

GLIVE MARIBORSKEGA OTOKA

Izdajatelj: Mestna občina Maribor,
Medobčinski urad za varstvo okolja in ohranjanja narave

Uredniški odbor: Slavko Šerod
Anton Poler
Miro Šerod
Bojan Dobrotič

Oblikovanje: Slavko Šerod, Grafiti Studio

Založnik: Mestna občina Maribor, Medobčinski urad za varstvo okolja in
ohranjanja narave

Naklada: 1000 izvodov

Tisk: Grafiti Studio

Maribor, 2018

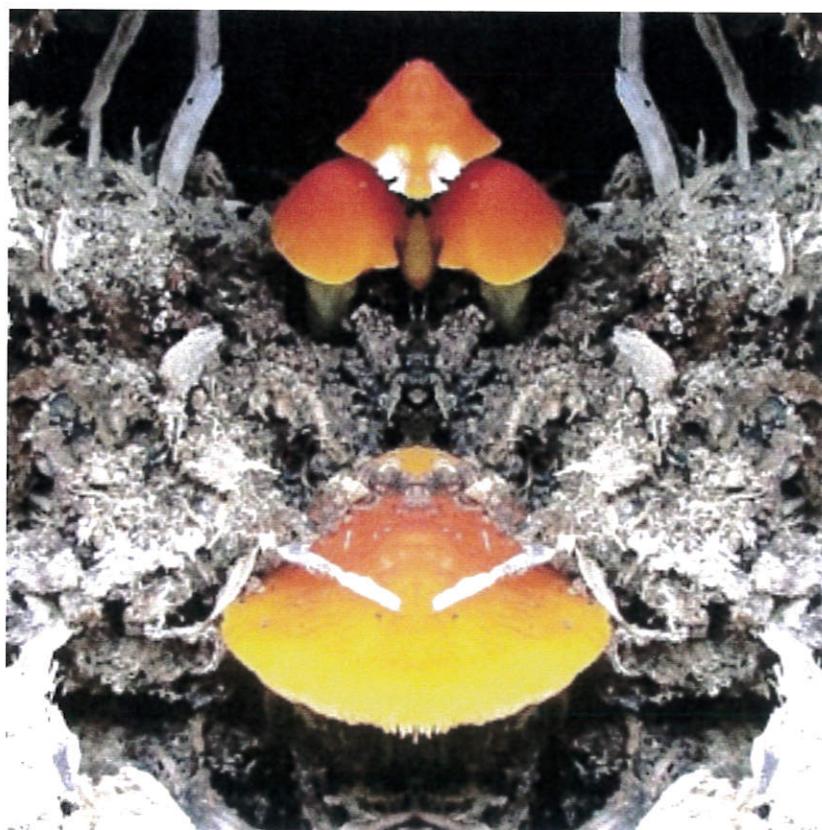
GLIVE MARIBORSKEGA OTOKA

Slavko Šerod

Anton Poler

Miro Šerod

Bojan Dobrotič



VSEBINA

Uvod	9
Splošno o glivah in monitoringu	11
Splošno o Mariborskem otoku	13
Kratek opis rastlin, živali in gliv na Mariborskem otoku	14
Predstavitev točk na naravoslovni poti po Mariborskem otoku	15
Zanimivosti iz sveta gliv	16
Spisek gliv, ki smo jih našli na Mariborskem otoku v letih 2013 – 2017	25
Pregled gliv	35
Priloga: Seznam Zavarovanih vrst gliv in Rdeči seznam gliv Slovenije ter Začasni rdeči seznam ogroženih gliv Evrope	155
Kazalo vrst	171
Literatura in viri informacij	1xx

Uvod

V sodelovanju z Mestno občino Maribor, Medobčinskim uradom za varstvo okolja in ohranjanja narave, je bil Gobarskemu društvu Lisička Maribor na javnem razpisu odobren 5-letni projekt "Monitoring gliv na Mariborskem otoku". Na osnovi dosedanjega preučevanja gliv lahko ocenimo, da je pestrost gliv Mariborskega otoka velika. Projekt je bil zaključen leta 2017. Namen projekta je bil spoznavati pestrost gliv Mariborskega otoka, ozaveščati ciljne skupine in izdelati brošuro o glivah Mariborskega otoka.

V Gobarskem društvu Lisička Maribor imamo z monitoringom gliv že večletne izkušnje: leta 2008 smo za Urad Vlade RS za komuniciranje ter Ministrstvo za okolje in prostor, izvedli projekt "Glive vlažnice (*Hygrocybe spp.*) kot odzivni bioindikator za ohranjanje biotske raznovrstnosti", kjer smo preučevali travniške vrste gliv. Leta 2009 smo s podobnim projektom bili uspešni na razpisu za Program Finančnega mehanizma EGP in Norveškega finančnega mehanizma ter Službe vlade RS za razvoj in Evropske zadeve. Leta 2013 pa smo glive preučevali pri ciljnem raziskovalnem programu – CRP Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, v sodelovanju z Gozdarskim inštitutom Slovenije, Inštitutom za sistematiko višjih gliv, Mikološko zvezo Slovenije in Kmetijskim inštitutom.

Pri monitoringu gliv smo redno zbirali podatke o gobjem bogastvu Mariborskega otoka, z ozaveščanjem ciljnih skupin pa želimo doseči boljše poznavanje gliv. Vidne dele gliv (gobe oz. trošnjake) smo popisovali z uporabo programske opreme Boletus informaticus, ki je v lasti Gozdarskega inštituta Slovenije. Določali smo jih terensko in tudi kabinetno, s pomočjo strokovne literature in ključev za določitev gliv ter z mikroskopskim opazovanjem. Projekt smo prav tako promovirali z zloženko "Monitoring gliv na Mariborskem otoku". Na številnih gobarskih razstavah v regiji in po Sloveniji smo obiskovalce seznanjali s projektom in večina je bila presenečena nad velikim številom vrst, ki smo jih našli na tako majhnem prostoru.

V času 5-letnega monitoringa smo uspeli najti, določiti in popisati 354 različnih vrst gliv. Posebnost so najdbe gliv iz seznama zavarovanih prostoživečih vrst gliv oz. iz rdečega seznama ogroženih vrst gliv Slovenije in tudi najdbe gliv, ki so navedene v začasnom rdečem seznamu ogroženih gliv Evrope. Rdeči seznam gliv je bil objavljen v UL RS št. 42/2010 in obsega 111 ogroženih vrst gliv z različnim statusom ogroženosti, med drugim tudi za zavarovane vrste gliv Slovenije, ki so posebej navedene v Uredbi o zavarovanih prostoživečih vrstah gliv (UL RS št. 58/2011) in obsega 41 najbolj ogroženih vrst gliv v Sloveniji, ki jih je prepovedano nabirati. Glive iz začasnega rdečega seznama ogroženih gliv Evrope so objavljene v tej brošuri. Za pomoč pri nastanku brošure se zahvaljujemo Mestni občini Maribor, Medobčinskemu uradu za varstvo okolja in ohranjanje narave, Zavodu RS za varstvo narave, OE Maribor, članom Gobarskega društva Lisička Maribor in vsem, ki so kakor koli pripomogli k nastanku

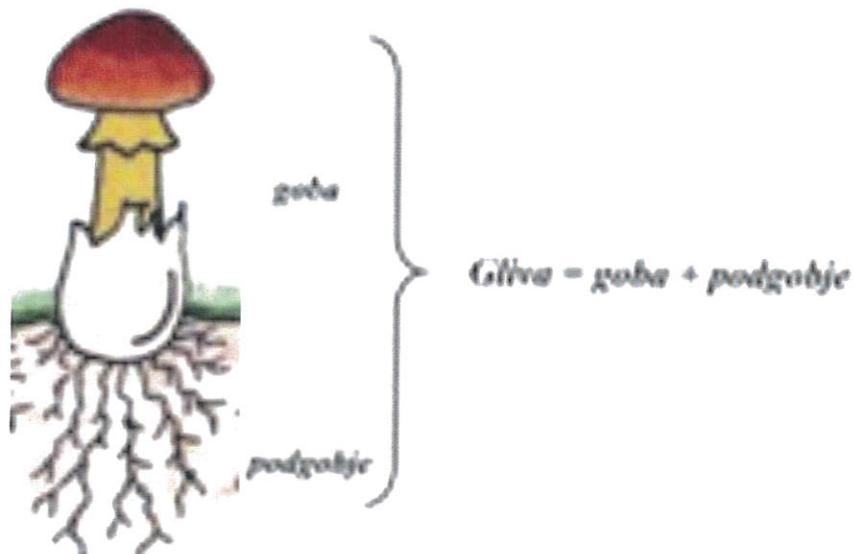
te brošure.

Namen brošure je seznanjanje o glivah, ki uspevajo na Mariborskem otoku, predvsem prebivalce Maribora, pa tudi širše, in spodbujanje zavzemanja za naravo na širšem mariborskem območju, prav tako tudi krepitev ekološke zavesti, ki temelji na spoštovanju narave. Javna predstavitev bogatega nabora gliv je nedvomno zanimivo sporočilo o prisotnosti naravnih organizmov, ki žive v skupnosti z drugimi organizmi, tako rastlinskimi kot živalskimi. Brošura naj vsakomur, ki se zanima za lepote narave, služi kot slikovit vodnik osnovnih informacij o glivah, ki so si izborile prostor na Mariborskem otoku, ki je prostorsko resda majhno območje, toda bogato obdarjeno. Služi naj vsem, ki so željni raziskovanj, a nimajo dovolj dobrih predznanj. Morda bo kdo odkril kakšno novo vrsto in veselilo nas bo, če nas bo o tem obvestil, saj narava vedno lahko pripravlja presenečenja. Publikacija je tudi prispevek Gobarskega društva Lisička Maribor k predstavitvi naravnega bisera, kakršen je Mariborski otok in na katerega je lahko mesto Maribor upravičeno ponosno. Enako ponosni naj bodo tudi zanamci, ki jim bomo skušali otok zapustiti neokrnjen in čim bolj ohranjen ter bogat, saj smo na Otoku le opazovalci in gobe ob krožni poti zgolj opazujemo, ne nabiramo.

Uredniški odbor

Splošno o glivah in monitoringu

Gliva je skupno ime za gobo in podgobje, kot kaže slika 1. Glive poleg bakterij sodelujejo pri razgrajevanju organskih snovi in s tem sklepajo kroženje snovi v naravi. Hifni preplet (ali micelij), ki raste pod zemljo in je nujna podlaga, na kateri rastejo gobe, predstavlja trajno življensko obliko in ima sposobnost neskončne rasti, njegova oblika nedoločene telesne strukture pa se bistveno razlikuje od osebkov rastlin in živali. Glive ne spadajo med rastline niti med živali, ampak so samostojni organizmi. Pri monitoringu gliv smo bili odvisni predvsem od gob oz. trošnjakov, ki predstavljajo vidni del gliv in preko teh smo lahko sklepali na njihovo prisotnost. Trošnjaki predstavljajo le kratkotrajno fazo v razvojnem ciklusu glive. Monitoring je tako zaradi nerednega pojavljanja trošnjakov zahteval ponovljivo vzorčenje in intenzivno terensko delo. Izhodišča za pripravo programa monitoringa so bila: dolgoročna naravnost, racionalnost, enostavnost in normiranost. Pri popisih smo beležili imena opaženih vrst gliv (vrstno ime in rodovno ime). Strokovno določanje gliv so opravljali determinatorji Gobarskega društva Lisička Maribor, terminologijo pa mikološka komisija Mikološke zveze Slovenije.



Slika 1: Kaj je gliva in kaj goba (trošnjak) (Vir: www.gobe.si)

Pri monitoringu gliv Mariborskega otoka smo najdbe razdelili v tri področja: zahodni del otoka, srednji del otoka in vzhodni del otoka (slika 2).



Slika 2: Tri področja monitoringa gliv (Vir: informativna tabla na Mariborskem otoku)

Slošne značilnosti pojavljanja trosnjakov: rast večine gob v zmernem podnebnem pasu z izraženimi letnimi časi je pogojena z vegetacijsko sezono in umeščena v določen letni čas. V tem obdobju lahko pričakujemo, da se bodo trosnjaki pojavili. Dejanski začetek gobje rasti pa sprožijo določeni okoljski dejavniki, v prvi vrsti vлага in temperatura. Sezona rasti gob pri nas traja od zgodnje pomladi do pozne jeseni, večina pa se jih pojavi septembra in oktobra. Gobe rastejo hitro, dejansko lovimo trenutke v njihovem razvojnem ciklu. Obdobje intenzivne rasti lahko traja od nekaj dni do nekaj tednov.

Posamezni mejniki v sezoni rasti gob: novo sezono rasti gob zaznamuje marčna polževka, po domače marčnica, ki se pojavi, še preden drevesa ozelenijo. Nato se aprila pojavijo predstavniki zaprtotrosnic: smrčki ali po domače mavrahi. Pojav prve poletne rasti gob začnejo značilni predstavniki prostotrosnic: navadna lisička in poletni goban ter golobice. Sledi obdobje poletnega mirovanja (vročina, suša), obdobje jesenske rasti pa sledi pojavu izdatnejših padavin in ohladitev, takrat dejansko lahko najdemo največ različnih vrst gob. Poznojesenska rast se nadaljuje po odpadanju listja in pojavu zmrzali, do zimskega mirovanja. Kljub temu lahko pozimi najdemo še kar nekaj vrst gob, npr. zimske panjevke, bukove ostrigarje in tudi bezglove uhljevke. V splošnem gobe rastejo čez vse leto. Večina jih raste na tleh, ostale pa na drevesih oz. na štorih in razpadajočih delih dreves.

Slošno o letnih nihanjih pojavljanja gob: pri gobah so značilna velika letna nihanja pojavljanja gob, ki jih nihče ne zna zanesljivo napovedovati. Pojav gob je vedno pogojen z vremenskimi razmerami (s padavinami, vlogo in s temperaturo), vendar pa padavine in vremenske razmere niso zadosten pogoj za dobro gobjo letino. Te se pojavijo približno na 5 do 7 let. Izjemne gobje letine so redek pojav in možno ga je opazovati na 12 do 15 let ali več.

Splošno o Mariborskem otoku

Mariborski otok (slika 3) je naravni otok na reki Dravi pred Mariborom. Leta 1951 je bil zavarovan kot naravna znamenitost, danes pa ima status površinsko geomorfološkega in botaničnega naravnega spomenika. Hkrati je Otok pomemben habitat rastlinskih in živalskih vrst, predvsem ptičev. Svoj prispevek temu habitatu smo dodali tudi v Gobarskem društvu Lisička Maribor, v okviru 5-letnega monitoringa gliv, ko smo našli, določili in popisali 354 različnih vrst gliv.



Slika 3: Mariborski otok iz zraka (Vir: www.maribor.si)

Mariborski otok predstavlja edinstveno geomorfološko tvorbo, ki je nastala v zanimivih geoloških razmerah na prehodu iz Alp v subpanonski svet. Naravne okoliščine, ki so omogočile nastanek otoka, so bile brzice na reki Dravi, kjer je danes jez Hidroelektrarne Mariborski otok. Voda, ki je iz Alp nosila veliko peska in drobirja, se je pod brzicami umirila in odlagala veliko plavnega materiala in tako je sčasoma nastal otok značilne kapljičaste oblike. Po prof. Franju Bašu je otok "najmlajša geološka tvorba mariborske pokrajine". Nastajati so začele prečno položene plasti iz trdega staromiocenskega marinskega laporja, ki so zgradile podvodne čeri. Ob straneh otoka se reka Drava še zadnjič zoži, preden se dolina odpre v Dravsko polje in Drava postane iz alpske reke umirjena ravninska voda. Omenjeni prag iz trdih kamnin je Dravi naglo jemal moč, tako da je reka tu odložila večino plovnega materiala, iz katerega je nastal otok. Otok je tako aluvialna tvorba, kar pomeni, da je nastal z naplavino rečnih otokov in sicer ob koncu najmlajše ledene dobe.

Mariborski otok predstavlja naravno posebnost, saj je pravi rečni otok in edini te vrste v Sloveniji. Na peščenih in z mineralnimi snovmi bogatih tleh se je razvilo bujno

rastlinstvo in otok zato odlikuje izredno peстра floristična sestava. Položaj otoka je namreč omogočal tudi naseljevanje gorskih rastlin, ki jih je iz Alp prinesla reka Drava. Na otoku, ki ima sicer višjo relativno vlogo od neposrednega okolja, vlada posebno podnebje, ki je omogočilo razvoj bogatega rastlinskega in živalskega sveta. Otok prekriva bogata gozdna združba s podrastjo, kjer rasejo številne redke rastline in, kot smo opazili pri monitoringu, tudi glive. Dom pa nudi tudi številnim živalim, predvsem pticam.

Narava otoka je v nenehnem gibanju in spremjanju v smislu bogatenja rastlinskih in živalskih vrst, zato je varovanje še kako smiselno. Otok ima velik tudi pomen za oskrbo s pitno vodo, saj na otoku načrpana voda služi za bogatenje podzemne vode na Vrbanskem platoju, ki je tod najpomembnejši vodni vir, saj s pitno vodo oskrbuje širšo regijo in Mestno občino Maribor. Narava Mariborskega otoka je varovana po lokalnih predpisih in tudi po številnih državnih predpisih.

Kratek opis rastlin, živali in gliv na Mariborskem otoku

Mariborski otok izstopa zaradi bogate flore in favne, predvsem pa je življenski prostor številnih redkih in ogroženih rastlinskih in živalskih vrst. Registriranih je bilo že 330 rastlinskih vrst (med njimi tudi znamenita trilistna vetrnica, ki dosega eno najbolj vzhodnih rastišč v Evropi). Seznam rastlin otoka obsega več kot 10 % vseh slovenskih rastlinskih vrst. Predvsem spomladi in poleti je v gozdu veliko cvetočih rastlin, med katerimi so v ospredju veliki zvonček, pasji zob in jetrnik. Otok je na vzhodnem delu poraščen z grmišči, predvsem z drevesi gabra, hrasta in bora, na zahodnem delu pa prevladuje gabrov in bukov gozd.

Z ornitološkimi opazovanji so odkrili 75 različnih vrst ptic, od tega 31 vrst, ki na otoku tudi gnezdi. Značilne so gozdne vrste ptic, posebno v zimskem času pa Otok predstavlja zatočišče vodnih ptic. V nadaljevanju je kratek seznam opazovanih vrst ptičev na otoku:

- gozdne vrste ptičev: ščinkavec, črnoglavka, taščica, kos, vrbji kovaček, poljski vrabec, velika sinica, lišček, dlesk, veliki detel, carar, močvirška sinica, brglez, kanja, vodorec, mali slavec,
- vodne vrste ptičev: mali ponirek, liska, labod grbec, mlakarica, čopasta črnica, veliki kormoran, zvonec.

Na otoku prav tako živijo tudi mnogi mali sesalci, predvsem netopirji, veverice, rovke, gozdne miši in ježi. Med žuželkami in nevretenčarji pa prevladujejo metulji, kačji pastirji, hrošči in pajki. Svoj življenski prostor najdejo v reki ob otoku tudi ribe postrvi in tiste ribje vrste, ki jim bolj ustreza počasen tok reke Drave.

Glive na Otoku rastejo po skoraj celotni površini. V času monitoringa gliv, med leti 2013 in 2017, smo določili in popisali 354 različnih vrst gliv iz različnih rodov, družin in debel, ki bodo natančneje predstavljene v nadaljevanju brošure. Od 41 v Sloveniji zavarovanih vrst gliv smo našli velikoluško mušnico (*Amanita strobiliformis*), od ogroženih vrst iz rdečega seznama pa dišečo trhljčko (*Antrodiella fragrans*), cvetočo grmuljo (*Artomyces pyxidatus*), pisano tintovko (*Coprinopsis picacea*) in rjavi bledotrosnik (*Gyroporus castaneus*). Našli smo tudi več redkih evropskih vrst gliv iz "Začasnega rdečega seznama ogroženih gliv Evrope" (Ing, B. 1993). Iz skupine B: orošeni nogavičar (*Chamaemyces fracidus*), iz skupine C: lužninska koprenka (*Cortinarius sodagnitus*), nesomerna rdečelistka (*Entoloma excentricum*), pegasti slinar (*Gomphidius maculatus*), godejeva razcepljenka (*Inocybe godeyi*), medvedja žilavka (*Lentinellus ursinus*) in vrbova ploskocevka (*Trametes suaveolens*), iz skupine D: ovratniška zvezdica (*Gastrum triplex*) in pesniška polževka (*Hygrophorus poetarum*).

Predstavitev točk na naravoslovni poti po Mariborskem otoku

Naravoslovna pot po Mariborskem otoku je namenjena vsem tistim, ki želijo od blizu spoznati naravne značilnosti otoka: rastline, glive in živali, njihove življenske prostore ter geološke in geomorfološke posebnosti. Krožna pot po otoku je speljana po obstoječi sprehajalni poti. Ob naravoslovni poti so tematske točke, ki prikazujejo določene posebnosti in pomembne dele otoka.

Ob poti je Zavod za varstvo naravne in kulturne dediščine Maribor že leta 1995 postavil označevalne in pojasnjevalne table. Obstojče table so iz leta 2013, postavil jih je Medobčinski urad za varstvo okolja in ohranjanje narave iz Mestne občine Maribor. Ob naravoslovni poti so tematske točke (zeleni simboli) oz. table, ki prikazujejo določene posebnosti in pomembne dele otoka. Pot se začne z informativno tablo. V času pomlad lahko opazimo rastlinske znanilce pomlad, ki tvorijo pešter zeliščni sloj. Tik preden stopimo v bukov gozd, lahko v bujni podrasti predvsem v spomladanskem času občudujemo številne rastline, med katerimi je veliko redkih ter ogroženih vrst (na primer veliki in mali zvonček, pasji zob, turška lilija, jetrnik, ciklama). Rastlin nikjer na otoku ne smemo trgati ali kako drugače poškodovati. Zaradi varstva rastlin in gliv ter živali, kakor tudi tal, ni priporočljivo zapuščati poti.

Geološke in geomorfološke posebnosti predstavljajo naslednjo zanimivost otoka, ki je predstavljena na tabli. Trdno kamninsko osnovo otoka tvorijo peščeni laporji, ki v obliki praga prečkajo korito reke. Na tem mestu, kjer je Drava izgubljala hitrost in moč, je na trdno osnovo odlagala prodnate in peščene nanose, ki jih danes prekrivajo bogata humusna tla. Dinamika odnašanja in odlaganja rečnih usedlin pride tod najbolj do izraza. Sam proces nastajanja otoka ni končan in še danes ob izjemno visokih

vodah nastajajo novi nanosi, ki bodo prav gotovo vplivali na nadaljnje preoblikovanje otoka, ob pravilnem varovanju otoka, še posebej v smislu bogatjenja.

Gozdne in vodne ptice so predstavljene na naslednji tabli. Pot ob tabli poteka med bogatim grmovnim slojem, visokimi drevesi in v neposredni bližini reke. To mesto je primerno tako za gozdne ptice (na primer ščinkavca, črnoglavko, brgleza, vrbjega kovačka), kot tudi vodne ptice (na primer črno lisko, laboda, mlakarico, ponirka, galeba). Biti moramo tihi in pozorni poslušalci ter gledalci, če hočemo uzreti kakšno ptico.

Nočni posebneži otoka so mali sesalci, ki jih je najteže opazovati, saj so zelo plašni in se navadno skrivajo našim očem. Ker se na tej točki gozd zaključi in preide v odprto zelenico, je ta kraj najprimernejši za opazovanje, še posebej v jutranjih in večernih urah, ko se pojavijo mnogi netopirji, veverice, rovke, gozdne miši in ježi.

Velikani gozda so drevesne vrste, ki so del strnjene naravnega gozda, ki prekriva več kot dve tretjini otoka. Na zahodni polovici ga v glavnem tvori bukev, na vzhodni polovici pa uspeva mešan gozd doba, belega gabra, rdečega bora in številnih drugih drevesnih vrst. Na majhnem območju se pojavljajo vrste, ki imajo zelo različne ekološke zahteve in redko rastejo skupaj. K večji biološki raznolikosti pripomore tudi puščanje podrtih dreves v gozdu. Za glive so drevesa zelo pomembna, saj v sožitju (mikorizi) z njimi živi precej različnih vrst gliv.

Barviti letalci predstavljajo pestrost žuželk in nevretenčarjev, s katerimi je otok bogat. Ob vodi je mnogo metuljev in kačjih pastirjev, po gozdnih tleh se dvigujejo hrošči in pajki. Pestrost žuželčjega sveta je navadno povezana z bogastvom rastlinskih vrst, pestrostjo življenjskega prostora in ohranjenostjo narave.

Zanimivosti iz sveta gliv

Živa bitja so razdeljena v več skupin organizmov, ki jim pravimo kraljestva (Regnum). Glive (Fungi, Mycota) so visoko specializirana živa bitja, ki niso rastline, živali, bakterije ali protisti. Uvrščamo jih v skupino večceličnih organizmov, ki imajo v celicah jedro – evkarionti.

Glive nimajo plastidov (organel v rastlinskih celicah, udeleženih v sintezi, in pri skladuščenju pomembnih spojin) in ne vsebujejo listnega zelenila (klorofila). Zato niso sposobne, tako kot rastline, iz sončne svetlobe sintetizirati organske snovi iz anorganskih, ampak si morajo hrano črpati iz okolja. Hranijo se z razkrajanjem in vsrkavanjem (absorbiranjem) hrane skozi celično steno. Organizme, ki energijo pridobivajo iz energijsko bogatih organskih molekul, ki jih zaužijejo, imenujemo heterotrofni organizmi. Glive ne oblikujejo tkiv, telo ni razčlenjeno v steblo, liste in korenine, torej je steljka (talus).

Glive običajno oblikujejo eno vrsto spolnih trosišč (teleomorf) in eno ali več oblik nespolnih trosišč (anamorf). Pojav, da ima določen organizem (ena vrsta!) več

razmnoževalnih oblik, imenujemo pleomorfizem. Glivo, kot biološko enoto, imenujemo holomorf (teleomorf + en ali več anamorfov). Vsaka oblika trosič ima lahko veljavno znanstveno ime in zato jo lahko uvrščamo v različne višje taksonomske enote.

Opisanih je približno 100.000 vrst gliv. Ocenjujejo, da je na svetu približno 1.5 do 2 milijona vrst gliv, v Sloveniji pa približno 15.000 vrst gliv. Določene vrste gliv so v Sloveniji z uredbami zaščitene in jih je prepovedano nabirati.

V tleh, različnih razkrajajočih se organskih snoveh ali v skorji dreves, se skriva nevidni in obsežnejši del organizma, sestavljen iz drobnih razvejanih nitk, imenovanih hife; ta del glive imenujemo podgobje ali micelij. Viden je le nadzemni del glive, imenovan goba; gliva je torej organizem, ki je sestavljen iz vegetativnega dela oziroma podgobja (micelija) in iz razmnoževalnega dela oziroma gobe (trosnjaka). Podgobje obstaja ves čas in se razrašča v organski podlagi več mesecev, let ali stoletij. Ob ustreznih okoljskih pogojih pa podgobje začne "cveteti" oz. zrastejo gobe. Največje doslej odkrito podgobje se razrašča na površini 890 ha, njegova starost pa je ocenjena na 2500 let. Omenjeno podgobje še zmeraj proizvaja trosnjake.

Po zgradbi so glive bliže živalim kot rastlinam. Za živalske organizme je denimo značilno, da vdihujejo kisik in izdihujejo ogljikov dioksid – podobno velja za glive. Celične stene gliv arhitekturno sicer spominjajo na celične stene rastlin, vendar so zgrajene iz hitina (kot npr. pri hroščih), ki gobi daje obliko in čvrstost. Nekatere vrste gliv vsebujejo tudi beljakovino kolagen, ki je sicer prisotna v mišičnih tkivih. Glive za oddajanje informacij po miceliju uporabljajo enak nevrotransmitor, kot se pretaka v človeških možganih (dimetiltriptamin). Z živalskimi organizmi imajo glive še eno skupno lastnost, da celice v okolici izločajo hidrolitične encime, kot je npr. celulaza, iz okolice pa absorbirajo razgradne produkte hidrolize. Glive v okolju reciklirajo organske snovi, zato so ključnega pomena pri kroženju snovi v ekosistemih.

Glive so se, podobno kot vsa živa bitja, razvijale milijone let, da bi dosegle sedanjo raznovrstnost. Zaradi svoje zgradbe jih je le malo ohranjenih v obliki fosilnih ostankov, še največ so jih našli iz obdobja jantarja. Najstarejši fosil gobe sega 90 milijonov let v preteklost. Med evolucijo so se glive prilagajale novo nastalim življenjskim razmeram in se razvijale v nove vrste, neprilagodljive vrste pa so izumrle. Po obliku so se na splošno malo spreminjaše.

Glive strokovno preučujejo mikologi. Glive pogosto delimo na nižje in višje glive, pri čemer med nižje glive spadajo npr. plesni, rje, sneti idr., med višje pa vse tiste, ki tvorijo trosnjake (gobe) in jih nabiralcu lahko poberemo. Glive spadajo v svoje kraljestvo, ki ga razvrščamo na podkraljestva, debla in poddebla, razrede in podrazrede; tem sledijo redi, družine, ki tvorijo robove, tem pa pripadajo različne vrste, ki imajo lahko tudi svoje podvrste; nekatere še lahko opišemo kot različek ali kot obliko. Za opise so po mednarodnem dogovoru uporabna latinska znanstvena imena in imajo svetovni pomen, saj npr. pri potovanju po svetu ni mogoče poznati vseh lokalnih imen za gobe,

temveč zgolj znanstvena imena.

Tako lahko npr. rdečo mušnico, ki je podrobno opisana na spletni strani www.gobe.si, z latinskim imenom *Amanita muscaria*, razvrstimo na naslednji način:

- kraljestvo: Fungi
- podkraljestvo: Dikarya
- deblo: Basidiomycota (prostotrosnice)
- poddeblo: Agaricomycotina
- razred: Agaricomycetes
- podrazred: Agaricomycetidae (listarice)
- red: Agaricales (listarji)
- družina: Amanitaceae (mušničarke)
- rod: *Amanita* (mušnice)
- vrsta: *Amanita muscaria* (L.) Lam. (1783) – rdeča mušnica (*)

Pojasnilo: (*) prva beseda (L.) označuje okrajšavo za avtorja Carla Linneja (1707–1778), ki je gobo opisal leta 1753, a jo je uvrstil v rod kukmaki (*Agaricus*) in jo dvotirno (binarno) poimenoval z rodnim in vrstnim imenom (nomenklatura), kar je bilo sprejeto kot mednarodna norma za poimenovanje gliv; druga beseda Lam. je okrajšava za zadnjega avtorja, ki je gobo raziskal; gre za avtorja Lamarcka, ki je gobo leta 1783 strokovno raziskal in jo umestil v rod *Amanita*.

Latinska imena so nastala na podlagi značilnosti gobe in imajo poleg rodu in vrste navedenega še avtorja(e) ter letnico opisa.

Vsaj tisoč različnih vrst trošnjakov lahko ločimo s prostim očesom in jih makroskopsko določimo, za natančnejo določitev pa potrebujemo mikroskop, včasih pa tudi posebne vrste kemikalij, s katerimi lahko na osnovi reakcij na kemikalije določimo oz. potrdimo vrsto gobe. Za pravilno določitev posamezne vrste gobe je treba natančno preveriti vse sestavne dele gobe (klobuk, bet, trosovnico, dnišče beta, obliko in barvo klobuka in beta, obliko in velikost ter barvo trosov, pomemben pa je tudi vonj, okus in otip).

Gliva raste iz trosa oz. spore. S trosi se glice razmnožujejo, trošnjak (gobo) pa razvijejo le nekatere vrste gliv. Njihova vloga je podobna vlogi cvetov in plodov pri rastlinah. Glavni del glive je nitasto razraščeno podgobje, ki raste v prst, tkivo ali les. Pri nekaterih vrstah se podgobje razteza po veliki površini, kar omogoča črpanje mineralnih snovi na veliki površini. Nekatere glive so enocelične, druge pa večcelične in slednjim iz trosov zrastejo nitke ali hife, preplet hif pa se imenuje podgobje ali

micelij. Trosi nastajajo v trosnjaku glive. Kaleči trosi se razvijejo v enojedrni micelij, ki se razrašča po podlagi, ko pa nastopi določen čas, se združita oba tipa enojedrnega micelija v dvojedrne celice, ki jim poenostavljeno lahko rečemo moška in ženska celica. Nastane skupek vlaken, imenovan hife, na prepletu katerih pod ugodnimi pogoji zraste trosnjak.

Večino gob glede na proces nastajanja in razširjanja trosov razvrščamo v dve glavni debli: prostotrosnice (bazidiomicete) in zaprtotrosnice (askomicete). Dvojedrna celica se razvije v podstavek oz. bazidij pri prostotrosnicah (potem ko se micelija združita in nastane dvojedrni micelij, se jedro deli dvakrat in nastanejo običajno 4 trosi v eni sami celici in sicer na "pecljih podstavka" oz. sterigmah bazidija) ali v mešiček oz. ask pri zaprtotrosnicah (potem ko se oba enojedrna micelija združita v trosnjaku, se oblikuje "vrečka", v kateri se jedra delijo štirikrat in nastane običajno 8 trosov). Izjema pri prostotrosnicah so trebuharji (*Lycoperdales*), pri katerih trosi nastajajo pod trdo lupino; ko ta razpoči, nastane oblak trosov, ki jih raznašata veter ali dež. Trosi so pomembni za določitev posamezne vrste glive in so povprečno veliki od 1 mikrometra (μm) do 20 μm . Trosi posameznih rodov gliv so različnih barv in oblik (okrogli, elipsasti, ovalni, z grbico, z bradavicami idr.). Obstajajo tudi glive, ki ne tvorijo trosnjakov in se razmnožujejo z brstenjem oz. z delitvijo celice. Celica glive je podobna živalski celici in vsebuje: celično steno iz hitina, jedro, celično mrenico in vakuolo.

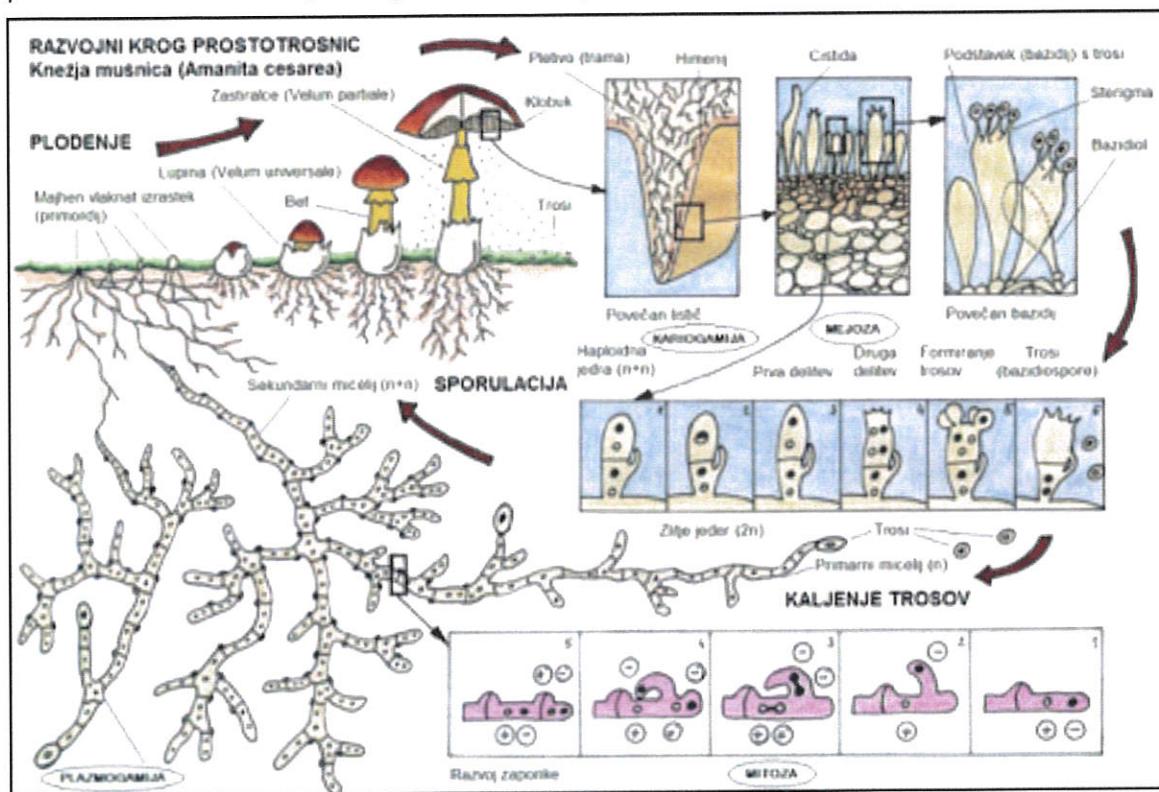
Če na kratko ponovimo zgoraj opisani razvojni krog, se glive razmnožujejo spolno in nespolno na različne načine. V primeru, da je trosovnica gobe pod klobukom sestavljena iz lističev ali cevk, gobo uvrščamo med prostotrosnice, kjer najdemo veliko užitnih in tudi skoraj vse najbolj nevarne strupene vrste gob. Med prostotrosnice spadajo npr.: gobani, golobice, lisičke, mušnice, kolobarnice, tintnice, koprenke idr. Naslednje (še večje) deblo pa tvorijo zaprtotrosnice, med katere spadajo npr. smrčki, hrčki, skledice, gomoljike oz. tartufi idr. Pri prostotrosnicah nastajajo trosi (bazidiospore) na površini posebnih kijastih celic (bazidijev) in so navadno štirje, pri zaprtotrosnicah pa nastanejo trosi (askospore) v notranjosti trosnih mešičkov (askih) in jih je navadno osem. Na spletni strani www.gobe.si sta prikazani Razvojni krog prostotrosnic, ki ga slikovito ponazarja knežja mušnica (*Amanita caesarea*) na sliki 4 in Razvojni krog zaprtotrosnic, ki ga ponazarja užitni smrček (*Morchella esculenta*) na sliki 5.

V Sloveniji je doslej terminološko, s slovenskimi imeni, opisanih okoli 3500 vrst gob, kar je rezultat več desetletnega dela različnih društev, združenih v Mikološki zvezi Slovenije (MZS). Veliko opisanih vrst gob je užitnih in pogojno užitnih, približno 200 je strupenih in približno 30 smrtno strupenih vrst gob. 111 jih je na Rdečem seznamu gliv Slovenije, med katerimi je nekaj zavarovanih vrst (41), ki jih je v Sloveniji prepovedano nabirati. Okoli 200 vrst gob pa je takšnih, pri katerih užitnost še ni raziskana. Več kot 1500 vrst gob je podrobnejše opisanih na spletni strani Gobarskega društva Lisička Maribor, www.gobe.si. Povprečni slovenski ljubiteljski nabiralci gob poznajo le nekaj

vrst gob, vrhunski poznavalci gob v društvih in MZS pa seveda veliko več vrst.

Doslej smo opisovali t.i. višje glive (makromicete). Obstajajo pa tudi t.i. nižje glive (mikromicete), ki so prav tako precej raznovrstne in razvrščene v več debel: plesni (pojavljajo se npr. na kruhu, sadju, marmeladi itd.), kvasovke (povzročajo alkoholno vrenje, vzhajanje testa itd.), sneti in rje (povzročajo denimo bolezni na kmetijskih površinah z gojenimi kulturami). Teh na Mariborskem otoku nismo preučevali.

Posledica delovanja nižjih gliv je npr. kvašeno testo za kruh, kislo zelje ali kisla repa. Določene vrste plesni (t.i. žlahtne oz. pllemenite plesni) so primerne za uživanje in jih najdemo v sirih (gorgonzola, camembert, roquefort itd.). Če pijemo jogurt, kefir, pivo, vino ali kateri koli fermentirani napitek, je končni okus in videz pijače zasluga kopice mikroorganizmov, bakterij in gliv kvasovk. Neugodne posledice delovanja nižjih gliv pa so različne bolezni, kot npr. hrušev ožig, kostanjev rak, atletsko stopalo itd.



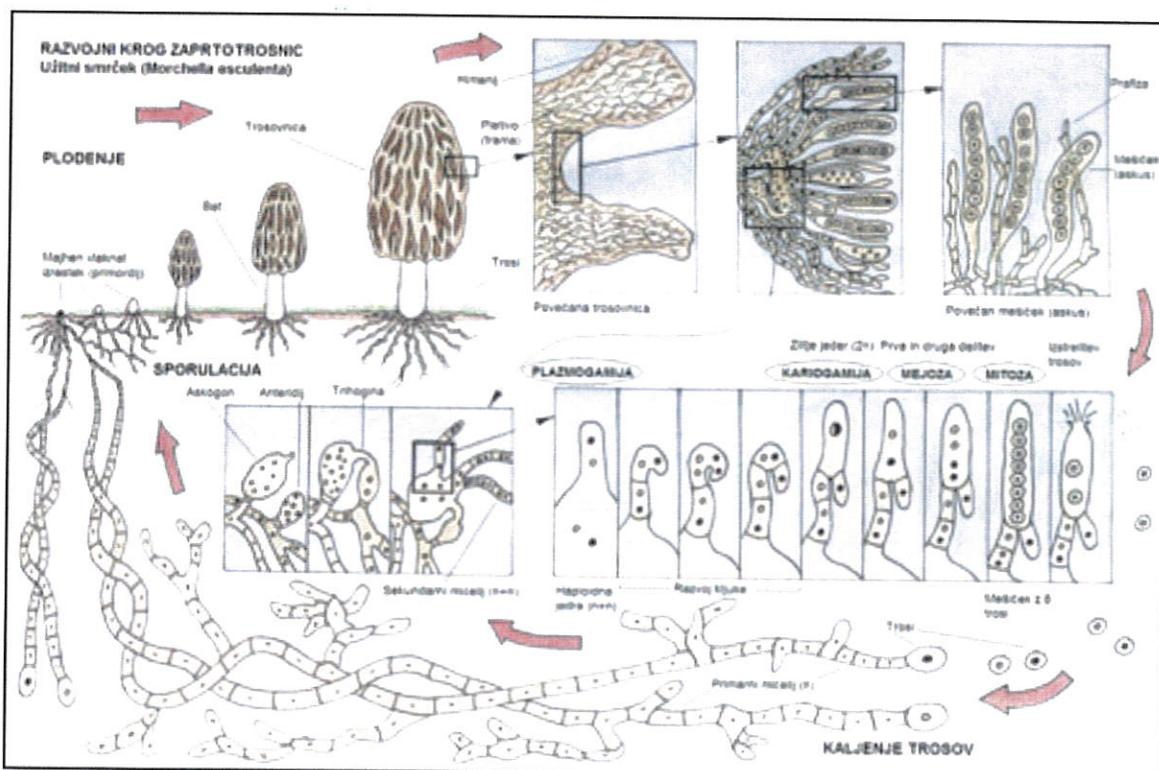
Slika 4: Razvojni krog glive iz debla prostotrosnic (Vir: www.gobe.si)

Glive razlikujemo tudi po načinu prehranjevanja:

- zajedavke ali paraziti (napadajo žive organizme, kot npr. slabotno, staro ali poškodovano drevje, in jih pri tem uničujejo, lotijo pa se tudi živali ali celo samih gliv);

tipični predstavniki so lesne gobe, ki rastejo na drevesih; v nekaj letih lahko drevo popolnoma uničijo),

- gniloživke ali saprofiti (hranijo se na mrtvih organizmih ali njihovih ostankih, kot so razpadla drevesa, listje, slama ali drugi organski odpadki, njihova glavna naloga pa je, da vsako organsko snov predelajo nazaj v minerale; delimo jih na tri skupine: v prvi so gobe, ki rastejo na zakopanih ali delno predelanih ostankih organskih snovi, v drugi so gobe, ki rastejo na premičnih ostankih organskih snovi (listje, hrana) in sem spadajo plesnivke, v tretji pa so gobe, ki so lahko tudi zajedavke, kot npr. lesne gobe),
- soživke oz. simbionti ali mikorizne glive (žive v sožitju z zelenimi rastlinami, pri tem pa se podgobje (micelij) spoji z drobnimi koreninami različnih rastlin ali dreves, pri čemer gobe za svoj razvoj prejmejo potrebne organske snovi, rastline pa iz podgobja prejmejo minerale, ki jih potrebujejo za rast; sem spadajo vse gobe, ki živijo v sožitju z drevesi in se navadno vsako leto pojavijo na približno istem kraju in ob približno istem času).



Slika 5: Razvojni krog glive iz debla zaprtotrosnic (Vir: www.gobe.si)

Na kratko lahko zapišemo, da gniloživke "pospravljamajo" naravo, zajedavke nam naravo "uničujejo", soživke pa pripomorejo k boljši rasti rastlin. Zajedavske glive res prištevamo med škodljivce, vendar je med njimi precej zdravilnih vrst gob, druge pa so izrednega pomena za ravnotesje in normalno kroženje snovi v naravi, saj zajedavke organske snovi razkrojijo in jih spremenijo v minerale, kar je hrana za nove rastline

in tako se življenjski ciklus kroženja hrani v naravi nadaljuje. Gobe so pomemben vir hrane številnim vrstam živali in tudi ljudem.

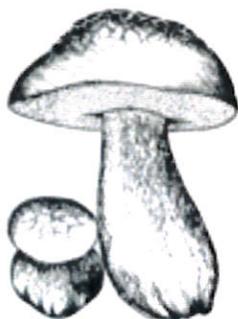
Obstajajo še t.i. sekundarne glive, ki napadajo trosnjake drugih gliv in med njimi so znane npr.: zajedavska mrestovka (*Peckiella deformans*), ki raste na sirovkah (*Lactarius*), zelena pajčevinka (*Hypomyces viridis*), ki raste na golobici (*Russula*) in buvikasta predrnica (*Spinellus fusiger*), ki raste na čeladicah (*Mycena*). Vse so razkrojevalke organskih snovi.

Glive so tudi v lišajih (*Lichenes*), ki se spolno razmnožujejo preko glive in tvorijo simbiozo z zelenimi algami ter modrozelenimi cepljivkami. V Sloveniji je znanih okoli 900 vrst lišajev. Strupenih vrst med njimi ni, so pa znani po grenkem okusu in jih lahko uporabljamo npr. za čaje. Teh na Mariborskem otoku nismo preučevali.

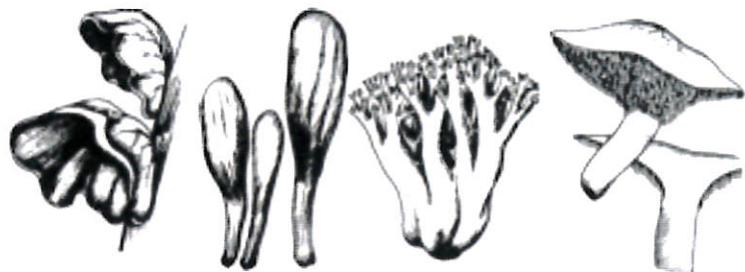
Glive iz debla prostotrosnic lahko okvirno razdelimo glede na obliko trosnjakov. Na slikah od 6 do 9 so prikazane različne oblike trosnjakov prostotrosnic:



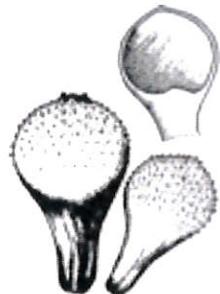
Slika 6: Lističaste oblike trosnjakov (Vir: Anton Poler: Gremo po gobe!, 1990)



Slika 7: Cevasta oblika trosnjaka (Vir: Anton Poler: Gremo po gobe!, 1990)



Slika 8: Nelističaste oblike trosnjakov (Vir: Anton Poler: Gremo po gobe!, 1990)



Slika 9: Trebušasta oblika trosnjaka (Vir: Anton Poler: Gremo po gobe!, 1990)

Tudi glive iz debla zaprtotrosnic lahko okvirno razdelimo glede na obliko trosnjakov (sl. 10):



Slika 10: Nekaj oblik trosnjakov zaprtotrosnic (Vir: Anton Poler: Gremo po gobe!, 1990)

Podatkovna baza *Boletus informaticus*

Podatkovna baza gliv *Boletus informaticus* (BI) je računalniški program, ki omogoča vnos podatkov o glivah v Sloveniji in je namenjen sistematičnemu beleženju gliv, njihove razširjenosti in podatkov o njihovem rastišču. V podatkovni bazi niso shranjeni le vsi zapisi gliv, najdenih vrst na področju države, temveč program omogoča še različne obdelave gradiva, različne načine izpisa in kartografske predstavitev najdišč v mreži srednje-evropskega kartiranja flore (t.i. SRE koordinatna podatka X in Y) in v mreži UTM (Universal Transverse Mercator). Vsak podatek o vrsti glive in najdišču je avtoriziran in pri opisu razširjenosti je naveden avtor, pri čemer je vsak avtor sam odgovoren za pravilnost podatkov. Vsi podatki so elektronsko arhivirani in urejeni, posodobljeno poimenovani in prikazani na zemljevidu Slovenije. Objavljeni rezultati so zajeti tudi v tiskani obliki, v monografiji Glive Slovenije – Vrste in razširjenost (2005).

V rezultatih so samo tisti podatki, za katere je naveden: znan določevalec, čas in kraj nabiranja. Prikazana je tudi razširjenost različnih vrst gliv v mreži srednje-evropskega florističnega kartiranja, naveden kvadrant najdišča, pa tudi določevalec glive, leto in mesec najdbe ter tip podatka. Obrazci za vnos zapisa o glivi v podatkovno zbirkovo BI, so dostopni za evidentirane določevalce gliv na spletni strani.

Poimenovanje gliv v brošuri je posodobljeno po mednarodni podatkovni zbirkovi Index Fungorum, CABI Bioscience database, v času nastanka brošure. Index Fungorum velja za eno največjih zbirk imen gliv (Jurc, Piltaver, Ogris, 2005), ki jo stalno izpopolnjujejo in nadgrajujejo, v njej pa je trenutno okoli pol milijona zapisov o imenih gliv.

Spisek gliv, ki so bile najdene na Mariborskem otoku v letih 2013 – 2017

V spodnji tabeli je spisek 354 najdenih vrst gliv na Mariborskem otoku, v času izvajanja 5-letnega monitoringa:

Številka	Latinsko ime	Slovensko ime
1	<i>Agaricus essettei</i>	Odsekani kukmak
2	<i>Agaricus moelleri</i>	Moellerjev kukmak
3	<i>Agaricus semotus</i>	Pritlikavi kukmak
4	<i>Agaricus sylvicola</i>	Hostni kukmak
5	<i>Amanita citrina</i>	Citronasta mušnica
6	<i>Amanita pantherina</i>	Panterjeva mušnica
7	<i>Amanita phalloides</i>	Zelena mušnica
8	<i>Amanita strobiliformis</i>	Velikoluska mušnica
9	<i>Amanita vaginata</i>	Sivi lupinar
10	<i>Antrodia ramentacea</i>	Skorjina trhlica
11	<i>Antrodiella fragrans</i>	Dišeča trhlčka
12	<i>Antrodiella hoehnelii</i>	Bukova trhlčka
13	<i>Antrodiella semisupina</i>	Slojevita trhlčka
14	<i>Armillaria borealis</i>	Severnjaška mraznica
15	<i>Armillaria cepistipes</i>	Čebulasta mraznica
16	<i>Armillaria gallica</i>	Rumenovenčna mraznica
17	<i>Armillaria mellea</i>	Sivorumena mraznica
18	<i>Armillaria ostoyae</i>	Črnomekinasta mraznica
19	<i>Artomyces pyxidatus</i>	Cvetoča grmulja
20	<i>Ascocoryne sarcoides</i>	Mesnata želatinka
21	<i>Atheniella flavoalba</i>	Voskasta čeladka
22	<i>Aurantioporus croceus</i>	Žafranasti zlatoluknjičar
23	<i>Auricularia auricula-judae</i>	Bezgova uhljevka
24	<i>Auricularia mesenterica</i>	Brestova uhljevka
25	<i>Auriscalpium vulgare</i>	Navadna žlička
26	<i>Bisporella citrina</i>	Rumena dvotroska
27	<i>Bjerkandera adusta</i>	Osmojena bjerkandera
28	<i>Bjerkandera fumosa</i>	Čokata bjerkandera
29	<i>Boletus calopus</i>	Leponogi goban
30	<i>Boletus luridus</i>	Svinjski goban

	<i>Boletus pulverulentus</i>	Spreminjavi goban
	<i>Boletus reticulatus</i>	Poletni goban
	<i>Bovista dermoxantha</i>	Mali kadilček
	<i>Callistosporium olivascens</i>	Olivna žoltotroska
	<i>Calocera cornea</i>	Rogasti rožički
	<i>Calocybe gambosa</i>	Majniška lepoglavka
	<i>Ceratiomyxa fruticulosa</i>	Paličasta hladetinka
	<i>Cerrena unicolor</i>	Pepelasti zvitoluknjičar
	<i>Chamaemyces fracidus</i>	Orošeni nogavičar
	<i>Chlorociboria aeruginascens</i>	Zelenkasti zelenivec
	<i>Chroogomphus rutilus</i>	Bakrenasti polžar
	<i>Ciboria batschiana</i>	Želodov kelihovec
	<i>Clavulina coralloides</i>	Grebenasta grivača
	<i>Climacocystis borealis</i>	Severnjaška poroznica
	<i>Clitocybe angustissima</i>	Vlažnoroba livka
	<i>Clitocybe augeana</i>	Vrtnarska livka
	<i>Clitocybe dealbata</i>	Pobeljena livka
	<i>Clitocybe gibba</i>	Rjavkasta livka
	<i>Clitocybe odora</i>	Janeževa livka
	<i>Clitocybe phaeophthalma</i>	Vodenasta livka
	<i>Clitopilus prunulus</i>	Navadna mokarica
	<i>Clitopilus scyphoides</i>	Drobna mokarica
	<i>Coprinellus disseminatus</i>	Razsejani tintovec
	<i>Coprinellus ephemerus</i>	Minljivi tintovec
	<i>Coprinellus micaceus</i>	Sljudnati tintovec
	<i>Coprinopsis atramentaria</i>	Prava tintovka
	<i>Coprinopsis lagopus</i>	Plišasta tintovka
	<i>Coprinopsis picacea</i>	Pisana tintovka
	<i>Coprinus comatus</i>	Velika tintnica
	<i>Coprinus impatiens</i>	Veneča tintnica
	<i>Coprinus marculentus</i>	Oglatotrosna tintnica
	<i>Coprinus silvaticus</i>	Gozdna tintnica
	<i>Cortinarius anomalus</i>	Nepravilna koprenka
	<i>Cortinarius anserinus</i>	Sladkobna koprenka
	<i>Cortinarius decipiens</i>	Goljufiva koprenka
	<i>Cortinarius elegantissimus</i>	Zala koprenka
	<i>Cortinarius fulgens</i>	Žareča koprenka
	<i>Cortinarius glaucopus</i>	Kolobarniška koprenka
	<i>Cortinarius hinnuleus</i>	Jelenčja koprenka
	<i>Cortinarius incisus</i>	Razcepljena koprenka

	<i>Cortinarius infractus</i>	Scefrana koprenka
	<i>Cortinarius purpurascens</i>	Škrlateča koprenka
	<i>Cortinarius purpurascens</i> var. <i>largosuides</i>	Škrlateča koprenka, kijasti različek
	<i>Cortinarius rufo-olivaceus</i>	Vrščajeva koprenka
	<i>Cortinarius sodagnitus</i>	Lužninska koprenka
	<i>Cortinarius talus</i>	Gležnjasta koprenka
	<i>Cortinarius venetus</i>	Beneška koprenka
	<i>Crepidostus mollis</i>	Zdrizasta postrančica
	<i>Crepidostus variabilis</i>	Raznolična postrančica
	<i>Crucibulum laeve</i>	Navadni lonček
	<i>Cylindrobasidium evolvens</i>	Ploski skorjevec
	<i>Dacrymyces palmatus</i>	Pahljačasti solzar
	<i>Dacrymyces stillatus</i>	Kapljasti solzar
	<i>Daedaleopsis confragosa</i>	Rdečeča zvitocevka
	<i>Daedaleopsis tricolor</i>	Tribarvna zvitocevka
	<i>Daldinia concentrica</i>	Slojevita oglarka
	<i>Datronia mollis</i>	Navadni zvitopor
	<i>Delicatula integrella</i>	Navadna belka
	<i>Diatrype stigma</i>	Ploščati predirnik
	<i>Dichomitus campestris</i>	Hrastov blazinovec
	<i>Dumontinia tuberosa</i>	Gomoljasta zalogarica
	<i>Echinoderma asperum</i>	Hrapava trnovka
	<i>Echinoderma echinaceum</i>	Bodičasta trnovka
	<i>Echinoderma hystrix</i>	Čvrstoluska trnovka
	<i>Entoloma conferendum</i>	Križnotrosna rdečelistka
	<i>Entoloma excentricum</i>	Nesomerna rdečelistka
	<i>Entoloma nitidum</i>	Modra rdečelistka
	<i>Entoloma rhodopolium</i>	Nizka rdečelistka
	<i>Entoloma rhodopolium</i> f. <i>nidorosum</i>	Nizka rdečelistka, smrdeča oblika
	<i>Entoloma sericeum</i>	Bleščeča rdečelistka
	<i>Entoloma turbidum</i>	Šotiščna rdečelistka
	<i>Exidia glandulosa</i>	Žlezasta zamazanka
	<i>Exidiopsis calcea</i>	Bela lojevka
	<i>Flammulina velutipes</i>	Zimska panjevka
	<i>Fomes fomentarius</i>	Bukova kresilka
	<i>Fomitiporia punctata</i>	Ploščati glivopor
	<i>Fomitiporia robusta</i>	Hrastov glivopor
	<i>Fomitopsis pinicola</i>	Smrekova kresilača
	<i>Funalia gallica</i>	Tankoroba nasršenka

	<i>Ganoderma applanatum</i>	Sploščena pološčenka
	<i>Geastrum quadrifidum</i>	Četverokraka zvezdica
	<i>Geastrum triplex</i>	Ovratniška zvezdica
	<i>Gloeophyllum sepiarium</i>	Sivorjava tramovka
	<i>Gloeophyllum trabeum</i>	Labirintasta tramovka
	<i>Gomphidius glutinosus</i>	Veliki slinar
	<i>Gomphidius maculatus</i>	Pegasti slinar
	<i>Gymnopilus hybridus</i>	Hibridna plamenka
	<i>Gymnopilus junoninus</i>	Junonina plamenka
	<i>Gymnopus alkalivirens</i>	Črni korenovec
	<i>Gymnopus brassicolens</i>	Zeljarski korenovec
	<i>Gymnopus dryophilus</i>	Vitki korenovec
	<i>Gymnopus erythropus</i>	Sehlični korenovec
	<i>Gymnopus foetidus</i>	Smrdeči korenovec
	<i>Gymnopus hariolorum</i>	Smradni korenovec
	<i>Gyroporus castaneus</i>	Rjavi bledotrosnik
	<i>Hebeloma crustuliniforme</i>	Solzeča medlenka
	<i>Hebeloma hiemale</i>	Zimska medlenka
	<i>Hebeloma leucosarx</i>	Vrbina medlenka
	<i>Hebeloma longicaudum</i>	Dolgobetna medlenka
	<i>Hebeloma mesophaeum</i>	Dvobarvna medlenka
	<i>Hebeloma sinapizans</i>	Redkvičasta medlenka
	<i>Hebeloma vaccinum</i>	Toporoba medlenka
	<i>Hebeloma versipelle</i>	Luskobetna medlenka
	<i>Helvella crispa</i>	Jesenski loputar
	<i>Helvella ephippium</i>	Sedlasti loputar
	<i>Hemimycena cucullata</i>	Bela polčeladica
	<i>Hemimycena lactea</i>	Smetanasta polčeladica
	<i>Heterobasidion annosum</i>	Jelov trohnobnež
	<i>Hygrocybe conica</i>	Koničasta vlažnica
	<i>Hygrophorus carpini</i>	Gabrova polževka
	<i>Hygrophorus cossus</i>	Prelčeva polževka
	<i>Hygrophorus eburneus</i>	Bela polževka
	<i>Hygrophorus poetarum</i>	Pesniška polževka
	<i>Hymenochaete corrugata</i>	Zgrbančena usnjevka
	<i>Hymenochaete rubiginosa</i>	Trdolesna usnjevka
	<i>Hyphoderma radula</i>	Otočkasti strgalkar
	<i>Hyphodontia quercina</i>	Hrastova zobnica
	<i>Hypholoma fasciculare</i>	Navadna žveplenjača

	<i>Hypholoma fasciculare</i> var. <i>pusillum</i>	Navadna žveplenjača, drobni različek
	<i>Hypholoma sublateritium</i>	Opečnata žveplenjača
	<i>Hypoxylon fragiforme</i>	Jagodasti skorjeder
	<i>Hypoxylon fuscum</i>	Malinasti skorjoder
	<i>Hypoxylon multiforme</i>	Krastasti skorjoder
	<i>Inocybe abjecta</i>	Črtasta razcepljenka
	<i>Inocybe acuta</i>	Ostrogrba razcepljenka
	<i>Inocybe adaequata</i>	Rdečeča razcepljenka
	<i>Inocybe aghardii</i>	Aghardova razcepljenka
	<i>Inocybe albomarginata</i>	Beloroba razcepljenka
	<i>Inocybe asteospora</i>	Zvezdastotrosna razcepljenka
	<i>Inocybe bongardii</i>	Bongardova razcepljenka
	<i>Inocybe corydalina</i>	Zoprna razcepljenka
	<i>Inocybe dulcamara</i>	Klobučevinasta razcepljenka
	<i>Inocybe godeyi</i>	Godejeva razcepljenka
	<i>Inocybe hirtella</i>	Mandljeva razcepljenka
	<i>Inocybe maculata</i>	Pegasta razcepljenka
	<i>Inocybe mixtilis</i>	Igličevna razcepljenka
	<i>Inocybe napipes</i>	Repasta razcepljenka
	<i>Inocybe obscurobadia</i>	Ozkocistidna razcepljenka
	<i>Inocybe petiginosa</i>	Sivoroba razcepljenka
	<i>Inocybe phaeodisca</i>	Svetloroba razcepljenka
	<i>Inocybe pyriodora</i>	Dišeča razcepljenka
	<i>Inocybe rimosa</i>	Zašiljena razcepljenka
	<i>Inocybe squamata</i>	Luskata razcepljenka
	<i>Inocybe umbratica</i>	Belkasta razcepljenka
	<i>Inonotus nodulosus</i>	Grčavi luknjač
	<i>Kretzschmaria deusta</i>	Črneča ožganka
	<i>Laccaria laccata</i>	Rdečkasta bledivka
	<i>Lacrymaria lacrymabunda</i>	Kosmati črnivec
	<i>Lactarius acerrimus</i>	Kratkobetna mlečnica
	<i>Lactarius deterrimus</i>	Smrekova sirovka
	<i>Lactarius evosmus</i>	Vonjava mlečnica
	<i>Lactarius pyrogalus</i>	Leskina mlečnica
	<i>Lactarius uvidus</i>	Sluzasta mlečnica
	<i>Lactarius zonarius</i>	Kolobarčasta mlečnica
	<i>Lentinellus ursinus</i>	Medvedja žilavka
	<i>Lenzites betulina</i>	Brezova lenzovka
	<i>Lepiota castanea</i>	Kostanjasti dežnik

	<i>Lepiota cristata</i>	Smrdljivi dežniček
	<i>Lepiota cristatoides</i>	Zoprni dežniček
	<i>Lepiota josserandii</i>	Parkovni dežniček
	<i>Lepiota oreadiformis</i>	Gladki dežniček
	<i>Lepista glaucocana</i>	Bledovijolična kolesnica
	<i>Lepista nuda</i>	Vijoličasta kolesnica
	<i>Lepista ricekii</i>	Poprova kolesnica
	<i>Lepista sordida</i>	Umazana kolesnica
	<i>Lycogala epidendrum</i>	Razbarvana grahovka
	<i>Lycoperdon perlatum</i>	Betičasta prašnica
	<i>Lycoperdon pratense</i>	Travniška prašnica
	<i>Lycoperdon pyriforme</i>	Hruškasta prašnica
	<i>Lycoperdon umbrinum</i>	Iglična prašnica
	<i>Lyophyllum connatum</i>	Beli zajček
	<i>Lyophyllum decastes</i>	Rjavi zajček
	<i>Lyophyllum fumosum</i>	Sivi zajček
	<i>Lyophyllum immundum</i>	Umazani zajček
	<i>Lyophyllum loricatum</i>	Trdokožni zajček
	<i>Marasmius anomalus</i>	Nepravilna sehlica
	<i>Marasmius cohaerens</i>	Trdobetna sehlica
	<i>Marasmius torquescens</i>	Volčičja sehlica
	<i>Marasmius wynnei</i>	Vijoličasta sehlica
	<i>Megacollybia platyphylla</i>	Širokolistna velekorenovka
	<i>Melanoleuca grammopodia</i>	Črtasta gostolistka
	<i>Melanoleuca melaleuca</i>	Navadna gostolistka
	<i>Melanoleuca pseudoluscina</i>	Ozkobetna gostolistka
	<i>Melanophylum haematospermum</i>	Bodičasta temnolistka
	<i>Melogramma spiniferum</i>	Bukova trgača
	<i>Meripilus giganteus</i>	Črneča velezraščenka
	<i>Merulius tremellosus</i>	Drhtavi zgubanec
	<i>Mollisia cinerea</i>	Sivkasta lončevka
	<i>Morchella esculenta</i>	Užitni smrček
	<i>Mycena acicula</i>	Bucikasta čeladica
	<i>Mycena aetites</i>	Sivorjava čeladica
	<i>Mycena capillaripes</i>	Lasastobetna čeladica
	<i>Mycena crocata</i>	Žoltosočna čeladica
	<i>Mycena flos-nivium</i>	Ivjebetna čeladica
	<i>Mycena galericulata</i>	Nagubana čeladica
	<i>Mycena galopus</i>	Mlečna čeladica
	<i>Mycena haematopus</i>	Krvobetna čeladica

	Mycena olida	Skorjina čeladica
	Mycena pura	Radkvičasta čeladica
	Mycena renati	Renejeva čeladica
	Mycena rosea	Strupena čeladica
	Mycena vulgaris	Navadna čeladica
	Mycena zephyrus	Zefirna čeladica
	Mycenitis alliaceus	Dolgobetna česnovka
	Mycoacia uda	Rumena iglovka
	Nectria cinnabarina	Cinobrašta bradavička
	Oudemansiella hygrophoroides	Belkasta širokolistka
	Panaeolina foenisecii	Košenična govnarka
	Panaeolus acuminatus	Koničasti govnar
	Panaeolus fimicola	Gnojiščni govnar
	Panaeolus papilionaceus	Pisani govnar
	Panellus mitis	Mili zgručevac
	Panellus stipticus	Trpki zgručevac
	Parasola conopilus	Bombažnata črnilovka
	Parasola plicatilis	Zgubana črnilovka
	Paxillus involutus	Navadna podvihanka
	Paxillus rubicundulus	Jelševa podvihanka
	Peniophora cinerea	Siva opnovka
	Peniophora incarnata	Mesnordeča opnovka
	Peniophora polygonia	Trepetlikova opnovka
	Peniophora quercina	Hrastova opnovka
	Peziza succosa	Sočna skledica
	Peziza varia	Raznolična skledica
	Peziza vesiculosa	Mehurjasta skledica
	Phellinus igniarius	Vrbov plutač
	Phellinus trivialis	Navadni plutač
	Pholiota teneroides	Žlebičasti luskinček
	Pleurotus ostreatus	Bukov ostrigar
	Pleurotus pulmonarius	Poletni ostrigar
	Pluteus aurantiorugosus	Prelestna ščitovka
	Pluteus boudieri	Čebulasta ščitovka
	Pluteus cervinus	Jelenova ščitovka
	Pluteus ephebeus	Žametasta ščitovka
	Pluteus exiguus	Drobcena ščitovka
	Pluteus nanus	Pritlikava ščitovka
	Pluteus pellitus	Bela ščitovka
	Pluteus plautus	Zrničasta ščitovka

	<i>Pluteus romellii</i>	Romellova ščitovka
	<i>Pluteus thomsonii</i>	Thomsonova ščitovka
	<i>Polyporus arcularius</i>	Rombasti luknjičar
	<i>Polyporus brumalis</i>	Zimski luknjičar
	<i>Polyporus ciliatus</i>	Ščetinasti luknjičar
	<i>Polyporus leptocephalus</i>	Raznolični luknjičar
	<i>Polyporus mori</i>	Satjasti luknjičar
	<i>Polyporus tuberaster</i>	Gomoljavi luknjičar
	<i>Postia caesia</i>	Modri skutovec
	<i>Postia fragilis</i>	Krhki skutovec
	<i>Postia stiptica</i>	Trpki skutovec
	<i>Postia subcaesia</i>	Modrikasti skutovec
	<i>Psathyrella atomata</i>	Sloka črnivka
	<i>Psathyrella bipellis</i>	Vinskordeča črnivka
	<i>Psathyrella candolleana</i>	Zbledela črnivka
	<i>Psathyrella corrugis</i>	Ljubka črnivka
	<i>Psathyrella leucotephra</i>	Dimastolistna črnivka
	<i>Psathyrella multipedata</i>	Stonoga črnivka
	<i>Psathyrella spadiceogrisea</i>	Sivorjava črnivka
	<i>Psilocybe caerulipes</i>	Modrobetna gologlavka
	<i>Rhodocollybia butyracea f. asema</i>	Žaltava korenarka, roženosiva oblika
	<i>Rhodocollybia maculata</i>	Pegasta korenarka
	<i>Rhodocollybia prolixa</i> var. <i>distorta</i>	Spotegnjena korenarka, zasukani razl.
	<i>Rhodocybe gemina</i>	Zvegana rusoglavka
	<i>Rickenella swartzii</i>	Dvobarvna mahoživka
	<i>Rugosomyces ionides</i>	Modrikasti lepoglavec
	<i>Russula amoena</i>	Vabljiva golobica
	<i>Russula amoenolens</i>	Vonjava golobica
	<i>Russula cessans</i>	Bukova golobica
	<i>Russula chloroides</i>	Ozkolistna golobica
	<i>Russula delica</i>	Modrolistna golobica
	<i>Russula exalbicans</i>	Razbarvana golobica
	<i>Russula foetens</i>	Smrdljiva golobica
	<i>Russula galochroa</i>	Mlečnobela golobica
	<i>Russula heterophylla</i>	Rjavozelena golobica
	<i>Russula nigricans</i>	Črneača golobica
	<i>Russula nobilis</i>	Baržunasta golobica
	<i>Russula pectinata</i>	Grebenasta golobica

	Russula pectinatoides	Rjavobetna golobica
	Russula romelli	Malinova golobica
	Russula solaris	Sončna golobica
	Sarcomyxa serotina	Pozna zgručevka
	Sarcoscypha coccinea	Škrlatna čašica
	Schizophora paradoxa	Nenavadna razporka
	Schizophyllum commune	Navadna cepolistka
	Scleroderma verrucosum	Bradavičasta trdokožnica
	Skeletocutis amorphia	Brezlična kostenelka
	Stereum gausapatum	Kosmata slojevka
	Stereum hirsutum	Dlakava slojevka
	Stereum subtomentosum	Žametasta slojevka
	Strobilurus esculentus	Smrekova storževka
	Strobilurus stephanocystis	Ovenčana storževka
	Strobilurus tenacellus	Grenka storževka
	Stropharia aeruginosa	Zelenkasta strniščnica
	Suillus granulatus	Ovčarska lupljivka
	Tarzetta catinus	Čašasta torilka
	Tephrocybe atrata	Očrnjena sivolistka
	Tephrocybe palustris	Barjanska sivolistka
	Thelephora anthocephala	Cvetoča roža
	Thelephora caryophyllea	Nageljnasta roža
	Thelephora penicillata	Čopičasta roža
	Trametes cervina	Rjaveča ploskocevka
	Trametes gibbosa	Grbasta ploskocevka
	Trametes hirsuta	Kosmata ploskocevka
	Trametes ochracea	Kolobarčasta ploskocevka
	Trametes pubescens	Puhasta ploskocevka
	Trametes suaveolens	Vrbova ploskocevka
	Trametes versicolor	Pisana ploskocevka
	Tremella foliacea	Listasta drhtavka
	Tremella mesenterica	Rumena drhtavka
	Trichaptum biforme	Papirasta apnenka
	Tricholoma myomyces	Kraška kolobarnica
	Tricholoma orirubens	Žarolistna kolobarnica
	Tricholoma pardinum	Pegasta kolobarnica
	Tricholoma sculpturatum	Rumeneča kolobarnica
	Tricholoma terreum	Prstena kolobarnica
	Tricholomopsis rutilans	Rdečkasta trhlenka
	Tubaria furfuracea	Svetloroba trobljica

	<i>Tubaria hiemalis</i>	Zimska trobljica
	<i>Tubaria praestans</i>	Velika trobljica
	<i>Volvariella gloiocephala</i>	Velika nožničarka
	<i>Xerocomellus chrysenteron</i>	Rdečebetni polstenec
	<i>Xerocomellus rubellus</i>	Rdeči polstenec
	<i>Xerula radicata</i>	Zaviti širokolistar
	<i>Xylaria hypoxylon</i>	Vitka lesenjača
	<i>Xylaria longipes</i>	Dolgobetna lesenjača
	<i>Xylaria polymorpha</i>	Kopučasta lesenjača

V nadaljevanju so vse vrste gliv iz zgornjega seznama opisane in prikazane:

- z avtorskimi fotografijami članov Gobarskega društva Lisička Maribor,
- s fotografijami s spletnne strani Gobarskega društva Lisička Maribor in
- s fotografijami iz drugih spletnih virov, ki so navedeni pri literaturi in virih informacij.

Fotografijam smo dodali tudi krajše opise gliv. Več podatkov o opisanih vrstah gliv je mogoče dobiti na spletni strani društva, www.gobe.si.

PREGLED VRST

Obrazložitev za opise različnih vrst gliv – primer:

OPIS GLIVE:

Velikoluška mušnica

Amanita strobiliformis (Paulet ex Vittad.)
Bertill. (1866)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

mušničarke (*Amanitaceae*)

Z, RS

belkasta goba z rombasto oblikovanimi luskami na sprva poloblem in kasneje na sploščenem klobuku. Mikorizna vrsta z listavci ali iglavci in prostotrosnica, trosi so na belih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

POMEN:

Slovensko dvotirno (binarno) ime določene vrste glive (vrsta in rod)

Latinsko strokovno ime določene vrste glive z navedbo avtorja(ev) in letnico opisa (imena gliv so posodobljena z mednarodno podatkovno bazo gliv Index Fungorum, v času priprave brošure)

Zeleno osenčene rimske številke označujejo mesece rasti določene vrste glive

mušničarke – terminološka označba družine za določeno vrsto glive

Z – zavarovana vrsta glive

RS – gliva iz rdečega seznama gliv Slovenije

Kratek opis glive in mesta najdbe

Leto popisa določene vrste glive

1 Odsekani kukmak
Agaricus essettei Bon (1983)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kukmarke (Agaricaceae)

bela goba ima sprva jajčasto zvonast in kasneje razprt klobuk, dnišče beta pa je značilno zadebeljeno in ravno odsekano. Saprofit in prostotrošnica s sprva belimi in nato črnimi trosi na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

3 Pritlikavi kukmak
Agaricus semotus Fr. (1863)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kukmarke (Agaricaceae)

zelo majhna goba z rožnatim izbočenim klobukom in z bledo rumenim betom. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na sprva sivo rožnatih in kasneje na sivo črnih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014

5 Citronasta mušnica
Amanita citrina (Schaeff.) Pers. (1797)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

mušničarke (Amanitaceae)

skoraj v celoti citronasto rumena goba s sprva polkrožnim in kasneje z razprtim klobukom, pokritim s hrapavimi ostanki ovojnice, ima obroček na betu. Mikorizna vrsta z listavci ali iglavci in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

2 Moellerjev kukmak
Agaricus moelleri Wasser (1976)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kukmarke (Agaricaceae)

goba ima polkroglast klobuk s sploščenim temenom, kasneje je izbočen in prekrit s rjavimi luskami, bet je bel. Saprofit in prostotrošnica, trosi se nahajajo na sprva rožnatih in kasneje na črno rjavih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

4 Hostni kukmak
Agaricus sylvicola (Vittad.) Peck (1872)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kukmarke (Agaricaceae)

bela goba s sploščenim temenom na klobuku in z dolgim pogosto ukrivljenim belim betom. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na rožnatih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

6 Panterjeva mušnica
Amanita pantherina (DC.) Krombh. (1846)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

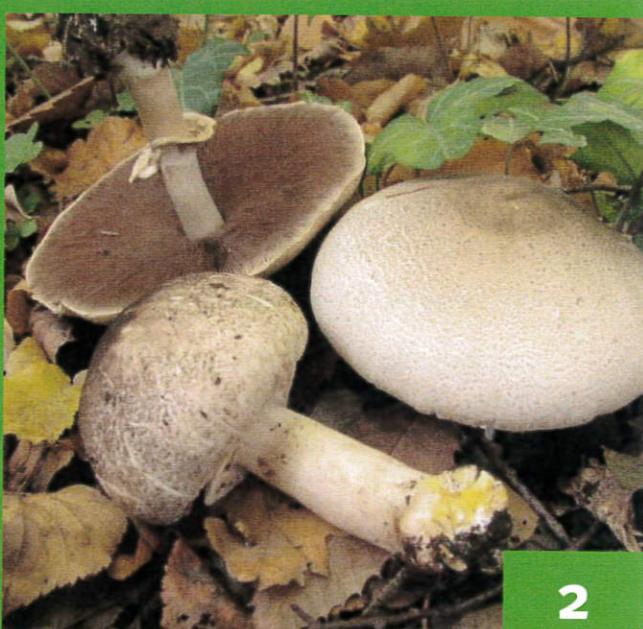
mušničarke (Amanitaceae)

goba je sprva bela kepica, obdana s krhkjo lupino, ki pri nadaljnji rasti razpoka v drobne krpice ali pike. Mikorizna vrsta z listavci ali iglavci in prostotrošnica, trosi so na belih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



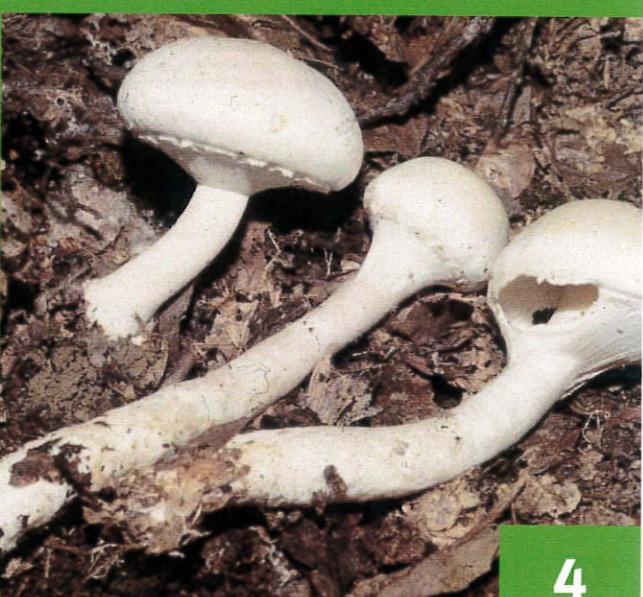
1



2



3



4



5



6

7**Zelena mušnica***Amanita phalloides* (Vaill. ex Fr.) Link (1833)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

mušničarke (Amanitaceae)

goba ima sprva polkroglast in nato zravnani klobuk zelenkaste barve ter beli bet, ki ima viseč beli obroček. Mikorizna vrsta z listavci ali iglavci in prostotrosnica, trosi so na belih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**9****Sivi lupinar***Amanita vaginata* (Bull.) Vittad. (1783)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

mušničarke (Amanitaceae)

goba s sprva zvonastim in kasneje razprtim sivim klobukom ter belkastim betom, ki nima obročka. Mikorizna vrsta z listavci ali iglavci in prostotrosnica, trosi so na belih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**11****Dišeča trhlička***Antrodiella fragrans* (A. David & Tortic) A. David & Tortic (1986)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

mrenarke (Phanerochaetaceae) RS

okrasta goba je poličasto rastoča luknjičarka z izrazitim vonjem po kumarinu. Parazit in prostotrosnica, ki uspeva na listavcih in povzroča belo trohnobo, trosi so na luknjicah pod klobukom. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2017**8****Velikoluska mušnica***Amanita strobiliformis* (Paulet ex Vittad.) Bertill. (1866)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

mušničarke (Amanitaceae) Z, RS

belkasta goba z rombasto oblikovanimi luskami na sprva poloblem in kasneje na sploščenem klobuku. Mikorizna vrsta z listavci ali iglavci in prostotrosnica, trosi so na belih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**10****Skorjina trhlica***Antrodia ramentacea* (Berk. & Broome) Donk (1966)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kresilače (Fomitopsidaceae)

beli trošnjak z luknjičasto trosovnico na površini raste kot tanka trda plast na skorji dreves. Saprofit in prostotrosnica, ki uspeva na odpadlih iglavcih, trosi so na površini gobe. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2015**12****Bukova trhlička***Antrodiella hoehnelii* (Bres.) Niemelä (1982)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

mrenarke (Phanerochaetaceae)

belkasta goba konzolne in polokrogle oblike, ki raste na lesu in povzroča belo trohnobo. Parazit in prostotrosnica, ki raste na listavcih, trosi so na spodnjem delu klobuka. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2017



7



8



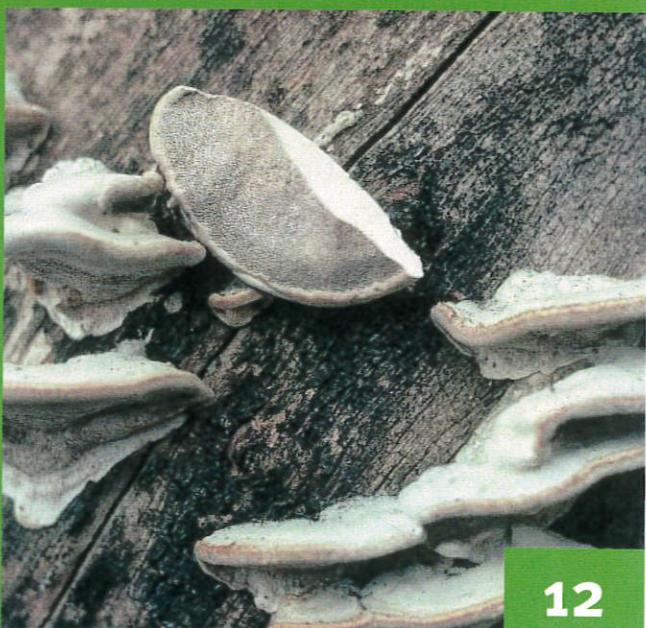
9



10



11



12

13**Slojevita trhlička***Antrodiella semisupina* (Berk. & M.A. Curtis) Ryvarden (1980)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

mrenarke (Phanerochaetaceae)

rjava goba pahljačaste ali školjčaste oblike, ki na lesu povzroča belo trohnobo. Parazit in prostotrosnica, ki uspeva na listavcih in včasih tudi iglavcih, trosi so na spodnji strani klobuka. Najdena na zahodnjem delu Otoka.

Popis: 2015**15****Čebulasta mraznica***Armillaria cepistipes* Velen. (1920)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

šopasto rastoča goba z rjavimi klobuki in luskami ter s čebulasto zadebeljenim dniščem, na svetlejših betih so obročki. Saprofit in parazit, prostotrosnica, ki raste na listavcih, trosi so na belkastih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**17****Sivorumena mraznica***Armillaria mellea* (Vahl) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

šopasto rastoča goba sivorumene barve z luskami na klobukih in z beti z obročki. Saprofit in parazit z listavci ali iglavci in prostotrosnica, trosi so na sprva belih in kasneje rjavkastih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**14****Severnjaška mraznica***Armillaria borealis* Marxm. & Korhonen (1982)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

šopasto rastoča goba na drevesih s sprva polkroglastimi in kasneje izbočenimi rjavimi klobuki z luskami ter z okrastimi beti. Saprofit in tudi parazit, prostotrosnica, trosi se nahajajo na okrastih lističih pod klobuki. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**16****Rumenovenčna mraznica***Armillaria gallica* Marxm. & Romagn. (1987)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

šopasto rastoča goba z rjavimi klobuki in obročki oz. venci rumene barve na rjavih betih. Saprofit in parazit, ki raste na štorih listavcev in iglavcev, prostotrosnica, trosi so na rjavih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**18****Črnomekinasta mraznica***Armillaria ostoyae* (Romagn.) Herink (1973)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

šopasto rastoča goba z rjavkastimi klobuki in z luskami ter z belkastimi obročki z rjavo obrobo na betih. Saprofit in parazit, ki raste na listavcih in iglavcih, prostotrosnica, trosi so na rjavkastih lističih pod klobukom. Najdena na vzhodnjem delu Otoka.

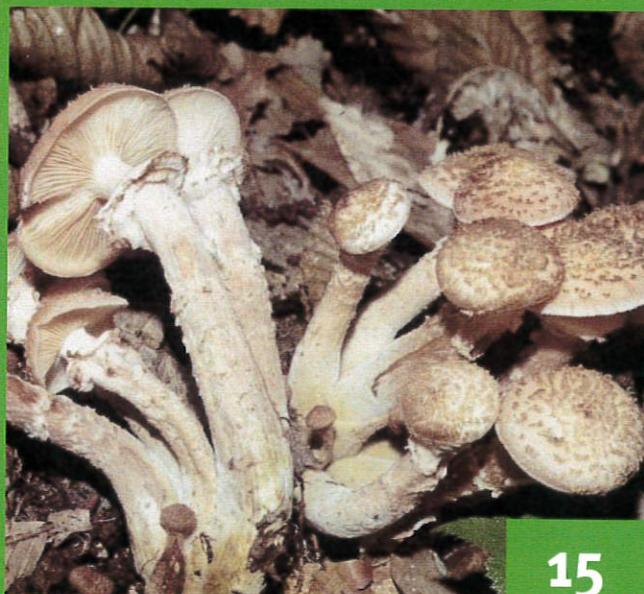
Popis: 2016



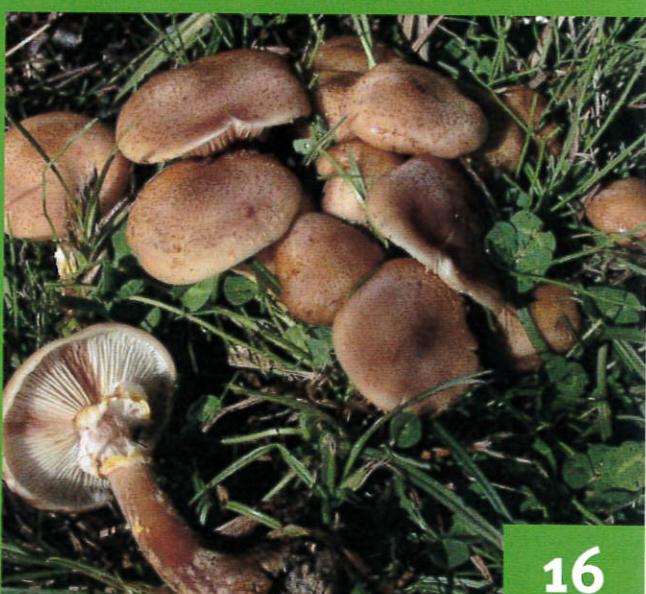
13



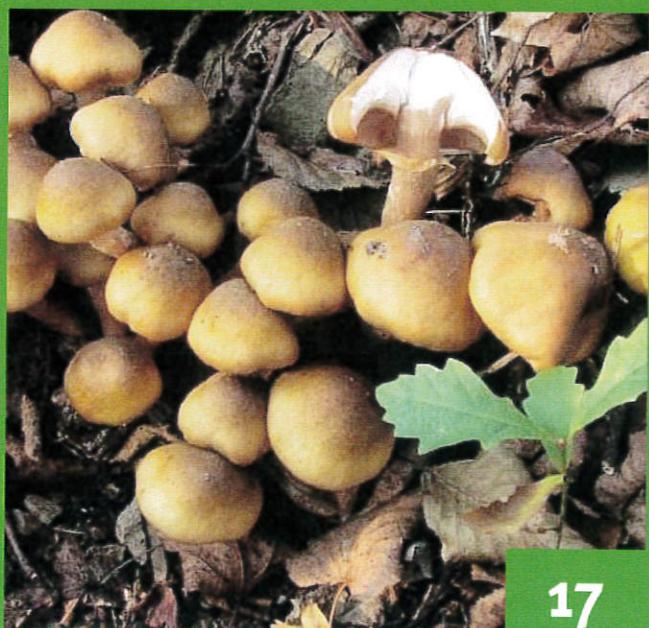
14



15



16



17



18

19

Cvetoča grmulja*Artomyces pyxidatus (Pers.) Jülich (1982)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

žličarke (Auriscalpiaceae)

RS

lesna goba z grivastim trosnjakom okraste barve in z vejami ter z vršički v obliki dvignjene odprte dlani rok. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na površini vejic. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2017

21

Voskasta čeladka*Antheniella flavoalba (Fr.) Redhead (2012)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

majhna gobica s stožčasto izbočenim svetlo rumenim klobukom z voskasto površino ter z dolgim in tankim betom. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na belih lističih, ki so pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**Bezgova uhljevka***Auricularia auricula-judae (Bull.) Quél. (1886)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

uhljarke (Auriculariaceae)

ušesu podobna rjava goba z želatinasto tresočo strukturo raste na bezgih in ima žilavo ter prožno meso. Saprofit in parazit na listavcu in prostotrošnica, trosi so na celotni notranji strani trosnjaka. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2013

20

Mesnata želatinka*Ascocoryne sarcoides (Jacq.) J.W. Groves & D.E. Wilson (1967)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

pecljarke (Helotiaceae)

želatinasta goba vijolično-rjavkaste barve raste na odmrlih delih listavcev. Trosnjak je udrt in ima kratek bet. Saprofit in zaprotrošnica, trosi se nahajajo na površini gobe. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2017

22

Žafranasti zlatoluknjičar*Aurantioporus croceus (Pers.) Donk (1933)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

luknjarke (Coriolaceae)

goba nepravilnih oblik z žafranasto-oranžno barvo raste konzolno vpeta na odmrelm lesu listavcev in ima luknjičasto strukturo, luknjice so zlate barve, beta nima. Saprofit in prostotrošnica, trosi so v luknjicah pod klobukom. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2014

24

Brestova uhljevka*Auricularia mesenterica (Dicks.) Pers. (1822)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

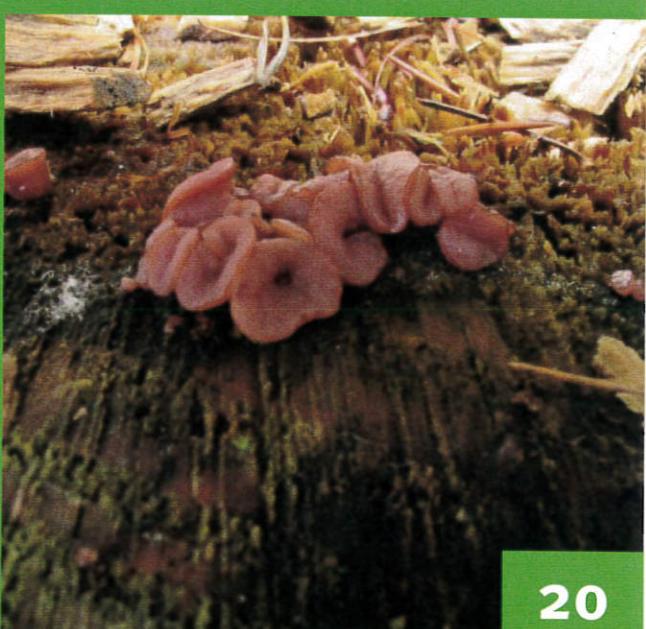
uhljarke (Auriculariaceae)

ušesu podobna sivo rjava goba z elastično strukturo in zelo kratkim betom. Saprofit ali parazit, ki raste na brestih in na drugih listavcih, prostotrošnica, trosi so na spodnji strani trosnjaka. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2013



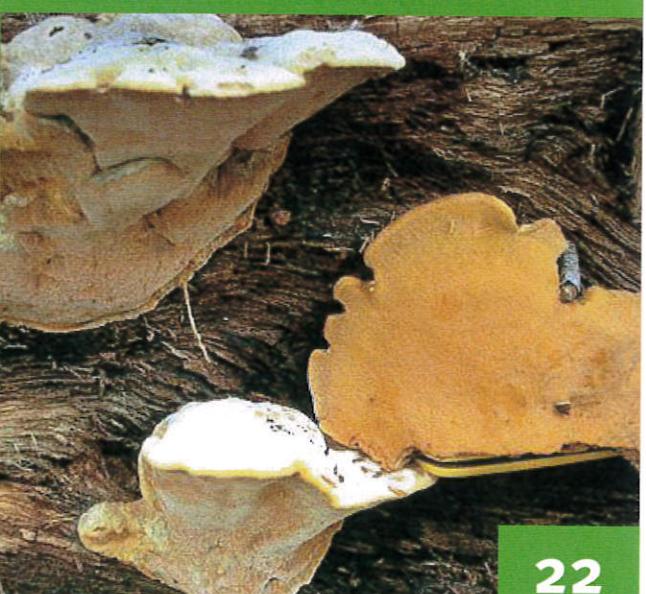
19



20



21



22



23



24

25**Navadna žlička***Auriscalpium vulgare Gray (1821)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

žličarke (Auriscalpiaceae)

majhna rjavkasta gobica ima klobuk žličaste oblike in dolg tanek bet, raste pa na borovih storžih. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na bodičasti trosovnicici, ki je pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**27****Osmojena bjerkandera***Bjerkandera adusta (Willd.) P. Karst.
(1879)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

bjerkanderke (Bjerkanderaceae)

goba pepelnato sive barve raste kot pahljača na odmrlih delih listavcev in nima beta. Saprofit in prostotrošnica, trosi so v luknjičasti trosovnicici na spodnji strani. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2013**29****Leponogi goban***Boletus calopus Pers. (1801)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

cevarke (Boletaceae)

mesnata goba s sivo-rjavim klobukom in z betom, ki je na vrhu rumen, navzdol pa ima rdečasto mrežico. Mikorizna vrsta z listavci ali iglavci in prostotrošnica, trosi so na rumenkastih cevkah pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**26****Rumena dvotroska***Bisporella citrina (Batsch) Korf & S.E. Carp. (1974)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

pecljarke (Helotiaceae)

majhne rumene gobice imajo klobuček v obliki skodelice in zelo majhen bet, raste pa na lesu listavcev. Saprofit in zaprtotrošnica, trosi se nahajajo na konkavni oz. vbočeni površini trosnjaka. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2013**28****Čokata bjerkandera***Bjerkandera fumosa (Pers.) P. Karst.
(1879)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

bjerkanderke (Bjerkanderaceae)

čokata goba konzolaste oblike je sivo rjavkasta in nima beta. Saprofit in parazit predvsem na vrbah, prostotrošnica, trosi so v fino luknjičasti belkasti trosovnicici na spodnji strani. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**30****Svinjski goban***Boletus luridus Schaeff. (1774)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

cevarke (Boletaceae)

goba z rjavim žametastim klobukom in z oranžno-rjavim betom. Mikorizna vrsta z listavci ali iglavci in prostotrošnica, trosi so na oranžno-rdečih cevkah pod klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2017



25



26



27



28



29



30

31

Spreminjavi goban
Boletus pulverulentus Opat. (1836)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

cevarke (Boletaceae)

goba z žametastim klobukom tobačno rjave barve in rjavo-rdečkastim betom. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrosnica, trosi so na rumenih cevkah oziroma luknjicah pod klobukom. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015

33

Mali kadilček
Bovista dermoxantha (Vittad.) De Toni
(1888)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

prašničarke (Lycoperdaceae)

majhna belkasta in okrogla gobica raste na travnikih in pašnikih. Mikorizna vrsta in prostotrosnica, trosi so v celotni notranjosti gobe, trošnjak je sprva bel, končno pa se spremeni v rjavi prah. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

35

Rogasti rožički
Calocera cornea (Batsch) Fr. (1827)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

solzarke (Dacryomycetaceae)

oranžno-rumeni trošnjak je zelo podoben pokončnim debelim iglicam, majhni rogci na koncu pa so proti vrhu zašiljeni. Saprofitna goba, ki raste na listavcih in prostotrosnica, trosi so na zunanjji površini zgornjih delov vitkih in pokončnih rožičkov. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2017

32

Poletni goban
Boletus reticulatus Schaeff. (1774)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

cevarke (Boletaceae)

goba z žametastim klobukom svetlo rjave barve in s svetlo rjavim betom z rjavo mrežico. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrosnica, trosi so na beli luknjičasti trošovnici pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2013

34

Olivna žoltotroska
Callistosporium olivascens (Boud.) Bon
(1976)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

goba ima svetlo rjavkast klobuk z olivno zelenkastimi odtenki in rjavkast bet, ki raste skupinsko. Mikorizna vrsta z iglavci in prostotrosnica, trosi so na rumeno-rjavih lističih pod zravnanim klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

36

Majniška lepoglavka
Calocybe gambosa (Fr.) Donk (1962)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

spomladji rastoča goba z belim ali rjavim klobukom in belim betom je zelo podobna kolobarnicam. Saprofit, ki raste na travnikih in pašnikih, prostotrosnica, trosi so na belih gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015



31



32



33



34



35



36

37

Paličasta hladetinka*Ceratiomyxa fruticulosa* (O.F. Müll.) T. Macbr. (1899)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	------------	------	-------	-----	----	-----	------

sluzarke (*Ceratiomyxidae*)

Majhen snežnobel in rogato razvejen trosnjak raste največ na štorih. Trosovica je sluzasta. Spada med sluzavke oz. sluzaste vrste plesni. Trosi nastajajo na površini trosnjaka. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2013

39

Orošeni nogavičar*Chamaemyces fracidus* (Fr.) Donk (1962)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	-------------	-------	-----	----	-----	------

kukmarke (*Agaricaceae*)

goba ima sprva izbočen in kasneje razširjen klobuk bledo rumenkaste barve, bet pa ima nogavičarsko prevleko in kapljice ter belo zastiralce. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na belih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

41

Bakrenasti polžar*Chroogomphus rutilus* (Schaeff.) O.K. Mill. (1964)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	------------	------	-------	-----	----	-----	------

slinarke (*Gomphidiaceae*)

goba ima gladki klobuk bakrenorjave barve in bet iste barve. Mikorizna vrsta z iglavci in prostotrošnica, trosi so na debelih lističih okrasto rožnate barve pod klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2016

38

Pepelasti zvitoluknjičar*Cerrena unicolor* (Bull.) Murrill (1903)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	------------	------	-------	-----	----	-----	------

luknjarke (*Polyporaceae*)

trosnjak pepelnate barve je na robovih valovito pahljačaste oblike in priraščen na drevesne veje ali na debla. Saprofit in prostotrošnica, ki ima trose v luknjičasti trosovnicni na spodnjem delu. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2017

40

Zelenkasti zelenivec*Chlorociboria aeruginascens* (Oeder)
Seaver ex C.S. Ramamurthi, Korf & L.R. Batra (1958)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	------------	------	-------	-----	----	-----	------

pecljarke (*Helotiaceae*)

majhne gobice modrozelenih barv imajo obliko skodelice in pecljast bet. Saprofit in prostotrošnica raste na ostankih hrastovih dreves, trosi so na površini pod klobukom. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2014

42

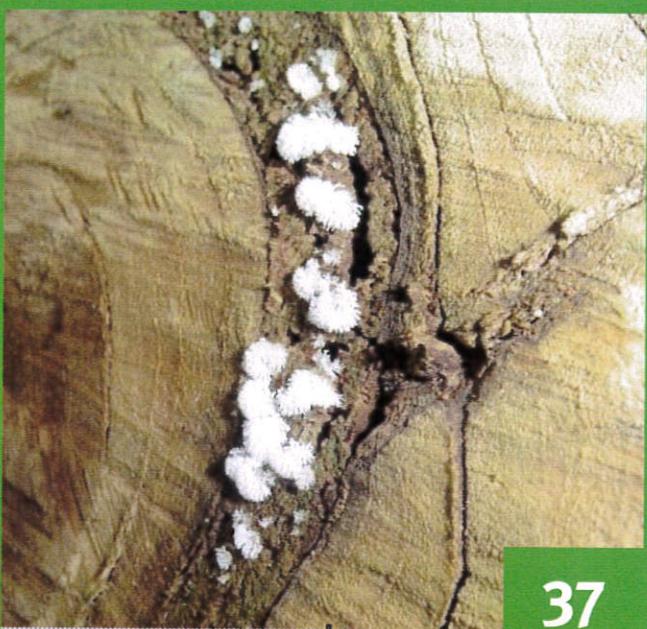
Želodov kelihovec*Ciboria batschiana* (Zopf) N.F. Buchw. (1947)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	------------	------	-------	-----	----	-----	------

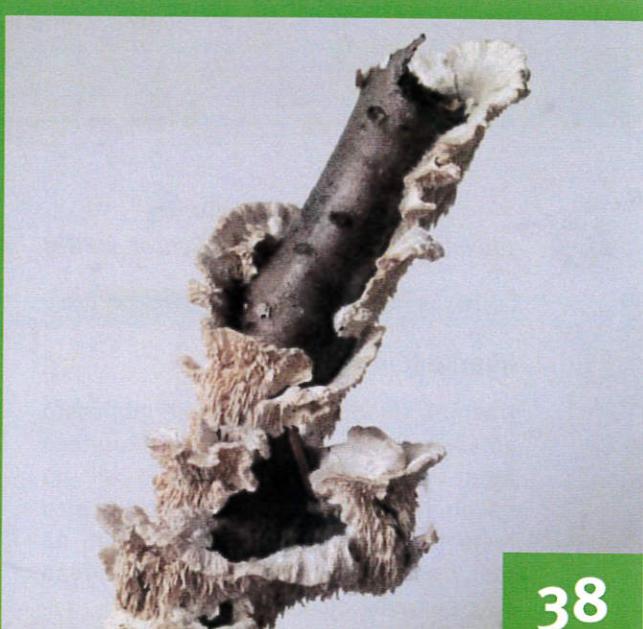
pecljarke (*Helotiaceae*)

majhne gobice cimetasto rjave barve imajo obliko kelija in voskasto notranjo stran ter črn tanek bet. Saprofit, ki raste na odpadlih hrastovih želodih, zaprototrošnica, trosi so na rjavi zunanjji skledasti strani klubuka. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014



37



38



39



40



41



42

43**Grebena grivača***Clavulina coralloides (L.) J. Schröt. (1888)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kijarke (Clavariaceae)

trošnjak sivobelkaste barve je grmičasto zraščen, vejice pa rastejo iz skupnega beta in se na vrhu sploščijo ali pa nazobčajo. Saprofit in prostotrošnica raste v iglastih in listnatih gozdovih na tleh, trosi nastajajo na vrhu vejic. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**45****Vlažnoroba livka***Clitocybe angustissima (Lasch) P. Kumm. (1871)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

bela goba z lijasto oblikovanim klobukom in značilnim vlažnim robom ter sivo okrastim betom raste v listnatih in tudi v iglastih gozdovih. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na belih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**47****Pobeljena livka***Clitocybe dealbata (Sowerby) Gillet (1874)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

povsem bela goba z lijastim klobukom, ki ima valovit rob in močan vonj po moki. Saprofit in prostotrošnica, ki raste v travi pod različnim drevjem, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**44****Severnjaška poroznica***Climacocystis borealis (Fr.) Kotl. & Pouzar (1958)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

bjerkanderke (Bjerkanderaceae)

lesna goba bele do okraste barve raste konzolno vpeta na iglavcih in je porozna. Parazit in prostotrošnica, trosi se nahajajo na spodnji strani belkastega trošnjaka v labirintasto razporejenih luknjicah. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**46****Vrtnarska livka***Clitocybe augeana (Mont.) Sacc. (1887)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

bela goba z lijasto obliko klobuka in belim betom raste strnjeno predvsem na vrtovih. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na belih gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**48****Rjavkasta livka***Clitocybe gibba (Pers.) P. Kumm. (1871)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

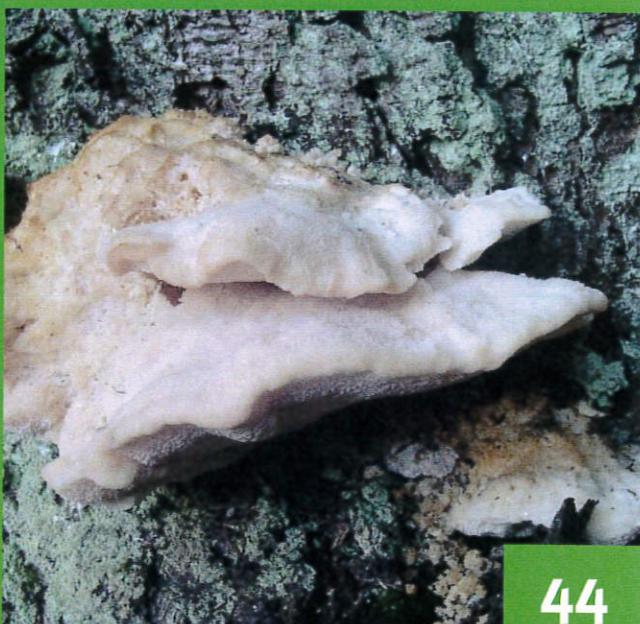
kolobarničarke (Tricholomataceae)

goba z usnjeno rjavim lijastim klobukom in z bledo rjavim betom. Saprofit, ki raste v bližini iglavcev, prostotrošnica, trosi so na belih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



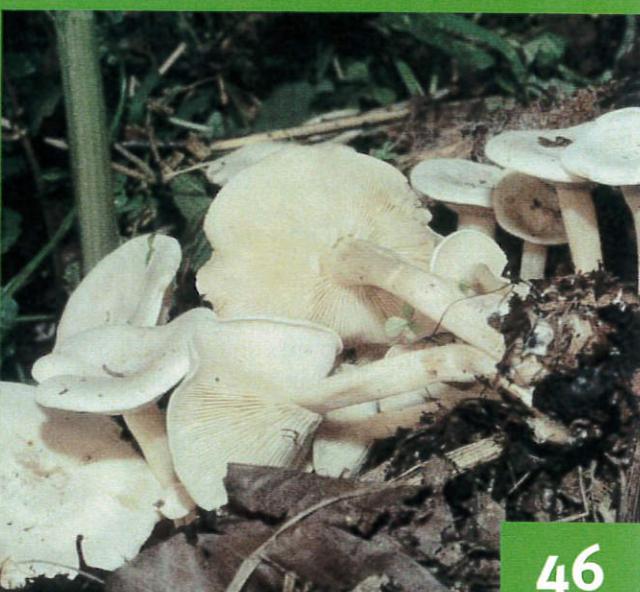
43



44



45



46



47



48

49**Janeževa livka***Clitocybe odora* (Bull.) P. Kumm. (1871)**50****Vodenasta livka***Clitocybe phaeophthalma* (Pers.) Kuyper (1981)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (*Tricholomataceae*)

goba ima modrikasto do zelenkasto siv lijasti klobuk in svetlejši bet ter močno diši po janežu. Saprofit in prostotrošnica, trosi se nahajajo na belih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**51****Navadna mokarica***Clitopilus prunulus* (Scop.) P. Kumm. (1871)**52****Drobna mokarica***Clitopilus scyphoides* (Fr.) Singer (1946)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

rdečelistarke (*Entolomataceae*)

sivkasta goba ima razširjen klobuk z močno podvitim robom in belkastim betom ter močno diši po moki. Mikorizna vrsta z listavci in iglavci, prostotrošnica, trosi so na rdečkastih lističih pod klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2016**53****Razsejani tintovec***Coprinellus disseminatus* (Pers.) J.E. Lange (1938)**54****Minljivi tintovec***Coprinellus ephemerus* (Bull.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (2001)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

tintarke (*Coprinaceae*)

gobice imajo belkaste do sivkaste klobučke in bete ter rastejo razsejano v skupinah na štorih. Saprofit in prostotrošnica, trosi se nahajajo na počrnelih lističih pod klobukom in se ne utekočinijo. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

tintarke (*Coprinaceae*)

goba ima cimetasto rjav klobuk jajčaste oblike in belkast bet, raste pa v skupinah in je kratkega veka. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na rjavih in kasneje črnih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017



49



50



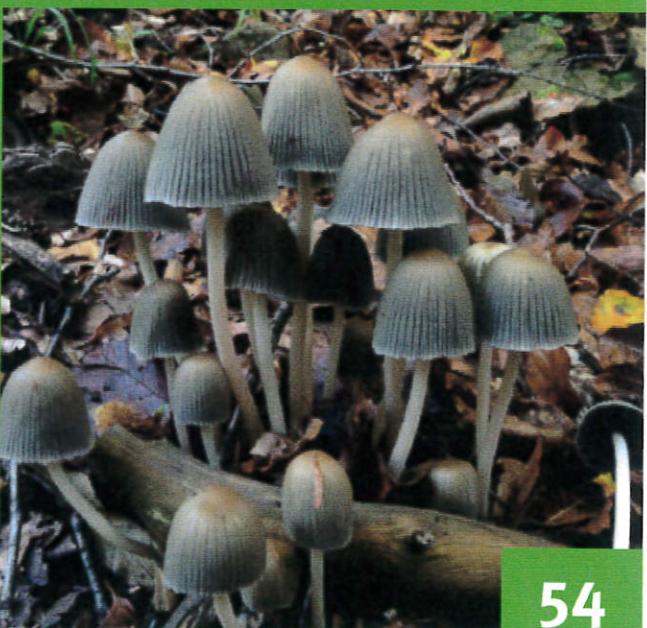
51



52



53



54

55**Sljudnati tintovec***Coprinellus micaceus (Bull.) Vilgalys (2001)***I.** **II.** **III.** **IV.** **V.** **VI.** **VII.** **VIII.** **IX.** **X.** **XI.** **XII.****tintarke (Coprinaceae)**

gobice rastejo šopasto in imajo stožčaste klobuke z barvo sljudnate gline ter bel bet. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na odmrlem lesu, trosi so na sprva belih in kasneje črnih lističih, ki so pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**57****Plišasta tintovka***Coprinopsis lagopus (Fr.) Fr. (1838)***I.** **II.** **III.** **IV.** **V.** **VI.** **VII.** **VIII.** **IX.** **X.** **XI.** **XII.****tintarke (Coprinaceae)**

goba ima kosmato plišast klobuk, ki je sprva bel in kasneje siv do rjav ter dolg bel bet. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na sprva belih in kasneje črnih lističih pod klobukom, ki se črno utekočinijo. Raste na gozdnem odpadu. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**59****Velika tintnica***Coprinus comatus (O.F. Müll.) Pers. (1797)***I.** **II.** **III.** **IV.** **V.** **VI.** **VII.** **VIII.** **IX.** **X.** **XI.** **XII.****tintarke (Coprinaceae)**

goba ima bel jajčasto podolgovat klobuk z luskami in dolg bel bet, raste pa na bogatih organsko polnih tleh, vrtovih in parkih. Saprofit in prostotrošnica, trosi se nahajajo na črnih lističih, ki se utekočinijo. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**56****Prava tintovka***Coprinopsis atramentaria (Bull.) Redhead (2001)***I.** **II.** **III.** **IV.** **V.** **VI.** **VII.** **VIII.** **IX.** **X.** **XI.** **XII.****tintarke (Coprinaceae)**

goba ima siv jajčast klobuk in bel bet, raste pa v velikih šopih na ostankih lesa, vrtovih in parkih. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na sprva belih in kasneje črnih lističih pod klobukom, ki se utekočinijo. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**58****Pisana tintovka***Coprinopsis picacea (Bull.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (2001)***I.** **II.** **III.** **IV.** **V.** **VI.** **VII.** **VIII.** **IX.** **X.** **XI.** **XII.****tintarke (Coprinaceae)****RS**

goba z belimi zaplatami na rjavem klobuku zvonaste oblike ima pisan videz, bel bet pa ima luskice. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na bogatih tleh vseh gozdov, trosi so na sprva belih in kasneje črnečih lističih pod klobukom, ki se utekočinijo. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**60****Veneča tintnica***Coprinus impatiens (Fr.) Quél. (1888)***I.** **II.** **III.** **IV.** **V.** **VI.** **VII.** **VIII.** **IX.** **X.** **XI.** **XII.****tintarke (Coprinaceae)**

hitro veneča gobica ima sprva oranžno-rjav klobuk konusne oblike, kasneje pa izbočen in sivo-bež barve, bet je bel, raste na trdem lesu. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na sivih lističih pod klobukom, ki ne počrnijo. Najdena na srednjem delu Otoka.

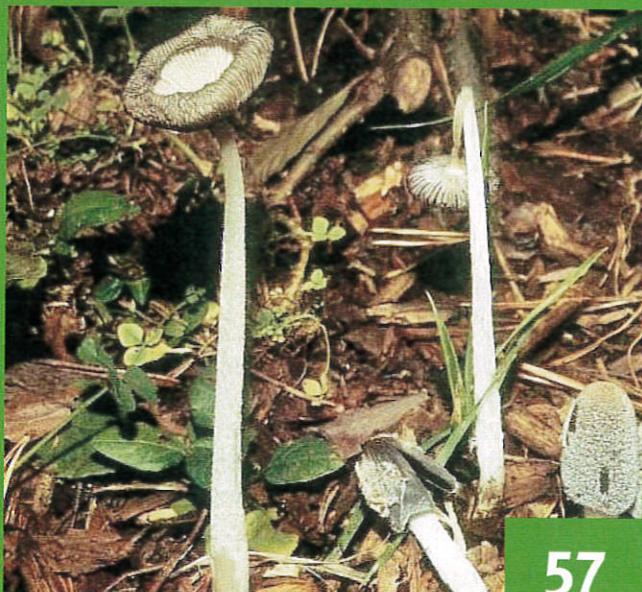
Popis: 2015



55



56



57



58



59



60

61

Oglatotrosna tintnica
Coprinus marculentus Britzelm. (1893)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

tintarke (*Coprinaceae*)

goba ima lešnikovo-rjav klobuk, ki je sprva pokončno valjaste oblike in nato zvonast, bet pa je dolg in rjavkast. Saprofit raste na mešanici slame in gnoja, je prostotrošnica, oglati trosi pa so na črnečih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

62

Gozdna tintnica
Coprinus silvaticus Peck (1872)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

tintarke (*Coprinaceae*)

gobica ima sprva koničast in nato zvončast rjav klobuk in dolg bel do rumeno-rjav bet. Saprofit in prostotrošnica, raste na gozdnih tleh, kjer se razkraja les, trosi so na črnečih gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

63

Nepravilna koprenka
Cortinarius anomalus (Fr.) Fr. (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba ima izbočen klobuk, ki je v vlagi modro siv, v suhem pa rjavo bež barve, bet je pasast, koprena pa bela in hitro minljiva. Mikorizna vrsta in prostotrošnica, raste v listnatih gozdovih, trosi so na cimetasto-rjavih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

64

Sladkobna koprenka
Cortinarius anserinus (Velen.) Rob. Henry (1986)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba z rumeno rjavkastim klobukom ima sladkoben vonj po slivah in okrast bet, raste pa pod listavci, predvsem pod bukvijo. Mikorizna vrsta in prostotrošnica, trosi so na glineno rjavih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

65

Goljufiva koprenka
Cortinarius decipiens (Pers.) Fr. (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba ima koničasto strukturiran klobuk temno rjave barve, ki je masten in bet, ki je na vrhu srebrn, v dnišču pa rjav. Mikorizna vrsta in prostotrošnica, raste ob mokriščih, trosi pa so na rjavih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

66

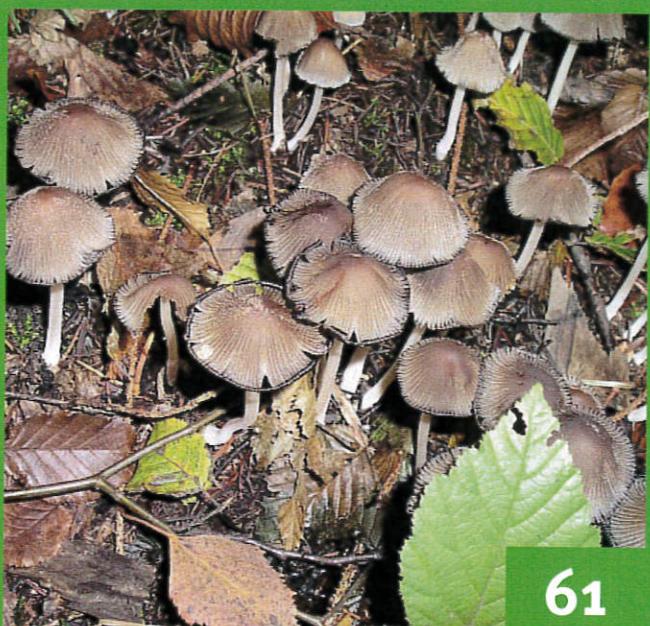
Zala koprenka
Cortinarius elegantissimus Rob. Henry (1989)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba ima na obrobju oranžnega klobuka eleganten rumenkast pas, rumenkast bet pa ima ovoj barve prsti. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom, ki so sprva rumeni in nato rjavi. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017



61



62



63



64



65



66

67

Žareča koprenka
Cortinarius fulgens Fr. (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba ima klobuk zlatorumene barve, ki kar žari in rumen bet, dnišče pa je gomoljasto. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom, ki so sprva rumeni in zatem rjastorjni. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

69

Jelenčja koprenka
Cortinarius hinnuleus Fr. (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba ima sprva koničast in kasneje izbočen oranžno-rjav klobuk in deloma bel do okrast bet. Mikorizna vrsta z listavci raste tudi v parkih, prostotrosnica, trosi so na cimetasto okrastih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

71

Scefrana koprenka
Cortinarius infractus (Pers.) Fr. (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba ima rjavkast klobuk spremenljivega ali scefranega videza in srebrno siv gomoljast bet. Mikorizna vrsta z listavci ali iglavci in prostotrosnica, trosi so na sajasto rjavih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

68

Kolobarniška koprenka
Cortinarius glaucopus (Schaeff.) Fr. (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba raste v skupinah v kolobarjih in ima široko grbičast svetlorjav klobuk ter sivo moder do rjav gomoljast bet. Mikorizna vrsta z iglavci in prostotrosnica, trosi so na sprva modrih in nato rjavih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014

70

Razcepljena koprenka
Cortinarius incisus (Pers.) Fr. (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (*Cortinariaceae*)

majhna goba ima cimetasto rjav klobuk, ki se na robu rad razcepi in svetlo rjav bet. Mikorizna vrsta z iglavci in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom, ki so najprej sivo-rjavi in kasneje cimetno rjavi. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

72

Škrlateča koprenka
Cortinarius purpurascens Fr. (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba ima klobuk različnih barv, od datljevo rjave do rdeče rjave, stopničasto odebelen bledovijoličast bet, na pritisnjem mestu pa postane škrlatno rdeča. Mikorizna vrsta z iglavci in prostotrosnica, trosi se nahajajo na vijoličnih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017



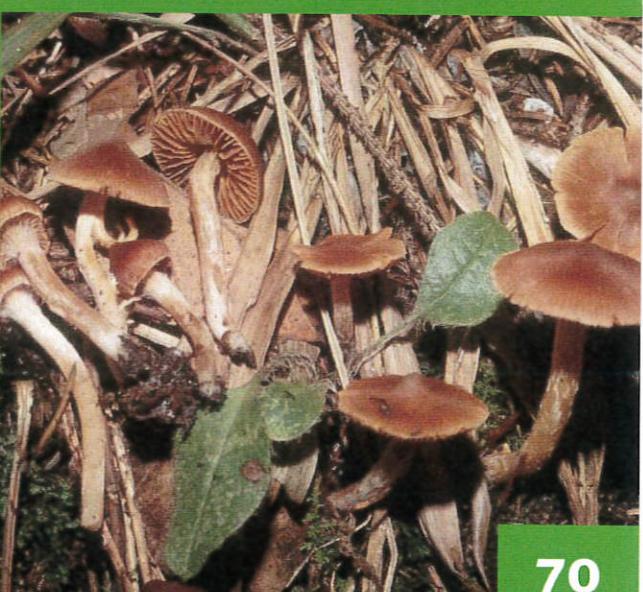
67



68



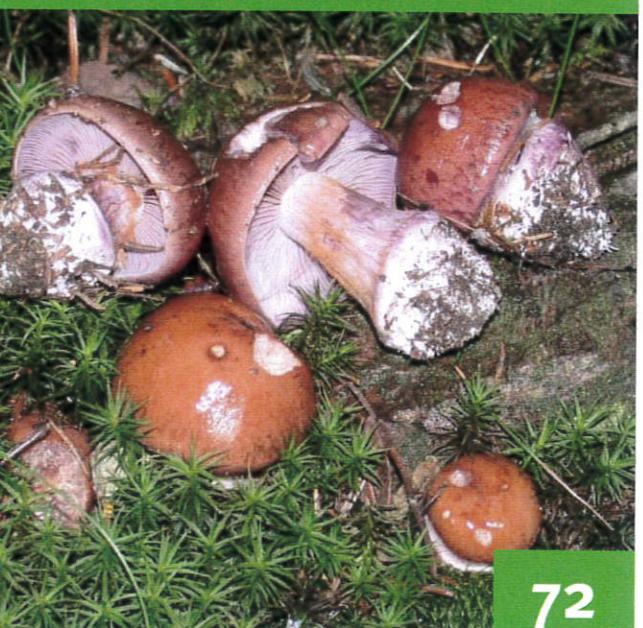
69



70



71



72

73

Škrlateča koprenka, kijasti različek

Cortinarius purpurascens var. *largo-suoides*
Fr. (1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima rjavkast klobuk, kijasto oblikovan bet sinjemodre do vijolične barve, na dotik oz. na pritisknjih delih pa postane škrlatno rdeče barve. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrosnica, trosi so na gostih škrlatno vijoličastih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

75

Lužninska koprenka

Cortinarius sodagnitus Rob. Henry (1935)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima ime po reakciji s kalijevim lugom, kjer kožica klobuka pordeči. Klobuk je sprva vijoličast in kasneje modrikast, enako tudi bet. Mikorizna vrsta in prostotrosnica, ki raste pod listavci, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

77

Beneška koprenka

Cortinarius venetus (Fr.) Fr. (1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima klobuk olivno-zelenkaste barve in tudi bet ter lističi so enake barve. Mikorizna vrsta z iglavci in prostotrosnica, raste pa skupinsko po več skupaj, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

74

Vrščajeva koprenka

Cortinarius rufo-olivaceus (Pers.) Fr.
(1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

koprenarke (Cortinariaceae)

mesnata goba ima vijoličasto-rjav klobuk in olivno-zelenkaste lističe, ki kasneje rjavijo, bet je svetlo vijoličast. Imenovana je po mikologu Dušanu Vrščaju. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

76

Gležnjasta koprenka

Cortinarius talus Fr. (1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

koprenarke (Cortinariaceae)

goba je imenovana po gležnjastem betu, ima sprva okrasto rumen in kasneje rjavkast klobuk in okrasto rumen bet, ki kasneje rjavi. Mikorizna vrsta in prostotrosnica, ki raste pod listavci, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

78

Zdrizasta postrančica

Crepidotus mollis (Schaeff.) Staude
(1857)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

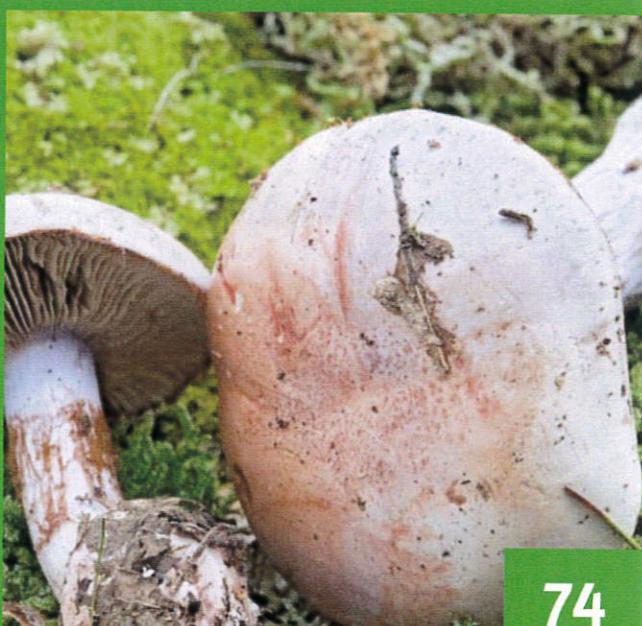
postrančarke (Crepidotaceae)

goba ima školjkast klobuk bele ali okraste barve, pod površinsko kožico je zdrizasta plast, beta skoraj ni, ker je goba stransko priraščena na osnovo, to je na odpadni les listavcev. Saprofit in prostotrosnica, trosi se nahajajo na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014



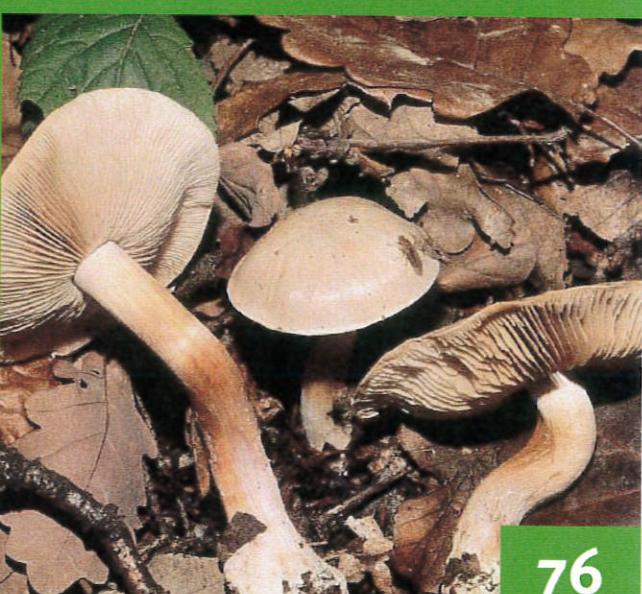
73



74



75



76



77



78

79

Raznolična postrančica
Crepidotus variabilis (Pers.) P. Kumm.
(1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

postrančarke (*Crepidotaceae*)

bela gobica ima školjkast klobuk, ki je pripet stransko na osnovo, to je na vejah listavcev. Klobuk je lahko raznolik, lahko je zvonast ali ostrigast. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na sprva belih in kasneje na rahlo rožnatih lističih. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014

81

Ploski skorjevec
Cylindrobasidium evolvens (Fr.) Jülich
(1974)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

skorjarke (*Physalacriaceae*)

goba je kot tanka ploska skorja razraščena na drevesni skorji in povzroča belo gnilobo. Saprofitna vrsta z listavci ali iglavci in prostotrošnica, trosi so na površini gobe. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2014

83

Kapljasti solzar
Dacrymyces stillatus Nees (1816)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

solzarke (*Dacrymycetaceae*)

goba je živo rumeno-oranžna in ima obliko kapljice, začne pa rasti kot majhna solzica in nima beta. Saprofit in prostotrošnica, ki je želatinasta, raste na iglavcih, trosi pa se nahajajo na zgubani površini. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2017

80

Navadni lonček
Crucibulum laeve (Huds.) Kambyl (1936)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

gnezdarke (*Nidulariaceae*)

drobna gobica je podobna lončku ali gnezdu in je na zunanjih strani rjavkasta, na notranji pa okrasta, v njej pa so bele kroglice s trosi. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na dračju ali odpadnih vejah, trosi so znotraj kroglic. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

82

Pahljačasti solzar
Dacrymyces palmatus (Schwein.) Burt
(1921)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

solzarke (*Dacrymycetaceae*)

živo rumeno-oranžna gobica ima pahljačasto obliko s številnimi vršički na končeh, začne pa rasti kot majhna pikica ali solzica. Saprofit in prostotrošnica, raste na odpadnih vejah iglavcev in listavcev, trosi so na površini gobe. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2016

84

Rdečeča zvitocevka
Daedaleopsis confragosa (Bolton) J.
Schröt. (1888)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ploskocevarke (*Coriolaceae*)

goba ima mlada sivo do rumeno površino, pozneje pa vse bolj rdeči in raste kot polica na odmrlem drevesu listavcev. Saprofit in prostotrošnica, trosi so v luknjicah oz. v zvitih cevkah pod površino. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2014



79



80



81



82



83



84

85**Tribarvna zvitocevka***Daedaleopsis tricolor* (Bull.) Bondartsev & Singer (1941)**I.** | **II.** | **III.** | **IV.** | **V.** | **VI.** | **VII.** | **VIII.** | **IX.** | **X.** | **XI.** | **XII.****ploskocevarke** (*Coriolaceae*)

na listavcih poličasto rastuča goba ima površino kolobarjasto in iz treh glavnih barv – cimetaste, rdečkaste in rdeče-rjave barve. Saprofit in prostotrošnica, trosi nastajajo v luknjicah oz. cevkah pod površino. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2013**87****Navadni zvitoper***Datronia mollis* (Sommerf.) Donk (1966)**I.** | **II.** | **III.** | **IV.** | **V.** | **VI.** | **VII.** | **VIII.** | **IX.** | **X.** | **XI.** | **XII.****luknjarke** (*Polyporaceae*)

žametast trosnjak je podoben ploskemu in nepravilnemu obližu okraste do rjave barve, ki raste na odpadlih listavcih. Saprofit in prostotrošnica, trosi so v luknjicah oz. porah na površini gobe, ki so zvite. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**89****Ploščati predirnik***Diatrype stigma* (Hoffm.) Fr. (1849)**I.** | **II.** | **III.** | **IV.** | **V.** | **VI.** | **VII.** | **VIII.** | **IX.** | **X.** | **XI.** | **XII.****pečkarice** (*Pyrenomycetideae*)

goba raste kot tanki ploščati obliž na vejah listavcev in predre vrhnjo plast skorje ali celo obkroži veje. Saprofit in zaprtotrošnica, trosi se nahajajo na površini trosnjaka. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2014**86****Slojevita oglarka***Daldinia concentrica* (Bolton) Ces. & De Not. (1863)**I.** | **II.** | **III.** | **IV.** | **V.** | **VI.** | **VII.** | **VIII.** | **IX.** | **X.** | **XI.** | **XII.****pečkarice** (*Pyrenomycetideae*)

skoraj kroglasta trda goba ima barvo in obliko oglja. Saprofit in zaprtotrošnica, ki raste na odmrlih listavcih, trosi so v votlinicah tik pod površjem večplastne oz. večslojne trosovnice. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**88****Navadna belka***Delicatula integrella* (Pers.) Fayod (1889)**I.** | **II.** | **III.** | **IV.** | **V.** | **VI.** | **VII.** | **VIII.** | **IX.** | **X.** | **XI.** | **XII.****sehličarke** (*Marasmiaceae*)

majhne snežnobele gobice rastejo skupinsko na trohnečih štorih in humusu, bet je visok in tanek. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na belih lističih pod klobukom. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2016**90****Hrastov blazinovec***Dichomitus campestris* (Quél.) Domanski & Orlicz (1966)**I.** | **II.** | **III.** | **IV.** | **V.** | **VI.** | **VII.** | **VIII.** | **IX.** | **X.** | **XI.** | **XII.****luknjarke** (*Polyporaceae*)

rjav trosnjak izgleda kot navzven obrnjena luknjičasta trosovnica, raste na hrastu in je blazinasto mehakter škodljivec, ki povzroča belo gnilobo. Saprofit in prostotrošnica, trosi so v luknjicah. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015



85



86



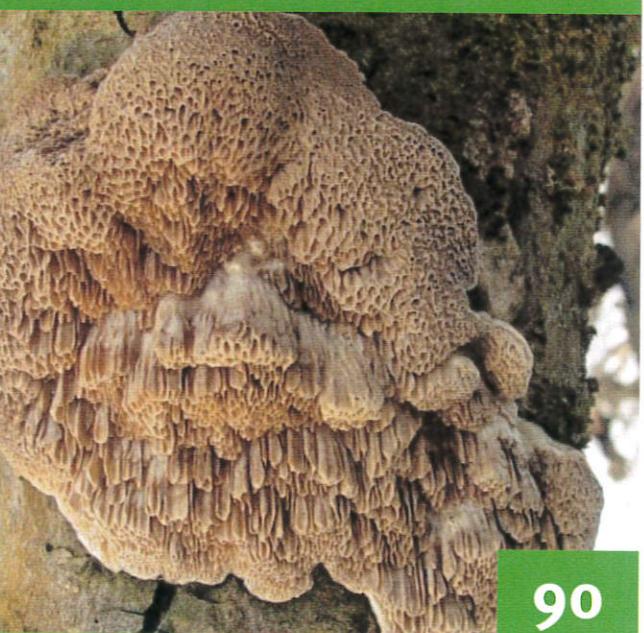
87



88



89



90

91

Gomoljasta zalogarica*Dumontinia tuberosa* (Bull.) L.M. Kohn
(1979)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

keliharke (Sclerotiniaceae)

rjava gobica ima skledasto oblikovan klobuk in dolg bet. Mikorizna vrsta z rožo podlesno vetrnico, s katero tvori gomoljasto tvorbo pod zemljo, zaprotrosnica, trosi so na gornji gladki površini klobuka. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

93

Bodičasta trnovka*Echinoderma echinaceum* (J.E. Lange) Bon
(1991)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kukmarke (Agaricaceae)

goba ima na klobuku smetanaste barve ostre koncentrično razporejene rjave trne, bet pa je gosto vlaknast. Saprofit in prostotrosnica, ki raste v mešanem gozdu, trosi so na sprva smetanastih in kasneje rjavkastih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014

95

Križnotrosna rdečelistka*Entoloma conferendum* (Britzelm.) Noordel.
(1980)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

rdečelistarke (Entolomataceae)

goba z rjavkastimi klobuki sprva zvončaste oblike in kasneje razširjeni ima dolg tanek bet. Saprofit in prostotrosnica, ki raste na travnikih in na gozdnih jasah, rožnati trosi imajo obliko križa in so na rdečkastih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

92

Hrapava trnovka*Echinoderma asperum* (Pers.) Bon (1991)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kukmarke (Agaricaceae)

goba ima na svetljavem klobuku ostre rjave trnaste luske, ki povzročajo hrapavost, bet je do obročka bel in dalje rjav, raste pa na rastlinskih ostankih med iglavci. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na belih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

94

Čvrstoluska trnovka*Echinoderma hystrix* (F.H. Møller & J.E. Lange) Bon (1991)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kukmarke (Agaricaceae)

goba ima klobuk rumeno-rjave barve, na katerem so ostre in čvrste rjave luske oz. trni in tudi bet je poln trdih lusk ter ima obroček. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na belih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

96

Nesomerna rdečelistka*Entoloma excentricum* Bres. (1881)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

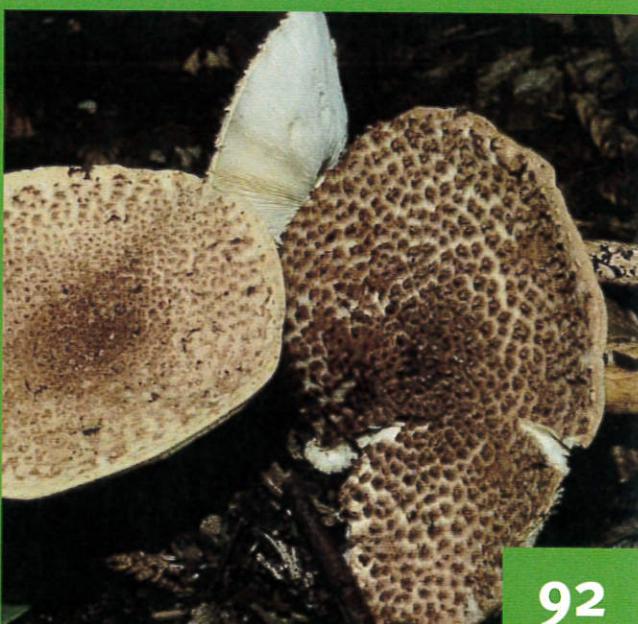
rdečelistarke (Entolomataceae)

goba ima bledorjav izbočen klobuk, ki je nesomerne oblike, dolg tanek bet in goste rdečkaste lističe. Saprofit in prostotrosnica, raste na travnikih in senožetih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017



91



92



93



94



95



96

97**Modra rdečelistka***Entoloma nitidum* Quél. (1883)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

rdečelistarke (Entolomataceae)

goba ima modrikast klobuk sprva zvonaste in nato izbočene oblike z grbo na osredju, tudi betje moder, lističi pa so zreli rdečasti. Saprofit in prostotrosnica, raste v iglastih in mešanih gozdovih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**99****Nizka rdečelistka, smrdeča oblika***Entoloma rhodopolium f. nidorosum*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

rdečelistarke (Entolomataceae)

goba nizke rasti ima svetlorjav klobuk z grbami, belkast bet in rdečkaste lističe ter neprijetno smrdi po dušiku, raste pa na vlažni travi v listnatih in mešanih gozdovih. Saprofit in prostotrosnica, trosi nastajajo na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**101****Šotiščna rdečelistka***Entoloma turbidum* (Fr.) Quél. (1872)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

rdečelistarke (Entolomataceae)

goba ima kostanjevo rjav klobuk zvonaste do izbočene oblike, bet je tanek in sivorjav, lističi so rdečasti, uspeva pa na šotiščih. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**98****Nizka rdečelistka***Entoloma rhodopolium* (Fr.) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

rdečelistarke (Entolomataceae)

goba nižje rasti od večine rdečelstek ima sivo rjav razprt klobuk v vrtino na osredju, bel bet in rdečkaste lističe, raste pa na substratu v listnatem gozdu. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**100****Bleščeča rdečelistka***Entoloma sericeum* Quél. (1872)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

rdečelistarke (Entolomataceae)

goba ima sijoč čokoladno rjav klobuk, bet je tanek in sivorjav, lističi pa so rdečasti. Saprofit in prostotrosnica, raste na tratah in travnikih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**102****Žlezasta zamazanka***Exidia glandulosa* (Bull.) Fr. (1822)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

drhtavkarke (Tremellaceae)

goba je umazano črna kot katran in povsem nagubana kot možgani in mehko želatinasta. Saprofit in prostotrosnica, ki raste na golem odpadnem lesu listavcev, trosi so na površini gobe. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2013



97



98



99



100



101



102

103**Bela lojevka***Exidiopsis calcea* K. Wells (1962)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

uhljarke (Auriculariaceae)

goba raste kot tanka bela skorja na drevesih in ima v mokrem stanju lojasto ali voskasto strukturo. Saprofit in prostotrosnica, ki raste na odmrlih delih iglavcev in listavcev, trosi so na zunanjih površinah gobe. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2016**105****Bukova kresilka***Fomes fomentarius* (L.) J. Kickx f. (1867)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kresilače (Fomitopsidaceae)

goba poličaste in kopitaste oblike raste na bukvah in ima na trdi sivo-rjavih površini polkrožne koncentrične pasove. Agresivni parazit in prostotrosnica, trosi se nahajajo v luknjicah svetlo lešnikove barve. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2013**107****Hrastov glivopor***Fomitiporia robusta* (P. Karst.) Fiasson & Niemelä (1984)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

usnjarke (Hymenochaetaceae)

goba je trda in olesenela ali plutasta, raste priraščena na živih hrastih in je polkroglaste oblike ter rjava do sivo črna, na prerezu je žafranasto rjava in ima več slojev. Saprofit in nevaren parazit ter prostotrosnica, trosi so v luknjicah. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**104****Zimska panjevka***Flammulina velutipes* (Curtis) Singer (1951)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

žametarke (Dermolomataceae)

goba uspeva v zimskem času, ima klobuk od rumene do rjave barve in kosmat bet, ki je sprva oranžno-okrast in kasneje črn. Saprofit in parazit, prostotrosnica, ki raste na panjih, štorih in deblih listavcev, trosi so na lističih rumene barve pod klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2017**106****Ploščati glivopor***Fomitiporia punctata* (P. Karst.) Murrill (1947)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

usnjarke (Hymenochaetaceae)

trošnjak ploščate in nepravilne oblike se razraste na drevesnih vejah in je rjav do rjasto rjav, na površini ima luknjice, spodnji del pa je olesenel ali plutast. Saprofit in nevaren parazit, prostotrosnica, trosi so v luknjicah na površini trošnjaka. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015**108****Smrekova kresilača***Fomitopsis pinicola* (Sw.) P. Karst. (1881)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kresilače (Fomitopsidaceae)

trda lesna goba je pisano obarvana in raste poličasto na smrekah, trosovnica pa je iz majhnih por rumeno-okraste barve. Saprofit in parazit, prostotrosnica, trosi so v luknjicah v spodnjem delu. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2014



103



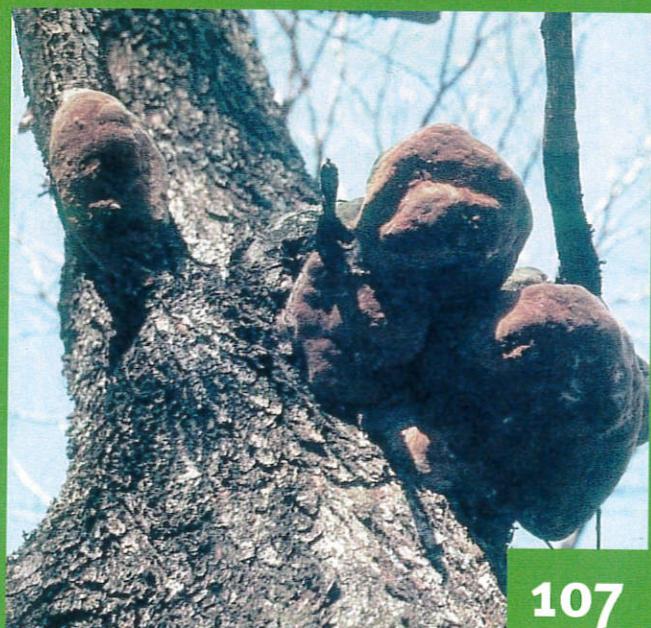
104



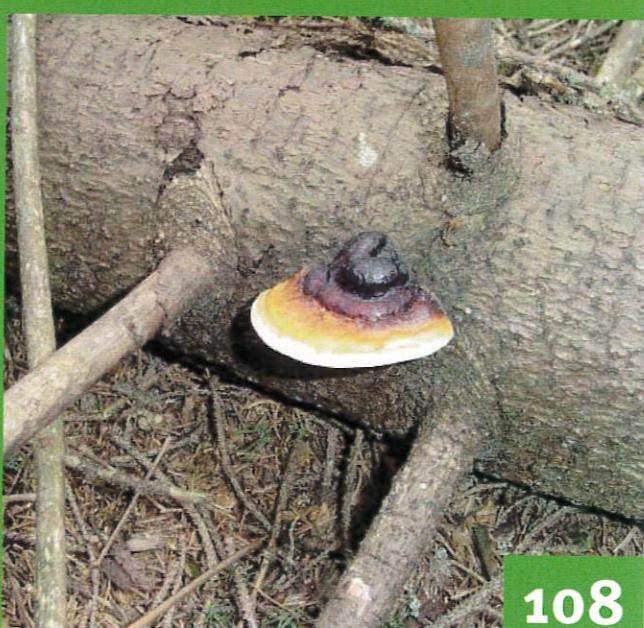
105



106



107



108

109**Tankoroba nasršenka***Funalia gallica* (Fr.) Bondartsev & Singer
(1941)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

ploskocevarke (Coriolaceae)

goba raste pahljačasto na lesu, ima tobacno rjavo barvo in tanek rob iz gostih dlak, ki kot krtačasto nasršene štrlico navzven. Saprofit in parazit, prostotrosnica, trosi se nahajajo v luknjicah v spodnjem delu gobe. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015**111****Četverokraka zvezdica***Geastrum quadrifidum* DC. ex Pers. (1801)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

zvezdarke (Gastraceae)

goba se imenuje po štirih krakih, v katere se zvezdasto razdeli zunanjega ovojnica, potem ko raste iz prvotne jajčaste oblike, ima okrasto barvo. Saprofit in prostotrosnica, ki raste pod smrekami med iglicami, trosi se v notranjosti trošnjaka in puhajo skozi ustje. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2016**113****Sivorjava tramovka***Gloeophyllum sepiarium* (Wulfen) P. Karst.
(1882)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

ploskocevarke (Coriolaceae)

goba ima trd rjavkast klobuk polkrožne do pahljačaste oblike, beta pa nima. Saprofit in prostotrosnica, ki raste na odmrlih iglavcih in tramovih, trosi se nahajajo na žarkasto rastoči tvorbi debelih lističev na spodnji strani. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2016**110****Sploščena pološčenka***Ganoderma applanatum* (Pers.) Pat. (1887)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

pološčarke (Ganodermataceae)

goba je podobna sploščeni konzoli, ki raste na lesu listavcev in ima pološčeno zgornjo površino rjave barve. Saprofit in parazit, prostotrosnica, trosi so v luknjicah oz. belih porah v spodnjem delu gobe. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2013**112****Ovratniška zvezdica***Geastrum triplex* Jungh. (1840)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

zvezdarke (Gastraceae)

goba ima zvezdasto obliko razprtih krakov, okoli kroglaste ovojnice pa se nahaja nekak mesnatni ovratnik. Saprofit in prostotrosnica, trosi so v notranjosti rjavkaste kroglice in ob dozoretju uhajajo iz vrhnje luknjice. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015**114****Labirintasta tramovka***Gloeophyllum trabeum* (Pers.) Murrill
(1908)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

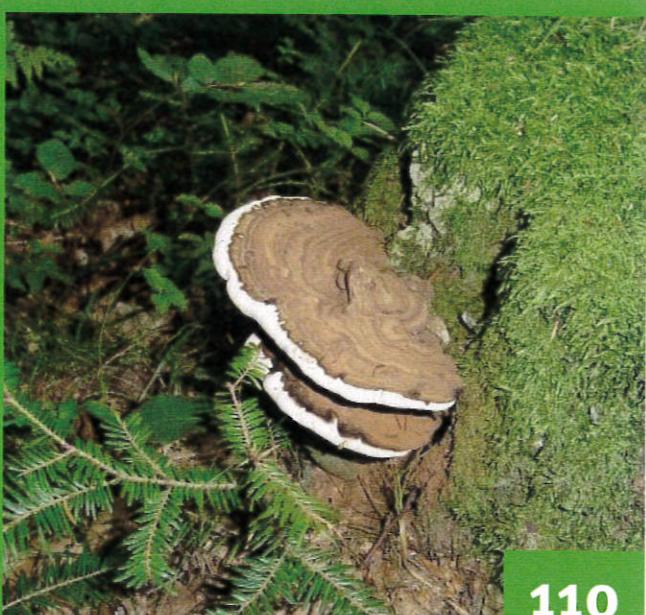
ploskocevarke (Coriolaceae)

goba ima pahljačasto obliko in labirintasto trošovnico, raste pa na tramovih in odmrlih drevesih. Saprofit in prostotrosnica, trosi pa so na labirintasto valovitih lističih na spodnji strani. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2014



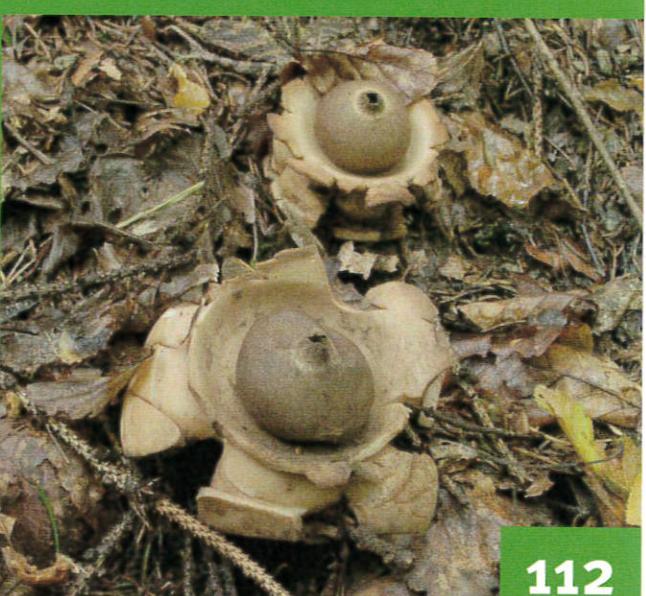
109



110



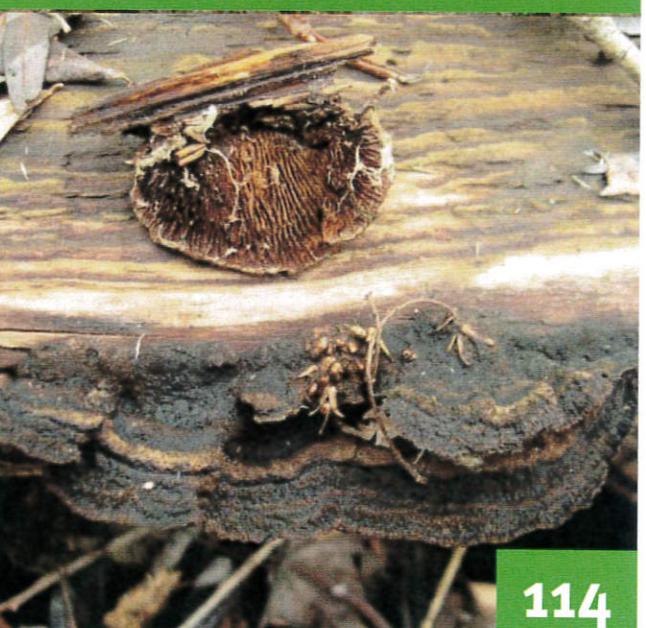
111



112



113



114

115**Veliki slinar***Gomphidius glutinosus* (Schaeff.) Fr.
(1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

slinarke (Gomphidiaceae)

goba ima močno slinast oz. sluzav klobuk in bet, klobuk je izbočen in bledo rjav do sivo moder, bet pa bel. Mikorizna vrsta z iglavci in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2016**117****Hibridna plamenka***Gymnopilus hybridus* (Gillet) Maire (1933)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

postrančarke (Crepidotaceae)

goba ima klobuk svetleče rumeno-rjave barve kot plamen, bet je rjavkast in v dnišču bel. Saprofit in prostotrosnica, ki raste na odmrlem lesu, trosi so na sprva rumenih in kasneje na kot klobuk obarvanih lističih pod klobukom. Najdena je na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015**119****Črni korenovec***Gymnoporus alkalivirens* (Singer) Halling
(1997)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

sehličarke (Marasmiaceae)

goba ima rjavo-črn klobuk in dolg tanek bet s kosmatim dniščem, raste pa na odmrlem lesu. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na rdečerjavih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**116****Pegasti slinar***Gomphidius maculatus* (Scop.) Fr. (1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

slinarke (Gomphidiaceae)

goba ima slinast klobuk okrasto rjave barve s črnorjavimi pegami, belkast dolg bet pa je večinoma suh. Mikorizna vrsta z iglavci in prostotrosnica, trosi so na sprva belkastih in kasneje rjavih lističih pod udrtim klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2017**118****Junonina plamenka***Gymnopilus junonius* (Fr.) P.D. Orton
(1960)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

postrančarke (Crepidotaceae)

goba ima sprva polkroglast rumeno-oranžni klobuk, ki je nato izbočen, majhne luske se bleščijo, lističi so zastrti zaradi podvitega roba klobuka, na betu pa je kožnat obroček. Saprofit in prostotrosnica, raste na odmrlih drevesih, trosi se nahajajo na rjavkastih lističih. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**120****Zeljarski korenovec***Gymnoporus brassicolaens* (Romagn.)
Antonín & Noordel. (1997)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

sehličarke (Marasmiaceae)

goba ima okrasto rjave klobuke, ki so sprva zvonasti in nato sploščeni, bet je tanek in temno rjav, lističi so beli, raste šopasto na vejah in listih listavcev ter smrdi po gnilem zelju. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015



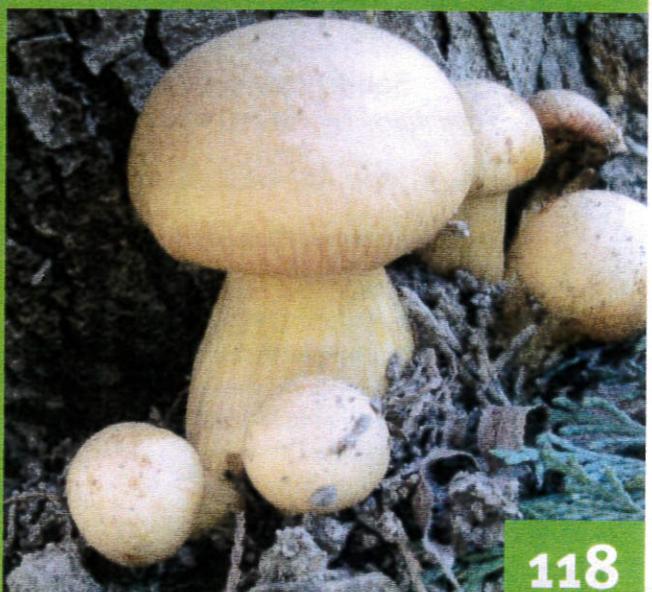
115



116



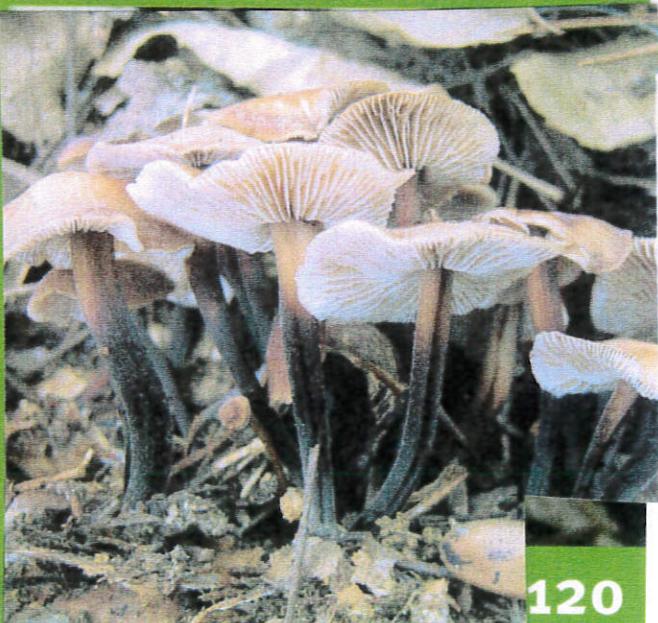
117



118



119



120



Smrdeči korenovec

121 *Gymnopus foetidus* (Sowerby) J.L. Mata & R.H. Petersen. (2004)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima sprva zvonasto izbočen in kmalu sploščen rjav klobuček, ki je na osredju udrt ter črn tanek bet, lističi so sivo rožnati, ima neprijeten vonj po plesnobi. Saprofit in prostotrosnica, ki raste na odpadlih vejah listavcev, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

123 **Sehlični korenovec**

Gymnopus erythropus (Pers.) Antonín (1997)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

sehličarke (Marasmiaceae)

goba ima rdeče-rjav klobuk in bet, lističi pa so belkasti. Podobna je gobicam *sehlicam*. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom, raste pa na odpadnih delih dreves listavcev. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014

Rjavi bledotrosnik

125 *Gyroporus castaneus* (Bull.) Quél. (1886)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

cevarke (Boletaceae)

RS

goba z rjavim klobukom in rjavim betom je podobna *gobanu* in ima bledo rumenkast trosni prah. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrosnica, trosi so v belih luknjicah pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014

Vitki korenovec

Gymnopus dryophilus (Bull.) Murrill (1916)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

sehličarke (Marasmiaceae)

goba ima okrasto-rjav klobuk, rjav in vitek bet ter belkaste lističe, raste pa na starem ležečem listju. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

Smradni korenovec

Gymnopus hariolorum (Bull.) Antonín (1997)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

sehličarke (Marasmiaceae)

goba ima izbočen rjav klobuk in belkast bet, ki je proti dnešču volnat oz. kosmat. Saprofit in prostotrosnica, ki smrdi po gnilem zelju, raste na preperem bukovem listju, trosi so na sprva belih in nato rjavkastih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

Solzeča medlenka

Hebeloma crustuliniforme (Bull.) Quél. (1872)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

koprenarke (Cortinariaceae)

goba z okrasto belim izbočenim klobukom in s spodnjanim robom, belim betom in s solzečimi lističi. Mikorizna vrsta z listavci in iglavci, prostotrosnica, trosi so na belih do rjavkastih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

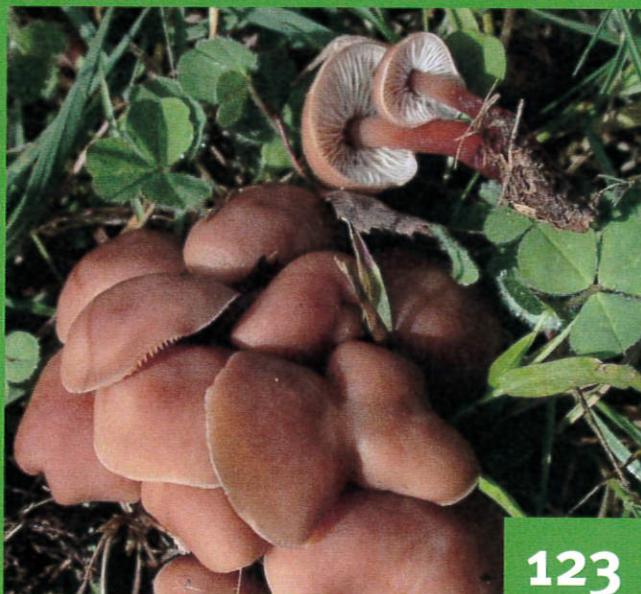
Popis: 2016



121



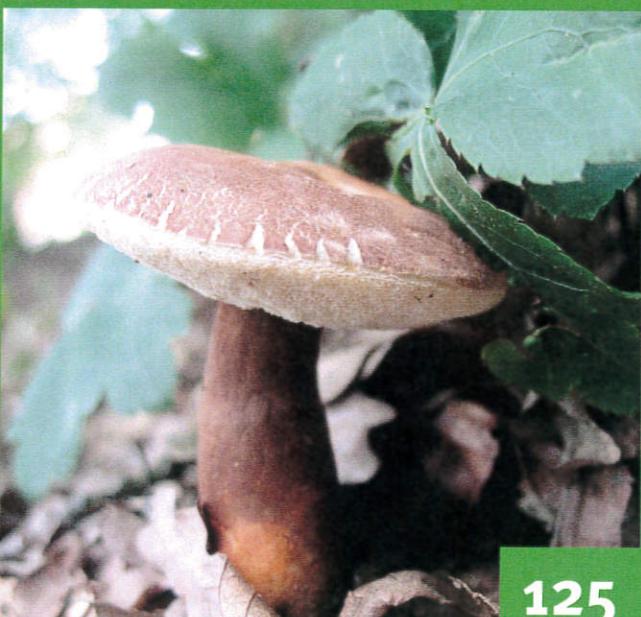
122



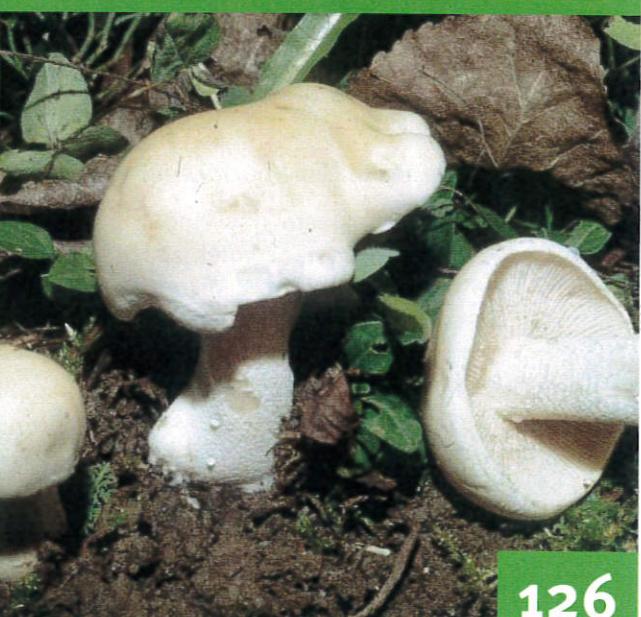
123



124



125



126

127**Zimska medlenka***Hebeloma hiemale* Bres. (1892)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba uspeva tudi v zimskem času, ima bledo rjav klobuk z roza odtenki, bel bet in sprva bele lističe, ki nato rjavijo. Mikorizna vrsta z listavci in iglavci ter prostotrošnica, trosi se nahajajo na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**129****Dolgobetna medlenka***Hebeloma longicaudum* (Pers.) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima sprva bledo okrast in nato rjav klobuk ter dolg bledo okrast bet. Mikorizna vrsta z listavci in iglavci v vlažnih gozdovih ter prostotrošnica, trosi so na sprva belih in nato rjavih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**131****Redkvičasta medlenka***Hebeloma sinapizans* (Paulet) Gillet (1876)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima okrasto rjav klobuk in okrast bet, ki star postane votel, značilen zarjo je vonj po redkvici. Mikorizna vrsta z listavci in iglavci, prostotrošnica, trosi so na rjavkastih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**128****Vrbina medlenka***Hebeloma leucosarx* P.D. Orton (1960)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima na osredju okrasto rjav klobuk in belo obrobje, bet je bel do okrast, listič pa sprva beli in nato bledo rjavasti. Mikorizna vrsta z vrbami in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**130****Dvobarvna medlenka***Hebeloma mesophaeum* (Pers.) Quel. (1872)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima na površini klobuka dve barvni področji: rjasto rjavo osredje in belo rjavo obrobje, bet in listič pa so rjavi. Mikorizna vrsta z listavci ali iglavci ter prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**132****Toporoba medlenka***Hebeloma vaccinum* Romagn. (1965)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima širok top rob na polkroglastem rdeče-rjavem klobuku in bel bet, ki je proti dnišču rjavkast. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrošnica, trosi so na belkastih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015



127



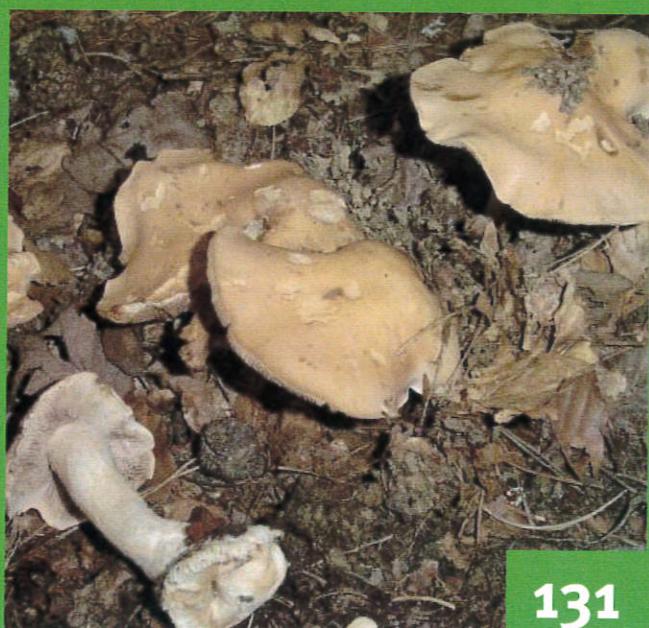
128



129



130



131



132

133**Luskobetna medlenka***Hebeloma versipelle* (Fr.) Gillet (1876)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba ima svetlo rjav klobuk z rdeče rjavim osrednjem, belkast bet z luskami ter lističe bež barve. Mikorizna vrsta z listavci in z iglavci in prostotrosnica, trosi se nahajajo na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**135****Sedlasti loputar***Helvella ephippium* Lev. (1841)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

loputarke (*Helvellaceae*)

goba ima sedlasto obliko klobuka sivo rjave barve, pri čemer sedlo veže dve navzgor zavihani vzporedni loputi, bet je kremast in žilav. Saprofit in zaprtotrosnica, trosi so na zunanjih gladki površini loput. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**137****Smetanasta polčeladica***Hemimycena lactea* (Pers.) Singer (1938)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

sehličarke (*Marasmiaceae*)

drobcena gobica ima klobuček v obliki polčeladice in je smetanaste barve, bel bet pa je precej dolg. Saprofit in prostotrosnica, ki raste pod iglavci na koščkih lesa ali tudi na organskih odpadkih, trosi so na belkastih gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**134****Jesenski loputar***Helvella crispa* (Scop.) Fr. (1822)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

loputarke (*Helvellaceae*)

goba ima močno zvegan loputast klobuk okraste barve in žilast belkast bet. Saprofit in zaprtotrosnica, ki raste na gozdnih tleh, trosi so na zunanjih površini loput, ki jih je od 2 do 4. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**136****Bela polčeladica***Hemimycena cucullata* (Pers.) Singer (1961)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

sehličarke (*Marasmiaceae*)

belkasta gobica ima klobuček v obliki polčeladice in zelo dolg bel bet ter bele lističe. Saprofit in prostotrosnica, raste na koščkih lesa in listja v mešanih gozdovih, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**138****Jelov trohnobnež***Heterobasidion annosum* (Fr.) Bref. (1888)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

ploskocevarke (*Coriolaceae*)

goba rjasto rjave barve z belim robom ima obliko konzole, ponoči pa se sveti zaradi bioluminiscence, beta nima. Saprofit in zelo nevarni parazit in prostotrosnica, ki raste na iglavcih, najraje jelkah in povzroča trohnobo, trosi pa se nahajajo v velikih luknjicah na spodnji strani gobe. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014



133



134



135



136



137



138

139**Koničasta vlažnica***Hygrocybe conica (Schaeff.) P. Kumm.*
(1871)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

polžarke (Hygrophoraceae)

goba ima koničast klobuk oranžno rdečih barv in oranžno rumen do oranžno rjav bet. Saprofit ali mikorizna vrsta, ki raste na travnikih in pašnikih, prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**Prelčeva polževka***Hygrophorus cossus (Sowerby) Fr.* (1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

polžarke (Hygrophoraceae)

goba ima bel klobuk, ki sčasoma postane na robu rjasto rumen, bet in lističi so belkasti, smrdi pa po gosenici prelca. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**Pesniška polževka***Hygrophorus poetarum R. Heim* (1948)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

polžarke (Hygrophoraceae)

goba ima bel klobuk, ki je na osredju rdeče okrast in na robu podvihan, bet in lističi pa so belkasti. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**140****Gabrova polževka***Hygrophorus carpini Gröger* (1980)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

polžarke (Hygrophoraceae)

goba ima klobuk slonokoščene bele barve in rjavkasto osredje ter belkast bet in raste pod gabri. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrošnica, trosi so na belih lističih pod klobukom. Najdena je na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**141****Prelčeva polževka***Hygrophorus cossus (Sowerby) Fr.* (1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

142**Bela polževka***Hygrophorus eburneus (Bull.) Fr.* (1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

polžarke (Hygrophoraceae)

goba je povsem bela, sčasoma pa klobuk in bet postaneta okrasta, na betu so drobna zrnca. Mikorizna vrsta z listavci in iglavci, prostotrošnica, trosi so na belih lističih pod klobukom gobe. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**143****Zgrbančena usnjevka***Hymenochaete corrugata (Fr.) Lév.* (1846)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

144**Zgrbančena usnjevka***Hymenochaete corrugata (Fr.) Lév.* (1846)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

usnjarke (Hymenochaetaceae)

goba oz. trošnjak raste kot tanki sloj na lubju listnatih dreves in je rožnato-rjav do končno črn. Saprofit je veliki škodljivec in lahko zlepi vejice enega drevesa z vejami drugega, prostotrošnica, trosi se nahajajo na površini. Najdena na zahodnem delu Otoka.

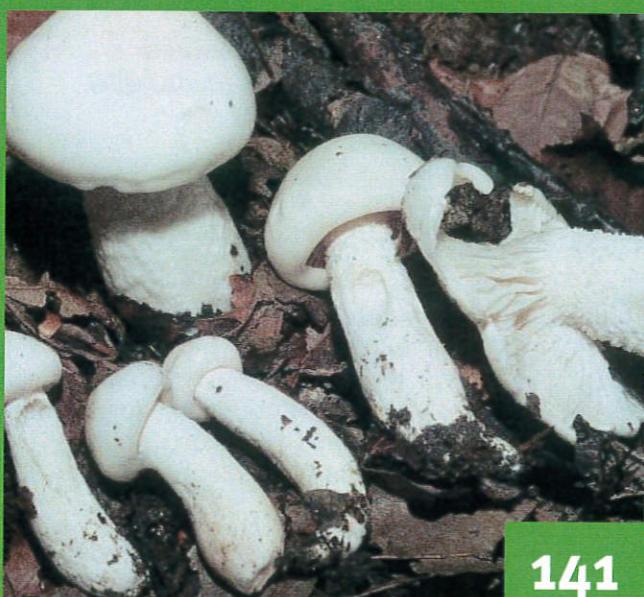
Popis: 2014



139



140



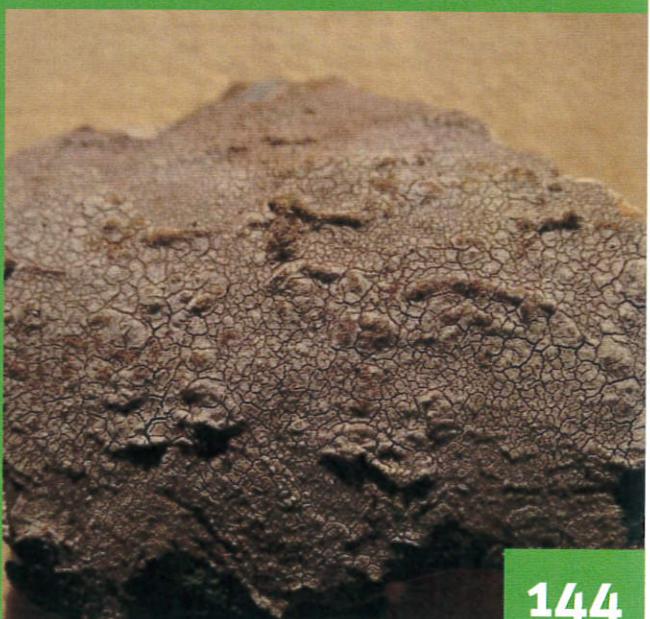
141



142



143



144

145**Trdolesna usnjevka***Hymenochaete rubiginosa* (Dicks.) Lév.
(1846)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

usnjarke (*Hymenochaetaceae*)

trda goba raste poličasto in skupinsko na lesu ter ima usnjato površino temno rjave barve. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na listavcih, trosi so na spodnji kakavovo rjavi površini, kjer so tudi dlačice ali seti. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2016**147****Hrastova zobnica***Hyphodontia quercina* (Pers.) J. Erikss.
(1958)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

razporarke (*Schizophoraceae*)

goba raste kot široka zaplata s pokončnimi kratkimi in ploskimi zobci na vejah hrastov in je smetanaste do okraste barve. Saprofit in prostotrošnica raste na odpadnih delih listavcev, beli trosi so na zunanjji površini trosnjaka. Najdena je na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**149****Navadna žveplenjača, drobni razl.***Hypholoma fasciculare* var. *pusillum* J.E. Lange (1923)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

strniščarke (*Strophariaceae*)

goba je drobni različek prej opisane gobe, ima žvepleno rumen klobuček in rumen bet ter uspeva šopasto na štorih iglavcev in listavcev. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na sprva rumenih in nato črnečih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**146****Otočkasti strgalkar***Hyphoderma radula* (Fr.) Donk (1957)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

skorjarke (*Corticiaceae*)

goba ima obliko majhnih otočkov in se kot tanka plast razraste na lubju listavcev, je belkasta in na osredju okrasta. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na zunanjji površini trosnjaka, ki je iz topih zobcev ali trnov. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**148****Navadna žveplenjača***Hypholoma fasciculare* (Huds.) Quéél.
(1871)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

strniščarke (*Strophariaceae*)

goba ima izbočen klobuk žvepleno rumenih barv in rjavo teme, dolg in ukrivljen rumen bet ter šopasto raste na štorih iglavcev in listavcev. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na rumeno zelenih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

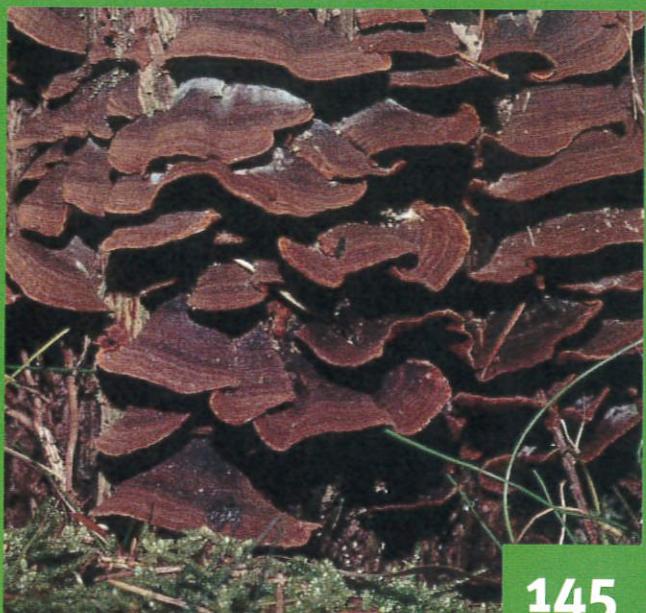
Popis: 2014**150****Opečnata žveplenjača***Hypholoma sublateritium* (Schaeff.) P. Kumm. (1871)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

strniščarke (*Strophariaceae*)

goba ima polkrožen klobuk opečno rjave barve in dolg rumen bet ter sivo olivne lističe. Saprofit in prostotrošnica, ki raste šopasto na panjih različnega drevja, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015



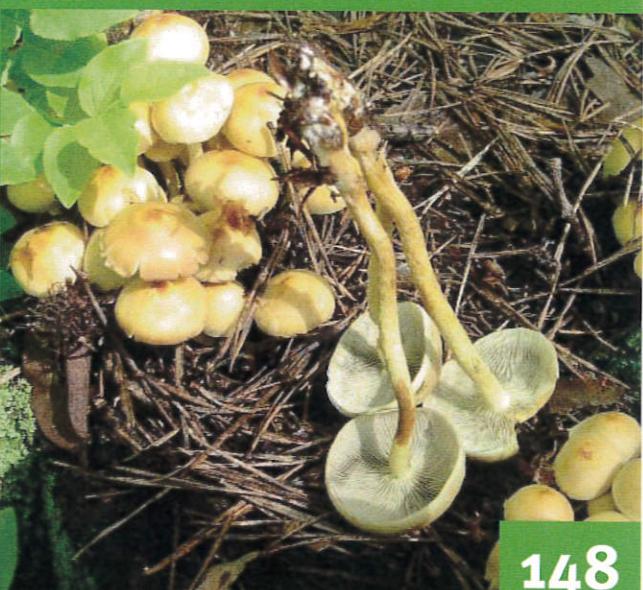
145



146



147



148



149



150

151**Jagodasti skorjoder***Hypoxylon fragiforme* (Pers.) J. Kickx f.
(1835)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

pečkarice (*Pyrenomycetidae*)

trosnjak je okrogel, trd in jagodaste barve ter se množično razraste na skorji listavcev. Saprofit in zaprtotrosnica, trosi so tik pod površino gobe v peritecijih - stekleničastih trosnjakih. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2014**153****Krastasti skorjoder***Hypoxylon multiforme* (Fr.) Fr. (1849)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

pečkarice (*Pyrenomycetidae*)

trosnjak je nepravilno polkroglaste oblike, trd in je sprva rjav ter kasneje črn, raste pa v kolonijah na lubju listavcev. Saprofit in zaprtotrosnica, trosi so tik pod površino gobe v stekleničastih peritecijih. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**155****Ostrogrba razcepljenka***Inocybe acuta* Boud. (1917)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba ima ostro grbo seskaste oblike na osredju rjavkastega klobuka, bet je tanek in rjav, lističi pa so sprva beli in kasneje rjavi. Mikorizna vrsta raste v mešanih gozdovih in je prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**152****Malinasti skorjoder***Hypoxylon fuscum* (Pers.) Fr. (1849)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

pečkarice (*Pyrenomycetidae*)

trosnjak je skoraj kroglast, trd in malinaste barve ter raste na lubju odpadnih listavcev. Saprofit in zaprtotrosnica, trosi so tik pod površino gobe v peritecijih jajčaste oblike. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**154****Črtasta razcepljenka***Inocybe abjecta* P. Karst. (1879)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba ima ime po razločnih belo črtastih ostrinkah lističev pod rjavkastim klobukom, ki se s staranjem na robu razcepi, bet pa je svetlo rjavkast. Mikorizna vrsta z listavci in iglavci in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

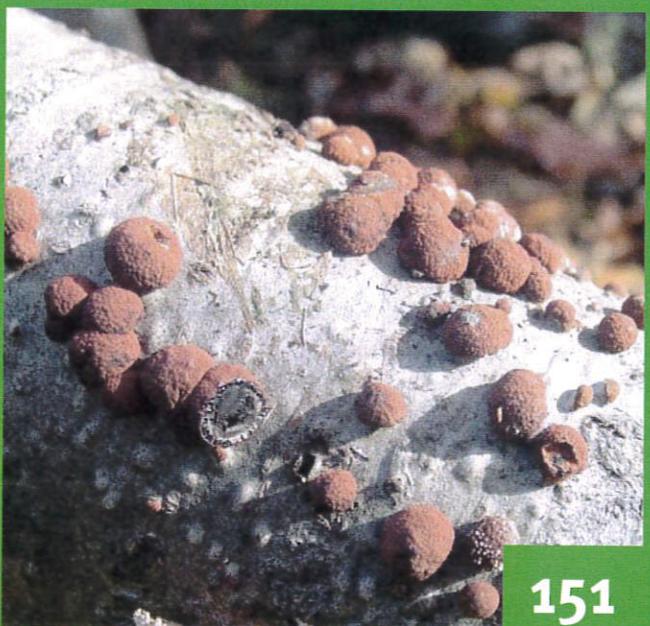
Popis: 2015**156****Rdečeča razcepljenka***Inocybe adaequata* (Britzelm.) Sacc. (1887)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

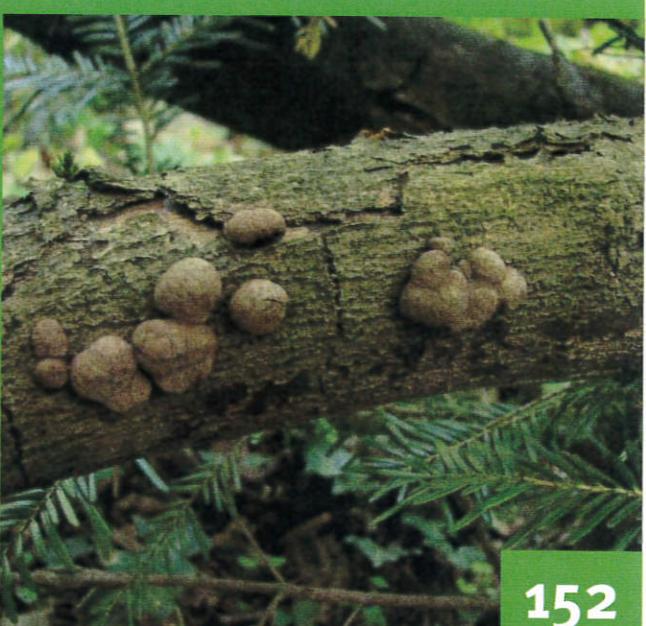
koprenarke (*Cortinariaceae*)

goba ima rdečkasto rjav do škrlatno rjav klobuk zvonaste oblike, rob se s staranjem cepi, bet pa je zgoraj bel in spodaj rožnate barve. Mikorizna vrsta z listavci in prosto-trosnica, trosi so na sprva belih in kasneje na rožnatih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017



151



152



153



154



155



156

157**Aghardova razcepljenka***Inocybe agardhii* (N. Lund) P.D. Orton (1960)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima rumeno do okrasto rjav klobuk in enak bet z vidnim obročkom, lističi pa so olivno rjavi in gosti, rob klobuka se star rad cepi. Mikorizna vrsta z grmi in vrbami, prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**159****Zvezdastotrosna razcepljenka***Inocybe asteospora* Quél. (1879)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima sprva stožčast rdeče rjav klobuk, ki se kasneje razpre, enak bet in sivo rjave lističe. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrosnica, trosi značilne zvezdaste oblike pa so na lističih pod klobukom, ki se star na robu rad cepi. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**161****Zoprna razcepljenka***Inocybe corydalina* Quel. (1875)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima izbočeno obliko klobuka z grbo na osredju, ki je nekoliko temnejše sivo-zelena kot klobuk, bet je belkast, lamele pa sprva bledo sive in kasneje rjavkaste. Mikorizna vrsta z listavci in iglavci ter prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**158****Beloroba razcepljenka***Inocybe albomarginata* Velen. (1920)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima rjavkast klobuk z belim robom, ki se star rad cepi, bet je rjavkast, lističi pa so sprva beli in kasneje rjavijo. Mikorizna vrsta z listavci ali iglavci in prostotrosnica, ki raste tudi v parkih in ob poteh, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**160****Bongardova razcepljenka***Inocybe bongardii* (Weinm.) Quel. (1872)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima najprej stožčast in nato zvonasto izbočen klobuk okrasto rjave barve in grbo z luskami na temenu, bet in lističi pa so rdeče rjavi. Mikorizna vrsta z listavci in tudi iglavci ter prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**162****Klobučevinasta razcepljenka***Inocybe dulcamara* (Pers.) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima rjav klobuk, ki je klobučevinasto vlaknast in skoraj poravnан, bet je rjav in ima komaj vidne sledi obročka, lističi pa so tudi rjavasti. Mikorizna vrsta z iglavci, ki raste skupinsko, prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015



157



158



159



160



161



162

163

Godejeva razcepljenka
Inocybe godeyi Gillet (1874)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima rožnati koničasti klobuk, bet in lističe, sčasoma pa postaja vse bolj rožnato rdeča. Mikorizna vrsta z listavci, predvsem bukvami, prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom, ki se na robu rad razcepi. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

165

Pegasta razcepljenka
Inocybe maculata Boud. (1885)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima stožčasto zvonast rjav klobuk s pegastimi ostanki ovojnice na temenu, bet je bel in ima na dnu stopničasti gomoljček, lističi pa so sprva beli in kasneje rjavasti. Mikorizna vrsta z listavci, trosi so na lističih pod klobukom, ki se na robu rad razcepi. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

167

Repasta razcepljenka
Inocybe napipes J.E. Lange (1917)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima stožčast rjavkast klobuk z grbo na osredju, bet je rumeno rjav in ima v dnišču repi podoben gomolj, lističi pa so sprva beli in kasneje okrasti. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom, ki se star na robu rad razcepi. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

164

Mandljeva razcepljenka
Inocybe hirtella Bres. (1884)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima vonj po mandljih, klobuk je sprva zvonast in nato ploščat ter slaminato rumen do zlat, bet je belkast, lističi pa sčasoma rjavijo. Mikorizna vrsta z listavci ali iglavci in prostotrošnica, trosi pa so na lističih pod klobukom. Najdena je na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

166

Igličevna razcepljenka
Inocybe mixtilis (Britzelm.) Sacc. (1887)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima sprva zvonast in kasneje izbočen klobuk rumeno rjavkaste barve z zlatimi odtenki in z grbo na osredju, bet je bel do okrast, gosti lističi pa so svetlo rjavi in raste samo v igličastih gozdovih. Mikorizna vrsta in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014

168

Ozkocistidna razcepljenka
Inocybe obscurobadia (J. Favre) Grund & D.E. Stuntz (1977)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima izbočen rjavkast klobuk z izrazito grbo na osredju, je vlaknast, rob je nekoliko svetlejši, bet je belkast, lističi pa so okrasti. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017



163



164



165



166



167



168

169**Sivoroba razcepljenka***Inocybe petiginosa* (Fr.) Gillet (1876)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

majhna gobica ima zelo vlknast sivorjav klobuk in sivkast rob, bet je tanek in rjav, lističi pa so okrasti do slavnato rumeni. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom, ki se star na robu cepi. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**171****Dišeča razcepljenka***Inocybe pyriodora* (Pers.) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima okrasto do rdečkasto rjav klobuk z grbo na osredju, bet je rožnate barve, lističi pa so cimetasto rjavi. Goba ima zelo sladkoben vonj. Mikorizna vrsta z iglavci in listavci, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**173****Luskata razcepljenka***Inocybe squamata* J.E. Lange (1917)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima sprva stožčast in kmalu zravnat rjavkast klobuk, ki je pokrit z luskami, bet je okrasto rumen, lističi pa sprva rumenkasti in končno rjavi. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom, katerega rob se star cepi. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**170****Svetloroba razcepljenka***Inocybe phaeodisca* Kühner (1955)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima kremasto rjavkast izbočen klobuk z grbo na osredju in s svetlim oz. belkastim robom, bet je okrast, lističi pa sprva beli in kasneje rjavkasti. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**172****Zašiljena razcepljenka***Inocybe rimosa* (Bull.) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba ima okrasto rjav klobuk, ki je sprva močno stožčast, kmalu pa zravnat in grbast ter z navzgor zavihanim robom, tanek bet je okrast, lističi pa rjavkasti. Mikorizna vrsta z listavci in iglavci, prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**174****Belkasta razcepljenka***Inocybe umbratica* Quél. (1883)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

koprenarke (Cortinariaceae)

goba je vsa bela, klobuk je sprva stožčast in kasneje zravnat ter na robu razcepljen, raste pa pod smrekami. Mikorizna vrsta z iglavci in prostotrošnica, trosi so na lističih, ki stari posivijo. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



169



170



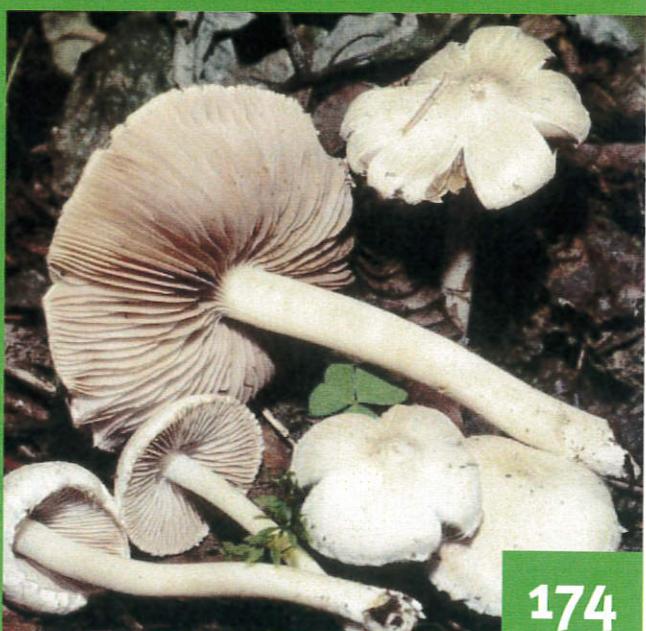
171



172



173



174

175**Grčavi luknjač***Inonotus nodulosus (Fr.) P. Karst. (1882)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

usnjarke (Hymenochaetaceae)

lesna goba je iz skupaj rastočih trosnjakov, ki imajo grbe oz. grče in so oranžno rjavi do rjavi. Saprofit in parazit ter prostotrošnica, trosi so v luknjicah, ki so sprva kremaste in kasneje okrasto rjave barve. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015**177****Rdečkasta bledivka***Laccaria laccata (Scop.) Cooke (1884)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

klobarničarke (Tricholomataceae)

goba je rožnato rdečih do rjavkastih barv, ki s staranjem bledijo, klobuk je sprva izbočen in kasneje zravnан ter na osredju udrt. Saprofit in prostotrošnica, ki raste ob poteh in na gozdnih obronkih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**179****Kratkobetna mlečnica***Lactarius acerrimus Britzelm. (1893)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

golobičarke (Russulaceae)

goba ima okrasto rumen in na osredju udrt klobuk ter kratek bet, lističi so okrasti, goba izloča bel sok ali mleček. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**176****Črneča ožganka***Kretzschmaria deusta (Hoffm.) P.M.D.**Martin (1970)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

pečkarice (Pyrenomycetidae)

lesna goba, ki se kot siva ali črna skorja oz. kot ostanek pogorišča razraste na še živih listavcih ali štorih ter se stavlja s površino. Saprofit in parazit ter zaprtotrošnica, trosi so v spodnjem delu trdrega in lomljivega trosnjaka. Najdena je na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**178****Kosmati črnivec***Lacrymaria lacrymabunda (Bull.) Pat.**(1887)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

tintarke (Coprinaceae)

goba ima kosmati rjavi klobuk in skoraj črne lističe, bet pa je sprva bel in kmalu rjav. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na travi in na tleh v šopih tesno skupaj, trosi so na sprva okrastih in kasneje na črnečih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**180****Smrekova sirovka***Lactarius deterrimus Gröger (1968)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

golobičarke (Russulaceae)

goba ima sprva izbočen okrasto oranžen klobuk, ki kmalu postane na osredju udrt in delno pozeleni, bet in lističi ter mleček pa so oranžni. Mikorizna vrsta s smrekami in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2016



175



176



177



178



179



180

181**Vonjava mlečnica***Lactarius evosmus* Kühner & Romagn. (1954)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

golobičarke (Russulaceae)

goba ima rumen do okrast izbočen klobuk z udrtim osredjem, tudi bet in lističi so rumenkasti, mleček pa je bel. Ima sladek vonj po jabolkah. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**183****Sluzasta mlečnica***Lactarius uvidus* (Fr.) Fr. (1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

golobičarke (Russulaceae)

goba ima sivo rjav klobuk z vijoličnimi lisami in sluzasto površino, na osredju je udrt, bet je bel, lističi bledo okrasti, mleček pa bel in nato vijoličen. Mikorizna vrsta z iglavci in listavci, prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**185****Medvedja žilavka***Lentinellus ursinus* (Fr.) Kühner (1926)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

ostrigarke (Pleurotaceae)

goba ima žilav in prožen klobuk medvedje rdeče-rjave barve, ki na obrobju bledi, lističi so beli do rožnato rjavi, beta pa ni. Saprofit in prostotrosnica, ki raste konzolno vpeta in skupinsko na listavcih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**182****Leskina mlečnica***Lactarius pyrogalus* (Bull.) Fr. (1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

golobičarke (Russulaceae)

goba ima sivo rjav izbočen klobuk z udrtim osredjem, sivo okrast bet in okraste lističe, njen mleček je bel in pekoč. Mikorizna vrsta z leskami, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**184****Kolobarčasta mlečnica***Lactarius zonarius* (Bull.) Fr. (1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

golobičarke (Russulaceae)

goba ima okrasto rumen klobuk z udrtino na osredju in s kolobarji na površini, bet je bel, lističi bledo okrasti, mleček pa bel. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**186****Brezova lenzovka***Lenzites betulina* (L.) Fr. (1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

ploskocevarke (Coriolaceae)

siva goba konzolaste oblike je sploščena in ima na spodnji strani trosovnico iz cevk, ki prehajajo v lističe, včasih je zelena od alg, beta nima. Saprofit in prostotrosnica raste na brezah, trosi so v luknjicah na spodnji strani. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2014



181



182



183



184



185



186

187

Kostanjasti dežniček
Lepiota castanea Quél. (1881)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kukmarke (*Agaricaceae*)

majhna goba ima kostanjevo rjav dežnikasti klobuk z luskami, ki so tudi na visokem betu z obročkom, lističi so sprva beli in nato rjavijo, raste v listnatih in iglastih gozdovih. Saprofit in prostotrosnica, trosi pa so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

189

Zoprni dežniček
Lepiota cristatoides Einhell. (1973)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kukmarke (*Agaricaceae*)

majhna gobica ima klobuček kremaste do okraste barve z oranžno rjavimi krpicami na površini, bet je mlad bel in kmalu rjavkast, lističi so kremaste barve, imenovana pa je po neprijetnem vonju. Saprofit, ki raste v mešanih gozdovih in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

191

Gladki dežniček
Lepiota oreadiformis Velen. (1920)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kukmarke (*Agaricaceae*)

goba ima gladek bel izbočen klobuk, ki je na osredju okrast in ima grbo, bet je zgoraj okrast in nato bel ter okrasto pigmentiran, lističi so beli. Saprofit in prostotrosnica, ki raste med gozdnim travo, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

188

Smrdljivi dežniček
Lepiota cristata (Bolton) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kukmarke (*Agaricaceae*)

gobica ima na svetlem izbočenem klobučku rjave luske in grbo, tanek bet z minljivim obročkom in bele lističe. Saprofit, ki raste v gozdovih, parkih in vrtovih, prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Goba ima neprijetni vonj. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

190

Parkovni dežniček
Lepiota josserandii Bon & Boiffard (1974)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kukmarke (*Agaricaceae*)

goba ima sprva na osredju klobuk cimetno rjave barve in nato vinsko rdeče rjave na beli podlagi, lističi so beli in na robu rožnati, bet pa je rdeče rjavkast in nima obročka. Saprofit in prostotrosnica, ki raste v parkih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

192

Bledovijolična kolesnica
Lepista glaucocana (Bres.) Singer (1951)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (*Tricholomataceae*)

goba ima sprva polkrožen in kmalu izbočen bledovijoličasti klobuk, ki ima podvihani rob in tudi bet ter lističi so enakih barv, goba nikoli nima koprene, raste pa v mešanem gozdu. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



187



188



189



190



191



192

193**Vijoličasta kolesnica***Lepista nuda (Bull.) Cooke (1871)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

goba je v celoti vijoličasta, zravnana ali tudi na robu navzgor dvignjen klobuk ima rob podvihen, bet je nekoliko svetlejši. Saprofit in prostotrosnica, ki raste pod iglavci, trosi so na vijoličnih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**195****Umazana kolesnica***Lepista sordida (Schumach.) Singer (1951)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

goba ima vodeno svetlo vijoličast klobuk, ki je sprva izbočen in kmalu poravnan ter z valovitim robom in udrtim osredjem, bet in lističi so enaki. Saprofit in prostotrosnica, ki raste v šopih v travi in pod listavci, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**197****Betičasta prašnica***Lycoperdon perlatum Pers. (1796)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

prašničarke (Lycoperdaceae)

bela goba ima betičasto obliko, glavati del je skoraj okrogel in ima igličaste bradavice, bet je širok. Saprofit in prostotrosnica, trosi so v glavi trosnjaka in kot prah uhajajo skozi odprtino, raste na gozdnih tleh. Najdena na zahodnjem delu Otoka.

Popis: 2015**194****Poprova kolesnica***Lepista ricekii Bon (1983)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

goba ima sprva izbočen in kmalu sploščen bel klobuk, ki je kasneje svetlo rjav, bet je enak, lističi pa beli in nato okrasti, okus ima po popru. Saprofit in prostotrosnica, ki raste na travnikih in pod listavci, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**196****Razbarvana grahovka***Lycogala epidendrum (J.C. Buxb. ex L.) Fr. (1829)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

graharke (Tubiferaceae)

goba je kroglasta in podobna grahu ter ima sprva rdečkasto barvo, kmalu se razbarva in je sivo-zelena do rjava, beta nima. Saprofit in nižje razvita gliva, ki raste na trohnečih iglavcih, trosi pa se nahajajo v notranjosti gobe. Najdena na zahodnjem delu Otoka.

Popis: 2015**198****Travniška prašnica***Lycoperdon pratense Pers. (1797)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

prašničarke (Lycoperdaceae)

trošnjak je skoraj kroglast in ima na sprva beli in kasneje bledo rjavi površini drobne bodice, na vrhu je odprtina za uhajanje trosov v okolico, bet je kratek, trosovnica pa je v celotni notranjosti gobe. Saprofit in prostotrosnica, ki raste na travnikih, trosi so v notranjosti trosnjaka. Najdena je bila na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017



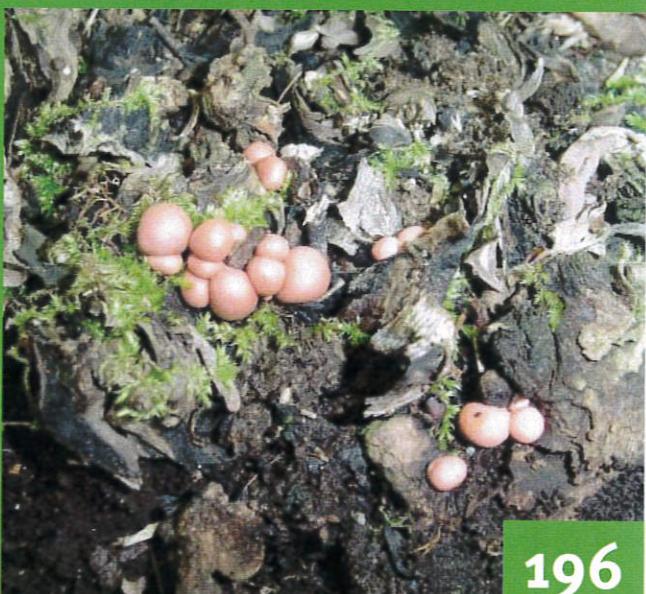
193



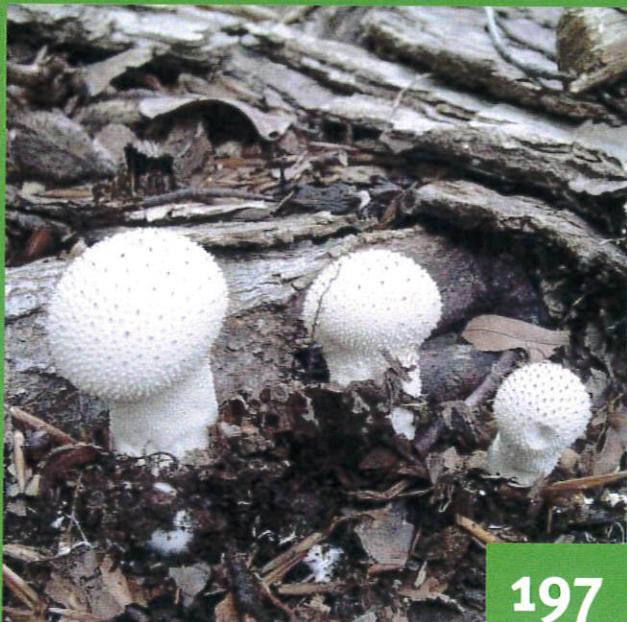
194



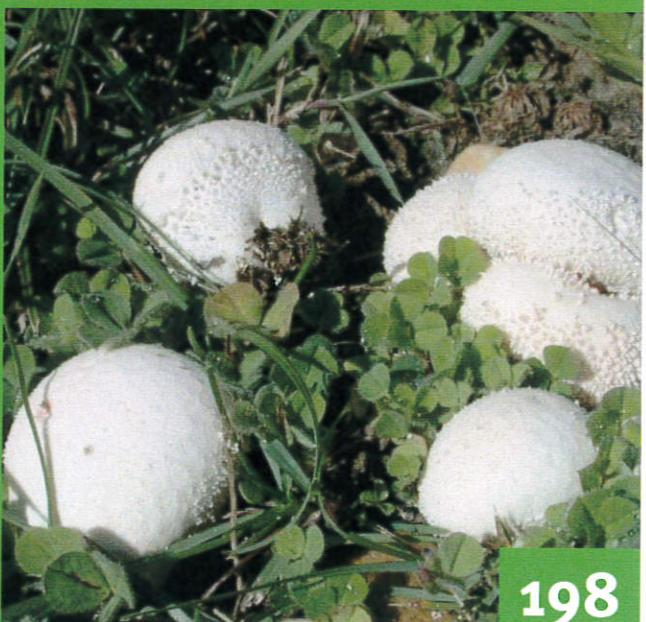
195



196



197



198

199**Hruškasta prašnica***Lycoperdon pyriforme* Schaeff. (1774)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

prašničarke (*Lycoperdaceae*)

goba ima hruškasto obliko in je sprva bela, nato cela rjava, bet je zašiljen, raste pa na trhlem lesu. Saprofit in prostotrosnica, trosi so v glavi trosnjaka in kot rjav prah uhajajo skozi odprtino na vrhu trosnjaka. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2016**201****Beli zajček***Lyophyllum connatum* (Schumach.)
Singer (1939)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kolobarničarke (*Tricholomataceae*)

goba je v celoti bela, klobuk je izbočen in na robu podvihan, bet je čvrst, lističi pa so gosti. Saprofit in prostotrosnica, ki raste v velikih šopih ob gozdnih poteh ali v travi, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**203****Sivi zajček***Lyophyllum fumosum* (Pers.) P.D. Orton
(1960)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kolobarničarke (*Tricholomataceae*)

gobe imajo klobuke pepelno sive barve in bele bete, ki so zraščeni v dnišču, lističi so beli in rastejo šopasto v mešanih gozdovih. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**200****Iglična prašnica***Lycoperdon umbrinum* Pers. (1801)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

prašničarke (*Lycoperdaceae*)

goba ima rjavo kroglasto glavo s temnimi iglicami, bet je svetlorjav, debel in kratek, raste pa v iglastem gozdu na razpadajočih iglicah. Saprofit in prostotrosnica, trosi so v notranjosti glave in uhajajo iz nje kot prah. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**202****Rjavi zajček***Lyophyllum decastes* (Fr.) Singer (1951)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kolobarničarke (*Tricholomataceae*)

gobe imajo rjave klobuke in dolge belkaste bete, ki so zraščeni v dnišču, lističi so beli do svetlo rjavi, rastejo pa v gozdovih in parkih. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**204****Umazani zajček***Lyophyllum immundum* (Berk.) Kühner
(1938)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kolobarničarke (*Tricholomataceae*)

goba ima izbočen klobuk umazano bledo do sivo rjave barve, tudi bet ima umazane sive odtenke, lističi pa so sivo rjavkasti. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom, raste v mešanih gozdovih. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



199



200



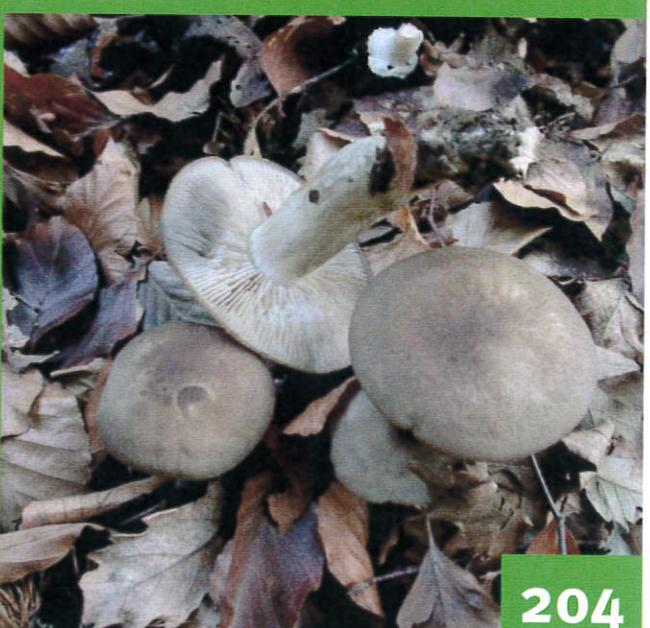
201



202



203



204

205**Trdokožni zajček***Lyophyllum loricatum* (Fr.) Kühner ex Kalamees (1994)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

klobarničarke (*Tricholomataceae*)

gobe imajo klobuke črno-rjavih barv, ki jih pokriva trda in prožna koža, rjave bete, ki so zraščeni v dnišču in bele lističe, rastejo pa pod listavci. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**207****Trdobetna sehlica***Marasmius cohaerens* (Pers.) Cooke & Quel. (1878)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (*Marasmiaceae*)

gobica ima okras izbočeno zvonast klobuk s cimetasto rjavim osredjem in tanek trd rdečerjav bet, lističi pa so belkasti. Saprofit in prostotrosnica, ki raste v listnatem gozdu na lesnih ostankih, trosi so na redkih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**209****Vijoličasta sehlica***Marasmius wynnei* Berk. & Broome (1859)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (*Marasmiaceae*)

goba z belim izbočenim klobukom ima bledo vijolične odtenke na osredju, bet je bledo rjav, lističi pa so najprej beli in nato sivi. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom, raste v listju in v igličevju v mešanih gozdovih. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**206****Nepravilna sehlica***Marasmius anomalus* Lasch (1854)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (*Marasmiaceae*)

gobica ima izbočeno zvonast in kremasto okras klobuk podoben padalu, tanek in dolg bet je zgoraj bel, nato rdeče-rjav in proti dnu črn, lističi so belkasti, raste pa na travnikih in tudi na kravjem gnoju. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na redkih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**208****Volčičja sehlica***Marasmius torquescens* Quel. (1872)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (*Marasmiaceae*)

gobica ima sprva kupolast in nato izbočen klobuk umazano kremaste barve, ki je na osredju rjav, žilav bet je tanek in zgoraj okras, proti dnišču pa temno rjav, lističi so okrasti. Saprofit in prostotrosnica, ki raste na lesnih ostankih pod listavci, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**210****Širokolistna velekorenovka***Megacollybia platyphylla* (Pers.) Kotl. & Pouzar (1972)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

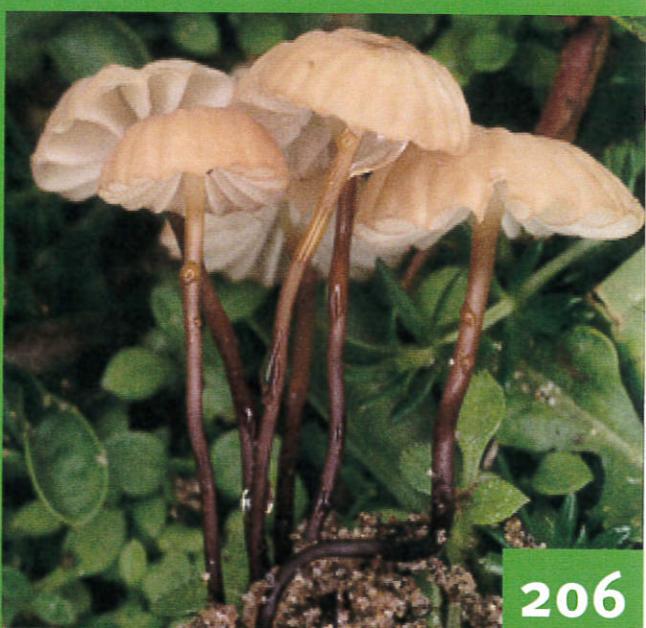
sehličarke (*Marasmiaceae*)

goba ima izbočen in kasneje zravnal sivo rjav klobuk, beli lističi so zelo široki, bet pa je belkast. Saprofit in prostotrosnica, raste na preperelih drevesnih panjih, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



205



206



207



208



209



210

211**Črtasta gostolistka***Melanoleuca grammopodia* (Bull.) Murrill
(1914)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kolobarničarke (*Tricholomataceae*)

goba ima črtasta rjava vlakna na belkastem betu, rjavi klobuk je sprva zvonast in kmalu zravnat ter z udrtino in grbico na osredju, lističi pa so beli. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na travnikih in pašnikih, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**213****Ozkobetna gostolistka***Melanoleuca pseudoluscina* Bon (1980)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kolobarničarke (*Tricholomataceae*)

goba ima izbočen klobuk okraste barve z grbo na osredju, bet je ozek in dolg ter zgoraj okrast in nižje rjav, lističi so belkasti. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na rečnih obrežjih in sipkih tleh, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**215****Bukova trgača***Melogramma spiniferum* (Wallr.) De Not.
(1863)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

trgačarke (*Melanconidaceae*)

črnorjavi in jagodam podobni kroglasti trosnjaki z bradavičasto površino rastejo na lubju bukovih dreves, beta nimajo. Nevaren saprofit in zaprotrošnica, trosi so na vsej zunanjji površini trosnjaka, raste strnjeno na listavcih. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**212****Navadna gostolistka***Melanoleuca melaleuca* (Pers.) Murrill
(1911)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kolobarničarke (*Tricholomataceae*)

goba ima sprva izbočen rjavkast klobuk in kmalu postane osredje lijasto, bet ima rjava vlakna, lističi pa so belkasti in gosti. Saprofit in prostotrošnica, ki raste ob robovih poti in gozdov na organskem drobirju, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**214****Bodičasta temnolistka***Melanophyllum haematospermum* (Bull.)
Kreisel (1984)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kukmarke (*Agaricaceae*)

goba ima umazano rjavkast izbočen klobuk z grbo na osredju in bodicami ter ostanki koprene na robu, bet je tanek in siv z vinsko rjavimi lisami, lističi so sprva vinsko rožnati, kmalu potemnijo do rjave barve. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na gnilih kosih lesa, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**216****Črneča velezraščenka***Meripilus giganteus* (Pers.) P. Karst.
(1882)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

luknjarke (*Polyporaceae*)

goba na dotik črni in ima obliko velikega pahljačastega grma okrasto rjave barve s koncentričnimi programi, bet je kratek ali ga ni. Parazit in prostotrošnica, ki raste na štorih listavcev kot velika zraščenka, trosi so v belih luknjicah pod gobo. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



211



212



213



214



215



216

217**Drhtavi zgubanec***Merulius tremellosus Schrad. (1794)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

skorjarke (Corticiaceae)

goba v obliki polkrožnih poličk belkaste do rožnate barve je mehka in želatinasta ter ima zgubano površino in zadrihti kot želes. Saprofit in prostotrosnica, ki raste na lubju štorov listavcev in tudi iglavcev, trosi so na spodnji rožnati površini, ki je labirintasto brazdasta. Najdena je bila na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**219****Užitni smrček***Morchella esculenta (L.) Pers. (1801)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

jamičarke (Morchellaceae)

goba je podobna satovnici z globokimi in med seboj povezanimi udrtinami in grebeni različnih oblik, je okrasta do sivorjava, bet je votel in okrast. Saprofit in zaprtotrosnica, trosi se nahajajo v udrtinah med grebeni. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**221****Sivorjava čeladica***Mycena aetites (Fr.) Quél. (1872)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima sivorjni klobuk koničaste oz. stožaste oblike, ki star postane razširjen, tanek bet je visok in vodenega videza, lističi so sivi. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom, raste pa na travnatih površinah. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**218****Sivkasta lončevka***Mollisia cinerea (Batsch) P. Karst. (1871)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

lončarke (Dermateaceae)

siva goba je mehka in podobna lončku, ki je na notranji površini gladek, na zunanjem sivo rjavem površini hrapav, rob trošnjaka je bel. Saprofit in zaprtotrosnica, ki raste največ na odmрlem lesu listavcev in precej redkeje iglavcev, trosi so na notranji površini gobe. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**220****Bucikasta čeladica***Mycena acicula (Schaeff.) P. Kumm. (1871)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

drobcena gobica ima klobuček živo oranžne barve in čeladaste oblike ter dolg prosojen tanek bet, podobna pa je buciki. Saprofit in prostotrosnica, trosi so na belih lističih pod klobukom, raste pa na odmrlih rastlinskih delčkih. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**222****Lasastobetna čeladica***Mycena capillaripes Peck (1888)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

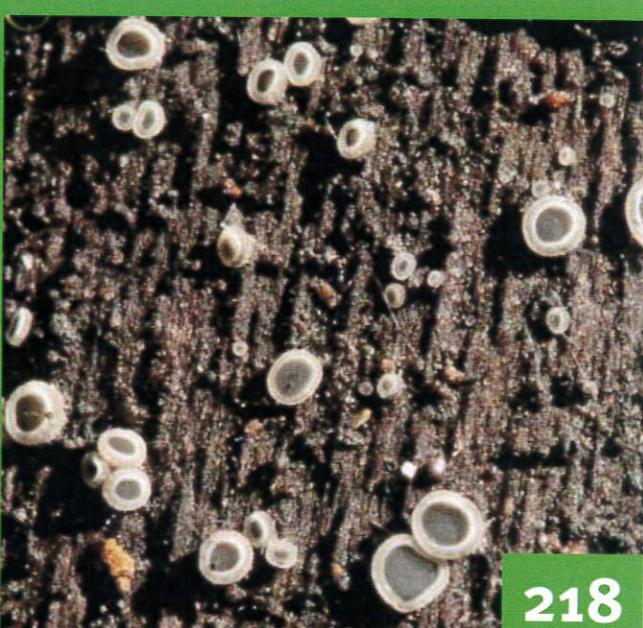
sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima zvonast klobuček sive do sivo rjave barve, ki se star razširi, sivi bet je kot las tanek in dolg, tudi lističi so sivi. Saprofit in prostotrosnica, ki raste pod iglavci, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015



217



218



219



220



221



222

223**Žoltosočna čeladica***Mycena crocata* (Schrad.) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima klobuček rumeno do olivno rjave barve, ki je zvončaste oblike, v betu pa je oranžno rdeč sok, ki na klobučku pušča rdeče črte, lističi so beli in z rdečkastimi odtenki. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na lesnih ostankih listavcev, trosi pa so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**225****Nagubana čeladica***Mycena galericulata* (Scop.) Gray (1821)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima gubasto nazobčan sivo rjavkast klobuk, bel do rjav tanek bet in bele lističe. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom, raste pa na ostankih lesa in na štorih v mešanih gozdovih. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**227****Krvobetna čeladica***Mycena haematopus* (Pers.) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima sprva koničast in nato zvonast klobuček rdečkaste do rdeče rjave barve z grbo na osredju, v rdeče rjavem betu pa je kravovo rdeč mleček, lističi so rdeči. Saprofit in prostotrošnica, ki raste šopasto v vseh gozdovih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**224****Ivjebetna čeladica***Mycena flos-nivium* Kühner (1952)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima svetlo rjav zvončast klobuček in sivorjav bet, ki ima na dnu ivju podobne bele iglice, lističi so sivo belkasti. Saprofit in prostotrošnica, ki raste v iglastih gozdovih na lesnih ostankih in storžih, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**226****Mlečna čeladica***Mycena galopus* (Pers.) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima sprva stožčast in nato zvonast klobuk sive barve, v tankem sivem do črnem betu pa ima obilico belega mlečka. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom, raste v vseh gozdovih na iglicah ali na streljah listavcev. Najdena na srednjem delu Otoka.

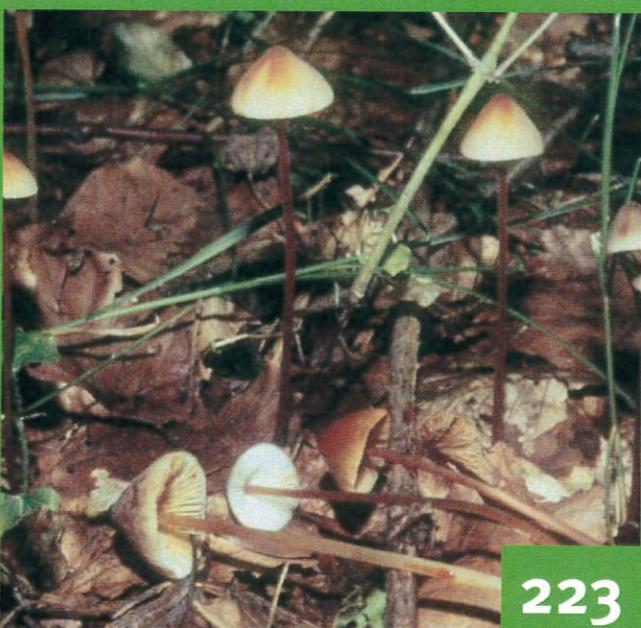
Popis: 2016**228****Skorjina čeladica***Mycena olida* Bres. (1887)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima sprva stožčast in nato zvončast klobuček kremaste barve, rumenorjav bet in bele lističe, raste pa na skorjah listavcev. Saprofit in prostotrošnica, trosi nastajajo na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015



223



224



225



226



227



228

229**Redkvičasta čeladica***Mycena pura* (Pers.) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima sprva zvonast klobuk, ki se kmalu razpre, je rožnat ali vijoličast, bet je rožnat, gosti lističi pa so bledih barv. Saprofit in prostotrošnica raste v vseh gozdovih, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**231****Strupena čeladica***Mycena rosea* Gramberg (1912)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

goba ima sprva polkroglast in nato razprt klobuk rožnate barve, takšni pa so tudi lističi in bet. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom, je stupena, raste pa med gnilim listjem in diši po redki. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**233****Zefirna čeladica***Mycena zephyrus* (Fr.) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima koničast klobuk vodeno rdeče rjavkaste barve, ki kmalu postane ploščat, je pegast in na robu svetel, lističi so beli, bet pa je sivo vijoličast. Saprofit in prostotrošnica, ki raste v iglastih gozdovih na odpadih, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na zahodnjem delu Otoka.

Popis: 2015**230****Renejeva čeladica***Mycena renati* Quél. (1886)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

majhna gobica zvončastih oblik ima rožnat klobuk in rumeni bet, lističi so beli, raste pa šopasto. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na razpadlem lesu listavcev, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena ob poti na vzhodnjem delu Otoka.

Popis: 2015**232****Navadna čeladica***Mycena vulgaris* (Pers.) P. Kumm. (1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima bledo svetlo rjav klobuk, ki je sprva stožast in nato izbočen ter z udrtino na osredju in z želatinasto kožico, bet in lističi so sivo rjavi, raste pa na odpadlih iglicah. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na redkih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**234****Dolgobetna česnovka***Mycetinis alliaceus* (Jacq.) Earle ex A.W. Wilson & Desjardin (2005)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima sprva stožast in kmalu zravnal klobuk sivorjave barve, dolgtanek bet je proti dnešču vse bolj črn, lističi pa so beli. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na listju in iglicah, trosi so na lističih pod klobukom, goba diši po česnu. Najdena na zahodnjem delu Otoka.

Popis: 2014



229



230



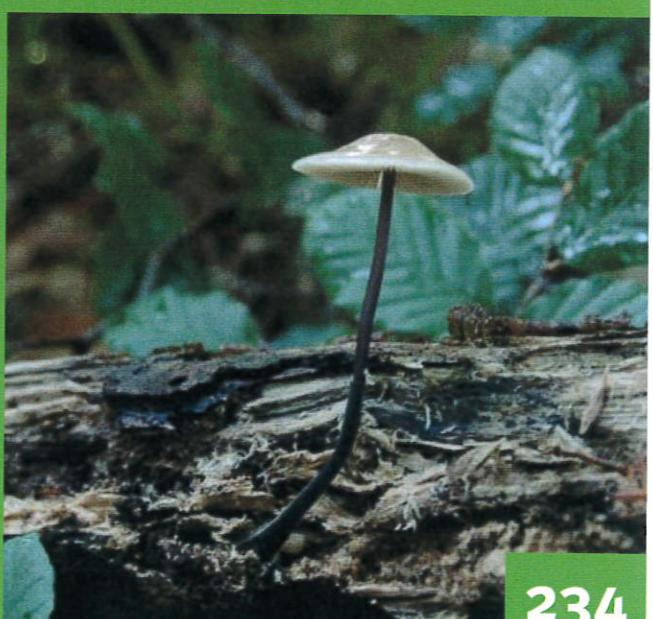
231



232



233



234

235

Rumena iglovka
Mycoacia uda (Fr.) Donk (1931)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

iglarke (*Meruliaceae*)

trosnjak se razraste kottanka bela preprogna ali skorja z rumenimi trdimi iglicami, ki se nahajajo na spodnjih straneh drevesnih vej. Saprofit in prostotrošnica, raste na listavcih in povzroča belo gnilobo, trosi se nahajajo na površini iglic. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015

237

Belkasta širokolistka
Oudemansiella hygrophoroides Singer & Clémençon (1971)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

žametarke (*Dermolomataceae*)

goba je v celoti bela in ima najprej izbočen in nato zravnal klobuk z žametno površino, pod katerim so zelo široki lističi. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom, uspeva pa v listnatih in v mešanih gozdovih. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

239

Koničasti govnar
Panaeolus acuminatus (Schaeff.) Quél.
 (1874)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

smetiščarke (*Bolbitaceae*)

gobica ima sivorjav zvonast klobuk s konico na osredju, bet je tanek in dolg ter do črnorjav, lističi so črni, raste pa na pašnikih na gnoju. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

236

Cinobrasta bradavička
Nectria cinnabarina (Tode) Fr. (1849)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

pečkarice (*Pyrenomycetidae*)

drobcena gobica cinobraste ali opečnate barve je podobna bradavički in ustvarja dva tipa plodišč (strom), ki sta stisnjeni v kepo: nespolna in spolna plodišča, trosi nastajajo v slednjih. Saprofit in zaprtotrošnica, ki raste na odmrlih vejah listavcev, trosi pa so na površini trosnjaka. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2016

238

Košenična govnarka
Panaeolina foeniseci (Pers.) Maire (1933)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

smetiščarke (*Bolbitaceae*)

goba ima polkroglasti rjav klobuček, tanek rdečkasto rjav bet in rjave lističe. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na košenicah – na enkrat letno pokošenih travah in na govnu, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

240

Gnojiščni govnar
Panaeolus fimicola (Pers.) Gillet (1878)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

smetiščarke (*Bolbitaceae*)

gobica ima sprva zvonast in nato poravnal sivočrn klobuk, tanek bet je umazano bel in v dnišču rjav, sivo-olivnati lističi s staranjem črnijo. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na gnojiščih in na travnikih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015



235



236



237



238



239



240

241**Pisani govnar***Panaeolus papilionaceus (Bull.) Quél.*
(1872)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

smetiščarke (Bolbitaceae)

gobica pisanih barv od sive do rjavkaste in sivočrne ima stožčasto zvonast klobuk, ki je v temenu zašiljen, sivorjav bet je dolg in tanek, lističi so črni, raste pa na govnu na pašnikih. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**243****Trpk zgručevac***Panellus stipticus (Bull.) P. Karst.* (1879)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ostrigarke (Pleurotaceae)

goba ima ledvičasto obliko klobuka okrasto rjave barve, enak je debeli in kratki bet, lističi so okrasti ali cimetasti, raste pa na panjih in odpadlih vejah listavcev. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena je bila na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015**245****Zgubana črnolvka***Parasola plicatilis (Curtis) Redhead* (2001)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

črnivke (Coprinaceae)

goba ima sivorjave klobučke, ki so sprva stožčasti in kmalu konveksni z vidno rjavo grbo na osrednju, stari so zgubani, bet je bel do siv, lističi pa najprej sivi in kmalu črni. Saprofit in prostotrošnica, ki raste ob poteh in na travnikih, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**242****Mili zgručevac***Panellus mitis (Pers.) Singer* (1936)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ostrigarke (Pleurotaceae)

bela goba školjkaste oblike sčasoma postane okrasta, je prožna in žilava, bet in lističi so belkasti, raste pa v velikih gručah na vejah iglavcev. Saprofit in parazit, prostotrošnica, trosi so na lističih pod zgornjim delom gobe. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**244****Bombažnata črnolvka***Parasola conopilus (Fr.) Örstadius & E. Larss.* (2008)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

črnivke (Coprinaceae)

goba s stožčastim klobukom ima barvo kot bombaž, vlažna je rdeče rjavkasta, posušena pa okrasta, lističi so črni, bet je bel in raste ob gozdnih poteh med lesnimi odpadki. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

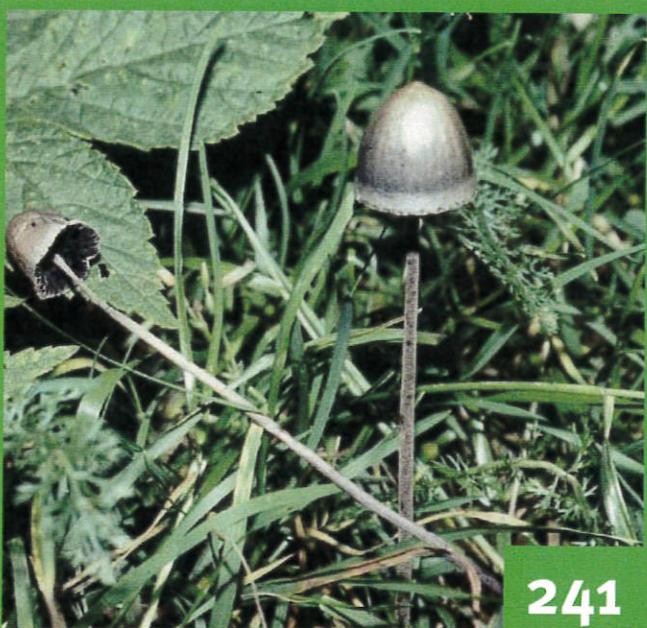
Popis: 2016**246****Navadna podvihanka***Paxillus involutus (Batsch) Fr.* (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

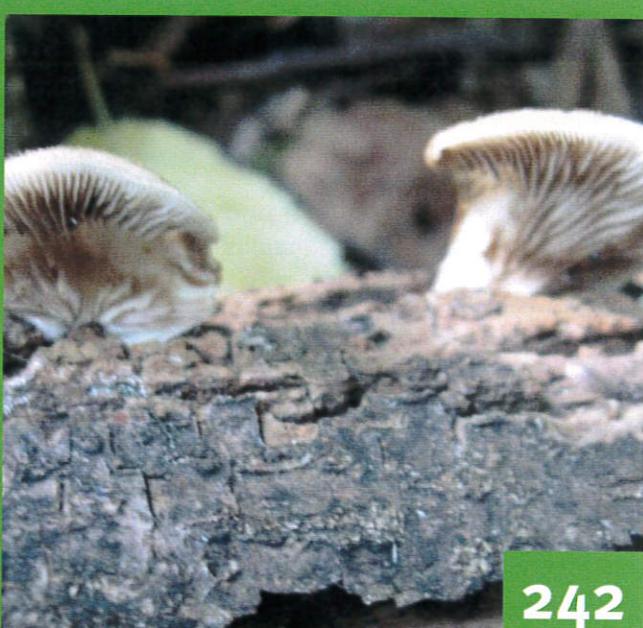
podviharke (Paxillaceae)

goba ima rjav in žametast klobuk z močno podvihanim robom, bet je rjav, lističi pa so barve lesa in gosti. Mikorizna vrsta z raznimi vrstami dreves in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017



241



242



243



244



245



246

247**Jelševa podvihanka***Paxillus rubicundulus P.D. Orton (1969)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

podviharke (Paxillaceae)

goba ima rjav klobuk, ki je na osredju vdrt ali lijast, rob je povihan pri mlajših gobah, bet je rumeno rjav, lističi so rumenkasti, raste pa pod črnimi jelšami. Mikorizna vrsta in prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena je bila na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**249****Mesnordeča opnovka***Peniophora incarnata (Pers.) P. Karst. (1889)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

skorjarke (Corticiaceae)

trošnjak mesnordeče barve se kot tanka plast ali opna razraste na listavcih in je zelo nevaren patogen organizem. Parazit in tudi saprofit, prostotrosnica, trosi so na celotni zunanjih površini gobe. Najdena na zahodnjem delu Otoka.

Popis: 2016**251****Hrastova opnovka***Peniophora quercina (Pers.) Cooke (1879)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

skorjarke (Corticiaceae)

trošnjak je v vlagi rožnate barve, v suhem stanju pa rjavkast ter se kot tanka plast ali opna razraste po hratovih drevesih ter jih kot rak uničuje, saj povzroča belo gnilobo. Parazit in prostotrosnica, trosi so na celotni zunanjih površini gobe. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**248****Siva opnovka***Peniophora cinerea (Pers.) Cooke (1879)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

skorjarke (Corticiaceae)

trošnjak je podoben tanki sivi opni, ki raste na listavcih in je nevaren, ker povzroča belo gnilobo. Saprotit in parazit, prostotrosnica, trosi so na celotni zunanjih površini gobe. Najdena na zahodnjem delu Otoka.

Popis: 2015**250****Trepetlikova opnovka***Peniophora polygonia (Pers.) Bourdot & Galzin (1928)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

skorjarke (Corticiaceae)

trošnjak je v vlagi bledo rožnat in voskast, v suhem pa siv do rjavkast ter kot tanka plast ali opna raste na trepetlikovih drevesih. Parazit in saprofit ter prostotrosnica, trosi so na celotni zunanjih površini gobe. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**252****Sočna skledica***Peziza succosa Berk. (1841)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

skledarke (Pezizaceae)

goba ima skledičasto obliko in je rumeno do sivo rjave barve, v njenem mesu pa nastaja sočen rumen mleček, ki se izloča ob zarezi. Saprotit in zaprototrosnica, ki raste v listnatih gozdovih ob poteh in na ilovnatih tleh, trosi nastajajo na celi površini znotraj skledice. Najdena na vzhodnjem delu Otoka.

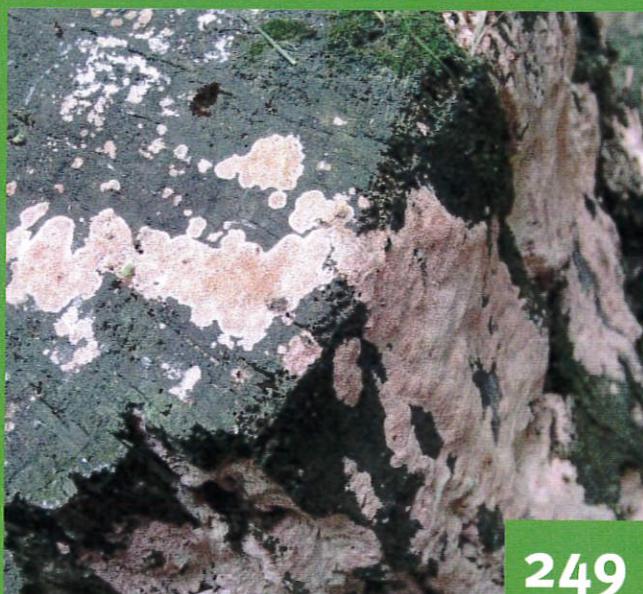
Popis: 2015



247



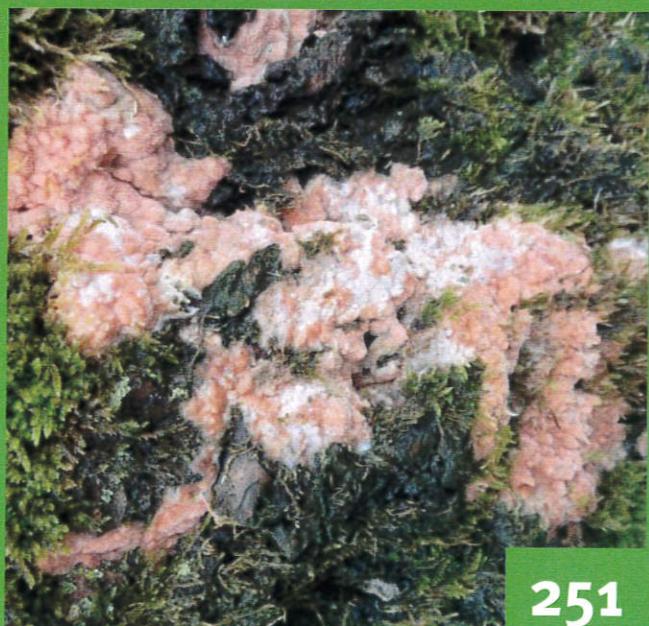
248



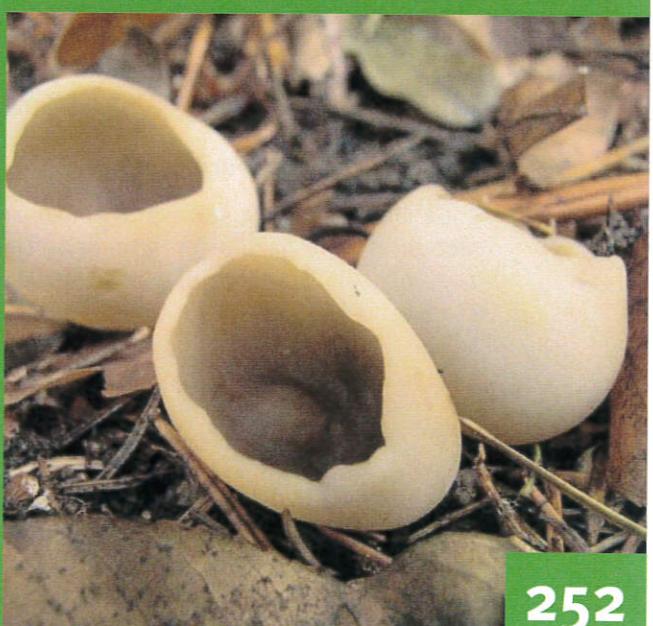
249



250



251



252

253**Raznolična skledica***Peziza varia (Hedw.) Alb. & Schwein.*
(1805)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

skledarke (Pezizaceae)

goba ima raznolično skledasto obliko, ki je znotraj rjava in gladka, na zunani površini pa bela ali okrasta, bet je zelo kratek, raste pa na odpadlem lesu in na lesnih sekancih. Saprofit in zaprotrošnica, trosi nastajajo na notranji površini skledice. Najdena je bila na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015**255****Vrbov plutač***Phellinus igniarius (L.) Quél.* (1886)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

usnjarke (Hymenochaetaceae)

trošnjak je kopitast in polkrožen ter rjav do sivo črn, na prerezu tobačno rjav, trd kot les in prirasel s strani na živih in odmrlih vrbah. Saprofit in parazit in prostotrošnica, trosi so v luknjicah na spodnjem delu gobe. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2016**257****Žlebičasti luskinček***Pholiota teneroides (Lge.) Sing.* (1921)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

strniščarke (Strophariaceae)

goba ima rdečerjav stožčasto oblikovan klobuk in dolg nažlebičen temnorjav bet z obročkom. Saprofit in prostotrošnica, ki raste vzdolž poti in na travnikih, trosi so na rjastorjavih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**254****Mehurjasta skledica***Peziza vesiculosha Bull.* (1790)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

skledarke (Pezizaceae)

mlada gobica je kot mehurček, ki se nato na vrhu odpre, je rumeno okrasta, bet je majhen ali ga ni. Saprofit in zaprotrošnica, ki raste na kompostu ali tudi v cvetličnih lončkih, trosi nastajajo na notranji površini gobe. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**256****Navadni plutač***Phellinus trivialis (Bres.) Kreisel* (1964)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

usnjarke (Hymenochaetaceae)

goba ima sprva gomoljasto, nato konzolno obliko s koncentričnimi pasovi, je sivo rjava do temno rjav, meso je žafranovo rumene barve. Saprofit in parazit, prostotrošnica, ki raste na listavcih, trosi so v luknjicah na spodnjem delu. Najdena na srednjem delu Otoka.

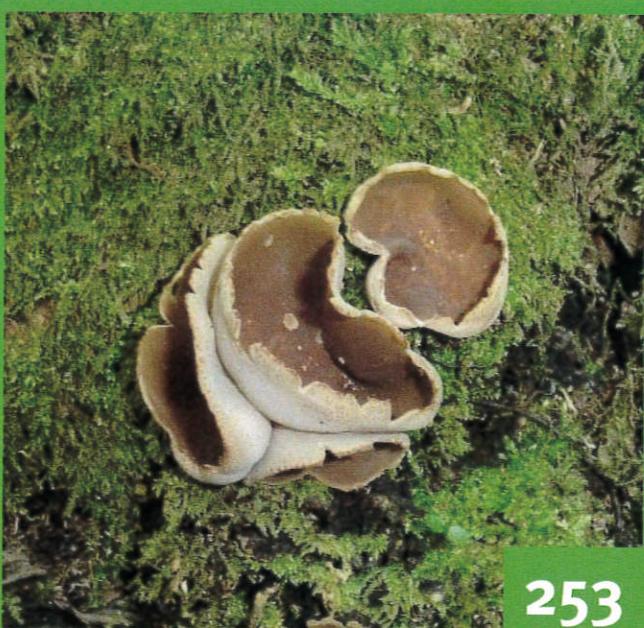
Popis: 2017**258****Bukov ostrigar***Pleurotus ostreatus (Jacq.) P. Kumm.*
(1871)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

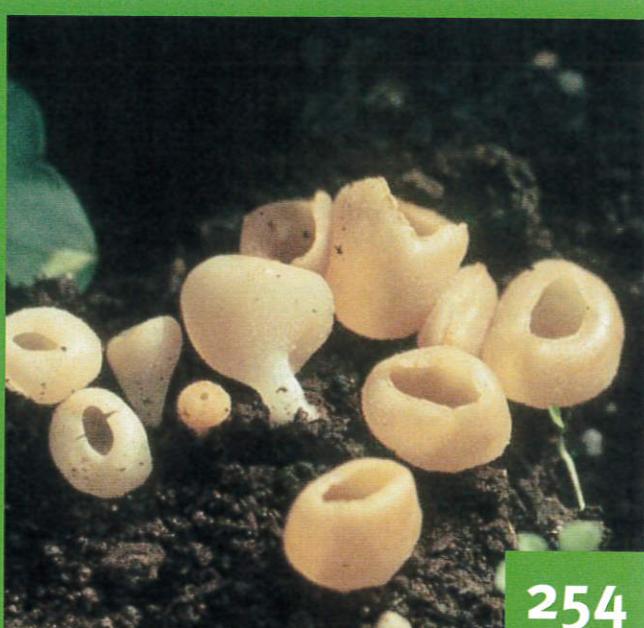
ostrigarke (Pleurotaceae)

goba ima siv do sivo rjav klobuk školjkaste oblike, kratek stransko priraščen bel bet in bele lističe, raste pa na bukvah. Saprofit in parazit, prostotrošnica, trosi se nahajajo na gostih lističih pod klobukom. Najdena je na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2016



253



254



255



256



257



258

259**Poletni ostrigar***Pleurotus pulmonarius (Fr.) Quél. (1872)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ostrigarke (Pleurotaceae)

goba ima sprva zgrbljen in nato pahljačast bel do svetlorjav klobuk, rob je tanek in valovit, bet je kratek in bel ter žilav, lističi so beli in padajo na bet, meso ima okus in vonj po janežu. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na odmrlih listavcih, trosi pa se nahajajo na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**Čebulasta ščitovka***Pluteus boudieri P.D. Orton (1960)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ščitarke (Pluteaceae)

skoraj v celoti bela goba ima čebulasto dnišče beta, izbočen klobuk ima vdrtino na osredju, sprva beli lističi pa postanejo bledo rožnati. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na lesnih ostankih listavcev in na žagovini, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**Žametasta ščitovka***Pluteus ephebeus (Fr.) Gillet (1876)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ščitarke (Pluteaceae)

goba ima sprva zvonast in kasneje izbočen klobuk sivo rjave do rjave barve in z grbico na osredju, površina je žametasta, bet je bel, lističi pa najprej beli in kmalu rožnati. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na lesnih ostankih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**260****Prelestna ščitovka***Pluteus aurantiorugosus (Trog) Sacc.*

(1896)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ščitarke (Pluteaceae)

goba je zvončastih oblik in spreminja barvo od rumenkastih do rdečkastih odtenkov, bet je bel in z rožnatim nadhom, lističi pa beli in kmalu rožnati. Saprofit, ki raste na trhlih štorih listavcev, prostotrošnica, trosi so nahajajo na lističih pod klobuki. Najdena ob poti na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2017**262****Jelenova ščitovka***Pluteus cervinus (Schaeff.) P. Kumm.*

(1871)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ščitarke (Pluteaceae)

goba ima sprva polkroglast klobuk sive do rjave barve kot jeleni in se kmalu zravna, bet je siv do rjav, lističi pa sprva beli in nato rožnati. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na kosih lesa listavcev in iglavcev, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**264****Drobcena ščitovka***Pluteus exiguus (Pat.) Sacc. (1887)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ščitarke (Pluteaceae)

majhna gobica ima bel klobuk, ki je sprva polkroglast in kmalu izbočen, bet je bel, lističi pa so kmalu rožnati. Saprofit in parazit, prostotrošnica, ki uspeva na lesnih ostankih listavcev, trosi pa so na lističih pod klobukom. Najdena je na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



259



260



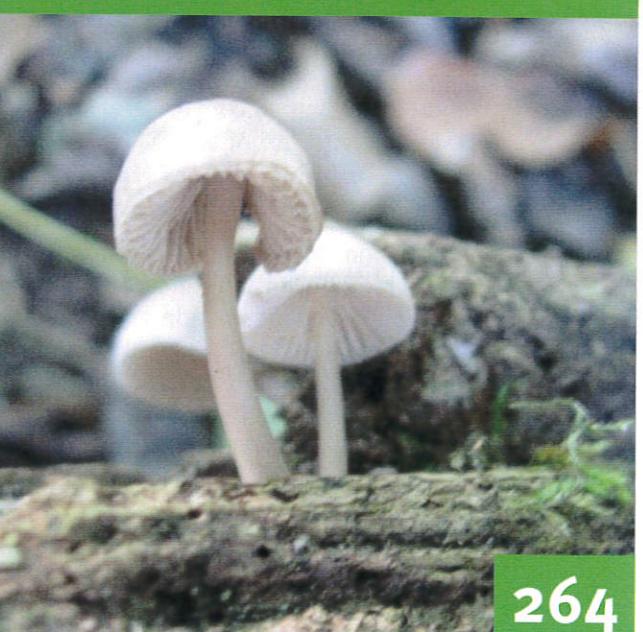
261



262



263



264

265**Pritlikava ščitovka***Pluteus nanus* (Pers.) P. Kumm. (1871)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

ščitarke (Pluteaceae)

majhna gobica ima najprej zvonast in nato izravnani sivo rjav do rjav klobuk z grbo na osredju, bet je bel, lističi pa sprva beli in sčasoma rožnati. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na prepelem lesu v listnatem gozdu, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**267****Zrničasta ščitovka***Pluteus plautus* (Weinm.) Gillet (1876)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

ščitarke (Pluteaceae)

goba ima sprva izbočen in kasneje ploščat rožvinasto siv do rjav klobuk z grbo na osredju in na površini fina zrnca, bet je bel, beli lističi pa sčasoma postanejo rožnati. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na kosih odmrlih listavcev, trosi nastajajo na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**269****Thomsonova ščitovka***Pluteus thomsonii* (Berk. & Broome) Dennis (1948)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

ščitarke (Pluteaceae)

gobica ima sivo rjav do rjav klobuk, ki je sprva izbočen in kmalu poravnani, površina klobuka se rada naguba, bel bet je tanek in dolg in kmalu siv, lističi so sprva beli in nato rožnati. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**266****Bela ščitovka***Pluteus pellitus* (Pers.) P. Kumm. (1871)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

ščitarke (Pluteaceae)

goba je skoraj v celoti bela, klobuk je sprva stožčast, nato zvonast in končno poravnani, na površini starih gob se naredijo luske, v starosti pa beli lističi postanejo rožnati. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na delih odmrlih listavcev, trosi nastajajo na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**268****Romellova ščitovka***Pluteus romellii* (Britzelm.) Lapl. (1895)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

ščitarke (Pluteaceae)

goba ima sprva izbočen in kasneje ploščat klobuk, ki je rumen z rožnatim odtenkom, bet je rumen, lističi pa sčasoma rdečkasti. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na kosih odmrlih listavcev, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**270****Rombasti luknjičar***Polyporus arcularius* (Batsch) Fr. (1821)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

luknjjarke (Polyporaceae)

goba ima rahlo izbočen rumeno do okrasto rjav klobuk, pod njim je belkasto kremasta trosovnica z luknjicami, katerih rob oblikuje romb, bet sčasoma rjav, raste na odmrlih delih listavcev. Saprofit in prostotrošnica, trosi so v luknjicah pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014



265



266



267



268



269



270

271**Zimski luknjičar***Polyporus brumalis* (Pers.) Fr. (1818)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

luknjarke (Polyporaceae)

goba ima sprva izbočen in kasneje zravnal rjav klobuk z udrtim osredjem, pod njim je bledo rumena luknjičasta trosovница, bet je tanek in okrast, raste pa v zimskem času na odmrlih vejah.

luknjarke (Polyporaceae)

. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015**Raznolični luknjičar***Polyporus leptocephalus* (Jacq.) Fr. (1821)**273**

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

luknjarke (Polyporaceae)

goba je zelo raznolična, mlada ima zgrbljen klobuk, nato se razprostre ali udre, je lahko ledvičasta ali nepravilna okroglja, klobuk je rdeče okrast do rjav, bet je bel in v dnišču črno rjav, luknjice so okrasto rjave, raste na odpadlih vejah v mešanem gozdu. Saprofit in prostotrosnica, trosi so v luknjicah pod klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2015**Gomoljavi luknjičar***Polyporus tuberaster* (Jacq. ex Pers.) Fr. (1815)**275**

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

luknjarke (Polyporaceae)

goba je imenovana po gomoljastem betu in luknjičasti strukturi trosovnice, okrasto do bledo rdečkasto rjav klobuk je sprva ploščat in kasneje udrt, belkast bet se proti dnišču oži do gomolja, meso pa je belo. Saprofit in prostotrosnica, trosi se nahajajo v luknjicah pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**272****Ščetinasti luknjičar***Polyporus ciliatus* Fr. (1815)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

luknjarke (Polyporaceae)

goba ima ščetinastoziroma kosmat klobuk rjava zelene barve, ki je poravnан in na osredju lijast, trosovница je luknjičasta in bela, bet je rjav, raste pa na odpadlih vejah listavcev. Saprofit in prostotrosnica, trosi se nastajajo v luknjicah. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2014**Satjasti luknjičar***Polyporus mori* (Pollini) Fr. (1821)
(*Neofavolus alveolaris*)**274**

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

luknjarke (Polyporaceae)

goba ima rumeno oranžen klobuk okrogla ali ledvičaste oblike, pod katerim je satjasta oblika belih luknjic, ki sega tudi po celem belkastem betu. Saprofit in prostotrosnica, redkeje parazit, ki raste na listavcih, trosi so v luknjicah pod klobukom. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2014**276****Modri skutovec***Postia caesia* (Schrad.) P. Karst. (1881)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

žametarke (Dermolomataceae)

goba ima polkrožno do ledvičasto oblikovan klobuk modre do modro sive barve, beta nima, ker je poličasto pritrjena na štore ali debla iglavcev, trosovница pa je luknjičasta in belkasta do sivo modrikasta. Saprofit in prostotrosnica, trosi so v luknjicah, meso pa je skutasto in mehko. Najdena na zahodnem delu Otoka.

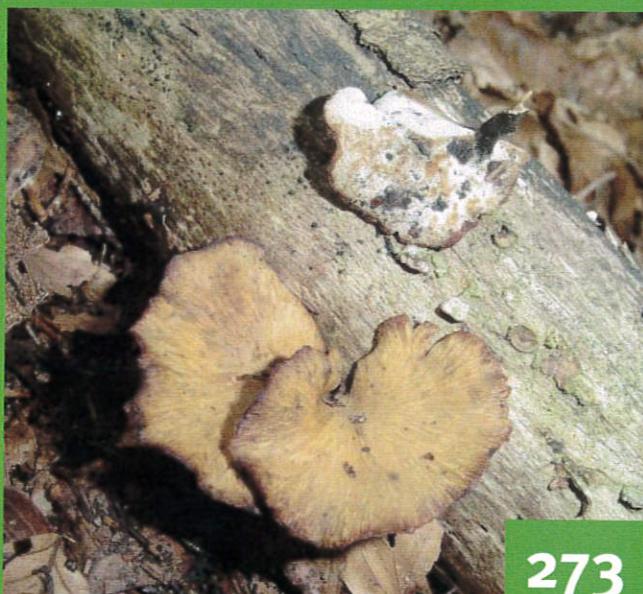
Popis: 2016



271



272



273



274



275



276

277**Krhki skutovec***Postia fragilis* (Fr.) Jülich (1982)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

žametarke (Dermolomataceae)

belkasta goba ima polkrožno do ledvičasto obliko police, je bočno priraščena na štore in debla iglavcev, beta nima, trosovnica na spodnjem delu je luknjičasta, meso je sprva mehko skutasto, kasneje pa krvko. Saprofit in prostotrosnica, trosi so v luknjicah na spodnjem delu. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015**279****Modrikasti skutovec***Postia subcaesia* (A. David) Jülich (1982)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

žametarke (Dermolomataceae)

goba ima polkrožno obliko in je poličasto priraščena na štorih ali deblih listavcev, ima spužvasto strukturo in kakor skuta mehko meso ter je sprva bela, nato pa modrikasta. Saprofit in prostotrosnica, trosi nastajajo v luknjicah na spodnjem delu gobe. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2016**281****Vinskordeča črnivka***Psathyrella bipellis* (Quél.) A.H. Sm.
(1946)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

tintarke (Coprinaceae)

goba ima sprva stožčast in kasneje izbočen klobuk vinskordeče barve, tudi dolg in tanek bet je vinskordeč, lističi pa so sprva škrlatno rjavi in kasneje temno sivi do črni. Saprofit in prostotrosnica, ki raste na kosih lesa in preperevajočih koreninah, trosi pa so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**278****Trpki skutovec***Postia stiptica* (Pers.) Jülich (1982)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

žametarke (Dermolomataceae)

bel trošnjak je poličasto priraščen na štore ali debla iglavcev in ima polkrožno ali tudi ledvičasto obliko, meso je mehko skutasto, okus pa trpeč oziroma grenak. Saprofit in prostotrosnica, trosi nastajajo v luknjicah na spodnjem delu. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015**280****Sloka črnivka***Psathyrella atomata* (Fr.) Quél. (1872)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

tintarke (Coprinaceae)

goba je sloke postave in ima rožnat klobuk zvonaste oblike in z grbo na osredju, dolg in tanek siv bet ter sprva sive in kmalu črne lističe. Saprofit in prostotrosnica, ki raste na gnojenih travnikih in ob gozdnih poteh, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**282****Zbledela črnivka***Psathyrella candolleana* (Fr.) Maire (1913)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

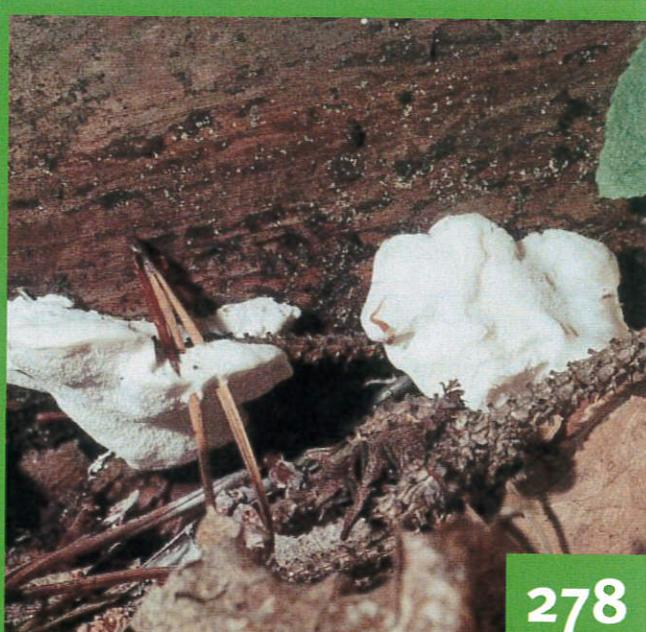
tintarke (Coprinaceae)

goba ima polkrožno izbočen do razprostrtn klobuk blede kožnate barve, dolg tanek bet je bel, lističi pa sprva beli, nato rožnati in končno črni. Saprofit in prostotrosnica, ki raste v mešanih gozdovih na štorih, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017



277



278



279



280



281



282

283**Ljubka črnivka***Psathyrella corrugis* (Pers.) Konrad & Maubl. (1949)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

tintarke (Coprinaceae)

vitka in visoka gobica ima stožčast klobuk rožnate do sivo vijolične barve, tanek bet je belkast, lističi pa so sprva rožnati in končno črni. Saprofit in prostotrošnica, ki raste v mešanem gozdu na travnikih, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**285****Stonoga črnivka***Psathyrella multipedata* (Peck) A.H. Sm. (1941)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

tintarke (Coprinaceae)

goba ima ime po zelo številnih tankih belih betih, ki so zaraščeni skupaj, svetlo rjavasti klobuki so parabolične oblike, lističi pa so sprva sivi in končno temno rjavi. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na tleh v mešanih gozdovih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**287****Modrobetna gologlavka***Psilocybe caerulipes* (Peck.) Sacc. (1887)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

strniščarke (Strophariaceae)

goba ima izbočen rjav klobuk, proti dnišču rjavega beta je značilno modre barve, lističi pa so najprej svetlo rjavi in končno temno rjavi. Saprofit in prostotrošnica, ki raste v listnatih gozdovih na odpadlih koščkih lesa, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**284****Dimastolistna črnivka***Psathyrella leucotephra* (Berk. & Broome)

P.D. Orton (1960)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

tintarke (Coprinaceae)

goba ima sprva zvonast in kasneje sploščen klobuk bele barve z rjavkastim osredjem, bet je bel, lističi pa dimaste barve. Saprofit in prostotrošnica, ki raste ob gozdu in med travo, trosi so na zelo gostih lističih pod širokim klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**286****Sivorjava črnivka***Psathyrella spadiceogrisea* (Schaeff.)

Maire (1937)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

tintarke (Coprinaceae)

goba ima sprva koničast in kmalu zvonasto izbočen klobuk sivorjave barve, bel bet je debel in dolg, lističi pa sprva beli in končno temno rjavi. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom, raste pa na kosih lesa v mešanih gozdovih. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**288****Žaltava korenarka, roženosiva obl.***Rhodocollybia butyracea f. asema* (Fr.)

Antonín (1997)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

goba ima sprva stožčast in nato zravnani klobuk roženosive do rjave barve, ki star dobi dvignjene robove, bet je rjav, lističi pa beli. Saprofit in prostotrošnica, ki raste pod smrekami in v mešanih gozdovih, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



283



284



285



286



287



288

289

Pegasta korenarka
Rhodocollybia maculata (Alb. & Schwein.) Singer (1939)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

sehličarke (*Marasmiaceae*)

goba je skoraj v celoti bela, le na razprttem klobuku ima rjave pege, tudi trd bel bet postane star rjavo lisast, enako tudi lističi. Saprofit in prostotrosnica, ki raste najraje pod iglavci, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena je na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

291

Zvegana rusoglavka
Rhodocybe gemina (Paulet) Kuyper & Noordel. (1987)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

rdečelistarke (*Entolomataceae*)

goba ima mesnordeč oz. rusoglav sploščen klobuk, ki ima zvegan oz. skriviljen rob, bet je bel, lističi pa so okrasto rusi. Saprofit in prostotrosnica, ki raste v iglastih gozdovih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

293

Modrikasti lepoglavec
Rugosomyces ionides (Bull.) Bon (1991)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kolobarničarke (*Tricholomataceae*)

goba ima sprva zvonast in kasneje sploščen vijoličast klobuk z modrikastim osredjem, bet je moder, lističi pa belkasti. Saprofit in prostotrosnica, ki raste v listnatih gozdovih med odpadlim listjem, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

290

Spotegnjena korenarka, zasukani različek

Rhodocollybia prolixa var. *distorta* (Fr.) Antonín, Halling & Noordel. (1997)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

sehličarke (*Marasmiaceae*)

goba ima rjavkast klobuk z oranžno rdečimi odtenki, ki je na robu močno zavilan, bet je zasukan in bel do okrast, lističi pa so beli. Saprofit in prostotrosnica, ki raste šopasto v vseh gozdovih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena je na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

292

Dvobarvna mahoživka
Rickenella swartzii (Fr.) Kuyper (1984)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kolobarničarke (*Tricholomataceae*)

gobica ima sivo do sivo-rjav klobuk s črnim osredjem, siv bet je v zgornjem delu temno vijoličast, redki lističi so beli do sivi. Saprofit in prostotrosnica, ki raste med mahom in na močvirnatih predelih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

294

Vabljiva golobica
Russula amoena Quél. (1881)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

golobičarke (*Russulaceae*)

goba ima sprva podyvan in nato zravnati klobuk z udrtim osredjem, ki je pisanih barv od rumenkaste do vijolične in rjave, bet je bel, lističi pa smetanasti. Mikorizna vrsta z iglavci in listavci, prostotrosnica, ima vonj po ribah, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015



289



290



291



292



293



294

295**Vonjava golobica***Russula amoenolens* Romagn. (1952)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

Golobičarke (Russulaceae)

Goba ima sprva polkroglast in nato zravnat sivorjav klobuk z lijakastim osredjem, bet je bel in v dnišču bakreno rjav, lističi pa so sivkasti, vonj pa ima po ribah ali siru. Mikorizna vrsta z listavci, predvsem hrasti, prostotrosnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**297****Ozkolistna golobica***Russula chloroides* (Krombh.) Bres. (1900)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

Golobičarke (Russulaceae)

Goba ima na sploščenem belem do sivem klobuku močno podvihan rob in na osredju udrtino, bet je bel, lističi pa beli in z zelenim odsevom ter so na obrobju zaradi vmesnih lističev zelo gosti. Mikorizna vrsta z listavci in z iglavci, prostotrosnica, trosi so na ozkih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**299****Razbarvana golobica***Russula exalbicans* (Per.) Mel. & Zv. (1927)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

Golobičarke (Russulaceae)

Goba ima izbočen in rahlo udrt klobuk, ki je sprva bledo rdeč, kmalu pa se razbarva v sivo olivno barvo, bet in lističi so belkasti. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**296****Borova golobica***Russula cessans* A. Pearson (1950)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

Golobičarke (Russulaceae)

Goba ima zravnat vinsko ali mesno rdeč klobuk z udrtim osredjem, bet je bel, lističi pa rumeni ali okrasto oranžni. Mikorizna vrsta z listavci in z iglavci, prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**298****Modrolistna golobica***Russula delica* Fr. (1838)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

Golobičarke (Russulaceae)

Goba ima sploščen in na osredju lijast bel klobuk z rjavkastimi lisami, bet je kratek in bel, lističi beli in z modrikastim odtenkom, vonj pa po sadju. Mikorizna vrsta z listavci in iglavci, prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014**300****Smrdljiva golobica***Russula foetens* Pers. (1796)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

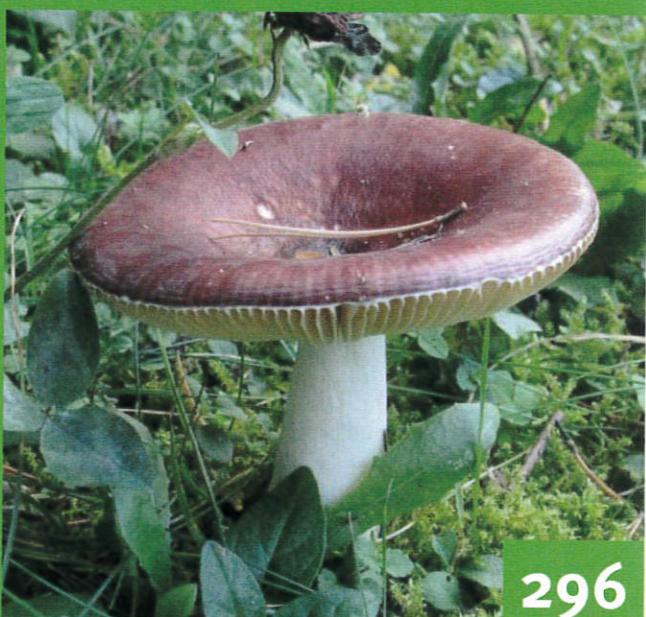
Golobičarke (Russulaceae)

Goba ima izbočen in na osredju rahlo udrt okrasto rjav klobuk, močan okrast bet in bele do rjavo lisaste lističe ter zelo smrdi. Mikorizna vrsta raste v vseh gozdovih in v travi, prostotrosnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem predelu Otoka.

Popis: 2016



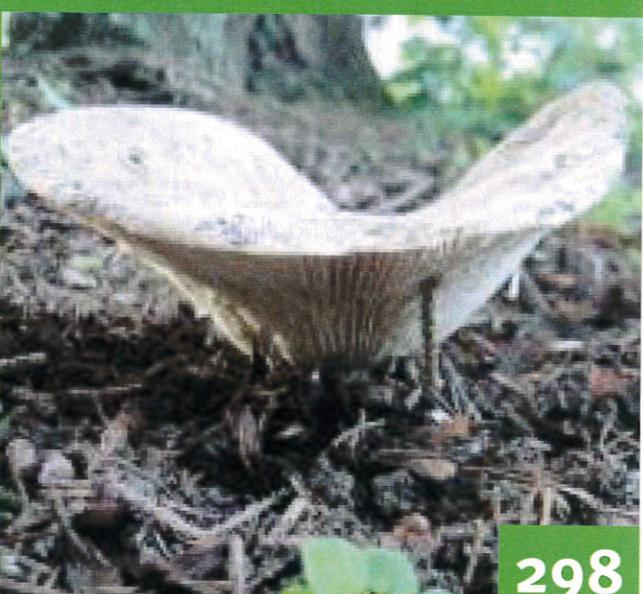
295



296



297



298



299



300

301

Mlečnobela golobica
Russula galochroa (Fr.) Fr. (1874)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

golobičarke (Russulaceae)

goba ima izbočen in na osredju udrt klobuk mlečno bele barve, ki star postane okrast, bet in lističi so beli. Mikorizna vrsta raste v listnatih in mešani gozdovih, med mahom, je prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

303

Črneča golobica
Russula nigricans Fr. (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

golobičarke (Russulaceae)

goba ima izbočen in na osredju udrt klobuk, ki je sprva siv, nato rjavo lisast in končno črneč, tudi bel bet in lističi sčasoma črnijo. Mikorizna vrsta z iglavci in listavci, raste na ilovnatih tleh, prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

305

Grebenačka golobica
Russula pectinata Fr. (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

golobičarke (Russulaceae)

goba ima rumen do okrast izbočen klobuk z grebenastim in nažlebkanim obrobjem, na osredju je udrt, bet in lističi so beli, meso pa zelo smrdi. Mikorizna vrsta z listavci in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

302

Rjavozelena golobica
Russula heterophylla (Fr.) Fr. (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

golobičarke (Russulaceae)

goba ima izbočen in na osredju udrt klobuk rjavozeleno barve, bet in lističi so belkasti. Mikorizna vrsta z listavci in iglavci, raste ob robu gozda, je prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

304

Baržunasta golobica
Russula nobilis Velen. (1920)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

golobičarke (Russulaceae)

goba ima baržunasto oz. žametu podobno površino klobuka, ki je rožnat do rdeč, bet in lističi so beli. Mikorizna vrsta z listavci, ki raste tudi v mešanih gozdovih, ima šibek vonj po kokosu, prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

306

Rjavobetna golobica
Russula pectinatoides Peck (1907)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

golobičarke (Russulaceae)

goba ima izbočen klobuk z udrtino na osredju, ki je rumeno do bakreno rjave barve, bet je bel in v dnišču rjav ali rjasto lisast, lističi so beli. Mikorizna vrsta z iglavci in listavci, prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017



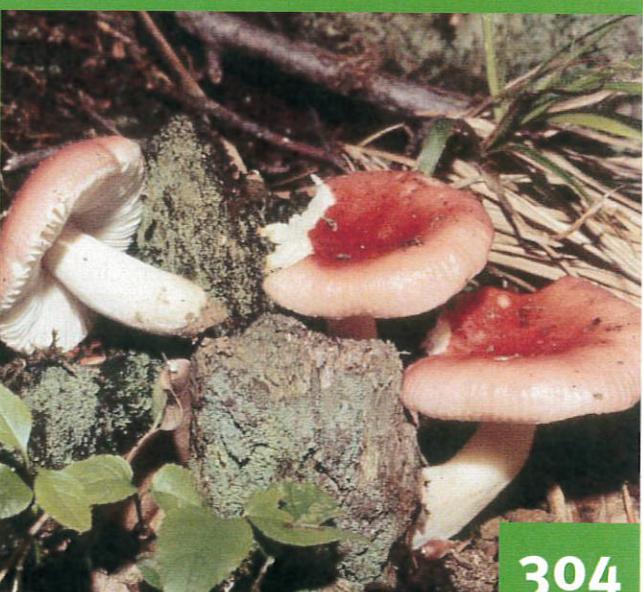
301



302



303



304



305



306

307

Malinova golobica
Russula romellii Maire (1910)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

golobičarke (Russulaceae)

goba ima izbočen in na osredju udrt klobuk malinove barve, bet je belkast, lističi pa so sprva smetanasti in kmalu rumenkasti, diši rahlo po sadju. Mikorizna vrsta raste v vseh vrstah gozdov, prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

309

Pozna zgručevka
Sarcomyxa serotina (Pers.) P. Karst. (1891)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ostrigarke (Pleurotaceae)

goba ima sprva polkrožen in nato školjkast klobuk olivne do rjavkaste barve, bet je zlatorumen, lističi pa rumeni in nato rjavi. Saprofit in prostotrošnica, ki raste gručasto in pozno na listavcih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na zahodnjem delu Otoka.

Popis: 2016

311

Nenavadna razporka
Schizophora paradoxa (Schrad.) Donk (1967)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

razporarke (Schizophoraceae)

nenavadni trosnjak se kot obliž razraste na odpadnih vejah listavcev in ima razprtine oziroma podolgovate razpore z luknjicami, je trd in povzroča belognilobo. Saprofit in prostotrošnica, trosi so v luknjicah na vrhnji labirintasti površini gobe. Najdena je bila na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

308

Sončna golobica
Russula solaris Ferd. & Winge (1924)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

golobičarke (Russulaceae)

goba ima izbočen in na osredju vdrt klobuk rumene do zlate barve, bet je bel, bet je bel do okrast, lističi pa najprej beli in kmalu slavnato rumeni. Mikorizna vrsta z listavci, prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

310

Škrlatna čašica
Sarcoscypha coccinea (Gray) Boud. (1907)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ognjarke (Pyronemataceae)

goba čaštaste oblike in škrlatno rdeče barve je s kratkim betom pritrjena na trhle veje, meso je tanko in prožno, lepo diši. Saprofit in zaptotrošnica s trosi na notranji strani čaštaste tvorbe, ki raste na zakopanem lesu listavcev. Najdena na zahodnjem delu Otoka.

Popis: 2014

312

Navadna cepilstka
Schizophyllum commune Fr. (1815)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

cepilstke (Schizophyllaceae)

sivobelji pahljačast ali školjkast trosnjak ima lističe, ki so na robu oz. ostrinkah podolžno razcepljeni, lističi so sprva sivi in kasneje rjavasti ali vijoličasti. Parazit rad raste na listavcih, redko na iglavcih, prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na zahodnjem delu Otoka.

Popis: 2016



307



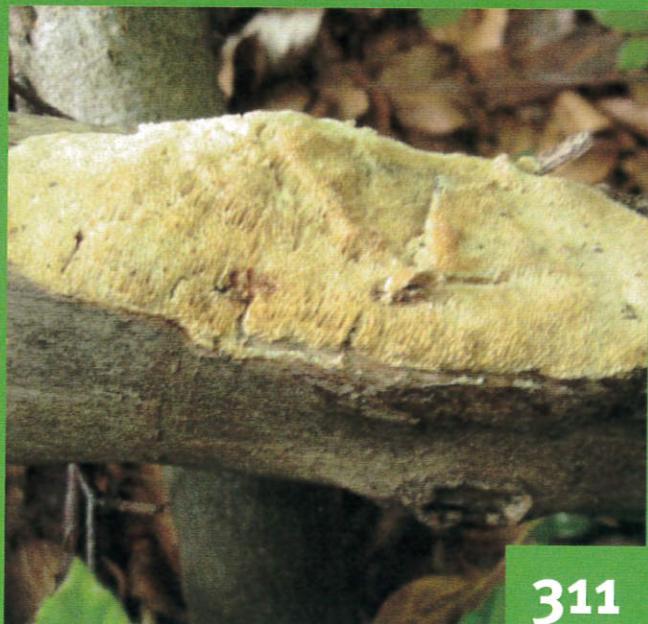
308



309



310



311



312

313

Bradavičasta trdokožnica
Scleroderma verrucosum (Bull.) Pers.
 (1801)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

trdokožarke (*Sclerodermataceae*)

svetlorjavi trosnjak je nepravilno kroglaste oblike in poln zrnatih rjavih bradavic ter ima trdo kožo oz. ovojnico. Mikorizna vrsta s humoznimi tlemi v listnatih gozdovih in prostotrošnica, trosi so v celotni notranjosti gobe in izhajajo navzven, ko ovojnica zgoraj poči. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014

315

Kosmata slojevka
Stereum gausapatum (Fr.) Fr. (1874)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

slojevke (*Stereaceae*)

tanek trosnjak je pahljačasto priraščen na les listavcev in ima na kosmati površini več različno obarvanih slojev, od okrasto rjave do rdečkasto rjave barve, trošnica spodaj je gladka in istih barv. Saprofit in parazit, prostotrošnica, trosi pa so na spodnji strani gobe. Najdena na zahodnjem delu Otoka.

Popis: 2015

317

Žametasta slojevka
Stereum subtomentosum Pouzar (1964)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

slojevke (*Stereaceae*)

trosnjak z žametasto površino ima klobuk klobučevinaste strukture, pahljačaste forme in z več koncentrično obarvanih slojev, od rumenega, oranžnega do okrasto rjavega. Saprofit in parazit, prostotrošnica, ki raste na listavcih, trosi pa so na spodnji gladki strani. Najdena na vzhodnjem delu Otoka.

Popis: 2016

314

Brezlična kostenelka
Skeletocutis amorpha (Fr.) Kotl. & Pouzar
 (1958)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

bjerkanterke (*Bjerkanderaceae*)

trosnjak je pahljačasto oblikovan in ima rob valovit, površina je iz koncentričnih pasov raznih barv, od sive in okraste do sivorjave, trošnica je iz luknjic in je na površini, na otip je kot okostenela, raste pa na iglavcih. Saprofit in prostotrošnica, trosi nastajajo v luknjicah na vrhu trosnjaka. Najdena na zahodnjem delu Otoka.

Popis: 2016

316

Dlakava slojevka
Stereum hirsutum (Willd.) Pers. (1800)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

slojevke (*Stereaceae*)

trosnjak z dlakavo površino in z več različno obarvanimi sloji, od rumenega, okrastega in do rjavega, je pahljačasto priraščen na les listavcev, trošnica na spodnjem delu je gladka. Saprofit in parazit, prostotrošnica, ki ima trose na spodnji strani. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

318

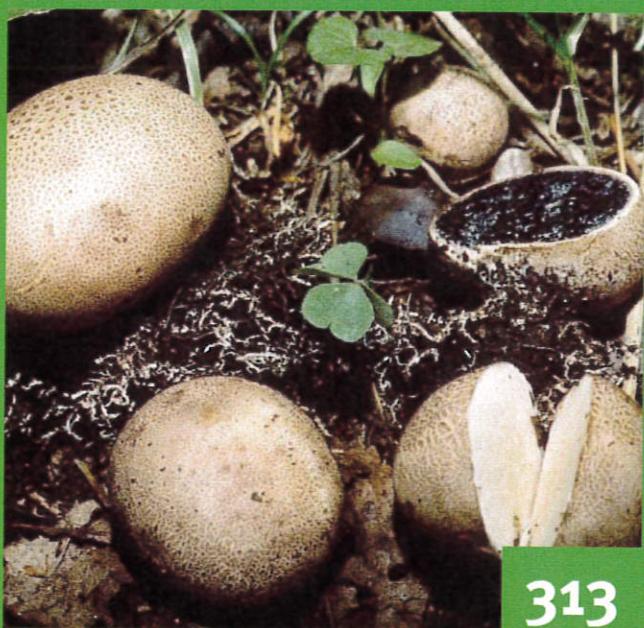
Smrekova storževka
Strobilurus esculentus (Wulfen) Singer
 (1962)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

sehličarke (*Marasmiaceae*)

gobica ima sprva izbočen in podvit klobuk, kmalu se zravna in je rumeno rjav, tudi dolg in tanek bet je tak, lističi pa so beli. Saprofit in prostotrošnica, ki uspeva na smrekovih storžih, tudi na tistih zakopanih, trosi so na dokaj gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



313



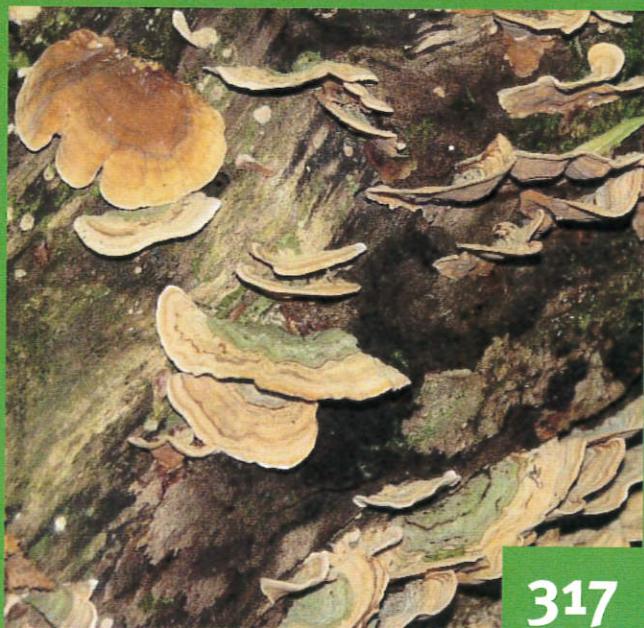
314



315



316



317



318

Ovenčana storževka**319**

Strobilurus stephanocystis (Kühner & Romagn. ex Hora) Singer (1962)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima sprva izbočen in nato zravnati klobuk okraste do rjavkaste barve, bet je dolg in tanek ter na vrhu belkast, nižje pa rumeno okrast, lističi so belkasti. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na borovih storžih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2015

320**Grenka storževka**

Strobilurus tenacellus (Pers.) Singer (1962)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

sehličarke (Marasmiaceae)

gobica ima sprva izbočen in nato razprostranjen klobuček od okraste do sivorjave barve, bet je dolg in tanek ter na vrhu bela, proti dnu pa rumeno okrast, lističi pa so beli in kasneje sivi. Saprofit in prostotrošnica, trosi so na lističih pod klobukom, raste pa na odpadlih storžih, ima grenki okus. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2015

Zelenkasta strniščnica**321**

Stropharia aeruginosa (Curtis) Quél. (1872)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

strniščarke (Strophariaceae)

goba ima močno sluzav zelenkasto moder klobuk, ki je sprva zvonast in kmalu razprt ter grbast, bet je zelenkast in kmalu zbledi, ima obroček, lističi so sčasoma vijoličasto sivi. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na razpadajočem lesu, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2016

Čašasta torilka**323**

Tarzetta catinus (Holmsk.) Korf & J.K. Rogers (1971)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ognjarke (Pyronemataceae)

gobica ima ime po torilu ali okrogli posodi, ki je čašaste forme, je bež do okraste barve, trostrošnica pa je notranja površina čašice, ki je bledo bež. Saprofit in zaprtotrošnica, ki raste na golih tleh v parkih in v mešanih gozdih, trosi nastajajo na notranji površini čaše. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

322**Ovčarska lupljivka**

Suillus granulatus (L.) Roussel (1806)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

cevarke (Boletaceae)

goba ima najprej stožasto izbočen in nato zravnati rumeno rjav klobuk, ki ima lupljivo sluzasto kožico, bet je rumenkast, luknjice pa so rumenkaste in izločajo bele kapljice. Mikorizna vrsta z iglavci, predvsem z bori, prostotrošnica, trosi so v luknjicah pod klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2016

324**Očrnjena sivolistka**

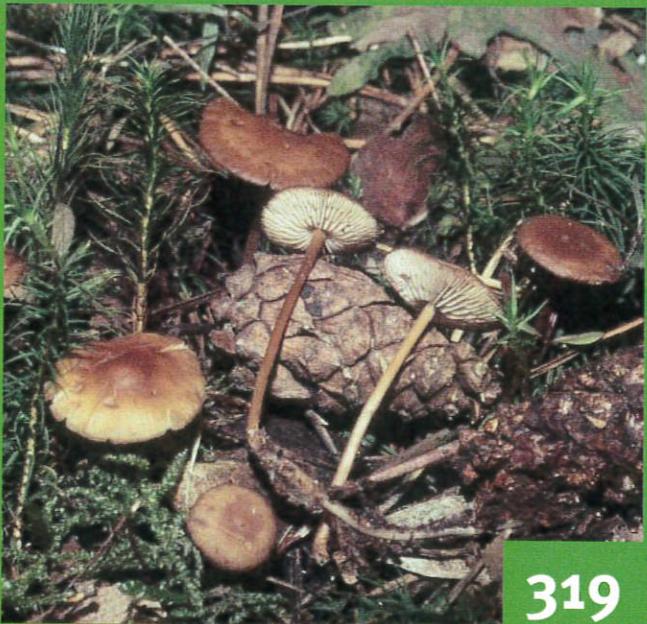
Tephrocybe atrata (Fr.) Donk (1962)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

gobica ima sprva izbočeni rjavi klobuček, ki se kasneje zravna in ima na osredju majhno vdrtino, sčasoma črni in je črno rjav, bet je dolg, tanek in rjav, lističi pa sivi. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na pogoriščih in na oglju, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



319



320



321



322



323



324

325**Barjanska sivolistka***Tephrocybe palustris* (Peck) Donk (1962)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

gobica ima sivorjav do roževinast izbočen klobuk z grbico na osredju, bet je tanek in dolg ter temno siv, lističi pa sivi. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na močvirskih delih in barjih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**327****Nageljnasta roža***Thelephora caryophyllea* (Schaeff.) Pers. (1801)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

rožarke (Thelephoraceae)

trosnjak je podoben cvetu nageljna, iz beta navzven zraste več pahljačastih vej, ki na vrhu skupaj tvorijo nekakšne čaše, je rjav ali tudi vijoličasto rjav. Mikorizna vrsta raste na humusnih tleh ali na lesnih ostankih, je prostotrošnica, trosi so na spodnji gladki strani vejc trosnjaka. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**329****Rjaveča ploskocevka***Trametes cervina* (Schwein.) Tom. (2008)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ploskocevarke (Coriolaceae)

trosnjak poličaste oblike ima sprva belkasto površino, ki kmalu rjaví, trosovница spodaj ima labirintasto razvrščene bele luknjice, ki rjavijo. Saprofit ali parazit, prostotrošnica, ki skupinsko raste na štorih listavcev, trosi se nahajajo v luknjicah pod gobo. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**326****Cvetoča roža***Thelephora anthocephala* (Bull.) Fr.

(1938)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

rožarke (Thelephoraceae)

trošnjak sivomodrikaste barve ima obliko cvetoče rože ali tudi grmička z lopastastimi vršički, na površini slednjih pa je trosovница. Mikorizna vrsta raste na humusnih tleh, je prostotrošnica, trosi so na površini vršičkov razvezjanih vejc trošnjaka. Najdena je bila na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017**328****Čopičasta roža***Thelephora penicillata* (Pers.) Fr. (1821)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

rožarke (Thelephoraceae)

rjav trošnjak je podoben pahljačasti roži, z več belo obarvanimi čopičastimi vršički, je ploščato sedeč ali razlit, beta nima, spodnja vijolična in nagubana površina je trosovница in raste na tleh ali koščkih lesa. Mikorizna vrsta in prostotrošnica, trosi so na spodnji strani pahljačastih vejc trošnjaka. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**330****Grbasti ploskocevka***Trametes gibbosa* (Pers.) Fr. (1838)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ploskocevarke (Coriolaceae)

trosnjak poličaste oblike je kremasto bel in ima grbasto površino, trosovница spodaj pa je luknjičasta oz. cevasta in labirintasta. Saprofit in parazit, prostotrošnica, trosi so v luknjicah na spodnji strani gobe, raste pa na listavcih. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015



325



326



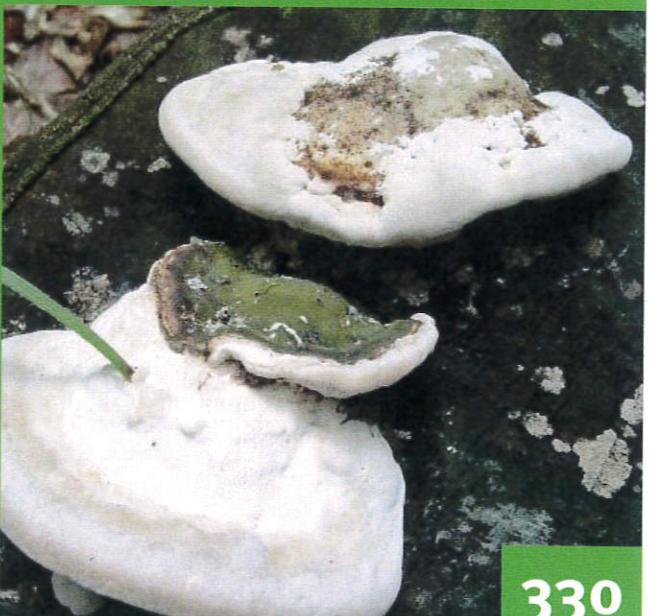
327



328



329



330

331

Kosmata ploskocevka*Trametes hirsuta (Wulffen) Lloyd (1924)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ploskocevarke (Coriolaceae)

trošnjak ima kosmato površino iz srebrnih dlakic, je ploski in poličasto priraščen na listavcih, površina je iz različno obarvanih koncentričnih krogov, od belkaste, okraste do rjave barve na robu, trosovница je bela in luknjičasta. Saprofit in prostotrošnica, trosi so v luknjicah. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

333

Puhasta ploskocevka*Trametes pubescens (Schumach.) Pilát (1939)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ploskocevarke (Coriolaceae)

trošnjak ima puhasto površino klobuka, je poličast in priraščen na listavcih, površina je sprva kremaste in kmalu sive ali svetlo rjavkaste barve, trosovница je luknjičasta in bela ter kasneje rjavkasta. Saprofit, parazit in prostotrošnica, trosi so v luknjicah na spodnji strani. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

335

Pisana ploskocevka*Trametes versicolor (L.) Lloyd (1921)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ploskocevarke (Coriolaceae)

trošnjak je pahljačaste oblike, tanek in na robu valovit, ima površino pisanih barv in koncentrično urejenih, od sive, rumene, modrikaste do rjave. Saprofit in parazit, prostotrošnica, ki raste na listavcih, trosi so v okrasti in luknjičasti trosovnicni na spodnji strani. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2015

332

Kolobarčasta ploskocevka*Trametes ochracea (Pers.) Gilb. & Rvarden (1987)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ploskocevarke (Coriolaceae)

trošnjak je ploščat in poličasto priraščen na skorje listavcev, ima kolobarjasto površino in vsi koncentrični kolobarji niso različnih barv, temveč so okrasti, sivi ali rjavasti. Saprofit in parazit, prostotrošnica, trosi so v okrastih luknjicah. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

334

Vrbova ploskocevka*Trametes suaveolens (L.) Fr. (1838)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ploskocevarke (Coriolaceae)

trošnjak raste na vejah vrb, je polkrožne oblike in sprva siv ter kmalu okrasto rjav, je stransko priraščen na osnovo, trosovница pa je luknjičasta in bela do siva. Saprofit in parazit, prostotrošnica, trosi so v luknjicah na spodnji strani trošnjaka. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2015

336

Listasta drhtavka*Tremella foliacea Pers. (1800)*

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

drhtavkarke (Tremellaceae)

trošnjak je želatinasta in drhteča vijoličasto rjava do rjava goba, površina je nakodrana ali listasta, trosovница pa je na celi površini. Saprofit in parazit, prostotrošnica, ki raste na odmrlih delih listavcev, trosi so na celi površini gobe. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



331



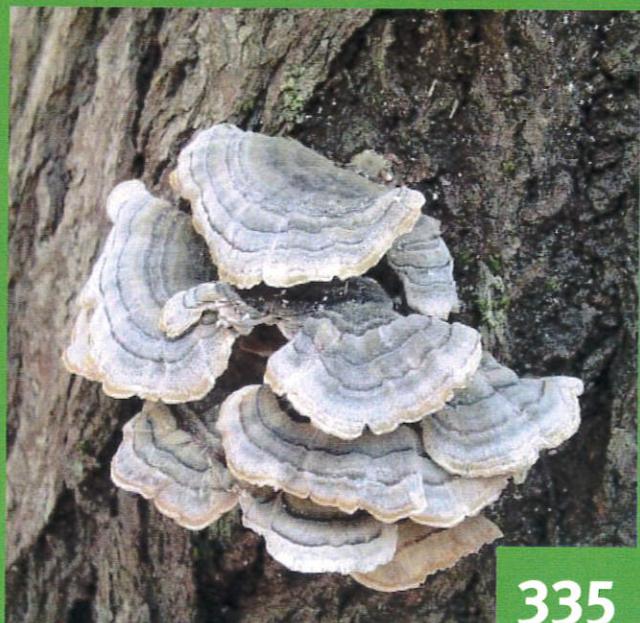
332



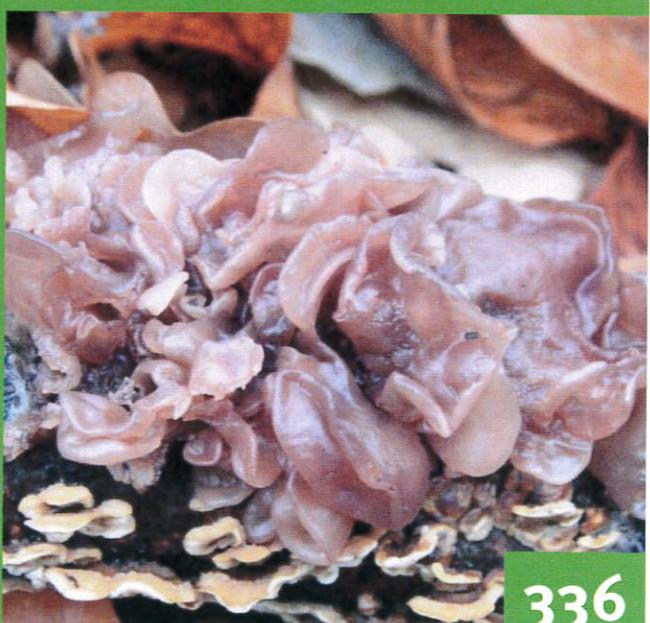
333



334



335



336

337

Rumena drhtavka*Tremella mesenterica* Retz. (1769)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

drhtavkarke (Tremellaceae)

trošnjak je drhtav oz. tresoč, živo rumena površina je močno zgubana in gladka ter je hkrati trosovnica, trošnjak je priraščen na odmrle dele listavcev. Saprofit in parazit, prostotrošnica, trosi so na gubasti površini gobe. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2017

339

Kraška kolobarnica*Tricholoma myomyces* (Pers.) J.E. Lange (1933)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

goba ima sprva zvonasto izbočen in kasneje zravnani grbast klobuk mišje sive barve, bet je bel, lističi so najprej beli in kmalu sivi, uspeva pa pod listavci in iglavci na Krasu. Mikorizna vrsta in prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

341

Pegasta kolobarnica*Tricholoma pardinum* (Pers.) Quél. (1873)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

goba ima sprva polkrožen in nato zravnani klobuk s podvihanim robom, je sivkasta in s temnimi luskami ter pegami, bet je bel ali okrast, lističi pa beli, okrasti ali rahlo olivni. Mikorizna vrsta in prostotrošnica, ki raste pod listavci in iglavci, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena je na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

338

Papirasta apnenka*Trichaptum biforme* (Fr.) Ryvarden (1972)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

ploskocevarke (Coriolaceae)

trošnjak ima obliko rozete ali pahljače, je tanek kot papir in ima meso bele barve kot apno, površina je iz koncentričnih pasov raznih barv, od vijoličaste, okraste, rjave do črne. Saprofit in prostotrošnica, trosi so v luknjičasti trosovnici spodaj, ki je najprej vijolična in kasneje rjavasta. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

340

Žarolistna kolobarnica*Tricholoma orirubens* Quél. (1872)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

goba ima izbočen klobuk z močno podvitim robom, na osredju je rahlo udrta, sivkaste barve in s skoraj črnimi luskami, bet je bel, lističi pa najprej beli in nato sivi. Mikorizna vrsta z listavci, prostotrošnica, trosi so na gostih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

342

Rumeneča kolobarnica*Tricholoma sculpturatum* (Fr.) Quél. (1872)

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
----	-----	------	-----	----	-----	------	-------	-----	----	-----	------

kolobarničarke (Tricholomataceae)

goba ima sprva stožčast in kmalu sploščen klobuk z majhno grbo na osredju, je siva do sivo rjava, bet je bel, beli lističi pa dobijo ob robu citronsko rumene lise. Mikorizna vrsta in prostotrošnica, raste ob poteh mešanih gozdov, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017



337



338



339



340



341



342

343

Prstena kolobarnica*Tricholoma terreum (Schaeff.) P. Kumm.*
(1871)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kolobarničarke (Tricholomataceae)

goba ima sprva zvonasto izbočen in kasneje zravnal klobuk s podvihanim robom, ki je siv in luskast, bet je bel do siv, lističi pa so sprva beli in kmalu prsteno sivi ter nimajo rumenih odtenkov. Mikorizna vrsta, ki raste v iglastem gozdu, prostotrošnica, trosi pa so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2017

345

Svetloroba trobljica*Tubaria furfuracea (Pers.) Gillet* (1876)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

postrančarke (Crepidotaceae)

goba ima sprva polkroglast in nato zravnal klobuk lisičje barve ter značilen svetli rob, bet je okrast do lisičje rjavkast, lističi pa so rumeno rjavi. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na zdrobljenih lesnih ostankih, trosi so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2014

347

Velika trobljica*Tubaria praestans (Romagn.) M.M.Moser*
(1978)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

postrančarke (Crepidotaceae)

goba ima sprva polkroglast in nato izbočen klobuk rjasto- do kostanjevo rjave barve, je največja med trobljicami, bet je belkast do rjastorjav, lističi pa so rjaste barve. Saprofit in prostotrošnica, ki raste v močvirnatih in vlažnih predelih in na lesnih koščkih, trosi pa so na lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016

344

Rdečkasta trhlenka*Tricholomopsis rutilans (Schaeff.) Singer*
(1939)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kolobarničarke (Tricholomataceae)

goba ima luskat rdečkast klobuk, sprva ima polkroglasto obliko in kmalu zvonasto, bet je rumen in proti dnišču škrlatno luskat, lističi pa so rumeni in zelo gosti. Saprofit in prostotrošnica, ki raste na borovih panjih in koreninah, trosi se nahajajo na lističih pod klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2015

346

Zimska trobljica*Tubaria hiemalis Romagn. ex Bon* (1973)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

postrančarke (Crepidotaceae)

goba ima izbočen do zravnal klobuk rdeče rjave barve, bet je tanek in rdeče rjav, lističi pa so skoraj cimetaste barve. Saprofit in prostotrošnica, ki začne rasti že v zimskem času na ostankih lesa in želodov, trosi so na redkih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015

348

Velika nožničarka*Volvariella gloiocephala (DC.) Boekhout & Enderle* (1986)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

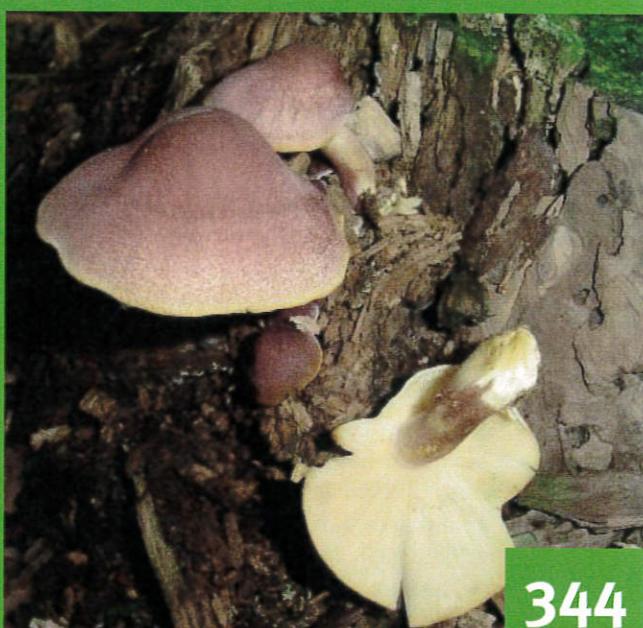
ščitarke (Pluteaceae)

goba ima belkast do sivkast klobuk jajčasto zvonaste oblike, ki se kmalu razpre, bet je bel in ga v dnišču obdaja lupina, lističi pa so rožnati. Saprofit in parazit, prostotrošnica, ki raste na organskih odpadkih v parkih in v vrtovih, trosi so na zelo širokih lističih pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016



343



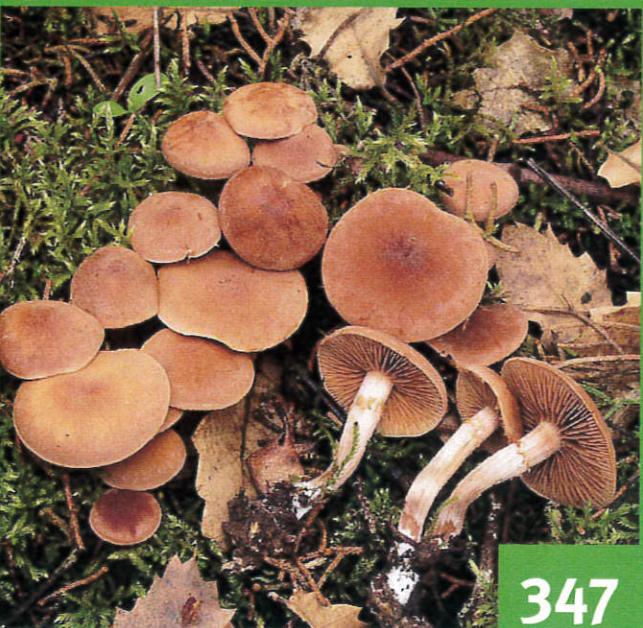
344



345



346



347



348

349**Rdečebetni polstenec***Xerocomellus chrysenteron* (Bull.) Šutara (2008)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

cevarke (Boletaceae)

goba ima sprva polkroglast in nato izbočen klobuk rjavkaste barve, ki je star blazinast na dotik, bet je na vrhu rumen, proti dnišču je rdeč, luknjice so olivno zelenkaste barve. Mikorizna vrsta uspeva z listavci in iglavci, prostotrosnica, trosi se nahajajo v luknjicah pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2015**351****Zaviti širokolistar***Xerula radicata* (Reichenb.) Dörfelt (1975)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

kolobarničarke (Tricholomataceae)

goba ima vdrt sluzast klobuk svetlo rjave ali rumeno rjave barve, ki je sprva stožčast in kasneje sploščen, rjavkast bet je zelo dolg in tanek, lističi so beli. Saprofit, ki raste na razpadajočem lesu in tleh v vseh gozdovih, prostotrosnica, trosi se nahajajo na širokih lističih pod klobukom. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2015**353****Dolgobetna lesenjača***Xylaria longipes* Nitschke (1867)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

pečkarice (Pyrenomyctideae)

trošnjak je kijasto oblikovan z zaokroženimi konicami, je sprva siv in kmalu črn, meso je belo in trdo kot les, bet je dolg, trosovnica pa je na površini trošnjaka. Saprofit in zaprtotrosnica, trosi se nahajajo na površini gobe, raste na razpadajočem lesu listavcev. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**350****Rdeči polstenec***Xerocomellus rubellus* (Krombh.) Šutara (2008)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

cevarke (Boletaceae)

goba ima sprva polkrožen rdeč do škrлатen klobuk, ki se počasi ravna in je star polsten, bet je rumen in proti dnišču rdeče črtast, luknjice pa so rumene in z olivnimi odtenki. Mikorizna vrsta in prostotrosnica, ki raste pod iglavci, trosi so v luknjičasti trosovnici pod klobukom. Najdena na srednjem delu Otoka.

Popis: 2016**352****Vitka lesenjača***Xylaria hypoxylon* (L.) Grev. (1824)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

pečkarice (Pyrenomyctideae)

goba ima rogljasto oblikovane in sploščene konice, ki so vitke in trde kot les, skoraj cela ali v zgornjem delu in zlasti na konicah je kredasto bela (pokrita s konidiji oz. trosi). Saprofit, ki raste na razpadajočem lesu, zaprtotrosnica, trosi so na zunanji površini konic. Najdena na vzhodnem delu Otoka.

Popis: 2013**354****Kopučasta lesenjača***Xylaria polymorpha* (Pers.) Grev (1824)

I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.

pečkarice (Pyrenomyctideae)

goba ima ime po kopuči oz. strnjeni gruči gobic, ki imajo kijasto obliko, gornja stran je zaobljena, je črna, meso pa je belo in trdo, bet je kratek. Saprofit, ki raste na razpadlih štorih in na hlodih listavcev, zaprtotrosnica, trosi so na zunanjem delu gobe. Najdena na zahodnem delu Otoka.

Popis: 2016



349



350



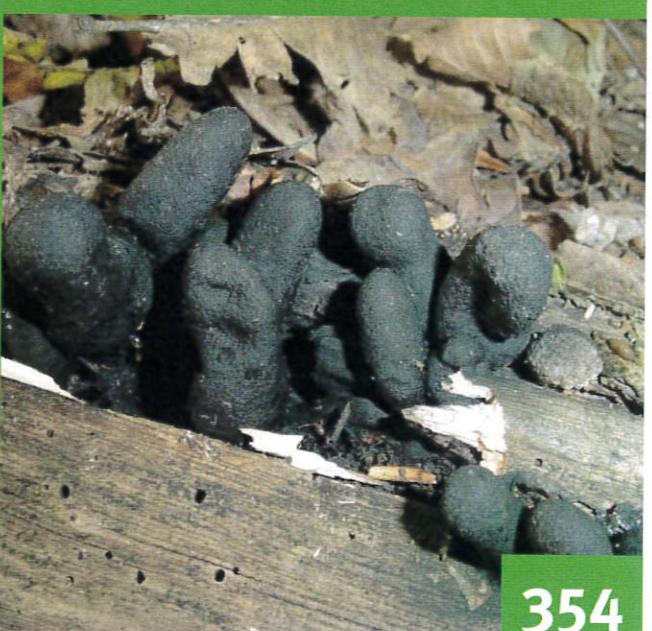
351



352



353



354

PRILOGA

Seznam Zavarovanih vrst gliv in Rdeči seznam gliv Slovenije ter Začasni rdeči seznam ogroženih gliv Evrope

Uredba o zavarovanih prostoživečih vrstah gliv določa **41 zavarovanih vrst gliv**, ki jih je v Sloveniji prepovedano pobirati. Naveden je tudi Rdeči **seznam gliv Slovenije**, ki obsega **111 gliv** in spadajo med ogrožene vrste.

a) Zavarovane vrste gliv po Uredbi o zavarovanih prosto živečih vrstah gliv

Seznam gliv je objavljen v Uradnem listu RS, št. 58/2011, dne 22.7.2011. V prilogi uredbe je takšativno naštetih **41 zavarovanih vrst gliv** v Sloveniji. Te so:

1. *Amanita caesarea* (Scop.) Pers. (1801) Link, **Knežja mušnica**,
2. *Amanita strobiliformis* (Paul.) Bertillon, **Velikoluška mušnica**,
3. *Amanita verna* Lam. (1783), **Pomladanska mušnica**,
4. *Aureoboletus gentilis* (Quél.) Pouzar (1957), **Lepljivi zlatopor**,
5. *Boletus dupainii* Boud. (1902), **Dupainov goban**,
6. *Boletus fragrans* Vittad. (1835), Dišeči goban,
7. *Boletus regius* Krombh. (1832), **Kraljevi goban**,
8. *Boletus satanas* Lenz (1831), **Vražji goban**,
9. *Boletus torosus* Fr., **Težki goban**,
10. *Bondarzewia mesenterica* (Schaeff.) Kreisel (1984), Gorska bondarčevka,
11. *Buchwaldoboletus hemichrysus* (Berk. & M.A. Curtis) Pilát (1969), **Rumeni privihaneč**,
12. *Buchwaldoboletus lignicola* (Kallenb.) Pilát (1969), **Jelov privihaneč**,
13. *Calvatia gigantea* (Batsch) Lloyd (1904), **Orjaška plešivka**,
14. *Camarops tubulina* ((Alb. & Schwein.) Shear (1938), Počrnela bolinka,
15. *Catathelasma imperiale* (Fr.) Singer (1940), Kolobarna dvovenčnica,
16. *Clathrus ruber* P. Micheli ex Pers. (1801), **Navadna mrežnica**,
17. *Cortinarius praestans* Cordier (1870), **Nagubana koprenka**,
18. *Dentipellis fragilis* (Pers.) Donk (1962), **Drobljivi kožozob**,
19. *Elaphocordyceps ophioglossoides* (Ehrh.) G.H. Sung, J.M. Sung & Spatafora, Kačonova glavatka,

20. *Ganoderma lucidum* (Curtis) P. Karst. (1881), Svetlikava pološčenka,
21. *Gomphus clavatus* (Pers.) Gray (1821), Čokata žilolistka,
22. *Grifola frondosa* (Dicks.) Gray (1821), Velika zraščenka,
23. *Hericium alpestre* Pers. (1825), **Jelkov bradovec**,
24. *Hericium coralloides* (Scop.) Pers. (1794), **Koralasti bradovec**,
25. *Hericium erinaceus* (Bull.) Pers. (1797), **Resasti bradovec**,
26. *Hymenochaete cruenta* (Pers.) Donk (1959), Rdeča usnjevka,
27. *Laricifomes officinalis* (Vill.) Kotl. & Pouzar (1957), **Lekarniška macesnovka**,
28. *Leccinellum crocipodium* (Letell.) Bresinsky & Manfr. Binder (2003), **Žlahtni ded**,
29. *Leptoporus mollis* (Pers.) Quél. (1886), **Mehka skutovka**,
30. *Leucopaxillus macrorhizus* (Sacc.) Sacconi & Lazzari (1980), **Glavata velepodvihanka**,
31. *Leucopaxillus tricolor* (Peck) Kühner (1926), **Tribarvna velepodvihanka**,
32. *Mitrula paludosa* Fr. (1816), Močvirška kapica,
33. *Phylloporus rhodoxanthus* (Schwein.) Bres. (1900), Rdeči prekatnik,
34. *Pluteus hispidulus* (Fr.) Gillet (1876), Čopasta ščitovka,
35. *Polyporus umbellatus* (Pers.) Fr. (1821), Hrastov luknjičar,
36. *Porphyrellus porphyrosporus* (Fr. & Hök) E.-J. Gilbert (1931), **Navadni porfirnik**,
37. *Russula zvarae* Velen. (1922), **Zvarova golobica**,
38. *Tricholoma caligatum* (Viv.) Ricken (1914), **Krokodilja kolobarnica**,
39. *Verpa bohemica* (Krombh.) J. Schröt. (1893), Češki smrčkovec,
40. *Verpa digitaliformis* Pers. (1822), Poveznjeni smrčkovec,
41. *Vibrissea truncorum* (Alb. & Schwein.) Fr. (1822), Oranžna potočka.

Zgoraj omenjene vrste gob je v Sloveniji prepovedano nabirati !

V veljavi je še Uredba o varstvu samoniklih gliv iz Uradnega lista RS, št. 57/1998, objavljena 14.8. 1998, ki opozarja na naslednje:

- prepovedano je namerno uničevanje gob in podgobja ter nabiranje podgobja vseh vrst samoniklih gliv. To so divje rastoče gobe, ki jih najdemo v gozdovih, na travnikih in drugod;
- kdor nabira gobe, mora spoštovati naslednja pravila: goba mora imeti razvidne tiste morfološke značilnosti, na podlagi katerih je mogoče zanesljivo določiti

vrsto; prepovedana je takšna uporaba pripomočkov za nabiranje gob, ki lahko poškodujejo rastišče ali podgobje; gobe je treba grobo očistiti že na rastišču; gobe je dovoljeno prenašati le v trdni in zračni embalaži;

- v enem dnevu posameznik lahko nabere največ 2 kilograma gob in eno, ki je težja od 2 kg;
- če se pravila ne upoštevajo, so fizične osebe lahko kaznovane z globo 208,00 EUR

b) **Rdeči seznam gliv Slovenije**

Dosegljiv je v Uradnem listu RS, št. 42/2010, dne 28.5.2010. Navezuje se na Zakon o ohranjanju narave in hkrati dopolnjuje »Pravilnik o dopolnitvah Pravilnika o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam«. Na rdečem seznamu gliv so naslednje vrste gliv:

1. *Amanita caesarea* (Scop.) Pers. (1801), **knežja mušnica**, kategorija ogroženosti: R,
2. *Amanita ovoidea* (Bull.) Link (1833), jajčasta mušnica, kategorija ogroženosti: R,
3. *Amanita strobiliformis* (Paulet ex Vittad.) Bertill. (1866), **velikoluska mušnica**, kategorija ogroženosti: R,
4. *Amanita verna* (Bull.) Lam. (1783), **pomladanska mušnica**, kategorija ogroženosti: R,
5. *Antrodiella fragrans* (A. David & Tortić) A. David & Tortić (1986), *dišeča trhlička*, kategorija ogroženosti: R,
6. *Artomyces pyxidatus* (Pers.) Jülich (1982), cvetoča grmulja, kategorija ogroženosti: R,
7. *Aureoboletus gentilis* (Quél.) Pouzar (1957), **lepljivi zlatopor**, kategorija ogroženosti: R,
8. *Bankera violascens* (Alb. & Schwein.) Pouzar (1955), vijoličasta bankera, kategorija ogroženosti: V,
9. *Boletopsis leucomelaena* (Pers.) Fayod (1889), črni gobanovec, kategorija ogroženosti: R,
10. *Boletus dupainii* Boud. (1902), **dupainov goban**, kategorija ogroženosti: R,
11. *Boletus fragrans* Fr. (1838), dišeči goban, kategorija ogroženosti: R,
12. *Boletus regius* Krombh. (1832), **kraljevi goban**, kategorija ogroženosti: R,
13. *Boletus satanas* Lenz (1831), **vražji goban**, kategorija ogroženosti: R,
14. *Boletus torosus* Fr. & Hök (1835), **težki goban**, kategorija ogroženosti: R,
15. *Bondarzewia mesenterica* (Schaeff.) Kreisel (1984), gorska bondarčevka, kategorija ogroženosti: R,
16. *Buchwaldoboletus hemichrysus* (Berk. & M.A. Curtis) Pilát (1969), **rumeni privihaneč**, kategorija ogroženosti: V,
17. *Buchwaldoboletus lignicola* (Kallenb) Pilát (1969), **jelov privihaneč**, kategorija ogroženosti: V,

18. *Calocybe carnea* (Bull.) Donk (1962), **mesnobarvna lepoglavka**, kategorija ogroženosti: V,
19. *Caloscypha fulgens* (Pers.) Boud. (1885), žareča kupica, kategorija ogroženosti: V,
20. *Calvatia gigantea* (Batsch.) Lloyd (1904), **orjaška plešivka**, kategorija ogroženosti: R,
21. *Camarops tubulina* (Alb. & Schwein.) Shear (1938), počrnela bolinka, kategorija ogroženosti: K,
22. *Catathelasma imperiale* (Fr.) Singer (1940), kolobarna dvovenčnica, kategorija ogroženosti: R,
23. *Clathrus ruber* P. Micheli ex Pers. (1801), **navadna mrežnica**, kategorija ogroženosti: R,
24. *Clavaria vermicularis* Scop. (1772), črvičasta kijevka, kategorija ogroženosti: R,
25. *Clitocybe alexandri* (Gillet) Gillet (1884), **zelenikasta livka**, kategorija ogroženosti: R,
26. *Coprinus picacea* (Bull.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (2001), **pisana tintovka**, kategorija ogroženosti: R,
27. *Cortinarius praestans* Cordier (1870), **nagubana koprenka**, kategorija ogroženosti: I,
28. *Dentipellis fragilis* (Pers.) Donk (1962), **drobljivi kožozob**, kategorija ogroženosti: K,
29. *Dermoloma cuneifolium* (Fr.) Singer ex Bon (1986), **klinolistna žametovka**, kategorija ogroženosti: V,
30. *Elaphocordyceps ophioglossoides* (Ehrh.) G.H.Sung, J.M.Sung & Spatafora (2007), kačonova glavatka, kategorija ogroženosti: K,
31. *Entoloma bloxamii* (Berk. & Broome) Sacc. (1887), modrikasta rdečelistka, kategorija ogroženosti: V,
32. *Entoloma incanum* (Fr.) Hesler (1967), zelenkasta rdečelistka, kategorija ogroženosti: V,
33. *Entoloma porphyrophaeum* (Fr.) P. Karst (1879), porfirasta rdečelistka, kategorija ogroženosti: I,
34. *Entoloma prunuloides* (Fr.) Quél. (1872), mokarična rdečelistka, kategorija ogroženosti: I,
35. *Fistulina hepatica* (Schaeff.) With. (1792), jetrasta cevača, kategorija ogroženosti: R,
36. *Fomitopsis rosea* (Alb. & Schwein.) P. Karst. (1881), rožnata kresilača, kategorija ogroženosti: V,
37. *Ganoderma lucidum* (Curtis) P. Karst. (1881), svetlikava pološčenka, kategorija ogroženosti: R,
38. *Ganoderma pfeifferi* Bres. (1889), bakrenasta pološčenka, kategorija ogroženosti: V,
39. *Geoglossum cookeanum* Nannf. (1942), **puhasti jezik**, kategorija ogroženosti: I,
40. *Geoglossum fallax* E.J.Durand (1908), **varljivi jezik**, kategorija ogroženosti: I,
41. *Geoglossum glutinosum* Pers. (1796), **lepljivi jezik**, kategorija ogroženosti: I,
42. *Gomphus clavatus* (Pers.) Gray (1821), čokata žilolistka, kategorija ogroženosti: R,
43. *Grifola frondosa* (Dicks.) Gray (1821), velika zraščenka, kategorija ogroženosti: R,
44. *Gyrodon lividus* (Bull.) Fr. (1838), **navadni jelšar**, kategorija ogroženosti: R,
45. *Gyromitra esculenta* (Pers.) Fr. (1849), pomladanski hrček, kategorija ogroženosti: R,
46. *Gyromitra gigas* (Krombh.) Cooke (1878), orjaški hrček, kategorija ogroženosti: E,
47. *Gyromitra parma* (J.Breitenb. & Maas Geest.) Kotl. & Pouzar (1974), ščitasti hrček, kategorija ogroženosti: E,

48. *Gyroporus castaneus* (Bull.) Quél. (1886), **rjavi bledotrosnik**, kategorija ogroženosti: R,
49. *Gyroporus cyanescens* (Bull.) Quél. (1886), modreči bledotrosnik, kateg. ogroženosti: R,
50. *Hapalopilus croceus* (Pers.) Donk (1933), **žafranasti mehkoper**, kategorija ogroženosti: E,
51. *Hericium alpestre* Pers. (1825), **jelkov bradovec**, kategorija ogroženosti: R,
52. *Hericium coralloides* (Scop.) Pers. (1794), **koralasti bradovec**, kategorija ogroženosti: V,
53. *Hericium erinaceus* (Bull.) Pers. (1797), **resasti bradovec**, kategorija ogroženosti: R,
54. *Hydnellum aurantiacum* (Batsch.) P. Karst. (1879), **oranžna ježevka**, kategorija ogroženosti: R,
55. *Hydnellum caeruleum* (Pers.) P. Karst. (1879), **višnjeva ježevka**, kategorija ogroženosti: R,
56. *Hydnellum compactum* (Pers.) P. Karst. (1879), **klena ježevka**, kategorija ogroženosti: I,
57. *Hydnellum suaveolens* (Scop.) P. Karst. (1879), **vonjava ježevka**, kategor. ogroženosti: V,
58. *Hygrocybe aurantiosplendens* R. Haller Aar.(1954), oranžnordeča vlažnica, kategorija ogroženosti: I,
59. *Hygrocybe calyptiformis* (Berk. & Broome) Fayod (1889), **rožnata vlažnica**, kategorija ogroženosti: V,
60. *Hygrocybe citrinovirens* (J.E.Lange) Jul. Schaeff. (1947), **zelenkasta vlažnica**, kategorija ogroženosti: I,
61. *Hygrocybe colemanniana* (A. Bloxam) P.D.Orton & Watling (1969), **rjava vlažnica**, kategorija ogroženosti: I,
62. *Hygrocybe fornicata* (Fr.) Singer (1951), **oblokasta vlažnica**, kategorija ogroženosti: I,
63. *Hygrocybe glutinipes* (J.E.Lange) R. Haller Aar. (1956), **sluzobetna vlažnica**, kategorija ogroženosti: I,
64. *Hygrocybe helobia* (Arnolds) Bon (1976), močvirska vlažnica, kategorija ogroženosti: I,
65. *Hygrocybe ingrata* J.P.Jensen & F.H.Møller (1945), **zavržena vlažnica**, kategorija ogroženosti: I,
66. *Hygrocybe intermedia* (Pers.) Fayod (1969), **modrikasta vlažnica**, kategor. ogroženosti: V,
67. *Hygrocybe irrigata* (Pers.) Bon (1976), **orošena vlažnica**, kategorija ogroženosti: I,
68. *Hygrocybe lacmus* (Schumach.) P.D.Orton & Watling (1889), **rožnata vlažnica**, kategorija ogroženosti: V,
69. *Hygrocybe nitrata* (Pers.) Wünsche (1877), **klorova vlažnica**, kategorija ogroženosti: I,
70. *Hygrocybe ovina* (Bull.) Kühner (1926), **ovčja vlažnica**, kategorija ogroženosti: R,
71. *Hygrocybe pratensis* (Pers.) Bon (1976), **travniška vlažnica**, kategorija ogroženosti: I,
72. *Hygrocybe punicea* (Fr.) P.Kumm. (1871), **velika vlažnica**, kategorija ogroženosti: I,
73. *Hygrocybe quieta* (Kühner) Singer (1951), **zažetotrosna vlažnica**, kategor. ogroženosti: I,
74. *Hygrocybe spadicea* (Scop.) P.Karst (1879), **planinska vlažnica**, kategorija ogroženosti: I,
75. *Hygrocybe splendidissima* (P.D.Orton) M.M.Moser (1967), bleščeča vlažnica, kategorija

- ogroženosti: I,
76. *Hygrocybe vitellina* (Fr.) P.Karst (1879), rumenjačna vlažnica, kategorija ogroženosti: I,
 77. *Hygrophorus camarophyllus* (Alb. & Schwein.) Dumée, Grandjean & n Maire (1912), **švedska polževka**, kategorija ogroženosti: R,
 78. *Hygrophorus capreolarius* Kalchbr., **vinska polževka**, kategorija ogroženosti: R,
 79. *Hygrophorus speciosus* Peck (1878), **lepa polževka**, kategorija ogroženosti: R,
 80. *Hymenochaete cruenta* (Pers.) Donk (1959), rdeča usnjevka, kategorija ogroženosti: K,
 81. *Lactarius lilacinus* (Lasch) Fr. (1838), lila mlečnica, kategorija ogroženosti: V,
 82. *Lactarius musteus* Fr. (1838), moštna mlečnica, kategorija ogroženosti: V,
 83. *Laricifomes officinalis* (Vill.) Kotl. & Pouzar (1957), **lekarniška macesnovka**, kategorija ogroženosti: E,
 84. *Leccinum crocipodium* (Letell.) Bresinsky & Manfr. Binder (2003), **žlahtni dedek**, kategorija ogroženosti: I,
 85. *Leccinum holopus* (Rostk.) Watling (1960), **beli ded**, kategorija ogroženosti: R,
 86. *Leccinum thalassinum* Pilat & Dermek (1974), **modrinasti ded**, kategorija ogroženosti: V,
 87. *Leptoporus mollis* (Pers.) Quél. (1886), **mehka skutovka**, kategorija ogroženosti: K,
 88. *Leucopaxillus macrorhizus* (Lasch) Sacconi & Lazzari (1980), **glavata velepodvihanka**, kategorija ogroženosti: R,
 89. *Leucopaxillus tricolor* (Peck) Kühner (1926), **tribarvna velepodvihanka**, kategorija ogroženosti: R,
 90. *Mitrula paludosa* Fr. (1816), močvirská kapica, kategorija ogroženosti: K,
 91. *Phylloporus rhodoxanthus* (Schwein.) Bres. (1900), rdeči prekatnik, kategorija ogroženosti: R,
 92. *Phyllotopsis nidulans* (Pers.) Singer (1936), **gnezdasti listar**, kategorija ogroženosti: E,
 93. *Pluteus hispidulus* (Fr.) Gillet (1876), čopasta ščitovka, kategorija ogroženosti: K,
 94. *Polyporus umbellatus* (Pers.) Fr. (1821), hrastov luknjičar, kategorija ogroženosti: R,
 95. *Porphyrellus porphyrosporus* (Fr. & Hök) E.-J. Gilbert (1931), **navadni porfirnik**, kategorija ogroženosti: R,
 96. *Pseudoinonotus dryadeus* (Pers.) T.Wagner & M.Fisch. (2001), roseči luknjevec, kategorija ogroženosti: V,
 97. *Pseudoplectania vogesiaca* (Pers.) Seaver (1928), **vogeška polpletenka**, kategorija ogroženosti: R,
 98. *Pycnoporellus fulgens* (Fr.) Donk (1971), bliskov gostoluknjičar, kategorija ogroženosti: R,
 99. *Russula rhodopoda* Zvára (1927), rdečebetna golobica, kategorija ogroženosti: R,
 100. *Russula seperina* Dupain (1913), **istrska golobica**, kategorija ogroženosti: V,
 101. *Russula zvarae* Velen. (1922), **zvarova golobica**, kategorija ogroženosti: K,
 102. *Sarcodon joeides* (Pass.) Battaille (1924), **nенавадни ježevec**, kategorija ogroženosti: V,

103. *Suillus flavidus* (Fr.) Presl (1846), **rumena lupljivka**, kategorija ogroženosti: V,
104. *Suillus tridentinus* (Bres.) Singer (1945), **tridentinska lupljivka**, kategorija ogroženosti: R,
105. *Tricholoma apium* Jul. Schäff. (1925), začimbena kolobarnica, kategorija ogroženosti: R,
106. *Tricholoma caligatum* (Viv.) Ricken (1914), **krokodilja kolobarnica**, kategorija ogroženosti: R,
107. *Tricholosporum goniospermum* (Bres.) Guzman ex T.J.Baroni (1982), **navadna križnotrosnica**, kategorija ogroženosti: R,
108. *Verpa bohemica* (Krombh.) J.Schroet. (1893), češki smrčkovec, kategorija ogroženosti: I,
109. *Verpa digitaliformis* Pers. (1822), **povezjeni smrčkovec**, kategorija ogroženosti: K,
110. *Vibrissa truncorum* (Alb. & Schwein.) Fr. (1822), oranžna potočka, kategorija ogroženosti: K,
111. *Volvariella bombycina* (Schaeff.) Singer (1951), svilasta nožničarka, kategorija ogroženosti: R.

Velike črke na koncu vrste z imeni gliv označujejo kategorije ogroženosti po IUCN (1972), njihov pomen pa je naslednji:

E (Endangered) - prizadeta vrsta. V to skupino sodijo najbolj ogrožene vrste. Njihova številčnost upada in ob nadaljevanju vzrokov ogroženosti lahko izumrejo.

V (Vulnerable) - ranljiva vrsta. Ranljive vrste so sestavni del biotopov, katerih ekološko ravnotežje je občutljivo že na manjše človekove vplive (npr. mrazišča, močvirja, topli izviri, barja). Z neprimernim poseganjem v biotop lahko posredno uničimo glive.

R (Rare) - redka vrsta. Glive, ki niso neposredno ogrožene, njihovo pojavljanje pa je zanesljivo v največ petih kvadrantih srednjeevropskega kartiranja; velikost kvadranta je $5,8 \times 5,6$ km (v Sloveniji je 613 kvadrantov); obravnavamo jih kot redke. Kadar ugotovimo, da so ogrožene, jih uvrstimo v eno od prejšnjih kategorij, sicer pa njihovo številčnost le spremljamo, da smo ob dejanski ogroženosti pripravljeni za varstveno ukrepanje.

K (Insufficiently Known) - nezadostno znana vrsta. Pomožna kategorija, ki vključuje vrste, za katere obstaja možnost, da pripada eni izmed kategorij ogroženosti, vendar je na razpolago premalo podatkov za zanesljivo varstveno opredelitev. V to skupino so uvrščene vrste, za katere je na razpolago premalo podatkov za opredelitev ogroženosti.

I - neopredeljena vrsta. Kategorija ogroženosti v katero se uvrstijo vrste, za katere se domneva, da so ogrožene na območju Slovenije, vendar je na razpolago premalo podatkov, da bi jih lahko uvrstili v eno od kategorij ogroženosti, navedenih zgoraj.

Na koncu bi na kratko predstavili še mednarodna združenja, ki skrbijo za varovanje gliv. En takih je **Evropsko združenje za varstvo gliv** (ECCF – European Council for the Conservation of Fungi). Oceno ogroženost posameznih vrst določajo posamezna merila **Svetovne zveze za varstvo narave - IUCN** (International Union for the Conservation of Nature). IUCN je bila ustanovljena leta 1948 pod imenom International Union for Protection of Nature (IUPN), leta 1956 se je preimenovala v International Union for

Conservation of Nature and Natural Resources, od zasedanja Generalne skupščine leta 1990 v Perthu (Avstralija) pa se vedno bolj uveljavlja krajši opisni naslov *The World Conservation Union*. Kratica IUCN se s tem ne spreminja. Slovenija je članica IUCN od leta 1993. Vanjo je včlanjena *Agencija RS za okolje* kot vladna agencija. Posamezniki tvorno sodelujejo v različnih komisijah (zlasti v *WCPA, SSC, CEC*). Kategorije IUCN zajemajo:

- I - Strogi naravni rezervat / naravno območje (*Strict Nature Reserve/Wilderness Area*), to je območje, zavarovano predvsem za znanstveno raziskovanje ali ohranjanje narave;
- Ia - *Strogi naravni rezervat (Strict Nature Reserve)* to je območje, zavarovano predvsem za znanstveno raziskovanje;
- Ib - Naravno območje (*Wilderness Area*), to je območje, zavarovano za ohranjanje naravnega stanja;
- II - *Narodni park (National Park)*, to je območje, zavarovano predvsem za ohranjanje ekosistemov in za rekreacijo;
- III - *Naravni spomenik*, to je območje, zavarovano predvsem za ohranjanje izjemnih naravnih pojavov (oblik);
- IV - *Zavarovani habitat rastlinskih in živalskih vrst (Habitat/Species Management Area)*, to so območja, ki jih ohranjamo z določeno rabo za ohranjanje določenih ogroženih rastlinskih/živalskih vrst oz. habitatnih tipov;
- V - *Zavarovana krajina (Protected Landscape/Seascape)*, to je območje, zavarovano za ohranjanje krajine (kopne in morske) in za rekreacijo;
- VI - *Zavarovana območja naravnih virov (Managed Resource Protected Areas)*, to so zavarovana območja, v katerih je z upravljanjem zagotovljena trajnostna raba naravnih virov.

c) Začasni rdeči seznam ogroženih gliv Evrope

V začasnem rdečem seznamu ogroženih gliv Europe, Towards a Red List of Endangered European Macrofungi. - In: Pegler, D. (ed.): *Fungi of Europe, Investigation, Recording and Conservation*. The Royal Botanic Gardens, Kew. (Ing, 1993), so glive razdeljene, glede na stopnjo ogroženosti, v štiri skupine:

- (1) **skupina A** – vrste gliv, katerih populacije se hitro zmanjšujejo na celotnem ozemlju Evrope; v mnogih državah so glive skupine A že izumrle, zato je tem glivam treba posvetiti posebno pozornost;
- (2) **skupina B** – postopno zmanjševanje populacij v celotni Evropi; ponekod jim grozi

izumrtje, zato jim je nujno posvetiti zmerno pozornost;

(3) **skupina C – splošno zmanjševanje številčnosti, razdrobljene populacije; skrb za njihovo varovanje je v primerjavi s prvima dvema skupinama gliv manjše;**

(4) **skupina D – zmanjševanje populacij v nekaterih območjih; možna so lokalna izumrtja nekaterih vrst iz te skupine, vendar predvsem na robu razširjenosti posameznih vrst.**

Skupina A:

Št.	Latinsko ime
	<i>Bankera fuligineaalba</i>
	<i>Boletopsis leucomelaena</i>
	<i>Boletus junquilleus</i>
	<i>Boletus regius</i>
	<i>Boletus rhodoxanthus</i>
	<i>Boletus satanas</i>
	<i>Cotylidia pannosa</i>
	<i>Gastrum campestre</i>
	<i>Gastrum fornicatum</i>
	<i>Geoglossum peckianum (difforme)</i>
	<i>Gomphus clavatus</i>
	<i>Hapalopilus (Aurantioporus) croceus</i>
	<i>Hygrocybe spadicea</i>
	<i>Hydnellum ferrugineum</i>
	<i>Phellodon confluens</i>
	<i>Poronia punctata</i>

Skupina B:

Št.	Latinsko ime
	<i>Aleurodiscus disciformis</i>
	<i>Armillaria ectypa</i>
	<i>Boletus fechtneri</i>
	<i>Boletus impolitus</i>
	<i>Boletus queletii</i>
	<i>Bovista limosa</i>
	<i>Bovista paludosa</i>
	<i>Bovistella radicata</i>
	<i>Buglossoporus pulvinus</i>
	<i>Catathelasma imperiale</i>
	<i>Chamaemyces fracidus</i>

	<i>Cortinarius bulliardii</i>
	<i>Cortinarius violaceus</i>
	<i>Disciseda bovista</i>
	<i>Disciseda candida</i>
	<i>Entoloma bloxamii (madidum)</i>
	<i>Fomitopsis rosea</i>
	<i>Gastrum berkeleyi</i>
	<i>Gastrum corollinum (recolligens)</i>
	<i>Gastrum elegans (badium)</i>
	<i>Gastrum schmidelii (nanum)</i>
	<i>Geoglossum simile</i>
	<i>Hericium erinaceus</i>
	<i>Hydnellum aurantiacum</i>
	<i>Hydnellum caeruleum</i>
	<i>Hydnellum peckii</i>
	<i>Hydnellum scrobiculatum</i>
	<i>Hygrocybe aurantiosplendens</i>
	<i>Hygrocybe lacmus</i>
	<i>Hygrocybe ovina</i>
	<i>Hygrocybe perplexa (sciophana)</i>
	<i>Hygrocybe radiata</i>
	<i>Hygrophorus mesotephrus</i>
	<i>Hygrophorus pudorinus</i>
	<i>Hygrophorus russula</i>
	<i>Lactarius mairei</i>
	<i>Lactarius musteus</i>
	<i>Leucopaxillus tricolor</i>
	<i>Lopharia spadicea</i>
	<i>Lycoperdon caudatum (pedicellatum)</i>
	<i>Melanophyllum eyrei</i>
	<i>Microglossum olivaceum</i>
	<i>Myriostoma coliforme</i>
	<i>Onnia tomentosa</i>
	<i>Phellodon niger</i>
	<i>Phellodon tomentosus</i>
	<i>Phylloporus rhodoxanthus</i>
	<i>Polyporus umbellatus</i>
	<i>Porpoloma spinulosum</i>
	<i>Pseudorhizina sphaerospora</i>
	<i>Pulveroboletus gentilis (cramesinus)</i>

	Pulveroboletus lignicola
	Ramariopsis crocea
	Rhodotus palmatus
	Russula pumila
	Sarcodon fuligineoviolaceus
	Sarcodon glaucopus
	Sarcodon scabrosus
	Sarcosoma globosum
	Spathularia flavida
	Suillus flavidus
	Thuemnidium atropurpureum
	Tricholoma acerbum
	Tricholoma apium
	Tricholoma aurantium
	Tricholoma colossus

Skupina C:

Št.	Latinsko ime
	Agrocybe firma
	Amanita franchetii (aspera)
	Amanita friabilis
	Astraeus hygrometricus
	Boletinus cavipes
	Boletus aereus
	Boletus appendiculatus
	Boletus fragrans
	Boletus radicans (albidus)
	Caloscypha fulgens
	Camarophyllopsis schulzeri
	Cantharellus cinereus
	Camarops tubulina
	Clavaria zollingeri
	Climacodon septentrionalis
	Clitocybe josserandii
	Coltricia cinnamomea
	Cordyceps capitata
	Coriolopsis gallica
	Cortinarius anthracinus
	Cortinarius canabarba

	<i>Cortinarius cinnabarinus</i>
	<i>Cortinarius cyanites</i>
	<i>Cortinarius orellanus</i>
	<i>Cortinarius praestans</i>
	<i>Cortinarius sebaceus</i>
	<i>Cortinarius sodagnitus</i>
	<i>Cudonia circinans</i>
	<i>Cyathus stercoreus</i>
	<i>Dentipellis fragilis</i>
	<i>Dichomitus campestris</i>
	<i>Entoloma euchroum</i>
	<i>Entoloma excentricum</i>
	<i>Entoloma griseocyaneum</i>
	<i>Entoloma prunuloides</i>
	<i>Entoloma roseum</i>
	<i>Funalia trogii</i>
	<i>Galerina stagnina</i>
	<i>Ganoderma pfeifferi</i>
	<i>Ganoderma resinaceum</i>
	<i>Gastrum coronatum</i>
	<i>Gastrum floriforme</i>
	<i>Gastrum melanocephalum</i>
	<i>Gastrum minimum</i>
	<i>Gastrum pectinatum</i>
	<i>Gastrum quadrifidum</i>
	<i>Gastrum rufescens (vulgatum)</i>
	<i>Gastrum striatum</i>
	<i>Geoglossum fallax</i>
	<i>Geoglossum glutinosum</i>
	<i>Geoglossum umbratile (nigritum)</i>
	<i>Gomphidius maculatus</i>
	<i>Grifola frondosa</i>
	<i>Gyromitra gigas</i>
	<i>Haploporus odorus</i>
	<i>Hericium clathroides</i>
	<i>Hydnellum compactum</i>
	<i>Hydnellum concrescens</i>
	<i>Hydnellum spongiosipes</i>
	<i>Hygrocybe fornicata</i>
	<i>Hygrocybe ingrata</i>

	<i>Hygrocybe insipida</i>
	<i>Hygrocybe intermedia</i>
	<i>Hygrocybe lepida</i> (<i>cantharellus</i>)
	<i>Hygrocybe obrussea</i> (<i>quieta</i>)
	<i>Hygrocybe nitrata</i> (<i>murinacea</i>)
	<i>Hygrocybe punicea</i>
	<i>Hygrocybe subglobispora</i>
	<i>Hygrocybe unguinosa</i>
	<i>Hygrophorus arbustivus</i>
	<i>Hygrophorus calophyllus</i>
	<i>Hygrophorus camarophyllus</i>
	<i>Hygrophorus gliocyclus</i> (<i>ligatus</i>)
	<i>Hygrophorus hypothejus</i> (<i>aureus</i>)
	<i>Hygrophorus nemoreus</i>
	<i>Hygrophorus purpurascens</i>
	<i>Hypocreopsis lichenoides</i>
	<i>Inocybe godeyi</i>
	<i>Inonotus hispidus</i>
	<i>Ischnoderma resinosum</i>
	<i>Lactarius acris</i>
	<i>Lactarius aspideus</i>
	<i>Lactarius controversus</i>
	<i>Lactarius hygginus</i>
	<i>Lactarius resimus</i>
	<i>Lactarius violascens</i>
	<i>Laricifomes officinalis</i>
	<i>Lentinellus ursinus</i>
	<i>Lentinus adhaerens</i>
	<i>Lepiota cortinarius</i>
	<i>Lepiota fuscovinacea</i>
	<i>Lepiota grangei</i>
	<i>Lepiota pseudofelina</i>
	<i>Leucocortinarius bulbiger</i>
	<i>Leucopaxillus gentianeus</i>
	<i>Limacella glioderma</i>
	<i>Limacella guttata</i>
	<i>Lycoperdon mammiforme</i>
	<i>Lycoperdon marginatum</i>
	<i>Lyophyllum transforme</i>
	<i>Marasmius hudsonii</i>

	<i>Microglossum viride</i>
	<i>Mutinus caninus</i>
	<i>Mycenastrum corium</i>
	<i>Omphalina sphagnicola</i>
	<i>Omphalotus olearius</i>
	<i>Onygena equina</i>
	<i>Otidea concinna</i>
	<i>Oudemansiella (Xerula) pudens</i>
	<i>Perenniporia fraxinea</i>
	<i>Phellodon melaleucus</i>
	<i>Phylloporus (pleurocybella) porrigens</i>
	<i>Pisolithus arhizus (arenarius)</i>
	<i>Pluteus aurantiorugosus</i>
	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>
	<i>Porpoloma metapodium</i>
	<i>Psathyrella caput-medusae</i>
	<i>Pulcherricum (Terana) coeruleum</i>
	<i>Ramaria botrytis</i>
	<i>Ramaria formosa</i>
	<i>Ramariopsis pulchella</i>
	<i>Russula minutula</i>
	<i>Sarcodon imbricatus</i>
	<i>Sarcodon leucopus</i>
	<i>Scytinostroma portentosum</i>
	<i>Sparassis laminosa</i>
	<i>Strobilomyces floccopus</i>
	<i>Stropharia albocrenulata</i>
	<i>Trametes suaveolens</i>
	<i>Trichoglossum hirsutum</i>
	<i>Trichoglossum variabile</i>
	<i>Tricholoma focale</i>
	<i>Tricholoma sejunctum</i>
	<i>Tricholoma squarrulosum</i>
	<i>Tulostoma brumale</i>
	<i>Tulostoma fimbriatum</i>
	<i>Tulostoma melanocyclum</i>
	<i>Tyromyces (Aurantioporus) fissilis</i>
	<i>Urnula craterium</i>
	<i>Urnula hiemalis</i>
	<i>Verpa conica</i>

	Vibrissa truncorum
	Volvariella bombycinia
	Volvariella caesiotincta
	Xylobolus frustulatus

Skupina D:

Št.	Latinsko ime
	Albatrellus ovinus
	Albatrellus (Scutiger) pes-caprae
	Amanita caesarea
	Amylocystis lapponica
	Antrodia crassa
	Battarrea phalloides
	Boletus torosus
	Bovista graveolens
	Clavariadelphus truncatus
	Cortinarius cedretorum
	Cortinarius scaurus
	Cotylidia undulata
	Dermoloma josserandii
	Entoloma hirtum
	Floccularia straminea
	Gastrum hungaricum
	Gastrum saccatum
	Gastrum triplex
	Geoglossum sphagnophilum (glabrum)
	Gloeoporus dichrous
	Hohenbuehelia longipes
	Holwaya mucida
	Hygrophorus marzuolus
	Hygrophorus poetarum
	Inonotus dryophilus
	Laurilia sulcata
	Lentinellus vulpinus
	Lepiota lignicola
	Lindtneria trachyspora
	Montagnea arenaria
	Multiclavula mucida
	Phellinus tremulae

	<i>Pholiota squarrosoides</i>
	<i>Piptoporus pseudobetulinus</i>
	<i>Pulveroboletus hemichrysus</i>
	<i>Pycnoporellus alboluteus</i>
	<i>Ramaria fagetorum</i>
	<i>Russula aquosa</i>
	<i>Russula borealis</i>
	<i>Russula helodes</i>
	<i>Sarcodon joeides</i>
	<i>Sarcodon martioflavus</i>
	<i>Sarcodontia crocea</i>
	<i>Squamanita schreieri</i>
	<i>Steccherinum robustius</i>
	<i>Stereopsis vitellina</i>
	<i>Thuemениum (Geoglossum) arenarium</i>
	<i>Torrendia pulchella</i>
	<i>Tulostoma nivale</i>
	<i>Tyromyces (Loweomyces) fractipes</i>
	<i>Tyromyces placenta</i>

Literatura in viri informacij

1. Damjan, D. (2010): ***Mariborski otok.*** Samozaložba, Kamnica.
2. Ing, B. (1993): ***Towards a Red List of Endangered European Macrofungi.*** - In: Pegler, D. (ed.): Fungi of Europe, Investigation, Recording and Conservation. The Royal Botanic Gardens, Kew.
3. Jurc, D., Piltaver, A., Ogris, N. (2005): ***Glive Slovenije. Vrste in razširjenost.*** Gozdarski inštitut Slovenije, Ljubljana.
4. Jurc, D. et al. (2013): ***Možnosti in omejitve pri nabiranju gob v gozdovih in razvoj gomoljikarstva v Sloveniji,*** Gozdarski Inštitut Slovenije, Inštitut za sistematiko višjih gliv, Kmetijski inštitut, Mikološka zveza Slovenije, Ljubljana.
5. Kaligarič, M., Bakan, B. (2009): ***Rastline Mariborskega otoka. Mestna občina, Maribor.***
6. **Knez, A., Gostenčnik, M., Blažič, K. (2010): Kopališče Mariborski otok nekoč, danes, jutri. Bilten ob 80-letnici kopališča mariborski otok.** Hopa, d.o.o., Maribor.
7. Poler, A. (1990): ***Gremo po gobe!*** Založba Obzorja, Maribor.
8. Poler, A. (1986): ***Nabirajmo užitne gobе. ČZP Kmečki glas, Ljubljana.***
9. Poler, A. (1986): ***Obvarujmo se strupenih gob.*** Založba Obzorja, Maribor.
10. Poler, A., Vrščaj, D., Boh, A. (1998): ***Seznam gliv Slovenije.*** Zveza gobarskih društev Slovenije, Ljubljana.
11. Poler, A. (1996): ***Sistemska razvrstitev gliv.*** Skripta za determinatorje. Osebna objava.
12. Poler, A. (2002): ***Veselo po gobe.*** Mohorjeva družba, Celovec.
13. Šerod, S., Piltaver, A. (2009): ***Glive travniških površin kot bioindikator za ohranjanje biodiverzitete.*** Brošura. Cinkarna Celje d.d., Celje.
14. Šerod, S., Arzenšek, B., Piltaver, A., Poler, A., Javornik, J., Boh, A., Ivanovič, A. (2013): ***Operativni seznam gliv Slovenije.*** Mikološka zveza Slovenije, Ljubljana.
15. ***Gozdarski vestnik.*** (teme o gobah)
16. Vodič – Razstava svežih gob. (1985): Brošura. Gobarska družina Maribor, Maribor
17. Pravilnik o določitvi in varstvu naravnih vrednot. (Ur.l. RS, št. 111/04, 70/06).
18. ***Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam.*** (Ur.l. RS, št. 82/02).
19. ***Uredba o varstvu samoniklih gliv.*** (Ur.l. RS, št. 57/98).

20. **Uredba o zavarovanih prostoživečih vrstah gliv.** (UL RS št. 58/2011).
21. Uredba o ekološko pomembnih območjih. (Ur.l. RS, št. 48/04).
22. Uredba o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000). (Ur.l. RS, št. 49/04, 110/04, 59/07, 43/08).
23. **Zakon o ohranjanju narave.** (Ur.L. RS, št. 96/04).
24. **Zakon o gozdovih.** (Uradni list RS, št. 30/93, 13/98 – odločba US, 56/99 – ZON in 67/02).
25. **Fotografije gliv v brošuri iz drugih spletnih virov:**
Antrodia ramentacea, www.funghiitaliani.it
Aurantioporus croceus, www2.nrm.se
Callistosporium olivascens, www.naturamediterraneo.com
Coprinellus ephemerus, pacobarrajon.com
Coprinus marculentus, www.123pilze.de
Cortinarius rufo-olivaceus, www.gobenabovskem.si
Entoloma conferendum, www.first-nature.com
Entoloma excentricum, www.bing.com
Gymnopus brassicolens, www.123pilze.de
Hebeloma hiemale, www.mushroomexpert.com
Hebeloma versipelle, users.skynet.be
Hemimycena cucullata, funghiteramani.blogspot.com
Inocybe adaequata, www.mykoweb.com
Inocybe corydalina, hu.wikipedia.org
Inocybe godeyi, www.biolib.cz
Inocybe napipes, www.biopix.com
Inocybe obscurobadia, www.funghiitaliani.it
Inocybe phaeodisca, www.asturnatura.com
Inocybe pyriodora, www.mykoweb.com
Lentinellus ursinus, www.messiah.edu
Lepiota oreadiciformis, www.damyko.info
Marasmius anomalus, www.discoverlife.org
Melanophyllum haematospermum, www.mykoweb.com
Mollisia cinerea, www.mykoweb.com
Mycoacia uda, gribisrael.narod.ru
Panaeolus fimicola, www.shroomery.org
Pholiota teneroides, www.mycodb.fr
Pluteus ephebeus, www.mykologie.net
Pluteus plautus, www.inaturalist.org
Polyporus arcularius, www.anbg.gov.au
Rickenella swartzii, www.mykoweb.com

Russula pectinata, 1.bp.blogspot.com
Tephrocybe atrata, 4.bp.blogspot.com
Thelephora caryophyllea, www.fungoceva.it
Tubaria praestans, asociacionvallisoletanademicologia.com

26. **Informacije o Mariborskem otoku**, sl.wikipedia.org
27. **Spletna stran Gobarskega društva Lisička Maribor**, www.gobe.si
28. Zloženke učnih poti Uršank in Bolfenk. Dostopne na spletnih straneh
www.gobe.si

