



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
по-добър живот

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

## МАТЕРИАЛИ РАБОТНА СРЕЩА ЗА ОБСЪЖДАНЕ НА РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ РАЗДЕЛ " БИОЛОГИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА " (Т.1.12-1.15) - ВТОРИ МОДУЛ 27-28.10.2014 Г., ГР. РАЗЛОГ ПО ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА НАЦИОНАЛЕН ПАРК ПИРИН ЗА ПЕРИОД 2014-2023 ГОДИНА

### 1.14. ФЛОРА

#### 1.14.1. Нисши растения

##### 1.14.1.2. Гъби (Макромицети)

⇒ Степен на проученост на макромицетите в парка

- **Богатство на таксони**

До този момент на територията на НП „Пирин“ са установени 278 вида макромицети, съобщени в 45 научни труда (19 са публикувани след 2000 г.). Данни за 271 вида макромицети от 3 отдела, 3 класа, 28 разреда, 67 семейства и 117 рода се съдържат в Плана за управление на парка от 2004 г.-т.1.14.1. и в Приложенията – Свитък I, т.4.3., 4.4, 4.5 и др.

Цялата съществуваща информация за видовото богатство на макромицетите в НП „Пирин“ и в цялата планина до 2000 г., допълнена с данните, получени в резултат на теренните проучвания в рамките на План’ 2004 се съдържа в обобщаващата публикация на Denchev et al. (2007). В последните години на територията на парка са съобщени само 7 нови видове макромицети публикувани в 6 научни труда.

От резерватната зона на НП „Пирин“ сведения за макромицетите има само за резерват „Бакови дупки – Джинджирица“. Публикувани са 58 вида в 2 публикации (Друмева-Димчева, Гьошева-Богоева, 1993; Denchev et al., 2007). – Приложение 3.

- **Консервационно значими видове гъби.**

На територията на НП „Пирин“ до този момент са установени 22 консервационно значими видове макромицети от Червения списък на гъбите в България (Gyosheva et al. 2006) – Приложение 1.

Петнадесет вида от категориите Критично Застрашен (CR), Застрашен (EN) и Уязвим (VU) са включени в Червената Книга на България (Пеев и др., 2011).

Два вида – *Phylloporus pelletieri* и *Suillus sibiricus* са включени в Приложение 2а, чл. 35а на ЗБР (ДВ, бр. 94, 2007).

Три вида макромицети (*Gomphus clavatus*, *Sparassis crispa* и *Suillus sibiricus*) включени в НСМБР са с находища в НП „Пирин“.

Четири вида – *Gomphus clavatus*, *Phylloporus pelletieri*, *Suillus sibiricus* и *Tricholoma colossus* са с Европейски статус за застрашеност (Критерий Aii според IUCN). Те са посочени за Важното място на растенията (ВМР) Пирин, което включва и територията на НП „Пирин“ (Пеев и др., 2012).

Консервационно значими видове гъби са публикувани изключително от териториите на парка в Северен Пирин – над гр. Банско и гр. Разлог.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



## ⇒ Резултати от теренната инвентаризация през 2014 г.

### • Таксономично разнообразие

В процеса на изследването на територията на НП „Пирин“ по проекта са установени 201 вида макромицети през 2014 г.: 3 вида от отдел Ascomycota (торбести гъби), 195 вида от отдел Basidiomycota (Базидиални гъби) и 3 вида от отдел Mucetozoa (Лигави гъби). Видовете се отнасят към 5 класа, 18 разряда, 41 семейства и 74 рода. Списъкът на установените видове макромицети и разпределението им по таксономични групи е даден в Приложение 2.

От съобщените в научната литература и включени в План’ 2004 видове гъби при настоящето изследване са потвърдени 114 вида. Осемдесет и седем вида са нови за НП „Пирин“, а 5 – за България (Приложение 2). Броят на известните до този момент видове макромицети от парка (по литературни данни и установени при теренни изследвания през 2014 г.) влиза на 338.

Микологичните изследвания са проведени на територията на парковите райони: Вихрен-Банско, Баюви дупки- Разлог и Безбог-Добринище. Гъбното разнообразие е проучвано главно в горските екосистеми като обект на специално внимание бяха уникалните за Пирин гори от бяла и черна мура.

### • Консервационно значими видове

По време на теренните изследвания са регистрирани 8 консервационно значими видове макромицети, които фигурират в Червения списък на гъбите и в Червената Книга на България, а именно: *Auriscalpium vulgare* Gray, *Clavariadelphus truncatus* (Quél.) Donk, *Geastrum triplex* Jungh., *Hydnellum suaveolens* (Scop.:Fr.) P. Karst, *Limacella guttata* (Pers.:Fr.) Konrad & Maubl., *Porphyrellus porphyrospus* (Fr. & Hök) E. – J. Gilbert, *Russula amethystina* Quél., *Suillus sibiricus* (Singer) Singer. Три от видовете – *Clavariadelphus truncatus*, *Geastrum triplex* и *Limacella guttata* са установени за първи път в НП „Пирин“, а 5 вида фигурират в План’ 2004. Така броят на консервационно значимите видове гъби в НП „Пирин“ след проведената инвентаризация на макромицетите през 2014 г. възлиза на 25 вида.

По време на изследването беше наблюдавано широко разпространение на *Suillus sibiricus* в бялмуровите гори на територията на парка и голямо обилие от плодни тела, особено в началото на септември.

Данните за консервационно значимите видове гъби, установени през 2014 г. се съдържат в Приложение 5.

### • Макромицетите в резерватната територия

На територията на резерват „Баюви дупки – Джинджирица“ през 2014 г. бяха регистрирани общо 73 вида макромицети (Приложение 3). Четиредесет и два вида са нови за резервата. Три вида (*Limacella guttata*, *Porphyrellus porphyrosporus* и *Suillus sibiricus*) са с консервационно значение. Броят на известните до момента видове макромицети, (по литературни данни и в резултат на изследванията през 2014 г.) от този резерват възлиза на 101 вида.

При теренните изследвания в резерват „Юлен“ са установени 32 вида макромицети. Това са първите видове гъби, които се съобщават до сега от резервата. Два вида (*Limacella guttata* и *Suillus sibiricus*) са с консервационно значение (Приложение 4).

### • Стопански важни ядливи видове гъби

На територията на НП „Пирин“ през 2014 г. бяха регистрирани 15 вида стопански важни ядливи гъби, а именно: *Agaricus arvensis* (Горско-ливадна печурка), *A. campestris* (Полска печурка), *A. sylvaticus* (Горска печурка), *Albatrellus confluentis* (Кифла), *A. ovinus* (Овча прахан), *Armillaria mellea* (Обикновена пънчушка), *Boletus edulis* (Обикновена манатарка), *B. pinophilus* (Борова манатарка), *Cantharellus cibarius* (Пачи крак), *Hydnum repandum* (Жълта рогачка),



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
по-добър живот

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

*Macrolepiota procera* (Обикновена сърнела), *Marasmius oreades* (Челядинка), *Sarcodon imbricatus* (Сърнена рогачка), *Suillus granulatus* (Зърнеца масловка) и *S. luteus* (Обикновена масловка).

По-голяма част от посочените видове се познават от местното население и се събират за лични нужди и търговски цели. Най-интензивно от години се събират Боровата и Обикновената манатарка, Пачият крак, Челядинката и Обикновената сърнела. През периода на изследване изключително обилие от плодни тела на територията на парка беше наблюдавано от следните видове гъби: Жълта и Сърнена рогачки, Овча прахан, Кифла и Сърнела. Големи количества от ядливи манатарки и Пачи крак се събираха от населението за лични нужди и търговски цели в по-достъпните райони: в близост до населените места и изкупвателните пунктове, в по-ниските части на планината. Във високите, труднодостъпни части на парка не беше наблюдавано интензивно движение на гъбосъбирачи. В резерватната зона не беше констатирано браконьерско събиране на гъби.

За опазване на ресурсите от ядливи гъби в НП „Пирин“ задължително трябва да се спазват заложените режими и норми по зони за събиране на ядливи гъби в План’ 2004 и да се актуализират в новия План за управление.

В рамките на План’2014 да се заложи и реализира Проект „Изследване на ресурсите от ядливи гъби в НП „Пирин“, с цел рационалното им използване и опазване.

От изложената информация за степента на проученост на макромицетите в НП „Пирин“ и особено от резултатите на теренната инвентаризация през 2014 г. може да се заключи, че видовете, които трябва да бъдат предмет на специални мерки, заложен в новия План за управление на парка са от двете важни групи:

1. Консервационно значимите видове от Червения списък на гъбите и Червената Книга на България, установени в парка.
2. Стопански важни ядливи гъби, които се събират интензивно и безконтролно на територията на парка за лични нужди и търговски цели – Борова и Обикновена манатарки и Пачи крак.

### Цитирана литература в текста

1. Друмева-Димчева, М., Гьошева-Богоева, М. 1993. Макромицетите на България. – В: Сакалян, М., Майни, К. (ред.). Национална стратегия за опазване на биологичното разнообразие., т.1.: 1-34. Американска агенция за международно развитие, София.
2. Пеев, Д., Петрова, А., Апостолова, И., Асьов, Б. (ред.) 2012. Важни места за растенията в България., Пенсофт, България.
3. Пеев, Д., и др. (ред.). 2011. Червена Книга на Република България. Т.1. Растения и гъби. София.
4. Denchev, C. M., Fakirova, V. I., Gyosheva, M. M. & Petrova, R. D. 2007. Macromycetes in the Pirin Mts (SW Bulgaria). – Acta Mycol., 42: 21-34.
5. Gyosheva, M. M., Denchev, C. M., Dimitrova, E. G., Assyov, B., Petrova, R. D. & Stoichev, G. T. 2006. Red List of fungi in Bulgaria. – Mycol. Balcan. 3: 81-87.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
по-добър живот

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

## Обща библиография

1. Бързаков, Б. 1928. Принос към изучаване на българската гънба флора.- Год. СУ „Св. Кл. Охридски”, Физ.-матем.-фак., 24 (2-3): 1-18.
2. Бързаков, Б. 1932. Два трюфела и няколко гъбни вида нови за България. – Изв. Бълг. Бот. д-во, 5: 84-86.
3. Ванев, С., Риид, Д. 1986. Нови таксони и хорологични данни за гънбата флора на България. – Фитология, 3: 69-71.
4. Димитрова, Е. 2010. Разред *Helotiales*. Част I. – Гъбите в България, 6: 1-242. Институт по Ботаника, БАН, София.
5. Димчева, М., Стойчев, Г. 1987. Трофична характеристика на макромицетите, установени на Пирин. – В: Кузманов, Б. (отг. ред.). Трудове на четвъртата национална конференция по ботаника, 1987, София, 1: 220-226. Изд. БАН, София.
6. Друмева-Димчева, М., Гьошева-Богоева, М. 1993. Макромицетите на България. – В: Сакалян, М., Майни, К. (ред.). Национална стратегия за опазване на биологичното разнообразие., т.1.: 1-34. Американска агенция за международно развитие, София.
7. Пеев, Д., Петрова, А., Апостолова, И., Асьов, Б. (ред.) 2012. Важни места за растенията в България., Пенсофт, България.
8. Пеев, Д., и др. (ред.). 2011. Червена Книга на Република България. Т.1. Растения и гъби. София.
9. Попов, В., Димова, Д., Делчев, Х. 2005. Биоразнообразието на Национален парк Пирин. 95 с. Българска фондация Биоразнообразие, София.
10. Стойчев, Г. 1981. Нови таксони за гъбната флора на България. – Научни трудове на ВСИ – Пловдив, 26 (4): 105-107.
11. Стойчев, Г. 1987а. Седем вида праханови гъби (сем. *Polyporaceae*) нови за флората на България. – В: Кузманов, Б. (отг. ред.), Трудове на четвъртата национална конференция по ботаника, 1987, София, 1: 208-215. Изд. БАН, София.
12. Стойчев, Г. 1987б. Нови хорологични данни за прахановите гъби (сем. *Polyporaceae*) в България. – Науч. тр. ВСИ „В. Коларов”, Пловдив, 32 (4): 71-78.
13. Стойчев, Г. 1995. *Phellinus Quel.* (*Hymenochaetaceae* Donk) в България. Във: ВСИ Пловдив, Юб. Научна сесия, октомври, 1995 4 (1): 221-227.
14. Стойчев, Г., Димчева, М. 1987. Нови таксони и хорологични данни за гъбната флора на България. – Фитология, 33: 67-69.
15. Стойчев, Г. Димчева, М. 1988. Нови гъби за Пирин планина и България. – Науч. Тр. ВСИ „В. Коларов”, Пловдив, 33 (4): 89-93.
16. Стойчев, Г., Найденов, Я. 1984. Род *Ganoderma* в България. – Горскостоп. наука, 3: 83-87.
17. Хинкова, Ц. 1961. Материали върху гъбната флора на България. –Изв. Бот. инст., 8: 251-259.
18. Хинкова, 1965. Принос към гъбната флора на България. – Год. СУ „Св. Кл. Охридски”, Биол. фак., 58 (2): 95-105.
19. Чалъков, В. 1978. Нови таксони и хорологични данни за флората на България. – Фитология, 9: 70-72.
20. Чалъков, В. 1982. Нови данни за видовия състав и разпространението на клас *Gasteromycetes* в България, Фитология, 19: 83-84.
21. Чалъков, В. Г. 1984. Еколого-систематични проучвания на гъбите. Род *Bovista* Pers. в България – В: Велчев, В. (отг. ред.) Съвременни теоретични и приложни аспекти на растителната екология, 10-13 X 1983 г., Пловдив, 298-305 Изд. БАН, С.
22. Чалъков, В. 1985. Родът *Lycoperdon* Pers. В България. – Фитология, 28: 41-45.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
ПО-ДОБЪР ЖИВОТ

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

23. Чалъков, В. 1987. Нови за гъбната флора на България таксони от разред Gasteromycetes (клас Basidiomycetes). – Фитология, 33: 70.
24. Assyov, B. 2004. New data about *Boletales* in Bulgaria. – Mycol. Balcan., 1: 85-88.
25. Assyov, B. 2012. Revision of *Boletus* section *Appendiculati* (Boletaceae) in Bulgaria with a key to the Balkan species-Turk J. Bot, 36: 408-419.
26. Assyov, B. & Denchev, C. M. 2004. Preliminary checklist of *Boletales* s. str. In Bulgaria. – Mycol. Balcan., 1: 195-208.
27. Assyov, B. & Gyosheva M. 2010. First encounters of *Boletus subappendiculatus* (Boletaceae) in Bulgaria; Phytol. Balcan., 16 (3): 321-325.
28. Assyov, B., Stoykov, D. Y. & Gyosheva, M. 2012. Some rare and noteworthy larger fungi in Bulgaria. –Trakia J. Sci., Ser. Biomedical Sci., 8 (4): 1-6.
29. Assyov, B., Stoykov, D. & Nikolova, S. 2010. New records of some rare and noteworthy larger fungi from Bulgaria. – Trakia J. Sci., Ser. Biomedical Sci., 8 (4): 1-6.
30. Denchev, C. M. & Assyov, B. 2010. Checklist of the larger basidiomycetes in Bulgaria. – Mycotaaxon, 111: 279-282.
31. Denchev, C. M., Fakirova, V. I., Gyosheva, M. M. & Petrova, R. D. 2007. Macromycetes in the Pirin Mts (SW Bulgaria). – Acta Mycol., 42: 21-34.
32. Dimitrova, E. 1994. A contribution to the study of the *Discomycetes* fungi in Bulgaria. II. – Fitologiya, 47: 74-77.
33. Dimitrova, E. 1998. Genus *Crocicreas* Fr. in Bulgaria. – Phytol. Balcan., 4 (3): 131-139.
34. Dimitrova, E. 1999. Discomycetous fungi found in Bulgaria on needles, cones and twigs of conifers. – Phytol. Balcan., 5 (1): 137-144.
35. Dimitrova, E. & Assyov, B. 2004. New data for *Pezizales* in Bulgaria. – Mycol. Balcan., 1: 1-3.
36. Dimitrova, E. & Gyosheva, M. 2009. Bulgarian *Pezizales*: diversity, distribution and ecology. – Phytol. Balcan., 15 (1): 13-28.
37. Dimitrova, E. & Gyosheva, M. 2010. Checklist of Bulgarian *Helotiales*. – Phytol. Balcan., 16 (1): 3-21
38. Dörfelt, H. & Müsch, F. 1987. Mycologische Studien in *Pinus peuce* – Waldern der Volksrepublik Bulgariens. – Feddes Repert., 98 (7-8): 419-431.
39. Gyosheva, M. 2000. New and rare macromyceteous taxa to Bulgaria. – Phytol. Balcan., 6 (2-3): 283-288.
40. Gyosheva, M. M., Denchev, C. M., Dimitrova, E. G., Assyov, B., Petrova, R. D. & Stoichev, G. T. 2006. Red List of fungi in Bulgaria. – Mycol. Balcan. 3: 81-87.
41. Gyosheva, M., Fakirova, V. & Denchev, C. 2000. Red list and threat status of Bulgarian macromycetes. – Hist. Nat. Bulg., 11: 139-145.
42. Kreisel, H. 1959. Beitrage zur Pelzflora Bulgariens. – Feddes Repert., 62 (1): 34-43.
43. Kuthan, J. & Kotlaba, F. 1989. Makromyzeten der bulgarischen Schwarzmerküste und einiger Orte im landesinnern Bulgariens. – Sborn. Nár. Mus. V. Praze, Řada B, Přír. Vedy, 44 (3-4) (1988): 137-243+Photos 1-2 & Tabs I/1-XVI/2.
44. Lacheva, M. & Stoichev, G. 2004. New species of the genus *Agaricus* (Agaricaceae) in Bulgaria. – Mycol. Balcan., 1: 35-40.
45. Pilát, A. 1926. Nekolik poznámek mycologickým pomérum Bulharska. – Mycologia, 3: 24-30.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
ПО-ДОБЪР ЖИВОТ

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

## Приложение № 1

### Списък на конзервационно значимите видове в НП „Пирин“ по литературни данни

1. *Auriscalpium vulgare* Gray - Застрашен (EN)  
(Обикновен аурискалпиум)
2. *Clitocybe vermicularis* (Fr.) Quél. - Застрашен (EN)  
(Вкореняваща се орешарка)
3. *Discinia ancilis* (Pers.) Sacc. - Уязвим (VU)  
(Зърнеста дисцина)
4. *D. leucoxantha* (Boud.) Gillet - Застрашен (EN)  
(Бяло-жълта дисцина)
5. *Endoptychum agaricoides* Czern. - Застрашен (EN)  
(Печурковиден ендоптихум)
6. *Geastrum melanoscephalum* (Czern.) V. J. Staněk - Уязвим (VU)  
(Червеноглава земна звезда)
7. *Gomphus clavatus* (Pers. : Fr.) Gray - Уязвим (VU)  
(Виолетова тръбенка)
8. *Guerninia helvelloides* (DC. : Fr.) Fr. - Застрашен (EN)  
(Червена лепкава тръбенка)
9. *Helvella atra* J. König. : Fr. - Уязвим (VU)  
(Черна бучка)
10. *Hydnellum suaveolens* (Scop. : Fr.) P. Karst. - Застрашен (EN)  
(Ароматен хиднелум)
11. *Leucocortinarius bulbiger* (Alb. & Schwein.: Fr.) - Застрашен (EN)  
Singer (Бял паяжинник)
12. *Morchella elatis* Fr. - Почти Застрашен (NT)  
(Висока смръчкула)
13. *Otidea onotica* (Pers.) Fuckel - Уязвим (VU)  
(Магарешко ушенце)
14. *Phellinus nigrolimitatus* (Romel.) - Почти Застрашен (NT)  
Bourd. & Galzi (Черноивичест фелинус)
15. *Phylloporus pelletieri* (Lév.) Quél. - Застрашен (EN)  
(Обикновен филопорус)
16. *Porphyrellus porphyrosporus* (Fr. & Hök) E. J. Gilbert – Уязвим (VU)  
(Пурпурноспорова манатарка)
17. *Russula amethystina* Quél. - Застрашен (EN)  
(Аметистова гълъбка)
18. *Sarcodon leucopus* (Pers.) Maas Geest. & Nannf - Критично Застрашен (CR)  
(Горчива рогачка)
19. *Sparassis crispa* (Wulfen : Fr.) Fr. - Застрашен (EN)  
(Зелчеста гъба)
20. *Suillus sibiricus* (Singer) Singer - Застрашен (EN)  
(Сибирска масловка)
21. *Tricholoma colossus* (Fr.) Quél. - Критично Застрашен (CR)  
(Голяма есенна гъба)
22. *Urnula craterium* (Schwein : Fr.) Fr. - Уязвим (VU)  
(Черна самодивска чашка)



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



## Списък на макромицетите регистрирани и определени при теренните изследвания в НП „Пирин“

отдел **Ascomycota** - Торбести гъби

клас **Leotiomycetes**

разред **Helotiales**

семейство **Helotiaceae**

- 1. *Chlorociboria aeruginascens* (Nyl.) Kanouse ex C. S. Ra –  
murthi, Korf. & L. R. Batra

разред **Rhytismatales**

семейство **Cudoniaceae**

- 2. *Cudonia circinans* (Pers.) Fr.

клас **Pezizomycetes**

разред **Pezizales**

семейство **Helvellaceae**

- 3. *Helvella acetabulum* (L.) Quéf.

отдел **Basidiomycota** – Базидиални гъби

клас **Agaricomycetes**

разред **Agaricales**

семейство **Agaricaceae**

- 4. *Agaricus arvensis* Schaeff. – Горско- ливадна печурка
- 5. *A. augustus* Fr. – Гигантска печурка
- 6. *A. campestris* L. : Fr. – Поска печурка
- 7. *A. comtulus* Fr. - Дребна печурка
- 8. *A. semotus* Fr.
- 9. *A. sylvaticus* Schaeff. – Горска печурка
- 10. *Bovista plumbea* Pers. : Pers. – Оловносива пърхутка
- 11. *Calvatia excipuliformis* (Scop. : Pers.) Perdeck – Главеста пърхутка
- 12. *C. utriformis* ((Bull. : Pers.) Jaar – Полска пърхутка
- 13. *Chlorophyllum rhacodes* (Vittad.) Vellinga - Червенееща сърнела
- 14. *Cystoderma amianthinum* (Scop. : Fr.) Fayod - Зърненка
- 15. *C. carcharias* (Pers.) Fayod
- 16. *Lepiota cristata* (Bolton. : Fr.) P. Kumm. – Гребенеста сърнела
- 17. *Lycoperdon mammiforme* Pers. : Pers.
- 18. *L. perlatum* Pers. : Pers. – Горска пърхутка
- 19. *L. pyriforme* Schaeff. : Pers. – Крушовидна пърхутка
- 20. *L. umbrinum* Pers. : Pers. – Кафява пърхутка
- 21. *Macrolepiota mastoidea* (Fr. : Fr.) Singer – Еlegantна сърнела
- 22. *M. procera* (Scop. : Fr.) Singer - Обикновена сърнела

семейство **Amantiacaceae**

- 23. *Amanita battarrae* (Boud.) Bon. – Маслиноножълта мухоморка
- 24. *A. ceciliae* (Berk. : Broome) Bas
- 25. *A. gemmata* (Fr.) Bertill. – Жълто- розова мухоморка
- 26. *A. muscaria* (L. : Fr.) Pers. – Червена мухоморка



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
ПО-ДОБЪР ЖИВОТ

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

- 27. *A. pantherina* (DC. : Fr.) Krombh. – Петниста мухоморка
- 28. *A. rubescens* Pers. : Fr. – Бисерна гъба
- 29. *A. vaginata* (Bull. : Fr.) Lam. – Сива мухоморка
- 30. *A. vaginata* var. – *alba* (De Seynes) Gillet
- 31.\**Limacella delicata* var. *vinosorubens* (Furrer – Ziogas)n Gminder
- 32. *L. guttata* (Pers. : Fr.) Konrad & Maubl. – Обикновена лимацела

#### семейство *Bolbitiacaceae*

- 33. *Bolbitius titubans* (Bull. : Fr.)Fr.

#### семейство *Cortinariaceae*

- 34\**Cortinarius caninus* (Fr.) Fr.
- 35. *Cortinarius cinnamomeus* (L. : Fr.) Fr. – Канелен паяжинник
- 36 *C. claricolor* (Fr.) Fr.
- 37. *C. crassus* Fr.
- 38. *C. elegantior* (Fr.) Fr.
- 39. *C. evernius* (Fr. : Fr.) Fr.
- 40. *C. glaucopus* (Schaeff. : Fr.) Fr. – Ръждивооранжев паяжинник
- 41. *C. camphoratus* (Fr. : Fr.) Fr.
- 42. *C. hemitrichus* (Pers. : Fr.) Fr.
- 43. *C. leucopus* (Bull. : Fr.) Fr.
- 44. *C. odorifer* Britzelm.
- 45. *C. rigens* (Pers. ) Fr.
- 46. *C. purpurascens* Fr. – Пурпурен паяжинник
- 47. *C. semisanguineus* (Fr. : Fr.) Gillet.
- 48. *C. varius* (Schaeff. : Fr.) Fr.

#### семейство *Entolomataceae*

- 49. *Clitopilus prunulus* (Scop. : Fr.) P. Kumm. – Брашляна гъба
- 50. *Entoloma mammosum* (L.) Hesler

#### семейство *Hydnangiaceae*

- 51. *Laccaria laccata* (Scop. : Fr.) Cooke – Хамелеонова гъба

#### семейство *Hygrophoraceae*

- 52. *Hygrophorus agathosmus* (Fr.) Fr. – Бадемова гъба
- 53. *H. piceae* Kühner

#### семейство *Inocybaceae*

- 54. *Inocybe cookei* Bres.
- 55. *I. posterula* (Britzelm.) Sacc.
- 56. *I. praetervisa* Quél.
- 57. *I. rimosa* (Bull. : Fr.) P. Kumm.

#### семейство *Lyophyllaceae*

- 58. *Calocybe constricta* (Fr. : Fr.) Kühner ex Singer

#### семейство *Marasmiaceae*

- 59. *Armillaria mellea* (Vahl. : Fr.) P. Kumm. – Обикновена пънчушка
- 60. *Gymnopus dryophilus* (Bull. : Fr.) Murrill. – Горска челядинка
- 61. *Marasmius oreades* (Bolton : Fr.) Fr. – Челядинка
- 62. *Megacollybia platyphylla* (Pers. : Fr.) Kotl. & Pouzar –  
Радиално напукана припънка
- 63. *Mycetinus aliaceus* (Jacq. : Fr.) Earle



НАЦИОНАЛНА  
СТРАТЕГИЧЕСКА  
РЕФЕРЕНТНА РАМКА  
2007 – 2013



1303 - гр. София; ул. „Пиротска“ 64; тел.: 986 70 02; факс: 986 67 81; e-mail: info@proles.bg  
ISO 9001-2008 Certified Company







ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
ПО-ДОБЪР ЖИВОТ

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

(Чеснова челядинка)

64. *Rhodocollybia butyracea* (Bull. : Fr.) Lennox f. *butyracea* - Маслена паричка

•65. *R. prolixa* (Hornem.) Antonín & Noordel.

66. *Setulipes androsaceus* (L. : Fr.) (L. : Fr.) Antonín

**семејство *Muscenaceae***

•67. *Hemimycena lactea* (Pers. : Fr.) Singer

•68. *Mycena cinerea* (P. Karst.) P. Karst.

69. *Mycena epipterygia* (Scop. : Fr.) Gray

70. *M. epipterygia* var. *viscosa* (Maire) Ricken

•71\**M. flos-niveum* Kühner

•72. *M. galopus* (Pers. : Fr.) P. Kummer var. *galopus*

73. *Mycena pura* (Pers. : Fr.) P. Kumm. – Ряповка

•74. *M. rorida* (Fr. : Fr.) Quél.

75. *M. rosella* (Fr. : Fr.) P. Kumm.

76. *Xeromphalina campanella* (Batsch : Fr.) Kühner & Maire

**семејство *Physalacriaceae***

77. *Xerula radicata* (Relhan & Fr.) Dörfelt – Вкореняваща се припънка

**семејство *Psathyrellaceae***

78. *Panaeolus sphinctrinus* (Fr.) Quél.

**семејство *Strophariaceae***

•79. *Galerina hypnorum* (Schrank : Fr.) Kühner

•80. *Gymnopilus sapineus* (Fr. : Fr.) Maire

81. *Huipholoma fasciculare* (Huds. : Fr.) P. Kummer. – Отровна пънчушка

•82. *Psilocybe montana* (Pers. : Fr.) P. Kumm.

•83. *Stropharia semiglobata* (Batsch : Fr.) Quél.

**семејство *Tricholomataceae***

84. *Ampuloclitocybe clavipes* (Pers. : Fr.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys – Дебелопънчеста орешарка

•85. *Clitocybe diatreta* (Fr. : Fr.) P. Kumm.

•86. *C. ditopa* (Fr. : Fr.) Gillet

87. *Clitocybe gibba* (Pers. : Fr.) P. Kumm. - Лисичка

88. *C. odora* (Bull. : Fr.) P. Kumm. – Анасонова мири-зливка

•89. *C. rivulosa* (Pers. : Fr.) P. Kumm.

•90. *Lepista flaccida* (Sowerby : Fr.) Pat. – Кафяво-черевна орешарка

•91. *Lucopaxillus amarus* (Alb. & Schwein. : Fr.) Kühner

92. *Melanoleuca grammopodia* (Bull. : Fr.) Pat. – Чернушка

93. *M. melaleuca* (Pers. : Fr.) Murrill

•94. *Rickenella fibula* (Bull. : Fr.) Raitelh.

95. *Tricholoma atosquamosum* (Chevall.) Sacc.

96. *T. equestre* (L. : Fr.) P. Kumm.

97. *T. saponaceum* (Fr. : Fr.) P. Kumm. – Сапунена гъба

•98. *T. sulphureum* (Bull. : Fr.) P. Kumm. – Сярножълта есенна гъба

99. *T. terreum* (Schaeff. : Fr.) P. Kumm. – Саждива гъба

•100. *T. ustaloides* Romagn.

•101. *T. vaccinum* (Schaeff. : Fr.) P. Kumm. – Горчива есен-на гъба



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
ПО-ДОБЪР ЖИВОТ

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

- 102. *T. virgatum* (Fr. : Fr.) P. Kumm. – Лютивя есенна гъба
- 103. *Tricholomopsis decora* (Fr. : Fr.) Singer
- 104. *T. rutilans* (Schaeff. : Fr.) Singer – Пурпурна гъба
- разред Auriculariales**
- семейство Auriculaceae**
- 105. *Pseudohydnum gelatinosum* (Scop. : Fr.) P. Karst. - Свински уши
- разред Boletales**
- семейство Boletaceae**
- 106. *Boletus badius* (Fr. : Fr.) Fr. – Канелено кафява манатарка
- 107. *B. calopus* Pers. : Fr. – Красива манатарка
- 108. *B. chrysenteron* Bull. – Мрежеста манатарка
- 109. *B. edulis* Bull. : Fr. – Обикновена манатарка
- 110. *B. luridiformis* Rostk. var. *luridiformis* – Червеностъблена манатарка
- 111. *B. pinophilus* Pilát & Dermek – Борова манатарка
- 112. *B. subtomentosus* L. : Fr. – Кадифена манатарка
- 113. *Chalciporus piperatus* (Bull. : Fr.) Bataille – Лютивя манатарка
- 114. *Porphyrellus porphyrosporus* (Fr. & Hök) E. J. Gilber- Пурпурноспорова манатарка
- семейство Gomphidiaceae**
- 115. *Chroogomphus helveticus* (Singer) M. M. Moser
- 116. *Ch. rutilus* (Schaeff. : Fr.) O. K. Mill. – Бакърен овчи нос
- 117. *Gomphidius glutinosus* (Schaeff. : Fr.) Fr. – Сив овчи нос
- семейство Suillaceae**
- 118. *Suillus bovinus* (L. : Fr.) Roussel – Кравешка масловка
- 119. *S. granulatus* (L. : Fr.) Roussel – Зърнеста масловка
- 120. *S. luteus* (L. : Fr.) Roussel – Обикновена масловка
- 121. *S. sibiricus* (Singer) Singer – Сибирска масловка
- разред Cantharellales**
- семейство Cantharellaceae**
- 122. *Cantharellus amethysteus* Quél.
- 123. *C. cibarius* Fr. : Fr. var. *cibarius* – Пачи крак
- семейство Clavulinaceae**
- 124. *Clavulina cinerea* (Bull. : Fr.) J. Schröt. – Сива коралка
- 125. *C. coralloides* (L. : Fr.) J. Schröt.
- 126. *Clavulina rugosa* (Bull. : Fr.) Schröt.
- семейство Hydniaceae**
- 127. *Hydnum repandum* L. : Fr. f. *repandum* – Жълта сърнена рогачка
- 128. *H. rufescens* Pers. : Fr. – Оранжева рогачка
- разред Geastrales**
- семейство Geastraceae**
- 129. *Geastrum fimbriatum* Fr. – Земна звезда
- 130. *G. triplex* Jungh. – Трислойна земна звезда
- разред Gloeophyllales**
- семейство Gloeophyllaceae**
- 131. *Gloeophyllum sepiarium* (Wulfen : Fr.) P. Karst.
- разред Gomphales**
- семейство Clavariadelphaceae**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
ПО-ДОБЪР ЖИВОТ

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

•132. *Clavariadelphus truncatus* (Quél.) Donk – Отсечено – върха, Оранжева бухалка  
**семейство Gomphaceae**

•133. *Ramaria aurea* (Schaeff. : Fr.) Quél. – Златистожълта коралка

•134. *R. flaccida* (Fr. : Fr.) Bourdot

•135. *R. gracilis* (Pers. : Fr.) Quél.

•136.\**R. largentii* Marr & D. E. Stuntz

•137. *R. pallida* (Scaeff.) Ricken – Бледа коралка

•138. *R. stricta* (Pers. : Fr.) Quél.

**разред Hymenochaetales**

**семейство Hymenochaetaceae**

139. *Coltricia perennis* (L. : Fr.) Murrill

140. *Phellinus hartigii* (Allesch. & Schnabl) Pat.

**разред Phallales**

**семейство Phallaceae**

•141. *Phallus impudicus* L. : Fr. - Фалус

**разред Polyporales**

**семейство Fomitopsidaceae**

142. *Climatocystis borealis* (Fr. : Fr.) Kotl. & Pouzar

143. *Fomitopsis pinicola* (Sw. : Fr.) Karst. – Борова праханова гъба

144. *Ischnoderma benzoinum* (Wahlenb. : Fr.) P. Karst

145. *Phaeolus schweinitzii* (Fr. : Fr.) Pat.

146. *Postia stiptica* (Pers. : Fr.) Jülich

**семейство Polyporaceae**

147. *Polyporus leptcephalus* (Jacq. : Fr.) Fr.

148. *Pycnoporus cinnabarinus* Jacq. : Fr.) P. Karst.

149. *Trametes hirsuta* (Wulfen : Fr.) Pilát

150. *T. versicolor* (L. : Fr.) Lloyd – Разноцветна праханка

151. *Trichaptum abietinum* (Pers. ex J.F.Gmel.: Fr.) Ryvarden

**разред Russulales**

**семейство Albatrellaceae**

152. *Albatrellus confluens* (Alb. & Schwein. : Fr.) Kotl. & Pouzar - Кифла

153. *A. cristatus* (Schaeff. : Fr.) Kotl. & Pouzar

154. *A. ovinus* (Schaeff. : Fr.) Kotl. & Pouzar – Овча прахан

**семейство Auriscalpiaceae**

155. *Auriscalpium vulgare* Gray – Обикновен аурискарпиум

**семейство Russulaceae**

156. *Lactarius aurantiacus* (Pers. : Fr.) Gray – Оранжева млечница

157. *L. blennius* (Fr. : Fr.) Fr.

•158. *L. deterrimus* Gröger - Смърчова млечница

159. *L. hepaticus* Plowr.

160. *L. picinus* Fr.

161. *L. piperatus* (L. : Fr.) Pers. – Лютива млечница

162. *L. scrobiculatus* (Scop. : Fr.) Fr.

•163. *L. vellereus* (Fr. : Fr.) Fr. – Вълнеста млечница

164. *L. volemus* (Fr. : Fr.) Fr. – Хлебна млечница

•165. *L. zonarioides* Kühner & Romagn.



НАЦИОНАЛНА  
СТРАТЕГИЧЕСКА  
РЕФЕРЕНТНА РАМКА  
2007 – 2013



1303 - гр. София; ул. „Пиротска“ 64; тел.: 986 70 02; факс: 986 67 81; e-mail: info@proles.bg  
ISO 9001-2008 Certified Company





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
ПО-ДОБЪР ЖИВОТ

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

166. *Russula adusta* (Pers. : Fr.) Fr.
167. *R. amethystina* Quéf. – Аметистова гъльбка
168. *R. aurea* Pers. – Златисточервена гъльбка
169. *R. badia* Quéf.
170. *R. caerulea* Pers. en Fr.
- 171. *R. consobrina* (Fr. : Fr.) Fr.
172. *R. cyanoxantha* (Schaeff.) Fr. – Сиво-виолетова гъльбка
173. *R. delica* Fr. – Бяла гъльбка
- 174. *R. emetica* (Schaeff. : Fr.) Pers. – Бясна гъба
- 175. *R. fellea* (Fr. : Fr.) Fr
- 176. *R. firmula* Jul. Schäff.
177. *R. foetens* (Pers. : Fr.) Fr.
- 178. *R. heterophylla* (Fr. : Fr.) Fr
179. *R. integra* (L.) Fr.
- 180. *R. luteotacta* Rea
181. *R. mustelina* Fr.
- 182. *R. nauseosa* (Pers. ) Fr.
- 183. *R. nigricans* Fr. – Чернееща гъльбка
- 184. *R. ochroleuca* (Pers.) Fr.
- 185. *R. olivacea* (Schaeff.) Fr. – Червеностъблена гъльбка
- 186. *R. parazurea* Jul. Schäff.
187. *R. sanguinea* (Bull.) Fr.
- 188. *R. sardonias* Fr.
- 189. *R. turci* Bres.
190. *R. xerampelina* (Schaeff.) Fr. – Виненочервена, Тъмно-червена гъльбка

#### семейство *Stereaceae*

191. *Stereum hirsutum* (Willd. : Fr.) Gray - Жълтеникав стереум
192. *S. sanguinolentum* (Alb. & Schwein. : Fr.) Fr.

#### разред *Thelephorales*

#### семейство *Bankeraceae*

193. *Hydnellum ferrugineum* (Fr. : Fr.) P. Karst.
194. *H. suaveolens* (Scop. : Fr.) - Ароматен хиднелум
- 195. *Phellodon tomentosus* (L.) Banker
196. *Sarcodon imbricatus* (L. : Fr.) P. Karst - Сърнена рогачка

#### клас *Dacrymycetes*

#### разред *Dacrymycetales*

#### семейство *Dacrymycetaceae*

- 197. *Calocera cornea* (Batsch. : Fr.) Fr.
198. *C. viscosa* (Pers. : Fr.) Fr. – Лепкава коралка

#### отдел *Mycetozoa* (*Мухомycota*) - Лигави гъби

#### клас *Mухogastria*

#### разред *Liceales*

#### семейство *Tubiferaceae*

199. *Lycogala epidendrum* (L.) Fr.) - Вълче мляко
- 200. *Tubifera ferruginosa* (Batsch.) Gmel.

#### разред *Ceratiomyxales* (*Protostelida*)



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
по-добър живот

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

### семејство *Ceratiomyxaceae*

- 201. *Ceratiomyxa fruticosa* (Müll.) Macbr.

#### Означения:

- - Нови видове за Пирин
- \* - Нови видове за България

Приложение № 3

### Списък на гъбите в резерват „Баюви дупки – Джинджирица”, НП „Пирин”

В и д	По литературни данни и План'2004	Установени при теренни изследвания през 2014 г.
<b>отдел Ascomycota (Торбести гъби)</b>		
1. <i>Cudoniella clavus</i> (Alb. & Schwein. : Fr.) Dennis	+	-
<b>Отдел Basidiomycota (Базидиални гъби)</b>		
2. <i>Amanita muscaria</i> (L. : Fr.) Pers (Червена мухоморка)	-	+
3. <i>A. rubescens</i> Pers. : Fr. (Бисерна гъба)	-	+
4. <i>A. vaginata</i> (Bull. : Fr.) Lam. (Сива мухоморка ; Суругризка)	+	+
5. <i>A. vaginata</i> var – <i>alba</i> (De Seynes) Gillet (Бяла суругризка)	+	+
6. <i>Ampuloclitocybe clavipes</i> (Pers.:Fr.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilyalis (Дебелопънчеста орешарка)	+	+
7. <i>Boletus badius</i> (Fr. : Fr.) Fr. (Канеленокафява манатарка)	-	+
8. <i>B. calopus</i> Pers. : Fr. (Красива манатарка)	-	+
9. <i>B. chrysenteron</i> Bull. (Мрежеста манатарка)	+	+
10. <i>B. edulis</i> Bull. : Fr. (Обикновена манатарка)	+	+
11. <i>B. ferrugineus</i> Schaeff.	+	-
12. <i>B. luridiformis</i> Rostk. var. <i>luridiformis</i> (Червеностъблена манатарка)	+	+
13. <i>B. pinophilus</i> Pilát & Dermek (Борова манатарка)	+	+
14. <i>B. subtomentosus</i> L. : Fr. (Кадифена манатарка)	-	+
15. <i>Cantharellus cibarius</i> Fr. : Fr. (Пачи крак)	+	+
16. <i>Calocybe constricta</i> (Fr. : Fr.) Kühner ex Singer	-	+
17. <i>Chalciporus piperatus</i> (Bull. : Fr.) Bataille (Лютивна манатарка)	+	+
18. <i>Chlorophyllum rhacodes</i> (Vittad.) Vellinga (Червенееща сърнела)	-	+
19. <i>Chroogomphus rutilus</i> (Schaeff. : Fr.) (Бакърен овчи нос) O. K. Mill.	+	+
20. <i>Clitocybe rivulosa</i> (Pers. : Fr.) P. Kumm.	-	+
21. <i>Coltricia perennis</i> (L. : Fr.) Murrill	-	+
22. <i>Coprinellus radians</i> (Des.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Jonson	+	-
23. <i>C. xanthothryx</i> (Romagn.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Jonson	+	-
24. <i>Coprinopsis laanii</i> (Kits van Wav.) Redhead. Vilgalys & Moncalvo	+	-
25. <i>Cortinarius croceus</i> (Schaeff. : Fr.) Gray	+	-
26. <i>C. glaucopus</i> (Schaeff. : Fr.) Fr. (Ръждивооранжев паяжинник)		+



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
ПО-ДОБЪР ЖИВОТ

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

27. <i>C. odorifer</i> Britzelm.	-	+
28. <i>C. varius</i> (Schaeff. : Fr.) Fr.	-	+
29. <i>Fomitopsis pinicola</i> (Sw. : Fr.) Karst. (Борова праханова гъба)	+	+
30. <i>Galerina marginata</i> (Batsch. : Fr.) (Отровна галерина)	+	-
31. <i>Gloeophyllus abietinum</i> (Bull. : Fr.) P. Karst	+	-
32. <i>G. sepiarium</i> (Wulfen : Fr.) P. Karst	+	+
33. <i>Gymnopilus sapineus</i> (Fr. : Fr.) Maire	-	+
34. <i>Gyroporus cianescens</i> (Bull. : Fr.) Quél. (Синкава манатарка)	+	-
35. <i>Heterobasidion annosum</i> (Fr. : Fr.) Bref. (Коренова гъба)	+	-
36. <i>Hydnum repandum</i> L. : Fr. (Жълта рогачка)	+	+
37. <i>Hygrophorus agathosmus</i> (Fr.) Fr. (Бадемова гъба)	+	+
38. <i>H. eburneus</i> (Bull. : Fr.) Fr. (Седефена гъба)	+	-
39. <i>Hypholoma carnoides</i> (Fr. : Fr.) P. Kumm. (Борова пънчушка)	+	-
40. <i>Hypholoma fasciculare</i> (Huds. : Fr.) P. Kummer. (Отровна пънчушка)	-	+
41. <i>H. lateritium</i> (Schaeff. : Fr.) P. Kumm. (Керемидено-червена лъжлива пънчушка)	+	-
42. <i>Inocybe bongardii</i> (Weinm.) Quél. var. <i>pisciodora</i> (Donaldini & Riousset) Kuiper	+	-
43. <i>I. posterula</i> (Britzelm.) Sacc.	-	+
44. <i>Lactarius aurantiacus</i> (Pers. : Fr.) Gray (Оранжева млечница)	+	+
45. <i>L. blennius</i> (Fr. : Fr.) Fr.	+	+
46. <i>L. deterrimus</i> Gröger (Смърчова млечница)	-	+
47. <i>L. hepaticus</i> Plowr.	-	+
48. <i>L. picinus</i> Fr.	-	+
49. <i>L. scrobiculatus</i> (Scop. : Fr.) Fr.	-	+
50. <i>L. volemus</i> (Fr. : Fr.) Fr. (Хлебна млечница)	-	+
51. <i>Lucopaxillus amarus</i> (Alb. & Schwein : Fr.) Kühner	-	+
52.* <i>Limacella guttata</i> (Pers. : Fr.) Konrad & Maubl. (Обикновена лимацела)	-	+
53. <i>Lycoperdon perlatum</i> Pers. : Pers. (Горска пърхутка)	-	+
54. <i>L. pyriforme</i> Schaeff. : Pers. (Крушовидна пърхутка)	+	+
55. <i>Melanoleuca grammopodia</i> (Bull. : Fr.) Pat. (Чернушка)	-	+
56. <i>Myceta crocata</i> (Schrad. : Fr.) P. Kumm. (Оранжева мицена)	+	-
57. <i>M. galericulata</i> (Scop. : Fr.) Gray (Кичуреста ряповка)	+	-
58. <i>M. pura</i> (Pers. : Fr.) P. Kumm. (Ряповка)	+	+
59. <i>Mycetinus aliaceus</i> (Jacq. : Fr.) Earle (Чеснова челядинка)	+	+
60. <i>Peniophora rufa</i> (Fr. : Fr.) Boidin	+	-
61. <i>Phaeolus schweinitzii</i> (Fr. : Fr.) Pat.	-	+
62. <i>Phellinus conchatus</i> (Pers. : Fr.) Quél.	+	-
63.* <i>Phellinus nigrolimitatus</i> (Romel.) Bourd & Galzin (Черноивичест фелинус)	+	-
64. <i>Polyporus leptcephalus</i> (Jacq. : Fr.) Fr.	-	+
65. <i>Porphyrellus porphyrosporus</i> (Fr. & Hök) E. – J. Gilbert (Пурпурноспорова манатарка)	-	+



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
по-добър живот

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

66. <i>Ramaria formosa</i> (Pers. : Fr.) Quél. (Трицветна коралка)	+	-
67. <i>Rhizopogon roseolus</i> (Cordv.) Th. : Fr. (Розовещ ризопогон)	+	-
68. <i>Rhodocollyvia butyracea</i> (Bull. : Fr.) Lennox f. <i>butyracea</i> (Маслена паричка)	+	+
69. <i>Russula adusta</i> (Pers. : Fr.) Fr.	+	+
70.* <i>R. amethystina</i> Quél. (Аметистова гъльбка)	-	+
71. <i>R. aurea</i> Pers. (Златисточервена гъльбка)	+	+
72. <i>R. badia</i> Quél.	+	+
73. <i>R. consobrina</i> (Fr. : Fr.) Fr.	-	+
74. <i>R. cyanoxantha</i> (Schaeff.) Fr. (Сиво-виолетова гъльбка )	+	+
75. <i>R. delica</i> Fr. (Бяла гъльбка)	+	+
76. <i>R. emetica</i> (Schaeff. : Fr.) Pers. (Бясна гъба)	-	+
77. <i>R. firmula</i> Jul. Schäff.	-	+
78. <i>R. foetens</i> (Pers. : Fr.) Fr.	+	+
79. <i>R. heterophylla</i> (Fr. : Fr.) Fr.	-	+
80. <i>R. integra</i> (L.) Fr.	+	+
81. <i>R. luteotacta</i> Rea	-	+
82. <i>R. mustelina</i> Fr.	-	+
83. <i>R. nauseosa</i> (Pers.) Fr.	-	+
84. <i>R. paludosa</i> Britzelm. (Блатна гъльбка)	+	-
85. <i>R. sanguinea</i> (Bull.) Fr.	-	+
86. <i>R. turci</i> Bres.	-	+
87. <i>R. xerampelina</i> (Schaeff.) Fr. (Тъмночервена гъльбка )	+	+
88. <i>Sarcodon imbricatus</i> (L. : Fr.) P. Karst.	-	+
89. <i>Stereum hirsutum</i> (Willd. : Fr.) Gray (Жълтеникав стереум)	-	+
90. <i>S. sanguinolentum</i> (Alb. & Schwein. : Fr.)	-	+
91. <i>Strobilurus esculentus</i> (Wulfen : Fr.) Singer (Шишаркова паричка)	+	-
92. <i>S. stephanocystis</i> (Kühner & Romagn. ex Hora) Singer	+	-
93. <i>Stropharia aeruginosa</i> (Curtis : Fr.) Quél.		
94. <i>Stropharia semiglobata</i> (Batsch : Fr.) Quél.	+	-
95.* <i>Suillus sibiricus</i> (Singer) Singer (Сибирска масловка)	+	+
96. <i>Tricholoma atrosquamosum</i> (Chevall.) Sacc.	-	+
97. <i>T. saponaceum</i> (Fr. : Fr.) P. Kumm. (Сапунена гъба)	+	+
98. <i>Tricholomopsis rutilans</i> (Schaeff. : Fr.) Singer (Пурпурна гъба)	+	-
99. <i>Xerampelina campanella</i> (Batsch. : Fr.) Kühner & Maire	+	-
100. <i>Xerula radicata</i> (Relhan : Fr.) Dörfelt (Вкореняваща се припънка)	+	+
<b>отдел Mycetozoa (Лигави гъби)</b>		
101. <i>Ceratiomyxa fruticosa</i> (Müll.) Macbr.	-	+
<b>Общо:</b>	<b>58</b>	<b>73</b>

Означения:

\*- Консервационно значими видове



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
ПО-ДОБЪР ЖИВОТ

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

## Приложение № 4

### Списък на гъбите установени при теренните изследвания през 2014 г. в резерват „Юлен“, НП „Пирин“

#### отдел Basidiomycota – Базидиални гъби

1. *Amanita battarrae* (Boud.) Bon. (Маслиноножълта мухоморка)
2. *A. muscaria* (L. : Fr.) Pers. (Червена мухоморка)
3. *A. vaginata* (Bull. : Fr.) Lam. (Сива мухоморка)
4. *B. edulis* Bull. : Fr. (Обикновена манатарка)
5. *Calocera viscosa* (Pers. : Fr.) Fr. (Лепкава коралка)
6. *Colocybe constricta* (Fr. : Fr.) Kühner ex Singer
7. *Cantharellus cibarius* Fr. : Fr. (Пачи крак)
8. *Chalciporus piperatus* (Bull. : Fr.) Bataille (Лютива манатарка)
9. *Chroogomphus helveticus* (Singer) M. M. Moser
10. *Ch. rutilus* (Schaeff. : Fr.) O. K. Mill. (Бакърен овчи нос)
11. *Climatocystis borealis* (Fr. : Fr.) Kotl. & Pouzar
12. *Clitocybe gibba* (Pers. : Fr.) P. Kumm. (Лисичка)
13. *C. odora* (Bull. : Fr.) P. Kumm. (Анасонова миризливка)
14. *Coltricia perennis* (L. : Fr.) Murrill
15. *Cortinarius glaucopus* (Schaeff. : Fr.) Fr. (Ръждивооранжев паяжинник)
16. *Fomitopsis pinicola* (Sw. : Fr.) Karst. (Борова праханова гъба)
17. *Gomphidius glutinosus* (Schaeff. : Fr.) Fr. (Сив овчи нос)
18. *Hydnum repandum* L. : Fr. (Жълта рогачка)
19. *Lactarius aurantiacus* (Pers. : Fr.) Gray (Оранжева млечница)
20. *L. deterrimus* Gröger (Смърчова млечница)
21. *L. scrobiculatus* (Scop. : Fr.) Fr.
22. *L. zonarioides* Kühner & Romagn.
23. \**Limacella guttata* (Pers. : Fr.) Konrad & Maubl. (Обикновена лимаела)
24. *Lycoperdon umbrinum* Pers. : Pers. (Кафява пърхутка)
25. *Russula foetens* (Pers. : Fr.) Fr.
26. *R. ochroleuca* (Pers.) Fr.
27. *R. sanguinea* (Bull.) Fr.
28. *R. xerampelina* (Schaeff.) Fr. (Тъмночервена гълъбка)
29. *Sarcodon imbricatus* (L. : Fr.) P. Karst (Сърнена рогачка)
30. \**Suillus sibiricus* (Singer) Singer (Сибирска масловка)
31. *Tricholoma saponaceum* (Fr. : Fr.) P. Kumm. (Сапунена гъба)
32. *T. vaccinum* (Schaeff. : Fr.) P. Kumm. (Горчива есенна гъба)

#### Означения:

\* - Консервационно значими видове





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
ПО-ДОБЪР ЖИВОТ

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

## Приложение № 5

### Консервационно значими видове гъби установени в НП „Пирин“ при теренните изследвания през 2014 г.

1. *Auriscalpium vulgare* Gray (Обикновен аурискалпиум)

- Категория *Застрашен* (EN)

Включен в Червения списък на гъбите и в Червената Книга на България.

Местонахождение: местн. Гъбарника над гр. Банско

Координати: N 41° 46.362' ; E 23° 25.774', 1324 м н.в.

2. *Clavariadelphus truncatus* (Quél.) Donk.

(Отсеченовърха, Оранжева бухалка)

- Категория *Застрашен* (EN)

Включен в Червения списък на гъбите и в Червената Книга на България.

Местонахождение: местн. Гъбарника над гр. Банско

Координати: N 41° 46.362'; E 23° 25.774', 1339 м н.в.

3. *Geastrum triplex* Jungh.

(Трислойна земна звезда)

- Категория *Уязвим* (VU)

Включен в Червения списък на гъбите в България.

Местонахождение: над х. „Бъндерица“ – в чермутова гора.

Координати: N 41° 44.955'; E 23° 24.793', 1837 м н.в.

4. *Hydnellum suaveolens* (Scop.: Fr.) P. Karst.

(Ароматен хиднелум)

- Категория *Застрашен* (EN)

Включен в Червения списък на гъбите и в Червената Книга на България.

Местонахождение: местн. Мочарата, около х. „Мочарата“, над гр. Добринище; под х. „Бъндерица“ – край пътеката за Бъндеришка поляна.

Координати: N 41° 46.358'; E 23° 25.774', 1759 м н.в.

5. *Limacella guttata* (Pers.: Fr.) Konrad & Maubl.

(Обикновена лимацела)

- Категория *Застрашен* (EN)

Включен в Червения списък на гъбите и в Червената Книга на България.

Местонахождение: резерват „Баюви дупки – Джинджирица“ – иглолистни гори край Бела река; резерват „Юлен“ - Газейски циркус, под клек.

Координати: N 41° 49.616'; E 23° 21.660', 1753 м н.в.

6. *Porphyrellus porphyrosporus* (Fr. & Hök) E. J. Gilbert

(Пурпурноспорова манатарка)

- Категория *Уязвим* (VU)

Включен в Червения списък на гъбите в България.

Местонахождение: над х. „Бъндерица“ – в чермутова гора; резерват

„Баюви дупки – Джинджирица“ – в бялмутова гора край Бела река; под х. „Демяница“ – край р. Демяница; в местн. „Главите“.

Координати: N 41° 44.955'; E 23° 24.793', 1837 м н.в.

N 41° 49.616'; E 23° 21.660', 1753 м н.в.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
„ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013 г.“  
[www.ope.moew.government.bg](http://www.ope.moew.government.bg)



Решения за  
ПО-ДОБЪР ЖИВОТ

Договор № УР-051/29. 01. 2014 г. с предмет: „Разработване на ПУ на НП „Пирин“ за периода 2014 – 2023 г.“  
Проект № DIR-5113325-3-91 „Устойчиво управление на НП „Пирин“ и Р „Тисата“ от ОП „Околна среда 2007-2013 г.“

N 41° 45.836'; E 23° 27.764', 1672 м н.в.

7. *Russula amethystina* Quéf.

(Аметистова гъльбка)

- Категория *Застрашен* (EN)

Включен в Червения списък на гъбите и в Червената Книга на България.

Местонаходище: местн. Гъбарника над гр. Банско

Координати: N 41° 45.994'; E 23° 15.969', 1730 м н.в.

N 41° 49.413'; E 23° 23.101', 1713 м н.в.

8. *Suillus sibiricus* (Singer) Singer

(Сибирска масловка)

- Категория *Застрашен* (EN)

Включен в Червения списък на гъбите и в Червената Книга на България; Европейски статус на застрашеност (Критерий Aii според IUCN), Приложение 2а, чл. 35а на ЗБР (ДВ., 94, 2007), в НСМБР, с посочено находище за мониторинг.

Местонаходища: в бялмурови гори – над х. „Яворов“; около междинната станция на лифта за х. „Безбог“; в резерват „Баюви дупки – Джинджирица“; резерват „Юлен“; над х. „Бъндерица“.

Координати: N 41° 45.994'; E 23° 15.969', 1730 м н.в.

N 41° 44.919'; E 23° 32.074', 1959 м н.в.

N 41° 49.413'; E 23° 23.101', 1713 м н.в.

N 41° 44.226'; E 23° 28.098', 1937 м н.в.

N 41° 49.512'; E 23° 21.692', 1978 м н.в.

N 41° 46.095'; E 23° 25.516', 1879 м н.в.

**Означения:**

- Нови видове за НП „Пирин“