

Modeli gob Heinricha Arnoldija v Prirodoslovнем muzeju Slovenije

Fungi models of Heinrich Arnoldi in the Slovenian Museum of Natural History

ŠPELA NOVAK¹, ANDREJ PILTAVER²

¹ Prirodoslovni muzej Slovenije, Prešernova 20, 1001 Ljubljana, snovak@pms-lj.si

² Inštitut za sistematičko višjih gliv, Zofke Kvedrove ul. 24, 1000 Ljubljana,
anpiltaver@gmail.com

Izvleček

V članku je predstavljena zgodovina nastanka modelov gob Heinricha Arnoldija, ki jih hrani Prirodoslovni muzej Slovenije, ter kako so ti modeli prišli v omenjeni muzej. Poudariti je treba, da gre za zbirko modelov gob in ne dejanskih organizmov, zato ta zbirka sicer nima taksonomske vrednosti. Kljub temu je zbirka izjemna po obsegu, načinu in kvaliteti upodobljenih gob, ki si jih je vsekakor vredno ogledati. V prispevku je podan seznam modelov in komentarji k nekaterim manj jasno prepoznavnim modelom gob.

Ključne besede

Glove, gobe, modeli, Prirodoslovni muzej Slovenije, Heinrich Arnoldi, mikologija

Abstract

The article presents the history of fungi models of Heinrich Arnoldi, that are kept in the Slovenian Museum of Natural History, and how they came in the Museum. It should be noted that the Arnoldi collection is a collection of models and not real organisms. Therefore it hasn't got any taxonomic value. Nevertheless, the collection is outstanding because of its size, the method with which it was made and the quality of the models presenting mushrooms. Thus, it is worth seeing. In the article a list of models is given, we also comment on the models, where the fungi species couldn't be certainly identified.

Key words

Fungi, mushrooms, models, Slovenian Museum of Natural History, mycology

1 UVOD

Prirodoslovni muzej med svojimi zbirkami hrani modele gob (trosnjakov oz. plodišč) Heinricha Arnoldija, ki so izdelani iz kompozicijske mase in so nastali v letih 1870–1894. Z namenom predstavitev zbirke širši javnosti so bili modeli restavrirani in urejeni. Ob tem je bila raziskvana zgodovina nastanka modelov. Ker je od njihovega nastanka minilo že poldrugo stoletje, je bilo potrebno starim imenom gliv poiskati veljavna imena v moderni nomenklaturi. Nazadnje sva avtorja poskusila ugotoviti, ali so gobe ustrezno upodobljene – ali dejansko predstavljajo vrste, ki so zapisane na etiketah. Raziskala sva tudi, kje po svetu takšne modele še hranijo.

1.1 Kratek pregled mikoloških raziskovanj na Slovenskem

Temeljit pregled mikoloških raziskovanj na ozemlju Slovenije v preteklosti so pripravili JURC IN SOD. (1998). Kot prvega, ki je raziskoval tudi glive slovenskega ozemlja, navajajo Carolusa CLUSIUSA (1601), ki je že pred dobrimi 400 leti napisal knjigo o gobah Panonije. V 17. stoletju je deloval Janez Vajkard VALVASOR (1689), ki je v Slavi Vojvodine Kranjske pisal tudi o užitnih gobah in njihovih slovenskih imenih. V 18. stoletju je glive v okolici Idrije raziskoval sloviti botanik Giovanni Antonio Scopoli. V prvi izdaji dela Flora Carniolica (SCOPOLI 1760) je opisal nekaj gliv, ki so navedene še s predlinskimi imeni. V delu Podobe kranjskih gob je te glive upodobil slikar Thomas Hörmann, poleg slik pa je priložen tudi Scopolijev rokopis. Delo hranijo v Naravoslovnem muzeju v Parizu (PILTAVER 1995). O glivah je SCOPOLI (1772a) pisal tudi v drugi izdaji dela Flora Carniolica in napisal razpravo o glivah, ki rastejo v Idrijskem rudniku (SCOPOLI 1772b, VOSS 1881, GOSAR & PETKOVŠEK 1982). Balthasar HACQUET (1782, VOSS 1882) je v delu Plantae alpinæ carniolicæ pisal o glivi, ki jo je našel v okolici Idrije. Ta podatek je veljal za dvomljivega, dokler niso v Deželnem muzeju našli njegovega herbarijskega primerka. Prvi, ki se je sistematično začel ukvarjati z glivami na Slovenskem, je bil Wilhelm Voss (VOSS 1876, 1877a, 1877b, 1878, 1889, JURC IN SOD. 1998). V herbariju Prirodoslovnega muzeja Slovenije (v nadaljevanju LJM) hranijo 77 njegovih map (PRAPROTNIK 2010). VOSS (1889) piše, da so bili poleg njega v drugi polovici 19. stoletja na področju mikologije aktivni Karel Dežman, Simon Robič in Janez Šafer. Dežman je v glasila Deželnega muzeja (Jahresheften des Vereines des krainischen Landesmuseum in Mittheilungen des Musealvereines für Krain) napisal več kratkih prispevkov o glivah na Slovenskem (npr. DESCHMANN 1866). Simon Robič in Janez Šafer sta Vossu pošljala primerke gliv za njegovo zbirko (VOSS 1889). ROBIČ (1895) je napisal tudi dodatek k Vossovi Mycologia Carniolica. V LJM je shranjenih 8 map Robičevih gliv, 1 mapa, ki sta jo nabrala skupaj z Valentynom Plemmom in 10 škatel Robičeve zbirke gliv v vžigaličnih škatlicah. LJM hrani tudi herbarij gliv Janeza Šaferja (8 map). Tudi v Avstro-ogrski posušeni flori (Flora exsiccata Austro-Hungarica) avstrijskega botanika A. J. Kernerja, sta shranjeni 2 herbarijski mapi s posušenimi glivami. Muzej hrani še 1 mapo gliv neznanega avtorja Fungi europaei (PRAPROTNIK 2010).

1.2 Heinrich Johannes Arnoldi (1813-1882) in tovarna porcelana Arnoldi

O avtorju modelov gob, Heinrichu Johannessu Arnoldiju (11. julij 1813-28. december 1882), je na voljo le malo informacij. Bil je član Thüringenškega pomološkega društva iz Gothe (Thüringen Pomologische Gesellschaft ali Thüringer Gartenbau Verein) in kasneje solastnik tovarne porcelana družine Arnoldi. Po smrti pomologa Dietricha iz Gothe, ki je začel izdelovati modele sadja iz papirne mase, se je odločil, da bo nadaljeval z izdajanjem modelov sadja (t. i. »pomološki kabinet«) iz porcelana, da bi se tako ohranilo pomološko bogastvo regije (SKOFITZ 1858, KANELLOS 2013). Oče Heinricha Johnessa je bil znani Ernst Wilhelm Arnoldi (1778-1841), nemški trgovec in politik, ki velja za ustanovitelja živiljenjskega zavarovanja v Nemčiji. Ded Heinricha Arnolida se je imenoval Ernst Friedrich Arnoldi (1747-1824). Družina Arnoldi je prihajala iz kraja Gotha (zvezna dežela Thüringen) v Nemčiji (ZSCHAECK 1892, KERAM 2008, ENDERS & FISCHER 2008, KANELLOS 2013, BECK 2014, GENI 2014). V letu 1760 so v deželi Thüringen izumili t. i. thüringenški porcelan (Thüringer Porzellan) in domačini so ustanavljali številne majhne rokodelske delavnice. Ernst Friedrich Arnoldi je bil

konec 18. stoletja solastnik tovarne porcelana v Gothe, zadolžen je bil za skladišča in prodajo (KLEBE 1796, ENDERS & FISCHER 2008, KERAM 2008). Ko so večinski delež v podjetju prodali princu Augustu iz Gothe, je Arnoldi ostal brez svojega deleža. V tovarni je spoznal tehniko po imenu Christian Ludwig Drösse (1769–1814), ki je v bližini gozda Thüringer iskal parcelo, kjer bi odprl svojo tovarno porcelana. Primerno mesto sta našla v kraju Elgersburg (na robu gozda Thüringen, južno od Erfurta, osrednji del Nemčije): poslopja fevdalcev so bila poceni, na voljo je bilo dovolj lesa in surovin za izdelavo porcelana kot tudi delovne sile. Drösse je tako s finančno pomočjo družine Arnoldi in družine Madelung leta 1808 odprl tovarno s keramiko in porcelanom Arnoldi, Madelung & Co. (ENDERS & FISCHER 2008, KERAM 2008). Koncesijo za izdelovanje porcelana v kneževini je imela le tovarna porcelana v Gothe, tako je tovarna v Elgersburgu prejela le deželno dovoljenje za izdelovanje keramike z omejenimi količinami drv, kamnin in gline (KERAM 2008, GIESLER 2009). Na začetku 19. stoletja je Napoleon Bonaparte prepovedal uvoz keramike iz Anglije, kar je dobro vplivalo na mlada podjetja, saj se je povečalo povpraševanje za porcelan na celini (ENDERS & FISCHER 2008, KERAM 2008).

Tovarna je bila sestavljena iz več stavb: v velikem poslopu je bila pisarna, pakirnica in skladišče, ob večjih potokih so postavili mline, kjer so mleli sestavine za porcelan (t. i. Massemühle; KERAM 2008). Masa za porcelan je bila mešanica kaolina, glinencev in kremenovega peska. Te sestavine so v velikih sodih mleli 36 ur, tako da so dobili fino snov (ILM-KREIS IN THÜRINGEN 2011, GIESLER 2009). Talentirani Drösse je ugotovil, da je vmesni produkt pri izdelavi porcelana – porfir, zelo uporaben za izdelavo vodovodnih cevi, ki so jih do tedaj izdelovali iz lesa. Kmalu je odkritje postalo znano tudi zunaj meja Nemčije (ARBEITSGEEMEINSCHAFT MASSEMÜHLE ELGERSBURG 2008, ILM-KREIS IN THÜRINGEN 2011). Tako so leta 1813 v Arnoldijevi tovarni z vladarjevim dovoljenjem pričeli z izdelovanjem vodovodnih cevi iz porfirja. Po odprtju trgovine z Anglijo, je podjetje zašlo v gospodarsko krizo. Wilhelm Madelung je leta 1820 svoj delež tovarne prodal družini Arnoldi, tako se je podjetje preimenovalo v Arnoldi & Co. Po smrti Ernsta Friedricha (1824) je podjetje podedovala njegova žena, upravljal pa so ga njegovi trije sinovi: Ernst Wilhelm (oče Heinricha), Johann Friedrich in Christian Friedrich (KERAM 2008, ZSCHAECK 1892). Leta 1829 so dobili koncesijo za izdelovanje porcelana. Sprva so izdelovali kuhinjski porcelan, nato pa laboratorijski porcelan. Po smrti Ernsta Wilhelma (1841) je podjetje vodil njegov brat Christian. Izdelke so začeli prodajati tudi v Ameriko in jih predstavljali na razstavah. V drugi polovici 19. stoletja so izdelovali laboratorijski porcelan, peči, vodovodne cevi in po zapletenem, dve leti trajajočem postopku tudi zelo pristne modele sadja (»Arnoldisches Obstkabinet«). Zbirka modelov sadja je bila shranjena tudi v Prirodoslovнем muzeju Slovenije, saj o modelih sadja pišeta Voss (1885: 10) in DESCHMANN (1888), pa tudi v rokopisni inventarni knjigi je seznam modelov sort sadja H. Arnolida iz Gothe: 195 sort jabolk (po ceni 60 kron), 56 sort sliv (po ceni 30 kron). Zbirke danes v prostorih Prirodoslovnega muzeja nismo našli, prav tako je PRAPROTKI (2010) ne navaja v inventarni knjigi. Tovarna se je leta 1865 preimenovala v »Fabrik künstlicher Früchte und Pilze« (Tovarna umetnega sadja in gob, ARNOLDI 1894). Družina Arnoldi je podjetje prodala leta 1907 (KERAM 2008). Večje poslopje tovarne so v letu 2011 podrli (LATTERMANN 2013), eden izmed mlinov pa še vedno stoji in je zavarovan kot kulturni spomenik (ARBEITSGEEMEINSCHAFT MASSEMÜHLE ELGERSBURG 2008, GIESLER 2009).

1.3 Arnoldijeva zbirka modelov gob

MYLIUS (1885) v članku o obdelavi gliv za herbarijske zbirke navaja, da so za prepariranje najbolj zahtevne tiste glive, ki tvorijo gobe (plodišča). Vsekakor pa so slednje zaradi uporabe v prehrani tudi najbolj pomembne za prepoznavanje. Zato prvi raziskovalci gob niso herbarizirali, pač pa so izdelali risbe. Ker se na risbah številnih značilnosti gob ne da upodobiti, so kmalu začeli z izdelovanjem modelov. MYLIUS (1885) za eno najboljših zbirk modelov gob navaja Arnoldijevo (Arnoldische Pilzsammlung). Nemški časopis Die Gartenlaube je pisal o zbirki modelov sadja Heinricha Arnoldija na gradu Friedenstein v kraju Gotha (SCH-DT. 1867). Avtor je izvedel, da je v Gothi gospod Arnoldi izdal tudi zbirko modelov gob (H. S. 1872). Gospod Arnoldi mu je pokazal 2 izdaji, v vsaki je bilo po 12 modelov užitnih gob. Tretja serija modelov naj bi predstavljala najbolj strupene gobe (MYLIUS 1885). Avtor članka (H. S. 1872) piše, da je zbirka zelo pomembna za otroke in revne ljudi, saj bi jim lahko omogočila učenje in prepoznavanje gob po modelih, tako ne bi prišlo do zamenjav in zastrupitev. Menil je, da bi bilo smiselno, da bi to zbirko uporabljali v šolah kot učni pripomoček. Kljub temu, da je bila zbirka skrbno narejena, pa pri študiju ni mogla nadomestiti pravih preparatov gliv.

Inhalts -Verzeichniss Arnoldi's Pilz - Sammlung.

Lieferung Nr. 1 und 2 jede 12 essbare Pilze darstellend.

Inhalt der ersten Lieferung. Nr. 1 und 2. Der Steinpilz (Herrenpilz, Edelpilz), Boletus edulis, Pers. — Nr. 3, 4 und 5. Der Maischwamm, Agaricus Pomona, Lenz, — Nr. 6, 7 und 8. Peziza geaster, Rabenh. — Die Morcheln. Nr. 9. Die Glockenmorchel, Morchella rotunda (M. patula, Pers.) — Nr. 10. Die ganz offene Morchel, Morchella bohemica, Khlz. — Nr. 11. Die fuchsrote Speisemorchel, Morchella esculenta var. fulva, Fries. — Nr. 12. Die hohe Morchel, Morchella elata, Fries.

Inhalt der 2. Lieferung. Nr. 13. und 14. Die weiße Wurzeltrüffel, Rhizopogon albus, Fries (Tuber album, Pers.) — Nr. 15. und 16. Der Kapuzinerpilz, Boletus scaber, Bull. (Bolet. Scaber aurantiacus.) — Nr. 17 und 18. Der Eierschwamm, Cantharellus cibarius, Fr. — Nr. 19, 20 und 21. Der Champignon, Agaricus campestris, Linné. — Nr. 22. Der ächte Reizker, Agaricus deliciosus, Linné. — Nr. 23. und 24. Der Parasolschwamm, Agaricus procerus, Scop.

Inhalt Lieferung Nr. 3, welche 12 der giftigsten Pilze darstellt.

Nr. 25 und 26. Satanspilz, Bol. satanas. — Nr. 27 und 28. Rothbrauner Milchschwamm, Ag. rufus. — Nr. 29. und 30. Dickfuss, Bol. pachypus. — Nr. 31, 32 und 33. Fliegen schwamm, Amanita muscaria. — Nr. 34, 35 u. 36. Pantherschwamm, Amanita pantherina.

Inhalt Lieferung Nr. 4, welche wieder 12 essbare Pilze darstellt.

Nr. 37, 38 und 39. Geschundener Bläterschwamm, Agaricus excoriatus. — Nr. 40 und 41. Kuhpilz, Bol. bovinus. — Nr. 42. Schafute, Bol. ovinus. — Nr. 43. Gr. gelber Keulenschwamm, Polyporus sulfureus. — Nr. 44. Jungfernspilz, (Wiesenschwamm.) Ag. virgineus. — Nr. 45. Jungfernspilz (Wiesenschwamm.) Ag. virgineus, niveus. — Nr. 46, 47 und 48. Wald-Champignon, Ag. sylvaticus.

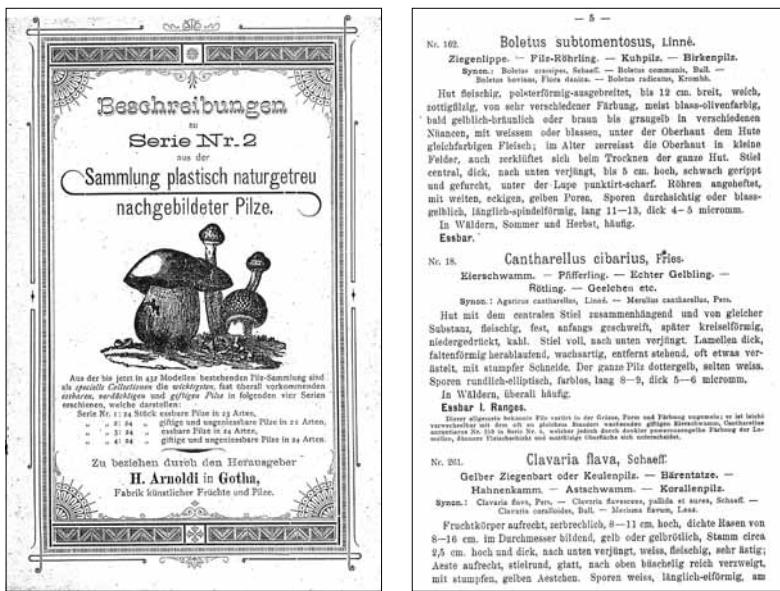
Lieferung Nr. 5 bringt wieder 12 essbare Pilze.

Slika 1: Primer seznama modelov gob, ki je bil objavljen na koncu opisov modelov sort sadja (ARNOLDI 1874).

Figure 1: An example of the list of fungi models, that was published at the end of the fruit descriptions (ARNOLDI 1874)

Arnoldi je ob modelih sadja izdajal tudi prodajne kataloge, v katerih so bile navedene številke pošiljk in katere modele posamezna pošiljka obsega (npr. ARNOLDI 1856). Ob vsaki pošiljki je pomološko društvo iz Thüringenega izdalo tudi opise in informacije o sortah sadja v pošiljki ter katere pošiljke sort sadja so že izšle (npr. ARNOLDI 1874). Leta 1871 so v podjetju začeli z izdelavo modelov gob in na koncu prej omenjenih opisov sadja je H. Arnoldi dopisal seznam vrst gob, ki so do takrat izšle in njihovo ceno (slika 1). Ob izdajah leta 1872 se je pod seznam še podpisal H. Arnoldi (ARNOLDI 1873), nato pa njegovega podpisa ni več (ARNOLDI 1874). Ena pošiljka/serija modelov gob, ki je obsegala 12 kosov modelov z lesenimi podstavki, njihove opise in kartonsko škatlo, je stala od 2 (ARNOLDI 1873) do 2,5 talarja (ARNOLDI 1874). Takratni talar (Vereinstaler) je tehtal dobrih 16 g srebra. Tako so bili opisi sadja tudi prodajni katalogi modelov gob.

V vsaki pošiljki modelov gob je bilo 12 modelov (en model predstavlja en stadij gobe, tako je bilo v posamezni pošiljki 5 do 9 vrst gob), opisi gliv, ki jih predstavljajo modeli, leseni podstavki in kartonska škatla (ARNOLDI 1894/95).

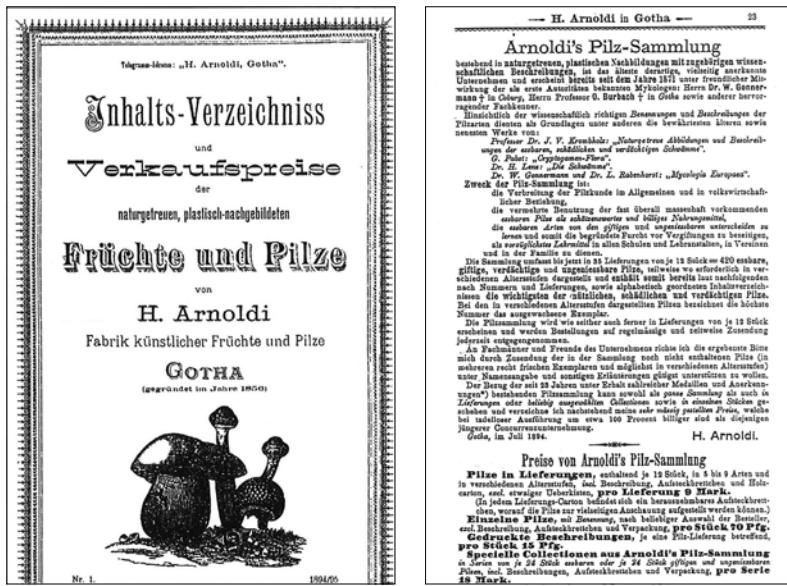


Slika 2: Naslovna stran opisov gob v 2. izdaji pošiljke 12 modelov gob (levo) in primer opisa (desno; ARNOLDI 1871b)

Figure 2: The title page of the mushroom descriptions for the 2. edition of 12 fungi models (left) and some examples of the descriptions (right; ARNOLDI 1871b)

Eden izmed glavnih menarov zbirke je bil ta, da bi jo uporabljali kot učni pripomoček v šolah, društvih in doma, s katerim bi ljudje enostavno ločili strupene in neužitne vrste od užitnih in se tako znebili utemeljenega strahu pred strupenimi gobami (ARNOLDI 1894/95). Tako je bilo v vsaki pošiljki definirano, ali vsebuje užitne, strupene ali neužitne gobe, ali pa mogoče kombinacijo le-teh. V 35 pošiljkah je izšlo 420 modelov gob, od

tega 237 vrst. Ob koncu izhajanja zbirke so izšle 4 posebne zbirke z opisi (slika 2): 23 užitnih (ARNOLDI, neznano leto), 22 strupenih in neužitnih (ARNOLDI, 1881), 24 užitnih in 24 strupenih in neužitnih vrst gob. V več muzejih sta se ohranili samo prvi dve izdaji opisov teh posebnih zbirk. V letih 1887 (ARNOLDI, 1887) in 1894/95 (ARNOLDI, 1894/95) je podjetje izdalо seznam in prodajni katalog modelov sadja in gob: *Inhalts-Verzeichniss und Verkaufspreise der naturgetreuen, plastisch-nachgebildeten Früchte und Pilze von H. Arnoldi* (slika 3). Kljub temu, da je Heinrich Arnoldi v letih 1870/71 posle predal sinu Ernstu W. Arnoldiju (GÖTZE 2011) in je leta 1882 umrl, je podpisani kot avtor uvodnega besedila (ARNOLDI 1887, 1894/95). V njem navaja najprej namen zbirke in dela, po katerih je povzel poimenovanja vrst gliv in opise (KROMBOLZ 1831-1846, PABST 1876, LENZ 1831, GONNERMANN & RABENHORST 1869-1870). Zbirka naj bi služila tudi promociji mikologije, poleg tega pa bi ljudje lažje prepoznali užitne gobe in jih tako bolj pogosto uporabljali kot poceni hrano. Arnoldi navaja, da je ta zbirka modelov gob najstarejša in zelo cenjena. Pri njej so sodelovali tudi znani mikologi, med katerimi omenja takrat že pokojna W. Gonnermann in O. Burbacha.



Slika 3: Naslovica prodajnega kataloga s seznamom vseh modelov gob (levo) in opis Arnoldijeve zbirke gob s cenikom (desno; ARNOLDI 1894/95)

Figure 3: The title page of the sales catalogue with the list of all mushroom models (left) and the description of Arnoldi's collection with the price list (right; ARNOLDI 1894/95)

Seznam modelov je urejen po številkah pošiljk in nato tudi po abecednem zaporedju latinskih imen gliv. Na koncu je ponudba posebnih zbirk: serija 24 užitnih gob, serija 24 strupenih gob in serija 24 modelov gob po lastnem izboru. Seznam je tudi prodajni katalog in vključuje cenik pošiljk, posameznih gob in opisov.

Modele gob so izdelali po istem postopku kot modele sadja: najprej so izdelali kalup iz mavca, ga napolnili s kompozicijsko maso in obe polovici stisnili. Nato so na model nanesli še mavec in ga posušili. Gobe so izredno natančno pobarvali, tako da so bile res zelo podobne tistim v naravi: nekatere imajo žametast videz, druge so polakirali, da izgledajo, kot bi bile pokrite s sluzjo. Na enem podstavku so pogosto upodobljeni različni stadiji v razvoju gobe. Vsak stadij gobe določene vrste po prvotnem številčenju predstavlja en model. Na vsakem modelu je ročno napisana številka modela, ki ustreza številki v Arnoldijevem seznamu (ARNOLDI 1894/95).

2 MATERIALI IN METODE

Najprej sva pregledala modele gob H. Arnoldija, ki so bili shranjeni v depozitarni zbirki Prirodoslovnega muzeja Slovenije. Opravila sva katalogizacijo vseh podatkov, povezanih s posameznimi modeli gob: inventarne številke (ena vrsta ima pogosto dve ali tri zaporedne inventarne številke, saj so glive predstavljene v različnih razvojnih stadijih), latinsko ime, ki je napisano na sprednji strani podstavka, latinsko ime, ki je napisano na spodnji strani podstavka, slovenska in nemška imena.

Pri pregledovanju modelov gob smo najprej zgolj preverili v originalu uporabljenia imena gliv in jih, kjer je bilo to mogoče, interpretirali s sodobnimi imeni, ki so zapisana kot nova latinska in slovenska imena. V tabelo so bila dodana latinska in slovenska imena po novejših virih: Operativni seznam gliv Slovenije za razstave mikoloških društev (DOLENC 2013), Podatkovna zbirka gliv Slovenije Boletus informaticus (OGRIS 2010), Seznam vrst in razširjenost makromicet v Sloveniji z analizo stopnje ogroženosti (JURC IN SOD. 2004) in mednarodno bazo imen gliv INDEX FUNGORUM (2014, The CABI Bioscience and CBS Database of Fungal Names). Veljavno slovensko ime je bilo povzeto po viru DOLENC (2013). Kjer v omenjenem viru ni bilo podatkov za določeno vrsto, je bil podatek povzet po SEZNAMU GLIV SLOVENIJE (1998). Nato smo pogledali na modele in poskušali ugotoviti, ali se ime sklada z vrsto, ki naj bi jo predstavljalo, ter kako dobro so posamezne vrste predstavljene. Rezultati so prikazani v preglednici 1.

Za čiščenje modelov gob je bila uporabljena mokra gobica, krpa in vatinne palčke. Poškodovane etikete na sprednji strani podstavka so bile zravnane, kolikor je bilo to možno, in pritrjene z 1 cm dolgimi kromiranimi bucikami, da so ostale čim bolj podobne originalnim. Etikete, ki so se kljub bucikam vihale, so bile prilepljene z leplilom Mekol. Prav tako so bili s tem leplilom zaledljeni poškodovani modeli. V programu Access so bile izdelane etikete z latinski in slovenski imeni po danes veljavni nomenklaturi in s podatki starih etiket (staro inventarno številko in latinsko ime na spodnji strani modela in na modelu).

Vsak model je fotografiral Ciril Mlinar, datoteke pa so bile poimenovane po inventarni številki in imenu napisanem na sprednji etiketi. Fotografije so shranjene na strežniku Prirodoslovnega muzeja Slovenije in bodo objavljene na spletni strani muzeja.

3 REZULTATI

3.1 Zgodovina modelov gob v Prirodoslovнем muzeju Slovenije

Kranjski deželni muzej Rudolfinum naj bi zbirko modelov gob H. Arnoldija kupil pred letom 1885, saj jo navajata že Voss (1885: 10) v Poskusu zgodovine botanike na Kranjskem

in Karel DESCHMANN (1888) v vodiču po muzeju (Führer durch das Krainische Landes-Museum Rudolfinum in Laibach). Takrat je bila razstavljena v sobi 9, v stenski omari št. 3. Prirodoslovni muzej Slovenije hrani inventarno knjigo, v kateri je z roko napisan seznam vseh modelov: latinskemu in slovenskemu imenu je pripisano leto razstave in cena modela. Imena ustrezajo napisom na spodnji strani modela. Razstavljeni naj bi bili 3. septembra leta 1889, pol leta po smrti kustosa Karla Dežmana. Možno je, da je seznam v inventarno knjigo vnesel Dežman, ki je bil kustos deželnega muzeja od leta 1852 do leta 1889 (KACIN 2013), datum razstave pa je dopisal Alfonz Müllner, ki je nasledil Dežmana, a je bil prvotno geolog (CAPUDER 2013). Prvotnim imenom napisanim s črnilom je z rdečim pisalom nekdo dopisal novejša latinska imena. Avtorja teh napisov ni bilo mogoče izslediti.

Arhiv Naravnega muzeja Slovenije hrani 27 izdaj opisov gliv, ki so bili priloženi posamezni pošiljki modelov (NMS 16386), in seznam modelov, ki je izšel leta 1887 (ARNOLDI 1887) in obsega seznam gliv v teh 27 pošiljkah. Kot je razvidno iz opisov gliv, je prvih 27 pošiljk izšlo v letih od 1871 do 1886.

Tudi v prvi polovici 20. stoletja so bili modeli gob v muzeju razstavljeni. DOLŠAK (1933: 214) piše, da so bili modeli užitnih in strupenih gliv Arnoldijeve zbirke na ogled obiskovalcem na sredi hodnika v stoeči omari št. 6. Zbirko modelov gob so s številnimi drugimi botaničnimi eksponati (klasje vseh vrst žita, žitno in nekatere drugo semenje, lesne gobe in drevesna semena, rastlinski predmeti iz eksotične zbirke dr. Holuba) leta 1947 ob preureditvi muzeja začasno shranili v depoje, »dokler si Prirodoslovni muzej ne pridobi novih, dovolj velikih razstavnih prostorov.« (Vodič po zbirkah Prirodoslovnega muzeja v Ljubljani, 1949: 47). Tudi PISKERNIKOVA (1951: 277) navaja, da so morali zaradi pomanjkanja razstavnega prostora več zbirk umakniti v skladišče, med njimi tudi Arnoldovo zbirko modelov domačih strupenih in nestrupenih gob. Ker muzej do danes ni dobil večjih razstavnih prostorov, so modeli gob še vedno shranjeni v depoju.

V PMS se je ohranil tipkopis Angele Piskernik Seznam gob v pritličju, ki je sestavljen iz 3 seznamov: v prvem so glive uvrščene najprej med »zaprtok« ali »odprtrotrosnice«, nato sledi seznam z dopisano zaporedno številko v seznamu in številko v inventarni knjigi ter slovenskim imenom. Na naslednjem seznamu so iste glive napisane po zaporedni številki, ki ustreza številki modela, sledi slovensko in nemško ime. Na zadnjem seznamu so glive uvrščene med »zaprtok« ali »odprtrotrosnice«, dopisana je inventarna številka in slovensko ime, s svinčnikom je označeno, ali je goba užitna, neužitna ali strupena. Vsi trije seznamy obsegajo 248 vrst. Angela Piskernik je na prvo stran seznama zapisala, da gre za gobe na hodniku v pritličju. Njen seznam je napisan na pisalni stroj, tako kot etikete na sprednji strani podstavka modela. Prirodoslovni muzej Slovenije (v nadaljevanju PMS) hrani tudi rokopis Maksra WRABRA (1954), kjer so glive najprej uvrščene v sistem, nato pa sledi seznam modelov gob z latinskim imenom glive, latinskim sinonimom, nemškim imenom, slovenskimi poimenovanji, informacijami o razširjenosti, rastišču, času pojavljanja, pogostosti in morebitni strupenosti ali užitnosti. Seznam je urejen po takrat veljavni sistematiki gliv. Zbirka modelov gob PMS obsega 13 škatel, v katerih je 394 modelov 225 vrst gliv.

Modeli gob H. Arnoldija so bili v depoju shranjeni v velikih kartonastih škatlah. Pogosto je bilo v škatli po več modelov, kot bi ustrezalo, zato so se nekateri modeli pri prelaganju škatel poškodovali. Modeli so bili močno zaprašeni, tako se je šele po čiščenju pokazala njihova dejanska barva. Vsak model določene vrste gobe je pritrjen na lesen podstavek. Ker so vrste pogosto prikazane v več razvojnih stadijih, je na enem podstavku, ki predstavlja eno vrsto, tudi po več modelov. Na spodnji strani podstavka modelov je prilepljena etiketa, ki je ročno obrobljena z debelejšo in tanjšo črto (slika 4). Na njej so imena napisana lastnoročno.



Slika 4: Modeli, ki pripadajo isti vrsti, so nameščeni na lesenih podstavkih. Na sprednji strani podstavka je etiketa z inventarnimi številkami modelov ter latinskim in slovenskim imenom vrste glive. Obroba etikete je narisana ročno, napis pa je natipkan na pisalni stroj (zgornja fotografija: Ciril Mlinar Cic). Na vsakem modelu je ročno napisana številka s številko modela ter z nemškim in latinskim imenom, ki ustreza imenom na spodnji strani podstavka. Poleg nemškega in latinskega imena, je na etiketi na spodnji strani podstavka dopisano še slovensko ime (spodaj).

Figure 4: Models that belong to the same species were arranged on a wooden base. There is a label on the front side of the base with the inventory numbers of the models and the Latin and Slovenian name. The border line on the label is drawn by hand and the inscription is typed on a typewriter (upper photo: Ciril Mlinar Cic). Each model has a handwritten number and a glued tag with the name of the fungi species in German and Latin. These names are the same as the ones on the sticker on the base below (below), but there is also the Slovenian name.

Ker so z isto pisavo napisano tako slovensko, nemško in latinsko ime, je možno, da jih je napisal takratni kustos Prirodoslovnega muzeja - Karel Dežman. Te etikete imajo pri strani luknjice in predvidevamo lahko, da so bile sprva pritrjene na sprednji strani podstavkov, potem pa so jih prilepili na spodnjo stran in na sprednjo pritrdrili nove etikete. Imena na etiketah na sprednji strani so napisana na pisalni stroj, predvidevamo, da so bila uporabljena na razstavi. Ti listki so pripeti z bucikami. Možno bi bilo, da jih je izdelala Angela Piskernik, saj je na pisalni stroj napisan tudi njen seznam in imena s seznama ustrezajo imenom na

sprednji strani podstavkov. Virov, ki bi to z gotovostjo potrdili, nismo našli. Na posameznem modelu je prilepljen listič, na katerem pišeta nemško in latinsko ime glive (ki ustreza imenu na spodnji strani podstavka) in inventarna številka. Inventarna številka modela je ročno napisana tudi na modelu. Predvidevamo, da so te številke in nalepke na modelih izdelali avtorji modelov, torej podjetje Arnoldi.

V nadaljevanju je objavljena tabela z modeli vrst gob Heinricha Arnoldija, ki jih hrani muzej. Najprej je navedena nova inventarna številka in podatki z Arnoldijevega seznama (ARNOLDI 1894/95): številka serije in užitnost gob v seriji, nato stare inventarne številke in podatki z modela, sledijo podatki o novi nomenklaturi (INDEX FUNGORUM 2014, DOLENC 2013, PILTAVER A. in litt. 2015).

Preglednica 1: Modeli gob Heinricha Arnoldija urejeni po vrstnem redu izhajanja. Najprej je zapisana sedanja inventarna številka modela gobe (Inv. št.), številka serije (Št. s.) in užitnost serije po ARNOLDI (1894/95), nato pa podatki z modelov: stara inventarna številka modelov gobe (Stara inv. št.), latinsko in nemško ime, ki sta bila napisana na spodnji strani podstavka in na modelu (Staro latinsko ime spodaj, Nemško ime spodaj) ter slovensko ime na spodnji strani podstavka (Slovensko ime spodaj), sledita latinsko in slovensko ime, ki sta napisana na sprednji strani podstavka (Latinsko ime spredaj, Slovensko ime spredaj) in

Inv. št.	Št. s. serije	Užitnost serije	Stara inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150001	1	U	1, 2	<i>Boletus edulis</i> Pers.	Steinpilz, Herrenpilz	užitni goban, jurček, grbač, vrganj	<i>Boletus edulis</i> Bull.
220150002	1	U	3, 4, 5	<i>Agaricus pomonae</i> Lenz	Maischwamm	prusnica	<i>Tricholoma pomonae</i> Lenz.
220150003	1	U	6, 7, 8	<i>Peziza geaster</i> Rabh.	Sternbalgling	zvezdna pihalka	<i>Pustularia coronaria</i> (Rabh. Jacq.) Rabh.
220150004	1	U	9	<i>Morchella rotunda</i>	Hockenmorchel	zvonasta mavraha	<i>Morchella esculenta</i> Pers.
220150005	1	U	10	<i>Verpa bohemica</i> Khlz.	Böhmisches Morchel	pemska mavraha	<i>Morchella bohemica</i> Khlz.
220150006	1	U	11	<i>Morchella esculenta</i> var. <i>fulva</i> Fries	Fuchsrothe Speisemorchel	mavraha lesičje barve	<i>Morchella esculenta</i> var. <i>fulva</i> Fr.
220150007	1	U	12	<i>Morchella elata</i> Fr.	Hohe Morchel	visoka mavraha	<i>Morchella elata</i> Pers.

opombe o ohranjenosti modela (Ohran. modela). Potem sledijo podatki o novi nomenklaturi: ime vrste, ki jo model dejansko predstavlja, ali naj bi jo predstavlja glede na staro imena na etiketah po PILTAVER in litt. (2014) in po delu INDEX FUNGORUM (2014), slovenska imena po DOLENC (2013). Na desni je komentar, ali model dejansko predstavlja vrsto, ki je napisana na etiketah. Okrajšave užitnosti gob: U - užitna, NU - ni užitna, S -strupena.

Table 1: List of the fungi models of Heinrich Arnaldi, arranged after their issue numbers. First, the new inventory number is written od the left (Inv. št.), followed by the series number (Št. s.) and edibility of the series (Užitnost serije) after ARNOLDI (1894/95). Then follow several data written on the models: the old inventory number (Stara inv. št.), the Latin and German name written on the model and on the base below (Staro latinsko ime spodaj, Nemško ime spodaj) and the Slovenian name written on the base below (Slovensko ime spodaj), further the Latin and Slovenian name on the front side of the base are given (Latinsko ime spredaj, Slovensko ime spredaj). Then information about the conditions of the models is given (Ohr. modela), followed by the actually species (Latin and Slovenian names) that the model presents (or shouls present after the old names), according to PILTAVER in litt. (2014), INDEX FUNGORUM (2014) and DOLENC (2013). On the right there is a comment (Komentar), if the model suits to the species that is written on the model. The abbreviations for the fungi edibility are: U - edible, NU - unedible, S - poisonous.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
		<i>Bolétus edúlis</i> Bull. (1782)	jesenski goban	Model izposojen.
sadna prusnica		<i>Calocybe gambosa</i> (Fr.) Donk (1962)	majniška kolobarnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
zvezdasta pihalka	En model počen.	<i>Sarcospháera coronária</i> (Jacq.) J. Schröt. (1893)	venčasta čaša	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
prusnik		<i>Morchélla conica</i> Krombh. (1834)	koničasti smrček	Model predstavlja enega od smrčkov, po obliku satjastih reber in barvi je podoben koničastemu smrčku (<i>Morchella conica</i>).
češka kačenka		<i>Morchélla esculénta</i> (L.) Pers. (1801)	užitni smrček	Model predstavlja enega od smrčkov, po obliku in barvi je to užitni smrček (<i>Morchella esculenta</i>).
prusnik		<i>Morchélla</i> sp.	smrček	Model predstavlja enega od smrčkov (<i>Morchella</i> sp.).
	Samo podstavek, modela ni.	<i>Morchella elata</i> Fr. (1822)	visoki smrček	Modela ni.

Inv. št.	Št. s. serije	Užitnost	Stara inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150008	2	U	13, 14	<i>Rhizopogon albus</i> Fr.	Weisse Würzeltrüffel	bela gomoljika	<i>Rhizopogon albus</i> Fr.
220150009	2	U	15, 16	<i>Boletus scaber</i> Bull.	Kapuzinerpilz	brezji goban	<i>Boletus scaber</i> Bull.
220150010	2	U	17, 18	<i>Cantharellus cibarius</i> Fr.	Eierschwamm	užitna lisička, lisičica	<i>Cantharellus cibarius</i> Fr.
220150011	2	U	19, 20, 21	<i>Agaricus campestris</i> L.	Champignon	kukmak, pečenka, pečarka	<i>Psalliotus campestris</i> (L.) Fr.
220150012	2	U	22	<i>Agaricus deliciosus</i> L.	Echter Reizker	užitna sirovka, srovka, srovojedka, pečenica	<i>Lactarius deliciosus</i> (L.) Fr.
220150013	2	U	23, 24	<i>Agaricus procerus</i> Scop.	Parasolschwamm	solnčnikova gliva	<i>Lepiota procerula</i> (Scop.) Fr.
220150014	3	S	25, 26	<i>Boletus satanas</i> Lenz	Satanspilz	vražji goban, hudičeva gliva	<i>Boletus satanas</i> Lenz
220150015	3	S	27, 28	<i>Agaricus rufus</i> Scop.	Rotbraun Milchschwamm	rdečkastorjavni mlečnik, črnevki	<i>Lactarius rufus</i> (Scop.) Fr.
220150016	3	S	29, 30	<i>Boletus pachypus</i> Fr.	Dickfuss	rdeče-repni goban, debelonožni goban	<i>Boletus pachypus</i> Fr.
220150017	3	S	31, 32, 33	<i>Amanita muscaria</i> L.	Fliegenschwamm	mušnica, mušenca, muhomor	<i>Amanita muscaria</i> (L.) Fr.
220150018	3	S	34, 35, 36	<i>Amanita pantherina</i> Del.	Pantherschwamm	pantherova platnica	<i>Amanita pantherina</i> (D.C.) Fr.
220150019	4	U	37, 38, 39	<i>Agaricus excoriatus</i> Schäff.	Geschundener Blätterschwamm	odrta platnica	<i>Lepiota excoriata</i> (Schäff.) Fr.
220150020	4	U	40, 41	<i>Boletus bovinus</i> L.	Kuhpilz	kravji goban	<i>Boletus bovinus</i> Fr.
220150021	4	U	42	<i>Polyporus ovinus</i> Fr.	Schafeüler	ovčje vime	<i>Polyporus ovinus</i> (Schäff.) Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
bela gomoljika		<i>Rhizopogon albus</i> (Bull.) Fr. (1823)	vrsta koreninke	Model predstavlja vrsto trebuhaste glive, ki je ni mogoče natančneje določiti.
	Samo podstavek, modela ni.	<i>Leccinum scábrum</i> (Bull.) Gray (1821)	brezov ded	Modela ni.
	Ni modela.	<i>Cantharellus cibárius</i> Fr. (1821)	navadna lisička	Modela ni.
navadni kukmak		<i>Agáricus campéstris</i> L. (1753)	travniški kukmak	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Samo podstavek, modela ni.	<i>Lactárius deliciósus</i> (L.) Gray (1821)	užitna sirovka	Modela ni.
veliki dežnikar		<i>Macrolepíota procéra</i> (Scop.) Singer (1948)	orjaški dežnik	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Ni modela.	<i>Bolétus sátanás</i> Lenz (1831)	vražji goban	Modela ni.
/		<i>Lactárius rúfus</i> (Scop.) Fr. (1838)	rdečerjava mlečnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Manjka podstavek.	<i>Bolétus calopus</i> Pers. (1801)	leponogi goban	Model predstavlja enoga od gobanov z rumeno-zeleno trosovnico ter rdečim betom, najblíže leponogemu gobanu (<i>Boletus calopus</i>).
		<i>Amaníta muscária</i> (L.) Lam. (1783)	rdeča mušnica	Model izposojen.
	Ni modela.	<i>Amaníta panthérina</i> (DC.) Krombh. (1846)	panterjeva mušnica	Modela ni.
oskuljeni dežnikar		<i>Leucoagaricus</i> sp.	kukmakovec	Model predstavlja enoga od dežničkov (<i>Lepiota</i>), morda še bolje enoga od kukmakovev (<i>Leucoagaricus</i>).
kravjača		<i>Suillus bovinus</i> (Pers.) Roussel (1806)	prožna lupljivka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
ovčje vime		<i>Albatréllus ovínus</i> (Schaeff.) Kotl. & Pouzar (1957)	ovčji mesnatovec	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.

Inv. št.	Št. s. serije	Užitnost serije	Stara inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150022	4	U	43	<i>Polyporus sulphureus</i> Bull.	Grosser gelber Keulenschwamm	velika kijanka	<i>Polyporus sulphureus</i> (Bull.) Fr.
220150023	4	U	44	<i>Agaricus virgineus</i> Pers.	Jungfern pilz	deviška gliva	<i>Camarophyllum virgineus</i> (Wulf.) fr.
220150024	4	U	45	<i>Agaricus niveus</i> Scop.	Schneeweisser Jungfern pilz	snežna deviška gliva	<i>Camarophyllum niveus</i> (Scop.) Fr.
220150025	4	U	46, 47, 48	<i>Agaricus silvaticus</i> Schäff.	Waldchampinon	gojzdna pečenka	<i>Psalliotia silvatica</i> (Schäff.) Fr.
220150026	5	U	49, 50, 51	<i>Hydnus imbricatum</i> Pers.	Habichtschwamm	jastrebov ježek	<i>Sarcodon imbricatus</i> (L.) Quel.
220150027	5	U	52, 53, 54	<i>Agaricus terreus</i> Fr.	Erdblätterschwamm	zemeljska platnica	<i>Tricholoma terreum</i> (Schäf.) Fr.
220150028	5	U	55, 56	<i>Agaricus squarrosum</i> Müll.	Sparriger Blätterschwamm	ljuskinasta platnica	<i>Pholiota squarrosa</i> Fr.
220150029	5	U	57, 58	<i>Agaricus melleus</i> Vahl.	Hallimasch	mraznica, halimač, pečnica	<i>Armillaria mellea</i> Vahl.
220150030	5	U	59, 60	<i>Agaricus (Volvaria) speciosus</i> Fr.	Seidenschwamm	svilnata gliva	<i>Volvaria speciosa</i> Fr.
220150031	6	S	61, 62	<i>Agaricus glutinosus</i> Schäff.	Schleimschwamm	sluzna gliva	<i>Gomphidius glutinosus</i> (Schäff.) Fr.
220150032	6	S	63, 64	<i>Russula ochroleuca</i> Pers.	Gelblicher Täubling	rumena golobica, pijanec	<i>Russula ochroleuca</i> Pers.
220150033	6	S	65	<i>Agaricus piperatus</i> L.	Pfefferschwamm	blagva	<i>Lactarius piperatus</i> (Scop.) Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
žvepleni luknjičar		<i>Laetiporus sulphureus</i> (Bull.) Murrill (1920)	žvepleni lepoluknjičar	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
velika snežinka		<i>Lactarius piperatus</i> (L.) Pers. (1797)	poprova mlečnica	Pogled na model po sliki še najbolj spominja na poprovo mlečnico (<i>Lactarius piperatus</i>).
mala snežinka	Popravljena številka.	<i>Lactarius piperatus</i> (L.) Pers. (1797)	poprova mlečnica	Pogled na model po sliki še najbolj spominja na poprovo mlečnico (<i>Lactarius piperatus</i>).
gozdn kukmak		<i>Agáricus sylváticus</i> Schaeff. (1833)	gozdn kukmak	Model predstavlja enega od kukmakov (<i>Agaricus</i>), poleg <i>A. sylvaticus</i> je temu podoben še veličastni kukmak (<i>Agaricus augustus</i>).
rjavi ježek		<i>Sárcodon imbricátus</i> (L.) P. Karst. (1881)	rjavi ježevec	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
miška		<i>Trichóloma térréum</i> (Schaeff.) P. Kumm. (1871)	prstena kolobarnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
luskinar		<i>Pholiótá squarrósá</i> (Vahl) P. Kumm. (1871)	hrapavi luskinar	Model izposojen.
	Ni modela.	<i>Armillária méllea</i> (Vahl) P. Kumm. (1871)	sivorumenična mraznica	Modela ni.
velika nožničarka	Poškodovan model.	<i>Volvaria gloiocephala</i> (Fr.) Gillet (1876)	velika nožničarka	Modela preslabo ohranjen.
navadna sluzavka		<i>Gomphídius glutinósus</i> (Schaeff.) Fr. (1838)	veliki slinar	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
rumena golobica		<i>Rússula delica</i> Fr. (1838)	modrolistna golobica	Model predstavlja eno od golobic, najbolj mu je podobna modrolistna golobica (<i>Russula delica</i>), okrasta golobica je po barvi klobuka in obliki trošnjaka drugačna.
poprovka		<i>Lactárius vellereus</i> (Fr.) Fr. (1838)	volnata mlečnica	Model predstavlja mlad primerek volnate mlečnice (<i>Lactarius vellereus</i>).

Inv. št.	Št. s. serije	Užitnost serije	Stara inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150034	6	S	66	<i>Russula atropurpurea</i> Krbhz.	Dunkelroter Täubling	zagorelo- rdeča golobica	<i>Russula atropurpurea</i> Krbhz.
220150035	6	S	67, 68, 69	<i>Agaricus rubescens</i> Fr.	Perlschwamm	siva mušenca	<i>Amanita rubescens</i> Fr.
220150036	6	S	70, 71, 72	<i>Amanita citrina</i> Pers.	Blassgelber Blätterschwamm	bledo- rumena platnica	<i>Amanita mappa</i> Batsch.
220150037	7	U	73, 74, 75	<i>Agaricus tigrinus</i> Schäff.	Getigeter Maischwamm	tigrasta gliva	<i>Tricholoma tigrinum</i> (Schäff.) Fr.
220150038	7	U	76, 77	<i>Aagricus albus</i> Fr.	Weißer Maischwamm	bela listnica	<i>Tricholoma georgii</i> (Clus.) Fr.
220150039	7	U	78, 79	<i>Clavaria pistillaris</i> L.	Stempelschwamm	velika kijanka	<i>Clavaria pistillaris</i> (L.) Fr.
220150040	7	U	80, 81, 82	<i>Merulius cornucopioides</i> Pers.	Todtentrompete	mrtvaška trobenta	<i>Craterellus cornucopioides</i> L.
220150041	7	U	83, 84	<i>Hydnnum repandum</i> L.	Stoppelschwamm	strnišni ježek	<i>Hydnnum repandum</i> (L.) Fr.
220150042	8	S, NU	85, 86, 87	<i>Agaricus traganus</i> Fr.	Lilaschwamm	kozlova griva	<i>Inoloma traganum</i> Fr.
220150043	8	S, NU	88, 89, 90	<i>Agaricus torminosus</i> Schäff.		strupena brezova gliva	<i>Lactarius torminosus</i> (Schäff.) Fr.
220150044	8	S, NU	91, 92	<i>Agaricus deliquescens</i> Bull.	Zerfliessender Blätterschwamm	raztopljiva platnica	<i>Coprinus atramentarius</i> (Bull.) Fr.
220150045	8	S, NU	93, 94	<i>Agaricus longipes</i> Bull.	Langstieler Blätterschwamm	dolgobetna platnica	<i>Collybia longipes</i> (Bull.) Berk.
220150046	8	S, NU	95, 96	<i>Scleroderma vulgare</i> Fr.	Pomerauzen Bovist	navadna pihalka	<i>Scleroderma vulgare</i> Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
temnordeča golobica		<i>Rússula viscida</i> Kudrna (1928)	lepljiva golobica	Model predstavlja eno od golobic, še najbolj je podoben dvojnici škrlatne golobice, lepljivi golobici (<i>Russula viscida</i>).
bisernica		<i>Amanita rubéscens</i> Pers. (1797)	rdečkasta mušnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
strupeni kukmak	Preluknjan.	<i>Amanita citrina</i> (Schaeff.) Pers. (1797)	citonasta mušnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
solzeča kolobarnica		<i>Tricholoma tigrinum</i> (Schaeff.) Gillet (1874)	pegasta kolobarnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
prusnica		<i>Tricholoma album</i> (Schaeff.) P. Kumm. (1871)	bela kolobarnica	Model predstavlja eno od popolnoma belih, čokatih kolobarnic, ki so podobne majniški kolobarnici in rastejo v jesenskem času. Poznamo jih več vrst.
kijačka		<i>Clavariadelphus pistillaris</i> (L.) Donk (1933)	veliki kijec	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Ni modela.	<i>Craterellus cornocephalus</i> (L.) Pers. (1825)	črna trobenta	Modela ni.
žemljasti ježek		<i>Hýdnum repándum</i> L. (1753)	rumeni ježek	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
žefranasto-mesna trebušnica		<i>Cortinarius tráganus</i> (Fr.) Fr. (1838)	lilasta koprenka	Model izposojen.
brezja mlečnica	Polomljena, preluknjava.	<i>Lactarius torminosus</i> (Schaeff.) Gray (1821)	kosmata mlečnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
tintnica		<i>Coprinus atramentaria</i> (Bull.) Redhead (2001)	prava tintovka	Model predstavlja eno od tintnic, tako izgledajo klobučki namočenih pravih tintnic (<i>Coprinus atramentarius</i>).
dolgobetna kapičarka	Poškodovan klobuk.	<i>Amanita fulva</i> Fr. (1815)	rjavi lupinar	Model predstavlja rjavega lupinara (<i>Amanita fulva</i>).
strupena prašnica		<i>Scleroderma citrinum</i> Pers. (1801)	navadna trdokožnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.

Inv. št.	Št. s. serije	Užitnost staro inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj	
220150047	9	S, NU	97, 98	<i>Agaricus comatus</i> Müll.	Walziger Schopfschwamm	valjasta čopka	<i>Coprinus comatus</i> Fr.
220150048	9	S, NU	99, 100	<i>Agaricus cinnamoneus</i> L.	Zimetblätterschwamm	cimetna platnica	<i>Dermocybe cinnamomea</i> (L.) Fr.
220150049	9	S, NU	101, 102	<i>Agaricus cyaneus</i> Bolt.	Blaugrüner Blätterschwamm	plavkasto-zelena platnica	<i>Stropharia aeruginosa</i> (Curt.) Fr.
220150050	9	S, NU	104, 105	<i>Agaricus ichoratus</i> Hoffm.	Rötlichgelber Brätling	rdečkasto-rumena pečenka	<i>Lactarius volemus</i> Fr.
220150051	9	S, NU	106	<i>Agaricus aurivellus</i> Bartsch	Goldflammiger Blätterschwam	zlato-plamenasta platnica	<i>Pholiota aurivella</i> (Batsch) Fr.
220150052	9	S, NU	107, 108	<i>Polyporus frondosus</i> Schr.	Klapperschwamm	hrastov zajec	<i>Polyporus frondosus</i> Fr.
220150053	10	U	109, 110, 111	<i>Agaricus (Tricholoma) vaccinus</i> Schäff.	Kuh-Blätterschwamm	kravja gliva	<i>Tricholoma vaccinum</i> (Pers.) Fr.
220150054	10	U	112, 113	<i>Agaricus involutus</i> Bartsch.	Eingerollter Netzblätterschwamm	mrežasta platnica	<i>Paxillus involutus</i> Batsch.
220150055	10	U	114, 115	<i>Agaricus prunulus</i> Scop.	Mausseron	slivna platnica	<i>Clitopilus prunulus</i> (Scop.) Fr.
220150056	10	U	116, 117	<i>Agaricus (Tricholoma) rutilans</i> Schäff.	Rötlicher Blätterschwamm	rudečkasta platnica	<i>Tricholoma rutilans</i> Schäff.
220150057	10	U	118	<i>Agaricus (Tricholoma) luteovirens</i>	Gelbgrüner Blätterpilz	rumenkasto-zelena platnica	<i>Tricholoma saponaceum</i> Fr. var. <i>luteovirens</i> Schulz
220150058	10	U	119, 120	<i>Boletus luteus</i> L.	Butterpilz	maslenka, masleni goban	<i>Boletus luteus</i> (L.) Fr.
220150059	11	U, S	121, 122	<i>Aagricus gilvus</i> var. <i>geotropus</i> Bull.	Fahlgelber Blätterschwamm	zbledela platnica	<i>Clitocybe gilva</i> (Pers.) Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
valjasta tintnica		<i>Cóprinus comátus</i> (O.F. Müll.) Pers. (1797)	velika tintnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
cimetorjavi hostnik		<i>Cortinárius purpureus</i> (Bull.) Bidaud (1994)	bagrena koprenka	Model predstavlja eno od koprenk. V skupini jih je več vrst, ki so modelu bližje od cimetastre koprenke, npr. bagrena koprenka (<i>Cortinarius phoeniceus</i>).
zelena sluzoglavka		<i>Strophária aeruginósa</i> (Curtis) Quél. (1872)	zelenkasta strniščnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
mlečna pečnica		<i>Lactarius fulvissimus</i> Romagn. (1954)	blaga mlečnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
visokosedeci luskinar		<i>Pholiótá aurivélla</i> (Batsch) P. Kumm. (1871)	žolti luskinar	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
	Poškodovan.	<i>Grífola frondósa</i> (Dicks.) Gray (1821)	velika zraščenka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
brkasta kolobarnica	Preluknjaj.	<i>Tricholóma vaccínium</i> (Schaeff.) P. Kumm. (1871)	kocasta kolobarnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
zavihanček		<i>Phlegmacium</i> sp.	vrsta iz skupine debelonožk	Model nedvomno predstavlja eno od koprenk iz skupine debelonožk (<i>Phlegmacium</i>) in se ne sklada z imenom navadna podvihanka.
slivarica		<i>Clitopílus prúnulus</i> (Scop.) P. Kumm. (1871)	navadna mokarica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
štorova kolobarnica	Model poškodovan.	<i>Tricholomópsis rútilans</i> (Schaeff.) Singer (1939)	rdečkasta trhlenka	Model preveč poškodovan.
milnato-dišeča kolobarnica	Močno preluknjana.	<i>Tricholóma saponáceum</i> (Fr.) P. Kumm. (1871)	milnata kolobarnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
maslenka	Spodaj manjka listek.	<i>Suillus lúteus</i> (L.) Roussel (1806)	maslena lupljivka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
vodenopregasta lijakarica	Poškodovan.	<i>Lepista flaccida</i> (Sowerby) Pat. (1887)	lisasta kolesnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.

Inv. št.	Št. s. serije	Užitnost staro inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj	
220150060	11	U, S	123, 124	<i>Boletus variegatus</i> Sw.	Sandpilz	peščeni goban	
220150061	11	U, S	125	<i>Boletus hepaticus</i> Huds.	Leberpilz	jelenov jezik	<i>Fistulina hepatica</i> (Schäff.) Fr.
220150062	11	U, S	126	<i>Agaricus ovatus</i> Sch.	Eiförmiger Schopfschwamm	jajčnata čopka	<i>Coprinus comatus</i> var. <i>ovatus</i> (Schäff.) Quel.
220150063	11	U, S	127, 128	<i>Geaster hygrometricus</i> Fr.	Erdstern	zvezdna krvnica	<i>Astraeus stellatus</i> (Scop.) Morgan
220150064	11	U, S	129, 130	<i>Russula virescens</i> Sch.	Grünlicher Täubling	zelenkasta golobica, zelenka	<i>Russula virescens</i> Schäff.
220150065	11	U, S	131, 132	<i>Amanita phalloides</i> Fr.	Knollen- Blätterschwamm	strupeni kukmak	<i>Amanita phalloides</i> Fr.
220150066	12	S	133, 134, 135	<i>Agaricus insulsus</i>	Weissmilchender Giftreizker	mlečna strupena platnica	<i>Lactarius insulsus</i> Fr.
220150067	12	S	136, 137	<i>Aagricus pyrogallus</i> Bull.	Beissender Milchschwamm	skeleča platnica	<i>Lactarius pyrogallus</i> (Bull.) Fr.
220150068	12	S	138, 139	<i>Agaricus capnoides</i> Fr.	Bitterschwamm	grenka platnica	<i>Hypholoma capnoides</i> Fr.
220150069	12	S	140, 141	<i>Russula adusta</i> Pers.	Brandiger Täubling	smetnjava golobica	<i>Russula adusta</i> Pers.
220150070	12	S	142, 143	<i>Russula aurata</i> With.	Goldgelber Täubling, Goldtäubling	zlotorumena golobica	<i>Russula aurata</i> (With.) Fr.
220150071	12	S	144	<i>Rhymovis</i> (<i>Paxillus</i>) <i>atrotomentosa</i> Batsch	Sammetfuss	svilonožnik	<i>Paxillus atrotomentosus</i> (Batsch) Fr.
220150072	13	U	145, 146, 147	<i>Aagricus</i> (<i>Tricholoma</i>) <i>personatus</i>	Maskirter Blätterschwamm	obšemana platnica	<i>Tricholoma personatum</i> Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
peščenka		<i>Suillus variegátus</i> (Sw.) Kuntze (1898)	peščena lupljivka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
	Ni modela.	<i>Fistulina hepática</i> (Schaeff.) With. (1801)	jetrasta cevača	Modela ni.
jajčasta tintnica		<i>Cóprinus comátus</i> (O.F. Müll.) Pers. (1797)	velika tintnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Ni modela.	<i>Astraeus hygrométricus</i> (Pers.) Morgan (1889)	vlagomerni zvezdež	Modela ni.
zelenkasta golobica		<i>Rússula virésrens</i> (Schaeff.) Fr. (1836)	zelenkasta golobica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
(zeleni) strupeni kukmak		<i>Amanita phalloídes</i> (Vaill. ex Fr.) Link (1833)	zelena mušnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
okrastobleda mlečnica		<i>Lactárius acerrimus</i> Britzelm. (1893)	kratkobetna mlečnica	Model jasno predstavlja eno od kolobarčastih mlečnic, in sicer kratkobetno mlečnico <i>L. acerrimus</i> , ki je bližnja sorodnica imenovane kolobarčaste mlečnice.
bisernolistna mlečnica		<i>Lactárius pyrógalus</i> (Bull.) Fr. (1838)	leskina mlečnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
rusolistna rjava žveplenjača		<i>Hypholóma capnoídes</i> (Fr.) P. Kumm. (1871)	sivolistna žveplenjača	Model izposojen.
sajasta golobica	Preluknjan.	<i>Rússula nigricans</i> Fr. (1838)	črnikasta golobica	Večji model predstavlja še najbolje star primerek črnikaste golobice (<i>R. nigricans</i>).
zlatorumena golobica		<i>Rússula áurea</i> Pers. (1796)	zlatolistna golobica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
črno-kosmičasti zavihanček	Preluknjan.	<i>Tapinella átrotomentósa</i> (Batsch) Šutara (1992)	žametni podvihanec	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
lilastobetna kolobarnica	Poškodovan.	<i>Lepísta personáta</i> (Fr.) Cooke (1871)	dvobarvna kolesnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.

Inv. št.	Št. s. serije	Užitnost serije	Stara inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150073	13	U	148, 149, 150	<i>Agaricus</i> (<i>Psalliot</i>) <i>arvensis</i> Schäff.	Schafchampignon	poljska pečenka	<i>Psalliot</i> <i>arvensis</i> (Schäff.) Fr.
220150074	13	U		<i>Agaricus</i> (<i>Marasmius</i>) <i>archiropus</i> Pers.	Bekleideter Blätterschwamm	oblečena platnica	<i>Marasmius</i> sp.
220150075	13	U	153, 154	<i>Agaricus</i> (<i>Pholiota</i>) <i>mutabilis</i> Schäff.	Stockschwamm	spremenljiva platnica	<i>Pholiota</i> <i>mutabilis</i> (Schäff.) Fr.
220150076	13	U	155, 156			?	<i>Tuber aestivum</i> Vittadini
220150077	14	U	157, 158	<i>Aagricus</i> <i>caperatus</i>	Runzelschwamm	grbasta platnica	<i>Rozites</i> <i>caperatus</i> (Pers.) Karst.
220150078	14	U	159, 160	<i>Agaricus</i> <i>geotropus</i> Bull.	Fahlgelber Blätterschwamm	bledorumenia platnica	<i>Clitocybe</i> <i>geotropa</i> Bull.
220150079	14	U	161, 162	<i>Boletus</i> <i>subtomentosus</i> L.	Ziegenlippe	mavel, kozja ustnica	<i>Boletus</i> <i>subtomentosus</i> (L.) Fr.
220150080	14	U	163, 164	<i>Rhizopogon</i> <i>luteolus</i> Tul.	Gelbliche Wurzeltrüffel	gnjusna gomoljika	<i>Rhizopogon</i> <i>luteolus</i> Fr.
220150081	14	U	165	<i>Agaricus</i> <i>volemus</i> Fries	Brätling	hrušovka	<i>Lactarius</i> <i>volemus</i> Fr.
220150082	14	U	166	<i>Peziza badia</i> Pers.	Braunschwarzer Schüsselpilz	rjavo-črna skledna gliva	<i>Plicaria badia</i> Pers.
220150083	14	U	167, 168	<i>Agaricus</i> <i>ostreatus</i> Jacq.	Drehling	ostrižna platnica	<i>Pleuronotus</i> <i>ostreatus</i> (Jacq.) Fr.
220150084	15	NU	169, 170	<i>Agaricus</i> (<i>Collybia</i>) <i>radicatus</i> Relk.	Wurzelnder Blätterschwamm	ukoreninjena platnica	<i>Collybia</i> <i>radicata</i> (Relk.) Berk.
220150085	15	NU	171, 172	<i>Agaricus</i> (<i>Collybia</i>) <i>velutipes</i> Curt.	Sametstieler Blätterschwamm	svilonožna platnica	<i>Collybia</i> <i>velutipes</i> Fr.
220150086	15	NU	173, 174	<i>Aagricus</i> (<i>Clitocybe</i>) <i>gibbus</i>	Bucklinger Blätterschwamm	grbasta platnica	<i>Clitocybe</i> <i>cacabus</i> Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
travniški kukmak		<i>Agáricus silvicola</i> (Vittad.) Peck (1872)	hostni kukmak	Model jasno predstavlja hostni kukmak (<i>Agáricus silvicola</i>), ki je podoben imenovanemu, vendar nima značilnega odsekanega beta v dnišču.
sehlica spec.		<i>Gymnopus confluens</i> (Pers.) Antonín, Halling & Noordel.	šopasti korenovec	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
mala štorovka		<i>Kuehneromyces mutabilis</i> (Schaeff.) Singer & A.H. Sm. (1946)	mala štorovka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Samo listek, modela ni.	<i>Tuber aestivum</i>	poletna gomoljika	Modela ni.
ciganček	Preluknj. Polomljen, preluknj.	<i>Cortinárius caperátus</i> (Pers.) Fr. (1838)	pšenična koprenka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
velika lijakarica		<i>Infundibulicybe géotropa</i> (Bull.) Harmaja (2003)	pozna lijevka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
mavel	Polomljen, preluknj.	<i>Boléitus subtomentósus</i> L. (1753)	polsteni goban	Modela po obliki in barvi ni mogoče primerjati z zanimimi vrstami.
koreničasta gomoljika		<i>Rhizopogon luteolus</i> Fr. (1817)	rumena koreninka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
mlečna pečenica		<i>Lactárius volémus</i> (Fr.) Fr. (1838)	sočna mlečnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
rjava čašičarica		<i>Pezíza bádia</i> Pers. (1800)	rjava skledica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
školjkarica	Z modela se lušči barva.	<i>Pleurótus ostreátus</i> (Jacq.) P. Kumm. (1871)	bukov ostrigar	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
koreninčasta kapičarka		<i>Hymenopellis radicata</i> (Relhan) R.H. Petersen, in Petersen & Hughes (2010)	zavita širokolistka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
žametasta kapičarka		<i>Flammulína velútipes</i> (Curtis) Singer (1951)	zimska panjevka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
čokoladna lijakarica	Poškodovan.	<i>Clítocybe gíbba</i> (Pers.) P. Kumm. (1871)	rjavkasta livka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.

Inv. št.	Št. serije	Užitnost s. serije	Stara inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150087	15	NU	175, 176	<i>Agaricus</i> <i>(Mycena) purus</i> Pers.	Reiner Blätterschwamm	redkvičar	<i>Mycena rosea</i> (Bull.) Sacc.
220150088	15	NU	177, 178	<i>Agaricus</i> <i>(Coprinus)</i> <i>atramentarius</i>	Tintenschwamm, Schopftintling	tintna gliva	<i>Coprinus</i> <i>atramentarius</i> (Bull.) Fr.
220150089	15	NU	179, 180	<i>Russula</i> <i>rosacea</i>	Rosentäubling	rožna golobica	<i>Russula</i> <i>luteotacta</i> Rea
220150090	16	U	181, 182, 183	<i>Agaricus</i> <i>(Psalliota)</i> <i>cam. var.</i> <i>praticola</i>	Feld-Champignon	tratni kukmak	<i>Psalliota</i> <i>campestris</i> var. <i>praticola</i> (Witt.) Fr.
220150091	16	U	184, 185, 186	<i>Agaricus</i> <i>(Tricholoma)</i> <i>nudus</i> Bull.	Nackter Blätterschwamm	naga platnica	<i>Tricholoma</i> <i>nudum</i> (Bull.) Fr.
220150092	16	U	187, 188	<i>Boletus</i> <i>(Polyporus)</i> <i>subsqamosus</i> L.	Riss-schupiger Löcherpilz	luskinasti luknjičar, razpokana cevna gliva	<i>Polyporus</i> <i>subsqamosus</i> (L.) Fr.
220150093	16	U	189, 190	<i>Boletus</i> <i>macrocarpus</i>	Grossporiger Röhrenpilz	velikocevna gliva	<i>Boletus</i> <i>variegatus</i> Swartz
220150094	16	U	191, 192	<i>Agaricus</i> <i>(Clitocybe)</i> <i>molybdinus</i> Fr.	Metallfarbiger Blätterpilz	molibdinska platnica	<i>Clitocybe</i> <i>molybdina</i> (Bull.) Fr.
220150095	17	NU	193, 194	<i>Agaricus</i> <i>flaccidus</i> Sow.	Flatteriger Blätterschwamm	odmekla platnica	<i>Clitocybe</i> <i>flaccida</i> Sow.
220150096	17	NU	195, 196	<i>Agaricus</i> <i>conicus</i> Scop.	Kegelförmiger Blätterschwamm	kopičasta platnica	<i>Hygrophorus</i> <i>conicus</i> (Scop.) Fr.
220150097	17	NU	197, 198	<i>Agaricus</i> <i>fulgens</i> Alb. et Schw.	Glänzender Blätterschwamm	leskeča platnica	<i>Phlegmatium</i> <i>fulgens</i> (A. et S.) Fr.
220150098	17	NU	199, 200, 201	<i>Agaricus</i> <i>violaceus</i> L.	Bläuling	višnjeva platnica	<i>Inoloma</i> <i>violaceum</i> (L.) Fr.
220150099	17	NU	202	<i>Cantharellus</i> <i>cinereus</i> Fr.	Aschgrauer Faltenschwamm	pepelnata lijačnica	<i>Cantharellus</i> <i>cinereus</i> (Pers.) Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
redkvičarka	Preluknjan.	<i>Mycena pura</i> (Pers.) P. Kumm. (1871)	redkvičasta čeladica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
tintnica	Poškodovan, preluknjan.	<i>Coprinópsis atramentária</i> (Bull.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (2001)	prava tintovka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
porumeneča golobica		<i>Rússula luteotáctica</i> Rea (1922)	rumeneča golobica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
navadni kukmak		<i>Agáricus sylvaticus</i> Schaeff. (1774)	gozdní kukmak	Model jasno predstavlja enega od kukmakov, še najbolje gozdnega kukmaka (<i>Agaricus silvaticus</i>).
vijoličasta kolobarnica		<i>Lepísta nuda</i> (Bull.) Cooke (1871)	vijoličasta kolesnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
luskinasti luknjičar	Spodaj manjka listek.	<i>Polyporus tuberaster</i> (Jacq. ex Pers.) Fr. (1815)	gomoljavi luknjičar	Model predstavlja enega od luknjičarjev (<i>Polyporus</i>), najblíže je podoben gomoljavemu luknjičarju (<i>Polyporus tuberaster</i>).
peščenka	Polomljena.	<i>Suillus variegátus</i> (Sw.) Kuntze (1898)	peščena lupljivka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
debelo-gomoljasta lijakarica	Poškodovan.	<i>Lyophýllum decásites</i> (Fr.) Singer (1951)	rjavi zajček	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
lijakarica	Preluknjan.	<i>Lepísta fláccida</i> (Sowerby) Pat. (1887)	podvihana kolesnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
koničasta voščenka		<i>Hygrócybe cónica</i> (Schaeff.) P. Kumm. (1871)	koničasta vlažnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
citronasto-rumeni smrkač		<i>Cortinarius fulgens</i> fulgens Fr., (1838)	žareča koprenka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
vijoličasta trebušnica		<i>Cortinárius violáceus</i> (L.) Gray (1821)	vijoličasta koprenka	Model izposojen.
pepelnata lisička		<i>Craterellus cornucopioides</i> (L.) Pers. (1825)	črna trobenta	Model po obliki predstavlja črno trobento (<i>Craterellus cornucopioides</i>), ki je sicer podobna sivi lisički.

Inv. št.	Št. s. serije	Užitnost staro inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj	
220150100	17	NU	203, 204	<i>Geaster</i> <i>fornicatus</i> Fr.	Vierkeiliger Hüllenstrauling	četverovata pihalka	<i>Geaster</i> <i>fornicatus</i> (Huds.) Fr.
220150101	18	S, NU	205, 206	<i>Agaricus</i> <i>galericulatus</i> Fr.	Helmförmiger Blätterschwamm	čeladna platnica	<i>Mycena</i> <i>galericulata</i> (Scop.) Fr.
220150102	18	S, NU	207, 208	<i>Agaricus</i> <i>flavidus</i> Schäff.	Gelber Blätterschwamm	rumena platnica	<i>Flammula</i> <i>flavida</i> Schäff.
220150103	18	S, NU	209, 210	<i>Cantharellus</i> <i>aurantiacus</i> Wolf.	Giftiger Eierschwamm	strupena lisička, strupena rumenka	<i>Clitocybe</i> <i>aurantiaca</i> (Wulf.) Studer
220150104	18	S, NU	211, 212	<i>Agaricus</i> <i>plumbeus</i> Bull.	Bleifarbiger Blätterschwamm	svinčnata plathica	<i>Lactarius</i> <i>turpis</i> (Weinm.) Fr.
220150105	18	S, NU	213	<i>Agaricus</i> <i>cervinus</i> Schäff.	Rehbrauner Blätterschwamm	srnakasta platnica	<i>Pluteus</i> <i>cervinus</i> Schäff.
220150106	18	S, NU	214, 215, 216	<i>Agaricus</i> (<i>Hebeloma</i>) <i>sinuosus</i> Bull.	Buchtiger Blätterschwamm	šobasta platnica	<i>Hebeloma</i> <i>sinuosum</i> Fr.
220150107	19	S	217, 218	<i>Russula</i> <i>alutacea</i> Pers.	Lederfarbiger Täubling	usnjata golobica	<i>Russula</i> <i>alutacea</i> Pers.
220150108	19	S	219, 220	<i>Agaricus</i> (<i>Naucoria</i>) <i>furfuraceus</i>	Kleiiger Blätterschwamm	otrobna platnica	<i>Tubaria</i> <i>furfuracea</i> (Pers.) Gillet.
220150109	19	S	221, 222	<i>Agaricus</i> (<i>Dermocybe</i>) <i>cinnamomeus</i> <i>croceus</i>	Zimmetbrauner Blätterschwamm	cimetorjava platnica	<i>Dermocybe</i> <i>cinnamomea</i> (L.) Fr.
220150110	19	S	223, 224, 225	<i>Agaricus</i> (<i>Amanita</i>) <i>vaginatus</i> Bull.)	Scheiden-Blätter oder Fliegenschwamm	nožničasta platnica	<i>Amanitopsis</i> <i>vaginata</i> Roze
220150111	19	S	226	<i>Agaricus</i> (<i>Tricholoma</i>) <i>brevipes</i> Bull.	Kurzgestielter Blätterschwamm	kratkobeta platnica	<i>Tricholoma</i> <i>brevipes</i> (Bull.) Fr.
220150112	19	S	227	<i>Boletus luridus</i> Schäff.	Hexenschwamm, Saupilz, Schusterpilz, Hexenpilz	svinjski goban, vražji goban	<i>Boletus luridus</i> Schäff.
220150113	19	S	228	<i>Polyporus</i> <i>betulinus</i> Bull.	Birkenlöcherpilz	brezova gliva	<i>Placodarma</i> <i>betulinum</i> (Bull.) Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
rjava zvezdica		<i>Geastrum fornicatum</i> (Huds.) Hook. (1821)	oblokasta zvezdica	Model predstavlja nedvomno eno od zvezdic, ki so si med seboj zelo podobne in med katerimi je tudi oblokasta zvezdica.
rožnatolistna čeladarka		<i>Mycena galericulata</i> (Scop.) Gray (1821)	nagubana čeladica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
rumenkasta rusoglavka		<i>Pholiota flava</i> (Schaeff.) Singer (1951)	rumeni luskinar	Model je nerazpoznaven.
divja lisička		<i>Hygrophoropsis aurantiaca</i> (Wulfen) Maire (1921)	divji lisičkovec	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
olivnorjava mlečnica	Prečrtano in napisano plumbeus.	<i>Lactarius turpis</i> (Weinm.) Fr. (1838)	grda mlečnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
srnjerjava strešnica, jelenjačka		<i>Pluteus cervinus</i> (Schaeff.) P. Kumm. (1871)	jelenova štitovka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
veliki bledi hostnik		<i>Hebeloma sinuosum</i> (Fr.) Quél. 1873	vrsta medlenke	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
okrastolistna golobica	Odpadel napis na gobi.	<i>Russula alutacea</i> (Fr.) Fr. (1838)	ustrojena golobica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
sivkasta livadarica		<i>Tubaria furfuracea</i> (Pers.) Gillet (1876)	svetloroba trobljica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
	Ni modela.	<i>Cortinarius croceus</i> (Schaeff.) Gray (1821)	žafranasta koprenka	Model predstavlja eno od vrst koprenk, kamor spada tudi žafranasta koprenka.
neobročkani kukmak	Preluknjan.	<i>Amanita vaginata</i> (Bull.) Fr. (1783)	sivi lupinar	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
kratkobetna kolobarnica		<i>Melanoleuca brevipes</i> (Bull.) Pat. (1900)	kratkobetna gostolistka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
	Ni modela.	<i>Bolétus lúridus</i> Schaeff. (1774)	svinjski goban	Modela ni.
brezova kresilna goba	Preluknjan.	<i>Piptóporus betulinus</i> (Bull.) P. Karst. (1881)	brezova odpadljivka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.

Inv. št.	Št. serije	Užitnost s. serije	Stara inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150114	20	UN	229, 230	<i>Hypoxylon bulbosum</i> Pers.	Holzkugelpilz	lesna oblica	<i>Xylaria bulbosa</i> (Pers.) Berk. et Br.
220150115	20	UN	231	<i>Polyphorus lucidus</i> Leyss.	Glänzender Löcherpilz	lakirana cevkasta gliva	<i>Ganoderma lucidum</i> (Leyss.) Karsten
220150116	20	UN	232, 233	<i>Agaricus cristatus</i> Bolt.	Kammiger Blätterschwamm	grebenasta platnica	<i>Lepiota cristata</i> (Alb. Et. Schw.) Fr.
220150117	20	UN	234	<i>Agaricus camphoratus</i> Fr.	Kampfer Blätterschwamm	kafrodišeča platnica	<i>Lactarius camphoratus</i> Bull.
220150118	20	UN	235	<i>Agaricus (Marasmius) anthracophilus</i>	Kohlenblätterpilz	kopišna glava	<i>Collybia ambusta</i> Fr.
220150119	20	UN	236	<i>Agaricus quietus</i> Fr.	Ruhiger Blätterschwamm	mirna platnica	<i>Lactarius quietus</i> Fr.
220150120	20	UN	237, 238	<i>Agaricus (Lepiota) concentricus</i>	Zusammengezogener Blätterschwamm	zategnjena platnica	<i>Lepiota concentrica</i>
220150121	20	UN	239, 240	<i>Agaricus (Tricholoma) schumacheri</i>	Schumachers Blätterpilz	Schumacherova platnica	<i>Agaricus schumacheri</i>
220150122	21	U, NU	241, 242	<i>Agaricus laccatus purpureus</i> Scop.	Purpurbrauner Lackblätterpilz	škrlatno-rijava platnica	<i>Russulopsis laccata</i> var. <i>amethystina</i> (Boud.) Maire
220150123	21	U, NU	243	<i>Agaricus (Hygrophorus) ebur. pudorinus</i> Fr.	Kuschenweisser Blätterpilz	slonokoščena platnica	<i>Limacium pudorinum</i> Fr.
220150124	21	U, NU	244	<i>Agaricus (Tricholoma) equestris</i> L.	Ritter-Blätterpilz	viteška platnica	<i>Tricholoma equestre</i> (L.) Fr.
220150125	21	U, NU	245	<i>Craterellus clavatus</i> Fr.	Keulenförmige Kraterelle	kijasta lijašnica	<i>Neurophyllum clavatum</i> (Fr.) Pat.
220150126	21	U, NU	246, 247	<i>Agaricus (Tricholoma) albellus</i> Fr.	Weisser Blätterpilz	bela platnica	<i>Tricholoma albellum</i> Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
lesna oblica		<i>Xylaria polymorpha</i> (Pers.) Grev (1824)	kopučasta lesenjača	Model predstavlja kopučasto lesenjačo (<i>Xylaria polymorpha</i>).
lakasti luknjičar		<i>Ganodérma lúcidum</i> (Curtis) P. Karst. (1881)	svetlikava pološčenka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
smrdljivi dežnikar		<i>Lepióta cristáta</i> (Bolton) P. Kumm. (1871)	smrdljivi dežniček	Model izposojen.
vonjiva mlečnica		<i>Lactárius camphorátus</i> (Bull.) Fr. (1838)	kafrna mlečnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
ogljena kapičarka		<i>Tephrocybe anthracóphila</i> (Lasch) P.D. Orton (1969)	pogoriščna sivolistka	Model je nerazpoznaven.
rumenosočna mlečnica		<i>Lactárius chrysorrheus</i> Fr. (1838)	zlatosočna mlečnica	Model predstavlja zlatosočno mlečnico (<i>Lactarius chrysorrheus</i>).
koncentrični dežnikar	Obgrižen les.	<i>Lepiota concentrica</i> Murrill (1912)	vrsta dežnička	Model je nerazpoznaven.
debelo-gomoljasta lijakarica		<i>Melanoleuca schumacheri</i> (Fr.) Singer (1943)	vrsta gostolistke	Model je nerazpoznaven.
vijoličasta sehlica		<i>Laccaria amethystina</i> Cooke (1884)	vijoličasta bledivka	Model ponazarja vijolično bledivko (<i>Laccaria amethystina</i>).
bukova polževka		<i>Hygróphorus pudorínus</i> (Fr.) Fr. (1836)	hojeva polževka	Model predstavlja eno od svetlih polževk (<i>Hygrophorus</i>).
zelenka		<i>Tricholóma equéstre</i> (L.) P. Kumm. (1871)	zelenkasta kolobarnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
svinjsko uho		<i>Gómphus clavátus</i> (Pers.) Gray (1821)	čokata žilolistka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
belkasta kolobarnica		<i>Lyophyllum albellum</i> (Fr.) Consiglio & Contu (2001)	vrsta zajčka	Model predstavlja eno od težko opredeljivih svetlih mesnatih lističark.

Inv. št.	Št. serije	Užitnost s. serije	Stara inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150127	21	U, NU	248, 249, 250	<i>Agaricus</i> <i>(Tricholoma)</i> <i>saponaceus</i> Fr.	Seifenartiger Blätterschwamm	mjlna platnica	<i>Tricholoma</i> <i>saponaceum</i> Fr.
220150128	21	U, NU	251	<i>Agaricus</i> <i>(Galarheus)</i> <i>vietus</i> Gled.	Welker Blätterpilz	vela platnica	<i>Lactarius</i> <i>vetus</i> Fr.
220150129	21	U, NU	252	<i>Hydnus</i> <i>ferrugineum</i>	Rostbrauner Stacehpilz	rjavkasti ježek	<i>Phaeodon</i> <i>ferrugineus</i> (Fr.) Schrott.
220150130	22	U, S	253, 254	<i>Agaricus</i> <i>(Galarheus)</i> <i>umbrinus</i> Pers.	Umbrabrauner Blätterschwamm	umbrabarvena platnica	<i>Lactarius</i> <i>umbrinus</i> (Pers.) Fr.
220150131	22	U, S	255, 256	<i>Agaricus</i> <i>imbricatus</i>	Ziegeldachförmiger Blätterpilz	luskinasta kolobarnica	<i>Tricholoma</i> <i>imbricatus</i> Fr.
220150132	22	U, S	257, 258	<i>Amanita</i> <i>secretanii</i> Pers.	Secretas Blätterpilz	sekretanova platnica	<i>Amanita</i> <i>secretanii</i> Pers.
220150133	22	U, S	259, 260	<i>Phallus</i> <i>impudicus</i> L.	Stinkender Gichtmorchsel	prosnica, jelenka	<i>Phallus</i> <i>impudicus</i> (L.) Pers.
220150134	22	U, S	261	<i>Clavaria flava</i> Pers.	Gelber Ziegenschwamm, Ostschw. Bärenratze	medvedove tace, krempeljci	<i>Ramaria flava</i> (Schäff) Quel.
220150135	22	U, S	262	<i>Bulgaria</i> <i>globosa</i> Fr.	Runde Bulgarie	okrogla bulgaria	<i>Sarcosoma</i> <i>globosum</i> Schmidel
220150136	22	U, S	263	<i>Helvella crispa</i> Fr.	Krause Faltenmorchsel, Lorchsel	kodrava gubnica	<i>Helvella crispa</i> (Scop.) Fr.
220150137	22	U, S	264	<i>Morchella</i> <i>conica</i> Pers.	Kegelförmige Spitzmorchsel	koničasti mavrah, špičasta mavraha	<i>Morchella</i> <i>conica</i> Pers.
220150138	23	U, NU	265, 266	<i>Agaricus</i> <i>(Amanita)</i> <i>caesarius</i> Scop.	Kaiserling, Kaiserschwamm	karželj, cesar, jezeran, džerdana, knežica	<i>Amanita</i> <i>caesarea</i> (Scop.) Fr.
220150139	23	U, NU	267	<i>Clavaria</i> <i>botrytis</i> Pers.	Bärenratze	grive, jelenova goba	<i>Ramaria</i> <i>botrytis</i> (Pers.) Quel.
220150140	23	U, NU	268, 269	<i>Cantharellus</i> <i>tubaeformis</i> Fr.	Trompetenförmiger Faltenschwamm	trobtastata gubnica	<i>Cantharellus</i> <i>tubaeformis</i> Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
milnato-dišeča kolobarnica		<i>Hygróphorus poetárum</i> R. Heim (1948)	pesniška polževka	Model predstavlja pesniško polževko (<i>Hygrophorus poetarum</i>).
sivopegasta mlečnica		<i>Lactárius viétus</i> (Fr.) Fr. (1838)	brezova mlečnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
rjavkasti ježek		<i>Hydnéllum ferrugíneum</i> (Fr.) P. Karst. (1879)	rjasta ježevka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
umbrorjava mlečnica		<i>Lactárius umbrinus</i> Fr. (1838)		Model je nerazpoznaven.
luskinasta kolobarnica	Spodaj manjka listek.	<i>Trichóloma imbricátum</i> (Fr.) P. Kumm. (1871)	mekinasta kolobarnica	Model je nerazpoznaven.
Sekretanov kukmak		<i>Limacella guttata</i> (Pers.) Konrad & Maubl (1948)	pokapana spolzenka	Model predstavlja vrsto mušnice, ki je ni mogoče primerjati s katero od evropskih vrst mušnic.
smrdljivi mavrah		<i>Phállus impudícus</i> L. (1753)	smrdljivi mavrahovec	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
rumena griva		<i>Ramária fláva</i> (Schaeff.) Quél. (1888)	rumena griva	Model predstavlja eno od živo oranžno rumenih griv (<i>Ramaria</i>).
okrogla čašičarica		<i>Sarcosoma globosum</i> (Schmiedel) Casp. (1896)		Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
jesenski hrček		<i>Helvéllea críspa</i> (Scop.) Fr. (1822)	jesenski loputar	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Le podstavek, modela ni.	<i>Morchella conica</i> Pers.	koničasti smrček	Modela ni.
	Manjka model.	<i>Amaníta caesárea</i> (Scop.) Pers. (1801)	knežja mušnica	Modela ni.
rdeča griva		<i>Ramária botrýtis</i> (Pers.) Ricken (1918)	rdeča griva	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
trobčasta lisička		<i>Crateréllus tubaeformis</i> (Fr.) Quél. (1888)	lijasta trobenta	Model je nerazpoznaven.

Inv. št.	Št. s. serije	Užitnost staro inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150141	23	U, NU	270 <i>Polyphorus fomentarius</i> L.	Zunderpilz	kresilna goba	<i>Fomes fomentarius</i> (L.) Fr.
220150142	23	U, NU	271, 272 <i>Agaricus torulosus</i> Pers.	Rotfilziger Blätterschwamm	jermenasta platnica	<i>Panus carneotomentosus</i> (Batsch.) Fr.
220150143	23	U, NU	273 <i>Amanita solitaria</i> Bull.	Vereinzelnter Blätterschwamm	samska platnica	<i>Amanita phalloides</i> var. <i>verna</i> (Bull.) Fr.
220150144	23	U, NU	274 <i>Spathularia flava</i> Pers.	Spatelpilz	rumena lopatka	<i>Spathularia flava</i> Pers.
220150145	23	U, NU	275, 276 <i>Amanita formosa</i> Pers.	Schöner Blätterpilz	lepa platnica	<i>Amanita muscaria</i> var. <i>formosa</i> Fr.
220150146	24	U, NU	277, 278 <i>Boletus regius</i> Krbh.	Königspilz	kraljevi jurček	<i>Boletus regius</i> Krbh.
220150147	24	U, NU	279 <i>Verpa digitaliformis</i> Pers.	Fingerförmige Verpe	naprstkovka kačenka	<i>Verpa conica</i> (Mill.) Swartz
220150148	24	U, NU	280, 281 <i>Agaricus discoideus</i> Pers.	Scheibenförmiger Blätterpilz	kolčasta platnica	<i>Limacium discoideum</i> Pers.
220150149	24	U, NU	282 <i>Agaricus (Rhymovis, Paxillus) panuoides</i>	Panussartiger Netzblätterpilz	mrežna platnica	<i>Paxillus panuoides</i> Fr.
220150150	24	U, NU	283 <i>Agaricus (Collybia) oreades</i> Boll.	Nelkenblätterpilz, Krösling, Herbstmonsseran	nagelnova platnica	<i>Marasmius oreades</i> Bolz.
220150151	24	U, NU	284, 285 <i>Amanita virescens</i> Pers.	Blassgrüner Schierling-blätterschwamm	zelenkasta trobelična platnica	<i>Amanita phalloides</i> f. <i>virescens</i> (Vaill.) Quel.
220150152	24	U, NU	286, 287 <i>Agaricus (Gomphidius) viscidus</i> L.	Schmieriger Keilblätterpilz	umazana platnica	<i>Gomphidius viscidus</i> (L.) Fr.
220150153	24	U, NU	288 <i>Lycoperdon caelatum</i> Bull.	Hasenbovist	zajčja krvnica	<i>Lycoperdon caelatum</i> (Bull.) Fr.
220150154	25	U, NU	289, 290 <i>Boletus calopus</i> Pers.	Schönfuss	leponog	<i>Boletus calopus</i> Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
kresilna goba	Spodaj manjka listek.	<i>Fómes fomentárius</i> (L.) Fr. (1849)	bukova kresilka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
brezji kupčkar		<i>Pánus conchátus</i> (Bull.) Fr. (1838)	školjkasta strnjenka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
beli strupeni kukmak		<i>Amaníta verna</i> (Bull.) Lam. (1783)	pomladanska mušnica	Model še najbolj spominja pomladansko mušnico (<i>Amanita verna</i>).
rumena lopatka		<i>Spathulária flávida</i> Pers. (1794)	žolta lopatica	Model izposojen.
velika mušnica		<i>Amanita muscaria</i> (Gonn. & Rabenh.) Sacc. (1887)	rdeča mušnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Manjka model.	<i>Bolétus régíus</i> Krombh. (1832)	kraljevi goban	Modela ni.
koničasta kačenka		<i>Vérpa digitaliformis</i> Pers. (1822)	povezjeni smrkovec	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
lisičja polževka		<i>Hygróphorus discoídeus</i> (Pers.) Fr. (1838)	diskasta polževka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
mrežasti zavihanček		<i>Neolentinus</i> sp.	nazobčanka	Model spominja na vrsto nazobčanke (<i>Neolentinus</i> sp.).
travniška sehlica		<i>Marásmius oráedes</i> (Bolton) Fr. (1836)	dišeča sehlica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
zeleni strupeni kukmak		<i>Amanita citrina</i> (Schaeff.) Pers. (1797)	citronasta mušnica	Model predstavlja sorodno citronasto mušnico (<i>Amanita citrina</i>), ki je po betu navadno nekoliko zelenkasta, zelena mušnica ima bet vedno bele barve.
bakrena sluzavka		<i>Gomphídium glutinósus</i> (Schaeff.) Fr. (1838)	veliki slinar	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
travniška prašnica		<i>Lycoperdon utrifórme</i> Bull. (1791)	senožetna prašnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
škrlatni goban	Spodaj manjka listek.	<i>Bolétus cálopus</i> Pers. (1801)	leponogi goban	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.

Inv. št.	Št. serije	Užitnost s. serije	Stara inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150155	25	U, NU	291	<i>Lycoperdon saccatum</i> Fr.	Beutelförmiger Bovist	mošnjata krvnica	<i>Lycoperdon saccatum</i> Fr.
220150156	25	U, NU	292	<i>Lycoperdon gemmatum</i> Batsch.	Gemeiner Bovist	navadna krvnica	<i>Lycoperdon gemmatum</i> Batsch.
220150157	25	U, NU	293, 294	<i>Amanita mappa</i> Fr.	Gelblicher Blätterschwamm, Gelblicher Knollenblätterpilz	rumenkasta platnica	<i>Amanita mappa</i> Batsch.
220150158	25	U, NU	295	<i>Boletus piperatus</i> Bull.	Pfefferpilz	popernati goban	<i>Boletus piperatus</i> Bull.
220150159	25	U, NU	296	<i>Russula fallax</i> Fr.	Zimmetbrauner Täubling	cimetasta golobica	<i>Russula fragilis</i> f. <i>fallax</i> (Fr.) Massee
220150160	25	U, NU	297	<i>Morchella praemorsa</i> Kz.	Benagte Morchel	ogrizznjena mavraha	<i>Morchella praemorsa</i> Pers.
220150161	25	U, NU	298	<i>Morchella rimosipes</i> Del.	Ritzstielige Morchel	razpokobetna mavraha	<i>Morchella rimosipes</i> D.C.
220150162	25	U, NU	299, 300	<i>Polyporus squamosus</i> Huds.	Schuppiger Löcherpilz	ljuskinast trod	<i>Polyporus squamosus</i> (Huds.) Fr.
220150163	26	U, NU	301	<i>Helvella esculenta</i> Pers.	Essbarer Morchelfaltenschwamm	užitna gubnica	<i>Helvella esculenta</i> Pers.
220150164	26	U, NU	302, 303	<i>Boletus aereus</i> Bull.	Bronzirter Röhrenpilz, Bronzenröhrling	bronasti goban	<i>Boletus aereus</i> Bull.
220150165	26	U, NU	304, 305	<i>Boletus granulatus</i> L.	Bekörnter Röhrenpilz	zerničast goban	<i>Boletus granulatus</i> L.
220150166	26	U, NU	306, 307	<i>Agaricus asemus</i> Fr.	Zeichenloser Blätterschwamm	brezznamena platnica	<i>Collybia asema</i> Fr.
220150167	26	U, NU	308, 309	<i>Agaricus erithroides</i> Fr.	Rotfleischiger Bläterpilz	rudečkomesna platnica	<i>Lactarius</i> spec.
220150168	26	U, NU	310, 311	<i>Agaricus (Russula) foetens</i> Pers.	Stinktäubling	smradna golobica	<i>Russula foetens</i> Pers.
220150169	26	U, NU	312	<i>Agaricus obturatus</i> Fr.	Verschlüsselter Blätterschwamm	zamašena platnica	<i>Pholiota obturata</i> Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
	Samo podstavek, modela ni.	<i>Lycopérdon excipulifórme</i> (Scop.) Pers. (1801)	visoka prašnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
tikvasta prašnica		<i>Lycopérdon perlátum</i> Pers. (1796)	betičasta prašnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Samo podstavek, modela ni.	<i>Amanita citrína</i> (Schaeff.) Pers. (1797)	citronasta mušnica	Modela ni.
poprov goban		<i>Chalcíporus piperátus</i> (Bull.) Bataille (1908)	pekoči bakrenopor	Model izposojen.
varljiva golobica		<i>Rússula viscída</i> Kudřna (1928)	lepljiva golobica	Model spominja na lepljivo golobico (<i>Russula viscída</i>).
navadni hrček		<i>Morchella esculenta</i>	verzija užitnega mavraha, užitnega smrčka (<i>Morchella esculenta</i>)	Model spominja na eno od številnih oblik mavraha, užitnega smrčka (<i>Morchella esculenta</i>).
kapčasti mavrah		<i>Morchella semilibera</i> DC. 1805	šiljasti smrček	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
luskinasti luknjičar		<i>Polýporus squamósus</i> (Huds.) Fr. (1821)	luskatí luknjičar	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
navadni hrček		<i>Gyromitra esculenta</i> (Pers.) Fr. (1849)	pomladanski hrček	Model izposojen.
	Manjka model.	<i>Bolétus áereus</i> Bull. (1789)	črni goban	Modela ni.
slinavka	Poškodovan sprednji listek.	<i>Suillus granulátus</i> (L.) Roussel (1806)	ovčarska lupljivka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
roženosiva kapičarka		<i>Rhodocollýbia butyrácea</i> (Bull.) Lennox (1979)	žaltava korenovka, roženosiva oblika	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
mlečnica spec.		<i>Lactarius</i> sp.		Model je nerazpoznanen.
smradljivka		<i>Rússula fójetens</i> Pers. (1796)	smrdljiva golobica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
zaprti luskinar	Poškodovan.	<i>Strophária coronílla</i> (Bull.) Quél. (1872)	ovenčana strniščnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.

Inv. št.	Št. serije	Užitnost s. serije	Stara inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150170	27	S, NU	313, 314	<i>Agaricus flexuosus</i> Fr.	Verbogener Blätterschwamm	zakriviljena platnica	<i>Lactarius flexuosus</i> Fr.
220150171	27	S, NU	315, 316	<i>Agaricus arachnoides</i> Krbh.	Spinnweben- Blätterschwamm	pajčevnata platnica	<i>Dermocybe</i> sp.
220150172	27	S, NU	317, 318	<i>Agaricus stercorarius</i> Fr.	Mistblätterschwamm	gnojna platnica	<i>Coprinus stercorarius</i> (Bull.) Fr.
220150173	27	S, NU	319, 320	<i>Agaricus streptopus</i> Fr.	Gedrehtstieleriger Blätterschwamm	vitobetna platnica	<i>Collybia</i> sp.
220150174	27	S, NU	321, 322	<i>Agaricus aspideus</i> Fr.	Blaumilchender Giftreizker	plavomlečna strupena platnica	<i>Lactarius uvidis</i> Fr.
220150175	27	S, NU	323, 324	<i>Agaricus subtomentosus</i> Krbh.	Schwachfilziger Blätterschwamm	razpokana platnica	<i>Lepiota</i> sp.
220150176	28	U, NU	325, 326	<i>Agaricus (Galorheus) trivialis</i>	Gemeiner Milchblätterschwamm	navadna mlečna platnica	<i>Lactarius trivialis</i> Fr.
220150177	28	U, NU	327, 328	<i>Agaricus (Armillaria) stramineus</i>	Strohgelber Blätterschwamm	slamnato- rumena platnica	<i>Armillaria</i> sp.
220150178	28	U, NU	329, 330	<i>Agaricus (Hygrophorus; Camarophyllum) pratensis</i>	Wiesen Blätterschwamm	travniška platnica	<i>Camarophyllum pratensis</i> Fr.
220150179	28	U, NU	331, 332	<i>Agaricus (Pholiota) praecox</i>	Früher Blätterschwamm	zgodnja platnica	<i>Pholiota praecox</i> (Pers.) Fr.
220150180	28	U, NU	333, 334	<i>Agaricus (Armillaria) robustus</i>	Derber Blätterschwamm	čvrsta platnica	<i>Tricholoma colossus</i> Fr.
220150181	28	U, NU	335, 336	<i>Agaricus (Hydrocybe) toggleris</i>	Bedeckter Blätterschwamm	pokrita platnica	<i>Pholiota toggleris</i> Bull.
220150182	29	U, S	337, 338	<i>Agaricus pediades</i>	Fuss-Blätterpilz	nogata platnica	<i>Naucoria pediades</i> Fr.
220150183	29	U, S	339, 340	<i>Agaricus pallidus</i>	Blasser Milchblätterpilz	bleda mlečnata platnica	<i>Lactarius pallidus</i> (Pers.) Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
vijoličasta mlečnica		<i>Lactarius rufus</i> (Scop.) Fr. (1838)	rdečerjava mlečnica	Model spominja na rdečerjavo mlečnico (<i>Lactarius rufus</i>).
hostnik spec.		<i>Cortinarius sp.</i>	vrsta koprenke	Model predstavlja eno od koprenk, vendar ne iz podrodu <i>Dermocybe</i> .
	Manjka model.	<i>Coprinopsis stercorea</i> (Fr.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (2001)	gnojna tintnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
kapičarka spec.		<i>Rhodocollybia butyracea</i> (Bull.) Lennox (1979)	žaltava korenarka	Model spominja na žaltavega korenovca (<i>Gymnopus butyraceus</i>).
vijoličasta mlečnica	Prečrtano, napisano <i>L. aspidus</i> .	<i>Lactarius aspideus</i> (Fr.) Fr. (1838)	močvirška mlečnica	Model je nerazpoznaven.
dežnikar spec.	Preluknjan.	<i>Lepiota sp.</i>	dežniček	Modela preveč poškodovan.
severna mlečnica		<i>Lactarius trivialis</i> (Fr.) Fr. (1838)	nordijska mlečnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
štorovka spec.		<i>Floccularia luteovires</i> (Alb. & Schwein.) Pouzar (1957)	rumeneča venčnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
navadna tratnica		<i>Cuphophyllum pratensis</i> (Fr.) Bon (1985)	travniška tratnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
zgodnji luskinar		<i>Agrócybe praécox</i> (Pers.) Fayod (1889)	rana njivnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
čebular		<i>Tricholóma colóssus</i> (Fr.) Quél. (1872)	orjaška kolobarnica	Model spominja na ovratniško kolobarnico (<i>Tricholoma focale</i>), ki ima zastiralo, čebular ga nima.
zvončasti luskinar		<i>Agrócybe praécox</i> (Pers.) Fayod (1889)	rana njivnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
hrapavobetna livadarka		<i>Agrócybe pedíades</i> (Fr.) Fayod (1889)	vrsta njivnice	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
bleda mlečnica		<i>Lactárius pállidus</i> Pers. (1797)	medla mlečnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.

Inv. št.	Št. serije	Užitnost s.	Stara inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150184	29	U, S	341, 342	<i>Agaricus fascicularis</i>	Schwefelkopf	žveploglavka	<i>Hypholoma fasciculare</i> (Huds.) Fr.
220150185	29	U, S	343, 344	<i>Agaricus confluens</i>	Zusammenfliessender Blätterpilz	stekajoča platnica	<i>Marasmius confluens</i> (Pers.) Fr.
220150186	29	U, S	345, 346	<i>Agaricus liquiritiae</i>	Bittersüßer Blätterpilz	grenko-sladka platnica	<i>Flammula liquiritiae</i> (Pers.) Fr.
220150187	29	U, S	347, 348	<i>Agaricus napipes</i>	Rübenstieler Blätterpilz	repnata platnica	<i>Collybia</i> sp.
220150188	30	U, NU	349, 350	<i>Agaricus (Clitopilus) rhodopolius</i>	Silberrosenschwamm	srebrna rožnica	<i>Entoloma rhodopolium</i> Fr.
220150189	30	U, NU	351, 352	<i>Agaricus (Hygrophorus) subradiatus</i>	Strahliger Blätterschwamm	žareča platnica	<i>Hygrophorus subradiatus</i>
220150190	30	U, NU	353	<i>Agaricus (Galarheus) subdulcis</i>	Süßling	sladkovka	<i>Lactarius subdulcis</i> (Bull.) Fr.
220150191	30	U, NU	354	<i>Boletus mitis</i>	Milder Röhrenpilz	mehka cevna gliva	<i>Boletus bovinus</i> (L.) Fr.
220150192	30	U, NU	355, 356	<i>Boletus purpureus</i>	Purpurroter Röhrenpilz	svinjski goban, rdeča cevna gliva	<i>Boletus luridus</i> Schäff.
220150193	30	U, NU	357, 358	<i>Hydnellum compactum</i>	Derber Stachelschwamm	čvrsti ježek	<i>Phaeodon compactus</i> (Pers.) Schrött.
220150194	30	U, NU	359	<i>Elaphomycetes granulatus</i> (<i>Boletus cervinus</i>)	Gehörnte Hirschtrüffel (Hirschbrunst)	zrnata jelenova gomoljika	<i>Elaphomycetes cervinus</i> (L.) Schlechtendal
220150195	30	U, NU	360	<i>Merulius lacrimans</i>	Tropfender Aderschwamm, Hausschwamm	hišna goba	<i>Merulius lacrymans</i> (Wulf.) Fr.
220150196	31	U, S, NU	361, 362	<i>Boletus cyanescens</i>	Blauwerdener Röhrenpilz	sinja cevna gliva	<i>Suillus cyanescens</i> (Bull.) Karst.
220150197	31	U, S, NU	363, 364	<i>Boletus felleus</i>	Gallen-Röhrenpilz	šiškasta cevna gliva	<i>Tylopilus felleus</i> (Bull.) Karst.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
žvepljenjača		<i>Hypholóma fasciculáre</i> (Huds.) P. Kumm. (1871)	navadna žvepljenjača	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
gručasta sehlica		<i>Gýmnopus cónfluens</i> (Pers.) Antonín, Halling & Noordel. (1997)	šopasti korenovec	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
širokolistna rusoglavka		<i>Gymnopilus liquiritiae</i> (Pers.) P. Karst. (1879)	drobnotrosna plamenka	Model je nerazpoznanen.
kapičarka spec.		<i>Tricholóma saponáceum</i> (Fr.) P. Kumm. (1871)	milnata kolobarnica	Model je nerazpoznanen.
sivkasta košeničica	Poškodovan, počen.	<i>Entolóma rhodopólium</i> (Fr.) P. Kumm. (1871)	nizka rdečelistka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
črtkasta voščenka		<i>Cupophyllus colemannianus</i> (A. Bloxam) Bon (1985)	vrsta vlažnice	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
rjavordeča mlečnica		<i>Lactárius subdúlcis</i> (Pers.) Gray (1821)	sladkasta mlečnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
kravjača		<i>Suillus bovíinus</i> (Pers.) Roussel (1806)	prožna lupljivka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
svinjski goban	Spodaj manjka listek.	<i>Bolétus rhodopurpúreus</i> Smotl. (1952)	škrlatni goban	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Samo podstavek, modela ni.	<i>Hydnéllum compáctum</i> (Pers.) P. Karst. (1879)	klena ježevka	Modela ni.
jelenja gomoljika		<i>Elaphómyces granulátus</i> Fr. (1829)	zrnata košutnica	Model je nerazpoznanen.
drvojedka	Preluknjan.	<i>Serpula lacrymans</i> (Wulfen) J. Schröt. (1885)	hišni lesomor	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
sinji goban		<i>Gyróporus cyanéscent</i> (Bull.) Quél. (1886)	modreči bledotrosnik	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
žolčasti goban		<i>Tylopílus félleus</i> (Bull.) P. Karst. (1881)	žolčasti grenivec	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.

Inv. št.	Št. s. serije	Užitnost staro inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj	
220150198	31	U, S, NU	365, 366	<i>Boletus radicans</i>	Wurzelnder Röhrenpilz	koreninasta cevna gliva	<i>Boletus radicans</i> Pers.
220150199	31	U, S, NU	367, 368	<i>Agaricus lacrimabundus</i>	Tränender Blätterpilz	kapljajoča cevna gliva	<i>Hypholoma lacrimabundum</i> (Bull.) Fr.
220150200	31	U, S, NU	369, 370	<i>Russula emetica</i>	Giftiger Täubling, Speitäibling	bljuvna golobica, strupena golobica	<i>Russula emetica</i> Fr.
220150201	31	U, S, NU	371	<i>Polyporus perennis</i>	Ausdauernder Löcherpilz	trpežna luknjata gliva	<i>Polystichus perennis</i> (L.) Fr.
220150202	31	U, S, NU	372	<i>Peziza onotica</i>	Eselohr-Becherpilz	osloušna kozarčevka	<i>Otidea onotica</i> Pers.
220150203	32	U, S, NU	373	<i>Peziza leporina</i>	Hasenohr-Becherpilz	zajjeušna kozarčevka	<i>Otidea leporina</i> Batsch
220150204	32	U, S, NU	374, 375	<i>Amanita strobiliformis</i>	Zapfenförmiger Blätterpilz	čepnasta platnica	<i>Amanita strobiliformis</i> Witt.
220150205	32	U, S, NU	376	<i>Amanita aspera</i>	Rauher Blätterpilz	grbasta platnica	<i>Amanita aspera</i> Fr.
220150206	32	U, S, NU	377	<i>Amanita virosa</i>	Giftiger Blätterpilz	strupena platnica	<i>Amanita virosa</i> Fr.
220150207	32	U, S, NU	378	<i>Agaricus peronatus</i>	Gestiefelter Blätterpilz	škornjasta platnica	<i>Marasmius peronatus</i> (Bolt.) Fr.
220150208	32	U, S, NU	379	<i>Marasmius peronatus</i>	Gestiefelter Blätterpilz	škornjata platnica	<i>Marasmius peronatus</i> (Bolt.) Fr.
220150209	32	U, S, NU	380, 381	<i>Agaricus (Tricholoma) sulphureus</i>	Schwefelgelber Blätterpilz	žvepleno- rumena platnica	<i>Tricholoma sulphureum</i> Bull.
220150210	32	U, S, NU	382, 383	<i>Agaricus (Tricholoma) columbetta</i>	Reinwasser Blätterpilz	bela platnica	<i>Tricholoma columbetta</i> Fr.
220150211	32	U, S, NU	384	<i>Peziza aurantia</i>	Orangegelber Schüsselpilz	pomarančno- rumena platnica	<i>Aleuria aurantia</i> Müll.
220150212	33	U, S	385, 386	<i>Aagricus sphaerosporus</i>	Glockenförmiger Blätterpilz, Champignon	zvonasta platnica	<i>Lepiota naucina</i> Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
korenasti goban	Poškodovan.	<i>Bolétus radicans</i> Pers. (1801)	grenki goban	Model je nerazpoznaven.
solzeča njivnica		<i>Lacrymária lacrymabúnda</i> (Bull.) Pat. (1887)	kosmati črnivec	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
	Samo podstavek, modela ni.	<i>Rússula emética</i> (Schaeff.) Pers. (1796)	bljuvna golobica	Modela ni.
trpežni luknjičar		<i>Coltricia perénnis</i> (L.) Murrill (1903)	večni trdikovec	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
dolgouha čašičarica		<i>Otídea onótica</i> (Pers.) Fuckel (1870)	oslovska uho	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
navadna čašičarica		<i>Otídea leporína</i> (Batsch) Fuckel (1870)	zajčeje uho	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
krpičasti kukmak		<i>Amaníta strobilifórmis</i> (Paulet ex Vittad.) Bertill. (1866)	velikoluška mušnica	Model je nerazpoznaven.
hrapava bisernica		<i>Amaníta spissa</i> (Fr.) P. Kumm., 1871	čokata mušnica	Model spominja na čokato mušnico (<i>Amaníta spissa</i>), ki je sorodna hrapavi mušnici.
strupeni kukmak	Poškodovan, tudi napis.	<i>Amaníta virósá</i> (Fr.) Bertill. (1866)	koničasta mušnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
pekoča sehlica	Spodaj manjka listek.	<i>Gýmnopus peronátus</i> (Bolton) Antonín, Halling & Noordel. (1997)	pekoči korenovec	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
pekoča sehlica				Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Manjka zgornji listek.	<i>Tricholómá sulphureum</i> (Bull.) P. Kumm. (1871)	žveplena kolobarnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
svilasta kolobarnica		<i>Tricholómá columbétta</i> (Fr.) P. Kumm. (1871)	golobičja kolobarnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
oranžasta čašičarica		<i>Aléuria aurántia</i> (Pers.) Fuckel (1870)	oranžna latnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
rožnatolistni dežnikar		<i>Leucoagáricus leucothítés</i> (Vittad.) Wasser (1977)	rožnolistni kukmakovec	Model spominja na rdečedniščni dežniček (<i>Lepiota ignivolata</i>).

Inv. št.	Št. s. serije	Užitnost staro inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj	
220150213	33	U, S	387	<i>Agaricus (Limacium) ochrooides</i>	Blasser Blätterpilz	bleda platnica	<i>Limacium ochrooides</i> aut?
220150214	33	U, S	388	<i>Russula furcata</i>	Gablicher Gifttäubling	vijoličasta strupena golobica	<i>Russula furcata</i> (Pers.) Fr.
220150215	33	U, S	389, 390	<i>Russula coerulea</i>	Blauer Täubling	sinja golobica	<i>Russula palumbina</i> Quel.
220150216	33	U, S	391	<i>Agaricus listeri</i>	Listers Milchblätterpilz	Listerjeva mlečna platnica	<i>Lactarius vellereus</i> Fr.
220150217	33	U, S	392	<i>Agaricus rubellus</i>	Rötlicher Milchblätterpilz	rudeča mlečnata platnica	<i>Lactarius controversus</i> (Pers.) Fr.
220150218	33	U, S	393	<i>Agaricus tithymalinus</i>	Wolfsmilch-Brätling	tičjo-mlečna pečenika	<i>Lactarius tithymalinus</i> Scop.
220150219	33	U, S	394	<i>Boletus dulcis</i>	Süßer Röhrenpilz	sladka cevna gliva	<i>Tylopilus felleus</i> (Bull.) Karst.
220150220	34	U, S	395, 396	<i>Russula citrina</i>	Citrongelber Täubling	citronasto- rumena golobica	<i>Russula citrina</i> Gill.
220150221	34	U, S	397, 398	<i>Agaricus axcelsus</i>	Hoher Blätterpilz	visoka platnica	<i>Amanita excelsa</i> Fr.
220150222	34	U, S	399, 400	<i>Boletus flavidus</i>	Gelber Röhrenpilz	rumena cevna gliva	<i>Boletus flavidus</i> Fr.
220150223	34	U, S	401	<i>Agaricus vellereus</i>	Wolliger Milchling	volnata melčnica	<i>Lactarius vellereus</i> Fr.
220150224	34	U, S	402	<i>Agaricus zonarius</i>	Gelbmilchender Giftreizker	rumeno- mlečni strupenec	<i>Lactarius zonarius</i> (Bull.) Fr.
220150225	34	U, S	403, 404	<i>Agaricus nitens</i>	Gleissender Blätterpilz	leskajoča platnica	<i>Limacium cossus</i> (Sowerby) Fr.
220150226	34	U, S	405	<i>Agaricus scorodonius</i>	Lauch-Blätterpilz	lukava platnica	<i>Marasmius aliatus</i> Schäff.
220150227	34	U, S	406		Steifhaariger Löcherpilz	šetinasta luknjasta gliva	<i>Polyporus hispidus</i> (Bull.) Fr.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
polževka		<i>Agaricus ochrooides</i> Krombh (1836)		Model spominja na luskato nazobčanko (<i>Neolentinus lepideus</i>).
viličasta golobica		<i>Rússula cyanoxánthia</i> (Schaeff.) Fr. (1863)	modrikasta golobica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
sivosinja golobica		<i>Rússula caerulea</i> Fr. (1838)	grbičasta golobica	Model spominja na temno obarvano modirkasto golobico (<i>Russula cyanoxantha</i>).
kosmičasta poprovka		<i>Lactarius pergamenus</i> (Sw.) Fr. (1838)	pergamentasta mlečnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
krvavo-pegasta mlečnica		<i>Lactárius controvérsus</i> Pers. (1800)	spodvita mlečnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
rumenoroba mlečnica		<i>Lactarius tithymalinus</i> (Scop.) Fr. (1838)	nagrbančena mlečnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
žolčasti goban		<i>Tylopílus félleus</i> (Bull.) P. Karst. (1881)	žolčasti grenivec	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Manjka model.	<i>Rússula ochroléuca</i> Fr. (1838)	okrasta golobica	Modela ni.
visokobetni kukmak		<i>Amanita spissa</i> var. <i>excelsa</i> (Fr.) Dörfelt & I.L. Roth (1982)	čokata mušnica, podaljšani različek	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
rumenkasti goban		<i>Suillus flávidus</i> (Fr.) J. Presl (1846)	rumena lupljivka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
kosmičasta poprovka		<i>Lactárius velléreus</i> (Fr.) Fr. (1838)	polstena mlečnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
kolobarčasta mlečnica		<i>Lactárius zonárius</i> (Bull.) Fr. (1838)	kolobarčasta mlečnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
smrdeča polževka		<i>Hygróphorus cóssus</i> (Sowerby) Fr. (1838)	prelčeva polževka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
lukovka		<i>Mycétinis scorodónius</i> (Fr.) A.W. Wilson & Desjardin (2005)	navadna česnovka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
ščetinasti luknjičar		<i>Inonótus híspidus</i> (Bull.) P. Karst. (1879)	sršati luknjač	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.

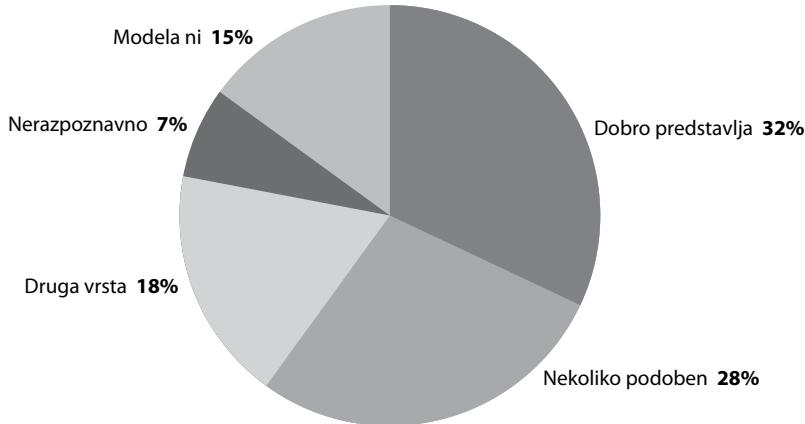
Inv. št.	Št. s. serije	Užitnost staro inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj	
220150228	34	U, S	407, 408	<i>Agaricus vaporarius</i>	Loh oder Mistbeet Champignon	čreslovinasta pečenka	<i>Psalliotia campestris</i> var. <i>vaporaria</i> (Krbh.) Fr.
220150229	35	NU	409	<i>Hydnus subscamulosum</i>	schuppiger Stachelpilz	luskinasti ježek	<i>Sarcodon imbricatus</i> (L.) Quel.
220150230	35	NU	410	<i>Polyporus margiantus</i>	Gerandeter Löcherpilz	robata cevna gliva	<i>Fomes marginatus</i> Fr.
220150231	35	NU	411	<i>Hydnus tomentosum</i>	Becherförmiger Stachelpilz	kazarčasti ježek	<i>Phaeodon tomentosus</i> (Schrad.) Schrött.
220150232	35	NU	412	<i>Agaricus (Galarheus) pergameneus</i>	Pergament Blätterpilz	pergamentna platnica	<i>Lactarius vellereus</i> Fr.
220150233	35	NU	413, 414	<i>Agaricus (Hygrophorus) hypoteius</i>	Gelbstieliger Blätterpilz	rumeno- steblasta platnica	<i>Limacium hypoteium</i> Fr.
220150234	35	NU	415, 416	<i>Agaricus (Dermocybe) sanguineus</i>	Blutroter Blätterpilz	kravavordeča platnica	<i>Dermocybe sanguinea</i> (Wulfen) Fr.
220150235	35	NU	417	<i>Agaricus (Mycena) filipes</i>	Fadenstieler Bläterschwamm	nitnosteblasta platnica	<i>Mycena filipes</i> (Bull.) Fr.
220150236	35	NU	418	<i>Agaricus (Pholiota) villosus</i>	Zottiger Blätterpilz	kocasta platnica	<i>Pholiota lucifera</i> var. <i>villosa</i> Fr.
220150237	35	NU	419, 420	<i>Agaricus (Tricholoma) inamoneus</i>	Reizloser Blätterpilz	neprijetna platnica	<i>Tricholoma inamoneum</i> Fr.
220150238			421, 422	<i>Amanita vaginata v. fulva</i> Fr.	Gelbbrauner Wulstschneidenpilz	rumenorjava žmulasta nožnica	<i>Amanitopsis vaginata</i> Roze var. <i>fulva</i> Schäff.
220150239			423, 424	<i>Agaricus (Inocybe) rimosa</i> Bull.	Rissiger Blätterpilz	raztrgana platnica	<i>Inocybe rimosa</i> (Bull.) Fr.
220150240			425, 426	<i>Agaricus (Lactarius) fuliginosus</i> Fr.	Russiger Milchblätterpilz	sajasta mlečnata platnica	<i>Lactarius fuliginosus</i> Fr.
220150241			427, 428	<i>Boletus scaber fusco niger</i>	Braunschwarzer Kapuzinerpilz	brezji goban, brezovka	<i>Boletus scaber</i> Bull.

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
navadni kukmak		<i>Agáricus campéstris</i> L. (1753)	travniški kukmak	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
rjavi ježek		<i>Sárcodon imbricátus</i> (L.) P. Karst. (1881)	rjavi ježevec	Model je nerazpoznaven.
obrobljena kresilna goba	Spodaj manjka listek.	<i>Fomitópsis pinícola</i> (Sw.) P. Karst. (1881)	smrekova kresilača	Model nedvomno odlično predstavlja sploščeno pološčenko (<i>Ganoderma applanatum</i>).
kosmičasti ježek		<i>Phaeodon tomentosus</i> Schrad. ex J. Schröt. (1888)	blazinasti plutozob	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
kosmičasta poprovka		<i>Lactarius pergamenus</i> (Sw.) Fr. (1838)	pergamentasta mlečnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
pozna polževka		<i>Hygróphorus hypothéjus</i> (Fr.) Fr. (1838)	pozna polževka	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
krvavordeči hostnik		<i>Cortinárius sanguineus</i> (Wulfen) Fr. (1838)	krvena koprenka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
nitkasta čeladarka		<i>Mycena filopes</i> (Bull.) P. Kumm	jodoformova čeladica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
mastni luskinar				Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
omamno-vonljiva kolobarnica		<i>Tricholóma inámóenum</i> (Fr.) Gillet (1874)	neprijetna kolobarnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Samo listek, ni modela.	<i>Amanita fúlva</i> Fr. (1815)	rjavi lupinar	Modela ni.
gomoljasta raztrganka	Poškodovan klobuk.	<i>Inócybe rimósa</i> (Bull.) P. Kumm. (1871)	zašiljena razcepljenka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
rjavosajasta mlečnica		<i>Lactárius fuliginósus</i> (Fr.) Fr. (1838)	čadasta mlečnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
	Manjka model.	<i>Leccínium scábrum</i> (Bull.) Gray (1821)	brezov ded	Modela ni.

Inv. št.	Št. Užitnost s. serije	Stara inv. št.	Staro latinsko ime spodaj	Nemško ime spodaj	Slovensko ime spodaj	Latinsko ime spredaj
220150242		429	<i>Helvella lacunosa</i> Fr.	Grubenlorchel	jamnik	<i>Helvella lacunosa</i> Afz.
220150243		430	<i>Sparassis crispa</i> Fries.	Krauser Ziegenbart	kodrasta kozja brada	<i>Sparassis crispa</i> (Wulf.) Fr.
220150244		431	<i>Peziza cohleata</i> Bull.	Ocherfarbiger Muschel-Becherpilz	rumeni školjko-kozarčnik	<i>Otidea cochleata</i> (L.) Pers.
220150245		432	<i>Bovista nigrescens</i> Pers.	Kugel- oder Eierbovist	jajčnik	<i>Bovista nigrescens</i> Pers.
220150246		433	<i>Polyporus confluens</i> Alb. Et Schw.	Semmelpilz	žemljivec	<i>Polyporus confluens</i> (Alb. Et Schw.) Fr.
220150247		434, 435	<i>Agaricus odorus</i>	Anis-Trichterling	užitna	<i>Clitocybe odora</i> (Bull.) Fr.
220150248		436	podatki manjkajo			
220150249		437	<i>Lycoperdon bovista</i>	Risenstäubling		<i>Globaria bovista</i> (L.) Schrott.
220150250		438, 439	<i>Agaricus acutesquamatus</i>	Spitzschuppiger Blätterpilz	Friesov dežnikar	<i>Lepiota acutasqamosa</i> (Weinm.) Fr.
220150251		440	podatki manjkajo			
220150252		441, 442	<i>Hygrophorus paniceus</i>	Hochroter Glaskopf		<i>Hygrophorus puniceus</i> Fr.
220150253		443	podatki manjkajo			
220150254		444	<i>Russula rubra</i>	Roter Täubling		<i>Russula rubra</i> autor

Slovensko ime spredaj	Ohran. modela	Vrsta, ki jo dejansko predstavlja model	Slovensko ime vrste	Komentar
jamičasti hrček	Bet počen.	<i>Helvella lacunosa</i> Afzel. (1783)	jamičasti loputar	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
kodranka		<i>Sparassis críspa</i> (Wulfen) Fr. (1821)	borov glivec	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
školjkasta čašičarica		<i>Otidea cochleáta</i> (Huds.) Fuckel (1870)	polžasto uho	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
jajčasta krvnica		<i>Bovista nigréscens</i> Pers. (1794)	jajčasti kadilček	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Samo podstavek, modela ni.	<i>Albatréllus cónfluens</i> (Alb. & Schwein.) Kotl. & Pouzar (1957)	zraščeni mesnatovec	Modela ni.
janeževka	Spodaj manjka listek.	<i>Clitócybe odóra</i> (Bull.) P. Kumm. (1871)	janeževa livka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Manjka model.			Modela ni.
velika prašnica	Spodaj manjka listek.	<i>Lycopérdon utrifórme</i> Bull. (1791)	senožetna prašnica	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
Friesov dežnikar	Spodaj manjka listek.	<i>Echinodérma ásperum</i> (Pers.) Bon (1991)	hrapava trnovka	Model dobro predstavlja upodobljeno vrsto.
	Manjka model.			Modela ni.
velika voščenka	Spodaj manjka listek.	<i>Hygrócybe punícea</i> (Fr.) P. Kumm. (1871)	velika vlažnica	Model je nekoliko podoben vrsti, katero predstavlja.
	Manjka model.			Modela ni.
rdeča golobica	Manjka listek spodaj.	<i>Rússula lepida</i> Fr. (1836)	trda golobica	Model predstavlja golobicu z živo rdečim klobukom in rdečim betom. Rdeča golobica (<i>Russula rubra</i>) ima vedno bel bet. Model spominja na trdo golobico (<i>Russula lepida</i>).

Glede na podatke v preglednici 1, smo vrste gliv razdelili v 5 kategorij: model dobro predstavlja upodobljeno vrsto, model je nekoliko podoben vrsti, ki jo predstavlja (nekoliko podoben), model predstavlja drugo vrsto (druga vrsta), model je nerazpoznaven (nerazpoznavno; predstavlja kombinacijo znakov, ki jih nima samo ena vrsta) ali modela ni (sem smo vključili tudi modele, ki so bili preveč poškodovani, da bi lahko ugotovili, kaj predstavljajo, ter modele, ki so razstavljeni ali izposojeni in niso na voljo). Rezultati so prikazani na sliki 5.



Slika 5: Tortni diagram prikazuje, kolikšen odstotek gliv, od skupno 254 vrst, ustrezno ali neustrezno predstavlja vrsto, ki je zapisana na eni od etiket.

Figure 5: The diagram shows the percentage of fungi out of 254 species, which are appropriate or inappropriate presenting the fungus that is written on one of the labels.

4 RAZPRAVA

4.1 Število modelov v Prirodoslovnem muzeju Slovenije

Glede na rezultate v preglednici 1, sva ugotovila, da je muzej hrani popolno zbirko 420 modelov gob 237 vrst gliv H. Arnoldija. Od te zbirke se je ohranilo 378 modelov gob 214 vrst gliv. Poleg te zbirke ima muzej v lasti še 24 dodatnih modelov gob. Ti modeli so številčeni od 421 naprej in vrste se ne ujemajo z že izdanimi modeli. Če bi se vrste ujemale z vrstami že izdanih modelov gob, bi bilo možno, da je muzej naročil zbirko 24 modelov gob po lastnem izboru, ki je na voljo v prodajnem katalogu (ARNOLDI 1894/5). Ker gre v tej zbirki Arnoldijevih modelov za nove vrste, predvidevava, da je podjetje Arnoldi izdalо še več serij modelov, ne pa samo 420 kot navajajo v prodajnem katalogu (ARNOLDI 1894/5). Glede na seznam, ki se je ohranil v arhivu narodnega muzeja Slovenije (ARNOLDI 1887), predvidevava, da Arnoldijev seznam iz let 1894/95 še ni zadnji, ampak le eden izmed seznamov, ki so izšli na določeno število let. Že na naslovnicni opisov prve posebne izdaje modelov užitnih gob (ARNOLDI, neznano leto) je zapisano, da je do takrat izšlo kar 480 modelov. Nenavadno je,

da je na naslovni opisov druge serije (ARNOLDI, neznano leto) zapisano, da je izšlo 432 modelov, kar pomeni, da so opisi druge serije izšli prej. Iz tega lahko sklepamo tudi, da podjetje Arnoldi ni izdalo samo 35 serij 420 modelov, ampak je z izdajanjem modelov gob v serijah po 12 modelov nadaljevalo in izdalо vsaj še 5 serij, ki niso omenjene v seznamu (ARNOLDI 1894/5). V muzeju se je od nadalnjih serij ohranilo 16 modelov gob 11 vrst gliv.

Po pozvedovanju je bilo ugotovljeno, da danes hranijo modele gob H. Arnoldija še:

- Naturmuseum Olten (Švica, 296 modelov; NATURMUSEUM OLten 2014, WELT 2014 in litt.)
- Naturkundemuseum Coburg (Nemčija, 73 vrst gliv, NEUMANN 2015 in litt.)
- Landesmuseum Hannover (Nemčija, 40 vrst gliv; SCHILLING 2015 in litt.)
- Santos Museum of Economic Botany (Avstralija, 210 vrst gliv, BOTANIC GARDENS OF SOUTH AUSTRALIA 2015)

Verjetno se modeli gob nahajajo tudi v drugih ustanovah, a še niso obdelani in zato podatki niso na voljo. Mogoče so mesto našli tudi v zasebnih zbirkah, kar pa bi bilo težko ugotoviti.

4.2 Ustreznost modelov

Ugotovili smo, da tretjina modelov (32 %, slika 5) dobro predstavlja upodobljeno vrsto, še tretjina modelov pa je le nekoliko podobna vrsti, ki jo predstavlja (28 %). To pomeni, da je kar 60 % gliv dobro upodobljenih. Ena izmed zelo dobro upodobljenih vrst je npr. svetlikava pološčenka (*Ganoderma lucidum*, slika 6), ki je zaradi lakiranja res videti kot prava. Nekaj modelov (15 %) za pregled ni bilo na voljo, tako da ne moremo vedeti, ali ustrezajo ali ne. 18 % modelov predstavlja drugo glivo, kot piše na etiketah. Ne nekaterih primerih je očitno, da se stara interpretacija imena ne sklada z novodobno. Model *Agaricus involutus* na primer nedvomno predstavlja eno od koprenk iz skupine debelonožk (*Phlegmacium* sp.). V tem primeru je očitno, da se stara interpretacija imena *Agaricus involutus* ne sklada z novodobno interpretacijo, po kateri bi vrsto poimenovali navadna podvihanka (*Páxillus involútus*). Pogosto gre za vrsto, ki je vrsti, napisani na etiketi, zelo podobna (preglednica 1). Razlog za to je seveda tudi v tem, da so v preteklosti poznali manj vrst, kasneje pa so opisali nove vrste, in tako primerki, ki so v 19. stoletju pripadali določenemu taksonu, v 20. stoletju pripadajo drugemu. Model citronaste mušnice (*Amanita citrina*) je po betu nekoliko zelenkast. Glede na etikete na modelu bi po novejši nomenklaturi šlo za zeleno mušnico (*Amanita phalloides*), ki pa ima bet vedno bele barve. Model ene od koprenk je podoben več vrstam, ki so modelu bližje od cimetaste koprenke (*Cortinárius cinnamómeus*), ki bi jo določili sodeč po etiketah. Tudi na etiketah na sprednji strani podstavkov je vidno, da pisci drugih etiket niso bili prepričani, kateremu taksonu bi vrsta lahko pripadala, zato so vrsto določili le do rodu (npr. *Lactarius* sp., *Dermocybe* sp., *Collybia* sp., preglednica 1). Problematični so nekateri modeli, ki so težje določljivi tudi pri živih primerkih (npr. rod *Morchella*, preglednica 1). Nekateri modeli so nerazpoznavni (7 %), saj imajo značilnosti večih vrst in zato niso ustrezno upodobljeni, ali pa bi jih lahko pripisali različnim vrstam. *Lactarius umbrinus* na primer, je vrsta mlečnice, ki je danes neznanka. Kombinacija znakov v opisu in na slikah predstavlja takson, ki ga danes nihče ne pozna. Prav tako je nerazpoznaven takson *Morchella praemorsa*, ki verjetno predstavlja kar obliko užitnega mavraha (*Morchella esculenta*).



Slika 6: Model svetlikave pološčenke (*Ganoderma lucidum*) vrsto prikazuje zelo dobro (foto: Ciril Mlinar).

Figure 6: The model of the reishi mushroom (*Ganoderma lucidum*) presents the species very good (photo: Ciril Mlinar).

4.3 Zanimiva slovenska imena vrst gliv iz 19. stoletja

Pogled na etikete, predvsem prvotne, nalepljene na spodnji strani modelov (preglednica 1), razkrije nekatera slovenska imena, ki jih danes ne uporabljamo ali sploh ne poznamo. Zato predstavljajo zanimiv vir slovenskih imen za gobe ne glede na to, ali gre za tedanja širše znana imena ali zgolj za priložnostne skovanke avtorja etiket. Nekaj najbolj zanimivih navajava spodaj (najprej so zapisana stara slovenska imena, nato danes veljavno slovensko in strokovno ime):

- grbač – jesenski goban (*Boletus edulis*)
- zvezdna pihalka – venčasta čaša (*Sarcospháera coronária*)
- srovka, srovojedka – užitna sirovka (*Lactárius deliciósus*)
- mlečnik – rdečerjava mlečnica (*Lactárius rúfus*)
- črnevka, rdečkastorjavi mlečnik – rdečerjava mlečnica (*Lactárius rúfus*)
- platnica – kot rodovno ime za različne lističarke
- jelenov jezik – jetrasta cevača (*Fistulina hepática*)

- listnica – prusnica
- navadna pihalka – navadna trdokožnica (*Sclerodérma citrínium*)
- hrastov zajec – velika zraščenka (*Grifola frondósa*)
- zvezdna krvnica – vlagomerni zvezdež (*Astráeus hygrométricus*)
- svilonožnik – žametni podvihanec (*Tapinella átrotomentósa*)
- kodrava gubnica – jesenski loputar (*Helvélia críspa*)

5 ZAKLJUČKI

Vsega skupaj se je v Prirodoslovнем muzeju ohranilo 394 modelov gob 225 vrst gliv H. Arnoldija. Tako Prirodoslovni muzej Slovenije hrani eno najbolj popolnih zbirk modelov gob H. Arnoldija na svetu. Podjetje Arnoldi ni izdalо samo 35 serij po 12 modelov, pač pa glede na zbirko Prirodoslovnega muzeja Slovenije vsaj še 2 seriji. Modeli so zelo natančno izdelani in večinoma prikazujejo glive takšne, kot so v naravi, le nekaj modelov je nerazpoznavnih. Etikete modelov predstavljajo tudi vir slovenskih imen gliv.

6 SUMMARY

Heinrich Johannes Arnoldi (1813-1882) was one of the owners of porcelain factory of the family Arnoldi, which was situated in central Germany (Elgersburg). In the last decades of the 19th century he was well known for his precisely made, authentic porcelain models of various sorts of fruit and also mushroom models. The Slovenian Museum of Natural History keeps one of the almost complete collection of H. Arnoldi's mushroom models: altogether 394 models of 225 fungi species. All of the models were carefully examined, renovated and catalogued. An annotated list of models was composed. For every model we checked how well it represents the mushroom, written on the label. Some of the models were attributed new names (due to new nomenclature or erroneous determination). The Arnoldi company didn't issue just 35 series of 12 mushroom models, but at least 2 series more, as we might assume according to the models in the Slovenian Museum of Natural History. One third (32 %) of the models represent the mushroom very well and another third (28 %) of them is somewhat similar to the species it should presents. 18 % of the models represent a different species and 7 % of the models are unrecognizable. 15 % of the models were missing and couldn't be determined. The labels on the models are also an interesting source of Slovenian names of fungi.

7 ZAHVALA

Hvala Tonyju Kanellosu iz muzeja Botaničnega vrta v Adelaide, ki je poslal katalog modelov sadja H. Arnoldija. Hvala dr. Antonu Iggersheimu (Universität Wien), Kristin Victor (Herbarium Haussknecht, Jena), Christiane Schilling (Landesmuseum Hannover), Ulrike Neuman (Naturkundemuseum Coburg), Susane Starke (Herbarium Greifswald) in Joachimu Schaierju (Stiftung Deutsches Gartenbaumuseum), ki so poslali prodajne kataloge podjetja Arnoldi, sporočili število Arnoldijevih modelov, ki jih hranijo, in podali nasvete glede literature. Hvala Iztoku Močevniku iz knjižnice Narodnega muzeja Slovenije za pomoč pri

iskanju opisov Arnoldijevih modelov gob in Cirilu Mlinarju za fotografiranje modelov. Ne nazadnje hvala obema recenzentoma in dr. Tinki Bačič za koristne napotke in izboljšave prispevka.

8 LITERATURA

- ARBEITSGEEMEINSCHAFT MASSEMÜHLE ELDERSBURG, 2008: Spletni vir: <http://massemuehle-eldersburg.de/> (dostopano 5. 2. 2015)
- ARNOLDI, H., 1856: Beschreibungen der Naturgetreuen Obstcabinette aus Porcellainmasse von H. Arnoldi. 1- Lieferung. Gotha, Thüringer Gartenbau-Verein in Gotha
- ARNOLDI, H., 1873: Beschreibungen der Naturgetreuen Obstcabinette aus Porcellainmasse von H. Arnoldi. Gotha, Thüringer Gartenbau-Verein in Gotha
- ARNOLDI, H., 1874: Beschreibungen der Naturgetreuen Obstcabinette aus Porcellainmasse von H. Arnoldi. Lieferung 42. Gotha, Thüringer Gartenbau-Verein in Gotha.
- ARNOLDI, H., 1887: Inhalts-Verzeichniss und Verkaufspreise der Naturgetreuen, plastisch-nachgebildeten Früchte und Pilze von H. Arnoldi. Gotha, H. Arnoldi in Gotha, Fabrik künstlicher Früchte und Pilze. Arhiv Narodnega muzeja Slovenije, začasna signatura: 16386.
- ARNOLDI, H., neznano leto: Beschreibungen zu Serie Nr. 1. aus der Sammlung plastisch naturgetreu nachgebildeter Pilze. Gotha, H. Arnoldi in Gotha, Fabrik künstlicher Früchte und Pilze
- ARNOLDI, H., neznano leto: Beschreibungen zu Serie Nr. 2. aus der Sammlung plastisch naturgetreu nachgebildeter Pilze. Gotha, H. Arnoldi in Gotha, Fabrik künstlicher Früchte und Pilze
- ARNOLDI, H., 1894/95: Inhalts-Verzeichniss und Verkaufspreise der Naturgetreuen, plastisch-nachgebildeten Früchte und Pilze von H. Arnoldi. Gotha, H. Arnoldi in Gotha, Fabrik künstlicher Früchte und Pilze
- BECK, A., 2014: Arnoldi, Ernst Wilhelm. V: Allgemeine Deutsche Biographie 1 (1875): 589–591 <http://www.deutsche-biographie.de/ppn116352086.html?anchor=adb> (4. 12. 2014)
- BOTANIC GARDENS OF SOUTH AUSTRALIA, 2015: Santos Museum of Economic Botany. Spletna stran http://www.environment.sa.gov.au/botanicgardens/Visit/Adelaide_Botanic_Garden/Santos_Museum_of_Economic_Botany (dostopano 28. 8. 2015)
- CAPUDER, K., 2013: Müllner, Alfonz (1840–1918). Slovenska biografija. Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Znanstvenoraziskovalni center SAZU.
- CLUSIUS, C., 1601: Rariorum plantarum historia. Antuerpiæ: Ex officina Plantiniana apud Ioannem Moretum.
- DESCHMANN, K., 1866: Über das massenhafte Auftreten des Schneeschimmels, *Lanosa nivalis* Fr., in der Umgebung Laibachs im Frühjahr 1865. Mittheilungen Musealvereines für Krain 1: 231–233
- DESCHMANN, K., 1888: Führer durch das Krainische Landes-Museum Rudolfinum in Laibach. Ljubljana, Verlag des Landes-Museums: 167–168
<http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:doc-C4RNDVBB> (4. 12. 2014)
- DOLENC, A., 2013: Operativni seznam gliv Slovenije za razstave mikoloških društev. Ljubljana, Mikološka zveza Slovenije: 63 pp.
- DOLŠAK, F., 1933: Botanika. Vodnik po zbirkah Narodnega muzeja v Ljubljani. Prirodopisni del. pp. 214–219.

- ENDERS, V. & K. FISCHER, 2008: Arnoldi, die Geschichte zur Elgersburger Keramikindustrie und sein Erbe »die Massemühle« heute Technisches Dekmal. 200. Jubiläum, 15. August 2008. Zur Gründung der 1. Keramikfabrik durch E. F. Arnoldi am 15. August 1808. Elgersburg, Arbeitsgemeinschaft Massemühle Elgersburg e. V. 43. pp.
- GIESLER, M., 2009: Massemühle Elgersburg, Technisches Denkmal . Manheim. Spletni vir: http://www.albert-gieseler.de/dampf_de/firmen1/firmadet18784.shtml (5. 2. 2015)
- GENI, 2014: Ernst Wilhelm Arnoldi. Spletni vir: <http://www.geni.com/people/Ernst-Wilhelm-Arnoldi/4819681537210126539> (5. 2. 2015)
- GONNERMANN, W. in L. RABENHOST , 1869-1870: Mycologia Europaea.
<http://www.geni.com/people/Ernst-Wilhelm-Arnoldi/4819681537210126539> (4. 12. 2014)
- GOSAR, M. & V. PETKOVŠEK, 1982: Naravoslovci na Slovenskem. Prispevek o njihovem delu in prizadevanjih od začetka 15. stoletja do ustanovitve univerze v Ljubljani leta 1991. Scopulia 5: 38 pp.
- GÖTZE, J., 2011: Das Comite des Thüringer Gartenbau Vereins in Gotha beauftragt Kaufmann Heinrich Arnoldi zu Gotha mit der Weiterführung der Obstcabinetts. V: Die Obstmodelle aus dem Provinzial-Museum Hannover mit aktuellem Bestandskatalog des Landesmuseums Hannover. Hannover, Landesmuseum Hannover: 50–52
- HACQUET, B., 1782: Plantae alpinae carniolicae. Vienna: 11 pp. <https://archive.org/details/plantaealpinaeca01hacq> (9. 12. 2014)
- H. S., 1872: Ein Sonntagsmahl im Thüringerwalde. Die Gartenlaube, Heft 26. Leipzig, Ernst Keil: 423–425. Digitalni predogled na spletni strani [http://de.wikisource.org/w/index.php?title=Seite:Die_Gartenlaube_\(1872\)_425.jpg&oldid=1952627](http://de.wikisource.org/w/index.php?title=Seite:Die_Gartenlaube_(1872)_425.jpg&oldid=1952627) (objavljen 10.02.2013, dostopano 20. 11. 2014)
- ILM-KREIS IN THÜRINGEN, 2011: Massemühle. Dostopno na http://www.ilm-kreis-unterwegs.de/denkmaltag/index.php?option=com_content&view=article&id=106:massemuehle&atid=88:denkmaeler-in-elgersburg&Itemid=110 (5. 2. 2015)
- JURC, D., N. OGRIS, A. PILTAVER & A. DOLENC, 2004: Seznam vrst in razširjenost makromicet v Sloveniji z analizo stopnje ogroženosti. Končno poročilo. Ljubljana, Gozdarski inštitut Slovenije: 462 pp.
- JURC, M., D. JURC, F. BATIČ. & I. SIRK, 1998: Zbirka gliv, lišajev in višjih rastlin Gozdarskega inštituta Slovenije. Zbornik gozdarstva in lesarstva 55: 63–95
- KACIN, A., 2013: Dežman, Karel (1821–1889). Slovenska biografija. Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Znanstvenoraziskovalni center SAZU <http://www.slovenska-biografija.si/oseba/sbi172598/#primorski-slovenski-biografski-leksikon> (dostopano 9. 10. 2015)
- KANELLOS, T., 2013: Imitation of life: a visual catalogue of the nineteenth century fruit models at the Santos Museum of Economic Botany in the Adelaide Botanic Garden : a collection of papier mache models made by Heinrich Arnoldi & Co. Gotha, Germany (1856-1899). Board of the Botanic Gardens and State Herbarium, NOrth Terrace, Adelaide, South Australia.
- KLEBE, F. A., 1796: Gotha und die umliegende Gegend. Gotha. Ettingerschen Buchhandlung: 218–225 Digitalni predogled na spletni strani <https://books.google.si/books?id=-28AAQAAcAAJ&printsec=frontcover&dq=Gotha+und+die+umliegende+Gegend&hl=sl&sa=X&ei=5jjTVIqVPIS07gbnzYHABg&ved=0CB8Q6AEwAA#v=onepage&q=Gotha%20und%20die%20umliegende%20Gegend&f=false> (5. 2. 2015)
- KERAM, Z., 2008: 200. Gründungsjubiläum der Porzellanfabrik Arnoldi – Technisches Denkmal Massemühle begining das Jubiläum. Keramische Zeitschrift 60: 372–375

- KRUMBOLZ, J. V., 1831-1846: Naturgetreue Abbildungen und Beschreibungen der essbaren, schädlichen und verdächtigen Schwämme
- KUMMER, P., 1885a: Wie schützen wir uns vor giftigen Pilzen? Die Gartenlaube, Heft 34. Leipzig, Ernst Keil: 563–564. Digitalni predogled na strani http://de.wikisource.org/wiki/Wie_sch%C3%BCtzen_wir_uns_vor_giftigen_Pilzen%3F (objavljen 13. 4. 2014, dostopano 26. 2. 2015)
- KUMMER, P., 1885b: Der Schlimmste seines Gleichen. Die Gartenlaube, Heft 12. Leipzig, Ernst Keil: 219–220. Digitalni predogled na strani [http://de.wikisource.org/w/index.php?title=Seite:Die_Gartenlaube_\(1885\)_219.jpg&oldid=2184675](http://de.wikisource.org/w/index.php?title=Seite:Die_Gartenlaube_(1885)_219.jpg&oldid=2184675) (objavljen 12. 4. 2014, dostopano 26. 2. 2015)
- LATTERMANN, 2013: Referenzen: Porzellanfabrik Elgensburg. Spletni vir: <http://www.lattermann-ek.de/index.php/referenzen/porzellanfabrik-elgersburg> (5. 2. 2015)
- LENZ, H. O., 1831: Die schädlichen und nützlichen Schwämme.
- MYLIUS, E., 1885: Die Präparation der Pilze für Herbariumszwecke. Zeitschrift für Pilzfreunde 2: 84–85 <http://sammlungen.ub.uni-frankfurt.de/botanik/periodical/pageview/4508279> (9. 12. 2014)
- NATURMUSEUM OLten, 2014: Sammlung, Diverse. Spletna stran: <http://www.naturmuseum-olten.ch/index.php/sammlung/diverse> (dostopano 24. 11. 2014)
- NEUMANN, U., 2015: Pilzmodelle Arnoldi. Elektronsko sporočilo z dne 2. 4. 2015
- OGRIS,N.,2010:PodatkovnzbirkaglivSlovenijeBoletusinformaticus.http://www.zdravgozd.si/bi_index.aspx (24. 11. 2014)
- PABST, G., 1876: Cryptogamen-Flora. Gera, C. B. Griesebach's Verlag
- PILTAVER, A., 1995: Podobe kranjskih gob, dragocen del Scopolijeve zapiščine. Proteus 58: 18–25
- PISKERNIK, A., 1951: Botanični muzeji. Proteus 14: 275–279.
- PRAPROTKI, N., 2010: Inventarna knjiga Kustodiata za botaniko Prirodoslovnega muzeja Slovenije (interno gradivo).
- ROBIČ, S., 1895: Dodatek k Vossovi Micologia Carniolica. Izvestja Muzejskega društva za Kranjsko 5 (4): 159–163.
- SCH-DT., 1867: Immerfrisches Obst. Die Gartenlaube, Heft 18. Leipzig, Verlag von Ernst Keil: 279–281. Digitalni predogled na spletni strani http://de.wikisource.org/wiki/Immerfrisches_Obst (objavljeno 27. 8. 2011, dostopano 5. 2. 2015)
- SCHILLING, C., 2015: Pilzmodelle Arnoldi. Elektronsko sporočilo z dne 13. 4. 2015
- SCOPOLI, J. A., 1760: Flora Carniolica. Ed. 1.
- SCOPOLI, J. A., 1772a: Flora Carniolica. Ed. 2. 1: 448 pp.; 2: 496 pp.
- SCOPOLI, J. A., 1772b: Plantae subterranae descriptae et delineatae. Dissertationes ad scientiam naturalem pertinentes 1: 84–120
- SKOFITZ, A., 1858: Sammlungen. Österreichische botanische Zeitschrift 8: 273–274
- VALVASOR, J. V., 1689: Slava vojvodine Kranjske.
- Vodič po zbirkah Prirodoslovnega muzeja v Ljubljani. 1949. 47 pp.
- Voss, W., 1876: Mycologisches aus Krain. Österreichische botanische Zeitschrift 26: 296–299
- Voss, W., 1877a: Mycologisches aus Krain. Österreichische botanische Zeitschrift 27: 237–238
- Voss, W., 1877b: Mycologisches aus Krain. Österreichische botanische Zeitschrift 27: 297–299
- Voss, W., 1878: Mycologisches aus Krain. Separatabdruck aus der Österreichischen botanischen Zeitschrift 28: 383–387

- Voss, W., 1881: Ioannes Antonius Scopoli: Lebensbild eines österreichischen Naturforschers und dessen Kenntnisse der Pilze Krains: 52 pp.
- Voss, W., 1882: Über Hacquet's »Clathrus Hydriensis«. Österreichische botanische Zeitschrift: 40 pp.
- Voss, W., 1885: Versuch einer Geschichte der Botanik in Krain (1754 bis 1883). Zweite Halfte. Jahresbericht der Staats-Ober-Realschule in Laibach für das Schuljahr 1885. 41 pp.
- Voss, W., 1889: Mycologia Carniolica. Mittheilungen des Musealvereines für Krain 2. Ljubljana, Verlag des Musealvereins für Krain: 281–350
- ZSCHAECK, E., 1892: Beiträge zur Geschichte der Familie Arnoldi: 8–11