

GILIO MARISA, DANTE MERIGHI & FLAVIO POSANTI

ELENCO SISTEMATICO DI ALCUNI  
BASIDIO - ASCO - MIXO MICETI  
FINORA RINVENUTI NEL TERRITORIO DI ROVERETO  
E DINTORNI (TRENTINO MERIDIONALE)

III<sup>a</sup> PARTE

**Abstract** - GILIO MARISA, DANTE MERIGHI & FLAVIO POSANTI - Systematic list of some Basidio - Asco - Mixo mycetes so far found in the territory of Rovereto and surroundings (Southern Trentino).

The Authors report a third portion (*Heterobasidiomycetes*, *Gasteromycetes*, *Ascomycetes* e *Mixomycetes*) of fungi found in the territory of Rovereto and surroundings. The list follows to the other two parts already published respectively in the volumes 1/1985 (*Aphylllophorales* and *Boletales*) and 2/1986 (*Agaricales* and *Russulales*) of this Annali.

**Key words:** Basidio - Asco - Mixo mycetes, Systematic list.

**Riassunto** - GILIO MARISA, DANTE MERIGHI & FLAVIO POSANTI - Gli Autori riportano una terza frazione (*Heterobasidiomycetes*, *Gasteromycetes*, *Ascomycetes* e *Myxomycetes*) di funghi rinvenuti nel territorio di Rovereto e dintorni. L'elenco fa seguito alle due precedenti parti già pubblicate su questi Annali rispettivamente nei volumi 1/1985 (*Aphylllophorales* e *Boletales*) e 2/1986 (*Agaricales* e *Russulales*).

**Parole chiave:** Basidio - Asco - Mixo miceti, Elenco sistematico.

INTRODUZIONE

Con questa terza parte si conclude la serie di segnalazioni riferita alle specie fungine (in particolare macromiceti) osservate sul territorio considerato. Come già nel secondo contributo anche qui si rimanda il lettore alla premessa

generale della prima parte (MARISA-MERIGHI-POSANTI 1985) in cui sono estesamente riportate le metodologie di ricerca e stesura.

In quest'ultima sezione sono trattate due notevoli sottoclassi dei Basidiomiceti, gli Eterobasidiomiceti e i Gasteromiceti, nonché la vastissima classe degli Ascomiceti, terminando con una succinta carrellata di Mixomiceti.

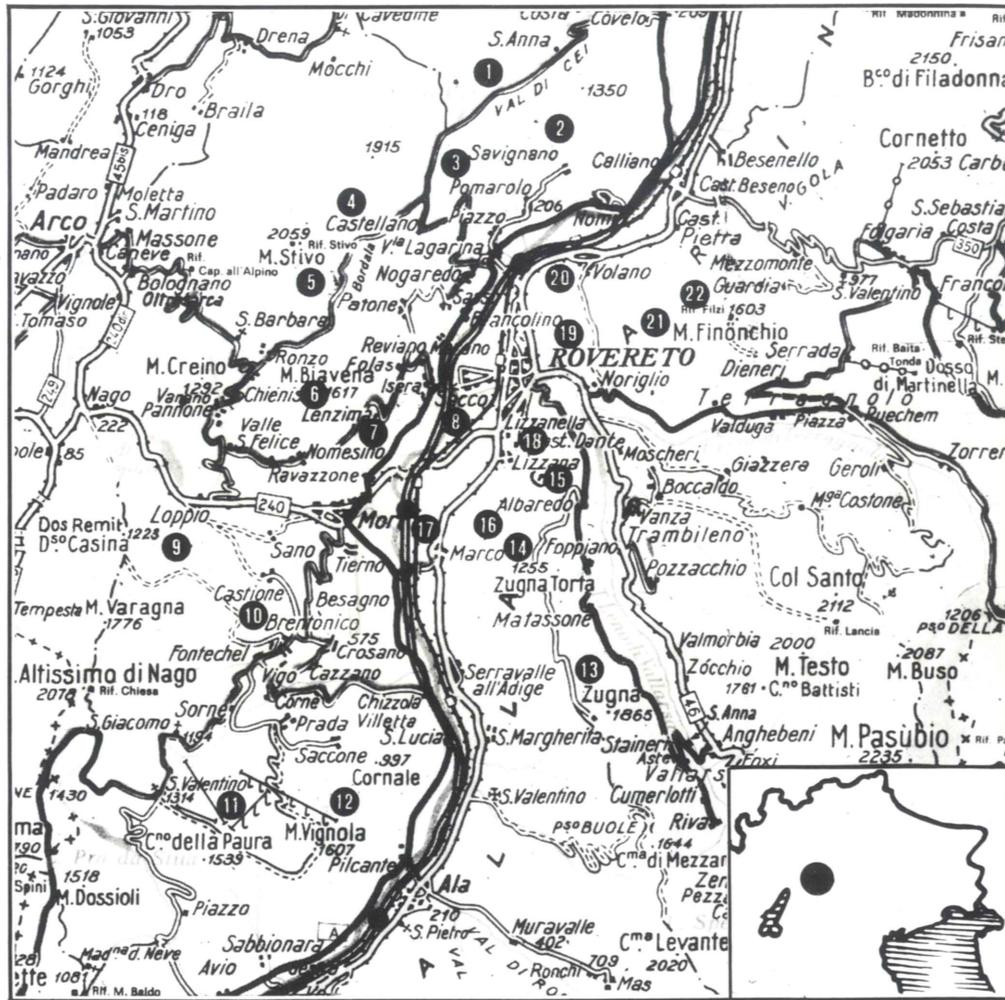


Fig. 1 - I cerchietti neri evidenziano le principali località di raccolta: 1 Cei; 2 Cimana; 3 Daiano; 4 Bordala; 5 Bordala alta; 6 Monte Biaena; 7 Fae; 8 Castel Pradaglia; 9 Bordina; 10 Festa; 11 Polsa; 12 Zestarei; 13 Monte Zugna; 14 Zugna Torta; 15 Cengio Alto; 16 Costa Violina; 17 Lavini; 18 Val Scodella; 19 Vallunga; 20 Dos delle Gardole; 21 Moietto; 22 Monte Finonchio.

Per le due sottoclassi di Basidiomiceti e almeno per le prime tre famiglie di Ascomiceti (*Morchellaceae*, *Helvellaceae* e *Pezizaceae*) si può stimare che le segnalazioni coprano la grande maggioranza delle specie presenti in Vallagarina; tale esaustività deriva probabilmente dal fatto che, trattandosi di macroomiceti, sono da vari anni soggetti ad una attenta osservazione.

Ben diversa è la situazione per quanto riguarda il resto degli Ascomiceti e i Mixomiceti, organismi con fruttificazioni meno appariscenti dei precedenti e con una maggiore diversificazione degli ambienti e dei substrati di crescita; da ciò e da altre difficoltà determinative deriva il fatto che parecchi di questi ordini siano classicamente riservati allo studio specialistico.

Solo negli ultimi anni, con l'acquisizione di un'adatta strumentazione tecnico-bibliografica, sia all'interno del Gruppo Micologico -G. Barbacovi- che del Museo Civico, si è rilevato un aumento di interesse per questi funghi.

Pertanto le segnalazioni qui riportate, benché nuove per il territorio lagarino, non sono che una minima parte delle entità sicuramente tallificanti nelle nostre zone e si devono dunque considerare stimolo per ulteriori approfondimenti.

Nel concludere questo contributo a stesura triennale gli Autori si propongono, nell'ambito del Gruppo Micologico e del Museo Civico, di proseguire lo studio micofloristico del nostro territorio, riservandosi la possibilità di pubblicare eventuali aggiornamenti al lavoro fin qui svolto.

#### NOTE ESPLICATIVE

Per la nomenclatura e la sequenza di compilazione ci si è riferiti rispettivamente ai lavori di W. JÜLICH (1984) per quanto concerne Eterobasidiomiceti e Gasteromiceti; di R.W.G. DENNIS (1981) per gli Ascomiceti; e di G.W. MARTIN & C.J. ALEXOPOULUS (1969) per i Mixomiceti.

L'elencazione sistematica è stata condotta, sequenzialmente, attraverso i seguenti *taxa*: classe (sottoclasse), ordine, famiglia, genere, specie con sottospecie o varietà e forma ove necessario.

Per ogni specie sono riportati:

- Il Comune, la località di raccolta ed, in alcuni casi tra parentesi, il sito all'interno della località, soprattutto per specie rare o poco diffuse.
- L'habitat, il substrato di crescita e le eventuali associazioni vegetali.
- La diffusione, con le seguenti abbreviazioni: PD = poco diffuso; D = diffuso; DD = molto diffuso.
- La frequenza, con le seguenti abbreviazioni: R = rara; NF = non frequente; F = frequente; C = comune.

Per le specie con notevole diffusione, vengono spesso omesse le località di raccolta e le note di frequenza si intendono estese a tutto il territorio.

- Il numero d'inventario dell'*exsiccatum* o del liofilizzato, se nell'erbario del Museo Civico esiste un campione della specie in questione, proveniente dai luoghi esaminati.

ELENCO SISTEMATICO

CLASSE: **Ascomycetes**

S. CLASSE: **Euascmycetes**

ORDO: **Pezizales**

FAMILIA: **Morchellaceae**

GENUS: *Morchella* St. Am.

- *M. conica* (Pers.) Boud.  
Rovereto, Zugna Torta (Malga Tof);  
presso *Populus tremula*; F
- *M. elata* (Fr.) Boud.  
Villa Lagarina, Daiano;  
nel bosco misto vicino ad una discarica di materiale; F
- *M. rotunda* (Pers.) Boud.  
Rovereto, dintorni, Lavini;  
fra l'erba al margine dei boschi; F
- *M. vulgaris* (Pers.) Boud.  
ai bordi dei sentieri nei boschi misti; D; F
- *M. vulgaris* f. *conicoïdes* Jct.  
Rovereto, Vallunga;  
presso *Prunus avium*; F  
ex. n. 296
- *M. tridentina* Bres.  
Rovereto, città;  
fra l'erba in un orto; NF  
ex. n. 226

GENUS: *Mitrophora* Lév.

- *M. semilibera* (DC. ex Fr.) Lév.  
Brentonico, Crosano (Pont del Diaöl);  
nel bosco ceduo; R

GENUS: *Verpa* Sw. ex Pers.

- *V. conica* Sw. ex Pers.  
Nogaredo, Noarna; Rovereto, Corna Calda;  
al margine del bosco misto; R  
ex. n. 299

GENUS: *Ptychoverpa* Boud.

- *P. bohémica* (Krbh.) Boud.  
Mori, Bordina (Piscine);  
presso *Corylus avellana* e *Populus tremula*; R  
ex. n. 227

GENUS: *Disciotis* Boud.

- *D. venosa* (Pers.) Boud.  
Brentonico, Crosano (Pont del Diaöl)  
fra il muschio e l'erba nei luoghi umidi del bosco; NF

GENUS: *Gyromitra* Fr.

- *G. gigas* (Krbh.) Cke.  
Villa Lagarina, Cei;  
nel bosco misto; R
- *G. infula* (Schaeff. ex Pers.) Quéf.  
Avio, Prà da Stua;  
alla base di un ceppo di conifera; R  
ex. n. 324

GENUS: *Helvella* L. ex St. Am.

- *H. crispa* Fr.  
Isera, Bordala; Villa Lagarina, Cei;  
al margine del bosco misto; NF
- *H. lacunosa* Afz. ex Fr.  
Brentonico, S. Giacomo; Isera, Bordala;  
al margine del bosco misto; NF
- *H. pithyophila* Boud.  
Rovereto, città (giardini Italia);  
presso *Pinus sp.*; R  
ex. n. 273
- *H. sulcata* Afz.  
Rovereto, Vallunga;  
nel bosco misto; NF

GENUS: *Leptopodia* Boud.

- *L. atra* (König ex Fr.) Boud.  
Isera, Bordala;  
presso *Picea abies*; NF
- *L. elastica* (Bull. ex St. Am.) Boud.  
Isera, Bordala;  
presso *Picea abies*; NF
- *L. ephippium* (Lév.) Boud.  
Villa Lagarina, Cei;  
nel bosco misto; R

GENUS: *Macroscyphus* S.F. Gray

- *M. macropus* Pers. ex S.F. Gray  
Rovereto, Vallunga;  
nel bosco misto; R

GENUS: *Cyathipodia* Boud.

- *C. villosa* (Hedw. ex O. Kuntze) Boud.  
Rovereto, Vallunga;  
presso *Pinus sp.*; R  
ex. n. 168

GENUS: *Paxina* O. Kuntze

- *P. acetabulum* (L. ex St. Am.) O. Kuntze  
Villa Lagarina, Cei;  
lungo una strada al margine del bosco misto; NF
- *P. leucomelas* (Pers.) O. Kuntze  
Villa Lagarina, Cei;  
lungo una strada al margine del bosco misto;  
Trambileno, Porte;  
fra l'erba nel bosco misto; NF  
ex. n. 52

GENUS: *Sarcosphaera* Awd.

- *S. crassa* (Santi ex Steudel) Pouz.  
Isera, Bordala; Rovereto, Monte Zugna, Moietto;  
presso *Fagus sylvatica*; NF  
lio. n. 1

GENUS: *Peziza* St. Am.

- *P. muralis* Sow.  
Rovereto, città;  
su di un muro umido all'interno di una casa; NF
- *P. praetervisa* Bres.  
Isera, Bordala;  
su terreno bruciato; R
- *P. succosa* Bk.  
Isera, Bordala;  
presso *Fagus sylvatica*; R
- *P. varia* (Hedw.) Fr.  
Mori, Besagno; Rovereto, città;  
su terreno nudo e radici o alla base di ceppi di varie latifoglie  
anche sulle fessure di muri; F  
ex. n. 297 et 343; lio. n. 2
- *P. vesiculosa* Bull. ex St. Am.  
Isera, paese;  
sul terreno in un campo; NF
- *P. violacea* Pers.  
Rovereto, Zugna Torta (Malga Tof);  
su terreno bruciato; R

GENUS: *Otidea* Fuck.

- *O. auricula* (Schff.) Rehm  
Ronzo-Chienis, Bordala Alta;  
presso *Picea abies*; R
- *O. leporina* (Batsch) Fuck.  
Ronzo-Chienis, Monte Biaena;  
presso *Picea abies*; NF
- *O. onotica* (Pers.) Fuck.  
Villa Lagarina, Cei;  
al margine della strada; NF

FAMILIA: **Humariaceae**

GENUS: *Sepultaria* (Cke.) Lamb.

- *S. sumneriana* (Cke.) Mass.  
Rovereto, città; Isera, paese;  
in parchi e giardini presso *Cedrus sp.*; NF  
ex. n. 223
- *S. arenosa* (Fuck.) Boud.  
Avio, Prà Alpentina;  
presso *Fagus sylvatica*;  
ex. n. 345

GENUS: *Humaria* Fuck.

- *H. hemisphaerica* (Wigg. ex Fr.) Fuck.  
Rovereto, Vallunga;  
su terreno e residui legnosi putrefatti; NF

GENUS: *Scutellinia* (Cke.) Lamb.

- *S. scutellata* (L. ex St. Am.) Lamb.  
Isera, Bordala;  
su pezzetti di legno e corteccia caduti; F

GENUS: *Cheilymenia* Boud.

- *Ch. stercorea* (Pers.) Boud.  
Villa Lagarina, Cei;  
su sterco bovino; F

GENUS: *Aleuria* Fuck.

- *A. aurantia* (Fr.) Fuck.  
Villa Lagarina, Cei (Costole);  
su terreno sabbioso; NF

FAMILIA: **Ascobolaceae**

- GENUS: *Saccobolus* Boud.  
– *S. kervernii* (Crouan) Boud.  
Villa Lagarina, Cei;  
su sterco bovino; NF

FAMILIA: **Sarcoscyphaceae**

- GENUS: *Sarcoscypha* (Fr.) Boud.  
– *S. coccinea* (Fr.) Lamb.  
Brentonico, Saccone;  
su ramo caduto e parzialmente interrato di latifoglia; R

ORDO: **Tuberales**

FAMILIA: **Eutuberaceae**

- GENUS: *Tuber* Micheli ex Fr.  
– *T. aestivum* Vitt.  
Isera, Lenzima;  
ipogeo presso *Picea abies* e *Larix decidua*;  
ex. n. 336  
– *T. borchii* Vitt.  
Villa Lagarina, Cei;  
ipogeo presso *Picea abies* e *Larix decidua*; NF  
ex. n. 318  
– *T. melanosporum* Vitt.  
Isera, Lenzima; Pomarolo, Savignano;  
presso *Ostrya carpinifolia* e *Quercus sp.*; NF

ORDO: **Helotiales**

FAMILIA: **Geoglossaceae**

- GENUS: *Geoglossum* Pers. ex Fr.  
– *G. ophioglossoides* (L.) Sacc.  
Villa Lagarina, Cei (lago piccolo);  
fra il muschio e l'erba in luogo umido; R

- GENUS: *Leotia* Pers.  
– *L. lubrica* Pers.  
Isera, Bordala;  
nel bosco misto in luogo umido ed ombroso; NF

- GENUS: *Spathularia* Pers. ex Fr.  
– *S. flavida* Pers. ex Fr.  
nei boschi di aghifoglie sopra gli 800/900 m; D; F

- GENUS: *Cudonia* Fr.  
– *C. circinans* (Pers.) Fr.  
Isera, Bordala; Villa Lagarina, Cei;  
fra il muschio e gli aghi di *Picea abies*; NF

FAMILIA: **Sclerotiniaceae**

- GENUS: *Sclerotinia* Fuck.  
– *S. tuberosa* (Hedw. ex Fr.) Fuck.  
Isera, Bordala;  
fra *Anemone nemorosa* al margine del bosco; R

- GENUS: *Rutstroemia* Karst.  
– *R. bulgaroides* (Rab.) Karst.  
Villa Lagarina, Cei;  
su strobili caduti di *Picea abies*; C  
– *R. echinophila* (Bull. ex Mér.) v. Höhn.  
Rovereto, Vallunga;  
sulla superficie interna dei ricci di *Castanea sativa*; NF

FAMILIA: **Helotiaceae**

- GENUS: *Bulgaria* Fr.  
– *B. inquinans* Fr.  
Rovereto, Lizzanella;  
su di un tronco in legna accatastata di *Quercus sp.*; R  
ex. n. 47

- GENUS: *Encoelia* (Fr.) Karst.  
– *E. furfuracea* (Roth ex Pers.) Karst.  
Rovereto, Val Scodella;  
su tronchi morti di *Corylus avellana*; NF

FAMILIA: **Dermataceae**

GENUS: *Mollisia* (Fr.) Karst.

- *M. melaleuca* (Fr.) Sacc.  
Brentonico, S. Giacomo;  
su ramo caduto e decorticato di *Quercus sp.*; NF  
ex. n. 394

FAMILIA: **Hyaloscyphaceae**

GENUS: *Lachnellula* Karst.

- *L. willkommii* (Hartig) Dennis  
su rametti penzolanti di *Larix decidua*; D; F

ORDO: **Sphaeriales**

FAMILIA: **Nectriaceae**

GENUS: *Nectria* Fr.

- *N. cinnabarina* (Tode ex Fr.) Fr.  
su ramaglie di latifoglie specialmente  
di *Prunus avium* e *Prunus cerasum*; D; C
- *N. coryli* Fuck.  
Nogaredo, Noarna;  
su rami morti di *Corylus avellana*; NF
- *N. sanguinea* (Sibthorp) Fr.  
Isera, Bordala;  
su rami morti di *Fagus sylvatica*; NF

GENUS: *Peckiella* (Sacc.) Sacc.

- *P. deformans* (Fr.) Maire  
parassitante l'imenio di vari lactari  
specialmente del gruppo *dapetes*; D; F

FAMILIA: **Sphaeriaceae**

GENUS: *Hypoxylon* Bull. ex Fr.

- *H. fragiforme* (Pers. ex Fr.) Kickx  
sulla corteccia di tronchi e rami morti  
sia eretti che caduti di *Fagus sylvatica*; D; C
- *H. fuscum* (Pers. ex Fr.) Fr.

sulla corteccia di tronchi e rami morti  
sia eretti che caduti di *Corylus avellana*; DD; C  
ex. n. 53

- *H. rubiginosum* (Pers. ex Fr.) Fr.  
Rovereto, Val Scodella;  
su legno morto e decorticato di *Carpinus betulus*;  
Pomarolo, Servis;  
su ramo caduto di latifoglie; F  
ex. n. 244X

GENUS: *Ustulina* Tul.

- *U. deusta* (Fr.) Petrak  
su ceppaie e radici marcescenti di fagacee specialmente  
*Fagus sylvatica* ma anche *Carpinus betulus*; D; C  
ex. n. 23

GENUS: *Daldinia* Ces. & de Not.

- *D. concentrica* (Bolt. ex Fr.) Ces. & de Not.  
Rovereto, città;  
sulla corteccia di un tronco morto di *Betula sp.*;  
Rovereto, Monte Zugna;  
sulla corteccia di rami morti di *Ostrya carpinifolia*; NF

GENUS: *Xylaria* Hill ex Grev.

- *X. hypoxylon* (L. ex Hooker) Grev.  
su ceppi di latifoglie; DD; C
- *X. polymorpha* (Pers. ex Mér.) Grev.  
Isera, Bordala; Villa Lagarina, Daiano;  
su ceppi marcescenti di *Fagus sylvatica*; F  
ex. n. 287

FAMILIA: **Diatrypaceae**

GENUS: *Diatrype* Fr.

- *D. bullata* (Hoffm. ex Fr.) Fr.  
Villa Lagarina, Molini;  
sulla corteccia di rami morti di *Salix sp.*; NF
- *D. disciformis* (Hoffm. ex Fr.) Fr.  
sulla corteccia di rami morti e caduti di *Fagus sylvatica*; DD; C  
ex. n. 338X
- *D. stigma* (Hoffm. ex Fr.) Fr.  
scorticante su rami morti sia eretti che caduti  
di varie latifoglie; DD; C

GENUS: *Diatrypella* (Ces. & de Not.) Cke.

- *D. verrucaeformis* (Ehrh.) Nke.  
Rovereto, Val Scodella, Cengio Alto;  
erompente su rami morti sia eretti che caduti  
di *Ostrya carpinifolia* e *Corylus avellana*; F

GENUS: *Quaternaria* Tul.

- *Q. quaternata* (Pers. ex Fr.) Schroet.  
Pomarolo, Cimana;  
su rami caduti di *Fagus sylvatica*; F  
ex. n. 337X

FAMILIA: **Diaporthaceae**

GENUS: *Anthostoma* Nke.

- *A. decipiens* (DC. ex Fr.) Nke.  
Rovereto, Cengio Alto;  
su ramo caduto di latifolia; R  
ex. n. 246X

ORDO: **Coronophorales**

FAMILIA: **Nitschkiaceae**

GENUS: *Bertia* de Not.

- *B. moriformis* (Tode ex Fr.) de Not.  
Rovereto, Cengio Alto;  
su di un ramo caduto e decorticato di latifolia; R  
ex. n. 237X

ORDO: **Pleosporales**

FAMILIA: **Pleosporaceae**

GENUS: *Cucurbitaria* S.F. Gray

- *C. laburni* (Pers. ex MÉR.) Ces. & de Not.  
Brentonico, S. Valentino; Trambileno, Val Scodella;  
erompente su rami morti sia caduti che tagliati  
o ancora attaccati alla pianta di *Laburnum anagyroides*; NF  
ex. n. 146

CLASSE: **Basidiomycetes**

S. CLASSE: **Heterobasidiomycetes**

ORDO: **Auriculariales** Schroet. 1885

FAMILIA: **Auriculariaceae** Fr. 1838

GENUS: *Auricularia* Bull. ex. MÉR. 1821

- *A. auricula-judae* (Bull. ex. St. Am.) Wettst.  
su rami morti ma ancora eretti di *Sambucus nigra*  
osservato anche su *Prunus avium*; D; F  
ex. n. 255
- *A. mesenterica* (Dicks. ex S.F. Gray) Pers.  
Rovereto, città;  
su tronco morto ed ancora eretto di *Robinia pseudoacacia*;  
Rovereto, Madonna del Monte;  
su ramo morto ed ancora eretto di *Sambucus nigra*; NF  
ed. n. 50

ORDO: **Tremellales** Rea 1822

FAMILIA: **Tremellaceae** Fr. ex Fr. 1821

GENUS: *Exidia* Fr. 1822

- *E. glandulosa* Fr.  
su rami e tronchi morti spesso ancora eretti di latifoglie; D; F

GENUS: *Pseudohydnum* P. Karst. 1821

- *P. gelatinosum* (Scop. ex Fr.) P. Karst.  
Isera, Bordala; Villa Lagarina, Cei;  
su ceppi putrescenti di conifere; NF

GENUS: *Tremella* Pers. ex St. Am. 1821

- *T. encephala* Pers. ex Pers.  
Villa Lagarina, Cei;  
su di un tronco marcescente di *Picea abies*; R
- *T. foliacea* (Pers. ex S.F. Gray) Pers.  
Villa Lagarina, Cei;  
su di un tronco morto ancora eretto di *Fagus sylvatica*; NF
- *T. mesenterica* Retz. ex Hook.  
Villa Lagarina, Cei;  
su di un ramo caduto di *Fagus sylvatica*; NF

GENUS: *Tremiscus* (Pers.) Lév. 1846  
– *T. belvelloides* (DC. ex Pers.) Donk  
Villa Lagarina, Cei;  
nel bosco presso conifere; F

ORDO: **Dacrymycetales** Lindau 1897

FAMILIA: **Dacrymycetaceae** Bref. 1888

GENUS: *Calocera* (Fr.) Fr. 1825  
– *C. viscosa* (Pers. ex Fr.) Fr.  
su ceppi marcescenti di aghifoglie; D; F

GENUS: *Dacrymyces* Nees ex Fr. 1821  
– *D. chrysospermus* Bk. & Curt.  
Villa Lagarina, Cei;  
su tronchi caduti di *Pinus sylvestris*; NF  
ex. n. 335

ORDO: **Exobasidiales** Lindau 1897

FAMILIA: **Exobasidiaceae** Schroet. 1888

GENUS: *Exobasidium* Woronin 1867  
– *E. rhododendri* (Fuckel) Cram.  
Villa Lagarina, Cei (Becca);  
parassita sulle foglie di *Rhododendron ferrugineum*; NF

CLASSE: **Basidiomycetes**

S. CLASSE: **Gasteromycetes**

ORDO: **Phallales** Cunn. 1931

FAMILIA: **Clathraceae** Chev. 1826

GENUS: *Clathrus* Micheli ex Pers. 1801  
– *Cl. ruber* Micheli ex Pers.  
Rovereto, città;  
in un mastello pieno di terra presso *Nerium oleander*;  
Mori, Besagno;  
nel bosco ceduo; R

FAMILIA: **Phallaceae** Corda 1842

GENUS: *Pballus* Hadr. Junius ex Pers. 1801  
– *Pb. impudicus* L. ex Pers.  
Rovereto, Lizzanella;  
fra l'erba in un giardino; NF

ORDO: **Nidulariales** Cunn. 1944

FAMILIA: **Nidulariaceae** Fr. 1823

GENUS: *Crucibulum* Tul. 1844  
– *C. laeve* (Huds. ex Relh.) Kambly & al.  
Rovereto, Vallunga, città (giardini Brione);  
su rametti marcescenti di *Cedrus sp.* e *Larix decidua*; NF

GENUS: *Cyathus* Haller ex Pers. 1801  
– *C. striatus* (Huds.) ex Pers.  
Villa Lagarina, Cei;  
alla base di ceppaie marcescenti di *Fagus sylvatica*; NF

ORDO: **Lycoperdales** Clements 1909

FAMILIA: **Geasteraceae** Corda 1842

GENUS: *Geastrum* Pers. ex Pers. 1801  
– *G. melanocephalum* (Czern.) Stranek  
Rovereto, Lavini (Mira); Volano, paese (ex masera);  
sul terreno presso latifoglie; R  
ex. n. 301  
– *G. pectinatum* Pers.  
Villa Lagarina, Cei (Prà de l'Albi);  
presso *Picea abies*; R  
ex. n. 352  
– *G. quadrifidum* Pers. ex Pers.  
nei boschi di conifere sopra i 900 m; D; F  
– *G. sessile* (Sow.) Pouz.  
sul terreno nei boschi; D; C  
– *G. triplex* Jungh.  
Rovereto, Val Scodella, Vallunga, Castel Dante;  
nel bosco misto; F  
ex. n. 111

FAMILIA: **Lycoperdaceae** Brogn. 1924

GENUS: *Bovista* Pers. ex Pers. 1801

- *B. plumbea* Pers. ex Pers.  
fra l'erba nei pascoli sopra gli 800 m; D; NF

GENUS: *Calvatia* Fr. 1849 emend. Morgan 1890

- *C. excipuliformis* (Schaeff. ex Pers.) Perdeck  
nei boschi misti; D; F
- *C. utriiformis* (Bull. ex Pers.) Jaap.  
fra l'erba nei pascoli sopra gli 800 m; D; NF

GENUS: *Langermannia* Rost. 1839

- *L. gigantea* (Batsch ex Pers.) Rost.  
Rovereto, Monte Finonchio;  
fra l'erba in un prato; R

GENUS: *Lycoperdon* Tourn. ex Pers. 1801

- *L. ecbinatum* Pers. ex Pers.  
sul terreno nei boschi; PD; NF
- *L. perlatum* Pers. ex Pers.  
sul terreno nei boschi; D; C
- *L. pyriforme* Schaeff. ex Pers.  
su tronchi, ceppi e radici marcescenti; D; F

GENUS: *Vascellum* Smarda 1958

- *V. pratense* (Pers. ex Pers.) Kreis.  
Isera, Bordala;  
fra l'erba in un prato; NF

ORDO: **Sclerodermatales** Cunn. 1944

FAMILIA: **Pisolithaceae** Ulbrich 1928

GENUS: *Pisolithus* A. & S. 1805

- *P. arbizus* (Pers.) Rauschert  
Rovereto, Moietto;  
erompente dall'asfalto sul bordo stradale; R  
ex. n. 101X

FAMILIA: **Sclerodermataceae** Corda 1842

GENUS: *Scleroderma* Pers. 1801

- *S. bovista* Fr.

Rovereto, città (giardini Italia);  
su terreno sabbioso presso *Tilia cordata*; R  
ex. n. 214

- *S. citrinum* Pers.  
nei prati su terreni sabbiosi; D; NF
- *S. verrucosum* (Bull.) ex Pers.  
nei prati su terreni sabbiosi; D; NF

ORDO: **Tulostomatales** Demoulen 1968

FAMILIA: **Tulostomataceae** E. Fischer 1900

GENUS: *Tulostoma* Pers. ex Pers. 1801

- *T. brumale* Pers. ex Pers.  
Rovereto, Vallunga;  
nel bosco misto; R
- *T. squamosum* Gmel. ex Pers.  
Volano, paese (ex masera);  
sul terreno fra l'erba presso *Fraxinus ornus*; R  
ex. n. 330

CLASSE: **Myxomycetes**

ORDO: **Liceales** Jahn

FAMILIA: **Reticulariaceae** Rost.

GENUS: *Tubifera* J.F. Gmel.

- *T. ferruginosa* (Batsch) J.F. Gmel.  
Villa Lagarina, Cei;  
su ceppo marcescente di *Fagus sylvatica*; NF  
ex. n. 307

GENUS: *Lycogala* Adans.

- *L. epidendrum* (L.) Fr.  
su legni, ceppi e tronchi sradicati  
marcescenti di conifere; D; F
- *L. flavofuscum* (Ehremb.) Rost.  
Rovereto, città;  
su pianta viva di *Ulmus sp.*; R

ORDO: **Trichiales** Macbr.

FAMILIA: **Trichiaceae** Rost.

GENUS: *Arcyria* Wigg.

- *A. carnea* (G. Lister) G. Lister  
Villa Lagarina, Cei (Prà de l'Albi);  
su pezzo di legno marcescente; R  
ex. n. 347
- *A. cinerea* (Bull.) Pers.  
Villa Lagarina, Cei;  
su ramo marcescente di *Fagus sylvatica*; NF
- *A. nutans* (Bull.) Grev.  
Villa Lagarina, Cei;  
su tronco marcescente di *Pinus* sp.; R

GENUS: *Trichia* Haller

- *T. varia* (Pers.) Pers.  
Rovereto, Lavini (laghetto nord);  
su ceppo di *Populus nigra* in  
avanzato stato di decomposizione; R  
ex. n. 366

ORDO: **Stemonitales** Macbr.

FAMILIA: **Stemonitaceae** Rost.

GENUS: *Stemonitis* Roth

- *S. axifera* (Bull.) Macbr.  
Rovereto, Cengio Alto; Villa Lagarina, Cei;  
su tronchi marcescenti sradicati; NF  
ex. n. 234 et 260

ORDO: **Phisarales** Macbr.

FAMILIA: **Phisaraceae** Rost.

GENUS: *Leocarpus* Link.

- *L. fragilis* (Dicks.) Rost.  
Villa Lagarina, Cei;  
su legno marcescente di aghifoglia; R

GENUS: *Fuligo* Hall.

- *F. septica* (L.) Wiggers  
sopra i 700 m su steli e foglie di piante erbacee  
ma anche su altri residui vegetali marcescenti; D; F

FAMILIA: **Didymiaceae** Rost.

GENUS: *Mucilago* Micheli ex Batt.

- *M. crustacea* Wiggers  
Rovereto, Lavini;  
su steli e foglie di varie piante erbacee; F  
ex. n. 304

#### BIBLIOGRAFIA

- BLUM J., 1962 - Les russules, *Paul Lechevalier*, Paris, 227 pp.
- BOUDIER E., 1905-1910 - Icones mycologicae, *Librairie des Sciences Naturelles (Paul Klincksieck-Leon Lhomme successeur)*, Paris, 1/4: 350 pp., 600 figg.
- BOURDOT H. & GALZIN A., 1927 - Hymenomycetes de France, *Maerzel Bry*, Sceaux, 764 pp.
- BREITENBACH J. & KRÄNZLIN F., 1984 - Champignons de Suisse (T.1 Ascomycetes). *Edition Mykologia, Lucerne*, 310 pp., 790 figg.
- BREITENBACH J. & KRÄNZLIN F., 1986 - Champignons de Suisse (T.2 Hétérobasidiomycètes, Aphylophorales, Gastéromycètes). *Edition Mykologia, Lucerne*, 412 pp., 1106 figg.
- BRESADOLA G., 1933 - Iconographia, *Soc. Bot. It.*, Milano, 1/26: 148 pp., 1246 figg.
- CAPPELLI A., 1984 - Agaricus, *Libreria Editrice Biella Giovanna*, Saronno, 560 pp., 70 figg.
- CETTO B., 1970-1987 - I funghi dal vero, *Saturnia*, Trento, 1/5: 3499 pp., 2147 figg.
- COBELLI R., 1881 - Elenco dei funghi della Valle Lagarina, *Michelia*, 8: 227 pp., 240 figg.
- COBELLI R., 1885 - Elenco sistematico degli Imeno-Disco-Gasteromiceti e Tuberacei finora trovati nella Valle Lagarina, *Tipografia Roveretana*, Rovereto, 23 pp.
- COBELLI R., 1891 - Contribuzione alla flora micologica della Valle Lagarina, *Verb. Zool. Bot. Ges.*, 41: 581 pp., 584 figg.
- CORNER E.J.H., 1983 - Ad polyporaceas, *Cramer*, Vaduz, 1: 184 pp., 31 figg.
- DALLA TORRE K.W. & SARNTHEIN L.G., 1900 - Die Litteratur der Flora von Tirol, Voralberg und Liechtenstein, *Wagner'schen Universitäts - Buchhandlung*, Innsbruck.
- DALLA TORRE K.W. & SARNTHEIN L.G., 1900 - Die Pilze (Fungi) von Tirol, Voralberg und Liechtenstein, *Wagner'schen Universitäts - Buchhandlung*, Innsbruck.
- DEMOULIN V., 1969 - Les gasteromycetes, *Les Naturalistes Belges*, Bruxelles, 59 pp., 25 figg.
- DENNIS R.W.G., 1981 - British ascomycetes, *Cramer*, Vaduz, 585 pp., 79 figg.
- ESSETTE H., 1964 - Les psalliotes, *Paul Lechevalier*, Paris, 50 pp., 57 figg.
- GORFER A., 1977 - Terre lagarine. *Azienda Autonoma Soggiorno e Turismo Rovereto*, 400 pp., 17 figg.
- JACQUETANT E., 1984 - Les Morilles. *La Bibliothèque des Arts*, Paris, 114 pp., 118 figg.
- JAHN H., 1963 - Mitteleuropäische Porlinge und ihr Vorkommen in Westfalen, *J. Cramer*, Germany, 143 pp., 30 figg.
- JAHN H., 1971 - Stereoide Pilze in Europa, *Westfälische Pilzbriefe*, Detmold-Heiligenkirchen, 176 pp., 83 figg.

- JÜLICH W., 1984 - Kleine Kryptogamenflora Band II b/1 Die Nichtblätterpilze-Gallerpilze-Bauchpilze, *Gustav Fischer*, Stuttgart, 626 pp., 15 figg.
- KONRAD P. & MAUBLANC A., 1924/1937 - Icones selectae fungorum, *Paul Lechevalier*, Paris, 1/6: 500 pp.
- KÜHNER R. & ROMAGNESI H., 1974 - Flore analytique des champignons supérieurs, *Masson et Cie*, Paris, 556 pp., 677 figg.
- LANGE J.E., 1935 - Flora agaricina danica, Copenhagen, 575 pp., 200 figg.
- LAZZERI G., 1980 - Glossario micologico in cinque lingue, *Gruppo Micologico G. Bresadola*, Trento, 165 pp.
- LECLAIR A. & ESSETTE H., 1969 - Les bolets, *Paul Lechevalier*, Paris, 81 pp., 72 figg.
- MAAS GEESTERANUS R.A., 1975 - Die Terrestrischen Stachelpilze Europas, *North Holland*, Amsterdam, *Publishing Company*, London, 167 pp., 40 figg.
- MARCHAND A., 1971-1976 - Champignons du Nord et du Midi, *Société Mycologique de Pyrénées Méditerranéennes*, Perpignan, 1/9: 2515 pp., 920 figg.
- MARTIN G.W. & ALEXOPOULOS C.J., 1969 - The Myxomycetes, *University of Iowa*, 561 pp., 41 figg.
- MERLO ERICA G. ROSSO M. & TRAVERSO M., 1980 - I boleti, *Sagep Editrice*, Genova, 127 pp., 97 figg.
- MERLO ERICA & TRAVERSO M., 1983 - Le amaniti, *Sagep Editrice*, Genova, 151 pp., 132 figg.
- MICHAEL E. & HENNING B., 1968-1970 - Handbuch für Pilzfreunde, *Veb Gustav Fischer*, Jena, 1: 1778 pp., 1200 figg.
- MOSER M., 1960 - Die Gattung Phlegmacium, *Julius Klinkhardt*, Bad Heilbrunn, 447 pp., 32 figg.
- MOSER M., 1963 - Kleine Kryptogamenflora. Band II. Ascomyceten, *Gustav Fischer*, Stuttgart, 146 pp., 7 figg.
- MOSER M., 1978 - Kleine Kryptogamenflora. Band II 6/2 Die Röhrlinge und Blätterpilze, *Gustav Fischer*, Stuttgart, 532 pp., 13 figg.
- NEÜHOFF W., 1956 - Die Milchinge (lactarii), *Verlag Juluis Klinkhardt*, Bad Heilbrunn Abb., 248 pp., 20 figg.
- OVERHOLTS L.O., 1953 - The polyporaceae of the Unites States, Alaska and Canada, *Ann Arbor the University of Michigan Press*, 466 pp., 132 figg.
- RICKEN A., 1915 - Die Blätterpilze (Agaricacea), *Theodor Oswald Weigel*, Lipsia, 413 pp., 112 figg.
- ROMAGNESI H., 1967 - Les russules d'Europe et d'Afrique du Nord, *Editions Boards*, France, 998 pp., 1129 figg.
- UNIONE SVIZZERA DELLE SOCIETÀ MICOLOGICHE, 1967-1975 - *Tavole svizzere di funghi*, Aarau, 1/5: 349 figg.

---

Indirizzi degli autori:

Gilio Marisa, Dante Merighi: c/o Gruppo Micologico e protezione flora -G. Barbacovi-  
Piazza Follone 39 - 38068 Rovereto

Flavio Posanti: c/o Sezione Archeologia, Storia e Scienze Naturali dei Musei Civici di Rovereto  
Via Calcinari 18 - 38068 Rovereto

---