes*. [w:] Rabenhorst's Kryptogamen-Flora 1, Leipzig 1896.
11. Schroeter J.: *Die Pilze Schlesiens* 2, Breslau 1908.
12. Velenovský J.: *Monographia Discomycetum Bohemiae* 1—2, Praha 1934.

## SUMMARY

A list of 70 species of *Discomycetes* is given which were collected in the region of Łęczna-Włodawa Lake District. The fungi from the following three orders were distinguished: *Pezizales* — 12 species, *Helotiales* — 53 species and *Phacidiales* — 5 species. Among the collected fungi there are a number of the species little known in Poland and the ones which have not been gathered in the region of the lake district so far. The most interesting among them include the following: *Dasyscyphus acutipilus*, *D. palearum*, *D. sulphureus*, *Hymenoscyphus repandus*, *Mollisia atrocine-rea*, *M. minutella*, *Naemacyclus minor*, *Orbilia curvatispora*, *Peziza sterigmatizans*, *Pezizella subtilis*, *Pseudohelotium pineti*, *Pyrenopeziza escharodes*, *Pyronemna omphalodes* and *Tapesia torulae*.

