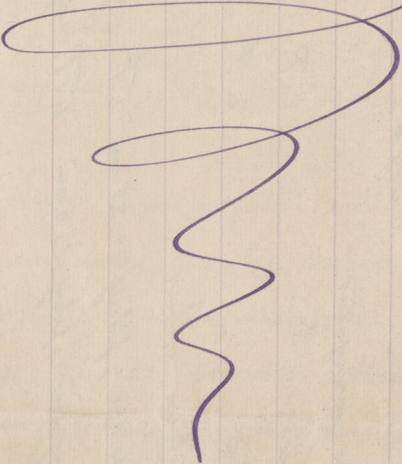


3

Paxillus



11

(Pasilus)

Conspexus synopticus subgenerum et specierum

- A<sub>1</sub> - *P. l.* integer, centralis - - - - - Subg. I Lepista  
B<sub>1</sub> - *P. l.* sordide albus vel fusc. - griseo variegatus  
C<sub>1</sub> - Lamellae longe decurrentes - - - - - 1 *P. Lepista*  
C<sub>2</sub> - Lamellae vix decurrentes - - - - - 2 *P. Sordarius*  
B<sub>2</sub> - *P. l.* albo-lutescens vel alutaceo-albus  
C<sub>1</sub> - Lamellae ex albido alutaceae; pileus 10-25 cm. 3 *P. giganteus*  
C<sub>2</sub> - Lamellae demum aquose ferrugineae; pileus 2-6 cm. 4 *P. spilomaculus*  
A<sub>2</sub> - *P. l.* excentricus vel resupinatus } - - - - - Subg. II Capisia  
B<sub>1</sub> - *Hymenophorum* sessile - - - - - 5 *P. asheruntius*  
B<sub>2</sub> - *Hymenophorum* stipitatum  
C<sub>1</sub> - *P. l.* argillaceus vel fusco-lutescens  
D<sub>1</sub> - Lamellae lutescentes, haud anastomosantes 6 *P. leptopus*  
D<sub>2</sub> - Lamellae argillaceae, basi venoso-connexae 7 *P. griseo-tomentosus*  
C<sub>2</sub> - *P. l.* ferrugineus vel ochraceo-ferrugineus  
D<sub>1</sub> - Caro pileo subconcolor, crassa 8 *P. crassus*  
D<sub>2</sub> - Caro alba vel pallida  
E<sub>1</sub> - *P. l.* tomento umbrino-nigrescente velutinosus - - - - - 9 *P. jacobinus*  
*P. atro-tomentosus*  
C<sub>2</sub> - *P. l.* nudus, sordide lutescens 10 *P. lateralis*

*D. J. Saccardo*  
*28. Majus 1906*

*Taxillus* Fr. Gen. Hym. pg. 8, Hym. eur.  
pg. 400  
Sacc. Syll. Fung. V. pg. 983  
(Hym. paxillus b. e. palus.)

Hymenophorum cum stipite contiguum, decurrens.  
Lamellae membranaceae, sessiles, subramosae et passim  
postice anastomosantes, ab hymenophoro discretae et  
facile secedentes. Sporae sordide albidae vel ferru-  
gineae. — Fungi carnosius, putrescentes, pileo e mar-  
gine involuto continue et successive explicato et  
dilatato, indeterminato

Obs. Genere naturale ma non ancora precisamente definito  
a dovere. Molte specie di *Tricholoma* e di *Clitocybe*  
sembrano potrebbero ascriversi a questo genere, ciò che  
si ti raccomanda all'esame di altri. Questo genere è  
analogo a *Boletus* per le lamelle che si staccano facilmente,  
e a *Colyporus* per l'accrescimento indefinito. Moltissime  
specie fanno cornestibili; il *P. involutus*<sup>Fr. es.</sup> in Russia  
è molto stimato. (Fr. l. c.)

Conspectus synopticus subgenerum, sectionum  
et specierum.

Subgenus I Lepista Fr.

1 Paxillus Lepista Fr. Epur. p. 316

Sau. Syst. Fung. V p. 984, Agaricus Lepista Fr. S. m. I p. 271

Tron. Fr. Tron. Hymen. t. 164 p. 1. Cooke M. Br. Fr. t. ~~929~~, 872,

Gill. Champ. Fr. 6. 565.

Bibl. 983, 1257.

Hab. in sylvaticis humidis - Liguria:

Area Dists Europe

*Lepista 984*

*P*iles ~~can~~ ~~can~~ vamoso, plano-depresso,  
siccus, sericeo glabratores, sordide albidus,  
marginem versus rimuloso-squamuloso,  
marginem tenui, involuto, levi, nudo, 2, 5-11  
cm. lato, fragili;  
lamellis longe decurrentibus, subramosis,  
confertis, sordide albis, dein obscuratis;

stipite solido, crasso, cute subcornea <sup>nunc brevi nunc elongato</sup>,  
cum hymenophoro contigua et similari,  
5-8 cm. longo, 6-8 mm. crasso, praemorso, elastico, pallo-  
scente <sup>seu variante</sup> ~~fuscescente~~ et ~~fuscescente~~  
sporibus pallide rubello-fuscescentibus

Off. Specie solitaria, rara, nobile  
me. molto mutabile.

~ Paxillus Jordanus (Pers.) Fr. Epor. p. 316 (1836)

Jacq. Symb. Jung V p. 984 Agaricus Jordanus Pers. Syn. p. 320 (1801)

Icon. Buxbaum Pl. minus cogn. Cent. IV t. 36 f. 1

Abbl. 417, 418.

Hab ad terram et truncorum basim - Trentino: Valle Lagarina (Cobelli)

Area nat. Europa, Siberia.

At # Le Giulit e Panzgn sono nel gusto Paxillus Jordanus, P. psilomacrus,  
Clitopilus imbricatus e A. polka sarebbero una specie sola. Efr. avanti p. 171-172.

Sordarium 984

~~Lymnophorum cornutum~~;

Pileo carnofo, <sup>→ compacto,</sup> e convexo-gibbo plano-de-

presso, levi sed impolito, sordide albo,  
refusioe cano et saepe fusco-griseo variegato,  
marginem demum explanato sulcato, 2-2,5  
mm. lato;

lamellis adnatis, <sup>→ vix decurrentibus,</sup> planis, confertis,  
ex aquose albido fuscescentibus;

stipite spongioso-farcto, aequali,  
striato, albido-griseo, apice sericello, 2-3  
mm. longo, 4-7 mm. crasso;  
sporis sordidis, 8 = 6

Det. Affine a P. giganteus ma minore ~~≠~~  
qui

3 *Parasillus giganteus* (Lew.) Fr. Hymen Eur. p. 401 (1874)  
Sav. Syst. Fung. V p. 983, *Agaricus giganteus* Lew. Col. Fg. t. 244 (1800)  
Fr. Lew. l.c., Fr. Sverig. ätt. t. 86, Cooke M. Br. F. t. 100,  
Gill. Champ. Fr. t. 100.

Bibl. 1015, 636, 95

Hab. in herbosis apricis fertilibus — ~~Corsica~~ <sup>in Pres. M.S.</sup> Nizza / ~~Marta, etiam~~  
Area disti. Europa. (Trentino: Margone in Valle Sabroni (Pres. M.S.), Corsica)

Autumnus

041. De *Clitocybe candida* differt per colore, per margine volute, per la stipite obeso  
e per le porsu in pichino più larghe (Pres. M.S.)

*giganteus* 983

(*odor fortis, subfarinaceus*)

(*Amphus*, alutaceo-albus, hymenophorum non coriaceum.

(pro ratione

fileo carnoso, tenui, e depresso plano-infundibuliformi, molli, margine involuto, dein patente, <sup>udo</sup> glabro, <sup>sive flocculoso v. nivaloso</sup> canaliculato-sulcato, a margine ad stipitem facile fissili 10-25 cm. lato, lamellis subsecurrentibus, confertissimis, passim ramosis et anastomosantibus, ex albido alutaceis;

stipite robusto, obeso, glabro, 6-7 cm. longo, basi 5 cm. crasso; vel 7-8  $\mu$  diam. globosis  
sporif 5,5-7 = 4-4,5; basidiis 30-35 = 6-6,5

robustis  
9-10 = 7-8

Ph. Molto insignis, molto distinto da Clitocybe maxima, ma affine a Pax. sordarius etc. e da alcuni ascritto al genere Clitocybe

4 *Paxillus patomaeolus* Fr. *Epur.* p. 317 (1836)

Sau. *Syll. fung.* I p. 985 (ut subsp. *Paxilli. panaeoli*)

Ton. nulla - *Bull.* 983, 848

Hab. in pinetis - Liguria: presso S. Rerno  
area Rit. Europa.

Bull. Sec. d. Panz. l.c. non e<sup>abbastanza</sup> diverso dal Pax. Jordanii.

Pico guttato-maculato, albo-lutescente, tenui, e  
convexo-plano, subdepresso, glabro, udo, margine  
involuti tenui, 2-6 cm. lato; carne nigrescente,  
lamellis demum aqueo ferrugineis, basi  
corneo-griseis, breviter decurrentibus, confertis,  
angustis;

Stipite gracili, albo-lutescente, parvo, striato-f-  
brilloso, deorsum micrattato, 2-3 cm. longo vel parum  
ultra, 1/6-7 mm. crasso,  
sporid aqueo ferrugineis

Subgen. II Tapina Fr. | in Ber. Schles. Gesell. 1884 p. 300  
 5 Paxillus acheruntius (Humb.) Schrot. | Pige. Schles. I p. 515 (1889), Agaricus  
acheruntius Humb. Fl. Fröb. p. 73 u. 129 (1893), Paxill. pennoides Fr. Epion  
 p. 318, Sacc. Syll. fung. V p. 989, Agar. pennoides Fr. Obs. mycol. II p. 227  
 (1818). (ital. XIX (1897) t. 9 p. 42.

Con. Berk. Outl. t. 12 p. 6, Pat. Tab. anat. p. 129, Voglino in N. Germ. bot.  
 Bill. 85, 90, 866, 923, 1237, 585, 1309.

Hab. ad ligna pinæ, tam abrotica quam domestica — Liguria, Emilia,  
 Toscana, Sardegna. Rest. Aut.

Area dist. Europa, Africa, Amer. bor. Australia (Trentino, Tirolo, Caldes,

Exs. Roum. F. Gall. 4, 3817 (alpi marit.: Barla).

oss. Le forme pennoides è rarsente all'aperto nei boschi, la forme  
acheruntius è quella delle miniere e gallerie.

after 10/11/1989

Pileo carneo, dimidiato, conchato,  
superficie  
e pubente glabrata, ~~subviridula~~ <sup>superficie</sup> 2-11 cm.  
lato, postice porrecto, sessili resup-  
nato, <sup>sordide luteo;</sup>  
lamellis <sup>ad basin</sup> decurrentibus, confertis,  
ramosis, crispatis, luteis

Sporis ellipsoideis - sphaeroides,  
dilatiffimis flavescentibus, 4-5 = 3-4  
5,5-6 = 4

postice anastomosantibus, antice  
liberis, hinc hymenium basi  
eximie merulioides, sursum  
agaricinum

Orestato - ~~Autumn~~

6 Parisilus leptopus Fr. Monogr. Hym. II p. 311 (1863)

Sacc. Sylt. Fung. IV p. 988

Leon. Fr. Leon. Hymen. t. 164 f. 3, Cooke M. Br. F. t. 929.

Bull. 90, 417, 418, 737, 1031, Bres. ms.

Hab. ad terram et fruscula lignee - Liguria, Trentino, Veneto

Aree ridi. Europa

Valle Lagarina (Cob.), Ingenta (Bres. ms.)

Aest. Aut.

R

Leptogium 988

Pileo carnosio, excentrico, gibbo, demum  
depresso, <sup>primo glabro,</sup> in squamas villosas lacerato,  
fusco-lutescente, carne lutea, 4-8 mm.  
lato

lamellis decurrentibus, simplicibus, <sup>postice haud anastomosantibus,</sup>  
<sup>admodum confertis,</sup>  
strictis, perangustis, lutescentibus,  
demum obscurioribus, ~~postice~~ <sup>nec</sup> tactu maculatis;

stipite solido, <sup>tenui,</sup> brevissimo, <sup>2,5 cm. adaequante,</sup>  
<sup>crassitie 1,25 cm.</sup> deorsum atten-  
nuato, obliquo

St. Specie insigni, all'abito ricorda  
l'abito  
P. ~~microcarpum~~ ma ne è distintissima

← Estate autunno

7 *Paxillus griseo-tomentosus* (Secr.) Fr. *Epar.* p. 317 (1836) (1833)  
*Sacc. Syll. fung.* V p. 388, *Agaricus griseo-tomentosus* Secr. *Myc. Suisse* <sup>II</sup> n. 986  
*Icon. Grall. et Luc. Champ. sup.* t. 4 f. 2, *Grall. Champ. Fr.* t. 361.  
*B.H.* 1015, 531. *Pres. Ms.*  
*Hab.*, ad basim arborum, imprimis *Quercuum* <sup>et Pin. silvestris</sup> —, *Corsica*.  
Area dist. Europe.

*Trentino*: Margone a Villa Sabadori. (*Pres. Ms.*)

*Ochotri-*  
*Novembris*  
*Fl. (ex Bigeard)*

*Uth. Sec. Beradole Ms.* sive *Linonius* *Lepiota Alexandri* Grillet & *Chitoye*  
*guba* *grail.*

griseo-tomentosus

988

(disco carnosio, exserum tenui,

Pileo spongioso-carnoso, convexo-plano,  
saepe laterali sed fortiter marginato, levato,  
gibbo, excentrico, obliquo, nudo, glabro,  
argillaceo, margine involuto, pube-  
scente, carne squosa;

lamellis decurrentibus, latiusculis,  
basi venoso-connatis, argillaceis;

Stipite spongioso, valido, ~~tuberoso~~,  
uno latere tuberoso, villo griseo velutino;

sporif 1-5 = 3-3.5; basidif 35-40 = 6-7

St. Quasi caespitosa, ha la statura  
di P. jacobinum.

8 *Paxillus crassus* Fr. *Epor.* p. 318 (1856)

*Sac. Syl. fung.* V p. 989

*Icon. Nattarra*, *Fl. Arim.* t. 25 f. 6 (*Hydrophorum crassus rufus*), Cooke

*M. Br. F.* t. 877.

*Nat.* 103.

Hab ad truncos praecipue Populi - Emilia pr. Rimini (*Nattarra*). Aut.

Area distr. Britannia, Italia, Belgia, Australia.

crassus 989

Alas carnosae, oblique, planiusculae, levigatae,  
ferruginascentes, margine altero latere altiore;

lamellae decurrentibus, latius, subdistantibus,  
strictis, immixtis, siccis pulverulentis;

stipite farcto, excentrico, brevissimo, adscendente,

carne crassa sed molli, spongiosa, subconcolori.

9 *Paxillus jacobinus* (Sop.) Sacc. *Agaricus jacobinus* Scop. Fr. Carn. <sup>II</sup> p. 438 (1772)  
*Paxillus atro-tomentosus* (Batsch) Fr. Ep. v. p. 317 (1836)  
Sacc. Syn. Fung. V p. 988, *Agaricus atro-tomentosus* Batsch, Sclench. p. 89 et  
173 t. 8 f. 32 (1783).

Icon. Batsch l.c., Cooke M. Br. F. t. 876, Gillet Champ. Fr. t. 360,  
Rolland Att. t. 69 f. 154, Hager, Rize t. 55.

Bibl. 90, 417, 418, 434, 585, 737, 866, 1031, ~~1009~~ 101

Hab. ad heriem et truncos - Liguria, Veneto, Trentino, Emilia, Neapolitano

Area distr. Europa, Amer. bor.

Valle Lagarina (Lob.), Tergoles, Magras  
(Pres. ms.) Aust.

*Fr. co. Borg. and*

*Jacobinus*  
= *atra-tomentosus* { 988

Validus, firmus, interdum lateralis, sed  
postice marginatus; hymenophorum sulca-  
to-rugosum;

fil. pileo carnosus, compacto, excentrico,  
gibbo, dein plano-impundibuliformi,  
siccus, rivuloso-granuloso, ferrugineus,  
5-11 cm. lato, primo pulverulento-velutino;  
margine tenui, involuto, carne alba;  
lamellis adnatis, confertis, basi ramosis,  
lutescentibus;

stipite solido, valido, adscendente, radicato,  
tomento densa umbrino-nigrescente velutino,  
5-8 cm. longo, 1,25 - 2,5 cm. crasso,  
sporis ellipsoideis - sphaeroides, subhyalini,  
equilatis,  $6 \frac{4}{5} = 3-4$  ~~2-4~~; basidiis 25-30 = 5-6  
(Pres M.S.)

Obs. Specie non rara, communissime  
solitaria

← Deschate

10 Passellus lateralis (Schäff.) Lau. Agaricus lateralis Schäff. Ic. fung. IV p. 31, t. 71-72 (1774)  
Passellus involutus (Batsch) Fr. Ep. en p. 327 (1836)

Lac. Syl. fung. V p. 982, Agaricus involutus Batsch Blanch. Cont I p. 39  
t. 13 f. 61 (1786)

Fr. Schaff. l.c. Batsch l.c., Venturi Mus. Bor. t. 42 f. 6-7, Larg. F. d.  
Rome t. 59 f. 2, Rolland t. 69 f. 153

Ribb. 61, 90, 123, 244, 418, 430, 434, 585, 639, 656, 662, 803, 836  
866, 983, 1015, 1090, <sup>1219</sup>~~1040~~, 631, 754, 1595, 1701

Hab. ad terram straticam et campestrum — Liguria, Piemonte, Lombardia,  
Veneto, Trentino, Emilia, Toscana, Lazio, Abruzzo, Corsica.  
aree disti. Europe } Amer. bor } Napolitano

: Valle Lagarina (Cob.), Mali, Tajunga, Sopramonte (Bor. M.S.)

Ex. Erb. cr. it. I n. 635

Aestate; Antherinus — f

lateralis { 987  
= involutus

Pileo compacto, e convexo - plano depresso, nudo,  
<sup>variante squamoso et lobato,</sup> ~~phus minus obscuro,~~  
glabrescente, ochraceo - ferrugineo, ~~circa~~  
~~sole infectus nitente, circa~~  
marginem involutum villosa, carne  
pallida, 8-13 cm. lato, succoso,

lamellis ramosis, latis, postice poroso-  
anastomosantibus, <sup>pileo</sup> pallidioribus;

Stipite solido, <sup>cardide lutescente,</sup> firmo, nudo, pileo pallidioribus,  
5-8 cm. longo, 1-2,5 cm. crasso, obeso, raro  
elongato, basi fassim bulbosa;

Sporis sphaeroidibus aut sphaeroides - vel  
oblongato-ellipsoideis, fereis 8-12 = 5-6,  
ex Pres. M. S. 7-8,5 = 4,5; bandis 30-35 = 7-8  
cystidis 50 = 12-15; vel etiam  
sporis 7-11 = 4,5-6