Quelques Espèces Nouvelles De Champignons

M. L. Quélet

To cite this article: M. L. Quélet (1878) Quelques Espèces Nouvelles De Champignons, Bulletin de la Société Botanique de France, 25:9, 287-292, DOI: [10.1080/00378941.1878.10827918](https://doi.org/10.1080/00378941.1878.10827918)

To link to this article: <http://dx.doi.org/10.1080/00378941.1878.10827918>

Published online: 08 Jul 2014.

Submit your article to this journal [↗](#)

Article views: 24

View related articles [↗](#)

Pour ces herborisations, la saison sèche est la plus avantageuse, comme aussi celle où des averses d'une courte durée alternent avec des heures de soleil. Il est nécessaire que les eaux ne soient ni trop hautes ni trop basses, *pour circuler en pirogue*. Dans les basses eaux, on ne peut plus naviguer à la partie supérieure des fleuves. L'époque à laquelle fleurissent le plus grand nombre des grands arbres est celle du premier retour des pluies.

Quels que soient les moyens d'exploration mis en usage, l'étude botanique des forêts des pays chauds restera très-difficile et très-lente. Le botaniste n'y arrivera jamais à cette prompte et rigoureuse connaissance des espèces que l'on acquiert si vite dans les régions tempérées.

SEANCE DU 13 DÉCEMBRE 1878.

PRÉSIDENCE DE M. PRILLIEUX, VICE-PRÉSIDENT.

M. Bonnet, vice-secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la séance précédente, dont la rédaction est adoptée.

Par suite de la présentation faite dans la séance précédente, M. le Président proclame membre de la Société :

M. GUINIER (Ernest), sous-inspecteur des forêts, à Saint-Laurent du Pont (Isère), présenté par M. J.-B. Verlot et M. l'abbé Chaboisseau.

M. Battandier, ayant rempli les conditions exigées par le règlement, est proclamé membre à vie.

M. le Président annonce en outre une nouvelle présentation.

Dons faits à la Société :

A. de Candolle, *Sur un exemple de conservation remarquable de feuilles et de fruits verts dans de l'eau salée.*

Don Maximo Laguna, *Cien heterchos de Filipinas.*

W. Schimper, *Untersuchungen über die Proteinkrystalloide der Pflanzen.*

Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark (Jahrgang 1867).

M. Roze, au nom de M. Quélet, donne lecture de la communication suivante :

QUELQUES ESPÈCES NOUVELLES DE CHAMPIGNONS, par M. L. QUÉLET.

1. **Pleurotus Nattarræ** Q. (*Bull.* t. XII, A). — Stipe *excentrique*, flexueux, aminci vers le bas, vilieux et blanc. Chapeau ombiliqué puis cyathiforme (0^m,03-5), mou et blanc; marge amincie, enroulée, souvent d'un gris pâle et ornée de très-petites mèches bistres et caduques. Chair tenace, fragile, blanche, exhalant une fine odeur de farine. Lamelles décurrentes, étroites, blanc crème. Spore cylindrico-ellipsoïde (0^m,012), blanche.

Été-automne. — Cespiteux, lignicole (Peuplier, Saule). Confondu avec *Lentinus Dunalii* (DC.) Fr., variété probable du *L. tigrinus*. Cette nouvelle espèce a été récoltée par M. Gadeceau, de Nantes, sur un tonneau en cave.

2. **Pleurotus pudens** Q. — Cupuliforme (0^m,005-10), suspendu par un stipe court (1-2^{mm}) et central, charnu coriace, pubescent à la loupe, hygrophane, blanc puis rosé-incarnat. Lamelles radiées, minces, flexueuses, blanches avec une légère teinte améthyste. Spore ellipsoïde (0^m,01), étroite et blanche (pl. III, fig. 10).

Printemps. — En troupe sur les branches sèches du Saule. Jura. — Voisins es *P. ringens* et *violaceo-fulvus*.

3. **Leptonia parasitica** Q. — Finement tomenteux-pubescent et blanc de neige. Stipe grêle, arqué, dilaté au sommet. Chapeau membraneux, translucide, convexe plan (5-7^{mm}), légèrement ombiliqué. Lamelles sinuées, ventruës, blanches puis rosées. Spore pentagone (0^m,012), guttulée et rosée (pl. III, fig. 6).

Été. — Sur le *Cantharellus cibarius*, que son mycélium revêt d'un fin réseau aranéens.

4. **Nancoria scutellina** Q. — Stipe arqué, filiforme, court (2-3^{mm}), vilieux, concolore. Chapeau convexe plan (3-5^{mm}), avec une petite pointe au sommet, pellucide, aranéens, striolé-ridé, blanchâtre puis ochracé. Lamelles étroites, adnées, denticulées, blanches puis bistrées ou rousses. Spore ellipsoïde (0^m,007), allongée et rousse (pl. III, fig. 5).

Été. — Sur les tiges desséchées des Graminées dans les bois ombragés. Jura.

5. **Crepidotus pallescens** Q. — Stipe incurvé, aminci vers le bas, vilieux et blanc. Chapeau convexe ombiliqué (5^{mm}), membraneux, tomenteux, blanc prenant une légère teinte citrine. Lamelles émarginées, décurrenutes par filet, blanc crème puis bistrées. Spore pruniforme (0^m,007) fauve (pl. III, fig. 9).

Été. — Sur les branches tombées (Frêne) dans les bois humides du Jura.

1. Cordyceps larvata. 2. Coprinus tuberosus. 3. Boletus Boudieri. 4. Marasmius flosculus.
5. Naucoria scutellina. 6. Leptomyces parasitica. 7. Gautiera villosa. 8. Psathyra laureata.
9. Crepidolites pallescens. 10. Pleurotus pudens. 11. Russula serotina. 12. Psalliota Bernardii.
13. Cyphella albo-carnea. 14. Cyphella villosa.

6. **Psalliota Bernardi** (1) Q. — Compact, tomenteux à la loupe et blanc. Stipe *plein*, ovoïde rapiforme (0^m,04-5), épais, strié au sommet; anneau membraneux, strié en dessus. Chapeau très-épais, convexe (0^m,4-2), crevassé-aréolé, *blanc grisonnant*. Chair *dure*, nauséabonde, très-blanche et prenant à l'air une teinte purpurine puis brumâtre. Lamelles libres, arrondies, *gris incarnat* puis bai bistre. Spore ellipsoïde, subsphérique (0^{mm},008), *ocellée* (pl. III, fig. 12).

Printemps. — En troupe dans les dunes de l'Océan. La Rochelle (G. Bernard). — *Comestible*.

7. **Psathyra laureata** Q. — Stipe fistuleux, mou, pruinéux en haut, floconneux et grisâtre. Chapeau convexe, *mamelonné* (0^m,01-2), glabre, à peine visqueux, gris bistre avec la marge ornée d'une double *frange floconneuse et blanche*. Lamelles adnées, subdécurrentes, larges, paille puis gris violacé. Spore (0^{mm},008) ovoïde, lilacine (pl. III, fig. 8).

Été. — Sur les feuilles mortes (Hêtre), dans les forêts montueuses du Jura.

8. **Cortinarius arenarius** Q. — Stipe fibro-spongieux, creux, radicant, satiné, citrin. Chapeau charnu, convexe (0^m,05), *pruinéux*, chamois, voilé d'une cortine jaune. Chair molle, sulfurine, douce. Lamelles adnées-décurrentes, étroites, *brun pâle* avec l'arête *ochracée*. Spore pruniforme (0^{mm},008), *fauve*.

Automne. — Cespiteux sous les Pins maritimes, dans les dunes. Environs de la Rochelle (G. Bernard).

9. **Cortinarius Cookei** Q. — Petit, *fauve* jonquille, vêtu d'un voile *laineux* plus clair et luisant. Stipe grêle, *flexueux*, *plein*, orné de bourrelets *floconneux* et *annulaires*. Chapeau *mamelonné-conique* (0^m,01-2), *fibrillo-laineux*. Lamelles adnées, *violacées ronillées*. Spore pruniforme (0^{mm},007), *brune*.

Été. — Cespiteux dans les forêts marécageuses des Vosges.

10. **Cortinarius crocoticus** Q. — Stipe *plein*, puis creux et renflé à la base, fragile, *fibrilleux*, blanc puis citrin, *satiné* au sommet et *orné* de *mèches* ou de *zones* laineuses au-dessous d'un anneau membraneux très-ténu. Cortine blanche et fugace. Chapeau charnu, convexe (0^m,1), *visqueux*, jonquille, *moucheté*, sur le disque, de *légers flocons safranés*. Chair molle, *blanche* puis *citrine*, *amarscescente*. Lamelles *uncinées*, *ondulées*, *blanc lilacin* puis argileuses (nankin), avec un *liséré* blanc. Spore pruniforme (0^{mm},012), *grenelée*, citrin *fauve*.

Automne. — En troupe dans les bois de Bouleaux. Beaulieu près Saint-

(1) Dédié à mon ami M. G. Bernard, pharmacien-major à la Rochelle et auteur de belles et fidèles aquarelles de Champignons.

Saens, dans la Seine-Inférieure (A. Le Breton). C'est un *Telamonia visqueux*.

11. *Cortinarius fallax* Q. — Stipe grêle, flexueux, fistuleux, soyeux, blanc crème, satiné et lilacin pâle au-dessus d'un anneau étroit, blanc et fugace. Chapeau submembraneux, campanulé convexe (0^m,01-15), ochracé jonquille pâlisant. Chair blanche. Lamelles adnées, ochracées pâles. Spore ellipsoïde (0^{mm},008), pointillée, jaune.

Automne. — En troupe, dans les bois des collines du Jura.

12. *Coprinus tuberosus* Q. — Stipe subfiliforme, flexueux, vilieux, blanc hyalin, naissant d'un *tubercule brun noir*. Chapeau membraneux, ellipsoïde (3-5^{mm}), striolé, *putvérulent*, blanc grisonnant. Voile formé de vésicules chagrinées-aciculées et hyalines. Lamelles étroites, violet noir, micacées sur l'arête. Spore ellipsoïde (0^{mm},012), noire (pl. III, fig. 2).

Été. — Détritux végétaux et fumier, dans les prés. Voisin de *niveus* et *cineratus*.

13. *Russula serotina* Q. — Stipe grêle, *pubescent* à la loupe et blanc. Chapeau globuleux puis aplani (0^m,02-3), purpurin bistre ou olive, recouvert d'un *voile pruineux-floconneux* et blanc; marge d'un bleu lilacin tendre, bordée d'un liséré blanc. Chair tenace, blanche et poivrée. Lamelles serrées, *blanches*, se tachant de jaune. Spore ovoïde-sphérique (0^{mm},007), aculéolée, blanche à reflet citrin (pl. III, fig. 11).

Hiver-été. — Dans les vieilles souches (Saulé, Tremble, etc.) des forêts du Jura. C'est la plus petite espèce du genre.

14. *Marasmius flosculus* Q. — Stipe incurvé, capillaire, fistuleux, *court* (2-3^{mm}), subtilement hérissé à la base, brun bai, *épaissi* et blanc au sommet. Chapeau très-ténu (4-5^{mm}), ombiliqué, côtelé, glabre, diaphane et d'un blanc brillant. Lamelles adnées, espacées, larges, *épaisses* et blanches. Spore larmeuse (0^{mm},01) (pl. III, fig. 4).

Été. — Sur les Graminées sèches (*Poa* et *Festuca*), dans les bois des collines du Jura. Voisin du *M. limosus*.

15. *Boletus Bondieri* Q. — Stipe tendre, *blanc*, lavé de citrin au sommet et *parsemé* de *granulations couleur de sang*. Chapeau convexe (0^m,1), glabre, glutineux, *blanc*, puis brunâtre avec la marge citrine. Chair humide, douce, blanche, puis citrine. Tubes courts (0^m,01), larges, sinueux, jaune-souci, pois chamois, enduits, ainsi que le stipe, d'un *suc lactescent* puis *résineux* et concolore. Spore ellipsoïde étroite (0^{mm},01), ocracée (pl. III, fig. 3).

Au déclin de l'automne. — Sous les Pins d'Alep, aux environs de Menton (E. Boudier, 20 nov. 1877). « Nova insignis Boleti species, » Fries in litt. janv. 1878.

16. *Polyporus tubarius* Q. — Stipe grêle, fibreux, cotonneux, ocracé. Chapeau charnu, spongieux, mince, convexe (0^m,02), *ombiliqué* puis en

trompette, chamois sous un léger duvet grisâtre, avec la marge ciliée-fimbriée. Pores décourants, très-ténus, polygones, denticulés, blancs, puis paille. Spore ($0^{\text{mm}},008-9$) pruniforme, ponctué et blanche.

Automne. — Sur les racines de Bruyère, environs de Menton (E. Boudier). Voisin de *P. lentus* Berk.

17. *Hydnium mellotinum* Q. (Batsch. t. 223). — Subéreux sous un tomentum soyeux, très épais, gris puis olive, avec la marge lilacine ou blanche. Chair dure, gris violacé, noircissant dans le stipe, d'une odeur prononcée et persistante de *Métilot bleu*. Aiguillons courts, gris avec la pointe blanche. Spore sphénique ($0^{\text{mm}},006$), aculéolée et blanc citrin.

Été-automne. — Cespiteux ou conné dans les forêts sablonneuses. Environs de Paris (G. Bernard, E. Boudier), Jura. L'odeur du *graveolens* serait plutôt celle de la *Trigonelle fœu-grec* (Morthier).

18. *Odontia junquillea* Q. — Étalé, mince, tomenteux, jouquille bordé de blanc. Hyménium formé de petites papilles fimbriées-ciliées par des soies hyalines. Spore ellipsoïde ($9^{\text{mm}},007$) granulée, jaunâtre.

Automne-printemps. — Sur les branches sèches (Chêne, Érable). Jura.

19. *Cyphella villosa* (Peziza Pers.?) C. et Q. *Jochmiospora*. Berk et Br.? — Cupule granuliforme ($0^{\text{mm}},5-10$), mince, hérissée-laineuse, blanche. Hyménium blanc puis hyalin ou crème. Spore pruniforme ($0^{\text{mm}},012$), bossue à la base.

Été. — Sur les tiges des grandes plantes (Verge-à-pasteur). Très-voisin de *C. dubia* [Jur. et Vosg. III, pl. 1, fig. 10] (pl. III, fig. 14).

20. *Cyphella albo-cornea* Q. — Cupule membraneuse, urcéolée ($1-2^{\text{mm}}$), laineuse, blanc de neige. Hyménium incarnat rosé. Spore pruniforme allongée ($0^{\text{mm}},01$), finement aculéolée (pl. III, fig. 13).

Été. — En troupe sur les branches sèches du Tremble. Jura.

21. *Gautieria villosa* Q. — Arrondi bosselé ($0^{\text{mm}},05$), alvéolé-perforé, grênelé, tomenteux, fauve ou châtain; muni d'une racine peu rameuse et grisâtre. Glèbe chiffonnée, mince, coriace-gélatineuse, glauque, creusée de cellulles ($1-2^{\text{mm}}$) sinuées et anastomosées en labyrinthe ouvert à l'extérieur. Hyménium velouté à la loupe, brun safrané. Spore gémisée, ellipsoïde ($0^{\text{mm}},02$), plissée, déprimée au sommet, mamelonnée à la base et fauve clair. Odeur vireuse (du *Boletus luridus*) (pl. III, fig. 7).

Été-automne. — A demi-caché dans l'humus des forêts de Conifères du Jura neuchâtelois (Morthier) et de la Thuringe (Kunze).

22. *Peziza Boltonii* Q. (Bolt. *Merkw. Pilze*, t. 99, f. a). — Cupule hémisphérique puis conchoïdale ($0^{\text{mm}},02-5$), humide, fragile, violet pâlisant, parsemée de gros flocons granuleux violet foncé. Hyménium souvent veiné, violet purpurin ou brunâtre. Spore ($0^{\text{mm}},018$) ellipsoïde, finement picotée.

Été-automne. — Cespiteux sur les décombres mêlés de houille ou de charbon.

23. *Peziza olivacea* (1) Q. — Cupule céracée (0^m,01), translucide, *pulvé-
rulente*, bistre olive. Hyménium brun olive puis olive clair. Spore ellip-
soïde allongée (0^{mm},02), biocellée (Cooke, *Peziz.* f. 389).

Été. — Sur l'humus dans les bois des collines du Jura.

24. *Humaria chartarum* Q. — Cupule ovoïde puis plane (0^m,003-5),
pulvérolente, brune, sessile sur un mycélium *araneux* et *blanc*. Hymé-
nium ocracé-roux. Spore ellipsoïde (0^{mm},013), hyaline (Cooke, *Peziz.*
f. 394.)

Printemps. — Groupé sur du vieux carton.

25. *Lachnea umbrata* Q. — Cupule céracée, mince, fragile, hémisphé-
rique puis étalée et festonnée (0^m,01), *granulée*, translucide, tomenteuse,
hérissée au bord, chamois, brun. Hyménium glauque puis lilacin, incar-
nat ou paille. Spore ellipsoïde (0^{mm},015) (Cooke, *Peziz.* f. 405).

Printemps. — Sur la terre. Confondu avec *hemispherica*.

26. *Lachnea hispida* Q. — Cupule épaisse, globuleuse puis cyathi-
forme (0^m,01) et *stipitée*, charnue, fragile, blanche puis jaune sale, hé-
rissée de poils *sétacés* et *rameux*, souvent comés en écaille. Hyménium
opalin. Spore ellipsoïde allongée (0^{mm},015), hyaline. (Cooke, *Peziz.*
f. 402.)

Printemps. — Sur l'humus marécageux des forêts de la plaine.

27. *Erinella aurorina* Q. — Cupule plane (1^{mm}), pubescente et incar-
nate, ainsi que le stipe filiforme (3-4^{mm}). Hyménium orangé incarnat.
Spore fusiforme aciculaire (0^{mm},008).

Printemps. — Sur des brins d'herbe pourris.

28. *Phialea ciliata* Q. — Stipe filiforme (0^m,01-2), glabre, bistré.
Cupule (2-4^{mm}) grisâtre, *ciliée* par des dents *subulées* et *brunes*. Spore
fusiforme (0^{mm},015), souvent incurvée.

Automne. — Sur les tiges d'herbes. Jura.

29. *Phialea strobilifera* (var. A. et S.) Q. — Cyathiforme, céracé,
fragile, diaphane, bistre clair. Stipe grêle (0^m,01-3), *flexueux*, atténué et
noirâtre vers le bas. Cupule en entonnoir, puis étalée et festonnée (0^m,01-2),
furfuracée. Spore pruniforme allongée (0^{mm},01-12) et hyaline.

Printemps. — Sur les écailles de cônes de Sapin. Jura.

30. *Mollisia hypnina* Q. — Cupule céracée (1^{mm}), pruinée, jon-
quille pâle. Hyménium plan, jonquille doré. Spore *sphérique* (0^{mm},003-4),
ocellée et subtilement aculéolée.

Hiver. — Sur les Hypnes des bois du Jura.

31. *Ascophanus amethysteus* Q. — Globuleux-lentiforme (0^{mm},3-4),

(1) Le *Patellaria olivacea* Batsch n'a rien de commun avec cette *Peziza*.

tendre, glabre, grenelé à la loupe, translucide, hyalin rosé. Spore ellipsoïde ($0^{\text{mm}},012$), hyaline à reflet rosé.

Printemps. — Sur la bouse dans les bois de Sapins.

32. *Cordyceps larvicola* Q. — Capitule ellipsoïde allongé ($0^{\text{m}},005-6$), charnu, brun safrané, ponctué de brun pourpre. Stipe flexueux, tendre, satiné, blanc, *strié de rose*. Périthèce ovoïde, petit, brun pourpre. Spore moniliforme ($0^{\text{mm}},5$), se séparant, en dehors de la thèque, par bouts ou sporules ($0^{\text{mm}},008$), formés de trois globules (pl. III, fig. 1 : a. *Cordyceps*; b. thèque et paraphyses; c. sporules).

Été. — Dans une souche, sur une larve indéterminée. Jura alsatique.

LISTE DES ESPÈCES PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE.

	N°		N°
Ascophanus amethysteus.....	31	Lachnea hispida.....	26
Boletus Bondieri.....	15	Leptonia parasitica.....	3
Coprinus tuberosus.....	12	Marasmius Flosculus.....	14
Cordyceps larvicola.....	32	Mollisia hypnina.....	30
Cortinarius arenarius.....	8	Naucoria scutellina.....	4
— Cookei.....	9	Odontia junquillea.....	18
— crocolitus.....	10	Peziza Boltonii.....	22
— fallax.....	11	— olivacea.....	23
Crepidotus pallescens.....	5	Phialea ciliata.....	28
Cyphella albocarnea.....	20	— strobilina.....	29
— villosa.....	19	Pleurotus Rattarra.....	1
Erinella aurorina.....	27	— pudens.....	2
Gautieria villosa.....	21	Polyporus tubarius.....	16
Humaria chartarum.....	24	Psalliota Bernardii.....	6
Hydnum melilotinum.....	17	Psathyra laureata.....	7
Lachnea fimbriata.....	25	Russula serotina.....	13

M. Roze met ensuite sous les yeux de la Société un échantillon de *Boletus parasiticus*, espèce très-rare, trouvée par M. Mangeret, à Clamart, dans le mois de septembre dernier.

M. Buffet dit qu'il a rencontré cette espèce, il y a quelques années, dans le bois de Chaville; il ignorait alors qu'elle fût aussi rare, et c'est seulement en voyant l'échantillon récolté par M. Mangeret qu'il a reconnu son espèce. M. Buffet ajoute que les 20 ou 30 spécimens de *Boletus parasiticus* récoltés par lui sont aujourd'hui déposés au Muséum d'histoire naturelle de Reims.

M. Cornu fait la communication suivante