

## A List of *Daldini's* Fungus taxa deposited at the Museo Cantonale di Storia naturale in Lugano, TI (Switzerland)

P. CRIVELLI, L. PETRINI, O. PETRINI

Mikrobiologisches Institut, ETH-Zentrum, CH-8092 Zürich

and

G. J. SAMUELS

DSIR, Plant Diseases Division Auckland, New Zealand

### Introduction

The botanical collections of Agostino DALDINI (1817—1895), deposited at the Museo Cantonale di Storia Naturale, Lugano TI, Switzerland (Director: Dr. G. COTTI) include a large number of mycological specimens. Mostly in quite a good state of preservation, they either belong to the exsiccata from the Erbario crittogamico italiano (ECI about 400 nos.), to the exsiccata distributed by L. RABENHORST (RFE about 90 nos.) or represent DALDINI's own collections (about 650 nos., 100 of them unidentified).

DALDINI, a catholic monk who lived in a monastery near Locarno (Madonna del Sasso, indicated in the following as Sasso S/Locarno or Locarno), collected in a very small geographic area, also known as insubric area, in southern Switzerland, mostly near Locarno; he was, however, corresponding with the most important italian mycologists of the time (e. g. De NOTARIS, CESATI, FRANZONI, FERRARI, CARESTIA) and his collecting partnership with CESATI and De NOTARIS is demonstrated by the conspicuous number of specimens he collected for the Erbario crittogamico italiano, as well as by the number of species (even one genus, *Daldinia* CES. & De NOT.) the above mycologists dedicated to him.

For six years (1861—1867) DALDINI also actively collaborated with the editors of the Commentario crittogamico italiano.

Considering these historical aspects, DALDINI's material could be crucial to the solution of problems in mycological nomenclature. Therefore we decided to publish a complete checklist of DALDINI's collections that still exist (part of his sets, consisting of sheets measuring 22×17.4 cm, have been lost or have not been recovered so far): some isotypes, lectotypes or even types could be retrieved among the material deposited in this collection.

This checklist is arranged in an alphabetical order at the level of

the species. A list of the genera represented in DALDINI's herbarium is also added to facilitate the search at the generic level. One of the problems we encountered in this work was the citation of authors. Though we referred to the cited literature, it was not always possible to make a definite choice on the basis of the literature alone, and in some cases it will be necessary to study the particular specimen for a correct assignation of authority.

In some cases it was impossible to find any authority for a fungus name: we believe these to be, at least partly, *nomina nuda* given by DALDINI himself. On purpose we wrote the informations as they were originally written on the labels, without correcting anything but the most blatant grammatical or spelling errors. Any further change, as well as the synonymy work, will be the task of the specialists of the different fungus groups in question. With ISOTYPE (TYPE) we marked specimens which could possibly be isotypes or types. Again, a definite decision can be taken only after an accurate study of both, specimens and literature.

Loan of material: Requests for loans should be addressed to:

Dr. G. COTTI, director, Museo cantonale di storia naturale, Viale C. Cattaneo 4, CH-6900 Lugano, TI, Switzerland.

### Literature

- AINSWORTH, G. C. (1971). Ainsworth and Bisby's dictionary of the fungi. — 6th Ed. Kew, Surrey, 663 pp.  
 ALLESCHER, A. (1901, 1903). Fungi imperfecti. — In: Rabenhorst's Kryptogamenflora, Abt. VI and VII, Leipzig.  
 CESATI et De NOTARIS (1861—1863). Comment. soc. critt. it. 1: 177.  
 De NOTARIS (1861—1863). Comment. soc. critt. it. 1: 357.  
 — (1864—1867). Comment. soc. critt. it. 2: 477.  
 FÜCKEL, L. (1869). Symbol. Mycol.  
 PASSERINI (1864—1867). Comment. soc. critt. it. 2: 435.  
 SACCARDO, P. A. (1877—1882). Michelia 1, 2.  
 — Syll. fungorum. I—XXI.  
 WINTER, G. (1887). Die Pilze. — In: Rabenhorst's Kryptogamenflora, Abt. I und II, Leipzig.

### Abbreviations

- AD: Agostino DALDINI  
 ECI: Erbario crittogamico Italiano  
 RFE: RABENHORST, Fungi Europaei

### Ascomycetes

- acericola*, *Diatrype* De NOT. — *Acer campestre*, leg. AD.  
*acerinum*, *Leptothyrium* (KZE.) CDA. — *Acer campestre*, 1857, leg. AD.  
*acerinum*, *Rhytisma* (PERS.) FR. — 1: RFE 160a, *Acer pseudoplatanus*. — 2: RFE 160b, *Forma spermatigera*, Aug. & Sept. 1855, leg. BALL. — 3: RABH. herb. mycol. Ed. II, no. 189 (Handwritten by CESATI), Dresdae. — 4: *Acer campestre*, Locarno TI, 1860, leg. AD.

- acerinus*, *Melanosorus* De NOT. — ECI 344, *Acer*, Persolino (Faenza), Ottobre 1859, leg. CALDESI. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2 (3): 465 (1865) as *Rhytisma*.
- adunca*, *Uncinula* (WALLR.) LÉV. f. *populorum* FUCK. — 1: *Populus tremula*, 1879, leg. AD. — 2: prope Locarno, leg. AD.
- advena*, *Dothidea* CES. — ECI 495, *Ampelopsis hederacea*, Caluso, Ivrea (Piemonte), Agosto 1860, leg. MALINVERNI & CESATI. With latin diagnosis. ISOTYPE ?
- aestivum*, *Tuber* VITT. — ECI 638, Querceti, Bobbio, I, Estate 1861, leg. BUELLI.
- aggregatum*, *Hysterium* DC. — RFE 158, ad ligna vetusta, Darmstadt. leg. BAUER.
- alnea*, *Tympanis* (PERS.) FR. — ECI 470, Ontano comune, Riva (Valsesia), 1864, leg. CARESTIA. — See De NOTARIS, Comment. soc. critt. it. 1: 383 (1863).
- alni*, *Botryosphaeria*. — *Alnus glutinosa*, leg. AD.
- ancilis*, *Peziza* PERS. — ECI 976, Sulla terra, Genova, Primavera 1862, leg. CANEPA.
- andornensis*, *Rosellinia* CES. et De NOT. — ECI 55 (1055), Erbe, terra e pietre, S. Giovanni d'Andorno (Biellese), Sett. 1861, leg. CESATI.
- anelii*, *Sphaeria* var. *longispora*. — Zaniculo (= *Sanicula* ?), Pr. Locarno TI, 1856, leg. AD.
- anemonis*, *Dothidea* DC. — leg. AD.
- anemonis*, *Stigmatea*. — Sull' anemone . . . leg. AD.
- anomala*, *Peziza* PERS. — 1: ECI 50, *Salix caprea*, Sasso (Locarno), 1863, leg. AD. — 2: *Juglans*, leg. AD.
- aquifolii*, *Dothidea*. — leg. AD.
- aquila*, *Rosellinia* (Fr.) De NOT. — Rami di moro, leg. AD.
- aquila*, *Sphaeria* Fr. — 1: RFE 648, Rami cariosi, Dresden, Aprile 1857, leg. RABENHORST. — 2: al Sasso (Locarno), 1860, leg. AD.
- arenariae*, *Protomyces*. — Locarno, leg. AD.
- arenula*, *Peziza* ALB. & SCHW. — *Pteris aquilina*, Locarno, leg. AD.
- argillaceum*, *Hypoxylon* PERS. ex BERK. (non Fr.). — ECI 279 (1279), Sul frassino, Val Fregèra (Locarno), 1864, leg. AD.
- arthemisiae*, *Peziza* LASCH (*Lachnella*). — Locarno, leg. AD.
- asparagi*, *Pleospora* RABH. — *Asparagus communis*, Sasso (Locarno), Aprile 1869, leg. AD.
- asparagi*, *Trochila*. — 2 specimens: A) *Trochila asparagi*; B) *Trochila* su steli di asparagi, leg. AD.
- asperum*, *Melogramma* (Fr.) CES. & De NOT. — ECI 494, Corteccia di faggi, S. Giovanni d'Andorno (Biellese, Piemonte), Aut. 1858, leg. CESATI.
- aspidii*, *Peziza* LIB. — ECI 588, *Aspidium filix-mas*, Monti dell'Oropa, Biella (Piemonte), Agosto 1860, leg. CESATI.
- astragali*, *Erysiphe* DC. — ECI 144 (1144), *Astragalus glycyphyllus*, Monte Matto, Bagni di Valdieri (Piemonte), Agosto 1862, leg. Manuel di S. GIOVANNI. — See PASSERINI, Commenti soc. critt. it. 2 (3): 473 (1867).
- atrata*, *Patellaria* Fr. — Brione S/Minusio TI, 1852, leg. AD.
- aurantia*, *Peziza* OUD. — 1: ECI 444, Biella, 1859, leg. CESATI. — 2: Val d'Orselina, 1856, leg. AD.
- balsamiana*, *Sphaeria* De NOT. — ECI 649, Corteccia di Gelsi, Persolino (Faenza), Agosto 1859, leg. CALDESI.
- barbata*, *Lachnella* Fr. — 1: ECI 138, *Lonicera nigra*, Riva (Valsesia), 1863, leg. CARESTIA. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2: 455 (1867). — 2: *Lonicera xylosteum*, leg. AD.

- berberidis*, *Cucurbitaria* GRÉV. — 1: ECI 141 (1141), *Berberis vulgaris*, Locarno, 1861, leg. FRANZONI. — 2: Locarno, leg. AD.
- betulina*, *Dothidea* FR. — ECI 993, *Betula alba*, S. Giovanni d'Andorno (Biella), Agosto 1861, leg. CESATI.
- bicolor*, *Peziza* BULL. — ECI 49, Steli dei rovi, S. Giovanni d'Andorno (Biellese), Agosto 1860, leg. CESATI.
- bicornis*, *Uncinula* LÉV. — *Acer campestre*, Locarno, leg. AD.
- bifrons*, *Hypoxyylon* De NOT. — 1: ECI 54 (1054), Corteccia d'alloro, Locarno, leg. AD. 2: *Laurus nobilis*, Locarno, leg. AD., TYPE.
- bombarda*, *Bertia* CES. & De NOT. — 1: ECI 876, Tronchi fracidi di frassino, S. Giovanni d'Andorno (Biella), sett. 1861, leg. CESATI. — 2: Tronchi di noce, Locarno, leg. AD.
- borchii*, *Tuber* VITT. — ECI 40, Serravalle (Scrivia), Febbraio 1858, leg. FERRARI.
- brassicae*, *Botryosphaeria*. — 2 specimens without data, leg. AD.
- bullata*, *Diatrype* FR. — 1: ECI 189 (1189), Pali di salcio, Serravalle (Scrivia), 1863, leg. FERRARI. — 2: su salice, leg. AD.
- caesium*, *Agyrium* FR. — *Rubus*, Locarno, leg. AD.
- callunae*, *Sphaerella* De NOT. — 1: *Calluna vulgaris*, Sasso s/Locarno, gennaio 1863, leg. AD. — 2: Locarno, leg. AD.
- capistraria*, *Valsa* De NOT. — 1: ECI 57 (1057), Salice, Locarno, 1863, leg. AD. — 2: leg. AD.
- carestiae*, *Patellaria* De NOT. — ECI 776, *Populus tremula*, Riva (Valsesia), 1861, leg. CARESTIA. With latin diagnosis. — See Comment. soc. critt. it. 1: 375 (1863). ISOTYPE.
- carestiae*, *Peziza* CES. — ECI 271, Piante erbacee putrescenti, Valdobbia sopra Riva (Valsesia), Luglio 1857, leg. CARESTIA.
- carestiae*, *Schmitzonia* De NOT. — ECI 139, *Abies excelsa*, Riva (Valsesia), leg. CARESTIA. — See De NOTARIS, Comment. soc. critt. it. 1: 362 (1864). ISOTYPE.
- caricae*, *Diatrype* De NOT. — leg. AD.
- carpophila*, *Xylaria* WEST. — ECI 984, Mulini di Crevola, Domodossola, Estate 1862, leg. GAGLIARDI.
- castagnei*, *Dothidea* MONT. — ECI 343, Steli disseccati dell'*Equisetum arvense*, Vercelli, Autunno 1859, leg. CESATI. With latin diagnosis.
- castagnei*, *Sphaerotheca* f. *balsaminearum* LÉV. — ECI 878, *Impatiens noli-tangere*, Valle del Cervo, Campiglia (Biella), Sett. 1861, leg. CESATI.
- castagnei*, *Sphaerotheca* f. *humuli* FUCK. — *Humulus*, leg. AD.
- castagnei*, *Sphaerotheca* f. *sanguisorbae* FUCK. — *Sanguisorba officinalis*, Locarno, leg. AD.
- cenangium*, *Peziza* De NOT. — 1: ECI 637, *Rhododendron ferrugineum*, Riva (Valsesia), 1857, leg. CARESTIA. — 2: ramo di Corylo, 1847, leg. AD.
- cerasi*, *Cenangium* FR. — Sasso S/Locarno, 1859, leg. AD.
- cerasi*, *Cenangium* Fr. f. *sparsa*. — prope Locarno, leg. AD.
- cerastiorum*, *Peziza* WALLR. — ECI 51 (1051), *Cerastium*, Locarno, leg. AD.
- cerina*, *Peziza* PERS. — 1: RFE 628, leg. BAUER. — 2: leg. AD.
- cerviculata*, *Valsa* FR. — ECI 645, Tronchi di Carpino, Biella, Sett. 1857, leg. CESATI.
- cesatii*, *Peziza* (*Helotium*) MONT. mss. — In quercetis, Larizzate (prope Vercelles), Brixiae, 1846 et Vercellis, 1855. leg. CESATI.
- chlorospora*, *Sphaeria* CES. — ECI 296, *Salix alba et triandra*, Prope Vercelli, Primavera 1858, leg. CESATI.
- cinerea*, *Ostropa* FR. — ECI 46, Corteccia dei cipressi, Genova, 1857, leg. DUFOUR.
- cinerea*, *Peziza* BATSCH. — leg. AD.

- cinnabarina*, *Nectria* FR. — ECI 188 (1188), Rami di noce, Locarno TI, 1864, leg. DALDINI & FRANZONI.
- cinnabarina*, *Sphaeria* FR. — corteccia del gelso, Locarno, 1856, leg. AD.
- citri*, *Capnodium* BERK. & DESM. — ECI 348, Foglie e rami di agrumi, San Remo (Liguria occidentale), gennaio 1860, leg. PANIZZI.
- citrina*, *Hypocrea* FR. — ECI 781, Piedi dei faggi, S. Giovanni d'Andorno (Biellese), settembre 1861, leg. CESATI.
- citrina*, *Peziza* PERS. — ad ligno alni, Locarno, 1856, leg. AD.
- citrina*, *Peziza* var. *pusilla* FR. — ad lignum fraxini, Locarno, 1859, leg. AD.
- clandestina*, *Peziza* BULL. — RFE 21, leg. DUBY.
- clandestina*, *Podosphaera* LÉV. — (*Erysiphe oxyacantha*) *Crataegus*, Sasso S/Locarno, leg. AD.
- clypeiformis*, *Sphaeria* De NOT. — ECI 47, Sul rovo, La Spezia, 1857, leg. CALDESI.
- coccinea*, *Nectria* PERS. — Corteccia del moro, Locarno, 1856, leg. AD.
- coccinella*, *Peziza* FR. — *Quercus*, Locarno, 1886, leg. AD.
- coccineum*, *Hypoxyton* BULL. — 1: ECI 360 (1360), Su legno di faggio, Cannero, Lago Maggiore, Autunno 1865, leg. GIBELLI. — 2: rami di *Rhododendron*, leg. AD.
- coccineum*, *Hypoxyton* ssp. *fragariforme*. — Corteccia del castagno, Locarno, 1857, leg. AD.
- cochleata*, *Peziza* L. — ECI 234, Oldenico (Vercelli, Piemonte), Primavera 1857, leg. MALINVERNI.
- comata*, *Calocladia* LÉV. — *Evonymus europaeus*, leg. AD.
- communis*, *Erysiphe*: f. *convolvuli* FÜCK.: Sul *C. arvensis*, Sasso s. Locarno, febbraio 1871, leg. AD. — f. *delphinii* FÜCK.: Su *Delphinium*, leg. AD. — f. *polygoni* FÜCK.: Su *Polygonum aviculare*, Sasso S/Locarno, leg. AD.
- compressa*, *Peziza* PERS. — RFE 509, ad ligna sicca, Driesen, leg. LASCH.
- concentrica*, *Daldinia* CES. & De NOT. — 1: ECI 642, Su querce, Monti di Carbonara (Sardegna meridionale), 1861, leg. GENNARI. — 2: leg. AD. 3: leg. AD.
- conica*, *Morchella* KROMBH. — leg. AD.
- connivens*, *Peziza* FR. — Locarno, 1857, leg. AD.
- conspersa*, *Tympanis* FR. — *Alnus viridis*, Brione S/Minusio TI, Febbraio 1861, leg. AD.
- contortum*, *Hysterium* DITM. — RFE 157, Ad pini caudices, Schwiern, leg. FIEDLER.
- coprophila*, *Sordaria* De NOT. & CES. — ECI 991, Su fimo vaccino, Selva Pisana, Sett. 1862, leg. BECCARI.
- coronata*, *Coccomyces* De NOT. — ECI 236, Foglie morte di faggi, Andorno (Biellese) e Riva (Valsesia), 1858, leg. CESATI & CARESTIA.
- coronata*, *Cyathicula* (*Peziza*) BULL. — Locarno, leg. AD.
- coronata*, *Peziza* BULL. — 1: RFE 219, ad herbarum caules nec non ad ruborum sarmenta emortua. — 2: leg. AD.
- ?*coryli*, *Massaria* KARST. — leg. AD.
- coryli*, *Sphaeria* BATSCH. — ECI 648, *Corylus*, esemplare superiore: Oropa (Biella); esemplare inferiore: dintorni di Locarno. Attached a collection by DALDINI, with following data: sulle foglie d. *Corylo*, presso Locarno.
- corylina*, *Valsa* TUL. — 2 Specimens, leg. AD.
- craterium*, *Trochila* FR. — (*Buxi*), leg. AD.
- crispa*, *Helvella* FR. — 1: ECI 464, Serravalle (Scrivia) and Parma. leg. FERRARI & PASSERINI. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2 (3): 460 (1867). — 2: In Fregèra, Locarno, Settembre 1862, leg. AD. — 3: Mte S. Salvatore (Lugano), Sett. 1866, leg. AD.
- crocina*, *Peziza* MONT. & FR. — Ad lignum Alni, Sasso S/Locarno, 1856, leg. AD.

? *culicola*, *Peziza* FR. — RFE 220, Ad caules siccos, Dresdae, leg. RABENHORST.  
*culmifraga*, *Sphaeria* FR. — *Phalaris* (*Falaris picta*), Sasso S/Locarno, leg. AD.  
*culmigenum*, *Hysterium* FR. — RFE 34, *Elymus arenarius*, Ortrand (Sachsen),  
 August 1854, leg. AUERSWALD.

*culmigenum*, *Hysterium* v. *graminum* FR. — Ad Cynodontis folias, 1859, leg. AD.  
*cupressiformis*, *Xylaria* BECCARI. — ECI 278, Ceppaie di pioppo, Selva Pisana,  
 Autunno 1862, leg. BECCARI. ISOTYPE.

*cyathoidea*, *Peziza* BULL. — ECI 587, giugno 1860, leg. AD.

*daldiniana*, *Diatrype* De NOT. — 3 Specimens, very likely all parts of the same  
 collection. — See Comment. soc. critt. it. 2: 482 (1867). ISOTYPE.  
*daldiniana*, *Endothia* De NOT. — *Corylus*, Locarno, 1856, leg. AD. — See  
 Comment. soc. critt. it. 2: 477 (1867). ISOTYPE or TYPE ?

*daldiniana*, *Nectria* De NOT. — 1: ECI 782, *Sarothamnus scoparius*, Orselina  
 (Locarno TI), 1861, leg. AD. With latin diagnosis. ISOTYPE. — 2: *Sarothamnus scoparius*,  
 Sasso S/Locarno, 1879, leg. AD. — 3: *Sarothamnus scoparius*,  
 leg. AD. 4: *Sarothamnus*, Locarno, leg. AD.

*daldinianus*, *Ascobolus* De NOT. mss. — 3 specimens, leg. AD. — See Comment.  
 soc. critt. it. 1: 360 (1863). TYPE.

*decorticans*, *Valsaria* (FR.) De NOT. — ECI 280 (1280), *Alnus glutinosa*, Locarno,  
 1864, leg. AD.

*dentatum*, *Lophodermium* De NOT. — 1: ECI 345, foglie morte di roveri, Faenza,  
 agosto 1859, leg. CALDESI. — 2: foglie di castagno e rovere, Sasso S/  
 Locarno, 1859, leg. AD.

*desmazierii*, *Nectria* BECC. & De NOT. — ECI 983, *Buxus balearica*, Pisa,  
 Settembre 1862, leg. BECCARI.

*deusta*, *Sphaeria* HOFFM. — RFE 145.

*deustum*, *Hypoxylon* GRÉV. — 1: ECI 643, tronchi d'albero, Biellese, 1860,  
 leg. CESATI. — 2: sul Diospiro lot., Locarno, febbraio 1860, leg. AD. —  
 3: leg. AD.

*dianthi*, *Cucurbitaria* CES. & De NOT. — ECI 647, *Dianthus prolifer*, Vercelli,  
 1859—1860, leg. CESATI. With latin diagnosis.

*digitata*, *Xylaria* FR. (*Hypoxylon*). — Castagno, Rabissale pr. Locarno TI,  
 leg. AD.

*dilutella*, *Peziza* FR. — Sasso S/Locarno, 1855, leg. AD.

*diospyri*, *Valsaria* (SCHWEIN.) De NOT. — *Diospyros lotus*. Sasso S/Locarno,  
 1865, leg. AD. — See Comment. soc. critt. it. 2: 482 (1867). TYPE.

*disciformis*, *Diatrype* FR. — 1: ECI 340, Su faggi, S. Giovanni d'Andorno  
 (Biellese), 1859, leg. CESATI. — 2: Sul Faggio, Brione S/Minusio TI,  
 1859, leg. AD.

*discolor*, *Patellaria* MONT. & FR. — ad ligno Tiliae, Locarno, 1958, leg. AD.

*discreta*, *Nummularia* (SCHW.) TUL. — *Sorbus*, leg. AD.

*doliolum*, *Sphaeria* (P.) De NOT. v. *conoidea* De NOT. — ECI 879, *Phytolacca*  
*decandra*, Valle della Ramogna, Locarno, Ottobre 1861, leg. FRANZONI.

*doliolum*, *Leptosphaeria* v. *conoidea* De NOT. — Su *Phytolacca*, leg. AD.

*doliolum*, *Leptosphaeria* f. *minor*. — *Urtica dioeca*, Locarno, leg. AD.

*domestica*, *Peziza* SOW. — leg. AD.

*dulcamarae*, *Sphaeria* SCHEMID. (non *Botryosphaeria*) leg. AD. — See De NOT.,  
 Comment. soc. critt. it. 1: 212 (1863).

*echinophila*, *Peziza* BULL. — Ricci di castagno, Fregèra pr. Locarno TI, 1860,  
 leg. AD.

*elaeophila*, *Antennina* MONT. (= *Antennularia* fide AINSWORTH & BISBY). —  
 ECI 790, Foglie e rami di olivi, Argiano (Siena), Marzo 1862, leg. TASSI.

*elastica*, *Helvella* BULL. — ECI 233, Serravalle (Scrivia), Aut. 1858, leg. FERRARI.

- elongata*, *Cucurbitaria* GRÉV. — 1: ECI 646, *Robinia*, Persolino (Faenza), Febbraio 1861, leg. CALDESI. — 2: *Spartium*, Locarno, leg. AD.
- elongata*, *Cucurbitaria* v. *coronillae* FR. — ECI 58 (1058), *Cytisus sessilifolius*, Stazzano, pr. Serravalle (Scrivia), 1863, leg. FERRARI.
- elongata*, *Sphaeria* FR. — *Spartium*, Sasso S/Locarno, 1858, leg. AD.
- emperigonia*, *Cucurbitaria* (*Lizonia*) De NOT. & CES. — ECI 988, *Polytrichum*, Osopa (Biella), Agosto 1859, leg. CESATI. With latin diagnosis.
- emperigonia*, *Lizonia* De NOT. — *Polytrichum commune*, Vezia (Lugano), 1865, leg. AD.
- epidermis*, *Sphaeria* FR. v. *microscopica* DESM. — Sasso S/Locarno, 1860, leg. AD.
- episphaeria*, *Nectria* FR. — ECI 539, Alloro, Firenze, Maggio 1860, leg. CALDESI.
- epithelephora*, *Peziza* SAUT. — 1: ECI 589, Su ceppi di faggi, S. Giovanni d'Andorno (Biella, Piemonte), Agosto 1860, leg. CESATI. — See De NOTARIS, Comment. soc. critt. it. 1: 368 (1863). — 2: Locarno. leg. AD.
- esculenta*, *Morchella* PERS. — 1: ECI 869, S. Rossore in Toscana, Primavera 1862, leg. SAVI & BECCARI. — 2: Valle Bedretto TI, Aprile 1841, leg. AD.
- eupathorii*, *Botryosphaeria*. — leg. AD.
- eutypa*, *Cryptosphaeria* (FR.) De NOT. — leg. AD.
- evonymi*, *Botryosphaeria*. — leg. AD.
- evonymi*, *Sphaerella* (KZE.) RABH. — 1: ECI 284 bis (1284). Sulle foglie di *Evonymus europaeus*, Vercelli, Novembre 1861, leg. CESATI. — 2: leg. AD.
- ferrugineum*, *Melogramma* CES. & De NOT. — *Corylus*, Sasso S/Locarno, 1865, leg. AD.
- filiformis*, *Xylaria* ALB. & SCHW. — tra foglie sternate e marcescenti. 7 specimenes, Sasso S/Locarno, leg. AD.
- fimbriata*, *Mamiania* De NOT. & CES. — ECI 987, Su foglie di carpini, Cossilla (Biella, Piemonte), Settembre 1864, leg. CESATI.
- flavida*, *Spathularia* PERS. — Sasso S/Locarno, 1871, leg. AD.
- flavovirens*, *Diatrype* FR. — leg. AD.
- franzonianum*, *Pyronema* De NOT. — ECI 184, Paste per carta, Locarno TI, 1862, leg. BAGLIETTO & FRANZONI. — See Comment, soc. critt. it. 1: 366 (1863). ISOTYPE.
- fraxini*, *Botryosphaeria*. — leg. AD.
- fraxini*, *Hysterographium* De NOT. — Sasso S/Locarno, leg. AD.
- fructigena*, *Peziza* BULL. — RFE 510, Ad Darmstadt, leg. BAUER.
- fuliginea*, *Erysiphe* FR. — Sul Lamio, Locarno, 1899, leg. AD.
- fuliginosa*, *Erysiphe* LÉV. — Sul Lamio, Locarno, leg. AD. 2 specimenes.
- fulva*, *Hypocrea* De NOT. — ECI 473 (1473), Su ciliegio, Macugnaga, Val Anzasca, Autunno 1865, leg. De NOTARIS.
- fulevum*, *Polystigma* DC. — 1: RFE 69, In fol. Cerasi, Driesen (Thuring), leg. LASCH. Handwritten label. — 2: RFE 579, leg. BAIL.
- furfuracea*, *Dermatea* (PERS.) FR. — ECI 445, Su tronchi di *Alnus viridis*, Monti della Valdobbia, Ottobre 1859, leg. CARESTIA. — See De NOTARIS, Comment. soc. critt. it. 1: 384 (1863).
- fuscescens*, *Lachnella* (FR.) De NOT. — ECI 272, Su *Phytolacca*, Locarno TI, 1863, leg. AD.
- fuscum*, *Hypoxyton* FR. — 1: ECI 644, Su Ontano, Serravalle (Scrivia), Autunno 1858, leg. FERRARI. — See CES. et De NOT., comment. soc. critt. it. 1: 99 (1862). — 2: Sul *Corylus*, Sasso S/Locarno, leg. AD.
- geranii*, *Stigmatea* FR. — ECI 285 (1285), Su *Erodium muschatum*, S. Dona' o (Bologna), Aprile 1864, leg. BECCARI.
- graminis*, *Erysiphe* DC. — ECI 286 (1286), Pettinengo (Biella), leg. SAVI.

- graminis*, *Sphaeria* PERS. — 1: ECI 476 (1476), Su *Cynodon dactylon*, Vigheffio (Parma), Autunno 1865, leg. PASSERINI. 2: ad *Andropogon gryllus*, leg. AD.
- grammodes*, *Hysterium* De NOT. — ECI 297, Su tronchi d'olivo, Monte Rinaldi (Firenze), Marzo 1869, leg. CALDESI.
- granulatus*, *Elaphomyces* FR. — 1: RFE 144, leg. HOFFMANN. — 2: Sasso S/Locarno, Aprile 1860, leg. AD.
- guernisaci*, *Vibrissea* CROUAN. — Ad ligna submersa, Sasso S/Locarno TI, 1871, leg. AD.
- guttata*, *Erysiphe* f. *coryli* DUBY. — 1: ECI 191 (1191), Foglie secche di nocciuolo, Val di Bieno (V. Intrasca) and Serravalle (Scrivia), 1863, leg. De NOTARIS & FERRARI. — 2: leg. AD (2 specimens).
- guttata*, *Phyllactinia* f. *fraxini* DUBY. — ECI 594, Foglie di frassino (*Fraxinus excelsior*), Fondo Toce, Autunno 1858, leg. De NOTARIS.
- hederae*, *Diatrype*. — Su *Hedera*, Locarno, leg. AD.
- hederae*, *Sphaeria* auct. — *Hedera helix*, leg. AD.
- helminthospora*, *Leptosphaeria* (CES.) De NOT. — Steli di *Artemisia*, novembre 1879, leg. AD.
- helminthospora*, *Sphaeria* CES. — 1: ECI 651, *Artemisia campestris*, Vercelli, Estate 1860, leg. CESATI. 2: rametti di *Artemisia*, leg. AD.
- hemisphaerica*, *Peziza* (HOFFM.) WIGG. — RFE 630.
- herbarum*, *Helotium* (PERS.) FR. — ECI 46, Piante erbacee, *Phytolacca*, *Eupatorium* etc. Lago Maggiore, Autunno 1862, leg. AD & De NOTARIS.
- herbarum*, *Hysterium* FR. — 1: ad petiola foliarum *Fraxini*, leg. AD. 2: Steli di *Vincetoxicum*, leg. AD.
- herbarum*, *Peziza* PERS. — RFE 227, *Urtica dioeca*, *Salvia glutinosa*, Driesen and Salzburg, leg. SAUTER & LASCH.
- herbarum*, *Pleospora* RABH. — ECI 496, *Ferula tingitana*, Cagliari, 1860, leg. GENNARI.
- herbarum*, *Pleospora* RABH. v. *petiolicola* HAUSM. var. nov. — ECI 282, *Robinia*, Monte Ritten (Bolzano, Tirolo meridionale), 1864, leg. HAUSMANN. With latin diagnosis.
- herpotrichia*, *Sphaeria* FR. — RFE 652. Gramina et caules plantarum, leg. RABENHORST.
- hirsutum*, *Geoglossum* PERS. — 1: ECI 973, Brione S/Minusio TI, Ottobre 1862, leg. AD. — 2: Sulla terra, Vezia (Lugano) TI, leg. AD.
- holosericea*, *Microsphaera* LÉV. — ECI 193 (1193), *Astragalus glycyphyllos*, Locarno TI, 1861, leg. FRANZONI.
- humuli*, *Erysiphe* DUBY (DC ?). — ECI 143 (1143), Foglie del Luppolo, Oldenico (Vercelli), leg. MALINVERNI.
- humuli*, *Helotium* (DESM.) De NOT. — luppolo, leg. AD.
- humuli*, *Peziza* LASCH. — ECI 870, *Humulus lupulus*, Riva (Valsesia), 1861, leg. CARESTIA.
- humuli*, *Peziza* LASCH. — Locarno TI, leg. AD.
- hypoxylodes*, *Diatrype* De NOT. — ECI 56 (1056), Noce, Bureglio (Val Intrasca, Lago maggiore), Aut. 1862, leg. De NOTARIS.
- hypoxylon*, *Xylaria* (L.) GRÉV. — leg. AD.
- hystrix*, *Peziza* (*Blicteria*) De NOT. — 1: ECI 978, *Molinia coerulea*, Possaccio (Val Intrasca), Settembre 1862, leg. De NOTARIS. — 2: *Molinia coerulea*, Locarno, giugno 1860, leg. AD.
- ilicinum*, *Microthyrium* De NOT. — ECI 994, *Quercus ilex*, Siena, Estate 1862, leg. TASSI.
- ilicis*, *Stegia* FR. — ECI 538, Agrifoglio, Isola Bella (Locarno), Autunno 1860, leg. De NOTARIS & DALDINI.



- immarginatus*, *Ascobolus* BECCARI. — ECI 775, Nasse di cencio, Orto botanico, Pisa, Febr. & Marzo 1862, leg. BECCARI. With latin diagnosis. ISOTYPE.
- incrustans*, *Glonium* De NOT. — ECI 472 (1472), Ad un palo scortecciato, Cambiasca (Val Intrasca, Lago maggiore), Aut. 1865, leg. De NOTARIS.
- inflata*, *Morchella*. — Valle Bedretto, 1852, leg. AD.
- infula*, *Helvella* SCHAEFF. — 1: ECI 338, Pinete, Valle di Serchio (Toscana), Aut. 1859, leg. BICHI. — 2: Losone, Sett. 1862, leg. AD.
- inquilina*, *Sphaeria* FR. — *Acer campestre*, Locarno, 1858, leg. AD.
- inquinans*, *Bulgaria* FR. — ECI 235, tronco degli alberi, Campiglia (Piemonte), Agosto 1857, leg. CESATI. See PASSERINI, Comment. Soc. critt. it. 2: 464 (1867).
- insculpta*, *Dothidea* WALLR. — *Clematis*, Locarno, 1861, leg. AD.
- julacea*, *Cenangium* (Peziza) PERS. — *Alnus glutinosa*, Locarno, leg. AD.
- julacea*, *Peziza* PERS. — ECI 47 (1047), *Alnus glutinosa*, Vercelli, Ott. 1862, leg. CESATI. — See De NOT. Comment. soc. critt. it. 1: 344 (1863).
- klotschiana*, *Helvella* CDA. — ECI 137, Terra, Orto botanico, Sett. 1862, leg. SAVI & BECCARI.
- laburni*, *Cucurbitaria* (PERS.) CES. & De NOT. — 1: ECI 875, *Cytisus laburnum*, Val Intrasca, 1862, leg. De NOTARIS. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2 (3): 471 (1867). — 2: Laburno, Locarno, 1868, leg. AD. — 3: Vezia, leg. AD.
- lacunosa*, *Helvella* FR. — 1: ECI 465, Selve, Locarno, leg. AD. — 2: Locarno, Sett. 1860, leg. AD.
- lamprocarpa*, *Erysiphe* LÉV. — *Plantago lanceolata*, Locarno, leg. AD.
- lamprocarpa*, *Erysiphe* LÉV. v. *labiatarum*. — Lamio, Locarno, leg. AD.
- lauri*, *Naevia* CALDESI. — 1: ECI 491, Alloro, Giardino di Boboli, Aut. 1850, leg. CALDESI. ISOTYPE. — 2: Locarno, leg. AD.
- laurocerasi*, *Trochila* FR. — 1: ECI 490, Lauroceraso, Persolino (Faenza), Giugno 1860, leg. CALDESI. — 2: Locarno, leg. AD. — 3: Locarno, leg. AD.
- lecideola*, *Peziza* FR. — 1: legno di Castani, leg. AD. — 2: leg. AD.
- leguminis cytisi*, *Sphaeria* DESM. — ECI 992, *Cytisus alpinus*, Monte Ritten (Bolzano, Tirolo meridionale), 1862, leg. HAUSMANN.
- leiphaemia*, *Valsa* FR. — ECI 874, Pali di castagno, Voltri (Liguria occidentale), 1861, leg. BAGLIETTO.
- leonis*, *Terfezia* L. R. & TUL. — ECI 41, Sabbie marittime, Sardegna meridionale, Primavera 1858, leg. GENNARI.
- leporina*, *Peziza* Auct. — 1: fra il concio, Locarno, 1855, leg. AD. — 2: leg. AD.
- leptospora*, *Cucurbitaria* De NOT. — ECI 59 (1059), *Dianthus atrorubens*, Val Intrasca (Lago maggiore), Autunno 1862, leg. De NOTARIS.
- lichenicola*, *Bertia* De NOT. — ECI 190 (1190), *Solorina crocea*, Alpi della Valsesia, 1863, leg. CARESTIA. With description.
- lichenicola*, *Cryptodiscus* CES. — ECI 492, *Peltigera canina*, Biella (Piemonte), Maggio, Agosto 1860, leg. CESATI. — See Bot. Zeitschr. 1857, p. 406.
- lignaria*, *Sordaria* (GRÉV.) CES. & De NOT. — ECI 475 (1475), Pioppo, Cabiana, (Cambiasca, V. Intrasca, Lago maggiore), Aut. 1865, leg. De NOTARIS.
- lignota*, *Diatrype* FR. — Popolo tremulo, Locarno, leg. AD.
- loniceræ*, *Erysiphe* DC. — ECI 142 (1142), *Lonicera coerulea*, S. Giovanni d'Andorno (Biellese), Sett. 1861, leg. CESATI.
- lubrica*, *Leotia* (Scop.) FR. non PERS. nec. RABH. — 1: ECI 45 (1045), Pineta, S. Rossore (Pisa), Ott. 1862, leg. SAVI. — 2: RFE 29 a, In sylvis, Dippoldiswalde (Sachsen) leg. L. R. — 3: Locarno, 1856, leg. AD.
- lugubris*, *Peziza* De NOT. — ECI 977, *Euphrasia officinalis*, Riva (Valsesia), 1862, leg. CARESTIA. ISOTYPE.

- macropus*, *Peziza*, PERS. — RFE 217.
- maculaeformis*, *Sphaerella* (PERS.) AUERS. — 1: ECI 194, Foglie di castagno, Castelramiero (Faenza), Novembre 1863, leg. CALDESI. — 2: Foglie di castagno, Locarno, leg. AD.
- maculaeformis*, *Stigmatea* FR. f. *alni*. — RFE 72, *Alnus copiosa*, Dresdae, Aut. 1854, leg. RABENHORST.
- magnatum*, *Tuber* LÉV. (non PICO). — ECI 545, Costigliole, (Provincia d'Asti), Autunno, 1860, leg. BUCCO.
- marii*, *Sphaerella* De NOT. — 1: Tabacco, Locarno, Ottobre, leg. AD. TYPE. — 2: Tabacco, leg. AD. 2 specimens. ISOTYPE — See Comment. soc. critt. it. 2: 488 (1867).
- marianum*, *Pyronema* CARUS. — 1: no. 488. This specimen could be a part of ECI 184: *Pyronema franzonianum*. — 2: in una carbonaia, Locarno, leg. AD.
- martii*, *Erysiphe* LÉV. — ECI 192 (1192), *Peucedanum oreoselinum*, Valle Intrasca (Lago maggiore), 1863, leg. De NOTARIS; Trifoglio, Monte Boletto (Brunate, Lago di Como), 1864, leg. ANZI.
- massarae*, *Hypoxylon* De NOT. — Corteccia di pioppo, leg. AD.
- meandriiformis*, *Choiromyces* CDA. — ECI 185, Sardegna meridionale, 1864, leg. GENNARI.
- medicaginis*, *Phacidium* LIB. — *Trifolium*, Locarno, leg. AD.
- melanosporum*, *Tuber* VITT. — ECI 45, Rocca dei Pertì (Finalbergo, Liguria occidentale), Gennaio 1858, leg. FOSSATI.
- melaxantha*, *Peziza* FR. — ECI 774, Abete, Alpe Pianà d' Servei (Riva, Valsesia), leg. CARESTIA.
- michelianum*, *Hypoxylon* CES. & De NOT. — ECI 783, Alloro, Orto botanico, Pisa, 1862, leg. SAVI & BECCARI.
- militaris*, *Cordyceps* (L.) LINK. — 1: (*Sphaeria*, *Hypocrea*). In nympha *Bombycis cajae*, Biella, Sett. 1857. leg. CESATI. — 2: Sulla terra, Vezia (Lugano), Sett. 1858, leg. AD.
- mori*, *Diatrype*. — leg. AD.
- mori*, *Sphaeria* NKE. — Locarno, 1858, leg. AD.
- moricola*, *Botryosphaeria* CES. & De NOT. — 1: ECI 541, Rami secchi dei gelsi, Locarno (Lago maggiore), Novembre 1860, leg. FRANZONI. — 2: leg. AD.
- myriadea*, *Sphaeria* DC. — Foglie di *Quercus*, Locarno, 1860, leg. AD.
- nebuloso-veneta*, *Sphaerella* De NOT. — ECI 284, *Peucedanum venetum*, Bolzano (Tirolo meridionale), 1863, leg. HAUSMANN. With latin diagnosis. ISOTYPE ?
- neesii*, *Peziza* FLOTOW. — ECI 468, *Abies pectinata*, Riva (Valsesia), 1865, leg. CARESTIA.
- neglecta*, *Trochila* (LIB.) De NOT. — ECI 274, *Phytolacca*, Locarno (Lago maggiore), 1864, leg. AD. With latin diagnosis.
- nervisequium*, *Phacidium* CES. — *Campanula pratense*, Locarno TI, 1839, leg. AD.
- nidulus*, *Peziza* SCHM. & KZE. 1: RFE 19. — 2: *Polypodium*, Locarno TI, 1857, leg. AD.
- nivea*, *Valsa* FR. — 1: Salice, leg. AD. — 2: Pioppo, leg. AD.
- nummularium*, *Hypoxylon* BULL. — ECI 295, *Cytisus alpinus*, S. Giovanni d'Andorno (Biellese), 1858, leg. CESATI. Handwritten by DALDINI: *Nummularia discreta*.
- ophioglossoides*, *Cordyceps* FR. — (*Sphaeria*), fra il musco, Locarno TI, 1860, leg. AD.
- orni*, *Sphaeria* De NOT. — leg. AD.
- ovina*, *Lasio-sphaeria* PERS. — 1: Castagno, leg. AD. — 2: leg. AD.

- panizzei*, *Stictis* De NOT. — ECI 44, Foglie degli Ulivi. Isola Palmaria. Ottobre 1857. leg. DORIA.
- penicillata*, *Erysiphe* f. *alni* DUBY. — 1: *Alnus incana*, Caverigno, 1886, leg. FRANZONI. — 2: *Alnus glutinosa*, Locarno TI, leg. AD.
- personii*, *Peziza* MOUG. — 1: ECI 48 (1048), *Equisetum*, Selva pisana, Gombo, Oldenico (Vercelli), leg. SAVI & MALINVERNI. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2 (3): 462 (1867). — 2: Ponte d'Ascona (Locarno), leg. AD. — See De NOT. Comment. soc. critt. it. 1: 385. 1863 as *Peziza equiseti* RABH.
- petiolorum*, *Peziza* RABH. — Foglie di *Fraxinus*. leg. AD.
- petrucciana*, *Sphaeria* CALDESI & De NOT. ECI 342, Sulla corteccia di Cipressi, Certosa (Firenze), 1859. CALDESI. — See CALDESI, Comment. soc. critt. it. 1: 40. tav. IV, fig. VI. (1861). ISOTYPE.
- phytolaccae*, *Botryosphaeria*. — leg. AD.
- pinastri*, *Lophodermium* CHEV. — ECI 779, *Pinus cembra*, Riva (Valsesia), 1860, leg. CARESTIA. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2 (3): 466. (1867).
- pinorum*, *Aylographum* DESM. — ECI 346, *Pinus maritima*, Roccabruna (Voltri, Liguria occidentale), Prim. 1860, leg. De NOTARIS.
- piri*, *Tympanis* FR. — 1: (*Peziza*) Locarno TI, 1869, leg. AD. — 2: (Pez. in litt. Persoon). in corteccia di Pero, Brione (Minusio), leg. AD. — 3: *Pirus malus*, Locarno TI, leg. AD.
- pisana*, *Valsa* De NOT. — 1: ECI 362 (1362), Sambuco, Orto botanico, Pisa, 1862, leg. BECCARI. with description. ISOTYPE. — 2: Sambuco nigra, Locarno TI, 1865, leg. AD.
- pityophyla*, *Cucurbitaria* De NOT. — ECI 989, Abeti, Monti del Valderno (Toscana), Sett. 1862, leg. BECCARI.
- polymorpha*, *Xylaria* GRÉV. — ECI 294, frassino, Nortighino d'Andorno (Provincia di Biella, Piemonte), Agosto 1859, leg. CESATI.
- posidoniae*, *Sphaeria* DUR. & MONT. — ECI 650, *Posidonia*, Livorno, 1861, leg. CALDESI.
- profusa*, *Aglaospora* De NOT. — ECI 238, Robinia, Serravalle Scrivia, Aut. 1858, leg. FERRARI. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2 (3): 469 (1867).
- protracta*, *Cryptovalsa* De NOT. — Vite, Locarno TI, 1864, leg. AD.
- prunastri*, *Valsa* FR. — Su ceraso, leg. AD.
- pteridis*, *Dothidea* FR. — ECI 48, *Pteris aquilina*, S. Giovanni d'Andorno, 1857, leg. CESATI.
- pteridis*, *Sphaerella* De NOT. — *Pteris aquilina*, Locarno TI, Novembre 1865, leg. AD.
- puccinioides*, *Dothidea* FR. — ECI 42, *Syringa vulgaris*, Riva (Valsesia), 1857, leg. CARESTIA.
- pulchella*, *Peziza* PERS. — leg. AD.
- pulchella*, *Valsa* FR. — Su ceraso, leg. AD.
- pulicare*, *Hysterium* PERS. — ECI 778, Corteccia dei pioppi, Locarno TI, 1861, leg. FRANZONI.
- pulvis pyrius*, *Sphaeria* PERS. — ad Alni, Locarno TI, 1858, leg. AD.
- punctiformis*, *Sphaerella* (PERS.) RABH. — *Quercus*, Vezia (Lugano), 1856, leg. AD.
- quadratum*, *Lophodermium* CES. & De NOT. — ECI 885, *Vaccinium myrtillus*, Valdobbia (Valsesia), 1861, leg. CARESTIA.
- quaternata*, *Valsa* FR. — 1: ECI 341, Faggi, S. Giovanni d'Andorno (Biellese), Ag. 1859, leg. CESATI. — 2: leg. AD.
- rabenhorstii*, *Peziza* AUERS. — RFE 222, leg. CESATI.
- rabenhorstii*, *Trochila* (AUERS.) De NOT. — ECI 273, Quercia, Bologna, Aprile 1861, leg. BECCARI.

- racodium*, *Lasiosphaeria* CES. — Locarno TI, leg. AD.  
*radiata*, *Schmitzomyia* (PERS.) FR. — 1: ECI 471, Erbe disseccate, Locarno. leg. AD. — 2: *Humulus*, Locarno TI, 1887, leg. AD.  
*radicalis*, *Endothia* FR. — ECI 986, Castagni, Locarno TI, 1862, leg. AD.  
*rhabarberina*, *Lachnella* FR. — *Rubus*, Locarno TI, 1859, leg. AD.  
*rhabarberina*, *Peziza* BERK. — *Rubus*, Locarno TI, leg. AD.  
*rhododendri*, *Lophodermium* CES. — ECI 537, *Rhododendron ferrugineum*, Valdobbia (Valsesia), Estate 1859, leg. CARESTIA.  
*rhododendri*, *Peziza* CES. — 1: ECI 586, *Rhododendron ferrugineum*, Alpe di Bietri, Mergoscia, 1860, leg. AD. — See De NOTARIS, Comment. soc. critt. it. 1: 370. (1863). ISOTYPE. — 2: *Rhododendron ferrugineum*, Alpe di Bietri (Mergoscia), Maggio 1862. leg. AD. ISOTYPE.  
*rhodostoma*, *Hercospora* FR. — (*Sphaer.*). Castagno marcio, Locarno TI, 1850, leg. AD.  
*rhodospora fusispora*, *Lizonia* (FR.) De NOT. — Tabacco, Locarno TI, leg. AD. — See Comment. Soc. critt. it. 2: 482 (1867).  
*rhytismoides*, *Mazzantia* De NOT. — *Valeriana tripteris*, Locarno TI, leg. AD. TYPE?  
*ribesia*, *Dothidea* (PERS.) FR. — 1: RFE 655. — 2: *Ribes*, Locarno TI, 1861, leg. AD.  
*ribis*, *Cenangium* FR. — (*Scleroderis*). ECI 469, *Rubus petreum*, Riva (Valsesia), 1865, leg. CARESTIA.  
*robertiani*, *Stigmatea* FR. — ottobre 1859, leg. AD.  
*robiniae*, *Botryosphaeria*. — Losone, 1865, leg. AD.  
*robiniae*, *Sphaeria* SCHWEIN. — ECI 281 (1281), Vercelli, inverno, leg. CESATI.  
*rosae*, *Dothidea* FR. — ECI 477, Rosa selvatica, Riva (Valsesia), 1865, leg. CARESTIA.  
*rousselii*, *Diatrypella* De NOT. — leg. AD. 3 specimens.  
*rubiginosum*, *Hypoxyton* (PERS.) FR. — Frassino, Salice, *Diospyros*, leg. AD.  
*rubrum*, *Polystigma* DC. — 1: ECI 240, *Prunus spinosa*, Oldenico (Vercelli), Estate 1858, leg. MALINVERNI. — 2: RFE 580, Ad Pruni folia, in montibus sudeticis, leg. BAIL. — 3: Ad Pruni folia, Locarno TI, 1859, leg. AD.  
*rufum*, *Agyrium* FR. — Castagno, Locarno, leg. AD.  
*rusci Sphaerella* WALLR. — Locarno TI, leg. AD.  
*rusci*, *Sphaeria* WALLR. — ECI 880, *Ruscus aculeatus*, Firenze; Locarno, 1861, leg. CALDESI & FRANZONI.  
  
*salicinum*, *Rhytisma* FR. — ECI 43, *Salix capraea*, Riva (Valsesia), Aut. 1837, leg. CARESTIA. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2 (3): 461 (1867).  
*sambuci*, *Botryosphaeria*. — Locarno TI, leg. AD.  
*sambuci*, *Dothidea* FR. — leg. AD.  
*sambuci*, *Dothidea* FR. v. *moricola* FR. — 1: ECI 784, Gelsi, Locarno (Lago maggiore), Agosto, Ottobre 1861, leg. FRANZONI. — 2: *Diospyros*, leg. AD.  
*sanguinea*, *Nectria* (*Sphaeria*) FR. — Corteccia di *Corylus*, Sasso S/Locarno, 1856, leg. AD.  
*sarcoides*, *Bulgaria* FR. — 1: ECI 467, Ceppi di faggi, S. Giovanni di Campiglia (Biellese), Settembre 1862, leg. CESATI. — 2: Ceppo di *Juglans*, Locarno TI, leg. AD. — 3: leg. AD.  
*sarmentorum*, *Helotium* De NOT. — Locarno TI, 1864, leg. AD. — See Comment. soc. critt. it. no. 1: 379 (1863).  
*schizoxylon*, *Xylographa* De NOT. — Su castagni, Vezia (Lugano), 1857, leg. AD. Two more specimens without data.  
*scleroticea*, *Peziza* CES. — ECI 339, Nei gerbidi asciutti, Oldenico (Vercelli), dicembre 1859, leg. MALINVERNI. Material in very bad conditions. ISOTYPE.

- scolochloae*, *Helotium* De NOT. — Ad *Arundo*, Sasso S/Locarno, 1858, leg. AD.  
See Comment. soc. critt. it. 1: 379 (1863). TYPE ?
- scutellata*, *Peziza* L. var. *macrochaeta* De NOT. — 1: ECI 585, Su terra, e legno, estate 1860, leg. FRANZONI. ISOTYPE. — 2: Rami di edera, Sasso S/Locarno, leg. AD.
- setosa*, *Peziza* NEES. — (*P. scutellata macrochaeta* ?) Su legni marci, Sasso S/Locarno, leg. AD.
- sinopica*, *Nectria* FR. — 1: ECI 493, Rami di edera, Sasso S/Locarno, 1860, leg. AD. ISOTYPE. — 2: Su *Hedera helix*, Locarno, 1862, leg. AD.
- siparia*, *Massaria* CES. & De NOT. — ECI 474, *Betula alba*, Orto botanico di Parma, Febbraio 1866, leg. PASSERINI. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2: 470 (1867).
- smilacis*, *Microthyrium* De NOT. — Steli disseccati di *Smilax aspera*, La Spezia, Italia, Estate 1857, leg. CALDESI. Is this ECI 44 ?
- solani*, *Sphaeria* PERS. — In stili pomi di terra (*Solanum tuberosum*), leg. AD.
- solidaginis*, *Cryptodiscus* CES. — ECI 872, *Solidago virga-aurea*, Biellese, Autunno 1861, leg. CESATI. See Comment. soc. critt. it. no. 1: 365 (1863). ISOTYPE.
- ? *solidaginis*, *Perisporium*. — Ad *Solidago*, 1860, leg. AD.
- spireum*, *Perisporium* FR. — RFE 570 (Handwritten by DALDINI's hand), In foliis *Anemonis ranunculoidis*, leg. BRAUN, Berolini (Berlin, D).
- spermoides*, *Lasiosphaeria* CES. & De NOT. — ECI 60, Legno fracido, S. Giovanni d'Andorno (Biella), Autunno 1865, leg. CESATI.
- spiculata*, *Sphaeria* PERS. — *Tilia europaea*, Locarno 1859, leg. AD.
- stigma*, *Diatrype* FR. — 1: ECI 591. Su pali ne' vigneti, Serravalle (Scrivia) Aut. 1860, leg. FERRARI. See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2 (3): 468 (1867). CES. & De NOT., ibid. 1: 200. 1862. — 2: corteccia di castano, leg. AD. — 3: Salice, leg. AD. Det. O. PETRINI, 1981.
- strumella*, *Sphaeria* FR. — RFE 255, Ad ribis.
- sulphurea*, *Peziza* PERS. — 2 specimens; *Urtica*, *Phytolacca*, Locarno, leg. AD.
- syconophila*, *Botryosphaeria* De NOT. — Zucca, Locarno TI, 1865, leg. AD.
- tami*, *Belonidium* De NOT. — (*Peziza* LAMY). New combination in Comment. soc. critt. it. 1: 18 (1861).
- tassiana*, *Rosellinia* De NOT. & CES. — ECI 990, Quercia, Rodda (Chiani, Toscana), Giugno 1862, leg. BECCARI.
- tessella*, *Sphaeria* AUCT. — *Salix*, Locarno TI, 1858, leg. AD.
- tortilis*, *Erysyphe* LÉV. — foglie di corno, Locarno TI, 1888, leg. AD.
- translucens*, *Sphaeria* De NOT. — ECI 785, Salice piangente, Bellaria (Lugo), Marzo 1861, leg. CALDESI.
- trichostoma*, *Sphaeria* FR. — RFE 535, Ad culmos secalinos, Doenitz, leg. FIEDLER.
- trifolii*, *Sphaeria* PERS. — Monte Cenisio, Agosto 1857, leg. CESATI. In CESATI's hand.
- truncorum*, *Vibrissea* (ALB. & SCHW.) FR. — leg. AD.
- tubaeformis*, *Ceratostoma* (TODE) NEES. — (*Sphaeria*), Alno viride, Locarno TI, 1858, leg. AD.
- typhina*, *Epichloe* FR. — 1: ECI 359 (1359), Praterie, Castagnolo (Pisa), Giugno 1863, leg. BECCARI; *Triticum repens*, Parma, Maggio 1865, leg. PASSERINI. — 2: leg. AD.
- typhinum*, *Polystigma* DC. — Lolio, Locarno TI, 1860, leg. AD.
- ulmi*, *Dothidea* FR. — 1: ECI 445, Olmi, Oldenico (Verelli), Autunno 1859, leg. MALINVERNI. — 2: leg. AD.

- umbrina*, *Sphaeria* FR. — 1: ECI 239, Olmi, Firenze, 1858, leg. CALDESI. — 2: Olivo, Milano, 1857, leg. FRANZONI.
- undulata*, *Diatrype* FR. — *Acer campestre*, Locarno TI, 1860, leg. AD.
- urticola*, *Botryosphaeria*. — leg. AD.
- varicolor*, *Peziza* FR. — Locarno, 1856, leg. AD.
- vernica*, *Daldinia* CES. & De NOT. — ECI 361 (1361), Faggio, Cannero (Lago Maggiore), 1865, leg. GIBELLI.
- verruciformis*, *Diatrype* FR. — *Corylus*, leg. AD.
- vesiculosa*, *Peziza* GRÉV. — ECI 773, Su i mucchi di concio, Pisa, Marzo 1862, leg. SAVI & BECCARI.
- viburni*, *Erysiphe* DUBY. — *Viburnum opulus*, leg. AD.
- villosa*, *Peziza* PERS. — RFE 225.
- virgultorum*, *Hypoxydon* FR. — 1: ECI 873, *Betula alba*, S. Giovanni d'Andorno (Biellese), Agosto 1861, leg. CESATI. — See CESATI & De NOTARIS, Comment. soc. critt. it. 1: 199 (1862). — 2: Locarno TI, leg. AD.
- viride*, *Geoglossum* PERS. — ECI 136, ne' faggeti, S. Giovanni d'Andorno (Biellese), Agosto 1867, leg. CESATI.
- vitalbae*, *Stigmatea*? — *Clematis vitalba*, Locarno TI, 1856, leg. AD.
- vulgaris*, *Dothidea*. — *Rhamnus frangula*, leg. AD.
- vulgaris*, *Gnomonia* CES. & De NOT. 1: ECI 363, Tiglia, Bologna, Aprile 1864, leg. BECCARI. — 2: *Corylus*, leg. AD.
- vulgaris*, *Peziza* FR. — legno d'alno, Locarno TI, leg. AD.
- vulgaris* var. *graminis*, *Erysiphe*. — Locarno TI, 1855, leg. AD.
- xanthostigma*, *Peziza* FR. — *Diospyros*, *Salix*, Locarno, leg. AD.
- xylomoides*, *Lophodermium* CHEV. — ECI 277 (1277), *Sorbus aucuparia*, Riva (Valsesia), leg. CARESTIA.

### Basidiomycetes

- acerbus*, *Agaricus* (*Tricholoma*) BULL. — ECI 534, nei castagneti a Voltri (Liguria), ott., novembre 1860, leg. BAGLIETTO.
- adusta*, *Russula* PERS. — in silvis, Locarno TI, 1859, leg. AD.
- adustus*, *Polyporus* (WILLD.) FR. — *Juglans* et *Tilia*, Locarno, TI, 1856, leg. AD.
- albo-brunneus*, *Agricus* PERS. — ECI 327, nei castagneti a Polcevera (Genova), Ottobre 1859, leg. BAGLIETTO (= *Tricholoma albo-brunneus* FR.).
- albocinctus*, *Hypochnus* MONT. — *Taxus baccata*, Locarno TI, leg. AD.
- alpestre*, *Hericium* PERS. — ECI 146, tronchi d'abete, Riva in Valsesia, Estate 1858, leg. CARESTIA.
- amelanchieris*, *Roestelia* MÉR. — ECI 487, fogli di *Aronia rotundifolia*, Bolzano, 1866, leg. HAUSMANN.
- amorphum*, *Corticium* FR. — ECI 441, rami secchi di Larice e abete, Riva in Valsesia, 1858, leg. CARESTIA.
- amygdali*, *Uromyces* PASS. — ECI 373, sulle foglie vive del pesco e del mandorlo, 2 specimens; 1: Val Intrasca, Lago maggiore. — 2: Vighèffio, Parma 1865, leg. PASSERINI & de NOTARIS. ISOTYPE.
- apiculatum*, *Phragmidium* RABH. — leg. AD.
- apiculatus*, *Uromyces* (LÉV.) FÜCK. f. *laburni*. — ECI 1000, *Cytisus laburnus*, 2 specimens: 1: Riva in Valsesia, 1862: — 2 nell'agro Lucchese, leg. BICCHI & CARESTIA. + 1 DALDINI's specimen, 1851, Locarno.
- apiculatus*, *Uromyces* var. *lathyri* FR. — leg. AD.
- apiculatus*, *Uromyces* f. *phaseoli* FÜCK. — ECI 200 bis, several specimens: 1: Oldenico (Vercelli). — 2: Bolzano. — 3: Como, sulle foglie di fagiolo, leg. MALINVERNI, HAUSMANN, ANZI.

- applanatus*, *Polyporus* PERS. — su ceppo di noce, Locarno TI, 1856, leg. AD.  
*argentatus*, *Cortinarius* FR. — ECI 535, castagneti in Polcevera (Genova), ottobre 1860, leg. BAGLIETTO.  
*argutum*, *Hydnum* FR. — corteccia di castagni e salici, Locarno, TI, 1855, leg. AD.  
*aristolochiae*, *Aecidium* RABH. — 1: ECI 794, sull' *Aristolochia pallida*, Maneille in Val Mara, Maggio 1861, leg. ROSTAN. — 2: leg. AD.  
*asclepiadeum*, *Cronartium* (WILLD.) FR. 1: ECI 547, foglie di *Cynanchum vincetoxicum*, Bolzano e Lucca, Estate 1860, leg. HAUSMANN & BICCHI. — 2: su *Cynanchum vincetoxicum*, leg. AD.  
*asperifolii*, *Aecidium* PERS. — 1: ECI 896, sulla *Cerintho aspera*, Pisa, Marzo 1862, leg. SAVI & BECCARI. — 2: RFE 288.  
*asperum*, *Phragmidium* WALLR. — 1: ECI 485, foglie di rovo comune, 2 specimens: Bolzano, leg. HAUSMANN & VIGHEFFIO; Parma, leg. PASSERINI. — 2: RFE 83, leg. CESATI.  
*atrorufus*, *Agaricus* (*Psilocybe*) SCHAEFF. — ECI 966, *Racomitrium canescens*, Valle Intrasca Lago Maggiore, Aprile 1862, leg. De NOTARIS.  
*aurantiacus*, *Cantharellus* FR. — ECI 330, Pinete della Polcevera (Genova), Ottobre 1859, leg. BAGLIETTO.  
*aurea*, *Clavaria* SCHAEFF. — ECI 462, pinete di Varenna, (Liguria occ.), Ottobre, leg. BAGLIETTO.  
*aureus*, *Boletus* SCHAEFF. — leg. AD.  
*auricula-judae*, *Exidia* FR. — 1: ECI 337; 2 specimens: sui pali di vite in Valle del Serchio (Toscana); su *Ailanthus*, Acquasola (Genova), Autunno 1859, leg. BICCHI & FERRARI. — 2: su *Sambucus*, *Acer campestre*, Gelsi, Locarno TI, 1844, leg. AD.  
*auriscalpium*, *Hydnum* L. — ECI 44, su *Pinus silvestris*, Sala e Collecchio (Parma), Autunno 1863, leg. PASSERINI.  
*behenis*, *Aecidium* (DC.) UNGER. — 1: ECI 549, *Silene inflata*, Locarno TI, Agosto 1860, leg. AD. — 2: Locarno al Sasso, 1859, leg. AD.  
*berberidis*, *Aecidium* GMEL. — 1: ECI 62, su *Berberis vulgaris*, Oldenico (Vercelli), primavera 1857, leg. MALINVERNI. — 2: *Berberis*, Locarno TI, 1860, leg. AD.  
*betulina*, *Lenzites* FR. — 1: ECI 355, ceppi di Quercia, Parma, autunno 1865, leg. PASSERINI. — 2: Locarno, 1846, leg. AD.  
*betulinus*, *Polyporus* FR. — ECI 229, su *Betula alba*, Riva in Valsesia, Autunno 1858, leg. CARESTIA.  
*botrytis*, *Clavaria* PERS. — leg. AD.  
*bovinus*, *Boletus* L. — ECI 332, pinete di Voltri (Liguria occ.), Novembre 1859, leg. BAGLIETTO (specimen in bad condition!).  
*bugellensis*, *Odonia* CES. — ECI 536, su legno di castagno, Biella, 1860, leg. CESATI, ISOTYPE.  
*calciae*, *Uromyces* LÉV. — ECI 496, *Adenostyles alpina*, 2 specimens: Riva in Valsesia e Val Furva (Valtellina), leg. CARESTIA & ANZI.  
*caeruleum*, *Corticium* FR. — ECI 584, vigneti a Serravalle Scrivia, autunno 1860, leg. FERRARI.  
*caesarea*, *Amanita* FR. — 1: ECI 456, Oldenico (Vercelli), leg. MALINVERNI. — 2: Locarno, leg. AD.  
*calceum*, *Corticium* FR. — 1: ECI 358, corteccia di *Quercus ilex*, selva pisana, 1862, leg. BECCARI. — 2: ad *Clematis*, Locarno TI, 1888, leg. AD.  
*campanella badipus*, *Agaricus* (*Omphalia*) FR. — ECI 348, Bolzano, Tirolo, settembre 1864 leg. HAUSMANN.  
*campanulae*, *Coleosporium* LÉV. — 1: ECI 662, foglie di *Campanula trachelium*,

- Bolzano (Tirolo), leg. HAUSMANN. — 2: Locarno TI, leg. AD. — 3: su *Trachelium*, leg. AD.
- camphoratus*, *Agaricus (Lactarius)* (BULL.) FR. — in silvis, Locarno TI, 1858, leg. AD.
- camphoratus*, var. *subdulcis*, *Agaricus*. — in silvis, Locarno TI, ottobre 1856, leg. AD.
- cancellata*, *Roestelia* REBENT. — 2 specimens, leg. AD.
- candollei*, *Ustilago* TUL. — 1: ECI 374, su *Polygonum mite*, Bolzano, leg. HAUSMANN. — 2: RFE 700, leg. de BARY. — 3: *Polygonum hydropiper*, leg. AD.
- caries*, *Tilletia* TUL. — su *Andropogon*, Locarno TI, leg. AD.
- castaneus*, *Boletus*. — leg. AD.
- cepaestipes*, *Agaricus* FR. — ECI 437, Orto botanico di Genova, giugno 1860, leg. BAGLIETTO.
- cesatii*, *Agaricus (Crepidotus)* RABH. — ECI 263, su ceppi morti, Vigheffio (Parma), autunno 1863, leg. PASSERINI, specimen in very bad conditions.
- cesatii*, *Geaster* RABH. — ECI 599, argini del fiume Sesia (Vercelli), dicembre 1859—60, leg. CESATI.
- cibarius*, *Cantharellus* FR. — 1: ECI 353, leg. BAGLIETTO. — 2: RABH. Handb. I, p. 447, no. 111. — 3: nelle selve, Locarno TI, leg. AD.
- cichoracearum*, *Aecidium* DC. 1: ECI 898, foglie di *Tragopogon pratensis*, Oldenico (Vercelli), primavera 1857, leg. MALINVERNI. — See PASSERINI, Comment. Soc. Critt. I. 2: 455 (1867).
- cichoracearum* var. *tragopogonis*, *Aecidium*. — 1: Vezia, leg. AD. — 2: RFE 91, CESATI (handwritten) det.
- cichoracearum*, *Uromyces* DC. — su foglie di *Indivia*, Locarno 1859, leg. AD.
- cinereum*, *Corticium* FR. — ad corticem castaneae, Coryli, tiliae, Locarno TI, 1888, leg. AD.
- cinerum*, *Hydnum* PERS. — selve sopra Locarno TI, 1856, leg. AD.
- cinerus*, *Craterellus*. — Locarno, 1836, leg. AD.
- cinnabarinus*, *Polyporus*, FR. — 1: ECI 770, su Ciliégi, Valle Intrasca e Riva in Valsesia, Autunno 1861, leg. CARESTIA & De NOTARIS. — 2: Locarno, leg. AD.
- cinnamomeus*, *Cortinarius (Dermocybe)* FR. — in silvis, Locarno TI 1859, leg. AD.
- circaeae*, *Aecidium* CES. & De NOT. — ECI 659, Estate 1860, leg. MALINVERNI.
- clematidis*, *Aecidium* DC. — 1: ECI 449, *Clematis vitalba*, Oldenico (Vercelli), 1869, leg. MALINVERNI; see PASSERINI, Comment. Soc. critt. It. 2: 456 (1867). — 2: Cugnasco TI, giugno 1856, leg. AD. — 3: leg. AD.
- clypeolarius*, *Agaricus (Lepiota)* BULL. — nei campi, Locarno TI, 1836, leg. AD.
- coccineus*, *Hygrophorus* FR. — 1: ECI 351, boschi di castagni, Polcevera (Genova), ottobre 1865, leg. BAGLIETTO. — 2: nei prati, Locarno TI, 1856, leg. AD. — 3: var. *nigrescens* in pratis, Locarno TI leg. AD.
- cochleatus*, *Lentinus* FR. — Locarno TI, settembre, ottobre 1856, leg. AD.
- coeruleum*, *Corticium* FR. — ad cort. castan. Locarno TI, 1856, leg. AD.
- collinitus*, *Cortinarius* FR. — ECI 486, Castagneti, Voltri (Liguria), ottobre 1860, leg. BAGLIETTO.
- columnare*, *Aecidium* ALB. & SCHW. — ECI 46, *Abies excelsa* (foglie), Olro (Valsesia), Estate 1857, leg. CARESTIA.
- commune*, *Schizophyllum* FR. — ECI 331, 2 specimens: Serchio in Toscana and Riva in Valsesia, autunno 1859, leg. BICCHI & CARESTIA.
- compositarum*, *Aecidium* MART. — ECI 997, several specimens, 1857—58, leg. CESATI, MALINVERNI & FERRARI.
- compositarum*, *Aecidium* v. *doronici* CES. — RFE 691, (handwritten by CESATI). ISOTYPE.
- contortus*, *Dacryomyces* RABH. — ceppo di *Alnus glutinosa*, 1862, Orselina TI. leg. AD (2 specimens).



*convolvulacearum*, *Aecidium* CES. — ECI 47, Oldenico (Vercelli), leg. MALINVERNI.

*cornucopioides*, *Craterellus* FR. — 1: ECI 232, sulla terra, Serravalle (Scrivia) novembre 1858, leg. FERRARI. — 2: in silvis, autunno vulgaris, prope Fugau, leg. KARL.

*cornuta*, *Roestelia* FR. — 1: ECI 299, foglie di Sorbi, selve al Lago Maggiore, Estate 1859, leg. FRANZONI & De NOTARIS. — 2: RFE 97, In fol. Sorbi, leg. SAUTER & FIEDLER.

*crassipes*, *Polysaccum*. — al Sasso, Locarno TI, leg. AD.

*crassum*, *Aecidium* PERS. — 1: ECI 450, foglie di *Rhamnus frangula*, Oldenico (Vercelli), Autunno 1859, leg. MALINVERNI. — 2: leg. AD.

*crucibulus*, *Cyathus* HOFFM. — 1: RFE 136. — 2: Locarno, 1853, leg. AD.

*crustosa*, *Grandinia* FR. — ad una trave, Locarno, agosto 1860, leg. AD. (2 specimen).

*crustuliniformis*, *Agaricus* (*Hebeloma*) BULL. — 1: ECI 765, castagneti della Polcevera, (Genova), settembre, ottobre 1861, leg. BAGLIETTO. — 2: In ericetis, Locarno, 1859, leg. AD.

*dermatoxanthum*, *Lycoperdon* VITT. — Locarno, 1859, leg. AD.

*destruens*, *Ustilago* var. *foliicola* De NOT. — ECI 300, *Carex digitata*, Bolzano, Tirol leg. HAUSMANN.

*dichroum*, *Hydnum* PERS. — 1: ECI 972, corteccia di alberi, 1862, leg. AD. — 2: leg. AD.

*disciforme*, *Stereum* FR. — ECI 183, Su quercie, S. Giovanni di Campiglia (Biellesse), Settembre 1862, leg. CESATI.

*disseminatus*, *Agaricus* (*Psathyrella*) PERS. — 1: ECI 228, Orto botanico, Genova, Autunno 1858, leg. BAGLIETTO. — 2: Sasso S/Locarno, 1856, leg. AD.

*dryadeus*, *Lentinus* [= *Inonotus dryadeus* (PERS. ex FR.) MURRILL]. — Ad ligna Quercus, Sasso S/Locarno, 1857, leg. AD.

*dryophilus*, *Agaricus* (*Collybia*) BULL. — 1: Supra Locarno, 1868, leg. AD. — 2: Presso Locarno, 1857, leg. AD.

*elegans*, (*Mycena*) *Agaricus* PERS. — ECI 262 (1262), Boschi di *Pinus silvestris*, Ferlaro (Parma), Novembre 1864, leg. PASSERINI.

*emetica*, *Russula* FR. — Silvis supra Locarno TI, 1856, leg. AD.

*epilobii*, *Aecidium* DC. — ECI 897, *Epilobium hirsutum*, Oldenico (Vercelli), Estate 1860, leg. MALINVERNI.

*erythropus*, *Typhula* (PERS.) FR. — Locarno, leg. PASSERINI.

*erythronii*, *Uromyces* LÉV. — ECI 494, Foglie di *Erythronium*, Sala (Parma), leg. PASSERINI.

*euphorbiae*, *Melampsora* CAST. — *Euphorbia helioscopia*, Brione S/Minusio TI, 1854, leg. AD.

*euphorbiae*, *Epitea* (PERS.) FR. — 1: RFE 299. — 2: In *Euphorbia pepus*, Locarno, leg. AD. — 3: In *Euphorbia silvatica*, Locarno, 1857, leg. AD.

*euphorbiae*, *Epitea* FR. v. *helioscopiae*. — ECI 493, *Euphorbia helioscopia*, Bolzano (Tirol meridionale), leg. HAUSMANN. New variety ?

*euphorbiarum*, *Aecidium* DC. — 1: ECI 248, *Euphorbia cyparissias*, S. Benedetto (Toscana), giugno 1858, leg. CALDESI. — 2: leg. AD.

*europaeus*, *Favolus* FR. — rami di noce e di moro (gelso), Locarno, 1854, leg. AD.

*excipuliforme*, *Lycoperdon* PERS. — ECI 364, Sta Maria (Val Vigizzo), Italy, Autunno 1863, leg. De NOTARIS.

*fascicularis*, *Agaricus* (*Hypotoma*) HUDS. — ECI 227, Pascoli, dintorni di Voltri (Liguria occidentale), Autunno 1858, leg. BAGLIETTO.

- jediae*, *Aecidium* BALS. — ECI 597, *Valerianella*, campi presso Lucca, Italy, Maggio 1860, leg. BICCHI. See PASSERINI, Comment. soc. critt. It. 2: 455 (1867).
- jellea*, *Russula* FR. — In silvis, Locarno, 1888, leg. AD.
- ? *ferrugineum*, *Hydnum* PERS. — leg. AD.
- ficariae*, *Ustilago* SCHUM. — Contra (Locarno), 1860, leg. AD.
- fimbriata*, *Tulasnoda* FR. — RFE 31, Würzburg, leg. STEUNDER.
- fimbriata*, *Tulostoma* FR. — Sasso S/Locarno, agosto 1860, leg. AD.
- fimicola*, *Arrhenia* De NOT. — ECI 354, Sterco di pecorino, Alpe la Bosa S/Riva, primavera, leg. CARESTIA. See Comment. soc. critt. it. 2: 264 (1865).
- flaccida*, *Lenzites* FR. — ECI 41, Toppi di Faggio, Torchiara (Parma), Autunno 1863, leg. PASSERINI.
- flavum*, *Caecoma* BONORD. — ECI 900, Foglie di frumento, Persolino (Faenza), giugno 1860, leg. CALDESI.
- foetens*, *Russula* (PERS.) FR. — In pratis et silvis, Sasso S/Locarno, 1856, leg. AD.
- frondosus*, *Polyporus* FR. — 1: ECI 43, Vercelli, autunno 1857, leg. MALINVERNI. — 2: Locarno, 1856, leg. AD.
- fuliginosus*, *Lactarius* FR. — ECI 634, boschi di castagno, Voltri (Liguria occidentale), settembre e ottobre 1860, leg. BAGLIETTO.
- fulvus*, *Polyporus* FR. — Ad Evonymi caulem, Sasso S/Locarno, 1854, leg. AD.
- fumosus*, *Polyporus* FR. — Ceppo di noce, Brione S/Minusio TI, leg. AD.
- fusco-violaceus*, *Irpez* FR. — *Tilia*, Locarno, 1858, leg. AD.
- fuscum*, *Podisoma* DUBY. — RFE 678, Ad juniperi ramos, pr. Diethenhofen (Bavaria), leg. REHM.
- geaster*, *Scleroderma* FR. — 1: ECI 186, Prati di S. Rossore (Pisa), autunno 1862, leg. BECCARI. — 2: Sasso S/Locarno, leg. AD.
- geranii*, *Aecidium* DC. — ECI 369, *Geranium rotundifolium*, Sasso S/Locarno, 1860, leg. AD.
- geranii*, *Uromyces* DC. — 1: RFE 295, two specimens. — 2: Geranio, Locarno TI, leg. AD.
- glandulosa*, *Eridia* FR. — *Juglans*, Locarno, 1844, leg. AD.
- granulatus*, *Agaricus* SCHAEFF. — 1: Locarno, 1860, leg. AD. — 2: Biella, leg. CESATI.
- granulatus*, *Boletus* L. — ECI 290, Pinete, lungo la Polcevera sopra Genova, ottobre 1859, leg. BAGLIETTO.
- graveolens*, *Hydnum* DELASTR. — 1: ECI 145, Faggeti, S. Giovanni d'Andorno nel Biellese, settembre 1858, leg. CESATI. — 2: ECI 266, Pineta della Polcevera, Genova, Autunno 1863, leg. BAGLIETTO. — 3: selve, Locarno TI, 1857, leg. AD.
- grossulariae*, *Aecidium* DC. — RFE 191, leg. CESATI.
- gyrosa*, *Epitea* FR. — 1: ECI 491, *Rubus idaeus*, Riva (Valsesia), 1865, leg. CARESTIA. — 2: RFE 300, in foliis Rubi idaei. — 3: In foliis rubi spinosi, Locarno, 1857, leg. AD.
- hepatica*, *Fistulina* FR. — 1: ECI 771, Ceppi di castagno, Varenna presso Pegli (Liguria occidentale), ottobre 1861, leg. BAGLIETTO. — 2: Oldenico (Vercelli), leg. AD. (?).
- hirsutum*, *Stereum* FR. — 1: ECI 292, tronchi d'alberi disseccati, Serravalle (Scrivia), ottobre 1859, leg. FERRARI. — 2: ad ligno castanearum, Locarno, 1859, leg. AD.
- hirsutus*, *Polyporus* FR. — 1: ECI 230, sugli ontani (*Alnus*), Serravalle (Scrivia), autunno 1858, leg. FERRARI. — 2: leg. AD.

- hispidus*, *Trametes* BAGLIETTO. — ECI 356 (1356), campagna di Cambiasca (Val Intrasca), autunno 1865, leg. De NOTARIS.
- hispidus*, *Polyporus* FR. — ECI 42, Tronco dei gelsi, Oldenico (Vercelli), Autunno 1857, leg. MALINVERNI.
- hudsonii*, *Marasmius* FR. — foglio di *Ilex*, Locarno, settembre 1869, leg. AD.
- hygrometricus*, *Gaeaster* PERS. — ECI 145, Selva Pisana, Autunno 1862, leg. Savi e Beccari. And 2 specimens collected by DALDINI (Locarno).
- hypothecus*, *Hygrophorus* FR. — ECI 352, Collecchio (Parma), novembre e dicembre 1865, leg. PASSERINI.
- igniarius*, *Polyporus* FR. — 1: ECI 766, *Salix alba*, Pianura Lucchese, 1859, leg. BECCARI. — 2: su *Amygdalus communis*, Locarno, leg. AD.
- igniarius*, *Polyporus* FR. v. *abietinus* CARESTIA. — ECI 767, Su Abeti, Ottobre 1858, leg. CARESTIA. ISOTYPE.
- imbricatum*, *Hydnum* FR. — 1: ECI 461, Pinete dei monti di Polcevera e dintorni di Pegli, Liguria occidentale, ottobre 1866, leg. BAGLIETTO. — 2: Locarno, leg. AD.
- impudicus*, *Phallus* L. — ECI 788, Pascoli, Vercelli e Oldenico, ottobre e novembre 1860, leg. CESATI & MALINVERNI.
- incarnata*, *Typhula* LASCH. — ECI 974, Vercelli, novembre 1864, leg. CESATI.
- incarnatum*, *Corticium* FR. — Ad corticem castaneae, Locarno, 1860, leg. AD.
- injudibuliformis*, *Cantharellus* (SCOP.) FR. — In silvis variis umbrosis, Winterberg (sächs. Schweiz), leg. RABENHORST.
- involutus*, *Pavillus* FR. — ECI 635, Voltri e Polcevera, settembre e ottobre 1860, leg. BAGLIETTO.
- inzengae*, *Polyporus* CES. & de NOT. — ECI 636, Su pioppi annosi, Palermo, 1860—1861, leg. INZENGA. ISOTYPE.
- ique* (?), *Corticium*. — Ad cortic. Hederae, Locarno, 1856, leg. AD.
- juniperi communis*, *Podisoma* FR. — ECI 657, Su *Juniperus communis*, Orselina TI, maggio 1860, leg. AD.
- laccata*, *Clitocybe* (*Agaricus*) FR. — ECI 346 (1346), selve presso Bolzano (Tirolo meridionale), autunno, leg. HAUSMANN.
- laccata*, *Clitocybe* (*Agaricus*) FR. v. *violacea*. — Sasso S/Locarno, 1844, leg. AD.
- laciniata*, *Thelephora* PERS. — 1: ECI 134, a) radici di *Erica vulgaris*, V. Intrasca, autunno 1862, leg. De NOTARIS; b) su radici morte, S. Giovanni di Campiglia, Biellese, settembre 1862, leg. CESATI. — 2: Piede di castagni, Vezia TI, 1854, leg. AD.
- lactescens*, *Corticium* BERK. — 1: ECI 267, Pali delle viti, Parma, leg. PASSERINI. — 2: ad corticem Tiliae, Locarno, 1857, leg. AD.
- lagopus*, *Coprinus* FR. — Ad firnum, Sasso S/Locarno, 1856, leg. AD.
- leucospermum*, *Aecidium* DC. — Cugnasco (Locarno), giugno 1859, leg. AD.
- lilacinum*, *Stereum* PERS. — 1: ECI 336, tronco di un noce, Val Intrasca, autunno 1859, leg. De NOTARIS. — 2: leg. AD.
- longipes*, *Agaricus* (*Collybia*) BULL. — ECI 457 (1457), Castagneti a Serravalle (Serivia) e a Pegli (Liguria occidentale), settembre e ottobre, leg. BAGLIETTO & FERRARI.
- longissima*, *Ustilago* (SOW.) TUL. non *U. longissima* FUCH. — 1: ECI 499, foglie di *Glyceria fluitans*, Bolzano, Tirolo meridionale, leg. HAUSMANN. — 2: su *Glyceria fluitans*, Sigirino TI, leg. AD.
- loniceriae*, *Aecidium* DUBY. — no. 48, *Lonicera coerulea*, Monte Cenisio, agosto 1857, leg. CESATI & MALINVERNI.
- lucidus*, *Polyporus* FR. — ECI 769, tronco dei salici, Valle del Serchio, Monte Pisano, Autunno 1859, leg. BICCHI.

- luridus*, *Boletus* SCHAEFF. — leg. AD (2 specimens).  
*lutescens*, *Cantharellus* FR. — Locarno, 1858, leg. AD.
- mammosa*, *Tulasnoda* FR. — RFE 30, in campis, Vercelli (leg. CESATI) and Dresden (leg. RABENHORST).  
*mammosum*, *Tylostoma* FR. — ECI 39, nei pascoli, Serravalle (Scrivia), primavera 1858, leg. FERRARI.  
*maydis*, *Ustilago* CDA. — leg. AD.  
*melinoides* (?), *Agaricus*. — in campis ad fimum, Locarno, 1856, leg. AD.  
*melleus*, *Agaricus* (*Armillaria*) VAHL. — 1: ECI 583, Castagneti, Pontedecimo (Genova), ottobre 1860, leg. BAGLIETTO. — 2: in radice Juglandis, Locarno, 1858, leg. AD.  
*membranaceum*, *Hydnum* BULL. — 1: Intra, Lago Maggiore, 1861, leg. AD. — 2: leg. AD.  
*mesenterica*, *Auricularia* PERS. — 1: ECI 147, tronco degli alberi, Montaldeo, alto Monferrato, maggio 1858, leg. DORIA. — 2: ferite sui noci, Locarno, 1858, leg. AD.  
*micaceus*, *Coprinus* FR. — ECI 329, Orto botanico, Genova, ottobre 1859, leg. BAGLIETTO.  
*micans*, *Pistillaria* FR. — rami dell' antirrhino, Locarno, settembre 1862, leg. AD.  
*melchelianus*, *Hypochnus* CALD. — ECI 489, tronco degli alberi, Firenze, 1860, leg. CALDESI. — See CALDESI, Comment. soc. critt. it. 1: 391 (1863). ISOTYPE.  
*milii*, *Ustilago*. — Sui germi di miglio commune, Locarno, 1860, leg. AD.  
*mollis*, *Octaviania* De NOT. — ECI 52 (1052), orto botanico di Genova, 1862, leg. BAGLIETTO & CANAPA. — See Comment. soc. critt. it. 1: 32 (1861), tav. II, fig. IV. ISOTYPE ?  
*mollis*, *Agaricus* (*Crepidotus*) SCHAEFF. — ECI 967, su topi di faggio, Torchiana presso Parma, novembre e dicembre 1862, leg. PASSERINI.  
*molluginis*, *Aecidium* BALS & De NOT. — ECI 368. *Galium mollugo*, Locarno, leg. DALDINI & FRANZONI.  
*morchellaeformis*, *Gautieria* VITT. — Sasso S/Locarno, ottobre 1859, leg. AD.  
*mucronatum*, *Phragmidium* SCHL. — 1: ECI 484 (1484), su *Rosa caninae rubiginosa*, Vigheffio presso Parma, leg. PASSERINI. — 2: leg. AD.  
*muscarius*, *Agaricus* L. — Sasso S/Locarno, 1856, leg. AD.  
*musciola*, *Bovista* CES. — leg. AD.  
*muscigenus*, *Cantharellus* FR. — Ad muscos, Locarno, 1859, leg. AD. Material in very poor conditions.
- nigricans*, *Polyporus* FR. — ECI 768, Su tronchi putrescenti di faggio, Riva in Valsesia, leg. CARESTIA.  
*niveus*, *Hygrophorus* FR. — ECI 350, prati di Unchio, Val Intrasca, autunno 1865, leg. De NOTARIS.  
*nudum*, *Corticium* FR. — ECI 463, Su pali, Firenze, leg. CALDESI.  
*nudus*, *Agaricus* (*Tricholoma*) BULL. — ECI 130 (1130), boschi di conifere, Genova, giugno 1862, leg. BAGLIETTO.
- obliquus*, *Polyporus* FR. — 1: legno di moro, Sasso S/Locarno, 1855, leg. AD. — 2: legno di salice, Sasso S/Locarno, leg. AD.  
*ochraceum*, *Stereum* SCHWEIN. — ECI 135, pali di *Betula alba*, Santino in Val Intrasca, autunno 1862, leg. De NOTARIS.  
*ochroleuca*, *Russula* FR. — Selve e prati presso Locarno, 1854, leg. AD.  
*officinalis*, *Polyporus* FR. — ECI 291, tronco di larice, Riva in Valsesia, 1858, leg. CARESTIA.

- olearius, Agaricus (Crepidotus)* DC. — ECI 458, ai piedi degli Ulivi, S. Giuliano, Toscana, novembre 1856, leg. ARCANGELI.
- orella, Agaricus (Clitopilus)* BULL. — ECI 485, castagneti in Polcevera, Liguria, settembre 1860, leg. BAGLIETTO.
- oreades, Marasmius* FR. — 1: ECI 487, Cimalmotto TI & Serravalle (Scrvia) (2 specimens) autunno 1860, leg. FRANZONI, FERRARI. — 2: su un ceppo di CASTANEA, Locarno, 1868, Leg. AD.
- orobi, Uromyces* LÉV. — ECI 495, foglie di *Orobus vernus*, 1866, leg. ANZI.
- ostreatus, Agaricus (Pleurotus)* JACQ. — ad arbor. truncos, vere et autunno.
- pantherina, Amanita* (DC) FR. — ECI 289, castagneti, Voltri (Liguria), settembre 1859, leg. BAGLIETTO. Material in bad conditions.
- parvulus, Agaricus (Volvaria)* FR. — ECI 39, sul limo umido dell la Sesia, Settembre e ottobre 1862, leg. CESATI.
- perennis, Trametes* FR. — ECI 42, 3 specimens: a) Locarno, 1862, leg. AD; b) boschi di S. Rossore Pisa, 1862, leg. BECCARI; c) nell'area dove furono carbonaie, appenino pistoiese, 1862, leg. SAVI.
- periclymeni, Aecidium* (DC.) SCHUM. — RFE 286, leg. DOENITZ.
- perlatum, Lycoperdon* PERS. — 1: ECI 980, Genova, Ott. 1862, leg. BAGLIETTO. — 2: leg. AD.
- phalloides, Amanita* (VAILL.) FR. — RFE 603, in silvis pr. Schluckenau, 1857, leg. KARL.
- phaseolorum, Aecidium* WALLR. — Locarno, leg. AD.
- phyteumatis, Aecidium* UNGER. — Fusio, 15 giugno 1861, leg. AD (2 specimens).
- picipes, Polyporus* ROSTK. — 1: ceppo di *Tilia*, Locarno, 1856, leg. AD. — 2: ceppi di *Tilia*, estate 1864, leg. AD.
- pingue, Coleosporium* LÉV. — Sasso S/Locarno, leg. AD.
- pini, Trametes* FR. — ECI 133 (1133), su *Pinus pinea*, Selva Pisana, settembre 1865, leg. BECCARI.
- piopparello, Agaricus (Armillaria)* VIV. — ECI 37 (1037), su ceppaie o tronchi di pioppo, Pisa, leg. BECCARI.
- piperatus, Lactarius* FR. — ECI 439, Selve, Polcevera presso Genova, giugno 1860, leg. BAGLIETTO.
- pisocarpium, Polysaccum* VITT. — ECI 369, prati arenosi, cascine di Pisa, Settembre 1862, leg. BECCARI.
- pistillaris, Clavaria* L. — ECI 268 (1268), Nei querceti, Chianti, Toscana, settembre 1862, leg. BECCARI.
- plantaginis, Aecidium* CES. — ECI 247, Oldenico, Vercelli, primavera 1857, leg. MALINVERNI.
- plumbea, Bovista* PERS. — 1: RFE 143. — 2: leg. AD.
- polygona, Aecidium* Kze. — ad *Polygonum*, Cugnasco pr. Locarno, junio 1859, leg. AD.
- polygonorum, Uromyces* DC. — 1: RFE 294, leg. SCHLECHTENDAL. — 2: su *Polygonum*, 1856, leg. AD.
- populina, Melampsora*, FÜCK. — 1: ECI 490, Su *Populus nigra*, Cannero, Italy, 1865, leg. Gibelli. — 2: ECI 66, su *Populus tremula*, presso Bormio e Mondanizza (provincia di Sondrio), ottobre 1862, leg. ANZI. — 3: su *P. tremula*, Locarno, leg. AD. — 4: foglia di *Populus*, Locarno, leg. AD. — 5: *Populus nigra*, Locarno, leg. AD.
- potentillae, Phragmidium* (PERS.) KARST. — Sasso S/Locarno, 1859, leg. AD.
- prasiomus, Marasmius* FR. — ECI 131, Figlie di quercia, Sala, Collecchio (Parma) Novembre 1863, leg. PASSERINI.
- pratensis, Hygrophorus* FR. — ECI 968, Pascoli d'Incisa (Polcevera, Genova), Ottobre 1862, leg. BAGLIETTO.

- procerus*, *Agaricus* SCOP. — (*Lepiota*) 1: ECI 36 (1036), Ne'castagneti, Sperone (Genova), Ottobre 1862, leg. BAGLIETTO. — 2: Locarno TI, 1854, leg. AD.
- provincialis*, *Rhizopogon* TUL. — ECI 350, Pinete, Nizza, Autunno 1859, leg. BARLA.
- puccinioides*, *Uromyces* RABH. — 1: ECI 372, *Geranium nodosum*, Collecchio (Parmigiano), 1864, leg. PASSERINI. — 2: leg. AD.
- pudorinum*, *Hydnum* FR. — noce, corilo, Brione, 1859, leg. AD.
- purpureum*, *Stereum* PERS. — ECI 335, Pioppo, Tenero (Locarno TI), Ottobre 1859, leg. FRANZONI.
- pusilla*, *Bovista* PERS. — leg. AD.
- pyriforme*, *Lycoperdon* SCHAEFF. — ECI 981, Nelle abetaie, Boscolungo (appennino Pistoiese), Autunno 1862, leg. SAVI.
- pyrogalus*, *Agaricus* BULL. — in silvis, Locarno TI, 1857, leg. AD.
- quadrifolium*, *Aecidium* DC. — ECI 488, *Eranthus hiemalis*, Agro Bolognese, 1864, leg. BECCARI; Colline di Varano de' Melgari (Parmigiano), 1865, leg. PASSERINI.
- quercina*, *Daedalea* PERS. — 1: ECI 142, Alberi diversi, Vercelli e Biella (Piemonte), Autunno 1858, leg. CESATI, Malinverni. — 2: leg. AD.
- ranunculacearum*, *Aecidium* DC. — 1: ECI 660, *Ficaria ranunculoides*, Valle del Serchio (Toscana), Aprile 1859, leg. BICCHI. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. no. 2: 455 (1867). — 2: leg. AD.
- ranunculacearum* v. *ficariae*, *Aecidium*. — 1: RFE 89, Orto botanico berolinensis, Maggio 1854, leg. Caspary. — 2: *Ranunculus ficaria*, Contra (Tenero), leg. AD.
- ranunculacearum* v. *ranunculi*, *Aecidium*. — Vezia (Lugano TI), Aprile 1858, leg. AD.
- ranunculacearum*, *Polycystis* FR. — ECI 65, *Epatica triloba*, Camino (Monferato), Maggio 1862, leg. MALINVERNI.
- receptaculorum*, *Ustilago* FR. — *Tragopogon pratensis*, Giugno 1861, leg. AD.
- repandum*, *Hydnum* L. — 1: ECI 144, Oldenico (Vercellese) & Serravalle di Scrivia, Autunno 1858, leg. MALINVERNI & FERRARI. — 2: Locarno TI, 1856, leg. AD.
- rhamni*, *Aecidium* GMEL. (non PERS.). — 1: ECI 489, *Rhamnus frangula*, Bolzano (Tirolo meridionale), leg. HAUSMANN. — 2: RFE 290, *Rhamnus cathartica*.
- rhinanthacearum*, *Coleosporium* LÉV. — *Melampyrum*, Locarno TI, leg. AD.
- ribis*, *Polyporus* FR. — ECI 264 (1264), *Ribes rubrum*, Orti di Parma, 1864, leg. PASSERINI.
- rimosus*, *Agaricus* BULL. — ECI 328, Castagneti, Voltri (Liguria occidentale), Settembre 1859, leg. BAGLIETTO.
- roseum*, *Corticium* PERS. (non FR.). — ECI 488, pali ne' vigneti, Serravalle (Scrivia), Autunno 1860, leg. FERRARI.
- rotula*, *Marasmius* FR. — ECI 132, Quercia e castagno, Sala, Collecchio (Parmense), Autunno 1863, leg. PASSERINI.
- rubellatum* *rumicis*, *Aecidium* RABH. — ECI 300, Oldenico (Vercelli), Autunno 1858, leg. MALINVERNI. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2: 456 (1867).
- ruber*, *Clathrus* MICH. — ECI 639, Oldenico (Vercelli), Estate 1860, leg. MALINVERNI.
- rubiginosa* *Theleporus* SCHRAD. (*Stereum*). — Castagno, Locarno TI, 1857, leg. AD.
- rubiginosum*, *Stereum* FR. — 1: ECI 293, Tronchi d'alberi morti, Serravalle (Scrivia), Ottobre 1859, leg. FERRARI. — 2: castagno, Orsel (Locarno TI), 1860, leg. AD.

- rubra*, *Russula* FR. — 1: Locarno TI, 1859, leg. AD. — 2: Locarno TI, 1886, leg. AD.
- rudis*, *Panus* FR. (non SÉCR.). — 1: ECI 140, Faggi, Oropa (Biella, Piemonte), Agosto 1858, leg. CESATI. — 2: Faggi, Alpe di Bietri TI, Agosto 1860, leg. AD.
- rumicium*, *Uromyces* (DC) LÉV. (non RABH.). — 1: ECI 895, Oldenico (Vercelli) 1860, leg. MALINVERNI. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2: 452 (1867). — 2: *Rumex acetosella*, leg. AD. — 3: Locarno TI, leg. AD. — 4: leg. AD.
- salicina*, *Melampsora* LÉV. — 1: ECI 798, *Salix cinerea*, Riva (Valsesia), leg. CARESTIA. — 2: *Salix caprea*, Locarno TI, 1863, leg. AD. — 3: *Salix caprea*, Locarno, leg. AD.
- sanguinaria*, *Ustilago*. — Locarno TI, leg. AD.
- saponaria*, *Sorosporium* RUD. v. *gypsophila* CES. — leg. AD.
- scorodonius*, *Marasmius* FR. — ECI 182, Abete, Sala e Collecchio (Parma), Autunno 1863, leg. PASSERINI.
- scrobiculatum*, *Hydnum* FR. — ECI 357, Pinete, Oلماتello (Faenza), Dicembre 1863, leg. CALDESI.
- scrophulariae*, *Uromyces* CES. — ECI 353, *Scrophularia nodosa*, Biella, Giugno 1859, leg. CESATI. ISOTYPE.
- scutellata*, *Uromyces* PERS. — 1: RFE 293. — 2: *Euphorbia cyparissias*, Locarno, leg. AD.
- scutellatus*, *Uromyces* LÉV. — ECI 497 (1497), *Euphorbia serrata*, Varigotti (Liguria), Maggio 1866, leg. PICCONA.
- segetum*, *Ustilago* LINK ex DITM. — ECI 599; *Avena sativa*, *Echinochloa crus-galli*, Lucca, Cagliari, Estate 1859, leg. BICCHI, Gennari.
- segetum*, *Ustilago* v. *hordei* JENS. — Locarno TI, 1860, leg. AD.
- sempervivi*, *Endophyllum* BARY (non LÉV.). — 1: ECI 661, *S. vulfeni* (Valsesia), leg. CARESTIA. — 2: Locarno TI, 1854, leg. AD. — 3: *S. montanum*, Fusio TI, 1861, leg. AD.
- sepiaria*, *Lenzites* FR. — 1: ECI 459, Abeti, Camaldoni (Casentino, Toscana), Ottobre 1866, leg. MARCUCCI. — 2: larice, Locarno TI, 1860, leg. AD.
- silenearum*, *Aecidium* RAB. (non *silenis*). — *Silene rupestris*, Locarno TI, leg. AD.
- sinuosus*, *Craterellus* FR. — 1: ECI 969, Locarno TI, Autunno 1862, leg. AD. — 2: In silvis, Locarno, Autunno 1856, leg. AD. — 3: In sylvis, Driesen, leg. LASCH.
- sinuosus*, *Polyporus* FR. — 1: ECI 43 (1043), Quercia, Pisa, Ott. 1863, leg. BECCARI. — 2: leg. AD.
- speciosus*, *Agaricus* FR. — (*Hyporrhodinus*), Nei campi, Locarno, 1855, leg. AD.
- squamatum*, *Scleroderma* CHEV. — Valle Rabissale (Locarno TI), 1866, leg. AD.
- squamosus*, *Polyporus* FR. — ECI 38, Olmi, noci, Oldenico (Vercellese) & Montaldeo (Monferrato), 1857, leg. MALINVERNI & DORIA.
- stellatus*, *Sphaerobolus* TODE. — 1: ECI 365, Quercia, Collecchio (Parma), Novembre 1865, leg. PASSERINI. — 2: Locarno TI, 1871, leg. AD. — 3: in fimo vaccino, Vezia (Lugano TI), leg. AD. — 4: leg. AD.
- stillatus*, *Dacrymyces* NEES. — 1: RFE 276, Ad ligna putrida pinea. — 2: Locarno, leg. AD.
- stiptarius*, *Agaricus* (*Collybia*) FR. — ECI 38 (1038), Prati, Cascine di Pisa, Settembre 1862, leg. BECCARI.
- stipticus*, *Panus* FR. — 1: ECI 139, ceppi di ontano, quercia ecc. Riva (Valsesia) e Serravalle (Scrivia), Autunno 1858, leg. CARESTIA & FERRARI. — 2: ceppi presso Locarno, 1856, leg. AD.
- stramineus*, *Agaricus* BAGL. Mss. — (*Lepiota*). ECI 345 (1345), Orto Botanico, Genova, Giugno 1865, leg. BAGLIETTI. TYPE.

- striata*, *Russula* VENTURI. — Locarno TI, 1888, leg. AD.  
*striatus*, *Cyathus* (WILLD.) HOFFM. — 1: ECI 237, Terra, Cornigliano (Genova), Autunno 1858, leg. DUFOUR. And some specimens collected by AD (Locarno). — 2: RFE 135, terra, Darmstadt, leg. BAUER. — 3: Locarno 1859, leg. AD.  
*suaveolens*, *Trametes* FR. — 1: ECI 231, Salice, Serravalle (Scrivia), Primaverae Autunno 1858, leg. FERRARI. — 2: Locarno TI, leg. AD.  
*suberoso* — *cinereum*, *Hydnum* BATSCH. — ECI 265: Pinete, Oلماتello (Faenza) and S. Rossore (Pisa); Dicembre 1862, leg. CALDESI & SAVI; — Novembre 1863, leg. BECCARI.  
*subsquamosum*, *Hydnum* BATSCH. — ECI 772, Pinete, Polcevera (Genova), Ottobre 1861, leg. BAGLIETTO.  
*subtomentosus*, *Boletus* BOLT. — leg. AD.  
*subulata*, *Pterula* FR. — ECI 973, Faenza, Autunno 1862, leg. CALDESI.  
*sulphureus*, *Polyporus* (BULL.) FR. — 1: ECI 143, *Robinia*, Vercelli, 1858, leg. CESATI. — 2: leg. AD.  
*synantherarum*, *Coleosporium* FR. — *Tussilago farfara*, leg. AD.  
  
*tabacina*, *Thelephora* PERS. — *Corylus*, Locarno TI, 1846, leg. AD.  
*tenax*, *Agaricus* FR. — (*Naucoria*) RFE 605, Schluckenau, 1857, leg. KARL.  
*terreus*, *Agaricus* SCHAEFF. — (*Tricholoma*) ECI 261 (1261), Boschi d'abeti, Ferlaro (Parma), Autunno 1864, leg. PASSERINI.  
*thesii*, *Aecidium* DESV. — 1: *Thesium*, Locarno TI, 1860, leg. AD. — 2: *Thesium*, Locarno TI, maggio 1861, leg. AD.  
*tortus*, *Dacrymyces* FR. — ECI 598, Faggi, S. Giovanni d'Andorno (Biellese, Piemonte), Autunno 1858, leg. CESATI.  
*trechisporus*, *Agaricus* BERK. — (*Hebeloma*). ECI 349 (1349); Pinete, Collecchio (Parma), Novembre 1865, leg. PASSERINI.  
*tremellosus*, *Merulius* SCHRAD. — ECI 970, Faggio, Torchiana (Parma), Novembre 1862, leg. PASSERINI.  
*tricolor*, *Lenzites* FR. — 1: ECI 141, *Sorbus aria*, Estate 1857, leg. CARESTIA. — 2: ceraso, persico, Brione (Minusio TI), 1857, leg. AD.  
*trifolii*, *Uromyces* DC. — leg. AD.  
*trifolii* — *repentis*, *Aecidium* CAST. — ECI 246, Oldenico (Vercellese, Piemonte), Estate 1858, leg. MALINVERNI.  
*tunicatus*, *Geaster* WITT. v. *micelianus* MICH. — ECI 979, Orto Botanico, Genova, Pisa, Autunno 1862, leg. BAGLIETTO, BECCARI & SAVI.  
*tussilaginis*, *Aecidium* GMEL. (non PERS.). — ECI 658, *Tussilago farfara*, Riva (Valsesia), Estate 1860, leg. CARESTIA.  
*tussilaginis*, *Coleosporium* LÉV. — ECI 799, *Tussilago farfara*. Valle del Serchio (Bolzano) & Serravalle (Scrivia), 1860, leg. HAUSMANN, BICCHI & FERRARI.  
*typhae*, *Corticium* CES. — ECI 442, carici palustri, Vercelli, Novembre 1859, leg. CESATI.  
  
*udus*, *Agaricus* PERS. — (*Psilocybe*) RFE 504, Schlickenau (Bohem. boreal.), Sept. 1857, leg. KARL.  
*ulmarium*, *Triphragmium* LINK. — ECI 889, *Spirea ulmaria*, Domodossola, Primavera 1862, leg. GAGLIARDI.  
*ulmarius*, *Polyporus* FR. — 1: ECI 41, Agro Vercellese, Aut. 1857, leg. MALINVERNI. — 2: leg. AD.  
*umbelliferarum*, *Aecidium* DC. — 1: *Pimpinella saxifraga*, 1887, leg. AD. — 2: *Pimpinella saxifraga*, leg. AD.  
*umbellatus*, *Agaricus*. — Locarno TI, 1856, leg. AD.  
*umbelliferus*, *Agaricus* FR. — 1: (*Omphalia*) ECI 347, Renco (val Intrasca,



- Lago maggiore), Autunno 1865, leg. De NOTARIS. Material in bad conditions. — 2: Locarno, 1858, leg. AD.
- unicolor*, *Daedalea* FR. — ECI 333, Tronco d'alberi, Serravalle (Scrivia), Ottobre 1859, leg. FERRARI.
- urticae*, *Aecidium* SCHUM. — *Urtica dioeca*, Locarno TI, 7 maggio 1860, leg. AD.
- urticae*, *Dacryomyces* FR. — 1: RFE 73, *Urtica*, Dresdae, Autunno, leg. L. R. — 2: *Urtica dioeca*, Locarno, 1866, leg. AD. 3: ? *Trochila* ? *Urtica dioeca*, Locarno, 1888, leg. AD.
- vaginatus*, *Agaricus* BULL. — Locarno, 1848, leg. AD.
- vallantii*, *Ustilago* TUL. — 1: ECI 375, *Muscari comosum*, Parma, Maggio 1865, leg. PASSERINI. — 2: *Muscari*, Locarno, leg. AD.
- varius*, *Polyporus* AUCT. — Quartino, 1834, leg. AD.
- velutinum*, *Hydnum* FR. — ECI 334, Pinete, Pegli (liguria), Novembre 1859, leg. DUFOUR.
- velutipes*, *Agaricus* CURT. — ECI 37, Robinie, Vercelli, Novembre 1857, /leg. MALINVERNI.
- verbasci*, *Aecidium* CES. — 1: ECI 548, Vercelli, Estate 1860, leg. CESATI. — 2: Ponte Brolla, 1860, leg. AD. — See Comment. soc. critt. it. 2: 456 (1867).
- vernicosus*, *Cyathus* DC. — 1: ECI 886, 3 specimens: Alveo d. Sesia (Vercelli), piano di Magadino (Lago maggiore), Serravalle (Scrivia), 1861; leg. CESATI, Franzoni, Ferrari. — 2: Locarno, leg. AD.
- verrucosum*, *Scleroderma* PERS. — 1: Locarno TI, 1863, leg. AD. — 2: Locarno; leg. AD.
- versicolor*, *Polyporus* FR. — 1: ECI 971, pali delle viti, Valle di Serchio (Toscana), 1860, leg. BICCHI. — 2: leg. AD.
- violacea*, *Ustilago* FÜCK. — 1: ECI 500, *Lychnis dioeca*, Asciano (Toscana), leg. SAVI. — 2: leg. AD.
- violaceus*, *Polyporus* ? FR. — leg. AD.
- violae*, *Aecidium* SCHM. — RFE 291; leg. FIEDLER.
- violascens*, *Lactarius* FR. — ECI 40 (1040), Castagneti, Polcevera (Torreassa, Genova), Autunno 1862, leg. BAGLIETTO.
- virescens*, *Russula* FR. — Locarno TI, Oct. 1856, leg. AD.
- virginicus*, *Hygrophorus* FR. — Locarno, 1859, leg. AD.
- vitilbae*, *Odontia* CES. — (*Hydnum* Pers.), Locarno, 1866, leg. AD.
- vitellinae*, *Epitea* FR. — ECI 492, *Salix*, Bolzano (Tirolo merid.) 1866, leg. HAUSMANN.
- volemus*, *Lactarius* FR. — ECI 440, Selve e Pinete, Genova, Giugno 1860, leg. BAGLIETTO.
- volvaceus*, *Agaricus* BULL. — ECI 438; Genova, Giugno 1860, leg. BAGLIETTO & PICCONE.
- vulgare*, *Physonema* BONORD. — ECI 229; *Salix retusa*, Fraele (Valtellina) 1864, leg. ANZI.
- vulgare*, *Scleroderma* FR. (non VITT.) — 1: ECI 55. 3 specimens: prati Pisa, Orto Botanico Pisa, Orto Botanico Genova, leg. BECCARI, SAVI & CANEPA. — 2: Locarno, 1860, leg. AD. — 3: in Terra, Locarno, Ottobre, leg. AD.
- vulgaris*, *Epitea* FR. — 1: Salice, Locarno, 1857, leg. AD. — 2: Salice, Locarno, 1858, leg. AD.
- zonatum*, *Hydnum* BATSCH. — RFE 9, in Quercetis, Driesen, leg. LASCH.

### Deuteromycetes

- aegopodii*, *Septoria* DESM. — Locarno, leg. AD.
- atnea*, *Discosia* (PERS.) De NOT. — 1: RFE 154, in foliis Alni. — 2: 3 specimens, 1859, leg. AD.

- alpestre*, *Bostrichonema* CES. — ECI 149, *Polygonum bistorta*, Valle d'Andorno, Biellese, Estate 1858, leg. CESATI. ISOTYPE.
- andropogonis*, *Cerebella* CES. — RFE 284.
- andurgnense*, *Gloeosporium* CES. — ECI 347, foglie vegete di *Daphne mezereum*, Biellese, agosto 1859, leg. CESATI.
- arundinaceum*, *Helminthosporium* CDA. — Rabh. herb. mycol. Ed. II no. 76, Dresdae, leg. CESATI (Handwritten by CESATI).
- arundinis*, *Gymnosporium* CDA. — Sasso S/Locarno, leg. DA.
- atratum*, *Asteroma* CHEV. — 1: ECI 483, *Saponaria officinalis*, Vercelli, Nov. 1861, leg. CESATI. — 2: RFE 153, ad fol. Saponariae, leg. CESATI.
- bassiana*, *Botrytis* BALS. — ECI 792, Oldenico (Vercelli), primavera 1861, leg. MALINVERNI. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2: 457 (1867).
- botryosporum*, *Myriocephalum* FR. — ECI 546, rami di Edera, Stresa, Italy, Autunno 1860, leg. De NOTARIS.
- buxi*, *Chaetostroma* CDA. — 1: ECI 793, foglie del bossolo (*Buxus*), Villagrappa (Forlì), Novembre 1860, leg. CALDESI. Material in poor conditions. — 2: RFE 280, *Buxus sempervirens*, Dresdae, autunno 1855, leg. RABENHORST. — 3: Sasso S/Locarno, leg. AD.
- buxicola*, *Depazea* FR. — Ad folias Buxi, Altdöbern, leg. HOLLA.
- candida*, *Aegerita* PERS. — RFE 1131, prope Schwerin, leg. FIEDLER.
- caricinum*, *Leptostroma* FR. — leg. AD.
- caricum*, *Neottiospora* DESM. — ECI 480, sui carici palustri, Vercelli, primavera, leg. CESATI.
- casei*, *Torula* CDA. — RFE 674, ad caseo vetusto, Doenitz, leg. FIEDLER.
- castagnei*, *Couturea var. elaeonema* DESM. — ECI 786, Olivo, Firenze, Maggio 1860, leg. CALDESI.
- castanaeacola*, *Depazea* (DC) FÜCK. — ECI 287, foglie di castagno, Bolzano, 1859, leg. HAUSMANN. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. It. 2: 441 (1867). (= *D. castanaeacola* FR. ??).
- celtis*, *Gyroceras* MTGNE & CES. — RFE 275, 1848, leg. CESATI.
- cervina*, *Mycogone* (DITTM.) CDA. — RFE 672, in *Helvella elastica*, Oct. 1857, leg. CESATI.
- chelidonii*, *Ascospora*. — sul *Chelidonium majus*, Locarno, 1858, leg. AD.
- circinans*, *Vermicularia* DESM. — su *Allium*, leg. AD. Two specimens.
- citrina*, *Isaria* PERS. — RFE 133.
- claviceps*, *Sclerotium f. anthoxantii*. — leg. AD.
- claviceps*, *Sclerotium f. scalis* FR. — Locarno 1860, leg. AD.
- coccophila*, *Microcera* DESM. — ECI 543, Alloro, Firenze, Aprile 1860, leg. CALDESI.
- complanatum*, *Sclerotium* TODE — su foglie, Locarno, leg. AD.
- confuens*, *Tubercularia* PERS. — 1: RFE 595, ad ramos Robiniae, Schluckenau, leg. KARL. — 2: *Salix*, Locarno 1856, leg. AD. 3: corteccia di *Salix*, al Sasso, Locarno, 1858, leg. AD.
- cruenta*, *Phyllosticta* FR. — 1: ECI 593, *Convallaria multiflora*, Biella (Piemonte) e Val Maggia (Ticino), Estate 1860, leg. CESATI & FRANZONI. — 2: RFE 263, Biella, Settembre 1855, leg. CESATI.
- dematium*, *Vermicularia* FR. — 1: ECI 291, *Peucedanum venetum*, Bolzano, 1863, leg. HAUSMANN. — 2: ECI 995, *Asclepias tuberosa*, Locarno, Nov. 1862, leg. FRANZONI. — See: PASSERINI, Comment. Soc. critt. It. 2: 440 (1867).
- dianthi*, *Leptostroma* De NOT. — su *Dianthus*, leg. AD.
- dissiliens*, *Torula* DUBY. — ECI 367, foglie di vite, Vigheffio (Parma), autunno 1865, leg. PASSERINI. — See Comment. Soc. critt. It. 2: 443 (1867).

- dryophilum*, *Dicoccum* CDA. — ECI 298, foglie di *Quercus*, Villagrappa (Forli), Settembre 1859, leg. CALDESI.
- durum*, *Sclerotium* PERS. — 2 specimens on *Giorgina variabilis*, Locarno 1850, leg. AD.
- erysiphoides*, *Oidium* FR. — in foliis cichoris, 1857, leg. AD.
- evonymi*, *Ascospora*. — Locarno, leg. AD (teste CESATI).
- fagi*, *Fusidium*. — Valle Maggia TI, 1855, leg. AD.
- faginea*, *Discosia* LIBERT — ECI 481, faggio, Casentino (Toscana), 1866 leg. MARCUCCI.
- faginea*, *Discosia* var. *laurina* CALD. — ECI 592, *Laurus*, Firenze, marzo 1860, leg. CALDESI. With Diagnosis. ISOTYPE.
- filicinum*, *Leptostroma* FR. — *Pteris*, Locarno, aprile 1857, leg. AD.
- fragariaecola*, *Depazea* (WALLR.) RABH. — 1: RFE 152, in Hortis frequens, Dresdae. — 2: leg. AD.
- fructigenum*, *Oidium* (PERS.) LK. — RFE 1266, in Prunis, autumno, Grosskrausche, leg. LUEHN.
- fulvum*, *Sclerotium* FR. — sull'erba, Locarno 1858, leg. AD.
- fulvum*, *Sporotrichum* FR. — ad ligna alni, 1860, leg. AD.
- fumosa*, *Passalora* CES. — Locarno, Aprile 1888, leg. AD.
- fusisporoides*, *Oidium* var. *lamii* RABH. — sul Lamio, Locarno, 1857, leg. AD.
- graminicola*, *Vermicularia* WESTEND. — ECI 291, su foglie di graminee, Monterosso, Valle d'Intrasca, Autunno 1863, leg. De NOTARIS.
- graminicolum*, *Di cladium* CES. — su *Zea mais*, Locarno, 1859, leg. AD.
- graminis*, *Actinothyrium* KZE. & SCHM. — 1: ECI 883, *Molinia coerulea*, Val Intrasca Aprile 1862, leg. De NOTARIS. — 2: *Molinia coerulea*, Vezia TI e Orselina TI, leg. AD. — See PASSERINI, Comment. Soc. Critt. It. 2: 436 (1867).
- graminum*, *Fusarium* CDA. — RFE 188, Krausche ad Bunzlau, leg. KUEHN.
- granulosum*, *Sirodesmium* De NOT. — ECI 45, Bellinzona TI, 1858, leg. FRANZONI.
- hederacolum*, *Myriocephalum* De NOT. — RFE 593, *Hedera*, Genova, leg. CALDESI.
- herbarum*, *Cladosporium* LINK. — leg. AD.
- heterosporum*, *Fusarium* NEES. — RFE 187, *Lolium perenne*, Vercelli, sept. 1855, leg. SCHLECHTENDAL & CESATI.
- juglandis*, *Fusidium* BERENG. — Locarno, 1856, leg. AD.
- macrocarpum*, *Graphium* CDA. — Locarno, leg. AD. 3 specimens.
- macrochaeta*, *Vermicularia* DESM. — ECI 787, *Arbutus unedo*, Persolino (Faenza), Settembre 1860, leg. CALDESI.
- malinvernianum*, *Epicoccum* CES. & De NOT. — ECI 789, foglie di gelsi, Oldenico (Vercelli), autunno 1861, leg. MALINVERNI. ISOTYPE.
- melaena*, *Diplodia* LÉV. — ECI 195, Alloro, Firenze, Ott. 1862, leg. CALDESI.
- mespili*, *Hirudinaria* CES. — sul *Mespilus germ.* Mendrisio TI, 1858, leg. FRANZONI.
- mycophilum*, *Sepedonium* LK. — RFE 66, Draesdae, Aug. 1855. 2: su Boletto, Locarno, Agosto 1860, leg. AD.
- neesii*, *Cryptosporium* CDA. — leg. AD.
- nervale*, *Sclerotium* FR. — *Prunus domestica*, locarno, 1857, leg. AD.
- nivale*, *Fusarium* CES. — ECI 242, Vercelli, marzo 1857, leg. CESATI. With latin diagnosis. ISOTYPE.

- ochraceum*, *Nodulisporium* PREUSS. — ceppo di *Corylus*, Locarno, 1858, leg. AD.  
*oenotherae*, *Rhabdospora* CES. — ECI 351, foglie di *Oenothera biennis*, Vercelli, Estate 1859, leg. CESATI.  
*oleae*, *Diplodia* De NOT. — ECI 148, foglie d'Ulivo, la Spezia, Autunno 1857, leg. CALDESI.
- paliuri*, *Diplodia* BECC. — ECI 290, rami di *Paliurus australis*, Bologna, 1864, leg. BECCARI. ISOTYPE.
- phacidioides*, *Ceuthospora* GRÉV. — 1: ECI 544, foglie di Agrifoglio, Toscana, Marzo 1860, leg. BICCHI. — 2: su *Ilex aquifolium*, Locarno, 1863, leg. AD.  
*phoenicis*, *Graphiola* POIT. — ECI 150, foglie di *Phoenix dact.*, San Remo (Liguria), autunno 1858, leg. PANIZZI.  
*phragmitis*, *Sclerotium*. — Tenero TI, 1860, leg. AD.  
*pteridis*, *Discosia*. — 2 specimens, leg. AD.  
*pustula*, *Sclerotium* DC. — ECI 197, foglie di *Quercus pubescens*, Bolzano (Tirolo), 1861, leg. HAUSMANN.  
*pyricola*, *Depazea* DESM. — leg. AD.
- rabiei*, *Zythia* PASS. — ECI 479, su ceci, Parma, giugno 1866, leg. PASSERINI. ISOTYPE.
- radiosum*, *Asteroma* FR. — RFE 568, In fol. rosarum cultarum. 2: fol. rosarum cult., Locarno, leg. AD.
- roseum*, *Fusarium* LK. — su rami di Rovere, Locarno, leg. AD.  
*roseum*, *Illosporium* FR. — su rami di rovo, Vezia TI, leg. AD (2 specimens).  
*roseum*, *Trichothecium* (PERS.) LK. — 1: su foglie di *Evonymus europ.* Locarno 1850, leg. AD. — 2: su *Galium mollugo*, Locarno, leg. AD (as *Tricholeconium*).
- salicicola*, *Depazea* FR. — RFE 566, ad folia salicum, Dresdae.  
*salicis*, *Trimmatostroma* CDA. — 1: su rami secchi di *Salix caprea*, Locarno, 1850, leg. AD. — 2: su rami di *Salix caprea*, Locarno, 1880, leg. AD. — 3: *Salix caprea*, leg. AD.
- saponariae*, *Septoria* (DC) SAVI & BECCARI. — ECI 881, foglie di *Saponaria*, Pisa, settembre 1861, leg. SAVI & BECCARI.
- semen*, *Sclerotium* auct. — su foglie a terra, Locarno, leg. AD.  
*senecionis*, *Rhabdospora*. — ECI 882, foglie di *Senecio fuchsii*, Riva in Valsesia, leg. CARESTIA.
- sessile*, *Triposporium* CES. — corteccia di *Diospyros*, Locarno, leg. AD.  
*sporophlaeum*, *Arthriniium* (KZE). FR. — ECI 241, sulle ciperacee palustri, leg. CESATI.
- stillatum*, *Fusarium* De NOT. — ECI 148, steli di *Genista tinctoria*, Val Intrasca, Lago Maggiore, autunno 1862, leg. De NOTARIS.
- tiliae*, *Spilosphaeria* RABH. — RFE 556, Dresden, Giessen, Altöben, leg. HOFFMANN, Holla.
- tremulaecola*, *Depazea* DC. — 1: RFE 52, fol. Populi tremulae, Dresden, leg. LASCH. — 2: locarno, leg. AD.
- trifolii*, *Polythrincium* KUNZE. — 1: ECI 293, a) *Trifolium stellatum*, Cagliari, Maggio 1864, leg. CANEPA. b) *Trifolium repens*, Firenze e Parma, 1863, leg. CALDESI & PASSERINI. 2: Locarno, 1888, leg. AD.  
*typharum*, *Cladosporium* DESM. — leg. AD.
- ulmi*, *Septoria* FR. — Orselina TI, 1868, leg. AD.
- vaccinii*, *Depazea* FR. — RFE 150, *V. vitis-idaea*, Dresden.  
*verrucaria*, *Myrothecium* (ALB. & SCHW.) DITM. — Locarno, 1860, leg. AD.

- viride*, *Trichoderma* PERS. — su corteccia di *Tilia*, Locarno, leg. AD (2 specimens).  
*viticola*, *Diplodia* DESM. — Locarno, 1858, leg. AD.  
*viticola*, *Phomopsis*. — *vitis*, leg. AD.  
*vulgare*, *Coremium* CDA. — sulla vite, Locarno, 1857, leg. AD.  
*vulgaris*, *Tubercularia* TODE. — su rami di castagno e *tilia*, Locarno, 1862, leg. AD, 2 specimens.

### Oomycetes and Zygomycetes

- alsinearum*, *Peronospora* CASP. — *Stellaria media*, Locarno TI, leg. AD.  
*amaranthi*, *Cystopus* SCHWEIN. — *Amaranthus*, leg. AD.  
*borraginearum*, *Peronospora*. — *Echium*. Locarno, leg. AD.  
*candidus*, *Cystopus* LÉV. — 1: ECI 598, *Capsella bursa-pastoris*, Pisa; *Matthiola incana*, Albissola marina; Primavera 1861, leg. SAVI & PICCONE. — 2: Locarno, 13 giugno 1869, leg. AD. — 3: 1868, leg. AD.  
*cubicus*, *Cystopus* LÉV. — *Centaurea*, Locarno, leg. AD.  
*densa*, *Peronospora* RABH. — Rinanto, 1858, leg. AD.  
*effusa*, *Peronospora* RABH. — *Chenopodium*, Contra, 1860, leg. AD. — 2: (*Botrytis*) *Chenopodium*, Berlino, leg. CASPARY & CESATI (handwritten by CESATI).  
*effusa ciconia*, *Peronospora* (= *P. beccarii* PASS.). — ECI 366 (1366), *Erodium ciconium*, Bologna, Marzo 1864, leg. BECCARI. — See PASSERINI, Comment. soc. critt. it. 2(3): 458 (1867).  
*macrocarpa*, *Peronospora* CDA. — *Ranunculus*, Magadino TI, 1858, leg. AD.  
*meliloti*, *Peronospora*. — *Melilotus*, Locarno, 1889, leg. AD.  
*ostruthii*, *Ascophora* FR. — ECI 482 (1482), *Imperatoria ostruthium*, Valle d'Andorno (Biellese), Agosto, leg. CESATI.  
*portulacae*, *Cystopus* LÉV. — leg. AD.  
*quadratum amaranthi*, *Cystopus* SCHW. — *Amaranthus effusus*, Brione TI, leg. AD.  
*scorzonerae*, *Cystopus* (= *Cystopus tragopogonis* SCHRÖT.?). — *Scorzonera*, Locarno, Agosto 1866, leg. AD.  
*umbelliferarum*, *Peronospora* CASP. — *Aegopodium podagraria*, Locarno, 1858, leg. AD.  
*umbelliferarum Peronospora*, var. *Berkeleyi* CES. mss. — RFE 585, *Pastinaca silvestris*, Sambucus, Vercelli, 1856, leg. CESATI.  
? *verbasci candidus*, *Cystopus* PERS. — Locarno, 1859, leg. AD.  
*viciae*, *Peronospora* CASP. — *Orobus tuberosus*, Brione TI, leg. AD.

### Myxomycetes

- argillacea*, *Cribraria* PERS. — Salice, Locarno, 1887, leg. AD.  
*carestiae*, *Stemonitis* CES. & De NOT. — ECI 888, Riva (Valsesia), Primavera 1861, leg. CARESTIA (With latin diagnosis). ISOTYPE.  
*chryso sperma*, *Trichia* DC. — Locarno, 1857, leg. AD.  
*cinerea*, *Stemonitis* GMEL. — Orselina (Locarno), leg. AD.  
*cinereum*, *Didymium* FR. — ECI 641, Tronco di alberi, Firenze, Dicembre 1859, leg. CALDESI.

- cinnabaris*, *Trichia* BULL. v. *rubiformis*. — Locarno, leg. AD. (= *Hemitrichia vesparium*, det. O. PETRINI, 1981).
- difforme*, *Diderma* FR. — ECI 982, Pisa, Ottobre 1862, leg. SAVI.
- elegans*, *Diachea* FR. — Locarno, 1871, leg. AD.
- epidendron*, *Lycogala* (L.) FR. — 1: ECI 887, *Betula alba*, Riva (Valsesia), 1861, leg. CARESTIA. — 2: RFE 933. — 3: Locarno, 1857, leg. AD.
- fallax*, *Trichia* PERS. — 1: RFE 137, Driesen, leg. LASCH. — 2: Locarno, leg. AD. — 3: Locarno, leg. AD.
- farinaceum*, *Didymium* SCHRAD. — *Rhytidiadelphus triqueter* e *Pleurozium schreberi*. Locarno, leg. AD.
- flava*, *Arcyria* PERS. — Locarno; leg. AD.
- flavofuscum*, *Diphtherium* EHRB. — leg. AD. (= *Lycogala epidendron*, det. O. PETRINI, 1981).
- flavum*, *Aethalium* LINK. — 1: Locarno, leg. AD. — 2: leg. AD.
- fusca*, *Stemonitis* ROTH. — leg. AD.
- globosum*, *Diderma* PERS. — 1: Locarno, 1859, leg. AD. — 2: Locarno, leg. AD.
- incarnata*, *Arcyria* PERS. — 1: Locarno, luglio 1862, leg. AD. — 2: Locarno, leg. AD. — 3: Madonna del Sasso, leg. AD.
- innopum*, *Angioridium*. — felce, leg. AD.
- iridis*, *Cionium* DITM. — Locarno, 1859, leg. AD.
- leucopus* v. *major*, *Physarum*. — Locarno, leg. AD.
- miniata*, *Lycogala* PERS. — Locarno, leg. AD.
- ovata*, *Stemonitis* PERS. — leg. AD.
- ovata*, *Trichia* PERS. — Locarno, leg. AD.
- pedunculatum*, *Craterium* TRENTEP. — 1: RFE 139, Pini, populi. Hoplie (Schönau, Riesengebirge), Sattler (Hirschberg), August 1855, leg. BAIL. — 2: Locarno, leg. AD.
- punicea*, *Arcyria* PERS. — ECI 497, nocciolo, Locarno, S. Giovanni d'Andorno (Biella), Giugno, Sett. leg. AD & CESATI.
- pyriformis*, *Trichia* HOFFM. — 1: ECI 640, Faggio, S. Giovanni d'Andorno (Biella), Settembre 1860, leg. CESATI. — 2: leg. AD.
- serotina*, *Trichia* SCHRAD. — 1: leg. AD. — 2: Madonna d. Sasso, leg. AD.
- serpula*, *Trichia* PERS. — Locarno, leg. AD.
- sinuosum*, *Angioridium* GRÉV. — 1: muschi, Locarno, leg. AD. — 2: *Rubus*, Locarno, leg. AD.
- turbinata*, *Trichia* SOW. — (*ovata* PERS.) Locarno, leg. AD. (= *Trichia varia* PERS.).
- typhoides*, *Stemonitis* DC. — ECI 187, Faggio, S. Giovanni d'Andorno (Biella), Sett. 1863, leg. CESATI.
- umbilicatum*, *Dictydium* SCHRAD. — ECI 349, Frassinò, Mortigliengo (d'Andorno, Biella), Agosto 1859, leg. CESATI.

## Index to Genera in Daldini's Collections

- Actinothyrium* KUNZE ex FR.  
*Aecidium* PERS.  
*Aegerita* PERS. ex FR.  
*Aethalium* LINK  
*Agaricus* L. ex FR.  
*Aglaospora* De NOT. ?  
*Agyrium* FR.  
*Amanita* PERS.  
*Angioridium* GREV.  
*Antennina* FR. (= *Antennularia* WOR.)  
*Arcyria* HILL.  
*Armillaria* (FR.) STAUDE  
*Arrhenia* FR.  
*Arthrimum* KUNZE ex FR.  
*Ascobolus* PERS. ex FR.  
*Ascophora* TODE ex FR.  
*Ascospora* FR.  
*Asteroma* DC. ex FR.  
*Auricularia* BULL.  
*Aylographum* LIB.  
  
*Belonidium* MONT & DUR.  
*Bertia* De NOT.  
*Boletus* DILL. ex FR.  
*Bostrichonema* CES.  
*Botryosphaeria* CES. & De NOT.  
*Botrytis* PERS. ex FR.  
*Bovista* PERS.  
*Bulgaria* FR.  
  
*Caeoma* LINK  
*Calocladia* LÉV.  
*Cantharellus* ADANS.  
*Capnodium* MONT.  
*Cenangium* FR.  
*Ceratostoma* SACC.  
*Cerebella* CES.  
*Ceuthospora* FR.  
*Chaetostroma* CDA.  
*Choiromyces* VITTAD.  
*Cionium* LINK  
*Cladosporium* LINK ex FR.  
*Clathrus* MICH. ex PERS.  
*Clavaria* VAILL. ex FR.  
*Clitocybe* (FR.) STAUDE  
*Clitopilus* (FR. ex RABH.) KUMMER  
*Coccomyces* De NOT.  
*Coleosporium* LÉV.  
*Collybia* (FR.) STAUDE  
*Coprinus* (PERS. ex FR.) GRAY  
*Cordyceps* (FR.) LINK  
*Coremium* LINK  
*Corticium* PERS. ex GRAY  
  
*Cortinarius* PERS. ex GRAY  
*Couturea* CAST.  
*Craterellus* PERS.  
*Craterium* TRENTREP.  
*Crepidotus* (FR.) STAUDE  
*Cribraria* PERS.  
*Cronartium* FR.  
*Cryptodiscus* CDA.  
*Cryptosphaeria* GRÉV.  
*Cryptosporium* KUNZE ex FR.  
*Cryptovalsa* (CES. et De NOT.) FÜCK.  
*Cucurbitaria* GRAY ex GRÉV.  
*Cyathicula* De NOT.  
*Cyathus* HALLER ex PERS.  
*Cystopus* LÉV.  
  
*Dacrymyces* NEES ex FR. (= *Dacryomyces*)  
*Daedalea* PERS. ex FR.  
*Daldinia* CES. & De NOT.  
*Depazea* FR.  
*Dermea* FR.  
*Dermocybe* (FR.) WÜNSCHE  
*Diachea* FR.  
*Diatrype* FR.  
*Diatrypella* (CES. et De NOT.) SACC.  
*Di cladium* CES.  
*Dicoccum* CDA.  
*Dictydium* SCHRAD.  
*Diderma* PERS.  
*Didymium* SCHRAD.  
*Dipterium* EHRENB.  
*Diplodia* FR.  
*Discosia* LIB.  
*Dothidea* FR.  
  
*Elaphomyces* NEES ex FR.  
*Endophyllum* LÉV.  
*Endothia* FR.  
*Epichloë* (FR.) TUL.  
*Epicoccum* LINK ex WALLR.  
*Epitea* FR.  
*Erysiphe* HEDW. f. ex FR.  
*Exidia* FR.  
  
*Favolus* (BEAUV. ex FR.) FR.  
*Fistulina* BULL. ex FR.  
*Fusarium* LINK ex FR.  
*Fusidium* LINK ex FR.  
  
*Gautieria* VITTAD.  
*Geaster* MICH. ex FR.  
*Geoglossum* PERS. ex GRAY

*Gloeosporium* DESM. & MONT.  
*Glonium* MÜHLENB. ex FR.  
*Gnomonia* CES. & De NOT.  
*Grandinia* FR.  
*Graphiola* POIT.  
*Graphium* CDA.  
*Gymnosporium* PERS.  
*Gyrocera* CDA.

*Hebeloma* (FR.) KUMMER  
*Helminthosporium* LINK  
*Helotium* TODE ex LEMAN  
*Helvella* L. ex ST. AMANS  
*Hercospora* FR.  
*Hericium* PERS. ex GRAY  
*Hirudinaria* CES.  
*Hydnum* L. ex FR.  
*Hygrophorus* FR.  
*Hypoloma* (FR.) KUMMER  
*Hypochnus* EHRENB. ex NEES  
*Hypocrea* FR.  
*Hyporrhodius* (FR.) STAUDE  
*Hypoxyton* BULL. ex FR.  
*Hysterium* TODE ex FR.  
*Hysterographium* CDA.

*Illosporium* MART. ex FR.  
*Irpex* FR.  
*Isaria* PERS. ex FR.

*Lachnella* AUCT.  
*Lactarius* PERS.  
*Lasiochaeria* CES. & De NOT.  
*Lentinus* FR.  
*Lenzites* FR.  
*Leotia* PERS. ex FR.  
*Lepiota* PERS. ex GRAY  
*Leptosphaeria* CES. & De NOT.  
*Leptostroma* FR.  
*Leptothyrium* KUNZE ex WALL.  
*Lizonia* CES. & De NOT.  
*Lophodermium* CHEV.  
*Lycogala* MICH. ex ADANS.  
*Lycoperdon* PERS.

*Mamiania* CES. & De NOT.  
*Marasmius* FR.  
*Massaria* De NOT.  
*Mazzantia* MONT.  
*Melampsora* CAST.  
*Melanosorus* De NOT.  
*Melogramma* TUL.  
*Merulius* FR.  
*Microcera* DESM.  
*Microsphaera* LÉV.

*Microthyrium* DESM.  
*Morchella* DILL. ex FR.  
*Mycena* PERS. ex GRAY  
*Mycogone* LINK ex CHEV.  
*Myriocephalum* De NOT.  
*Myrothecium* TODE ex FR.

*Naevia* FR.  
*Naucoria* (FR.) KUMMER  
*Nectria* FR.  
*Neottiospora* DESM.  
*Nodulisporium* PREUSS.  
*Nummularia* TUL.

*Octaviana* VITTAD.  
*Odontia* FR.  
*Oidium* LINK ex FR.  
*Omphalia* (FR.) STAUDE  
*Ostropa* FR.

*Panus* FR.  
*Passalora* FR. & MONT.  
*Patellaria* FR.  
*Paxillus* FR.  
*Perisporium* FR.  
*Peronospora* CDA.  
*Peziza* DILL. ex FR.  
*Phacidium* FR.  
*Phallus* PERS.  
*Phomopsis* (SACC.) SACC.  
*Phragmidium* LINK  
*Phyllactinia* LÉV.  
*Phyllosticta* PERS. ex DESM.  
*Physarum* PERS. em. ROSTAF.  
*Physonema* LÉV.  
*Pistillaria* JEEKEL  
*Pleospora* RABH.  
*Pleurotus* (FR.) KUMMER  
*Podisoma* LINK  
*Podosphaera* KUNZE ex LÉV.  
*Polycystis* LÉV.  
*Polyporus* FR. ex FR.  
*Polysaccum* DC. & DESP.  
*Polystigma* DC. ex CHEV.  
*Polythrincium* KUNZE & SCHM.  
*Protomyces* UNGER  
*Psathyrella* (FR.) QUÉL.  
*Psilocybe* (FR.) KUMMER  
*Pterula* FR.  
*Pyronema* CARUS

*Rhabdospora* (SACC.) SACC.  
*Rhizopogon* FR. & De NOT.  
*Rhytisma* FR.  
*Roestelia* REBENT.



*Rosellinia* De NOT.  
*Russula* (PERS. ex FR.) GRAY

*Schizophyllum* FR.  
*Schmitzonia* FR.  
*Scleroderma* PERS.  
*Scleroderris* (FR.) De NOT.  
*Sclerotium* TODE ex FR.  
*Sepedonium* LINK ex FR.  
*Septoria* FR.  
*Sirodesmium* De NOT.  
*Sordaria* CES. & De NOT.  
*Sorosporium* RUD.  
*Spatularia* PERS. ex WALLR.  
*Sphaerella* (FR.) RABH.  
*Sphaeria* HALLER ex FR.  
*Sphaerobolus* TODE ex PERS.  
*Sphaerotheca* LÉV.  
*Spilosphaeria* RABH.  
*Sporotrichum* LINK ex FR.  
*Stegia* FR.  
*Stemonitis* GLED. ex GRAY  
*Stereum* PERS. ex GRAY  
*Stictis* PERS. ex FR.  
*Stigmatea* FR.

*Terfezia* TUL.  
*Thelephora* EHRH. ex FR.  
*Theleporus* FR.  
*Tilletia* TUL.  
*Torula* PERS. ex FR.

*Trametes* FR.  
*Trichia* HALLER em. ROSTOF.  
*Trichoderma* PERS. ex FR.  
*Tricholeconium* CDA.  
*Tricholoma* (FR.) STAUDE  
*Trichothecium* LINK ex FR.  
*Trimmatostroma* CDA.  
*Triphragmium* LINK  
*Triposporium* CDA.  
*Trochila* FR.  
*Tuber* MICH. ex FR.  
*Tubercularia* TODE ex FR.  
*Tulasnodea* FR.  
*Tylostoma* PERS. (= *Tylostoma*)  
*Tympanis* TODE ex FR.  
*Typhula* (PERS.) FR.

*Uncinula* LÉV.  
*Uromyces* (LINK) UNGER  
*Ustilago* (PERS.) ROUSSEL

*Valsa* FR.  
*Valsaria* CES. & De NOT.  
*Vermicularia* TODE ex FR.  
*Vibrissea* FR.  
*Volvaria* AUCT.

*Xylaria* HILL. ex GREV.  
*Xylographa* FR.

*Zythia* FR.

### Acknowledgements

The authors gratefully thank Miss H. KIEFER for reading part of the manuscript. M. LUGINBUHL helped in some herbarium works.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sydowia](#)

Jahr/Year: 1981

Band/Volume: [34](#)

Autor(en)/Author(s): Crivelli P., Petrini Liliane, Petrini Orlando, Samuels Gary J.

Artikel/Article: [A List of Daldini's Fungus taxa deposited at the Museo Cantonale di Storia naturale in Lugnao, TI \(Switzerland\). 49-81](#)