

УДК 528.28

С.Г. НАНАՂՈԼՅԱՆ, Մ.Գ. ԿՍԼԱԽՉՅԱՆ, Ն.ԸՅ. ԿԻՐԱԿՕՅԱՆ

НОВЫЕ ДЛЯ МИКОБИОТЫ АРМЕНИИ ВИДЫ
БАЗИДИАЛЬНЫХ МАКРОМИЦЕТОВ

В статье приводится список 30 видов базидиальных макромицетов, впервые обнаруженных в Армении. Отмечаются также 4 новых рода.

В результате исследования биоты макромицетов Армении выявлен ряд ранее не обнаруженных видов базидиальных макромицетов. В настоящем сообщении приводится список 30 видов грибов, впервые выявленных на территории республики. Исследованные грибы относятся к отряду Eumycota, подотделу Basidiomycotina, классам Heterobasidiomycetes, Homobasidiomycetes и Gasteromycetes из 8 порядков. Отмечены также новые для Армении роды: *Byssomerulius*, *Asterodon*, *Ramaria*, *Cirrhophyllus*. В соответствии с питающим субстратом они относятся к 6 трофическим группам: ксилотрофам, микоризообразователям, копротрофам, псаммотрофам, гумусовым и подстилочным сапротрофам.

Для каждого вида приведены латинское название, основная синонимика, литературная ссылка, тип фитоценоза, дата сборов, трофическая группа, флористический район, высота над уровнем моря, частота встречаемости.

Подотдел Basidiomycotina
Класс Heterobasidiomycetes
Порядок Tremellales
Семейство Tremellaceae
Род *Exidia* Fr.

1. *Exidia truncata* Fr. [1]:27.

На валежной древесине дуба. Лиственный лес. VI. Ксилотроф. Апаранский, Иджеванский флористические районы. 1400–1700 м. Редко.

Класс Homobasidiomycetes
Подкласс Aphyllophoromycetidae
Порядок Aphyllophorales
Семейство Corticiaceae
Род *Byssomerulius* Parm.

2. *Byssomerulius corium* (Fr.) Parm. [2]:110.

На древесине лиственных пород. Смешанный лес. VIII, IX. Ксилотроф. Зангезурский, Лорийский флористические районы. 1100–1700 м. Редко.

Род *Corticium* S.F. Gray

3. *Corticium confluens* Fr. [3]:26.

На древесине лиственных пород. Смешанный лес. X. Ксилотроф. Иджеванский флористический район. 1200–1400 м. Редко.

Род *Merulius* Fr.

4. *Merulius tremellosus* Fr. [2]:122.

На гнилой валежной древесине и пнях. Лиственный и хвойный леса. VII Ксилотроф. Лорийский флористический район. 1100–1300 м.

Семейство *Hymenochaetaceae*

Род *Asterodon* Pat.

5. *Asterodon ferruginosus* Pat. [4]:42.

На гнилой древесине, валежных стволах хвойных, реже лиственных пород. Лиственный, хвойный леса. IX. Ксилотроф. Иджеванский флористический район. 1100–1400 м.

Семейство *Polypogaceae*

Род *Coriolus* Quél.

6. *Coriolus epileucus* (Fr.) Bond. [5]:157.

На сваленных стволах березы, на бревнах. Лиственный лес. VIII. Ксилотроф. Иджеванский флористический район. 1200–1400 м. Группами.

Семейство *Gomphaceae*

Род *Ramaria* (Fr.) Bond.

7. *Ramaria botrytis* (Fr.) Ricken [6]:129.

На почве. Лиственный лес. VII. Микоризообразователь. Лорийский флористический район. 1100–1300 м. Редко. Съедобен.

Подкласс *Agaricomycetidae*

Порядок *Hygrophorales*

Семейство *Hygrophoraceae*

Род *Cuphophyllus* (Donk) Bon

8. *Cuphophyllus virgineus* (Wulf.: Fr.) Kovalenko [7]:37.

На почве среди травы. Лиственный лес, на лугах, полях. IX. Гумусовый сапротроф. Иджеванский флористический район. 1800 м. Редко. Съедобен.

Порядок *Tricholomatales*

Семейство *Tricholomataceae*

Род *Melanoleuca* Pat.

9. *Melanoleuca stridula* (Fr.) Metr. [8]:141.

На почве. Лиственный лес. VI. Гумусовый сапротроф. Апаранский флористический район. 1400–1600 м. Редко.

Род *Omphalina* Quél.

10. *Omphalina rosella* (J. Lge) Mos. [8]:93.

На почве. Лиственный и хвойный леса. VII, IX. Гумусовый сапротроф. Апаранский флористический район. 1200–1400 м. Редко.

Род *Oudemansiella* Speg.

11. *Oudemansiella pseudoradicata* Mos. [8]:157.

На подстилке. Лиственный лес. VI. Подстилочный сапротроф. Иджеванский флористический район. 1150 м. Редко.

Род *Tricholoma* (Fr.) Quél.

12. *Tricholoma albobrunneum* (Pers.:Fr.) Kumm. [8]:117.

На почве. Хвойный лес. X. Микоризообразователь. Севанский флористический район. 1900–2100 м. Единично, редко. Ядовит.

13. *T. guttatum* (Schaeff.:Fr.) Sacc. [8]:124.

На почве. Смешанный лес. IX. Микоризообразователь. Апаранский флористический район. 1200–1500 м. Редко. Съедобен.

Род *Rhodocybe* R.Mre

14. *Rhodocybe ulmi* L.Vass. [9]:112.

На влажных стволах лиственных пород. Смешанный лес. IX. Ксилотроф. Иджеванский флористический район. 1700 м. Редко.

Порядок Agaricales

Семейство Agaricaceae

Род *Lepiota* (Pers.:Fr.) S.F. Gray

15. *Lepiota erminea* (Fr.) Gill. [10]:247.

На почве. Смешанный лес, луга, пастбища. X. Гумусовый сапротроф. Лорийский флористический район. 1100–1300 м. Группами, редко.

Род *Macrolepiota* Sing.

16. *Macrolepiota rhacodes* (Vitt.) Sing. var. *hortensis* (Pil.) S. Wasser [10]:298.

На почве. Лиственный лес, оранжереи, парки, сады. VI–IX. Гумусовый сапротроф. Лорийский флористический район. 1100–1400 м. Редко.

Семейство Coprinaceae

Род *Psathyrella* (Fr.) Quél.

17. *Psathyrella caudata* (Fr.) Quél. [8]:268.

На почве. Лиственный лес. VI. Гумусовый сапротроф. Апаранский флористический район. 1200–1400 м. Единично, редко.

18. *P. corrugis* (Pers.:Fr.) Konr. et Maubl. [8]:267.

На почве. Смешанный лес. VI. Гумусовый сапротроф. Апаранский флористический район. 1200–1400 м. Единично, редко.

Семейство Bolbitiaceae

Род *Conocybe* Fay.

19. *Conocybe pubescens* (Gilla) Kühn. [8]:281.

На навозе. Безлесные местообитания. X. Копротроф. Лорийский флористический район. 1100 м. Редко.

Семейство Strophariaceae

Род *Psilocybe* (Fr.) Quél.

20. *Psilocybe rhombispora* (Britz.) Sacc. [8]:294.

На почве. Смешанный лес. X. Гумусовый сапротроф. Ереванский флористический район. 1600 м. Редко.

Семейство Cortinariaceae
Род Cortinarius Fr.

21. *Cortinarius turgidus* Fr. [11]:267.
На почве. Лиственный лес. X. Микоризообразователь. Севанский флористический район. 2000 м. Группами, редко. Съедобен.

Род *Hebeloma* Kühn.

22. *Hebeloma claviceps* (Fr.) Kumm. [8]:334.
На почве. Хвойный лес. IX. Гумусовый сапротроф. Зангезурский флористический район. 1300 м. Очень редко.

Род *Inocybe* (Fr.) Fr.

23. *Inocybe incarnata* Bres. [11]:348.
На почве. Хвойный лес. VI. Гумусовый сапротроф. Иджеванский флористический район. 1500–1600 м. Редко.
24. *I. trechispora* (Berk.) Karst. – [11]:365.
На почве. Смешанный лес. VIII. Микоризообразователь. Иджеванский флористический район. 1200–1400 м. Редко.

Порядок Russulales
Семейство Russulaceae
Род *Lactarius* (DC:Fr.) S.F. Gray

25. *Lactarius repraesentaneus* Britz. [8]:449.
На почве. Хвойный лес. VIII. Микоризообразователь. Апаранский флористический район. 1200–1400 м. Группами, редко. Съедобен.
26. *L. tubescens* Bres. [12]:383.
На почве. Хвойный лес. VIII. Микоризообразователь. Лорийский флористический район. 1100–1300 м. Редко. Съедобен.

Род *Russula* Pers.: S.F. Gray

27. *Russula mairei* Sing. [8]:442.
На почве. Хвойный лес. XI. Микоризообразователь. Апаранский флористический район. 1100–1300 м. Единично, редко.

Класс Gasteromycetes
Порядок Tulostomatales
Семейство Tulostomataceae
Род *Tulostoma* Pers.

28. *Tulostoma fibrillosum* White. [13]:211.
На песках. Песчаная полупустыня. V. Псаммотроф. Ереванский флористический район. 1000–1200 м. Единично.

Порядок Lycoperdales
Семейство Geastraceae
Род *Geastrum* Pers.

29. *Geastrum lageniforme* Vitt. var. *umbrinum* V.J. Staněk [14]:490.
На почве. Смешанный лес. VI–IX. Гумусовый сапротроф. Иджеванский флористический район. 740–1800 м. Единично.

Семейство Lycoperdaceae
Род Bovista Pers.

30. *Bovista radicata* (Dur. et Mont.) Vassilk. [15]:459. Syn. *Bovistella radicata* (Dur. et Mont.) Pat. [16]:94.

На почве вне леса. VII. Гумусовый сапротроф. Севанский флористический район. 1800 м. Редко, единично.

Кафедра ботаники

Поступила 13.02. 1998

ЛИТЕРАТУРА

1. Визначник грибів України. Киев: Наукова думка, 1971, т. 4, 315 с.
2. Järgva L., Parmasto E. Eesti seente kondnimestik. Tartu, 1980, 331 p.
3. Визначник грибів України. Киев: Наукова думка, 1972, т. 5 (1), 240 с.
4. Бовдарцева М.А., Пармасто Э.Х. Определитель грибов СССР. Порядок Афиллофоровые. Л.: Наука, 1986, в. 1, 191 с.
5. Степанова-Картавенко Н.Т. Афиллофоровые грибы Урала. Свердловск, 1967, 293 с.
6. Пармасто Э.Х. Определитель рогатиковых грибов СССР. Семейство Clavariaceae. М.-Л.: Наука, 1965, 168 с.
7. Коваленко А.Е. Определитель грибов СССР. Порядок Hygrophorales. Л.: Наука, 1989, 174 с.
8. Moser M. Die Röhlinge und Blätterpilze (Polyporales, Boletales, Agaricales, Russulales). – Kleine Kryptogamenflora. Stuttgart; New York: Fischer, 1978, b/2, 532 s.
9. Васильева Л.Н. Агариковые шляпочные грибы (порядок Agaricales) Приморского края. Л.: Наука, 1973, 327 с.
10. Вассер С.П. Флора грибов Украины. Агариковые грибы. Киев: Наукова думка, 1980, 328 с.
11. Нездоймино Э.Л. Паутинниковые грибы. – Низшие растения, грибы и мохообразные Советского Дальнего Востока. Базидиомицеты. Л.: Наука, 1990, т. 1, с. 209–370.
12. Bresadola J. Iconographia Mycologica. – In: 27 vol. Mediolani, 1927–1941.
13. Флора споровых растений Казахстана (Шварцман С.Р., Филимонова Н.М. Гастеромицеты). Алма-Ата: Наука, 1970, т. VI, 318 с.
14. Sejr K., Moravec Z., Piliát A. et al. – Flora ČSR. Houby (Gasteromycetes). Praha: Nakl-vo CSAV, 1958, 827 s.
15. Визначник грибів України. Киев: Наукова думка, 1979, т. 5(2), 565 с.
16. Сосвин П.Е. Определитель гастеромицетов СССР. Л.: Наука, 1973, 163 с.

Ս. Գ. ՆԱՆԱԳՅՈՒԼՅԱՆ, Մ. Գ. ԹԱՍԼԱՆԶՅԱՆ, Ն. Զ. ԿԻՐԱՎՈՍՅԱՆ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՄԻԿՐՔԻՈՏԱՅԻ ՀԱՄԱՐ ՆՈՐ ԲԱԶԻԴԻՄԻՍԻ
ՄԱԿՐՈՄԻՑԵՏՆԵՐԻ ՏԵՍԱԿՆԵՐ

Ամփոփում

Հոդվածում բերվում է Հայաստանի համար նոր բազիդիալ մակրոմիցետների 30 տեսակների ցուցակ: Առաջին անգամ հայտնաբերված են նաև 4 ցեղեր՝ *Byssomerulius*, *Asterodon*, *Ramaria*, *Cuphophyllus*: Ամեն տեսակի համար բերվում են լատիներեն անվանումը, հեղինակը, հիմնական հոմանիշները, գրական վկայակոչումը, ֆիտոցենոզի տիպերը, հայտնաբերման ժամկետը, տրոֆիկական խումբը, ֆորիստական շրջանը, բարձրությունը ըստ ծովի մակերևույթի: