

**BULLETIN BI-MENSUEL**

DE LA

**SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON**

FONDÉE EN 1822

ET DES

**SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON**

RÉUNIES

Secrétaire gen. : M. P. NICOD, 122, r. St-Georges ; Trésorier : M. F. RAVINET, 11, r. Franklin

Abonnement annuel	France et Colonies fr <sup>es</sup>	10 fr.
	Etranger	15 fr.

<b>SIÈGE SOCIAL A LYON :</b> 33, Rue Bossuet. (Immeuble Municipal)
-----------------------------------------------------------------------

3066 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques postaux  
c/c Lyon, 101-98**PARTIE ADMINISTRATIVE****Admissions.***Ont été admis à la séance du 12 novembre :*

MM. Bernard-Kart, M. Pirat.

**RÉUNION DU CONSEIL D'ADMINISTRATION**MM. les Membres du Conseil d'administration sont priés de se réunir  
jeudi 28 novembre à 16 h. 30.**ORDRE DU JOUR**

DE LA

**Séance générale du Jeudi 28 Novembre 1929, à 17 heures**1° *Vote sur l'admission des candidats présentés le 12 novembre auxquels sont  
ajoutés :*M. de Retz de Serviès (Bernard), 1, rue Pergolèse, Paris (16<sup>e</sup>), *Botanique*,  
parrains MM. Thiébaud et Nicod. — M. Morenas (D<sup>r</sup> Léon), 28, quai de la  
Guillotière, Lyon, parrains MM. Guiart et Massia. — M. Bécouse (Claude),  
17, rue Beaulieu, Roanne (Loire), parrains MM. Larue et Combet.2° *Présentation de :*M. Bozon (Joseph), 90, rue Sully, Lyon (6<sup>e</sup>). — M<sup>me</sup> Durand (Marie-Louise),  
57, rue Saint-Michel, Lyon (7<sup>e</sup>), par M. Riel et Pâtissier. — M<sup>me</sup> Pagès (Marie),  
20, rue du Rivage, Roanne (Loire), par M<sup>mes</sup> Tourteau et Nizès. — M. Aubin  
(Pierre), 15, rue Bel-Air, Roanne, par MM. Pouchet et Larue. — M. Bouttét

(Emmanuel), Ecole d'agriculture de Ressins-Nandax, par Vougy (Loire), par MM. Killiani et Larue. — M. Gaune (Pierre), comptable, 21, rue Centrale, Roanne, par MM. Morlot et Perret. — M. Pivot (Claudius), Saint-Just-d'Avray (Rhône), par M. Pouchet et M<sup>lle</sup> Large. — M. Dubost (Charles), 78, rue Tronchet, Lyon, par MM. Pouchet et Lavergne. — M. Araud (Pierre), professeur, 2, rue de la République, Vienne (Isère), par MM. Bouvet et Favet. — M. Cariffa (Albert), 87, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon, par MM. Pouchet et Battetta. — M. Lacombe (Henri), 79, rue Tronchet, Lyon, par MM. Lavergne et Pouchet. — M. Roचाix (Henri), négociant, 45, rue des Tables-Claudiennes, Lyon, par MM. Beaumes et Pouchet. — M. Faury (Francis), 48, grande rue de Caluire, Caluire (Rhône), par MM. Chifflet et Pouchet. — M. Roche (Camille), grand mutilé, 69, grande rue Saint-Clair, Lyon, par MM. Gindre et Pouchet. — M. Bollache (Louis), 151, avenue de Saxe, Lyon, par MM. Pouchet et Lavergne. — M. Imatte, coiffeur, rue de la Gare, Vénissieux. — M. Laucquin, Montjay, Saint-Quentin-Fallavier (Isère). — M. Barbezat (Rodolphe), pharmacien, 3, rue de la Liberté, Bourgoin (Isère), par MM. Marès et Riel. — M. Bourcier, agent cycliste, 45, rue Dunois, Lyon (3<sup>e</sup>). — M. Desplace, 51, cours Tolstoï, Villeurbanne (Rhône). — M. Dousot, place de la Mairie, Villeurbanne (Rhône), par MM. Desvignes et Riel. — M. Bouvard (Albert), 66, rue Cuvier, Lyon (6<sup>e</sup>). — M. Buathier (Auguste), 33, rue Philippe-de-Lassalle, Lyon, par MM. Ravinet et Riel. — M. Hoffert (Charles), 97, cours Lafayette, Lyon, par MM. Desvignes et Pouchet. — M. Rousset (Edouard), 8, chemin de la Cigaline, Lyon, par MM. Pouchet et Lavergne. — M. Vanel (Jacques), 6, rue Turbine, Lyon, par MM. Dailly et Girerd. — M. Eyraud (Henri), avenue D<sup>r</sup>-Terver, Ecully (Rhône), par MM. Pouchet et Giraudon. — M. Charbonnier (Marius), pharmacien, 1, rue Maréchal-Foch, Vichy (Allier), par MM. Camugli et Reveillet. — M. Bienfait (Franc), directeur des Etablissements Bienfait, 45, rue Waldeck-Rousseau, Lyon, par MM. Riel et Pouchet. — M. Gay (Jean), 3, rue de la Madeleine, Lyon, par MM. Pouchet et Lavergne. — M. Vuillermet (Claude), 91, rue Cuvier, Lyon (6<sup>e</sup>). — M. Bouillot (Joseph), 9, rue Chalopin, Lyon (7<sup>e</sup>). — M. Bonhote (André), ingénieur-chimiste, 35, rue Pierre-Corneille, Lyon (6<sup>e</sup>), par MM. Ravinet et Riel. — M. Martin (Louis), 33, rue Lakanal, Lyon, par MM. Battetta et Ravinet. — M. Alezaïs (Jean), professeur à l'Ecole normale, Lycée de jeunes filles, place Edgar-Quinet, Lyon, par MM. Queney et Camugli. — M. Sincéine (Laurent), Maison Chirat, rue Frédéric-Fays, Lyon, par MM. Ravinet et Riel. — M. Magnin (L.), 33, rue Bataille, Lyon. — M. Girardant (Marius), 52, rue Sébastopol, Lyon. — M<sup>me</sup> Spaëni (Adèle), 1, quai de la Pêcherie, Lyon (1<sup>er</sup>). — M. Vidil (Georges), 25, cours de la République, Villeurbanne (Rhône), par MM. Pouchet et Battetta. — M. Bourdier (Gustave), 36, rue du Dauphiné, Lyon. — M. Lavallotté (Claude), 81, grande rue de Monplaisir, Lyon. — M. Tavardon (Auguste), route de Champagne, Ecully (Rhône), par MM. Riel et Ravinet. — M. Janin (Marcel), instituteur, 36, rue de la Buire, Lyon, par MM. Pouchet et Niolle. — M<sup>lle</sup> Berthier (Jeanne), 22, rue Chevreur, Lyon (7<sup>e</sup>), par MM. Niolle et Riel. — M. Molimard (Marius), 5, rue de la Barre, Lyon, par MM. Pouchet et Battetta. — M. Gianinetto (O.), 3, rue Duviard, Lyon, par MM. Pouchet et Lavergne. — M. Maire (Lucien), 4, rue Félix-Jacquet, Lyon, par MM. Lavergne et Pouchet. — M. Fantgauthier (Joseph), négociant, 1, rue Tupin, Lyon, par MM. Bouvier et Pouchet. — M. Meignier (Alphonse), 24, rue Bossuet, Lyon. — M. Rey (Auguste), 81, rue Bugeaud, Lyon. — M. Ferrand (abbé), curé de Caluire (Rhône), par MM. Pouchet et Battetta. — M. Chazard (Dominique), 5, rue Coste,

Lyon, par MM. Lavergne et Battetta. — M. Raby (Paul), 5, rue Saint-Philippe, Lyon (3<sup>e</sup>), par MM. Massiat et Pouchet. — M. Fayolle (Léonard), 26, chemin de Cyprian, Villeurbanne (Rhône). — M. Pagnoz (Louis) 6, rue de l'Abondance, Lyon (3<sup>e</sup>). — M. Dudiviat, 2, rue Barrier, Lyon, par MM. Riel et Ravinet. — M. Bonhomme (Eugène), 68, rue Saint-Jérôme, Lyon. — M. Dégranges (Victor), 58, rue Saint-Jean, Lyon. — M. Sisley (Paul), 58, cours Morand, Lyon, par MM. Lavergne et Battetta. — M. Heyriès (Raymond), 134, rue Moncey, Lyon (3<sup>e</sup>), par MM. Riel et Ravinet. — M. Bruyère (Jean-Marie), 12, rue Persoz, Villeurbanne (Rhône), par MM. Dailly et Cathelin. — M. Martigny (Charles), docteur en médecine, 41, cours Gambetta, Lyon, par MM. Bonnamour et Nicod. — M. Bonnet (André), 159, rue Vendôme, Lyon, par MM. Guillermet et Desvignes. — M. Bourron (Joseph), industriel, 54, boulevard des Belges, Lyon, par MM. Battetta et Lavergne. — M. Manfredi (J.), 43, rue des Docks, Lyon, par MM. Battetta et Dailly. — M. Reverter (Melchior), 99, rue de la Villette, Lyon. — M. Boissy (Louis), 32, route de Vienne, Lyon. — M. Montfort (Marius), 50, rue Chevreul, Lyon, par MM. Battetta et Bouvard. — M. Triboulet (Jean), 17, rue Lebrun, Lyon, par MM. Battetta et Garenne. — M. Monestier (Francisque), 70, rue Masséna, Lyon, par MM. Pouchet et Lavergne. — M. Dupont (René-Louis), ingénieur-chimiste, 10, rue du Four-à-Chaux, Lyon, par MM. Ravinet et Nicod. — M. Doleatto (Pierre), 9, ancienne route de Vaux, Villeurbanne (Rhône). — M. Berthelon (Claude), 4, rue du Béguin, Lyon, par MM. Dailly et Girerd. — M. Blanc (Léon), 15, rue Longue, Lyon (1<sup>er</sup>), par MM. Riel et Ravinet. — M<sup>lle</sup> Berton (Alice), 35, rue Pasteur, Lyon, par MM. Ravinet et Nicod. — M. Forest (Régis), lapidaire, 15, rue Marteret, Villeurbanne (Rhône), par MM. Pouchet et Lavergne. — M. Dupont (Paul), 73, rue Magenta, Villeurbanne, par MM. Dailly et Riel. — M. Dury (Pierre), 34, rue Ney, Lyon, par MM. Battetta et Valençot. — M. Saubiez (Charles), 127, route d'Heyrieu, Lyon (7<sup>e</sup>), par MM. Forest et Riel. — M. Roche (Jean), 3, rue des Remparts-d'Ainay, Lyon (2<sup>e</sup>), par MM. Barbière et Riel. — M. Lecomte (Elie), 7, rue Massard, Villeurbanne (Rhône). — M. Oriol (Gaston), place du Marché, Saint-Rambert-d'Albon (Drôme). — M<sup>me</sup> Rousset-Bert (Marie), 12, place Jean-Macé, Lyon (7<sup>e</sup>). — M. Nicolas (Guillaume), 99, avenue Lacassagne, Lyon (7<sup>e</sup>), par MM. Patissier et Riel. — M. Baudin (Claudius), ingénieur, Meximieux (Ain). — M. Reboul (Alfred), 108, rue de Bonnel, Lyon, par M<sup>me</sup> Aijet et M. Riel. — M. Bosdure (Emile), pharmacien, 239, rue Paul-Bert, Lyon, par M<sup>me</sup> Aijet et M. Martigny. — M. Châtelain (Robert), étudiant, 155, boulevard de la Croix-Rousse, Lyon. — M. Bourriquaud (Emmanuel), architecte-paysagiste, Saint-Didier-au-Mont-d'Or (Rhône). — M. Poulard (Marius), 10, chemin du Grillon, Lyon, par M<sup>me</sup> Aijet et M. Patissier. — M. Ducoïn (Emile), 38, rue du Plat, Lyon (2<sup>e</sup>). — M. Duchêne (Jean), 3, rue Waldeck-Rousseau, Lyon (6<sup>e</sup>). — M. Sordet (Joseph du), propriétaire, Saint-Igny-de-Vers (Rhône). — M. Grange (Jean-Marie), Parc de la Tête-d'Or, Lyon (6<sup>e</sup>). — M. Bernard (Joseph), syndic d'immeubles, 34, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon (1<sup>er</sup>). — M. La Batie (Alexis), chef d'escadron en retraite, 24, rue Waldeck-Rousseau, Lyon (6<sup>e</sup>). — M. Chaussadé (Jean), 23, rue Camille-Koechlin, Villeurbanne (Rhône). — M. Manhes (Pierre), officier, 4, rue Barrême, Lyon (6<sup>e</sup>). — M. Vermorel (Pierre), 73, rue de Sèze, Lyon (6<sup>e</sup>), par MM. Riel et Vernazobre. — M. Haour (Joseph), industriel, impasse de Vassieux, Caluire (Rhône), par MM. Lavergne et Pouchet. — M. Martel (François), 20, chemin des Peupliers, Caluire (Rhône), par MM. Vernazobre et Pouchet. — M. Dupôizat (Marcel), industriel, 71, rue de Cuire, Lyon,

par M<sup>me</sup> Aijet et M. Pouchet. — M. Dupoizat (Marc), industriel, 71, rue de Cuire, Lyon, par MM. Patissier et Pouchet. — M. David (Théodore), 23, rue Flaisselle, Lyon, par MM. Pouchet et Lavergne. — M. Perret (Charles), 11, rue Quatre-Chapeaux, Lyon (2<sup>e</sup>). — M. Jargot (Eugène), 104, rue d'Anvers, Lyon (7<sup>e</sup>). — M. Chaix (Hector), 30, rue Bancel, Lyon (7<sup>e</sup>), par MM. Riel et Bourgeois. — M. Blanc (Philémon), rue Lagardette, Le Chaylard (Ardèche). — M. Fournel (Emile), 3, rue des Farges, Lyon (5<sup>e</sup>), par MM. Patissier et Battetta. — M. Roquille (François), 4, avenue Leclerc, Lyon (7<sup>e</sup>), par MM. Patissier et Lavergne. — M. Gras (Louis), 35, rue Neyret, Lyon, par MM. Mille et Pouchet. — M. Renaud (Antoine), 15, rue Général-André, Lyon, par MM. Lavergne et Pouchet. — M. Duc (Jean-Marie), chemin du Roulet, Croix-Luizet, par MM. Henry et Pouchet. — M. Numa (Bernard), 16 bis, rue Professeur-Weill, Lyon, par MM. Pouchet et Lavergne. — M. Guyet (Paul), 9, rue Henri-Gourju, Lyon, par MM. Pouchet et Giraudon. — M. Chabert (François), ingénieur, 51, rue Victor-Hugo, Lyon (2<sup>e</sup>), par M<sup>lle</sup> Albessard et M. Pouchet. — M. Ruffier (Victor), 151, rue Saint-Jean-de-Dieu, Lyon, par MM. Lavergne et Pouchet. — M<sup>lle</sup> Bruyère (Marie), Neyron (Ain), par MM. Bruyère et Pouchet. — M. Serve-Briquet, ingénieur, 38, rue Victor-Hugo, Lyon (2<sup>e</sup>), par MM. Pouchet et Giraudon. — M<sup>lle</sup> Rolachon (Anne-Marie), 9, cours d'Herbouville, Lyon, par MM. Pouchet et Bruyère. — M. Limoges (Louis), 12, rue Vaudray, Lyon, par MM. Pouchet et Lavergne. — M. Sindico (Zacharie), 27, rue de Trion, Lyon, par MM. Pouchet et Giraudon. — M. Durand (Antoine), 4, rue Philippe-Verzier, Lyon, par MM. Bergeret et Pouchet. — M. Patras (Joseph), 109, cours Lafayette, Villeurbanne (Rhône), par MM. Bergeron et Pouchet. — M. Rochy (Auguste), 75, rue des Trois-Pierres, Lyon, par MM. Mérit et Pouchet. — M. Thibaut (Antheime), professeur à la Martinière, 2, rue Palais-Grillet, Lyon, par MM. Pouchot et Pouchet. — M. Gérard (D<sup>r</sup> Charles), 340, avenue Jean-Jaurès, Lyon, par MM. Massia et Pouchet. — M. Comberousse (A.), 48, rue Chevreul, Lyon, par MM. Battetta et Vernazobre. — M. Mercier (Maurice), 63, rue Bugeaud, par MM. Battetta et Patissier. — M. Mallecourt (Ernest), négociant, 38, quai Saint-Vincent, Lyon, par MM. Ravinet et Nicod. — M. Berthet (Joseph), 40, rue du Dauphiné, Lyon (3<sup>e</sup>), par MM. Riel et Ravinet. — M. Millet (Joseph) 236, avenue Félix-Faure, Lyon, par MM. Battetta et Pouchet. — M. Bramas (Louis), Ecully (Rhône), par MM. Riel et Ravinet. — M. Miard (Marcel), professeur, Ecole pratique, Tarare (Rhône), par MM. Battetta et Patissier. — M. Bordas (Polyeucte), le Chéry, Saint-Martin-d'Août, par Châteauneuf-de-Galaure (Drôme). — M. Expert (Emile), instituteur, Saint-Vallier (Drôme). — M. Joubert (Armand), La-Motte-de-Galaure (Drôme). — M. Bazat (Pierre), le Péage-de-Roussillon (Isère), par MM. George et Riel. — M. Brouilhet (Edmond), Tenay (Ain), par MM. Roure et Riel. — M. Montgolfier (Jean de), Boulieu-les-Annonay (Ardèche). — M. Armand (Ferdinand), curé de Saint-Vallier (Drôme). — M. Némoz (Daniel), artiste-peintre, Beausemblant (Drôme). — M. Vernay (Victor), directeur du Crédit-Lyonnais, Saint-Vallier (Drôme). — M. Amblard (Pierre), 24, rue d'Alger, Saint-Vallier (Drôme), par MM. George et Riel. — M. Nguyễn-Công-Tiêu, préparateur, Ecole supérieure d'Agriculture, Hanoï (Tonkin), *Insectes nuisibles aux cultures*, par MM. Riel et Nicod. — M. Châtelain (Robert), 155, boulevard de la Croix-Rousse, Lyon (4<sup>e</sup>), par M. Gaillard et M<sup>me</sup> Huchard. — M. Chamba (D<sup>r</sup> Pierre), 349, avenue Berthelot, Lyon (7<sup>e</sup>), par MM. Buy et Riel. — M. Wolcott (A.-B.), Assistant Curator, N. W. Harris Public School, Extension of Field Museum of Natural History, Roosevelt Road at Lake Michigan, Chicago, Ill. (U. S. A.),

*Col. Cleridae du globe*, par MM. Riel et Nicod. — M. Duclos (Henri), 26, rue Eucher-Girardin, Roanne (Loire), par MM. Goutaland et Larue. — M. Greyfié de Bellecombe (Amédée), 9, place Morand, Lyon, *Géologie*, par MM. Charles Guérin et Nicod.

3<sup>o</sup> Communications diverses.

---

## SECTION BOTANIQUE

---

### ORDRE DU JOUR

DE LA

**Séance du Mardi 26 Novembre, à 20 heures**

- 1<sup>o</sup> M. THIÉBAUT. — Observations complémentaires sur les plantes de la Grande Sure.
- 2<sup>o</sup> M. GUINOCHE. — Les cultures de plantes grasses exotiques des frères Jahandiez, à Carqueiranne (Var).
- 3<sup>o</sup> Présentation de plantes sèches.

---

## SECTION ENTOMOLOGIQUE

---

### ORDRE DU JOUR

DE LA

**Séance du Mardi 3 Décembre, à 20 h. 30.**

- 1<sup>o</sup> Présentation de *Agonum Thoreyi* Dej. et de sa variété *puellum* Dej., capturés à Saint-Priest (Isère), par M. BATTETTA.
- 2<sup>o</sup> M. ROUSSEAU. — Observations concernant un phénomène de phosphorescence animale.
- 3<sup>o</sup> Propositions pour le Bureau de 1930.

---

## GROUPE DE ROANNE

Assemblée générale annuelle le lundi 2 Décembre, à 20 h. 15, Palais de Justice (2<sup>e</sup> étage)

### ORDRE DU JOUR

- 1<sup>o</sup> Compte rendu moral ;
- 2<sup>o</sup> Compte rendu financier ;
- 3<sup>o</sup> Bureau pour 1930 ;
- 4<sup>o</sup> Questions diverses (conférences, excursions, etc.).

---

## REMERCIEMENTS

Le Président du Conseil d'administration, le Président et le Bureau adressent leurs plus vifs remerciements : à la Foire de Lyon, à la Presse lyonnaise et régionale, aux Municipalités de Lyon, Roanne, Vienne, Voiron, Saint-Vallier, aux Présidents de section et de groupes, à leurs dévoués collaborateurs et enfin à tous ceux qui ont bien voulu nous prêter leur concours pour assurer le succès des différentes expositions mycologiques qui viennent d'avoir lieu.

Que nos collègues de l'Isère, qui ont si largement approvisionné notre Exposition lyonnaise, trouvent ici l'expression de notre reconnaissance.

Nous adressons à nos nouveaux collègues nos compliments de bienvenue les plus cordiaux.

---

## EXONÉRATION

M. CAMPBELL (Douglas-H.), M. LIGHT (S.-F.), se sont fait inscrire comme membres à vie.

---

## PARTIE SCIENTIFIQUE

---

### *Psilocybe uda*, *Nematoloma polytrichi* et *Nematoloma elongatum*

Par M. KONRAD, Neuchatel

Lorsque avec M. MAUBLANC, l'aimable secrétaire général de la Société Mycologique de France, nous avons publié le fascicule IV de nos *Icones Selectae Fungorum* (voir partie générale, p. 83), nous ne connaissions que *Psilocybe uda* (FRIES ex PERSOON) GILLET, petit champignon jaune fauve, à grandes spores violet-noir de  $15-18 \times 8-9 \mu$ , que nous rencontrons çà et là dans les marais tourbeux et les lieux siliceux ou décalcifiés du Jura.

A ce moment-là, nous ne connaissions pas encore les formes, sous-espèces ou espèces *elongata* (PERSOON) et *Polytrichi* (FRIES). Nous conformant à l'avis de FRIES et de la plupart des auteurs, nous avons rattaché ces champignons à *Psilocybe uda* comme variétés, tout en constatant que QUÉLET en fait de simples synonymes de *Psilocybe uda*.

Or, des récoltes ultérieures nous ont permis de remettre les choses au point.

En effet, nous trouvions en septembre 1928, dans les marais tourbeux des Saignolis, chaîne de Pouillerel, Haut Jura neuchâtelois, à l'altitude de 1.100 mètres, deux petits champignons se ressemblant, quoique nettement différents. L'un était *Psilocybe uda* ; l'autre s'en distinguait par la présence d'un voile manifeste aux jeunes individus, par le chapeau lisse et non rugueux et par des spores différant de couleur et de forme.

En y regardant de plus près, nous n'avons pas eu de peine à reconnaître dans ce deuxième champignon l'espèce décrite par RICKEN sous le nom d'*Hypholoma Polytrichi* (FRIES). La présence d'un voile et les spores petites, brun-pourpre en tas et non violet-noir, justifient l'attribution de cette espèce au genre *Hypholoma* plutôt qu'au genre *Psilocybe* ; disons plus exactement, avec les systématiciens modernes, au genre *Nematoloma*, puisque le genre *Hypholoma*, *sensu stricto*, ne comprend plus que les espèces du type *hydrophilum*, *Candolleianum*, *lacrymabundum*, etc., tandis que les espèces de la section *Fascicularia* constituent le nouveau genre très homogène *Nematoloma* de KARSTEN. L'aspect de ce deuxième champignon le rattache en effet sans aucun doute au genre *Nematoloma*, près de *Nematoloma dispersum* (FRIES) KARSTEN, dont il est voisin, quoique différent.

Nul doute que QUÉLET a confondu les deux espèces, ou plutôt qu'il ne les a pas séparées en considérant l'une, sans examen (suffisant des spores, comme simple forme de l'autre, car la description de *Psilocybe uda* comprend des caractères appartenant à *Nematoloma Polytrichi*,

Ajoutons que les spores que nous avons trouvées à *Nematoloma Polytrichi* (10-12 × 5,5-7 μ) sont un peu plus grandes que celles indiquées par RICKEN (8-9 × 4-5 μ).

D'autre part, l'espèce figurée et décrite sous le nom de *Psilocybe uda* par COOKE, pl. 594 (569), par REA, etc., avec petites spores de 10 × 5 μ ou de 8-11 × 5-6 μ, est inexacte et représente probablement *Nematoloma Polytrichi* ou *elongatum*.

Au moment où nous trouvions *Nematoloma Polytrichi* et *Psilocybe uda* croissant ensemble dans un marais tourbeux du Haut Jura, M. René MAIRE récoltait *Nematoloma elongatum* dans un ravin tourbeux de sa propriété du Fréhaut près Lunéville. Ayant eu la bonne fortune, M. Marcel JOSSEMAND, de Lyon et le soussigné, d'être, peu après, les hôtes du maître de la mycologie contemporaine, au Fréhaut, nous avons pu voir *Nematoloma elongatum* conservé dans l'alcool, décrit et figuré par M. R. MAIRE. Il s'agit bien d'une espèce nettement différente de *Psilocybe uda*, très voisine mais cependant distincte de *Nematoloma Polytrichi*, s'en séparant par le chapeau atteignant 3 centimètres de diamètre, jaunâtre-verdâtre, strié-pellucide, et par les spores plus colorées, à épispore plus épais (0,5-0,6 μ au lieu de 0,2-0,3 μ).

Nous figurerons *Psilocybe uda* et *Nematoloma Polytrichi* dans les *Icones Selectae Fungorum*. En attendant, en voici la description :

*Psilocybe uda* (FRIES ex PERSON) GILLET. — Chapeau très charnu, convexe, puis étalé, parfois conico-convexe, plus ou moins mamelonné, jusqu'à 2 centimètres de diamètre, glabre, sec, ridé-ruguleux vers la marge (non strié-pellucide), non hygrophane, jaunâtre pâle, puis fauve-ferrugineux-brunâtre au centre, pâlisant en vieillissant et en séchant ; marge mince, sans trace de voile. — Lamelles peu serrées, adnées, uncinées, larges, ventruées, d'abord citrin pâle, puis argilacé, enfin bistre-purpurin, avec l'arête floconneuse restant pâle. — Pied plein puis étroitement creux, grêle, allongé, flexueux, souvent courbé, tenace, finement fibrilleux, jaunâtre-paille au sommet, fauve-ferrugineux dans sa partie inférieure, blanc et villeux à la base. — Chair mince, jaunâtre pâle, un peu plus foncée dans la partie inférieure du pied, inodore, de goût insipide et peu agréable. — Spores violet-noir en tas, lilacin-violacé pâle et subtransparentes sous le microscope, ovoïdes-amygdaliformes, lisses, avec pore germinatif bien visible, grandes, mesurant 15-18 × 8-9 μ. — Lamelles hétéromorphes avec cellules marginales (poils d'arête) hyalines, subcylindriques, un peu épaissies à la tête et au milieu 25-40 × 3-8 μ. En petites troupes sur l'humus ou parmi les sphaignes des marais tourbeux des régions montagneuses. — Été-automne. — Rare. Jura (QUÉLÉT, BATAILLE, KONRAD) ; Allemagne (RICKEN), etc. — Comestible sans valeur ; nous avons fait l'essai de quelques exemplaires.

*Nematoloma Polytrichi* (FRIES). — Chapeau peu charnu, campanulé-convexe, étalé à la fin, jusqu'à 2,5 centimètres de diamètre, glabre, lisse, sec, non hygrophane, jaunâtre, plus foncé au sommet ; marge plus pâle, parfois blanchâtre, soyeuse dans la jeunesse par un voile cortiniforme blanc, fugace mais très net. — Lamelles assez serrées, adnées-sinuées-émarginées, assez larges, ventruées, d'abord citrin pâle puis olivâtre, enfin brun-pourpre sale. — Pied creux, grêle, égal, allongé, flexueux, tenace-cartilagineux, à surface glabre, onduleuse, lisse, finement soyeuse à la loupe, blanc-jaunâtre pâle au sommet, fauve-jaunâtre inférieurement, blanc et villeux à la base ; voile cortiniforme blanc, manifeste aux jeunes individus. — Chair mince, jaunâtre pâle dans le chapeau, fauve-jaunâtre dans la partie inférieure du pied, douce, inodore. — Spores brun-pourpre foncé en tas, brun-pourpre très clair et sub-

transparentes sous le microscope, ovoïdes-pruniformes, lisses, à épispore mince et clair, avec pore germinatif peu visible, à contenu granuleux-guttulé,  $10-12 \times 5,5-7 \mu$ . — Lamelles hétéromorphes avec cellules marginales hyalines-jaunâtres, fusiformes-ventruées,  $40-50 \times 10-15 \mu$ . — En troupes, mais non cespiteuses, sur l'humus ou parmi la mousse (*Polytrichum*) des marais tourbeux des régions montagneuses. — Été-automne. — Rare. Jura (KONRAD); Allemagne (RICKEN). — Comestible mais sans valeur.

---

## ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

---

AVIS. — *Nous informons nos nouveaux Collègues que le Bulletin publie gratuitement les annonces se rapportant à l'Histoire naturelle. Toute annonce répétée ou ayant un caractère commercial, est taxée de 2 francs la ligne pour les Membres et 3 francs pour les étrangers.*

M. MIALOUX, 8, rue Servan, à Valence, désire céder quelques timbres du Congo français 1900 surchargés : 0 fr. 10 sur 2 francs, sur cartes postales (cotés 400 francs sur catalogue Champion). Faire offres.

Le commandant KILLIANI, 10 bis, rue Daguerre, Paris (14<sup>e</sup>), désirerait se procurer de BIGEARD et GUILLEMIN : *Flore des Champignons*, le tome I<sup>er</sup> seulement. Faire offres.

M. ROSTAND (Jean), 29, rue Pradier, Ville-d'Avray, serait acquéreur de Tritons toutes espèces, et de Batraciens exotiques.

M. GILBERT, 6, rue du Laos, Paris (15<sup>e</sup>), céderait bon compte : 1<sup>o</sup> Micros, monoculaire redresseur Stiassnie sur pied dissection, 1 ocul., 1 objectif. boîte (neuf); 2<sup>o</sup> Objectif apochromat. Koristka immersion 2 millimètres, ouv. 1,30 avec oculaires compensateurs 2, 4, 6, 8, 12, 18 et micro-oculaire (neufs); 3<sup>o</sup> Oculaires compensateurs Zeiss K. 4, K. 15 (neufs); 4<sup>o</sup> planchette inclinante Stiassnie à dessiner sur côté micro.

M. BETZ (Jean-T.), 4, rue Henry-Bossut, Roubaix (Nord), offre, soit pour échange, soit pour achat, des chrysalides de *Smerinthus ocellata* et de *Sphinx ligustri*.

M. WOLCOTT (A.-B.), Assistant Curator, N. W. Harris Public School Extension of Field Museum of Natural History, Roosevelt Road at Lake Michigan, Chicago, Ill. (U. S. A.) will buy (achètera), exchange or determine duplicates of *Cleridae* of the World (du globe). Send (envoyer) lists first (d'abord).

---

Le Gérant : O. THÉODORE.