

Tabela S1. Macrofungal species recorded in protected mountain forest habitats in Serbia

SPECIES	FG	Number of records					I year				II year			III year				F
		P1	P2	P3	P4	P5	VI	VII	VIII	IX	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	IX	
total number of species*		53	48	59	110	80	32	38	53	30	33	19	26	69	71	31	54	
ASCOMYCOTA																		
<i>Bisporella citrina</i> (Batsch) Korf & S.E. Carp.	Lig				1										P4			1
<i>Caloscypha fulgens</i> (Pers.) Boud.	Ter					1								P5				1
<i>Disciotis venosa</i> (Pers.) Arnould	Lig	1									P1							1
<i>Helvella calycina</i> Skrede, T.A. Carlsen & T. Schumach.	Lig				1									P4				1
<i>Hypoxylon fragiforme</i> (Pers.) J. Kickx f.	Lig				1			P4										1
<i>Kretzschmaria deusta</i> (Hoffm.) P.M.D. Martin	Lig				1								P4					1
<i>Lachnellula resinaria</i> (Cooke & W. Phillips) Rehm	Lig			1												P3		1
<i>Neobulgaria pura</i> (Pers.) Petr.	Lig				2	1									P4,5		P4	3
<i>Peziza phyllogena</i> Cooke	Ter	1					P1											1
<i>Spathularia flavida</i> Pers.	Lig		2						P2							P2		2
<i>Vibrissea truncorum</i> (Alb. & Schwein.) Fr.	Lig				3		P4				P4			P4				3
<i>Xylaria carpophila</i> (Pers.) Fr.	Lig	2			1									P1,4		P1		3
<i>Xylaria hypoxylon</i> (L.) Grev.	Lig	1	1		3	1		P4,5					P4			P1,2,4		6
BASIDIOMYCOTA																		
<i>Agaricus sylvicola</i> (Vittad.) Peck	Ter		1											P2				1
<i>Agrocybe praecox</i> (Pers.) Fayod	Lig	1														P1		1
<i>Amanita battarrae</i> (Boud.) Bon	Mik			5	1			P3	P3			P3				P3,4	P3	6
<i>Amanita excelsa</i> (Fr.) Bertill.	Mik				1				P4									1
<i>Amanita fulva</i> Fr.	Mik		1													P2		1
<i>Amanita rubescens</i> Pers.	Mik		1			2	P2		P5							P5		3
<i>Bjerkandera adusta</i> (Willd.) P. Karst.*	Lig	1		1	6	1	P3,4	P4	P4		P1		P4	P4		P4,5		9
<i>Boletus edulis</i> Bull.	Mik				2											P4	P4	2
<i>Boletus fechtneri</i> Velen.	Mik					1							P5					1
<i>Boletus luridiformis</i> Rostk.	Mik				2	1							P4,5				P4	3
<i>Boletus subtomentosus</i> L.	Mik				1												P4	1
<i>Caloboletus calopus</i> (Pers.) Vizzini	Mik				3			P4					P4			P4		3
<i>Calocera cornea</i> (Batsch) Fr.	Lig				4	1		P4						P4		P4,5	P4	5
<i>c</i> (Fr.) Fr.	Lig		1					P2										1
<i>Calocera viscosa</i> (Pers.) Fr.*	Lig		1	3	4	1		P4	P5				P3	P4		P4	P3	9
<i>Cantharellus cibarius</i> Fr.*	Mik		1	1	1	2		P4,5	P2,P5	P3							P2,3,4	5
<i>Cerioporus varius</i> (Pers.) Zmitr. & Kovalenko*	Lig	8	2	7		1	P1,3	P1,3	P1,2,3	P3	P3	P1,3	P1,2,5	P1		P1,3	P3	19
<i>Chalciporus piperatus</i> (Bull.) Bataille	Mik					1								P5				1

<i>Climacocystis borealis</i> (Fr.) Kotl. & Pouzar	Lig			1														P5	1
<i>Clitocybe gibba</i> (Pers.) P. Kumm.	Ter		2	1			P5											P3	3
<i>Clitocybe nebularis</i> (Batsch) P. Kumm.	Ter		1															P3	1
<i>Coprinellus micaceus</i> (Bull.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson	Lig		1	2						P3			P4					P4	3
<i>Coprinellus xanthothrix</i> (Romagn.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson	Ter	3					P1				P1		P1						3
<i>Coprinopsis lagopus</i> (Fr.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo	Ter	1											P1						1
<i>Cortinarius croceus</i> (Schaeff.) Gray	Mik		1															P3	1
<i>Cortinarius evernius</i> (Fr.) Fr.	Mik			2			P4					P4							2
<i>Cortinarius flexipes</i> (Pers.) Fr.	Mik			1								P4							1
<i>Cortinarius sanguineus</i> (Wulfen) Gray	Mik			1								P4							1
<i>Cortinarius semisanguineus</i> (Fr.) Gillet	Mik				1				P5										1
<i>Craterellus tubaeformis</i> (Fr.) Quél.	Mik			2						P4								P4	2
<i>Crepidotus variabilis</i> (Pers.) P. Kumm.	Lig		1						P3										1
<i>Dacrymyces capitatus</i> Schwein.	Lig			1							P4								1
<i>Dacrymyces chrysospermus</i> Berk. & M.A. Curtis	Lig				1				P5										1
<i>Dacrymyces stillatus</i> Nees	Lig	1	1				P2											P3	2
<i>Daedalea quercina</i> (L.) Pers.	Lig				1												P5		1
<i>Daedaleopsis confragosa</i> (Bolton) J. Schröt.	Lig			1			P4												1
<i>Datronia mollis</i> (Sommerf.) Donk	Lig			1									P4						1
<i>Echinoderma asperum</i> (Pers.) Bon	Ter	1															P1		1
<i>Entocybe nitida</i> (Quél.) T.J. Baroni, Largent & V. Hofst.	Ter			1														P4	1
<i>Entoloma serrulatum</i> (Fr.) Hesler	Lig				1												P5		1
<i>Exidia thuretiana</i> (Lév.) Fr.	Lig			1									P4						1
<i>Flammulaster carpophilus</i> (Fr.) Earle ex Vellinga	Ter	2					P1						P1						2
<i>Flammulaster muricatus</i> (Fr.) Watling	Lig	1					P1												1
<i>Flammulina velutipes</i> (Curtis) Singer	Lig		1															P3	1
<i>Fomes fomentarius</i> (L.) Fr.	Lig		2	1	2				P3,5			P3		P5					5
<i>Fomitopsis pinicola</i> (Sw.) P. Karst.	Lig		2	3	7		P4,5	P5	P5	P5		P3	P5	P3,4,5				P4	12
<i>Galerina hypnorum</i> (Schränk) Kühner	Lig			1															1
<i>Galerina marginata</i> (Batsch) Kühner	Lig			1								P4							1
<i>Ganoderma applanatum</i> (Pers.) Pat.	Lig			8	5		P4,5	P4	P4,5	P4,5		P5	P4	P4,5				P4	13
<i>Geastrum quadrifidum</i> DC. ex Pers.	Ter	1							P2										1
<i>Gloeophyllum odoratum</i> (Wulfen) Imazeki	Lig			3									P4			P4	P4		3
<i>Guepinia helvelloides</i> (DC.) Fr.	Lig			1												P4			1
<i>Gymnopus androsaceus</i> (L.) Della Magg. & Trassin.*	Ter	2	3	1	2		P2,3,5	P2,3,5								P3,4			8

<i>Gymnopus confluens</i> (Pers.) Antonín, Halling & Noordel.	Ter	1							P1									1
<i>Gymnopus dryophilus</i> (Bull.) Murrill*	Ter	2	1	3		2	P3	P5	P3				P1,2	P1,3,5				8
<i>Gymnopus foetidus</i> (Sowerby) P.M. Kirk	Ter	3				1	P1				P1		P1	P4				4
<i>Gymnopus perforans</i> (Hoffm.) Antonín & Noordel.	Ter			1						P3								1
<i>Gyroporus castaneus</i> (Bull.) Quél.	Mik					1								P4				1
<i>Gyroporus cyanescens</i> (Bull.) Quél.	Mik			1							P3							1
<i>Hemimycena lactea</i> (Pers.) Singer	Ter					2			P5				P4	P4				3
<i>Hericium coralloides</i> (Scop.) Pers.	Lig									P5			P5	P5				3
<i>Hydnum repandum</i> L.	Mik		1			1			P2	P5								2
<i>Hydropus subalpinus</i> (Höhn.) Singer	Ter	1		2			P3						P1	P3				3
<i>Hygrophorus erubescens</i> (Fr.) Fr.	Mik			1					P3									1
<i>Hymenopellis radicata</i> (Relhan) R.H. Petersen*	Lig	8	2	2		1	P1	P1	P2	P1	P1	P2,3	P1	P1	P1,3,4	P1		13
<i>Hypholoma capnoides</i> (Fr.) P. Kumm.	Lig		1											P2				1
<i>Hypholoma fasciculare</i> (Huds.) P. Kumm.*	Lig	3	1	3		2			P1		P1,3	P3	P2,5	P1	P3,4	P4		10
<i>Hypholoma lateritium</i> (Schaeff.) P. Kumm.	Lig					1						P5	P4					2
<i>Laccaria amethystina</i> Cooke	Mik					1			P5									1
<i>Laccaria laccata</i> (Scop.) Cooke	Mik		3	1						P3	P2		P2	P2				4
<i>Laccaria longipes</i> G.M. Muell.	Mik					1				P4								1
<i>Lactarius vellereus</i> (Fr.) Fr.	Mik		3					P2							P2	P2		3
<i>Lactarius volemus</i> (Fr.) Fr.	Mik		2						P2						P2			2
<i>Lentinellus micheneri</i> (Berk. & M.A. Curtis) Pegler	Lig					1									P4			1
<i>Lycoperdon echinatum</i> Pers.	Ter	1				1				P5				P1				2
<i>Lycoperdon perlatum</i> Pers.*	Ter		1	2		1								P2	P3	P3,5		4
<i>Chlorophyllum rhacodes</i> (Vittad.) Vellinga	Ter			1											P3			1
<i>Marasmius bulliardii</i> Quél	Ter	6				1	P1,5	P4			P1		P1	P1	P1	P1		8
<i>Marasmius rotula</i> (Scop.) Fr.	Ter	2	2			2	P1,2	P1,2,5						P4,5		P4		8
<i>Megacollybia platyphylla</i> (Pers.) Kotl. & Pouzar	Lig	4	1			2	P1		P1		P1,2	P4	P1		P4			7
<i>Micromphale perforans</i> (Hoffm.) Antonín & Noordel.	Ter					1		P4,5										2
<i>Mucidula mucida</i> (Schrad.) Pat.	Lig			1		1				P5	P3,5					P4		4
<i>Mycena acicula</i> (Schaeff.) P. Kumm.	Lig	1				1							P4	P1				2
<i>Mycena arcangeliana</i> Bres.	Lig					1					P4							1
<i>Mycena epipterygia</i> (Scop.) Gray	Lig					2		P4			P4							2
<i>Mycena galericulata</i> (Scop.) Gray*	Lig	1	1	2		1	P3						P1,2,5	P4		P3		6
<i>Mycena galopus</i> (Pers.) P. Kumm.	Ter		1			3		P4,5					P2,4	P4,5				6
<i>Mycena haematopus</i> (Pers.) P. Kumm.	Lig	1				1							P1,4					2

[illegible]

[illegible]

Note: Specimens identified to the genus level (5 among Ascomycota and 79 among Basidiomycota) are excluded from the table (represented list of species), for easier visibility. They can be obtained on request.