

4.4. Грибы

4.4.1. Дереворазрушающие грибы

В результате микологических исследований в биогеографической провинции *Karelia onegensis* (Kon) и Медвежьегорском районе Республики Карелия, куда входит ОТ, к настоящему времени зарегистрировано, соответственно, 328 и 215 видов афиллофороидных грибов (Бондарцева и др., 1999, 2000; Лосицкая, 1999; Лосицкая и др., 2001; Крутов, Руоколайнен, 2011a, 2011b). На ОТ и в ее окрестностях в данный момент отмечено 164 вида из 90 родов, 31 семейство и 12 порядков (Index Fungorum, 2013; Приложение 5). На живых деревьях развиваются грибы, составляющие трофическую группу биотрофов, вызывающих стволовые и корневые гнили живых деревьев (*Cerrena unicolor*, *Chondrostereum purpureum*, *Daedaleopsis septentrionalis*, *Heterobasidion parviporum*, *Inonotus obliquus*, *Oxyporus populinus*, *Phellinua alni*, *Ph. chrysoloma*, *Ph. conchatus*, *Ph. igniarius*, *Ph. pini*, *Ph. populicola*, *Ph. tremulae*, *Polyporus squamosus*, *Stereum sanguinolentum*). Для остальных 134 видов субстратом являются сухостойные и валежные стволы хвойных и лиственных пород. На почве и подстилке развиваются 15 видов. На хвойных породах найдены 66 видов, из них на ели — 49 и сосне — 31 вид. На лиственных породах встречены 89 видов, из них на осине — 43, березе — 34, ольхе — 19, иве — 13, рябине — 12 видов.

На ОТ и ее окрестностях найдены 34 редких вида. Из них 24 вида являются индикаторами старых и девственных еловых и сосновых лесов и свидетельствуют о ценности этих экосистем и необходимости организации охраны (Kotiranta, Niemela, 1996). Из списка видов, внесенных в Красную книгу Республики Карелия (2007), на этой территории отмечены 9 видов — дихомитус грязноватый (*Dichomitus squalens*), ежевик коралловидный (*Hericium coralloides*), лептопорус мягкий (*Leptoporus mollis*), лисичка серая (*Craterellus cornucopioides*), радулодон Ерикссона

(*Radulodon erikssonii*), ригидопорус шафранно-желтый (*Rigidoporus crocatus*), стекхеринум сминающийся (*Steccherinum collabens*), стекхеринум Зилинга ложный (*St. pseudozilingianum*) и томентелла волосатая (*Tomentella crinalis*).

С одной стороны, преобладание видов, развивающихся на лиственных породах, свидетельствует о преобразованных экосистемах на исследуемой территории. Однако довольно большое количество видов зарегистрировано на ели и сосне — основных лесообразующих породах. С другой стороны, большое количество редких и индикаторных видов обращают внимание на ценность сохранившихся экосистем и местообитаний этих видов, которые заслуживают охраны (сосняки скальные, старые осинники). Несколько редких и индикаторных видов афиллофоридных грибов найдены за пределами ОТ. Например, в южной и восточной частях Заонежского полуострова (окрестности д. Подъельники, восточное побережье южнее д. Кузаранда). Эти оставшиеся невырубленными или восстанавливающиеся после давних рубок биотопы заслуживают дальнейшего обследования и возможной охраны.

Приложение 5

**Таксономическая структура биоты дереворазрушающих грибов на ОТ
и в ее окрестностях (по: Index Fungorum, 2013)**

Семейство	Вид	Русское название	Субстрат	Статус вида
Порядок <i>Agaricales</i> — Агариковые				
<i>Cyphellaceae</i> — Цифелловые	<i>Chondrostereum purpureum</i> (Pers.) Pouzar	Хондростереум пурпурный	Ол, Ос	
<i>Incertae sedis</i> — не определено	<i>Plicatura nivea</i> (Sommerf.) P. Karst.	Пликатура белоснежная	Ол, Ос	
Порядок <i>Atheliales</i> — Ателевые				
<i>Atheliaceae</i> — Ателевые	<i>Amphynema byssoides</i> (Pers.) J. Erikss.	Амфинема ватообразная	Е	
	<i>Piloderma bicolor</i> (Peck) Julich [= <i>Piloderma croceum</i> J. Erikss. et Hjortstam]	Пилодерма обманчивая	Б, Ол, С	
Порядок <i>Boletales</i> — Болетовые				
<i>Amylocorticiaceae</i> — Амилокортициевые	<i>Amylocorticium suaveolens</i> Parmasto	Амилокортициум душистый	Е	
	<i>A. subincarnatum</i> (Peck) Pouzar	Амилокортициум телесно-розовый	Е	
	<i>Ceraceomyces microsporus</i> K. H. Larss.	Церацеомицес мелкоспорный	С	
	<i>C. serpens</i> (Tode) Ginns	Церацеомицес ползучий	Б	
<i>Coniophoraceae</i> — Кониофоровые	<i>Coniophora arida</i> (Fr.) P. Karst.	Кониофора сухая	Ол	
	<i>C. olivacea</i> (Fr.) P. Karst.	Кониофора оливковая	Ос	
Порядок <i>Cantharellales</i> — Кантарелловые				
<i>Botryobasidiaceae</i> — Ботриобазидиевые	<i>Botryobasidium laeve</i> (J. Erikss.) Parmasto	Ботриобазидиум гладкий	Е	
	<i>B. subcoronatum</i> (Hohn. et Litsch.) Donk	Ботриобазидиум субвенценосный	Е	
	<i>B. vagum</i> (Berk. et M. A. Curtis) D. P. Rogers [= <i>B. botryosum</i> Bres.]	Ботриобазидиум расплывчатый	Е	
	<i>Botryohypochnus isabellinus</i> (Fr.) J. Erikss.	Ботриогипохнус изабелловый	Ол	
<i>Cantharellaceae</i> — Кантарелловые	<i>Cantharellus cibarius</i> Fr.	Лисичка настоящая	почва	
	<i>Craterellus cornucopioides</i> (L.) Pers.	Лисичка серая	почва	РК 3
<i>Hydnaceae</i> — Ежовиковые	<i>Hydnum repandum</i> L.	Ежовик желтый	почва	
	<i>H. rufescens</i> Pers.	Ежовик рыжеватый	почва	
Порядок <i>Corticiales</i> — Кортициевые				
<i>Corticaceae</i> — Кортициевые	<i>Corticium roseum</i> Pers.	Кортициум розовый	Ос	
	<i>Cytidia salicina</i> (Fr.) Burt	Цитидия ивовая	И	

СЕЛЬГОВЫЕ ЛАНДШАФТЫ ЗАОНЕЖСКОГО ПОЛУОСТРОВА

Продолжение прилож. 5

Порядок <i>Dacrymycetales</i> — Дакримецетовые				
<i>Dacrymycetaceae</i> — Дакримецетовые	<i>Calocera viscosa</i> (Pers.) Fr.	Калоцера клейкая	хв.	
Порядок <i>Hymenochaetales</i> — Гименохетовые				
<i>Hymenochaetaceae</i> — Гименохетовые	<i>Asterodon ferruginosus</i> Pat.	Астеродон ржавчинный	листв.	*
	<i>Coltricia perennis</i> (L.: Fr.) Murrill	Сухлянка двухлетняя	почва	
	<i>Hymenochaete tabacina</i> (Sowerby) Lev. [= <i>Pseudochaete tabacina</i> (Sowerby) T. Wagner et M. Fisch.]	Гименохете табачно-бурая	И, Ос, Р	
	<i>Inonotus obliquus</i> (Ach. ex Pers.) Pilat	Скошенный трутовик, чага	Б	
	<i>I. radiatus</i> (Sowerby) P. Karst.	Инонотус лучевой	Ол	
	<i>I. rheades</i> (Pers.) Bondartsev et Singer [= <i>Inocutis rheades</i> (Pers.) Fiasson et Niemela]	Инонотус рыжий, лисий трутовик	Ос	
	<i>Onnia leporina</i> (Fr.) H. Jahn	Онния привлекательная	Е	*
	<i>Phellinus alni</i> (Bondartsev) Parmasto	Феллинуз ольхи	Ол	
	<i>Ph. chrysoloma</i> (Fr.) Donk	Еловая губка	Е	*
	<i>Ph. conchatus</i> (Pers.) Quel.	Феллинуз раковинообразный	И, Ол, Ос	
	<i>Ph. ferrugineofuscus</i> (P. Karst.) Bourdot et Galzin [= <i>Phellinidium ferrugineofuscum</i> (P. Karst.) Fiasson et Niemela]	Феллинуз ржавчинно-бурый	Е	*
	<i>Ph. igniarius</i> (L.) Quel.	Ложный трутовик	И	
	<i>Ph. laevigatus</i> (P. Karst.) Bourdot et Galzin	Феллинуз сглаженный	Б	
	<i>Ph. lundelii</i> Niemela	Ложный трутовик Лунделла	Б	*
	<i>Ph. nigricans</i> (Fr.) P. Karst.	Ложный черноватый трутовик	Б	
	<i>Ph. nigrolimitatus</i> (Romell) Bourdot et Galzin	Феллинуз черноограниченный	Е	*
	<i>Ph. pini</i> (Brot.) Bondartsev et Singer [= <i>Porodaedalea pini</i> (Brot.) Murrill]	Сосновая губка	С	*
	<i>Ph. populicola</i> Niemela	Ложный тополевый трутовик	Ос	
	<i>Ph. punctatus</i> Pilat [= <i>Fomitiporia punctata</i> (Pilata) Murrill]	Феллинуз точечный	И, Ол, Р	
	<i>Ph. tremulae</i> (Bondartsev) Bondartsev et P. N. Borisov	Ложный осиновый трутовик	Ос	
<i>Ph. viticola</i> (Schwein.) Donk	Феллинуз виноградный	Е, С	*	
<i>Schizoporaceae</i> — Шизопоровые	<i>Basidioradulum radula</i> (Fr.) Nobles [= <i>Hyphoderma radula</i> (Fr.) Donk]	Базидиорадулум скребущий	Р	
	<i>Hyphodontia alienata</i> (S. Lundell) J. Erikss.	Гифодонция иноземная	Е	
	<i>H. alutacea</i> (Fr.) J. Erikss.	Гифодонция кожано-желтая	Е	
	<i>H. alutaria</i> (Burt) J. Erikss.	Гифодонция кожистая	Е	
	<i>H. arguta</i> (Fr.) J. Erikss.	Гифодонция острая	И, Р	
	<i>H. aspera</i> (Fr.) J. Erikss.	Гифодонция шероховатая	Е, С	
	<i>H. barba-jovis</i> (Bull.) J. Erikss.	Гифодонция бородатая	Ос	
	<i>H. breviseta</i> (P. Karst.) J. Erikss.	Гифодонция короткощетинковая	С	
	<i>H. crustosa</i> (Pers.) J. Erikss.	Гифодонция корковая	Ол	
<i>Schizoporaparadoxa</i> (Schrad.) Donk [= <i>Hyphodontia paradoxa</i> (Schrad.) E. Langer et Vesterholt]	Шизопора странная	Б, Ос		

Порядок <i>Gloeophyllales</i> — Глеофилловые				
<i>Gloeophyllaceae</i> — Глеофилловые	<i>Gloeophyllum odoratum</i> (Wulfen) Imazeki	Глеофиллум пахучий	С	
	<i>G. sepiarium</i> (Wulfen) P. Karst.	Глеофиллум заборный, заборный трутовик	Е	
	<i>Veluticeps abietina</i> (Pers.) Hjortstam et Telleria	Велутицепс пихтовый	С	
Порядок <i>Gomphales</i>				
<i>Clavariadelphaceae</i> — Клавариадельфусовые	<i>Clavariadelphus ligula</i> (Schaeff.) Donk	Клавариадельфус язычковый	почва	
<i>Gomphaceae</i> — Гомфовые	<i>Ramaria aurea</i> (Schaeff.) Quel.	Рамария золотисто-желтая	почва	
Порядок <i>Polyporales</i> — Полипоровые				
<i>Fomitopsidaceae</i> — Фомитопсиевые	<i>Amylocystis lapponica</i> (Romell) Bondartsev et Singer ex Singer	Амилоцистис лапландский	Е	**
	<i>Antrodia serialis</i> (Fr.) Donk	Антродия рядовая	Е, С	
	<i>A. sinuosa</i> (Fr.) P. Karst	Антродия извилистая	Е, С	
	<i>A. xantha</i> (Fr.) Ryvarden	Антродия золотистая	Е, С	
	<i>Climacocystis borealis</i> (Fr.) Kotl. et Pouzar	Климакоцистис северный	Е	
	<i>Fomitopsis pinicola</i> (Sw.) P. Karst.	Окаймленный трутовик	Б, И, Ол, Е, С	
	<i>F. rosea</i> (Alb. et Schwein.: Fr.) P. Karst.	Фомитопсис розовый, розовый трутовик	Е	*
	<i>Ischnoderma bensoinum</i> (Wahlenb.) P. Karst.	Ишнодерма смолисто-пахучая	Е	
	<i>Piptoporus betulinus</i> (Bull.) P. Karst.	Березовая губка	Б	
	<i>Postia alni</i> Niemela et Vampola [= <i>Oligoporus alni</i> (Niemela et Vampola) Pi^tek]	Постия ольхи	Ол, Ос	
	<i>P. caesia</i> (Schrad.) P. Karst. [= <i>Oligoporus caesius</i> (Schrad.) Gilb. et Ryvarden]	Постия синевато-серая	Е, С	
	<i>P. fragilis</i> (Fr.) Julich [= <i>Oligoporus fragilis</i> (Fr.) Gilb. et Ryvarden]	Постия хрупкая	Е, С	
	<i>P. guttulata</i> (Peck ex Sacc.) Julich [= <i>Oligoporus guttulatus</i> (Peck ex Sacc.) Gilb. et Ryvarden]	Постия гуттирующая	Е, С	*
	<i>P. stiptica</i> (Pers.) Julich [= <i>Oligoporus stipticus</i> (Pers.) Gilb. et Ryvarden]	Постия вяжущая	Ос	
	<i>P. tephroleuca</i> (Fr.) Julich [= <i>Oligoporus tephroleucus</i> (Fr.) Gilb. et Ryvarden]	Постия серо-белая	Б, Ос	
	<i>Pycnoporellus fulgens</i> (Fr.) Donk	Пикнопореллус блестящий	Е	*
<i>Ganodermataceae</i> — Ганодермовые	<i>Ganoderma lipsiense</i> (Batsch) G. F. Atk. [= <i>G. applanatum</i> (Pers.) Pat.]	Ганодерма липсийская, плоский трутовик	Б, Ос	
<i>Meripilaceae</i> — Мерипиловые	<i>Oxyporus corticola</i> (Fr.) Ryvarden	Оксипорус корковый	Ос, Р	
	<i>O. populinus</i> (Schumach.) Donk	Оксипорус тополевый	И, Р	
	<i>Rigidoporus crocatus</i> (Pat.) Ryvarden	Ригидопорус шафранно-желтый	Е, Ол, Ос	РК 3

СЕЛЬГОВЫЕ ЛАНДШАФТЫ ЗАОНЕЖСКОГО ПОЛУОСТРОВА

Продолжение прилож. 5

<i>Meruliaceae</i> — Мерулиевые	<i>Bjerkandera adusta</i> (Willd.) P. Karst.	Бьеркандера опаленная	Б, Ос	
	<i>Crustoderma dryinum</i> (Berk. et M. A. Curtis) Parmasto	Крустодерма лесная	Е	*
	<i>Gloeoporus dichrous</i> (Fr.) Bres.	Глеопорус двуцветный	Б, И	
	<i>G. pannocinctus</i> (Romell) J. Erikss. [= <i>Ceriporiopsis pannocincta</i> (Romell) Gilb. et Ryvarde[n]]	Церипориопсис войлочно-опоясанный	Б, Ос	
	<i>G. taxicola</i> (Pers.) Gilb. et Ryvarde[n] [= <i>Meruliopsis taxicola</i> (Pers.) Bondartsev]	Глеопорус тиссовый	Е, С	*
	<i>Hypoderma setigerum</i> (Fr.) Donk	Гифодерма щетинистая	Ол	
	<i>Mycocacia uda</i> (Fr.) Donk	Микоациа	Ос	
	<i>Phlebia centrifuga</i> P. Karst.	Флебия центробежная	Е, Ос	**
	<i>Ph. livida</i> (Pers.) Bres.	Флебия синеватая	С	
	<i>Ph. radiata</i> Fr.	Флебия лучистая	Б, Ос	
	<i>Ph. rufa</i> (Pers.) M. P. Christ.	Флебия рыжая	Р	
	<i>Merulius tremellosus</i> Schrad. [= <i>Phlebia tremellosa</i> (Schrad.) Nakasone et Burds.]	Флебия дрожалковидная	Б	
	<i>Radulodon erikssonii</i> Ryvarde[n]	Радулодон Ерикссона	Ос	РК 3
	<i>Steccherinum collabens</i> (Fr.) Vesterholt [= <i>Junghuhnia collabens</i> (Fr.) Ryvarde[n]]	Стекхеринум сминающийся	Е	** РК3
	<i>St. fimbriatum</i> (Pers.) J. Erikss.	Стекхеринум бахромчатый	Ос	
	<i>St. luteoalbum</i> (P. Karst.) Vesterholt [= <i>Junghuhnia luteoalba</i> (P. Karst.) Ryvarde[n]]	Стекхеринум желто-белый	С	*
<i>St. ochraceum</i> (Pers.) Gray	Стекхеринум охряный	Б, Ол		
<i>St. pseudozilingianum</i> (Parmasto) Vesterholt [= <i>Junghuhnia pseudozilingiana</i> (Parmasto) Ryvarde[n]]	Стекхеринум Зилинга ложный	Б, Ос	РК 4	
<i>Phanerochaetaceae</i> — Фанерохетовые	<i>Antrodiella pallescens</i> (Pilat) Niemela et Miettinen	Антродиелла бледноватая	Б, Р	
	<i>Ceriporia excelsa</i> S. Lundell ex Parmasto	Церипория высокая	листв.	
	<i>C. viridans</i> (Berk. et Broome) Donk	Церипория зеленоватая	Ол	
	<i>Ceriporiopsis resinascens</i> (Romell) Domanski	Церипориопсис смоленеющий	Ос	
	<i>Phanerochaete laevis</i> (Fr.) J. Erikss. et Ryvarde[n]	Фанерохете гладкая	Б, Ол, Ос	
	<i>Ph. sanguinea</i> (Fr.) Pouzar	Фанерохете крово-красная	Б, Е, С	
	<i>Ph. sordida</i> (P. Karst.) J. Erikss. et Ryvarde[n]	Фанерохете грязно-оливковая	Ол, Ос	
	<i>Phlebiopsis gigantea</i> (Fr.) Julich [= <i>Phlebia gigantea</i> (Fr.) Donk]	Флебиопсис гигантский	С	

<i>Polyporaceae</i> — Полипоровые	<i>Cerrena unicolor</i> (Bull.) Murrill	Церрена одноцветная	Б, И	
	<i>Daedaleopsis confragosa</i> (Bolton) Schrot.	Дедалеопсис шершавый	И	
	<i>D. septentrionalis</i> (P. Karst.) Niemela	Дедалеопсис северный	Б	
	<i>Datronia mollis</i> (Sommerf.) Donk	Датрония мягкая	Б, Ос	
	<i>Dichomitus squalens</i> (P. Karst.) D. A. Reid	Дихомитус грязноватый	Е	** РКЗ
	<i>Diplomitoporus crustulinus</i> (Bres.) Domanski	Дипломитопорус корочковый	Е	**
	<i>D. flavescens</i> (Bres.) Ryvarden	Дипломитопорус желтеющий	С	
	<i>Fomes fomentarius</i> (L.) Fr.	Настоящий трутовик	Б	
	<i>Hapalopilus rutilans</i> (Pers.) P. Karst.	Гапалопилус краснеющий	Б	
	<i>Lenzites betulina</i> (L.) Fr.	Лензитес березовый	Б, Р	
	<i>Leptoporus mollis</i> (Pers.) Quel.	Лептопорус мягкий	Е	* РКЗ
	<i>Perenniporia subacida</i> (Peck) Donk	Переннипория кисловатая	Ос	*
	<i>Polyporus badius</i> (Pers.) Schwein.	Полипорус каштановый	Ос	
	<i>P. leptcephalus</i> (Jacq.) Fr. [= <i>P. varius</i> (Pers.) Fr.]	Полипорус варьирующий	Ос	
	<i>P. melanopus</i> (Pers.) Fr.	Полипорус черноногий	Б	
	<i>P. squamosus</i> (Huds.) Fr.	Полипорус чешуйчатый	И	
	<i>Pycnoporus cinnabarinus</i> (Jacq.) P. Karst.	Пикнопорус киноварно-красный	Б	
	<i>Rhodonía placenta</i> (Fr.) Niemela. K. H. Larsen et Schigel [= <i>Postia placenta</i> (Fr.) M. J. Larsen et Lombard]	Родония распластанная	Е, С	*
	<i>Skeletocutis amorpha</i> (Fr.) Kotl. et Pouzar	Скелетокутис бесформенный	Е, С	
	<i>Sk. biguttulata</i> (Romell) Niemela	Скелетокутис бигуттирующий	С	
	<i>Sk. brevispora</i> Niemela	Скелетокутис короткоспоровый	С	
	<i>Sk. odora</i> (Sacc.) Ginns	Скелетокутис пахучий	Е	*
	<i>Sk. papyracea</i> A. David	Скелетокутис папирусный	С	
	<i>Trametes hirsuta</i> (Wulfen) Lloyd	Траметес жестковолосистый	Б, Р	
	<i>T. ochracea</i> (Pers.) Gilb. et Ryvarden	Траметес охряный	Б, Ос	
	<i>T. pubescens</i> (Schumach.) Pilat	Траметес опушенный	Б, Ол	
	<i>Trichaptum abietinum</i> (Dicks.) Ryvarden	Трихептум пихтовый	Е, С	
	<i>T. fuscoviolaceum</i> (Ehrenb.) Ryvarden	Трихептум буро-фиолетовый	Е, С	
	<i>T. laricinum</i> (P. Karst.) Ryvarden	Трихептум лиственничный	С	
	<i>T. parganenum</i> (Fr.) G. Cunn. [= <i>T. biforme</i> (Fr.) Ryvarden]	Трихептум двоякий	Б	
<i>Xenasmataceae</i> — Хенасмовые	<i>Phlebiella sulphurea</i> (Pers.) Ginns et M. N. L. Lefebvre [= <i>Ph. vaga</i> (Fr.) IP Karst.]	Флебиелла серно-желтая	листв., хв.	
Порядок <i>Russulales</i> — Сыроежковые				
<i>Albatrellaceae</i> — Альбатрелловые	<i>Albatrellus ovinus</i> (Schaeff.) Kotl. et Pouzar	Альбатреллус овечий	почва	
<i>Amylostereaceae</i> — Амилостереевые	<i>Amylostereum chailletii</i> (Pers.) Boidin	Амилостереум Шайе	Е	

СЕЛЬГОВЫЕ ЛАНДШАФТЫ ЗАОНЕЖСКОГО ПОЛУОСТРОВА

Окончание прилож. 5

<i>Auriscalpiaceae</i> — Аурискалповые	<i>Clavicornapyxidata</i> (Pers.) Doty	Клавикорона крыночковидная	Ос	
<i>Bondarzewiaceae</i> — Бондарцевые	<i>Heterobasidion parviporum</i> Niemela et Korhonen	Гетеробазидион мелкоспоровый	Е	
<i>Hericiaceae</i> — Герициевые	<i>Creolophus cirrhatus</i> (Pers.) P. Karst. [= <i>Hericium cirrhatum</i> (Pers.) Nicol.]	Креолофус сморщенный	И, Ос	
	<i>Hericium coralloides</i> (Scop.) Pers.	Коралловидный, ежевик коралловидный	Б	РК 3
	<i>Laxitextum bicolor</i> (Pers.) Lentz	Лахитекстум двуцветный	Ол	
<i>Lachnocladiaceae</i> — Лахнокладиевые	<i>Dichostereum boreale</i> (Pouzar) Ginns et M. N. L. Lefebvre	Дихостереум северный	Е	
	<i>Scytinostroma galactinum</i> (Fr.) Donk	Сцитинострома молочно-белая	Б	
<i>Peniophoraceae</i> — Пениофоровые	<i>Peniophora incarnata</i> (Pers.) P. Karst.	Пениофора лососевая	Ос	
<i>Stereaceae</i> — Стереумовые	<i>Chaetoderma luna</i> (Romell ex Rogers et H. S. Jacks.) Parmasto	Хаэтодермелла луновидноспорная	С	*
	<i>Gloiothele citrina</i> (Pers.) Ginns et G. W. Freeman [= <i>Gloeocystidiellum</i> <i>citrinum</i> (Pers.) Donk]	Глоиотеле лимонно-желтый	Е, С	
	<i>Stereum hirsutum</i> (Willd.) Pers.	Огереум жестковолосистый	Ос	
	<i>S. rugosum</i> Pers.	Стереум морщинистый	Ос	
	<i>S. sanguinolentum</i> (Alb. et Schwein.) Fr.	Стереум кровоточащий	Е	
	<i>S. subtomentosum</i> Pouzar	Стереум нежнойлочный	Ос, Р	
Порядок <i>Thelephorales</i> — Телефоровые				
<i>Bankeraceae</i> — Банкеровые	<i>Boletopsis grisea</i> (Peck) Bondartsev et Singer	Болетопсис серый	почва	
	<i>Hydnellum aurantiacum</i> (Batsch) P. Karst.	Гиднеллум оранжевый	почва	
	<i>H. caeruleum</i> (Hornem.) P. Karst.	Гиднеллум светло-синий	почва	
	<i>H. ferrugineum</i> (Fr.) P. Karst.	Гиднеллум ржавчинный	почва	
	<i>Phellodon tomentosus</i> (L.) Banker	Феллодон войлочный	почва	
	<i>Sarcodon fennicus</i> (P. Karst.) P. Karst.	Саркодон финляндский	почва	
<i>Thelephoraceae</i> — Телефоровые	<i>Thelephora terrestris</i> Ehrh.	Телефора наземная	почва	
	<i>Tomentella crinalis</i> (Fr.) M. J. Larsen	Томентелла волосатая	Ос	РК 3
	<i>T. lateritia</i> Pat.	Томентелла кирпично-красная	Ос	
	<i>T. stiposa</i> (Link) Stalpers	Томентелла паклевидная	Ос	
	<i>T. sublilacina</i> (Ellis et Holw.) Wakef.	Томентелла лиловатая	листв.	
	<i>T. terrestris</i> (Berk. et Broome) M. J. Larsen	Томентелла наземная	Ос	
Порядок <i>Incertae sedis</i> — не определен				
<i>Incertae sedis</i> — не определено	<i>Resinicium bicolor</i> (Alb. et Schwein.) Parmasto	Резинициум двуцветный	Е	
	<i>R. furfuraceum</i> (Bres.) Parmasto	Резинициум мучнистый	Е	

Примечание. Древесные породы: Б — береза, Е — ель, И — ива, Ол — ольха, Ос — осина, Р — рябина, С — сосна, листв. — лиственные, хв. — хвойные. Статус вида: * — индикаторные виды для старых лесов, ** — для девственных лесов; РК — виды, внесенные в Красную книгу Республики Карелия.