

ver

~~Hyp~~  
~~Hyp~~  
17  
Hymarasmus

# BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ BOTANIQUE DE GENÈVE

( SUISSE )

Directeur : M. Louis VIRET, D<sup>r</sup> ès sciences, 77, rue Jean-Jaquet, Genève.

**IMPRIMÉS**

*M*

Monsieur SACCARDO, P. A.,  
R. Istituto ed Orto Botanico  
Padova (Italie)

**Ne pas plier**

Les ABONNEMENTS sont perçus chez M. le Dr Viret, 77, Rue Jean Jaquet, Genève (Suisse)  
Suisse : 10 fr. — Union Postale : 12 fr. 50.

*Marasmius* Fr. *Spic.* pg. 372 (1836), *Sau-Syff. Fung.* V. p. 505.  
 (*Elym. <sup>marasmo</sup> ~~marasmo~~ caesareo*)

Fungi lenti, aridi, <sup>vix</sup> marcescentes (nec pubescentes), irrigati revirescentes. Fructificatio-  
 ptarum anna stipite contiguum vel heterogenum, in truncum descendens, velum  
 nullum. Stipes cartilagineus vel corneus. Lamellae lentae, subsistentes,  
 acie acuta, nitidissima.

Ordo = *Innomia* <sup>da una</sup> <sup>nova specie</sup> <sup>quella di *Agaricus* ~~estates~~ <sup>recenti</sup></sup> <sup>gradatamente</sup> collegata alle Collybia per mezzo  
 del genere Collybia <sup>e da come</sup> <sup>la più facile</sup> <sup>base</sup> <sup>recenti</sup>, e siccome possono considerarsi ne-  
 gli ubari.

Il genere *Marasmius* è molto naturale, benchè sia caratterizzato principal-  
 mente dalle note biologiche, di spori europei non sono numerosi, ma nelle regioni  
 più calde sono abbondantissime e molto sviluppate. Molte hanno un sapore  
 ed un odore peculiare (tutte le spore a odor d'aglio appartengono a questa genere,  
 nessuna invece a odor di farina recente).

Parce ~~niente~~ <sup>molte</sup> specie, mancando una diagnosi completa, mentirebbero esser collo-  
 cate in una regione a parte, che però vorrò determinare, nei esemplari,  
 ed esaminare in pazienza e diffusamente tutte le sezioni.

Conspectus synopticus sectionum, subsectionum et specierum

- I = Margo filis fructu involuto, stipes subcartilagineus; mycelium floccosum;  
 filis carneo-lentis, demum subariseis, mutatis corrugare - Sect. I<sup>a</sup> Collybia  
Fr. Bot. Fig. 14. 73
- 1) Stipes curvus (nunquam ultra 3 em. longus), arborescens, insititius, tuberculo  
floccoso basi carpe involuto, filis convexo. involuto planus, depressus  
que; in hoc statu lamellae typice adnatae subdecurrentes. Ad stipitem,  
ramos, etc. gurgani, aridi - Subsect. A Calopodes
- A = Stipes involuto glaberrimus, nitidus basi simplex - 1 M. alliatus  
 a = Gravidulus odore alciato  
 b = Odor nullus
- α = Stipes aequalis, basis rufus - 2 M. calopus  
 β = Stipes aequum vel utroque innascitur
- A<sub>1</sub> = Stipes rufescenti - griseus; filis demum filcato angulatus - 3 M. angulatus  
 B<sub>1</sub> = Stipes non rufescens; filis non angulatus
- a<sub>1</sub> = Stipes levis, glaber - 4 M. lupulitorum  
 b<sub>1</sub> = Stipes subala rugosus, floccosus  
 α<sub>2</sub> = Lamellae crassae; stipes deorsum spadicis - 5 M. Vaillantii  
 β<sub>1</sub> = Lamellae angustae; stipes deorsum fuscus - 6 M. languidus
- β = Stipes retortus, pinnatis ve, basi subtuberculosa - 7 M. candidus  
 a = Stipes lobis albus; stipes nix 3 mm. longus  
 b = Stipes sabatini disco coloratus; stipes sabatini 1 cm. longus
- α = Fockeri  
 A<sub>1</sub> = Ad ramos frutis - 8 M. folioides  
 β<sub>1</sub> = Ad folia - var. foliicola
- β = Inodorus  
 A<sub>1</sub> = Lamellae lutescentes  
 a<sub>1</sub> = Stipes pallidus, deorsum spadicis - 9 M. amasclapae  
 b<sub>1</sub> = Stipes rufescenti - tubulosus - 10 M. Marcellii  
 β<sub>1</sub> = Lamellae albae; stipes albus, deorsum rufescens - 11 M. rameatus

- 2) *Stipes* semper ultra 3 cm. longus (vulgo 5-8 cm.); lamellae accedenti-liberae  
 A = *Stipes* radicans, haud fibrosus, manifeste cartilagineus, pilis tenuis, hygrophanus, nunc lavis, nunc margini striatus - Subsect. B *Cerginiae*
- a = *Stipes* decurrens lanatus, sursum glaber  
 α = Odor alliaceus  
 β = Inodorus
- b = *Stipes* (saltem acutus) utriusque pruinato-velutinosus  
 α = Tergens  
 β = Inodorus
- B = *Stipes* intus fibrosus, ceteris villo detestabili, eodem cartilagineam  
 obtegente; solidus vel e medullato-farcto carnis  
 a = *Stipes* basi lanatus, strigosus  
 α = Odor alliaceus  
 β = Odor non alliaceus
- A<sub>1</sub> = Sapor non acer; *stipes* fistulosus  
 B<sub>1</sub> = Sapor acer; *stipes* solidus vel farctus  
 a<sub>1</sub> = *Stipes* basi pruinato-strigosus  
 b<sub>1</sub> = *Stipes* basi non pruinato-strigosus
- b = *Stipes* basi nudo, e fibris tortis saepe contextus  
 α = Odorus  
 A<sub>1</sub> = Odor alliaceus  
 B<sub>1</sub> = Odor diversus  
 a<sub>1</sub> = *Stipes* solidus, pallidus  
 b<sub>1</sub> = *Stipes* fistulosus, albus basi fuscescens
- β = Inodorus, mitis  
 A<sub>1</sub> = Lamellae lignae-brunneae  
 B<sub>1</sub> = Lamellae albae
- 12 M. *prasiomus*  
 13 M. *terginus*  
 14 M. *impudicus*  
 15 M. *euphropeus*  
 Subsect. III *Scortei*  
 16 M. *porreus*  
 17 M. *oreadoides*  
 18 M. *peronatus*  
 19 M. *urens*  
 20 M. *cephaceus*  
 21 M. *caryophyllus*  
 22 M. *globularis*  
 23 M. *plancus*  
 24 M. *scorteus*

II = *Pargo* filis primitus rectis adpressis, *stipes* comens, knax, aridus, fistulosus sed  
 parum medullatus; mycelium rhizomorphaeum, corbaticum, ne fascium; filius  
submembranaceus, e campanulato capaxus.

- 1) *Stipes* rigidus, radicans, vel basi dilatata adnatus; pilus campanu-  
 latus vel convexus; typus *Myconae* manifestus - Subsect. A *Chordales*
- A = *Stipes* sursum glaber  
 a = Lamellae albae collarato-junctae; *stipes* albicans  
 b = Lamellae lubescentes liberae, venoso-comerae; *stipes* badius
- B = *Stipes* totus velutino-pruinatus vel hirsuto-fibrillosus  
 a = Lamellae adnato-decurrentes  
 α = Lamellae albae  
 β = Lamellae flavae  
 b = Lamellae liberae vel accedenti-liberae  
 α = Odor alliaceus  
 β = Odor nullus
- 2 = *Stipes* flaccidus, filiformis, basi insectis, pilus mox planiusculus vel  
 umbilicatus, gymphylli, a vulgari *Myconae* typo deflectentes - Subsect. B *Rootulae*
- A = *Stipes* glaberrimus indivisus  
 a = Pilus vis 2 mm. diam., et stipes 2 mm. longus praeruptus  
 b = Pilus et stipes aut utroque aut utroque diversi.  
 α = Lamellae liberae  
 A<sub>1</sub> = Lamellae aequales  
 a<sub>1</sub> = Sporae 20-28 = 2,5-4  
 α<sub>1</sub> = Pilus carneo-lutescens 4-14 mm. latus  
 β<sub>1</sub> = Pilus alutaceo-carneus 10-15 cm. latus  
 b<sub>1</sub> = Sporae 12-15 = 3-4
- B<sub>1</sub> = Lamellae inaequales  
 a<sub>1</sub> = Pilus ochraceus; *stipes* basi conglobato incrassatus  
 α<sub>1</sub> = Lamellae albidae  
 β<sub>1</sub> = Lamellae pallidiores; statura minor
- b<sub>1</sub> = Pilus opacico-lutescens; *stipes* aequalis  
 β = Lamellae clavicariae aut stipitatae adnatae  
 A<sub>1</sub> = Pilus et *stipes* flavi  
 B<sub>1</sub> = Color filis et *stipitis* diversus  
 a<sub>1</sub> = Lamellae stipitatae adnatae  
 α<sub>1</sub> = Pilus rufescens  
 β<sub>1</sub> = Pilus fuscescens vel castaneo-fuscus
- A<sub>2</sub> = Pilus 3-12 mm. latus, fuscescens,  
*stipes* lobis niger  
 B<sub>2</sub> = Pilus 1-2 mm. latus, castaneo-fuscus,  
*stipes* fuscus, apice pallidior
- 25 M. *torquatus*  
 26 M. *ceratopus*  
 27 M. *chordalis*  
 28 M. *fusco-bulbiferus*  
 29 M. *albaceus*  
 30 M. *caulis-nalis*  
 31 M. *capillipes*  
 32 M. *epodius*  
 var. *obesus*  
 var. *microsporus*  
 33 M. *glabellus*  
 var. *minor*  
 34 M. *rhizopilis*  
 35 M. *olivetorum*  
 36 M. *bambusinus*  
 37 M. *androsaceus*  
 38 M. *fischopus*

$\beta_1 =$  Lamellae collaris conjunctae  
 $\alpha_1 =$  Stipes spadiceus, nannusus - - - 39 M. Bulliardii  
 $\beta =$  Stipes niger, simplex  
 $\alpha_2 =$  Pileus umbonatus, albido-reflescens 40 M. graminum  
 $\beta_2 =$  Pileus umbonatus, albidus ut disco obtusior - - - 41 M. rotula

$\beta =$  Stipes velutinus pilosusve.  
 $a =$  Pileus obtuse umbonatus, spadiceus; stipes viatoratus - - - 42 M. Palmarum  
 $b =$  Pileus non umbonatus, stipes non viatoratus

$\alpha =$  Pileus versatilis, stipes basi inornata, caeruleo-villosa - 43 M. versatilis  
 $\beta =$  Pileus non versatilis, basis stipitis non caerulea

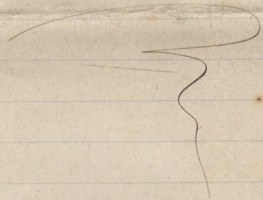
$\alpha_1 =$  Stipes basi sclerotico infescenti pinnatus - - - 44 M. sclerotipes  
 $\beta_1 =$  Stipes non sclerotico

$a_1 =$  Stipes sulcata-striatus, striis reticulosis, basi pallidior - - - 45 M. gramineus  
 $b_1 =$  Stipes non sulcata-striatus

$\alpha_1 =$  Pileus fusco-reflescens, purpureo-pilosus - - - 46 M. pilosus  
 $\beta_1 =$  Pileus albicans, glaber

$\alpha_2 =$  Stipes sursum albidus, deorsum spadiceus, lamellae integrae venosae - - - 47 M. epiphyllus  
 $\beta_2 =$  Stipes tubus nigrescens, lamellae divisaetae ut inaequales

$\alpha_2 =$  Inodorus - - - 48 M. insititius  
 $\beta_2 =$  Foetens - - - 49 M. abetis



17  
Karamis

1. *Narasimus albicatus* (Schäff.) Quil. *J. myc.* p. 312 (1888) \**Lignicus albicatus* Schöpf. *L. II* p. 42, t. 99 (1774)  
*Narasimus scorodoni* Fr. *Epicer.* p. 379 (1838)

Sau. *Sylt.* Jung. *V* p. 525

Gen. Schäff. l.c. Fr. *Sver. Svamp.* t. 32, *Paul. Traité* t. 122<sup>bis</sup> / 2-3, *Cook's M. Pr.*  
F. t. 1125, *Michx. N. P. G.* t. 77 / 2.

*Publ.* 61, 12, 417, 418, 638, 699. <sup>Folz</sup> 66, 900, 1301, 1663

*Hab.* ad *Rhynchos* in campis et cretatis: *Liguria*, <sup>Piemonte</sup> *Trentino*, *Emilia*, *Toscana* <sup>Lazio</sup>

*Exsicc.* *Verb. Witt. Ital.* I n. 1182, II n. 490

*Area dist.* *Europa*, *Siberia*, *Amer. Bor.* *Japonia* <sup>Australia</sup> *Carolae (Mass. & Mex.)*, *Sirdo (S. Alp.)*, *Marne (v. Höhn.)*

Radent. F. Dur. n. 1803 (Parma: Pavesini)

*Valle* <sup>Japonia</sup> *(Lob.)*, *Assate*, *Per il gusto e pro-*  
*prio d'aglio molto usata fin dall'antichità*  
*come condimento (A. Apicini)*

Det. Per il notevole odore all'aglio, la  
spezia è usata fino dall'antichità  
come condimento.

Sec. I *Collybia*  
Subsect. A *Calopodes*

\* *Schrot. Pfl. Schln.* I p. 559  
(1889)

alliatus  
= scordium 525

Graveolens;

filis carnosulo, lento,  
levi, mox plano, ruguloso crispis  
loque 1-2 cm. lato, juniore levi, rufo, mox albicante,  
lamellis adnatis, crispis, albi-  
dis; stipite carneo, fistuloso, ae-  
quali, utique glaberrimo, nitido, rufo., 2-3  
cm. longo, fere 2 mm. crasso; sporis  
5-10 = 3-4; basium 25-35 = 5-6



2. *Marasmius calopus* (Pers.) Fr. Epicr. 379 (1838)

Sau. Syst. Fung. V p. 525. *Agaricus calopus* Pers. Syn. p. 373 (1801)

Tem. Bull. Champ. t. 550 f. 1, <sup>non</sup> Qué. Chem. Voy. t. 13 f. 5.

Mitt. 61, 426, 866, 983. →

Hab. ad *Aspulas*, radices *graminum* etc.: Liguria; Emilia: prov. di Parma, -  
area distr. Europa, America, Australia (pro Genova (Bastardo)) (Pappasini)

# calopus 525

*Inodorus* v. *lenuvime albaceus*

(pileo carnosulo, luto,  
convexo-plano, depresso, levi, demum  
rugoso;

lamellis emarginato-adsueis, le-  
mitibus, albis; stipite fistuloso, ae-  
quali, glabro, arachideo, nitido, badio-rufo,  
spora ellipsoide-oblongis 8 = 4 (Bitz.)

~~Ex. 100.~~ Quasi minore di *M. albaceus* ma  
il gambo è più lungo (~~*Alb. et Sabos. p. 189*~~)  
del resto molto simile.

~~Non può esser il *A. calopus* Secr.~~

che è affinis ad *A. scorodonicus* Desmed.

(*M. perforans*); ma il *M. scorodonicus*

e il *M. perforans* in nessuno possono

paragonarsi fra loro, dunque neppure

il *A. calopus* Secr. con quello di Pers.

3 *Marasmius angulatus* (Pers.) Berk. A Br. On Br. F. in Ann. and Mag. N. H. 1805 n. 1018  
Jan. Syst. Fung. V p. 527, *Agaricus angulatus* Pers. M. S. III p. 155 t. 26 p. 3-4,  
Zem. Pers. l. c., Michx. N. P. G. t. 74 f. 4, Cooke M. Br. F. t. 1126, Patouill.  
Tab. anal. f. 412.

Bill. 244, 704, 985, 1091. →

Hab. ad radices plantarum: Tolone / Sicilia orient. (Lathia)

Area rita. Europe.

fr. Firenze, Vallombrosa (Michele, Carara)

angulatus 527

Pileo submembranaceo, ex hemi-  
sphaerico adplanato, serenus pli-  
cato - angulato, fuscescenti, albidis;

lamellis distantibus, albidis; stipite  
sereno, rufoescenti - griseo, utroque  
micranato, 2,5 cm longo et ultra,  
basi fibroso; sporis ovoides  $F=2$ ;  
basidis eximie clavatis.

~~Prost.~~ <sup>Secundo</sup> ~~certi~~ Berkeley e Taboullard  
et una specie distincta

4 *Marasmius lupulatorum* (Weinm.) Bres. F. Trid. <sup>4</sup>p. 24 t. 130 f. 1 (1892)  
*Collybia lupulatorum* (Weinm.) Gr. U. Charz. France p. 323 (1876)  
Sacc. Syll. Fung. V p. 222, *Agaricus lupulatorum* Weinm. Hymen. et Gast.  
Russia, I p. 76 (ut var. *C. dyophilae*) (1836)  
Yvon. Battarra F. Arim. t. 28 f. X, Bresadola F. Trid. t. 130 f. 1 (*Marasmius*)  
Lange F. d. Roma t. 90 f. 4.  
Bibl. 103, 653, 656, 234

Hab. inter folia putrida, imprimis ad Lupulos: Emiskä, Lazio, Trentino;

Area rari Europa

Gocciadoro (Bres. Ms.)  
Aestati =

# Lupuletorum 222

Livido-pallescenti vel dilute  
alutaceis;

pileo carnofilo, e convexo plano,  
depressove, levi, glabro, <sup>→ 2.5 cm. circ. lato.</sup> livido-pallescente vel  
dilute alutaceo  
lamellis adnatis, confertis, albis,  
palescentibus; <sup>→ leviter ventricosis;</sup> stipite fistuloso,  
arborizo, sursum albo, aquae  
muloso-pulverulento, dorsum

brunnescente, attenuato, glabro;  
2-3, 5 ~~cm.~~ mm. longo, non com-  
presso, basi 1, apice 4 mm. crasso;  
sporig ~~2-4~~ <sup>ovoides</sup> ~~(see p. 115 m.)~~ 7-8 = 5  
basidis 35-40 = 5-7 (Pres. Ms.)

5 Maraming <sup>(Pers.)</sup> Vaillantii Fr. Epic. p. 380 (1838)

Sacc. Syn. Fung. II p. 525 Agaves Vaillantii Pers. Syn. p. 472 (1801)

From Vaill. Bot Paris. t. 11 f. 21-23, Cooke Ill. Bot. Fung. t. 1126.

Bull. 704.

Hab. ad <sup>herb. emolues</sup> ~~Bzula~~ Trentino: Torgola, Inzenga (Pres. Ms.) Tosuana (M. Schels, Metalli) ~~dentata~~.

Tree dist Europe, Amer. bor.

Vaillantii 525

*Enodorus;*

(pileo submem-  
branaceo, lento, mox explanato,  
depresso, fimbriato-rugoso, albicante),  
10-15 mm. lato,  
lamellis lato, subsecurrentibus, crassis  
distantibus, albis; stipite farcto, gla-  
bro, spadiceo, apice incrassato, palli-  
dioro, 2,5 cm. longo; sporis 8-10 = 4;  
basidiis 20-25 = 6

Nov. in lenne di M. allacery, calopuz e  
col cappello friccati come nelle Protule,  
"Halt. insignif. -"



6 *Marasmius languidus* (Larsh) Fr. Ep. or. p. 389 h. 385  
Sacc. Myc. fung. V p. 527, *Agaricus languidus* Larsh, Linnaea [II] (1828)  
Tcon. Batters F. Ariz. t. 27 p. 0, Cooke Ill. Pr. F. t. 1126

Det. ~~94~~ 103

Hab. ad Miputas in Slovakia: pr. Armenicum (Ember)  
Area rite Europe, Amer. bor.

# Languidus 527

~~Stans vel suis locis gregarius, copiosus,~~  
~~versiformis, induratus, albedo pallens sed in carnisum,~~  
~~modum albedo pallens, <sup>prostantibus simul nigris,</sup>~~  
~~aridus, & elasticus, pileo carnosulo,~~  
convexo, gibbo umbilicato, flocculoso, ru-  
goso - sulcato, 1,3 cm. lato;

lamellis ex adnato decur-  
rentibus, fidantibus, angustis, venose-comaeis,  
strepite fere, sursum incrassato, pal-  
lido, nudo, deorsum fuscescente, vis 2,5 cm. longo,  
1-2 mm. crasso, nunc ~~lobo~~ attenuato, nunc basi villos-  
incrassato; sporis 6-4

~~Joseph~~ La "facies" e <sup>pittura di</sup> Mycena o Collybia  
~~di Agassiz~~ <sup>ma</sup>  
ma e molto snace, arida ed elastica. Il colore del  
pileo ~~si volge spesso~~ <sup>al gialliccio o carnicino.</sup>  
~~di Gressalus Pers. e varietate~~  
gamba pallido ~~Arve~~ ~~to~~ ~~lamelle~~  
~~decadenti.~~

7 *Maramia candida* (Bolt.) Fr. Epicr. p. 381 (1838)  
Soc. Lyl. Jurg. V p. 533, *Agaricus candidus* Bolt. Fung. t. 1 p. 39 (1788)  
Gen. Bolt. l. c., Bernard Chev. Roch. t. 43/6, Patoull. Tab. and. p. 124

Bibl. 209, 866, 1167, 1502

Hab. ad *Aspulas*, ramulos, folia putrescentia: Veneto, Emilia, Neapolitano  
area in Europa, Amer. bor.

Exs. Myc. Ven. n. 1405.

candidus 533

Albus; statura varie, <sup>spem semper</sup> ~~nonnullis~~ ~~sempre~~ ~~probo~~;  
penicillis; pileo submembranaceo, ex hemi-  
sphaerico plano depressoque, pellucido, me-  
do, demum sulcato - ruguloso, 3-4 mm.  
lato, tenaci, persistente; lamellis adne-  
sis, ventris, distantibus, stipitate  
fereto, tenui, vicinis, subtiliter pruin-  
oso, basi floccosa demumque fuscescente,  
3 mm. long.; sporis fusis obovato-lacrimiformibus  
16  $\mu$  longis (Quat.) v. 10-14 = 6-8 (Britz.)

Præsentat ~~se~~ ~~sp~~ ~~multa~~ ~~penicilli~~ ~~tenaci~~ ~~et~~ ~~M. ranscalis~~  
me tenace e persistente.

8 *Marasmius foetidus* (Lew.) Fr. Epur. p. 380 (1838)

Sau. hyl. fung. V p. 530, *Agaricus foetidus* Sow. Col. fig. t. 21 (1796)

Zoon. Sow. l. c., Pers. In. et descr. t. 19 p. 2, Cooke M. Br. F. t. 184, Gillet  
Champ. t. 546, Pat. ~~Tode~~ ~~et~~ ~~sp.~~ ~~En.~~ taxon. p. 145 f. 5.

Bth. 209, 418, 1605

Herb. ad ramos putres in hortiis: Venetia, Trentino,

aree distr. Europe, Australia

Valle Isarica (Cob.)

Arco (S. Italia)

Aest. t.

Var. foliicola Bres. MS. - Little fungus *Dybl. alberr. ponderosa* (Nizza) (Merle  
in Bres. MS.)

young 6-8 = 4; *brassicif.* 21-24 = 6-8

*cystodius* 24-26 = 6-8 -

# foetidus 530

C.V.

foetidus;

pileo submembranaceo, leuto, e convexo  
expanso, umbilicatoque, striato-pliato, rivo expallente,  
subpruinoso, 10-12 mm. lato, pellucido, fulvo-badjo vel rufe-  
scente; lamellis annulato-adnatis, distantibus,  
rufescenti-flaventibus; stipite fistuloso, velutino-prui-  
noso, spadiceo, basi flocculosa imbricata; 1-2,5 cm.  
longo vel infra; poris pruiniformibus, 9-10 e 4.

~~Osere~~ Questo e gli altri col cappello piegato  
differiscono da Rotulae pel micelio  
non micromorfoidale, pel margine del cappello  
dappura quasi involuto.

var. foliicola v. r.

9 *Merasmis amadelpus* (Bull.) Fr. Epicr. p. 380 (1838)  
Sacc. Syll. fung. V p. 531, *Agaricus amadelpus*, Bull. Champ. t. 550  
f. 3 (1791)

Non. Bull. P. C., Menad. F. Tr. d. t. 130 f. 2, Cooke M. Br. F. t. 1127.

2 (Hab. ad ramos putrescentes: Piemonte, Trentino, presso Pisa (Baschi),  
1 (Bibl. 234, 585, 1301, 1309) → Jaccardos (Bos. Mch.)  
area distr. Europa ~~Restate~~

amadefsky 531

*Trochus*; pileo carneo-membranaceo, luteo  
obtus, e convexo plano deprenoque, di-  
scoides, subpinnato, margine demum striato, 6-8 mm.  
lato, glabro & pallente, viso obscuriore, interdum albicante;

lamellis late adnatis, distantibus, latis  
pallidij; <sup>albo-lutescentibus, in rivis rufescentibus visis;</sup> stipite farcto, curto, pallido,  
seorsum spadiceo, subfarinaceo, curto circiter  
12 mm aequante,  $\text{\textcircled{2}}$  2 mm. vis crasso; sporis

~~10-14 = 6-8. (see Presl, 10-11 = 2,5  $\frac{1}{2}$ ),~~  
<sup>ovoides-oblongis</sup>

basidiis 30-35 = 8-9 (Presl)  $\text{\textcircled{2}}$ .



10 *Navasium Marcellii* Presad. in Bull. Soc. bot. ital. 1892 p. 196

Soc. Lgh. Jung. ~~IX~~ XI p. 32

~~Bot. Soc. Presad.~~

Bibl. 238.

Hab. a. Terram. Florentinae (Toscana) i. <sup>II</sup>  
area d. r. Italia

<sup>III</sup>  
(Marcellii in Pres.)

Autumno

# Martellii XI 32

(Caro <sup>cum pileo</sup> concolor; odor et sapor nulli)

Pileo membranaceo e convexo expanso, umbilicato, e radio alutaceo - cinnamomeo, margine demum striato-subulcato, e pubescente glabrato; lamellis subconfertis e fuscis lucide lutescentibus, basi fimbriata, postice minutis - adnatis, dente decurrentibus; sterigma deorsum attenuata, rubescenti - luteola, albo-pruinosa, basi flocculosa, fistulosa; spori <sup>1,5-2 long. apice 1,5 mm. basi 1 mm. pedic. 100</sup> obovati - elongatis 1-guttatis, hyalinis 7-9 = 3,5-4 basibus clavatis 18-25 = 5-6 - ↗

~~Oris~~. Affinis M. languidus

9 = 3,5 - 4  
6

11. *Morammus ramealis* (Bull.) Fr. *Sp. cr.* p. 381 (1838)

*Sac. Syst. fung.* V p. 531, *Agaricus ramealis* Bull. *Champ.* t. 336 (1886)

*Icon. Bot. p.c.*, Bern. *Champ. Roch.* t. 63 f. 4, Cooke *M. Br. F.* t. 1122,

*Michx.* *N.P.G.* t. 74 f. 7 (fm.)

*Botl.* 90, 209, 418, 430, 518, 585, 671, 699, <sup>704</sup>886, 631, 101, 693 →

*Hab.* ad ramulos <sup>dejectos</sup> *catervatim*; Liguria, Piemonte, Lombardia,  
Trentino, Veneto, Umbria, Toscana, Corsica.

*Are. distri.* Europe, Amer. bor. antiche.

Valle Lagarina (Cob.), Gocciadoro ecc. (Her. Ms.) *strobiliformis*

*Exs.* *Klot. Herb. myc.* II n. 204 (Briolla: Casati)

# truncalis 331

*Inodorus* j. 183

(pileo carnosulo, plano depressore,

obtus, exastro, ruguloso, opaco, 4-9 mm. lato,

albo, disco subrufescente; lamellis ad-

natis, subsistantibus, angustis, albis, postice connexis,

in hoc genere, sat confertis,

stipite farcto, brevi, farinaceo, albo, dec-

sum rufescente, 12-18 mm. longo, 1

mm. crasso; sporis ovatis, apiculatis

8-10 = 3-4

~~Innov. *A. platypus* Nees Syst. f. 188~~

~~è un giovane di questa specie, colle  
base allargata in cerchio.~~

~~*Sp. de...*~~

Subsect. B Terginae.

12. Marasmius praeosmus Fr. Spicr. p. 370 (1838)

Sacc. Syll., fung. V p. 515<sup>2</sup>

Icon. Bull. Champ. + 524 p. 1, Cooke M. Br. F. t. <sup>1120</sup> ~~suppl.~~, J.M. Champ. tab. suppl. ✓

(Dematiis Berkh. Crypt. II <sup>fig. 7</sup> p. 17)

Bot. 430, 866. 1965 →

Exhicc. Erh. with. ital. F. n. 1131.

Hab. ad folia in silvatis pondosis.

Aree sitr. Europe.

Piemonte, Lombardia  
Emilia  
Autunno

# prasiomus 515

*Travelleri*, ~~odor alliscens, fortis, per-~~  
~~sistens~~ (ipule ~~scand~~ submembra-  
naceo, lento, e campanulato-convesso,  
caplanato, obtuso, ruguloso; 2-4 ann. lato;  
albicante, disco saepe obscurato; lamellis adnexis,  
subconspertis, primitus albis;

<sup>tenaci</sup> ~~so~~, <sup>skipute fistulo-</sup> ~~versum~~ pallido, glabrato, ~~deorsum~~  
incrassato, <sup>basi dilatata incurva</sup> e pallido rufo fuscove,  
submentoso, 5-8 ann. longo, 2 mm.

crasso basi foliis adhaerente. Sporiz. ovoidis 7-9 x 6;  
basi <sup>clavatis</sup> 19 x 9, 5; <sup>sterigmatis</sup> 7, 2  $\mu$  long.  
cyst. <sup>fridis</sup> 36 = 5-9 (Demelius) - odor alliscens  
fortis, persistens

~~Travelleri~~ <sup>Lebbene da giovane ricordi Myc. crocata</sup>  
certo non ha con essa alcuna affinita,  
mentre ne ha molta con Myx. porreus.

L'aspetto e di ~~Myx. leucogonus~~ e non di  
~~Myx. peronatis~~

13 Maramis terginus Fr. Epoc. p. 377 (1838)

Sau. Syll. fung. - V. p. 546

Icon Fr. Icon. Hym. t. 174 4, Cook M. Br. F. t. 1122.

Bull. 434.

Hab. in foliis dejectis in silvis quercinis, Prata  
area sibi. Europa. Prata Popoletano Prata  
(- Nizza (Barle in Pres. mss.) \* Hieme

Tergium 5/6

Inodorus.

pileo carnoso, convexo-  
plano, obtuso, nitido, albicante, 1-3  
cm. lato. Inaci, demum etiam depresso, variante incar-  
nato, - et lutescenti-albo;  
lamellis recessente-liberis, subconferis,  
angustis, pallidis; stipite fistuloso, sur-  
sum glabro, nitido, pallido, deorsum  
rubente, albo-villoso, radicante, 5-8  
cm. longo, 1 mm. crasso.  
Sporis subellipsoideis circiter 7-9 = 4  
basidiis 25-30 = 6-8



14 *Marasmius impudicus* Fr. Epicor. p. 377 (1838)

Sac. Syst. fung. V p. 522

Icon. Quil. Botoc. fr. av. sc. XIV (1885) t. 12 p. 13, Cooke M. Br. F. + 1124.

Bibl. Bresad. Ms.

Had. in herbario <sup>Pavia</sup> - <sup>Pavia</sup> Pigna (Borde u. Bres. Ms.), Trentino: Nagras e Ter-

Zole (Bres. Ms.)

sestate

Area rist. Scandinavia, Gallia, Italia, Austriae

impudicus 522

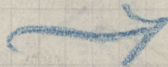
Lactens, odor ad ~~typum~~ <sup>abietis</sup> ~~M. foetentis~~ et ~~abietis~~ <sup>sed</sup> ~~90a~~  
~~rimosa~~; pileo carnosulo, lente, convexo-plano <sup>membranaceo, pallidior</sup> ~~±~~  
depressoque, margine <sup>demum</sup> ~~strato~~ <sup>±</sup>  
plicatogue, expallente, 1,3-2,5 cm. lato, basi-rufa,  
expallente; lamellis subliberis, centri-  
cois, ex incarnato albidis; stipite fistu-  
loso, aequali, purpurascente, vixitate u-  
trique albo-velutino, basi nuda-rad-  
cata, facile compresso, 5+cm, longo, 2-mm.  
crasso, variante rufo, rufo-fusco et viola-  
scente; sporis 6-8 = 3, <sup>bandis</sup>  
25-30 = 6-7 - odor ad typum M. foetentis  
et M. abietis, sed gravior.

15 *Marasmius erythropus* (Pers.) Fr. Epicr. p. 378 (1838)

Sau. hyl. V p. 520 *Agaricus erythropus* Pers. Syn. p. 367 (1801)

Icon Fries Icon. Hym. t. 174 p. 2, Gill. Champ. t. 199, Cooke III. Br. F.  
t. 1123.

Bibl. no. 244, 585, 866, 1031, 1663



Hab inter folia ad truncos in silvis: Loggana, Veneto, Suisa,  
Toscana. Aut.  $\mathcal{A}$

Arce deti. Europa, Amer. bor., Trentino: Nagras (Bristles), Firolo ci. al. p.: Uerne (v. Höhn)  
Chili, Australia

Andummo -  $\mathcal{A}$

# erythrogastrus 52.

*Tindorus*;

pileo arussulo e convexo-plano  
obtus, levi, pallente, dein rugoso, 1,5-2,5  
cm. lato, ex humiditate aeris colore vario;

lamellis secedente-liberis, latis, laevis, non confertis  
venoso-conneis, integerrimis, albidis;

skipte fistulosa, striato, glabro, atro-ru-

blute, micitate subpurnoso, basi

albo-striato, 5-8 cm longo, 4 mm crasso, firmo, tereti,  
apice pallidior, dein unicolor, subcompresso, intus villosus;

sporis 8-10 = 4-6. ) vel

10-11 = 5 (subtuberculatis; variis)  
clavatis 20-25 = 6-7 (Bres. M.)

Uers. "Lamellae non confertae et Marasmii  
generis, quo certissime differunt simillimae  
Collybt. confluent et C. acerrata (lamellis  
confertissimis)

551. affine atquanto a Collybt. confluent  
e Coll. acerrata, ma diverso per le  
lamelle marasmiacee e non con'fite.

16 *Marasmius porreus* <sup>(Pers.)</sup> Fr. *Epicr.* p. 374 (1836)  
Sacc. <sup>1st</sup> *Fung.* V p. 505, *Agaricus porreus* Pers. *Syn.* p. 376 (1801)  
Tear. Cook M. Bot. F. t. 1133, *Low. Fung.* t. 81, *Bot. Tab. anal.* f. 220  
*Dittl.* 430, 518, 585, 1284 →  
*Hab.* inter folia dejecta <sup>in foliis</sup> Piemonte, Lombardia (Colle, Zantedeschi)  
Area distr. Europa.

porrus 505

Graveolens, odor alliaceus sed non ita fortis ac reliquorum et fungi ex-  
secuti fugax;  
pileo coriaceo-membranaceo, convexo exple-  
rato, striato, flaccido, disco concolore, levi, 1 1/4 - 2,5 cm lato,  
opaco, verrucis lutescentibus, castoreo pallente,  
lamellis secedunt-liberis, distantibus, ferrugineis  
et flavido-pallentescentibus, latius linearibus demum coriaceis.  
stipite e furore cavo leni, exsucco,  
utrinque incrassato, rubro-fusco, apice dilutior  
pubescente, 5-8 cm longo, 4-6 mm crasso, ~~ap~~ basi non nisi  
rarius inlato;  
sporis homiformibus 6=4 - L

17 *Marasmius orearioides* Pass. Fung. Parm. en. in N. G. O. J. II (1872) p. 109

Sylt. fung. I p. 506

Bibl. 866, 418, 1881

Hab. in herbidijs Herbitus - <sup>Emilia</sup> Collocchio, <sup>(Pass.) Trentino</sup> Parma ~~(Parma)~~, Valle Lagarina <sup>Cobelli</sup> (Trentino)

Area distr. Italia, Africa austr.

# Oreadoides 306

*Smodorus* <sup>carosputosus;</sup>  
demum explanato, glabro, e testaceo expal-  
lente,

lamellis liberis, distantibus, latis, albis;

stipite exquisito festuloso, basi leniter  
incrassato, praemorto, albo-villosa,  
nitido, demum torto et interdum

compresso; sporis ellipsoideis, basi vix apiculatis,  
 $6 = 3-3,5$ , hyalinis

Oreus. Affatto simile a *M. caryophylleus* (*oreoides*)  
ma minor ~~est~~ collo stipite alla base  
ristretto e bianco villoso.



18 *Marammis peronatus* (Bolt.) Fr. *Epur.* p. 373 (1858)

Jou. *hyll. Fung.* V p. 506 *Agaricus peronatus* Bolt. *Fung.* II p. et t. 58 (1858)

Non Bolt. l.c., Berkeley *Outl.* t. 14 f. 4, *Loug. F. & Rome* t. 131 f. 2,

Cooke *7th. Br. F.* t. 1117, *Jill. Champ.* t. 547.

*Bot.* 245, 417, 418, 556, 923, 983, 1133, 1257, 1920, 1301 →

Hab. inter folia dejecta pubescentia: Liguria, Piemonte, Trentino,

Torone, Lazio, † ————— † Aestate = Autumno †

# peronatus 504

Sparsus sed frequens; acer;

~~Asco~~; filis viridaceo-membranaceo,  
convexo-plano, obtuso, opaco,

semum lacunoso, margine striato, 2-6 cm lato, juniore  
quoque flaccido, pallide testaceo-rufescente, adulto alutaceo;

lamellis adnexo-secedentibus, suble-  
nivibus, confertiusculis <sup>viride</sup> ~~pallido~~ et albidis, ligneo-pallidis,  
rufescentibus vel luteo carneoque vibrantibus;

stipite fibroso-farcto, villosa <sup>costa</sup>-  
cata, e flavo subrufescente, basi

perotrato-strioso, 5-8 cm. longo, 4 mm. crasso, semum  
cavo et compresso, cuticula villosa, trita secedente, lomento ad  
basin luteo albore;

Sporis ovoides 6-8-3-5

Observ. Le figure di Bott. e Saw. rappresentano molto  
bene questo fungo; non posso però scostare quella  
di Berk. Quib. t. II f. 4 e Gonn. et Rab. t. I f. 4  
(col cappello quasi coccineo).

19 *Marasmius urens* (Bull.) Fr. *Épér.* p. 373 (1838)

*Sacc. hym. fung. V*, p. 504, *Agaricus urens* Bull. *Champ.* t. 528 f. 1.

*Ann. Bull. l.c. Berk. Outl.* t. 14 f. 3, *Lamy Fr. & Roma*, t. 131 f. 3.

*Cook M. Br. Fr.* t. 1116, *Gillet Champ.* t. 201.

*Bull.* <sup>no</sup> 556, 866, 1133, 1920

*Hab.* in *hirs. patitur* <sup>Nizzardo (Baker)</sup> *Italia*, Toscana, Lazio. *Act. aut.* +

tree stumps *Europa, Austria* } Trentino: *bos & Tergolas* (Pres. M.S.)

Urens 504

~~Acro~~ Subcaespitosus; acer;

pileo & carnosio, coriaceo, con-

veso - ~~pa~~ explanato, glabro, leri.

demum coruigi rivulosove, 3-6 cm. lato, disco set compacto,  
nitido, vulgo ~~gl~~ gilvo-pallescente;  
lamellis liberis, postice conjunctis,

e pallido subluteoque brume,

sectibus, demum remotis, distan-

tibus, firmis;

stipite fibroso, solido, rigido,

pallente, floccis albis ubique


ferrugineo basi albo-villoso, 10-14 cm. longo,

6 mm. crasso, subventricoso, intus fibris crispis fere,  
extus indumento secedente subreticulato, basi haud stregoso-ferrugineo,  
spuris 3-4 = 2,5-3

20 *Marasmius cepaceus* Fr. *Ep. v.* p. 375 (1838)

Sau. *Syll. fung.* V p. 509, *Agaricus cepaceus* Fr. *Ob. myc.* I p. 29 (1815)

Icon. Moench. N. P. G. <sup>p. 144</sup> t. 78 f. 5 ♀ Larber, Fung. t. 14 f. 5.

Bibl. 485, 704, ~~1441~~  ~~Podar, Bot. bot. (Sau.)~~

Hab. ad terram <sup>finitosam</sup> umbratam - ~~Venezia~~ Toscana ♀

Area distr. Italia, Germanica.

pr. Firenze (Micheli)

♀ (Fungus campestris, parvis, luteis, odore allii, vulg.  
fungo Aglio di' campi)

oss. Sembra affine a Mar. oreades. La specie designata col nome di  
Mar. cepaceus ar. n. <sup>1028 4031 e</sup> ~~1024~~ <sup>4</sup> in fusca e Collybia confluens; onde  
per ora abbiamo il solo dato del Micheli f. c.  
per l'Italia

Graveolens, albi odore polleus.

filico carnosso, lento, tenui ex hemi  
sphaerico explanato, obtuso, levi, lutescente;  
lamellis adnexo-sessilibus, albis;  
stipite solido, levi, lutescente, basi  
incrassata, nudo.

Diam. = Non bisogna vedere che <sup>tutta</sup> la specie  
a odor d'aglio ~~non~~ <sup>non</sup> sia  
no una variazione funginea d' que-  
sto genere; sebbene l'odore sia ri-  
sibile talvolta non c'è alcuna  
affinità.

21 *Marasmius canyophyllus* (Schaff.) Schrot. *Bot. Schles. p. 561 (1839)*. *Ag. canyophyllus* Schaff. *Y. IV p. 33, t. 77 (1774)*

*Marasmius oreades* (Bolt) Fr *Epur. p. 375 (1838)* *Oreade*

*Sacc. Syn. Fung. V p. 510*, *Agaricus oreades* Bolt. *Fung. IV p. et t. 151 (1791)*

*Flou. Bolt. l. c.* <sup>Schaff. l. c.</sup> *Besad. F. mang. t. 84*, *Bergant. F. Neap. t. 39*,

*Lanz. F. d. Rome t. 45 p. 3*, *Vittad. F. mang. t. 10 p. 1*, *Vogelino* ~~Strom~~ <sup>t. 3 (Herat.)</sup>

*weck. Agar. St. Virian. F. d. Hal. t. 26 p. 1-6*, *Vogelino Att. Au. Tor. 30 (1894) t. 1*

*Reb. l. 61, 209, 242, 244, 263, 103, 342, 357, 427, 397, 398, 417, 418, 430, 434, 564, 585,*

*553, 556, 562, 704, 737, 866, 907, 923, 983, 1015, 1062, 1133, 1228, 1232, 1253, 1258,*

*693, 1301, 1965, 1920, 1783, 101, 1877, 1423, 1514, 1456* →

*Hab. in campis et versuris circinatum v. striatum nasens, pagura: Liguria,*

*Piemonte, Lombardia, Veneto, Trentino, C. Tiano, Embr., Toscana, Lazio,*

*Nepuletano, Sicilia?, Sardegna, Corsica.* ~~(*condensatum aestivatum*)~~

*Area distr. Europe, Africa, Amer. bor.* Vere-aestate

*Exs. Erb. crit. ital. I n. 447, Myc. Ven. n. 101, Myc. Hal. n. 1402, Casam F. Longob. 19.*

Caryophylleus

= oreades 570

Subfragrans; odor debilis sed gratus,  
siccis fortior, pileo carnosio, lento, e  
convexo plano, subumbonato, gla-  
bro, expallente, 1-6 cm. lato e rufescente expallente,  
~~sub~~ sub marginis strigato;  
lamellis liberis, latis,  
distantibus, albo-pallidis;

stipite solido,  
aequali, ubique cute villosa-cortice  
corticato, pallido, basi nudo, 2-8 cm. longo,  
4-6 mm. crasso;

sporis ellipsoi-  
deo-sphaeroidis, 7-9 = 4-6 vel (Perc. 9ms.)  
8-10 = 5-6; basidus 45-50 = 5-6 — ↗

Notes. Più molle degli altri, ha le lamelle  
altamente agaricine.



22. *Marasmius globularis* Fr. in *Quät. Champ. Voyg. I* p. <sup>220</sup>~~227~~, t. 23 f. 6 (1872)

*Sau Syll. Fung. V* p. 510.

Fun *Quät. l.c.*

Hab. inter folia putrescentia in silvestribus

area sibi Galles, Italia

Bibl. 737, 1031

→ <sup>prov. d.</sup> Veneto: Verona ~~(Verona)~~ (Massal.)

Trentino: Bolentino, Arnago, Mason (Pres. Ms.)  
Lestate fr

OS. *Marasmius carpathicus* Kalchb. *G. Hung.* t. 26 f. 4 et *Marasmius Wynnesii*  
Berk. *Sec. Bresad. (Ms.)* non solum differtemur distincti dalla presente specie.

# Globularia 310

Caespitosa, odore M. caesa caryophylli ~~(f)~~  
f. ~~fulva~~ ~~carnosula~~ e globoso -  
campanulato, umbonato, felliciolo -  
strato, hygrophano, versicolore, lacteo, ~~nido~~, in ro-  
seum vergente, demum fuligineo-violaceo;  
lamellis liberis, distantibus, ventri-  
sis, aquose albis, demum effuratis;  
stipite fistuloso, pulverulento, albo, basi  
fuscescente, sporiis 5-6-3

25 *Meraminus planus* Fr. Epicr. p. 375 (1838)

Sacr. Lylh. Jung. V p. 511, ♀

Scm. Paulet Traité Champ. + 103 f 5-6, Cooke M. Br. F. C. 1119.

Bibl. 430, 585. →

Hab. in nemoribus Nizzardo (Barla) + Liguria

Piemonte (Cotta, Garbighetti)

Area disti. Europa.

Exs. Rom. F. Salt. n. 3800 (alp. marit.: Barla)

# planus 511

Mitis;

pileo carnosio-lento, plano-de-  
presso, obtuso, levi, expallente; latiore, 2,5 cm. lato;  
subrepando, rufescente; lamellis  
recedente-liberif, distantibus, linearibus,  
obscurioribus, ligneo-brunneis;  
stipite cavo, mox compresso,  
villo albo corticato, basi subattenuata nuda;  
tenaci, tortili, sursum compressendo praec-  
ipue intricato, pallido nec albo;

Innot. Affine a M. caryophyllo

29. *Marasmius stortens* Fr. Hymen. europ. p. 468 (1874)

Sacc. Syll. Fung. V p. 511.

Zen. Cooke M. Br. F. t. 1119

Bill. 866, 1583 →

Hab. in herbis - Trentino, Valle Lagarina (Cob.), Emilia: prov. di Parma (Pass.)

Area disti. Scandinavia; Italia.

Andennia,

Scortey 511

Mites,

pileo carinosulo, luto, e convexo  
capitato, obscuro, castreo, demum ru-  
goso, pallescente; <sup>saepe albido;</sup> 10-12 mm. lato, ~~saepe~~  
lamellis rotundato-l-  
beris, latis, distantibus, albis;

stipite obso-

lete fistuloso, aequali, tenaci, albo-fusce-  
scenti, apice subtiliter furioso, 2, 5  
cm. longo, 2 mm. via crasso, non fle-  
xoso, cassatione contracto & fuscescenti,  
primis obtusis albidis

Osses. <sup>di un piccolo</sup> Leaf l'apite di Do. caryophyllae

Sect. II. *Mycena*

Subsect. A. *Chrydoides*

25 *Marasmius torquatus* Fr. Epicr. p. 382 (1838)

Syll. Jung. V p. 536. *Agaricus torquatus* Fr. S. M. I p. 153 (1821)

Leov. Mill. 418

Hab. ad *Agulas* et *folia*

Area Distr. Europa

Trentino: Valle Lagarina  
(Cobelli.)

torquatus 536

Valde nobilij colore vulgo albo recedens  
Pileo membranaceo, campanulato,  
obtus, plicato-sulcato, lamellis  
crassis, distantibus, venoso-cornu-  
neis, albis, prope collarato-junctis;  
stipite fistuloso, glabro, nitido,  
albicante, basi suberulosa,  
sيلاتاتا, obscuriore adnata.

~~Inscr. B. carneipes stipite rufes-  
centi-violaceo, basi fusco.  
Pers. n. 456.~~



26. *Marasmius ceratopus* (Pers.) Quel. Fl. Mycol. p. 319 (1888) <sup>apertus</sup>  
*ceratopus* Pers. Myc. Europ. III p. 214 (1828), *Agar. cohaerens* (Pers.) Fr. (!)  
Fr. Gill. Champ. de France p. (1846) (*Myces cohaerens* (Fr.) . Sav. lym. V

p. 265

Icon. Fr. Icon. Hymen. t. 80 p. 1, Cooke M. Pr. F. t. 1128 p. 6.

Quel. Champ. Vosg. I t. 13 p. 5 (*M. ceratopus*)

Bibl. Bresad. Ms.

Hab. in silvis abietinis ad terram - Trentino: Nagras (Bres. Ms.)

Area distr. Europa.

(Dactata)

cratogeomys 265

*Nobilissima*;

Pileo carnosulo, e campanulato expanso,  
obsoleto umbonato, <sup>primo levi; dein humido striato,</sup> velutino-mollis,  
(fulvo-cinnamomeo) expallente <sup>3-4 cm. lato;</sup> ~~stipitate~~

lamellis liberis, distantibus, perlatis,  
subrenoso-connexis, albo-luteo-pallescentibus,

Stipite corneo, rigidissimo, levi, glabro  
nitido, <sup>bari radice, villo albo, heterogeneo quasi,</sup> ~~radicata~~  
badi ~~sursum pallido~~

bari radicato, cum vicinis copulato 11 cm. circiter longo,  
sporis 10-11 = 8 vel (Bres. Md.) 8-10 = 4-5; basidiis  
25-30 = 6, pedi 70-80 = 8-10.

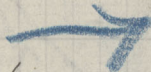
Onura. Abito di Marasmius alliaceus

27 *Marasmius scordalis* Fr. Epicr. p. 383 (1838)

Sau. Syst. Fung. V p. 535.

Icon. Bresad. F. Trid. t. 41 f. 1, Patouill. Essai Laxon. Hymén. p. 145 f. 3.

Bull. 234, 693, 1663



Magros (Pres. Ms.), Tirolo

Hab. in grammatibus silvarum. Trentino: bochi di Tergo<sup>19</sup> Corsica

Area dist. Europe.

(coll. Harma  
(v. Höhn))

(Aestates - Autumn)

Chordalis 535

Pileo membranaceo, campanulato - con-

verso, obtuso, e striato fliato-sulcato,  $\varnothing$  - 13 mm. lato, semium-  
umbilicato, e fusco-livido alutaceo, cuticula  
circa marginem inflexa; lamellis (primo sat  
mollibus)  
adnato-decurrentibus, distantibus, albis;

stipite medulloso, radicato, proterio, stricto  
et exacte aequali.

(velutino, spadiceo - nigro, 10-20 cm.

longo, <sup>→ 1 mm. crasso</sup> chordae instar tenaci, cute cornea,

lorta, a medulla alba subto liser fistulose discreta,

sporis fuscoideis  $\varnothing$  - 10 = 6; basidiis clavatis

his 40 = 4-6; cystidiis fuscoideis.

28. *Marasmius fusco-pulchellus* R. Fr. in Act. reg. Gothoburg. 4 ser. III (1900)  
p. 28, Mar. *caubiscinalis* Fr. Hym. Eur. p. 476, Pres. Fung. Trid. F. p. 39  
4 h. Agar. *caubiscinalis* With. (ex err. typ. pro "*caubiscinalis*") qu. ho Re aliam <sup>usque</sup> partem  
non. Pres. l. c., Cooke M. Br. F. 1134, Low. Col. t. 163.

Hab. ad acies dejectas Compositarum - Trentino: Pergolas (Pres. M.)  
Area distri. Europa, Tunisia, Austriae  
Tirolo alpina: Narne (v. Höhn),  
prov. d. Verone (Chassat.) ~~concessa~~

San. Syll. fung. V p. 536,

OT. Sec. v. Höhn. (n. 1663) scribit una forma isolata terrestri a Ornith. lampae  
helle; ma sec. Bresadola l. c. ne è ben distinta. Quasi affine a R. chordalis.

# *fusco-bulbillofus*

211. *fungi* 36

*demum explanata*

Pileo membranaceo, campanulato-convexo,  
obtus, glabro, e leviss striato-sulcato, 1,2 cm. lato,  
e luteo-ferrugineo ochraceo;  
lamellis adnatis - securis, reticulato-  
connatis, flavis; stipite mesullato-fis-  
sulato, flocculoso, basi, sursum albe-  
scante, pallidore + farinoso, rigido-lento,  
subinsidito, 5-cm. longo; sporis ovatis 5-6 = 2-3  
basidis 25-30 = 5-7.

Onore. Quasi affine a *M. chordalis* ma l'aspetto  
e la statura è di *Amphalva campanella* e forse è  
egualmente affino ad *C. fricolor*

29 *Marasmius atroceus* (Jaeg.) Fr. *Epiv.* p. 383 (1838)  
Ann. Lym. Jung. V p. 536, *Agaricus atroceus* Jaeg. Fr. *Ant.* t. 82 (1837)

Icon. Jaeg. l. c. *Mich. N. P. G.* t. 78 f. 4, Cooke *M. Br. F.* t. 1128.

Dist. 123, 397, 398, 417, 418, 430, 518, 704, 785, 866, 1032, 1965, 693

Hab. ad folia et ligna dejecta putrida in herbis. Piemonte, Lombardia,  
Veneto, Trentino, Emilia, Toscana, Corsica. Aest. Aut.

Area Distr. Europa, Amer. bor.

: Valle Lagarina (Cob.), Selva di Campiglio (Her. Mus.) →

~~- Aestate - Augustum~~

# Allicary 534

Gravolens; pileo submembranaceo,  
e campanulato expanso, subumbonato,  
e basi sulcato, exsertente, 2-3 cm lato,  
juniore saepe lacteo; lamellis libe-  
ris, fuscescenti-albis; stipite <sup>primities</sup> corneo, ~~basi~~  
~~non villosa~~  
prosero, rigido, velutino-pruinato, atro,  
basi radicata nuda, non villosa;

sporis 10-12 7-8 raro 9; basidiis 30-35-78

Ossero. È il principale ed il più nobile Meresmia  
della specie a odor d'aglio di Meresmia  
<sup>de hm</sup>  
~~cui non ha mai visto caso di~~ la para-  
gonarsi con M. porrey.



30. *Naustium caubricinalis* (Bull.) Quét. Flor. Mycol. p. 315 (1888)

*Collybia stipitaria* (Fr.) Gill. Champ. France p. 319 (1876)

(1821)

Sac. byll. Fung. V p. 216, *Agaricus stipitarius* Fr. S. M. F. 138,  
Icon. Beck. Outt. t. 5 p. 6, Bull. Champ. Fr. t. 522 p. 1

Bibl. 51<sup>101</sup> 397 866 983.

Exsic. Sib. int. it. n. 1038. Klot. Herb. n. 1507 Nizza (Pavia Pres. M.), Toscana: Siena (Cav.)

Hab. ad stipites, radices graminum: Liguria, Piemonte, Emilia, Trentino:

Locandus, Inyenga (Pres. M.) et aestate et autumnus  
are sibi Europe

caulicinalis 216 et

536

Ex Syll. pg. 216

Parous,

Pileo carnosulo, convexo-plano; un-  
p saepe discoides, albido ~~vel~~ <sup>mallo</sup>  
bifido, velutino-squamuloso, fusco-fibril-  
loso; 8-11 mm. lato;  
lamellis recedente-lberis, ventrosis,  
subdistantibus, albis; stipite e pariete  
fistuloso, teraci, spadiceo, hirsuto-fibrilloso;  
2, 5-6 ann. long., 2 mm. crasso; sporis

8-9 longis - 8-9 = 4; basioris 25-30 = 4-5

~~ovata~~ Multo unigue.

gustidior 32-35 = 6-7

vel 6-7 = 4-5 sec. Prof. M.S.

Ex Syll. 536

Pileo membranaceo, campanulato-convexo, glabro,  
no glabro,

Subsect. B Rotulae

31 *Narasminia capillipes* Sacc. Fung. Ven. Ser. V p. 162 (1856) n. N.  
Grown. bot. ital. vol. VIII, Sacc. Syll. Fung. V p. 546.

Bibl. 1836, 209.

Icon. Spag. F. chil. p. 4 n. 1

Hab. in foliis dejectis *Piri communis*, <sup>Venetae</sup> Selva, Treviso (~~Veneta~~)  
area Istri. Italia, Chili.

Det. Myc. Ital. n. 2.

# capillipes 546

*Gracillimus* *stri rigidulus*, e *cinnaeomeo*  
*rufescens*, nitidulus; Sub microscopio filici  
superficies asperula conficitur ex glandulis  
(macroconidiis?) crebris, ovoideis, mucicola-  
is, ferrugineis deorsum hyalino-attenuato-  
stipitata, totis 15-18 = ♀; filico ex haec,  
microsporico expanso via 1,5 mm. diam;  
leni, membranaceo, leni, glabro; lamellis  
paucis, distantibus, filiciformibus (interdum  
obsoletis), albidis; stipite capillari, nitido,  
rufescente, 20 mm. long, tortuoso, basi  
sub leniter <sup>±</sup> incrassato, insitico, sursum  
attenuato pallidioris; sporis ovoideo-oblon-  
gis, basi subapiculatis,  $d = 2$  hyalinis. — K

Ossev. Abito di *M. pilosus* (Hudsoni),

*M. Buxi* e forse simile a *M. epiphyllus*;

tra di questi si riconosce per ~~lo~~ esser glabro,  
per il colore e forse per macroconidiis.

32 *Marasmius epodius* Bresad. F. Trid. I p. 88, '7.98.

Sad. Lyp. Jung. ~~IX. 1898~~ XI p. 34

Icon. Bresad. l. c.

Bibl. 234. 1605 →

Hab. ad folia emaridz in agro Tridentino. gregatum obsis, Arco (Beltrich),  
Arco distr. Valle Isarco.

var. *obesus* Bres. MS.

Hab. ad stirpibus, radices herbarum - Trentino: nell' orto Dei Cappuccini a Trento.

coll. forse eguale a *Mar. angulatus* Pers.? (Bres MS)

#

# epodiis

XI X 34

2.

Piles membranaceae et convexo-campiculato expanso, ut plurimum umbonata et circa umbonem depressa, margine primitus subinvoluto, sulcato, centro fere semper reticulato, carneo-lutescenti, expallenti; <sup>4-14 mm. lato;</sup> ~~lato;~~


lamellis valde distantibus, aequalibus, absque lamellis, liberis ex albo subgibris; stipite glaberrimo, filiformi, fistuloso et rufescenti basi, apice hyalino, persistenti, basi bulbillo stramineo lutescenti, villosa-hirsuta praedicta; <sup>4-7 cm. longo.</sup> sporis acicularibus 20-28 = 2,5-4.

Orsero. Affinis a M. graminum Berk.

Var. obesus Piles e convexo explanato et centro simul depresso, alutaceo-carneo expallente, sulcato, 10-15 cm. lato; lamellis valde distantibus, crassis, postice-colum-dati-liberis; stipite fistuloso, glabro, apice hyalino, basi rufodulo, 2-2,5 longo 1 mm. crasser crasso, basi bulbillo stramineo villo concolore hirsuta praedicta: sporis et basidiis ut in hypo, quae videtur forme gracilis eiusdem.

# Var. microsporus ~~Agaricus~~ Maire Bull. Soc. Myc. Fr. XXIV (1908) p. LVI (Androsaceus). Sac. Syst. Fung. XXI p. 115. A hypo differt sporis minoribus 12-15 = 3-4 = Ad vegetabilia putrescentia prope Eridicium (Porsad.)

33 *Marasmius glabellus* Peck, 26 Rep. Mus. St. Mus. N.Y. p. 66 (1872)  
Sav. Syst. Fung. V, p. 547. var. minor Sav. Mich. I p. 239 (1878) et Syst. l.c.

Th. G. 1036, VIII, 209. 

Hab. in ramulis, foliis dejectis - <sup>Veneto;</sup> Selva, Treviso (~~Veneto~~)

Are dist. speciei: Amer. bor., var. Steh.

Det. Myc. Ven. n. 1107.

# glabellus 547

~~Statura 2,5-5 cm. adaequantur;~~  
Pileo membranaceo e convexo expanso,  
distanter striato, saepe disco asperso, 13-21 mm. lato,  
obscure ochraceo; lamellis lato, distan-  
sibus, inaequalibus, liberis, ventricosis,  
albidis, margine supero, atque intersti-  
tiis venosis; stipite conico, aequali, glo-  
bro, cavo, nitido, rubescenti, brunneo vel  
castaneo, apice albo, basi mycelio viras-  
cato  $\frac{1}{2}$  1 mm. crasso, 2,5-4 cm. alto.

~~Urens *P. edulis* del capello ricorta  
*D. campanulatus* inla confunde  
mente e fuit pallido e tinto et  
viresco.~~

var. minor = A typo recedit. Statura  
paulo minore, lamellisque  
pallidioribus; basidiis oblongo-lanceatis 15-20 = 4-5, mo-  
nosporis (?); sporiis sphaericis 4-5  $\mu$  diam., 1-guttu-  
latis, hyalinis.



34 *Narassium rhizophilus* (Brig.) Fr. Monogr. hym. II p. 331 (1883)

Sau. Syst. fung. V p. 557 *Agaricus rhizophilus* Brig. F. Reap. p. 31, + 15/3-5  
Leon. Brigant. l. c. D. H. 250, 434. (1848)

Hab ad radices emortuas <sup>Napolitanis:</sup> Reapohin (Brigant)

Area distr. Stetia austr.

rhizostilley 557

Spadiceo-lutescens; pileo carnosomembranaceo, arido, e convexo plano, centro rarius depresso; lamellis <sup>10-13 mm. lato,</sup> marginis irregulari-  
liberis, subsistantibus, inaequalibus;  
stipite filiformi, firmo, aequali,  
intuoso.

35 Marasmius obtortorum (Mont. et Fr.) <sup>Pres. in D. (Ag. Ital. n. 1403)</sup> Sacc. (Agaricus) europaeus v. obtortorum Mont.  
et Fr. in Mont. Crypt. nov. Fr. in

~~Marasmius hygrometricus~~

Ann. Sc. Nat. 1836 p. 343 n. 49. Ag. europaeus var. hygrometricus

Burg. F. Reap. p. 87, t. 12 fig. 6-7 Marasmius hygrometricus (Burg.) Sacc.

Syll. Fung. V p. 543, Marasm. Oleeae Quét. Ann. fr. Sc. 1895 h. 7  
t. 12 p. 14. (extra.)

Yen. Burg. l. c. Quét. l. c. Pat. Tab. anal. f. 631

Explic. S. Hae. Myc. Ital. n. 1403, Romm. F. Gall. ex. n. 4011 (Barla)

Mill. 250, 1133, 683, 1435, 1920 → Musa (Bark in Br. Ms.) Torcani  
Hab. in foliis emortuis dejectis imprimis Oleeae europaeae in Lazio,

Napuletano et Malta.

Area distr. Europa caelidior, Tunisia

♀ Sacc. Fung. Melit. II p. 4 (1914)

olivetorum

~~pygmaea~~  
pygmaea 543

Cilio convexo, 3-5 mm. lato, tenui  
pulverulento, deorsum punctulato, stratis  
satis flavo, umbilico rugoso et  
brunneo; lamellis adnatis et flavo  
albidi; stipite capillari, flavo,  
nitente, farinaceo, apice flavido  
velo furfuraceo albido, caducissimo;  
sporis periformibus, elongatis,  
8000-10000 aculeolatis,  $\delta-10=4-5$ ;  
basibus  $20=\delta$ ; cystidiis  $30=6$

Frax. Sembra più affine a M. graminum  
che a M. androsaceus di cui era ritenuto  
come varietà.

36 *Marasmius bambusinus* Fr. <sup>Epur. p. 385 (1838) ~~Agaricus bambusinus~~ Fr. ~~Clas. Syst. Fung. pag. 543~~</sup>  
Ecl. fung. in Linnaea V (1830) p. 507, Marasmius  
shybiicola Ces. in Rab. Herb. mycol. n. 1402 (1851)

Bull. 397, 398.

Hab. in *Shybus*, *graminis* — <sup>fr. Vercelli</sup> Piemonte, Lombardia (Cesati)

Area distr. Europa, Amer. merid.

Ext. Rab. F. Eur. n. 503 (~~Vercelli~~ <sup>at</sup> Cesati), Klotz, Herb. myc. n. 1402 (Vercelli: Cesati)

Bambusinus <sup>507</sup>

Stilo membranaceo, tenuissimo,  
convesso-flicato, rufescente,  
lamellis adnatis, paucis, aequa-  
libus, venosis, albis; stipite  
capillari, glabro, fuscescente.

Oner. Per le lamelle e la ro-  
stria secunda i Tristinta  
dalle Micene insititiae

37 *Marasmius androsaceus* (Linn.) Fr. *Epicon* p. 385 (1838)

Journ. Lylt. fung. V p. 543, *Agaricus androsaceus* Linn. *Sp. pl. Ied.* p. 1175 (1753)

Fr. *Bocccone Museo*, t. 104, *Bull. Champ.* t. 569, p. 2, *Cooke M. Br. F.* t. 1129,

*Jett. Champ.* t. 548.

Br. 61, 90, 103, 123, 209, 244, 245, 430, 434, 585, 638, 704, 866, 923, 929, <sup>518</sup>

Herb. 983, 995, 1133, 858, 1284, 754, 1965, 1920, 693, 1583, 1456 101 →

Herb. ad folia *decidua* <sup>comparatum</sup> varo ad corticem: Liguria, Piemonte, Lombardia

Veneto, Emilia, Toscana, Napolitano, Sicilia, Cornica, Trentino, Cavalera (Mant. & Trent.), Valle Lagarina (Cob.), Malta, Taranta, Magras, Sociedad (Ar. Ms.)

Area Distr. Europe, Amer. bore.

(Autumno)

Ex. *Myc. Ital.* n. 1.

# Andropogon 543

Duplex forma: altera foliorum annuorum pileo albidis, demum plicatis, in qua mycelium arboriformis-like saepe intra folii substantiam serpens cernitur; altera foliorum perennium pileo leniore fusciscente, in qua mycelium variis locis extra basin stipitum in

"Ab. setiformem exeritur; pileo membraceo, convexo, subumbilicato, striato, glabro, 3-12 mm. lato; lamellis stipiti adnatis, distinctis, simplicibus, albidis, stipite carneo, fistuloso, glaberrimo, nigro, 2-5 cm. longo nitiditate conferto et sulcato.

Sporis ovales - ellipsoideis vel ovoideis - oblongatis hyalinis

6-9 = 3-3.5; basidiis 20-30 = 4-5; cystidiis fuscois acutis 40 = 7-9. - ↑


Onen. Differenze aut M. Bulliardii per l'impresione delle lamelle "et site conferto", la seconda forma è più comune nei luoghi montuosi e nell'Europa boreale.



78

*Navasimus trichopus* Pass. & Beltr. F. hant. nov. p. 1 in Trans. A. Zine VII (1892)

Sag. Lym. fung. V p. 550.

Zoon. Bibl. 114. 

Hab. ad folia pubescentia *Crotoniae* <sup>Sicilia:</sup> *Sigua*, *Monoselle*, *Palermus* ~~*Lutina*~~

Area distr. Sicilia

~~Antat~~ *(Aedura)*

*Trichofus* 550

Gracillimus, castaneo-fuscus (in sicco);  
pileo convexo 1,2 mm. diam. margi-  
ne pallidioris involuto, lamellis cras-  
sifungulis, acie truncata, parum distan-  
sibus, adnatis, stipite longissimo, glan-  
toso semi, aequali, inflexo, in sicco com-  
presso et contorto, fusco apice palli-  
dioris.

39 *Marasmius Balliardii* Quel. Quelq. espéc. in Bull. Soc. bot. Fr. 1877 p. 323

Sac. Syst. Fung. V p. 544

Icon. Bull. Champ. t. 569 f. 3, Patouill. Tab. anal. f. 416

Bull. 1031, 1508, 693, 1345, 1887

Hab. sub fagijs <sup>Veneto:</sup> in silva ~~Camigliolo~~ <sup>Napuletani: Camaldolillo a Valle dell'Esu (Cuglino)</sup> ~~Camigliolo~~ <sup>Corica</sup> ~~Camigliolo~~ <sup>per Neopolini e ad Anellino (Trotter)</sup>

Area distr. Gallia, Italia.

in fagijs d. cortigno fra Orzigo  
e Foleto (Maire)

espe

Off. Sec. Bergamesco (n. 1508) sarebbe una forma keratologica Max. Robule ant.  
ma essendo stata trovata in numerose località sarebbe, Comarje, una forma  
fissata.

# Bulliardii 544

Oleo membranaceo, tenui, campanulato-cylindraceo, 5 mm. lato, striato-flicato, umbilicato, isabel-lino vel fuscello; lamellis in collo trum circa stylum conjunctis, albidis, 10-12; stipite filiformi, corneo, gracile, in raritate contorto, longo 5 cm., stipitello filidato hinc inde emittente; sporis 10  $\mu$  longis, obovatis.

40 *Mercurialis graminum* (Lib.) Berk., *Outl.* p. 222, t. 14 f. 8 (1860)

Jacq. *Lyth. Jung.* V p. 542. *Agaricus graminum* Lib. *Crypt. bot.* n. 119 (1832)

Icon. Berk. l. c., Bern. Champ. Roch. t. 43 f. 7, Patonill. *Tab. av.* f. 325

*Hill.* 209, 1030,

(<sup>campo Trentino</sup>  
Trentino. (Pres. M.S.)

Hab. in foliis utriusque graminum: Veneto, Emilia, Toscana: isole

Area distr. Europa, Amer. bor.

d. Pianosa (Sommer)

— in Aestate —

# Graminum 542

Gregarious; pileo membranaceo e convexo plano  
umbonato, sulcis paucis excavato, albido-  
rufescente, 3-6 <sup>mm</sup> lato

lamellis collaris libero instar  
M. Robulae adnatis, aequalibus (6-8)  
valde disparibus, albidis; stipite capi-  
lari, tenaci, glabro, intido, atro vel apice  
pallido, sporis obovato apiculatis 5-6  
et longioribus; cystidiis obovatis, apice fusco-  
muriculatis; basidiis 25 = 8-9

Inerm. Affine a M. Robula ma pili cot-  
pile

41. *Marasmius rotula* (Scop.) Fr. *Epur.* p. 385 (1838)  
Lau. *Syll. Fung.* V p. 541, *Agaricus rotula* Scop. *Carr.* II p. 456 (1772)

Icon. Michx.: N. P. G. t. 74 f. 5, Bull. Champ. t. 64 L. 569 f. 3, Gill. Champ.  
t. 198, Boiss. F. Neap. t. 42 f. 4-7.

Bull. 61, 90, 209, 244, 357, 418, 430, 494, 518, 585, 662, 704, ~~700~~, 725, 803, 866, 983, 995, 1253, 1257, 858,  
1264, 529

693, 1965, 1304, 101, 1456

Herb. ad truncos, ramos, folia pubescentia: Liguria, Piemonte, Lombardia, Veneto,  
Canta Tigrino, Trentino, Umbria, Toscana, Lazio, Neapolitana, Sardegna,  
Corica ( : Valle d'Agrate (Lob.), Anzica (Pres. Ms.) ) (Aestate)

Area Distr. Europa, Australia, Africa.

Ext. Erb. critt. ital. I 4. 1132, Myc. Ven. 4. 102, Cavara Fung. Long. n. 26

rotula 541

*Mycelium rhizomorfoideum*  
saepe samentaceum;

fiko membranaceo, convesso, umbilicato,  
plicato; 2-5 mm lato, albido, unicolore vel disco ob-  
scurioro; lamellis paucis, latis, distan-  
tibus in collarium liberum foetice con-  
junctis, pallidiori-albis; stipite cor-  
neo, fistuloso, nitido, glaberrimo, ni-  
gricante, 2-3 cm. longo; sporis ~~6-8-9-d~~  
vel (stipite Preses ~~9-10 = 3-d~~) - 2

~~Opero differenziare oggi non di quel che  
crederi dalle altre; in questi del colore  
similangolo, e stipe.~~

var. microcephalus Sacc.

Syn. Fung. I v. 541. Pileo duplo minore.

~~Capello del doppio ma due volte più piccolo.~~

- Nei ramofelli, nei tronchi, nelle segature abban-  
donate Selva di Erenio. ~~Italia foresta~~

- Veneto:

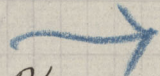


42 *Marcosium Palmorum* (Brig.) Fr. Monogr. Hym. II p. 332 (1853.)

Sacc. Syll. fung. V. p. 565, *Agaricus Palmorum* Brig. F. Keop. p. 30 t. 14  
p. 1-3 (1848)

Icon. Borgank. l. c.

Bibl. 250, 434, 638.



Hab. in contextu fibroso ad foliorum basin Phoenicis Dactyliferae  
Napolitanae, Sicilia.

Area distr. Italia austr.

Palmarum 365

Spadicibus; tubo subcarnoso,  
arido, e convexo plano,  
oblique umbonato, centro obscu-  
riore; lamellis liberis, aridif,  
integris alternisve dimidiatis;  
stipite tenui hinc inde cicatricato.

43 *Marasmius versatilis* (Bong.) Fr. Monogr. Hymen. II p. 331 (1863)

Journ. Linn. Soc. Zool. V p. 565. *Agaricus versatilis* Bong. F. Neap. p. 32

t. 20 p. 5-6 (1848)

Bibl. 250, 434

Hab. inter folia sempervivida pro Neapoli

Area dist. Europa.

versatilis

565

*Pileo membranaceo e rubronico  
demum plano, leuter striato,  
fufescente, disco obtuso, obscuro,  
marginibus pallidioribus;  
stipite e basi micrasata  
caeruleo villosa attenuato,  
elongato, tenuifrago, fulvo, 4 cm. longo*

Inscr. Per la tenuità del gambo  
il cappello è versatile.

64 *Marasmius sclerotipes* Bres. F. Trid. Fp. 12 t. 11 f. 1. (1881)

Sacc. Syll. Fungi, V p. 558

Icon. *Meradola* l.c.

Abbl. 234.

Hab. in pratis abiginosis <sup>Trentino:</sup> ad vicum Terzolas, Val d'Isola (~~Trentino~~ <sup>Meradola</sup>)

Area diti Itala bos.

↳ Arctate =

# Sclerotipes 558

Lectus strobili flavescit;  
pileo membranaceo, convexo, margine  
inflexo, dein plano, umbilicato, ruguloso-  
striato, candido, umbilico flavido, suffloco-  
loso, 5-8 mm lato; lamellis distantibus,  
adnatis, albis, aere limbrata; stipe  
filiiformi sub lente pruinato, pallide-rufescente,  
apice albido, basi sclerotio rufescenti adnato,  
aequal. 12-18 mm. longo 0,5-1 mm. diam.  $\times$   
i sporis.....

~~Spore~~ Analogo alla Collybia tuberosa,  
ma simile assai a Py. insidiosa.

45 *Marasmius gramineus* Pass. F. parm. enumer. II in N. G. B. 7. II p. 111 (1872)

*Marasmius epichloe* Fr. Hymen. Europ. p. 479 (1874)

Sacc. Hym. Europ. V p. 559, ~~*Marasmius gramineus* Sér. (ubi?)~~, Gibb. Champ. de Fr. Hymén. p. 365 (1874)

Ten. Cooke M. Br. F. t. 1136,

Bibl. 118, <sup>631</sup> 1015, 866. 693 1881

Hab. in culmis graminum et ramis Robiniae <sup>Robuffo, Parma Embo.</sup> ~~Trerone~~, Cortina (Rolland)

Aree dist. Gallia, Italia  
Valle Lagarina (Cob.)

Sporae porridae, basi breviter apiculatae, hyalinae  $\delta = 3\text{f}3.5$ , long. *Boletia gubertaria* (Sacc. f. c.)  
Fr. Hym. Europ. p. 479 & Gibb. Champ. Fr. p. 365 utans per errorem a quibusdā specie  
et nomen de Sér. vivida & Paterna

*Gramineus*  
= *epicloe* 559

v. r.

Stilo tenui plano - convexo, sub-  
papillato, exstrio, albido, centro  
radio-fusco; lamellis rotundatis,  
subconfertis, postice laticioribus;  
stipite badio, opaco, sulcato striato  
Sporis ovoidis, basi breviter  
apiculatis, hyalinis  $\delta = 3-3.5$  } Striis reticulosis  
obsoletis guttulatis (Sacc. l.c.) } basi pallidioribus

Aspett. Si dice che è affinis a *M. saccharinus*  
ma le lamelle son meno distanti  
e disgiunte. M. Fr. Hym. Europ. p.  
449 e Gill. Champ. Fr. p. 365 ci-  
tano per errore a questa specie  
il nome di *gramineus* Lév. invece  
di Pass. ~~Alto~~ Un altro omonimo  
non esiste, quindi il nome di Passerini  
rimane valido.



46 *Marasmius pilosus* (Hud.) Quel. Fl. myc. p. 314 (1888), *Agaricus pilosus* Hud. Fl. Angl. p. 622 (1798)

*Marasmius Hudsonii* (Pers.) Fries Spic. p. 386 (1838)

Sau. Syst. Jung. V p. 558, *Agaricus Hudsonii* Pers. Syn. p. 390

Icon. Sow. Col. Fig. t. 164 (1799), Cooke Ill. Pr. F. t. 1155, Pat. Tab. anal. f. 326.

Bot. 397, 398. 1965

(pro. Brencra (Casati))

Hab. ad folia imbricis. ~~Misiss.~~ Lombardia Canton Ticino (~~Castro~~) <sup>Cerati.</sup>

Area dist. Europe

Exs. Kl. Herb. myc. n. 1408 (Brencra. Cas.)

pilosus  
= Hudsoni 558

Inodorus, filo membranaceo,  
hemisphaerico, ruguloso pilis sparsis  
purpureis, obsesso; ~~lamina~~ dilute  
fusco-rufescente, 6 mm. lato;  
lamellis adnatis, angustis, simplicibus  
albis, alternis dimidiatis; stipite  
cornes, filiformi, atro-purpureo,  
pilis sparsis purpureis obsesso; 2,5-5 cm. long.  
Sporis fusiformibus nucleo centrali.  
proceditis 10  $\mu$  longis

47 *Marasmius epiphyllus* (Pers.) Fr. *Epion* p. 388

Sacc. *Syll. fung.* V p. 959. *Agaricus epiphyllus* Pers. *Syn.* p. 468 ex p. (1801)

Icon. *Tratt. f. Austr.* t. 11 f. 22, Cook *M. Br. F. t.*, *Natt. F. Arum* t. 28 f. E<sup>631</sup>

Det. 103, 61, 209, 245, 419, 725, 866, 1015, 1284, 529, 1169, 1965, 693

Hab. ad folia, petiolas, *Populus* in silvaticis. Liguria, Piemonte,  
Lombardia, Veneto, ~~Emilia~~, Emilia, Corsica. Aut.

Area diff. Europa, Siberia, Amer. bor., Chili,  
Australia.

Trentino: Otto da Cappuccini  
a Trento ~~essa~~, Gioconda  
doro e Arago / Pres. 185,  
Valle Lagarina (Cob.)

*Al. L.*

var. *armentorum* Thim. 1169

# epiphyllum 559

seus; Genellus sed admodum lentus, revivis-  
cent; Pico membranaceo, planiusculo,

denuo umbilicato, glabro, plicato-rugoso;  
3-11 mm. lato, lacteo;

lamellis atratis, paucis, distantibus

integris, duris, albis; stipite subcor-

neo, fistuloso + subtiliter velutino,

deorsum spadiceo, insititio, 1,5-5 cm.

longo; sporif. cylindraco - oblongis

$6-7 = 2-3,5$  vel  $12-13 = 4-4,5$  (Pres. M.S.)  
vel  $d = 2,25$  (id.)  
barris brevissimis  $25-32 = 6-8$ , vel  $30-35 = 7-8$

cystis brevibus elongatis;  $25-35 = 6-7$ , vel  $40-60 = 5-10$

48 *Marasmius invisibilis* Fr. *Epica* p 388 (1838)

Sacc. *Syll. Fung.* V p. 558

*Icon. Herb. Bot.* t. 14 p 6 (var. *albipes*), *Gourn. et Rab. Myc. Eur. fasc. 8-9 t 8 p 12*

*Brit.* 1031, 1062, 693, 1301

Hab. ad folia dejecta. *Niemmb.*: *Valle Val d'Is.* (Fayod) *Padov.*: *Padov.* (Lommas)  
*Veneto*: *Atta Bot.* n. 1 (D. Sacc.), *Toscana*: *ins. Giglio* (*Toscana*)  
*Corsica* (Maire)

Area Dist. Europe, Amer. bor.

insitibus 558

Induratus; pilei membranaceo, lentic,  
convexo-plano, subumbilicato, unipolito,  
demum plicato-sulcato; lamellis } 5-12,5 mm. lato, albescente;  
late adnatis indeque antice attenua-  
tis, distantibus, simplicibus, inaequa-  
libus, pallidulis - albis, stipite corneo,  
fistuloso, floccoso-furfuraceo, rufo-fu-  
scescente, deorsum in basin simplicem  
insititiam attenuato, curvo, 2-3 cm. longo;

Oppano <sup>Ha 121</sup> Statura di Mo. Vaillantii

49 *Marasmius abietis* (Batsch) Quél. Fl. Myc. p. 314 (1888), *Agaricus abietis* Batsch, St. p. 74, t. 3, f. 30 (1783)  
*Marasmius perforans* (Hoffm.) Fr. Epicr. p. 385 (1838)

Sacc. Sylt. Jung. V p. 557, *Agaricus perforans* Hoffm. Nom. t. 4, f. 2 (1790)

Fr. con. Batsch l.c., Hoffm. l.c., Schaff. Tr. A. 239, Long. F. D. Roma t. 171, f. 2

Bibl. 209, 430, 434, 585, 704, 866, ~~666~~ 693, 1965

Hab. ad folia abietis in silvis: Veneta, Piemonte, <sup>Lombardia</sup> Emilia, Toscana, Liguria, Napoli, Corsica. Vere-aut.

Trentino: bosco n. Tergolez (Bres. m.s.)

area distr. Europa, Amer. bor.

= ~~*A. prunis* Ver.~~

Sax. Myc. Ver. n. 103.

Abietis

= perforans 557

*S. adone*  
→ non alligata  
festuca; pileo submembranaceo, planiusculo,  
castro, ruguloso, glabro, 8-12 mm. lato, non umbilicato,  
pallidiusculo-albo;  
lamellis adnatis, simplicibus, confertiusculis,  
albidis, plurimis dimidiatis; stipite  
festuloso, aequali, velutino, basi-nigro,  
basi incisivo + 2-3 cm. longo; sporis 6-8-2-3

*Spec. Fung. di Calophodes*