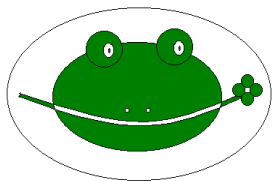


HAMERSKÝ POTOK o.s.

Nežárecká ulice 103/IV

377 01 Jindřichův Hradec

IČO 266 50 762



# PP Pískovna na cvičišti

Mykologický průzkum 2008



Zpracoval RNDr. M.Beran

## Metodika:

PP Piskovna na cvičišti a její ochranné pásmo byla v r. 2008 navštívena celkem 11x (1.4., 11.5., 22.5., 6.6., 19.6., 11.7., 21.8., 28.9., 10.10., 14.10. a 31.10.), přitom cca 4 návštěvy byly spíše orientačního rázu. Naprostá většina nálezů pochází ze dvou říjnových exkurzí.

Exkurzí se účastnili RNDr. M.Beran, Ing. J.Hlásek a Ing. P.Hesoun. U významnějších druhů byla zhotovena fotodokumentace a u většiny druhů byly sebrány exsikáty, které jsou uloženy ve sbírkách Jihočeského muzea České Budějovice.

## Abecední seznam druhů makromycetů

Latinské jméno	trofismus	část PP	stanoviště, substrát
<i>Amanita muscaria</i>	M	hrana na V od PP sev. jámy	suché místo, mladé <i>Betula pendula</i> , porost <i>Hieracium pilosella</i>
<i>Amanita rubescens</i>	M	OP na J od PP	vrbový porost <i>Salix fragilis</i> , <i>Betula pendula</i> ): v opadu mezi trávou
<i>Arrhenia spathulata</i>	PM	sev. jáma, dno; již. jáma, dno; OP na V od PP	živý mech; živý mech (v blízkosti rákosiny); živý mech
<i>Auricularia auricula-judae</i>	SL	OP na J od PP	vrbový porost: spadlá tlející větev a mrtvý stojící kmínek <i>Sambucus nigra</i>
<i>Bjerkandera adusta</i>	SL	OP na J od PP	vrbový porost: tlející pahýl <i>Salix</i> sp.
<i>Bjerkandera fumosa</i>	SL	mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	ruderální vysokobylinný porost, tlející pařezek <i>Salix capraea</i>
<i>Bolbitius titubans</i>	ST	OP na V od PP	suché místo, mladé <i>Betula pendula</i> , porost <i>Hieracium pilosella</i>
<i>Bovista</i> sp.	ST	již. jáma (Z část), dno	na holém písku
<i>Ciboria caucus</i>	ST	mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	<i>Salix capraea</i> : na opadlé tlející jehnědě
<i>Clitocybe ericetorum</i> cf.	ST	sev. jáma, V svah	mezi travinami
<i>Clitocybe fragrans</i>	ST	mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	nálet <i>Betula</i> sp., vysokobylinný ruderální porost, v detritu se zbytky stařiny
<i>Clitocybe herbarum</i>	ST	již. jáma (V okraj), dno	na písku mezi nízkými mechy
<i>Clitocybe metachroa</i> cf.	ST	OP na J od PP	okraj vrbového porostu ( <i>Salix cinerea</i> , <i>Salix fragilis</i> , <i>Betula</i> sp.): v opadu
<i>Collybia cookei</i>	PF (?)	sev. jáma, břeh již. tůně; již. jáma, dno	tlející zbytky <i>Typha</i> sp.; zetelelé zčernalé zbytky plodnic hub
<i>Conocybe</i> sp.	ST	předěl mezi sev.a již. jámou	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Betula</i> sp., vysokobylinná ruderální vegetace
<i>Coprinus comatus</i>	ST	předěl mezi sev.a již. jámou	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Betula</i> sp., vysokobylinná ruderální vegetace
<i>Coprinus hiascens</i>	ST	výjezdová cesta na SV sev. jámy	vyjetá kolej, na holé zemi (v blízkosti porost <i>Populus tremula</i> )
<i>Coprinus xanthothrix</i>	SL-ST	sev. jáma, V svah; OP na J od PP	v detritu; vrbový porost: hromada tlejících větví a větévek <i>Salix</i> sp.
<i>Cortinarius diasemospermus</i>	M	sev. jáma (J část), dno	hustý nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Betula</i> sp., v detritu
<i>Cortinarius parvannulatus</i>	M	sev. jáma (J část), vyvýšené dno; OP na J od PP	nálet <i>Populus tremula</i> , <i>Salix capraea</i> , mezi travinami; vrbový porost ( <i>Salix fragilis</i> , <i>Salix capraea</i> ): v opadu
<i>Crepidotus cesatii</i>	SL	mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	vysokobylinný ruderální porost, fragment spadlé tlející větévky <i>Rosa</i> sp.
<i>Crepidotus epibryus</i>	SH	mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	vysokobylinný ruderální porost, tlející zbytky bylin
<i>Crepidotus inhoneustus</i>	SL	OP na J od PP	vrbový porost: spadlé tlející větévky a větvičky <i>Salix ? fragilis</i>

<i>Crepidotus luteolus</i>	SH	sev. jáma, V svah; nad J okrajem již. jámy	na zemi ležící tlející prýty <i>Tanacetum vulgare</i> a <i>Calamagrostis epigeios</i> (?); bylinný porost s převahou trav: ležící tlející prýt <i>Artemisia</i> sp.
<i>Crinipellis scabella</i>	SG	mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	nálet <i>Populus tremula</i> , mezi travinami, na stařině
<i>Crucibulum laeve</i>	ST	sev. jáma, dno; cesta nad Z okrajem sev. jámy	zetlelé rostlinné zbytky; mělká kolej, na holé písčité půdě
<i>Cyathus olla</i>	ST	OP na V od PP	na holé písčité půdě
<i>Daedaleopsis confragosa</i>	SL	již. jáma (J okraj), dno; OP na J od PP	pařízek <i>Betula</i> sp.; vrbový porost: mrtvý stojící kmen <i>Salix fragilis</i>
<i>Diatrype bullata</i>	SL	OP na J od PP	mokřina na okraji vrbového porostu: spadlé zakleslé větve a větévky <i>Salix cinerea</i>
<i>Entoloma icterinum</i>	ST	OP na J od PP	vrbový porost: porost <i>Urtica dioica</i> , v opadu <i>Salix</i> spp.
<i>Entoloma politum</i> cf.	ST	OP na J od PP	vrbový porost: v opadu <i>Salix</i> spp., <i>Sambucus nigra</i>
<i>Entoloma sericeum</i> cf.	ST	sev. jáma (SZ okraj), dno; OP na V od PP	porost <i>Polytrichum juniperinum</i> ; u pěšinky, v nízkém mechu
<i>Entoloma</i> sp.	ST	OP na V od PP	u pěšinky, v nízkém mechu
<i>Entoloma undatum</i> cf.	ST	OP na V od PP	okraj terénní deprese, na holé hlíně
<i>Exidia glandulosa</i>	SL	OP na J od PP	vrbový porost: mrtvá trčící větev živého kmenu <i>Salix capraea</i>
<i>Exidia recisa</i>	SL	OP na J od PP	okraj vrbového porostu: mrtvá vztyčená větvička <i>Salix cinerea</i>
<i>Flammulina velutipes</i>	SL	již. jáma, dno - břeh stružky; mezi cestou a Z okrajem sev. jámy; OP na J od PP; již. jáma, dno	řezná plocha pařízku <i>Salix</i> sp.; <i>Betulasp.</i> , nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Populus tremula</i> , vysokobylinná vegetace ( <i>Solidago</i> sp...), pařízek <i>Salix capraea</i> (?); vrbový porost: odumřelé části živého kmenu <i>Salix fragilis</i> ; pařízky <i>Betula</i> sp.
<i>Galerina autumnalis</i> cf.	SL	sev. jáma, dno; již. jáma, dno	úlolek spadlé tlející větvičky listnáče; báze pařízku <i>Salix</i> sp.
<i>Galerina clavata</i>	SM	již. jáma, dno - břeh stružky	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Betula</i> sp., v mechu
<i>Galerina embolus</i>	ST	okraj cesty nad Z okrajem sev. jámy	holá písčitá půda, ve společnosti nízkých mechů
<i>Galerina laevis</i>	ST	sev. jáma, V svah; mezi cestou a Z okrajem sev. jámy; OP na V od PP	porost <i>Calamagrostis epigeios</i> ; nálet <i>Populus tremula</i> , v trávě; v mechu mezi travinami a bylinami ( <i>Trifolium arvense</i> , <i>Daucus carota</i> ,...)
<i>Galerina permixta</i>	ST	sev. jáma, u sev. tůně	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Salix</i> sp., <i>Betula</i> sp., na zetlelých zbytcích <i>Phragmites australis</i> , <i>Typha</i> sp., poblíž <i>Juncus</i> sp.
<i>Geopora cervina</i>	ST	okraj cesty nad Z okrajem sev. jámy	nálet <i>Betula</i> sp., holá písčitá půda
<i>Gymnopus dryophilus</i> cf.	ST	sev. jáma, V svah	mezi travinami
<i>Gymnopus ocior</i>	ST	sev. jáma, Z svah	na opadu a stařině, mezi mechy
<i>Handkea excipuliformis</i>	ST	sev. jáma, V svah	v trávě

<i>Hebeloma crustuliniforme</i> cf.	M	OP na V od PP	mladé <i>Betula</i> sp., <i>Populus tremula</i> , porost <i>Calamagrostis epigeios</i> ,..., na zemi
<i>Hebeloma mesophaeum</i>	M	sev. jáma, V svah; OP na V od PP	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Betula</i> sp., <i>Populus tremula</i> , porost <i>Agrostis</i> sp., na písku; <i>Salix capraea</i> , v opadu
<i>Hebeloma</i> sp.1	M	sev. jáma, dno	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Salix</i> sp., <i>Betula</i> sp., <i>Quercus</i> sp., <i>Populus tremula</i> , na písku
<i>Hebeloma</i> sp.2	M	OP na J od PP	vrbový porost: <i>Salix cinerea</i> , <i>Betula pendula</i> , v trávě poblíž porostu <i>Urtica dioica</i>
<i>Hebeloma</i> sp.3	M	OP na J od PP	okraj vrbového porostu ( <i>Salix cinerea</i> , <i>Salix fragilis</i> , <i>Betula</i> sp.): v opadu
<i>Hemimycena</i> sp.	ST (?)	mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	vysokobylinný ruderální porost, v mechu ( <i>Mnium</i> sp.)
<i>Hygrocybe conica</i>	ST	předěl mezi sev. a již. jámou	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Betula</i> sp., vysokobylinná ruderální vegetace
<i>Hymenoscyphus</i> sp.1 (?)	SH	sev. jáma, u již. tůně	mrtvý stonek <i>Polygonum</i> sp.
<i>Hymenoscyphus</i> sp.2 (?)	SH	sev. jáma, u již. tůně	mrtvý stonek <i>Alisma plantago-aquatica</i>
<i>Hymenoscyphus</i> sp.3 (?)	SG	sev. jáma, u již. tůně	ležící tlející fragment stonku <i>Typha</i> sp.
<i>Hymenoscyphus</i> sp.4	ST (?)	sev. jáma, dno	mezi nízkými mechy
<i>Hyphoderma</i> sp. (?)	SL	OP na J od PP	vrbový porost: spadlý tlející fragment větve <i>Salix fragilis</i>
<i>Hypholoma ericaeoides</i>	ST	sev. jáma (S část), dno	břeh vyschlé tůňky, černá humózní půda se zetlelými rostlinnými zbytky
<i>Hypholoma fasciculare</i>	SL	OP na V od PP	ruderální louka, v zemi ukryté tlející dřevo listnáče
<i>Hypholoma subericaeum</i>	ST	sev. jáma, u sev. tůně; sev. jáma, u již. tůně; již. jáma, u tůně	tlející zbytky <i>Typha</i> sp.; ožehnutý špalek <i>Salix</i> sp. (?); porost rákosu, na tlejících rostlinných zbytcích ( <i>Typha</i> sp.,...)
<i>Chondrostereum purpureum</i>	SL	sev. jáma (SZ okraj), V svah; již. jáma, dno	pařízek <i>Betula</i> sp.; pařízek <i>Betula</i> sp.
<i>Inocybe dulcamara</i>	M	již. jáma, dno - břeh stružky	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Betula</i> sp., v mechu
<i>Inocybe lacera</i>	M	sev. jáma (SZ část), dno	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Salix</i> sp., <i>Betula</i> sp., <i>Quercus</i> sp., <i>Populus tremula</i> , na písku
<i>Inocybe</i> sp.	M	OP na J od PP	vrbový porost ( <i>Salix fragilis</i> , <i>Salix cinerea</i> , <i>Salix capraea</i> ): v opadu
<i>Laccaria laccata</i> cf.	M	sev. jáma, V svah; mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Salix</i> sp., <i>Betula</i> sp., <i>Quercus</i> sp., <i>Populus tremula</i> , na písku; <i>Betula</i> sp., <i>Tilia cordata</i> , nálet <i>Quercus</i> sp., <i>Populus tremula</i> , porost bylin
<i>Laccaria proxima</i> cf.	M	sev. jáma, u sev. tůně	nálet <i>Betula</i> sp., porost <i>Typha angustifolia</i> , <i>Calamagrostis epigeios</i>
<i>Lactarius lacunarum</i> cf.	M	již. jáma, dno - břeh stružky	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Betula</i> sp., v mechu
<i>Lactarius pubescens</i>	M	předěl mezi sev. a již. jámou	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Betula</i> sp., vysokobylinná ruderální vegetace

<i>Lachnum controversum</i>	SG	již. jáma, u tůně	na ležících tlejících stéblech <i>Phragmites australis</i>
<i>Leccinum scabrum</i>	M	sev. jáma (S část), dno	nálet <i>Betula</i> sp., na písčité půdě
<i>Lepiota</i> sp.	ST	hrana na V od PP sev. jámy	suché místo, mladé <i>Betula pendula</i> , porost <i>Hieracium pilosella</i>
<i>Lepista inversa</i>	ST	výjezdová cesta na SV sev. jámy	vyjetá kolej, v opadu (v blízkosti porost <i>Populus tremula</i> )
<i>Lepista sordida</i>	ST	sev. jáma (J část), Z svah	mladé <i>Populus tremula</i> , ruderální porost <i>Solidago</i> sp., <i>Calamagrostis epigeios</i> ,..., na rostlinných zbytcích
<i>Lophodermium arundinaceum</i> cf.		již. jáma, u tůně	na ležících suchých stéblech <i>Phragmites australis</i>
<i>Lycoperdon</i> sp.1	ST	sev. jáma (V okraj), dno	na písku
<i>Lycoperdon</i> sp.2	ST	OP na V od PP	sečená ruderální louka ( <i>Calamagrostis epigeios</i> , <i>Tanacetum vulgare</i> ,...)
<i>Lyophyllum decastes</i>	ST	OP na V od PP	terénní elevace, ruderální porost <i>Tanacetum vulgare</i>
<i>Macrocyttidia cucumis</i> f. minor	ST	OP na J od PP; již. jáma, u tůně	vrbový porost: v opadu <i>Salix</i> spp.; v trávě
<i>Marasmius limosus</i>	SG	již. jáma, u tůně	na ležících tlejících listech <i>Phragmites australis</i>
<i>Marasmius oreades</i>	ST	OP na V od PP	ruderální louka, na písčité půdě mezi travinami
<i>Melanoleuca</i> sp.	ST	OP na V od PP	sečená ruderální louka ( <i>Calamagrostis epigeios</i> , <i>Tanacetum vulgare</i> ,...)
<i>Meruliopsis corium</i>	SL	OP na J od PP	vrbový porost: spadá, mírně zakleslá větev <i>Betula</i> sp. (naspodu)
<i>Mycena abramsii</i> cf.	SL-ST	OP na J od PP	vrbový porost: tlející fragment dřeva <i>Salix</i> sp.
<i>Mycena aetites</i>	ST	sev. jáma, V svah; sev. jáma, dno; mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	řídká tráva; řídká tráva; nálet <i>Betula</i> sp., na stařině
<i>Mycena flavoalba</i>	ST	sev. jáma, V svah; již. jáma, SV svah	mezi travinami; mezi travinami
<i>Mycena galericulata</i>	SL	mezi cestou a Z okrajem sev. jámy; OP na J od PP	vysokobylinný ruderální porost, tlející pařez <i>Betula</i> sp.; vrbový porost: tlející pařízek listnáče
<i>Mycena leptcephala</i>	ST	sev. jáma, V svah	řídká tráva, na písku
<i>Mycena metata</i>	ST	předěl mezi sev.a již. jámou; mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Betula</i> sp., vysokobylinná ruderální vegetace; <i>Rubus</i> sp., v detritu mezi travinami
<i>Mycena olivaceomarginata</i>	ST	sev. jáma, V svah; již. jáma, SV svah; mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	řídká tráva; mezi travinami; na holé zemi s tlejícími zbytky bylin
<i>Mycena pura</i>	ST	již. jáma, úpatí V svahu; OP na J od PP	nálet <i>Salix capraea</i> , porost <i>Calamagrostis epigeios</i> ,...; okraj vrbového porostu ( <i>Salix cinerea</i> , <i>Salix fragilis</i> , <i>Betula</i> sp.): v opadu
<i>Mycena speirea</i>	SL-ST	již. jáma, dno - břeh stružky; mezi cestou a Z okrajem sev. jámy; OP na J od PP	nálet <i>Salix capraea</i> , <i>Betula</i> sp., tlející fragmenty dřeva listnáče a jejich blízké okolí; v trávě a nízkém mechu; vrbový porost: dutinka v mrtvé části stojícího kmenu <i>Salix capraea</i> (na kůře), mezi mechy
<i>Mycena vitilis</i>	SL-ST	mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	nálet <i>Betula</i> sp., v detritu se stařinou

Niptera sp.	SG	již. jáma, u tůně	na ležících tlejících stéblech Phragmites australis
Omphalina rustica cf.	ST	sev. jáma (SZ okraj), V svah	nálet Salix capraea, Salix sp., Betula sp., Quercus sp., Populus tremula, na písku
Panus conchatus	SL	již. jáma (Z část), dno	pařezek Betula sp.
Paxillus involutus	M	předěl mezi sev.a již. jámou	nálet Salix capraea, Betula sp., vysokobylinná ruderalní vegetace
Peniophora sp.	SL	OP na J od PP	vrbový porost: mrtvá vztyčená větev Salix cinerea
Peziza sp.	ST	OP na V od PP	na písku mezi nízkými mechy
Phaeomarasmius erinaceus	SL	OP na J od PP	mokřina na okraji vrbového porostu: mrtvá vztyčená větev Salix cinerea
Phaeotellus griseopallidus	ST	sev. jáma, dno; OP na V od PP	na písku ve společnosti nízkých mechů; na holé písčité půdě
Phellinus igniarius	PL	OP na J od PP	vrbový porost: živé staré kmeny Salix fragilis
Phellinus punctatus	SL	OP na J od PP	vrbový porost: spadlá tlející zakleslá větev Salix capraea
Pholiota cerifera	PL-SL	OP na J od PP	vrbový porost: živý kmen Salix fragilis (ve výšce ca 1,5 m)
Pholiota gummosa	SL	sev. jáma, břeh 3. tůně	na hlíně (? zbytky dřeva)
Pholiota highlandensis	SA	již. jáma (Z část), dno	ohniště zakryté pískem
Pholiota squarrosa	PL-SL	OP na J od PP	vrbový porost: báze živého kmenu Salix fragilis
Pholiotina teneroides	ST	sev. jáma (J část), vyvýšené dno	nálet Populus tremula, Salix capraea, ruderalní porost (Solidago sp., Tanacetum vulgare, Calamagrostis epigeios,...), na zetlelých rostlinných zbytcích
Pleurotus pulmonarius	SL	OP na S (nad sev. jámou)	porost Populus tremula: pařezek a mrtvý stojící kmen Populus tremula
Polyporus brumalis	SL	sev. jáma, dno, mezi cestou a Z okrajem sev. jámy; OP na J od PP	fragment spadlé tlející větve Betula sp.; fragment spadlé tlející větévky Betula sp.; vrbový porost: spadlý tlející fragment větve Salix fragilis
Psathyrella candolleana	SL-ST	sev. jáma, u sev. tůně	na tlejících zbytcích Typha sp.
Psathyrella sp.	ST	okraj cesty nad Z okrajem sev. jámy	holá písčité půda, mezi travou, ve společnosti nízkých mechů
Pseudoclitocybe cyathiformis	ST	mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	Rosa sp., Betula sp., vysokobylinná ruderalní vegetace (Tanacetum vulgare, Solidago sp,...), v detritu
Psilocybe inquilina	ST	mezi cestou a Z okrajem sev. jámy	nálet Populus tremula, ruderalní porost (Tanacetum vulgare,...), na tlejících rostlinných zbytcích
Psilocybe montana	ST	sev. jáma, dno	v nízkém mechu na písčité půdě, ve společnosti Hieracium pilosella, Agrostis sp.,...
Rhodocollybia butyracea f. asema	ST	OP na J od PP	vrbový porost: v opadu Salix spp.
Rickenella fibula	ST	sev. jáma, V svah; sev. jáma, Z svah	porost Cladonia sp., na písku; v nízkém mechu

<i>Russula aeruginea</i>	M	sev. jáma, dno	nálet <i>Betula</i> sp., řídká tráva
<i>Russula fragilis</i>	M	sev. jáma, u sev. tůně	nálet <i>Salix capraea</i>
<i>Russula versicolor</i>	M	sev. jáma, dno	nálet <i>Betula</i> sp., <i>Quercus</i> sp., <i>Salix</i> spp., porost travin, na písku
<i>Scleroderma bovista</i> cf.	M	OP na J od PP	vrbový porost ( <i>Salix fragilis</i> , <i>Sambucus nigra</i> , <i>Salix cinerea</i> , <i>Betula pendula</i> ): terénní vyvýšenina, v opadu mezi bylinami
<i>Schizophyllum amplum</i>	SL	OP na J od PP; již. jáma, dno; sev. jáma, dno	vrbový porost: spadlá tlející větévka <i>Salix</i> ? <i>Fragilis</i> ; spadlá tlející větévka <i>Salix capraea</i> ; spadlá tlející větévka <i>Salix capraea</i> (?)
<i>Schizophyllum commune</i>	SL	sev. jáma, dno; sev. jáma, u sev. tůně; již. jáma, dno	spadlá větévka <i>Populus tremula</i> (?); uschlé polínko <i>Betula pendula</i> (na řezné ploše); spadlá tlející větévka listnáče
<i>Schizopora flavipora</i> cf.	SL	OP na J od PP	vrbový porost: mrtvá zakleslá větev <i>Salix cinerea</i> (naspodu)
<i>Stereum hirsutum</i>	SL	OP na J od PP	vrbový porost: spadlá tlející zakleslá větev <i>Salix capraea</i>
<i>Strobilurus stephanocystis</i>	ST	sev. jáma, V svah	na šišce <i>Pinus sylvestris</i> ukryté v zemi
<i>Stropharia caerulea</i>	ST	sev. jáma (J část), vyvýšené dno; OP na J od PP	nálet <i>Populus tremula</i> , <i>Salix capraea</i> , ruderální porost ( <i>Solidago</i> sp., <i>Tanacetum vulgare</i> , <i>Calamagrostis epigeios</i> ,...), na zetlelých rostlinných zbytcích; vrbový porost: v opadu <i>Salix</i> spp.
<i>Stropharia coronilla</i>	ST	OP na V od PP	sečená ruderální louka ( <i>Calamagrostis epigeios</i> , <i>Tanacetum vulgare</i> ,...)
<i>Stropharia melasperma</i>	ST	již. jáma, dno	na písku se slabou skrývkou, řídký porost bylin
<i>Suillus luteus</i>	M	sev. jáma, V svah	nálet <i>Pinus sylvestris</i> , řídká tráva, na písku
<i>Tapesia retincola</i>	SG	již. jáma, u tůně	na ležících tlejících stéblech <i>Phragmites australis</i>
<i>Trametes hirsuta</i>	SL	sev. jáma, dno	fragment spadlé tlející větve <i>Betula</i> sp., spadlá větévka <i>Populus tremula</i> a spadlá tlející větévka <i>Salix capraea</i> (?)
<i>Trametes versicolor</i>	SL	sev. jáma, dno; mezi cestou a Z okrajem sev. jámy; OP na J od PP	tlející pařízek <i>Betula</i> sp.; ruderální vysokobylinný porost, tlející pařízek <i>Salix capraea</i> ; vrbový porost: padlý tlející kmen <i>Betulasp.</i>
<i>Tremella mesenterica</i>	SL	OP na J od PP	okraj vrbového porostu: mrtvá vztyčená větvička <i>Salix cinerea</i>
<i>Tricholoma populinum</i>	M	OP na S (nad sev. jámou)	porost <i>Populus tremula</i> : v opadu
<i>Tubaria hiemalis</i>	SL	sev. jáma, dno	tlející větvičky listnáče ukryté v porostu mechu
<i>Typhula</i> sp.	ST	sev. jáma, u sev. tůně	tlející listy <i>Salix</i> sp.
<i>Xylaria hypoxylon</i>	SL	OP na J od PP	vrbový porost: živý polehlý kmen <i>Salix fragilis</i> , mezi mechem



## Druhy významné z hlediska ochrany přírody

Latinské jméno	české jméno	ekologické popř. jiné poznámky k druhu	statut v seznamech v ČR ohrožených a chráněných druhů
Clitocybe herbarum	strmělka (bez českého epiteta)	Saprotrofní druh rostoucí na oligotrofních trávnících, v ČR celkem neznámý. V jižních Čechách by se mohl vyskytovat např. v pískovných na Třeboňsku, zatím tam však zřejmě nebyl nalezen. Druh si pro svou vzácnost a specifické stanovištní nároky zaslouží pozornost mykologů i ochranářů. Je zařazen do Červeného seznamu makromycetů Německa.	zatím žádný
Galerina embolus	čepičatka (bez českého epiteta)	Saprotrofní druh rostoucí na oligotrofních trávnících, v ČR celkem neznámý. Vyskytuje se zejména v západní a severní Evropě (hlavně na trávnících s nízkými mechy na písčinych dunách), ale i tam je považován za vzácný. Druh si pro svou vzácnost a specifické stanovištní nároky zaslouží pozornost mykologů i ochranářů. Figuruje v Červených seznamech makromycetů Lotyšska a Nizozemí.	zatím žádný
Galerina permixta	čepičatka (bez českého epiteta)	Saprotrofní druh vyskytující se v porostech vrb a v mokřadních společenstvech na březích vodotečí i stojatých vod. V ČR doposud nebyl zaznamenán. Taxonomicky není zcela vyjasněný. Vyskytuje se zejména v západní a severní Evropě, ale i tam je považován za vzácný. Druh si pro svou vzácnost a specifické stanovištní nároky zaslouží pozornost mykologů i ochranářů.	zatím žádný
Hypholoma ericaeoides	třepeňka vřesovištní	Saprotrofní druh rostoucí dosti vzácně na živinami chudých kyselých půdách, zejména na vřesovištích, okrajích mokřin a inondačních zónách na březích vodotečí. V ČR je jistě vzácný, jeho rozšíření však není známo. Druh si pro svou vzácnost a specifické stanovištní nároky zaslouží pozornost mykologů i ochranářů. Je zařazen do Červených seznamů makromycetů Dánska, Finska, Lotyšska, Německa, Nizozemí, Polska a Rakouska.	zatím žádný

Hypholoma subericaeum	třepenitka vlhkožijná	Saprotrof rostoucí na jílovité půdě na podmáčených až bažinatých stanovištích, zejména na březích potoků, rybníků a na vlhkých místech v lesích. Doposud byla známa např. z okolí Prahy a z několika míst v lužních lesích na Ostravsku. Od roku 2007 byla nalezena na 3 lokalitách v jižních Čechách (kromě Pískovna na cvičišti také v PP Luží u Lovětína také a v PP Pískovna u Dračice). Stanovištně vyhraněný, vzácný a ohrožený druh naší mykoflóry.	CS(EN)
Lactarius lacunarum	ryzec bažinný	Mykorhizní symbiont rostoucí pod topolem osikou, břízami, olšemi, ale také pod smrkem v bažinatých porostech na periodicky zaplavovaných místech, často na březích stojatých vod, od nížiny do hor. V minulosti byl v ČR doložen z okolí Turnova, z Písecka, Královéhradecka a ze Žďárských vrchů. V poslední době byl nalezen v Podkrkonoší, na Strakonicku, na Šumavě, v Novohradském podhůří, na Táborsku a v Třeboňské pánvi. Je dosti přísně vázaný na výše charakterizované typy stanovišť a proto je ohrožen necitlivými lesnickými a vodohospodářskými zásahy, zejména vysoušením mokřadů.	CS(NT)
Phaeotellus griseopallidus	kalichovka šedobledavá	Saprotrofní druh vázaný na oligotrofní trávníky s nízkými mechy, na vřesoviště písčiny a duny. V ČR je pravděpodobně dosti vzácný, jeho rozšíření není známé. Byl nalezen na vřesovištích v NP Podyjí. V jižních Čechách se vyskytuje ještě v PP Pískovna u Dračice v CHKO Třeboňsko. Druh si pro svou vzácnost a specifické stanovištní nároky zaslouží pozornost mykologů i ochranářů. Figuruje v Červených seznamech makromycetů Německa a Rakouska.	zatím žádný



*Geopora cervina* (hrobenka jelení) – nálet *Betula* sp., holá písčítá půda; okraj cesty nad záp. okrajem sev. jámy  
foto M. Beran, 31.10.2008



*Cyathus olla* (čičenka hrnečková) – holina v ruderální louce, na holé písčité půdě; vých. od sev. jámy (OP)  
foto J. Hlásek, 31.10.2008



*Exidia recisa* (černorosol terčovitý) – okraj vrbového porostu: mrtvá vztyčená větvička *Salix cinerea*; již. od již. jámy (OP) foto P. Hesoun, 31.10.2008



*Arrhenia spathulata* (mecháček lopatkovitý) – na živém mechu vyrůstajícím na písčité půdě;  
sev. část sev. jámy: dno pískovny foto J. Hlásek, 14.10.2008



*Clitocybe herbarum* – na písku mezi nízkými mechy; vých. okraj již. jámy

foto J. Hlásek, 31.10.2008



*Mycena aetites* (helmovka šedolupenná) – mezi mechy a lišejníky v řídkém porostu travin; záp. okraj sev. jámy – vých. svah  
foto J. Hlásek, 14.10.2008



*Mycena olivaceomarginata* (helmovka hnědobřítá) – na písčité půdě v řídkém bylinném porostu; záp. okraj již. jámy – severových. svah  
foto J. Hlásek, 14.10.2008



*Phaeotellus griseopallidus* (kalichovka šedobledá) – na písku ve společnosti nízkých mechů;  
sev. jáma: dno pískovny foto J. Hlásek, 31.10.2008



*Hebeloma mesophaeum* (slzivka opásaná) – nálet *Salix capraea*, *Betula* sp., *Populus tremula*,  
řidký porost *Agrostis* sp., na písku, mezi mechem (*Polytrichum* sp.); záp. okraj sev. jámy –  
vých. svah foto J. Hlásek, 14.10.2008



*Cortinarius diasemospermus* – hustý nálet *Salix capraea*, *Betula* sp., v detritu mezi mechy;  
jižní část sev. jámy, dno foto J. Hlásek, 14.10.2008



*Cortinarius parvannulatus* – nálet *Populus tremula*, *Salix capraea*, v detritu mezi travinami;  
již. část sev. jámy: vyvýšené dno foto J. Hlásek, 14.10.2008





*Galerina embolus* – holá písčítá půda, ve společnosti nízkých mechů; okraj cesty nad záp. okrajem sev. jámy  
foto J. Hlásek, 31.10.2008



*Galerina permixta* – nálet *Salix capraea*, *Salix* sp., *Betula* sp., na zetlelých zbytcích *Phragmites australis*, *Typha* sp., poblíž *Juncus* sp.; sev. jáma, u sev. tůně

foto J. Hlásek, 14.10.2008



*Crepidotus luteolus* (trepkovitka žlutavá) – na zemi ležící tlející prýty *Tanacetum vulgare* a *Calamagrostis epigeios* (?); sev. jáma – V svah foto J. Hlásek, 14.10.2008



*Hypholoma subericaeum* (třepenitka vlhkožijná) – tlející zbytky *Typha* sp.; sev. jáma: u sev. tůně foto J. Hlásek, 14.10.2008



*Pholiota gummosa* (šupinovka gumovitá) – na hlíně (se zbytky dřeva?); jižní část sev. jámy:  
břeh malé tůňky foto J. Hlásek, 14.10.2008



*Pholiotina teneroides* – nálet *Populus tremula*, *Salix capraea*, ruderální porost (*Solidago* sp.,  
*Tanacetum vulgare*, *Calamagrostis epigeios*,...), na zetlelých rostlinných zbytcích ,mezi  
mechy; již. část. sev. jámy: vyvýšené dno foto J. Hlásek, 14.10.2008



*Entoloma* sp. – ruderální louka, u pěšinky, v nízkém mechu; vých. od sev. jámy (OP)

foto J. Hlásek, 14.10.2008



*Coprinus hiascens* - vyjetá kolej, na holé zemi (v blízkosti porost *Populus tremula*), výjezd na SV sev. jámy

foto J. Hlásek, 14.10.2008