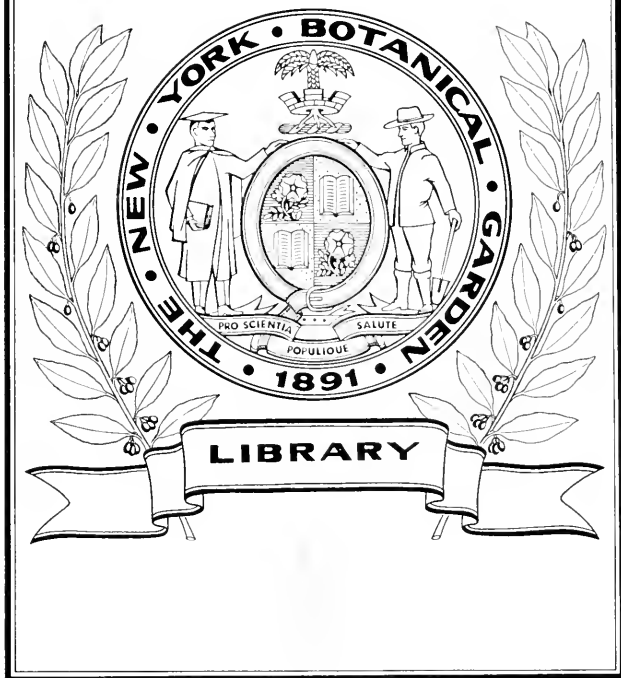




QK603

.D8











941

5 2741

# ÉNUMÉRATION MÉTHODIQUE

DES

# CHAMPIGNONS

RECUEILLIS

A LA GUADELOUPE & A LA MARTINIQUE

PAR

LE R.-P. DUSS,

PRÊTRE DE LA CONGREGATION DU SAINT-ESPRIT  
ET DU SAINT-CEUR DE MARIE,

PROFESSEUR AU COLLEGE DE LA BASSE-TERRE,

OFFICIER D'ACADEMIE,

MEMBRE HONORAIRE DE LA SOCIÉTÉ BOTANIQUE DE FRANCE,

CORRESPONDANT DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE  
DE COLONISATION,

MEMBRE DE LA CHAMBRE D'AGRICULTURE DE LA BASSE-TERRI

MEMBRE HONORAIRE DU CLUB DES MONTAGNARDS  
DE LA GUADELOUPE.



LONS-LE-SAUVIER

IMPRIMERIE ET LITHOGRAPHIE LUCIEN BECCOME.

1903





# ÉNUMÉRATION MÉTHODIQUE

DES

# CHAMPIGNONS

RECUEILLIS

A LA GUADELOUPE & A LA MARTINIQUE

PAR

LE R. - P. DUSS,

PRÊTRE DE LA CONGRÉGATION DU SAINT-ESPRIT  
ET DU SAINT-CŒUR DE MARIE,

PROFESSEUR AU COLLÈGE DE LA BASSE-TERRE,  
OFFICIER D'ACADÉMIE,

MEMBRE HONORAIRE DE LA SOCIÉTÉ BOTANIQUE DE FRANCE.

CORRESPONDANT DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE  
DE COLONISATION,

MEMBRE DE LA CHAMBRE D'AGRICULTURE DE LA BASSE-TERRE.

MEMBRE HONORAIRE DU CLUB DES MONTAGNARDS  
DE LA GUADELOUPE.



LONS-LE-SAUNIER

IMPRIMERIE ET LITHOGRAPHIE LUCIEN DECLUME

—  
1903



Jusqu'à ces derniers temps, aucun des nombreux collecteurs de plantes des Antilles françaises, ne s'est occupé d'une manière tant soit peu suivie, de recueillir des Champignons.

Les difficultés de la récolte et de la conservation, les soins qu'exige la mise en herbier du plus grand nombre des espèces ont toujours rebuté les amateurs; c'est à peine si quelques-uns, comme L'HERMINIER, nous avaient fait connaître un petit nombre d'espèces ligneuses. On ne pouvait cependant laisser dans l'oubli des végétaux qui jouent un rôle si important dans la nature. Je me suis efforcé de combler cette lacune et tout en m'adonnant à la collection des Fougères, Mousses, Hépatiques, Lycopodes et Lichens, j'ai ramassé avec soin tous les Champignons que j'ai rencontrés.

Mes récoltes ont été entièrement déterminées par mon savant ami, M. PATOUILLARD, Président honoraire de la Société Mycologique de France, bien connu par ses travaux sur les Champignons extra-européens. Je suis heureux de lui adresser ici tous mes remerciements pour les soins qu'il a apportés dans cette étude difficile, pour ses conseils, ainsi que pour les précieux renseignements qu'il n'a cessé de me prodiguer et grâce auxquels j'ai pu mener à bonne fin la rédaction de ce Catalogue.

PÈRE DUSS.



ORDRE DES THALLOPHYTES.

---

Classe I. — **CHAMPIGNONS.**

---

DIVISION I. — **Sporomycés** ou **Champignons parfaits.**

---

**BASIDIOMYCÈTES.**

---

**A. Basidiomycètes hétérobasidiés.**

---

FAMILLE DES **AURICULARIACÉS.**

SEPTOBASIDIÉS.

**Septobasidium** Pat.

**S. frustulosum** Berk. et Curt., Pat. in *Bull. Soc. Mycol. Fr.* X, 79. Pl. III, fig. 4; *Hymenochaete frustulosa* Berk. et Curt. *Cuban fungi* n° 428.

Sur le bois pourri d'un *Eugenia montana*. Lamentin (Ravine Chaude). (1458).

**S. atratum** Pat., *loc. cit.*, XVI, 181.

Sur le tronc blessé d'un *Eugenia jambos*. Morne Gommier, près du Galion. (1836.)

**S. Spongia** (Berk. et Curt.) Pat.; *Thelephora Spongia* Berk. et Curt., *loc. cit.*, n° 385.

Sur la racine d'un arbre mourant. Deshaies. 772.

#### PUCCINIÉS.

#### **Uromyces** Link.

**U. Malvacearum** Speg. *Fungi Argentini*, Pug., IV, n° 71.

Sur les feuilles vivantes du *Sida urens*. — Environs de la Basse-Terre Ravine-Soufflée. 529 a.

Vit en société avec le *Tuberculina malvacearum*.

#### **Puccinia** Pers.

**P. Tecomæ** Sacc. et Syd. *Sylloge* XIV, 358; *P. ornata* Harkn. (non Arth. et Holw.).

Urédospores et téléospores sur les feuilles du *Bignonia stans*. — Environ de la Basse-Terre. [1616].

**P. Pruni** Pers. *Syn. Fung.*, 226.

Sur les feuilles vivantes des Abricotiers de France. — Camp Jacob, Gourbeyre. [268].

#### **Puccinosira** Lagerh.

**P. pallidula** (Speg.) Lagerh.; *P. Triumfetteæ* Lagerh. *Berichte D. Bot. G.* [1891], 344.

Abondant sur les feuilles de *Triumfetta lapula*. — La Basse-Terre. [632].

COLÉOSPORIÉS.

**Coleosporium** Lév.

**C. Plumieriæ** Pat., *loc. cit.*, XVIII, 178.

A la face inférieure des feuilles vivantes du *Plumiera alba*  
[Frangipanier blanc]. — Vieux-Fort. (318).

URÉDINÉS INFÉRIEURS.

**Æcidium** Pers.

**Æ. Borreriæ** Pat. n. sp. — Pseudosporanges solitaires, irrégulièrement épars à la face inférieure des feuilles, enfoncés dans le tissu, puis saillants, jaunâtres très pâles, larges de 300  $\mu$  environ, très courts, d'abord clos puis ouverts. Paroi formée de cellules anguleuses, peu colorées, verruqueuses, mesurant 25  $\times$  15  $\mu$ . Écidiospores jaunâtres pâles, globuleuses ou ovoïdes, finement granuleuses et à parois très peu épaisses, 18  $\times$  20  $\mu$ .

A la face inférieure des feuilles d'un *Borreria* herbacé, qu'il déforme et rend lancéolées-linéaires, d'elliptiques à l'état normal. — La Basse-Terre. (619).

**Æ. Cissi** Wint. in *Hedwigia* [1884], 168.

Feuilles du *Cissus sicyoides*. — Basse-Terre. (714).

**Æ. Vernoniæ** P. Henn. in *Hedwig.* [1896], 262.

Feuilles d'un *Vernonia*. — Cimetière du Camp Jacob. (518).

**Æ. Euphorbiæ** (Gmel.) Wint. *Die Pilze*, 261.

Sous les feuilles de l'*Euphorbia pilulifera*. — Basse-Terre. (741).

**Uredo** Pers.

**U. Gossypii** Lagerh. *Journ. of. Mycol.* [1891], 48.

Feuilles vivantes des Cotonniers. — Basse-Terre, Montéran, Trois-Rivières. (62).

**U. Arachidis** Lagerh. *Ured. herb. Fr.*, 106.

Feuilles d'*Arachis hypogea*. — Gourbeyre. (246).

**U. Hyptidis** P. Henn. *Hedwig.* [1895], 100.

Feuilles de l'*Hyptis capitata*. — Basse-Terre. (682).

**U. Cannæ** Wint. in *Hedwigia* [1884], 172.

Feuilles du *Canna glauca*. — Matouba. Habitation La Joséphine. (726).

#### USTILAGÉS.

##### **Ustilago** Pers.

**U. Maydis** Tul. *Ann. Sc. Nat.* [1847], 83.

Sur les épis du Mays. — Gourbeyre, Capesterre. (1730).

**U. flavo nigrescens** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 605.

Sur les épillets du *Scleria pratensis*. — Guadeloupe : Vieux-Fort. (463) ; Martinique : hauteurs de Case-Pilote. (463 a).

#### AURICULARIÉS.

##### **Auricularia** Bull.

**A. mesenterica** Fr. *Epicr.*, 555.

Sur le tronc pourrissant d'un *Sloanea Massoni* Chataigner Grand-feuille. — Bois des Bains-Jaunes. (12).

**A. Auricula judæ** Fr. *Hym. Eur.*, 695 (*Hirneola*).

Guadeloupe. — Tronc pourri d'un *Talauma Plumieri* (Magnolier du pays). Bois des Bains-Jaunes. 86. Abondant.

Martinique. — Sur le même arbre. Bois de la Calebasse où il est abondant. (354).

**A. polytricha** Mtg. *Cuba*, 365 (*Exidia*).

Tiges vivantes des Cafeyers et Cacaoyers et sur le Magnolier du pays. — Camp Jacob. Bois des Bains-Jaunes. Assez rare. 84.



Martinique. — Sur un *Inga Swartzii*. Bois de la Calebasse.  
(37).

FAMILLE DES **TREMELLACÉS.**

TRÉMELLÉS.

**Tremella** Fr.

**T. Janus** Berk. et Curt. *Cuban fungi* n° 486.

Sur différents bois pourris *Eugenia jambos* etc. — Matouba, morne Gommier. 662. 1760.

**T. nucleata** Schw. *Carolin.*, n° 1142.

Sur la tige pourrissante d'un pied d'leaque *Chrysobolanus leaco*. — Houëlmont (1486).

**T. lutescens** Pers. *Syn.*, 622.

Sur le bois mort, à terre. — Bois du Nez-Cassé. 1728).

**T. fuciformis** Berk. Hook. Journ. [1856], 277.

Sur bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes. 348.

**T. inflata** Pat. *loc. cit.*, XVIII, p. 178.

Tige pourrissante d'un *Miconia*. — Bois des Bains-Jaunes et des Trois-Rivières. 180, 540.

**T. rufolutea** Berk. et Curt. : *Cuban fungi*, n° 485.

Sur une planche de *Coccoloba diversifolia*. — Camp Jacob. 511.

**T. Wrighti** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 487.

Sur le bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes. 667.

**Heterochæte** Pat.

**H. gelatinosa** (Berk. et Curt.) Pat. *loc. cit.* VIII. 10.

*Kneiffia* Berk. et Curt. *loc. cit.* n° 363.

Sur le bois mort. — Rivière Saint-Louis. 265.

*Obs.* — Ces spécimens diffèrent de la forme typique, par des émergences plus allongées, ressemblant à des aiguillons d'hydnes.

**Tremellodon** Pers.

**T. hirneoloides** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 341 (*Hydnum*).

Sur la tige pourrie d'un *Calyptranthes pallens* et sur divers bois morts. — Bois des Bains-Jaunes, de Houëlmont. (547, 557).

*Obs.* — Gélatineux-mou, pellucide, violet tendre à l'état frais, brun sur le sec. Chapeau turbiné, pendant, inséré par le dos, finement velu par des touffes de poils très courts, parfois étiré en une base cylindracée stiptiforme. Hyménium concave, couvert d'aiguillons épais, simples ou incisés. Basides ovoïdes ( $15 \times 10 \mu$ ), à 1-2 cloisons en croix et portant 2 à 4 stérigmates allongés ( $20 \mu$ ), aigüs. Spores incolores, globulenses ( $5-6 \mu$ ), germant en émettant un tube ou en donnant une spore de deuxième génération.

FAMILLE DES CALOCÉRACÉS.

**Guepiniopsis** Pat.

**G. fissus** Berk. *loc. cit.*, n° 450 (*Guepinia*).

Abondant sur toutes sortes de bois pourris. — Guadeloupe : Basse-Terre. 8, 42. — Martinique : Saint-Pierre, Parnasse. 32.

**G. spathularius** Fr. *Epier.*, 566 (*Guepinia*).

Sur souches d'*Acacia Sebbeck*, d'*Inga laurifolia*, de *Tetrazygia cornifolia*, de *Piper smilacifolium*. — Guadeloupe : Lamentin (Ravine-Chaude, Basse-Terre, Baillif. 1883. 996, 1340, 1456, 1677, 1687, 281). — Martinique : Saint-Pierre, vallée du Carbet. 355.

**G. multilobus** Miq. *Tijd. Wetensch.*, Amsterd. [1852], pl. XH. f. 2 (*Guepinia*).

Bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes. 1479.

**Dacrymyces** Fr.

**D. tristis** Pat. n. sp. — Olivacé verdâtre, gélatineux-mou, sessile, subglobuleux, cérébriforme; hyménium amphigène. Basides cylindriques, fourchues ( $35-40 \times 5-6 \mu$  : spores incolores, ovoïdes, atténuées à la base, simples  $9-12 \times 4-6 \mu$ ). Conidies ovoïdes ( $2-3 \mu$ ) en files courtes, sur des arbuscules rameux, gélatineux.

Plante de 4-10 millim. de diamètre, éparse ou confluyente et formant alors des amas de 1 à 2 centim. de longueur.

Sur le bois pourri. — Basse-Terre. (514).

**Dacryomitra** Tul.

**D. unicolor** Massée *Journ. of Mycol.*, VI, 180, pl. VII, fig. 22-24 (*Dacryopsis*); *Coryne unicolor* Berk. et Curt.

Bois pourri. — Martinique : Deux-Choux. (468).

**Calocera** Fr.

**C. cornea** Fr. *Hym. Eur.*, 680.

Sur l'écorce d'un *Sterculia caribea* pourri. — Bois des Bains-Jaunes. (556).

**B. Basidiomycètes homobasidiés.**

**1. — GYMNOCARPES.**

FAMILLE DES **APHYLLOPHORACÉS.**

CLAVARIÉS.

SÉRIE DES THÉLÉPHORES.

**Pterula** Fr.

**P. nivea** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 174.

Sur une souche pourrie. — Bois des Bains-Jaunes Plateau des Rivières. (464).

**P. nana** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 175.

Sur des brindilles mortes à terre. — Bois des Bains-Jaunes. (440).

**P. laxa** Pat. *loc. cit.* XVIII, 175.

Sur des petits rameaux pourrissants du *Richeria grandis*. — Bois des Bains-Jaunes. (475).

### **Thelephora** Fr.

**T. tentaculata** Pat. *loc. cit.*, XV, 201.

Sur un tronc en décomposition d'un *Chrysophyllum glabrum*. — Bois inférieurs des Bains-Jaunes. (72).

**T. dissecta** Lév. *Champ. Mus.*, p. 146.

Bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes (1489). — Martinique: sur un tronc de Manguier, au Morne-Rouge. (1675).

**T. pusiola** Pat. n. sp. — Lames triangulaires, blanches, dures, minces, entières ou incisées lobées, glabres, lisses ou plissées, parfois zonées, atténuées en un stipe grêle, concolore, glabre, cylindracé, ligneux. Hyménium infère, lisse, brunâtre. Basides claviformes  $25 \times 10 \mu$  tétraspores.

Spores arrondies-anguleuses, incolores ou à peine fuligineuses ( $6 \mu$ ). Cystides nulles.

Plante haute de 1 centim., à lame large de 5 millim., croissant isolément ou en touffes sur le bois mort. Bois des Bains-Jaunes 589.

Var. : **terrestris**. Lames plus étroites, laciniées, divergentes, rigides. Sur la terre humide. Matouba Rivière-Rouge. 1551.

### **Lachnocladium** Lév.

**L. furcellatum** Lév. *Ann. Sc. Nat.* [1846]. 159 ; *Clavaria* Fr.

A terre sur le bois pourri d'un *Datura suaveolens* et au pied d'une pomme-rose. — Gourbeyre, Vieux-Fort. 77, 718, 1230.

SÉRIE DES CLAVAIRES.

**Tremellopsis** Pat., n. gen.

Gélatineux-trémelloïde, dressé, foliacé-lobé. Hyménium amphigène, continu. Basides claviformes, non septées, portant au sommet 2-4 stérigmates subulés. Cystides nulles. Spores ocracées.

**T. Antillarum** Pat. n. sp. — Réceptacle formant une masse gélatineuse, composée de feuilletts dressés, chiffonnés, entiers ou lobés, plus ou moins rameux, rayonnants autour d'un point central, sessile ou élevé sur une portion stiptiforme très courte. Feuilletts grisâtres, devenant roux-ocracés, peu épais: basides  $30-35 \times 10 \mu$ ; spores ocracées, ovoïdes, lisses.  $8-10 \times 5-6 \mu$ . Trame molle, de filaments larges ( $10 \mu$ ), à parois minces, peu serrés.

Plante de 1-2 centim. de haut sur 2-3 de large, croissant sur le bois pourri. — Matouba. (224).

*Obs.* — Ce groupe est allié à *Sparassis* dont il diffère par la consistance tremelloïde et les spores ocracées, caractères qui le rapprochent de *Seismosarca* Cooke, mais que l'absence de cystides et la forme foliacée de son réceptacle éloignent suffisamment.

**Clavaria** Fr.

**C. cristata** Fr. *Syst.*, I, 473.

Sur le bois pourrissant d'un *Pois-Doux* et d'un pied de Pomme-rose. — Gommier. (79,562).

**C. fragilis** Holmsk., I, 7.

Sur une racine pourrissante. — Camp Jacob (1696). — Martinique : Morne Rouge, Bois de la Fontaine Absalon. (994, 1856).

**C. juncea** Fr. *Syst.*, I, 479.

Sur toutes sortes de feuilles pourrissantes. — Gourbeyre Morne Hirondelle). (1731).

**C. inæqualis** Fr. *Epicr.*, 577.

Guadeloupe. — Tronc de *Sloanea Berteroana*. — Bois des Bains-Jaunes. (1747. 1827). — Martinique : Bois de la Fontaine Absalon. (1855).

**C. laeticolor** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 463.

Tronc de *Myrcia octopleura*, de *Byrsonima spicata*. — Bois des Bains-Jaunes, bois du Gommier. (78. 1824).

**C. fusiformis** Sow. var. *Antillarum* Pat.

Sur de petits fragments de bois pourri. — Bois intérieurs de la Pointe-Noire. (593).

*Obs.* — Cette variété diffère du type par ses touffes moins denses, ses clavules plus grêles, de couleur roussâtre, atténuées en une portion inférieure blanchâtre et par l'habitat.

Comme dans la forme normale, les clavules sont fusiformes, cespiteuses, ordinairement simples, rarement fourchues, entières ou dentées à l'extrémité. Les spores sont incolores, arrondies, mesurent 5-6 $\mu$  de diam. et présentent une grosse gouttelette centrale brillante.

**C. surculus** Berk. *Hook. Journ.* [1842], 154.

Sur un morceau de bois pourri dans la terre. — Bois des Bains-Jaunes. (1830).

**C. divaricata** (Berk.) : *Calocera divaricata* Berk. *Lond. Journ. Bot.*, 1, 140.

Racines pourries. — Morne Gommier. (904).

**C. cervina** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 459.

Sur bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes, Houëlmont. (560-913).

SÉRIE DES PHYSALACRIES.

**Physalacria** Peck.

**P. Langloisii** Ellis *Journ. of. Mycol.* [1888], 73.

Sur les branches pourries d'un *Tetrazygia*. — Guadeloupe : Camp Jacob. — Martinique : Ajoupa-Bouillon. (482).

POROHYDNÉS.

a. — **CYPHELLÉS.**

**Aleurodiscus** Rabenh.

**A. Mancinianus** (Sacc.) Pat. *Bull. Soc. Myc.*, XVI, 180; *Stereum vitellinum* Lév.

Sur le bois pourrissant d'un Chataigner grand'feuille (*Sloanea Massoni*). — Bois du Nez-Cassé. (1721).

**Cyphella** Fr.

**C. capula** Holmsk., II, 22 (*Peziza*).

Sur de petits sarments pourrissants. — Bois de la Rivière-Noire et des Bains-Jaunes. (213).

**C. erucæformis** Fr. *Syst. Mycol.*, II, 203.

Sur le tronc d'un hêtre blanc (*Guazuma tomentosa*). — Camp Jacob (470). — Martinique : Sur le même arbre. Ajoupa-Bouillon. (1087).

**Porothelium** Fr.

**P. reviviscens** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 339.

Sur l'écorce d'un Goyavier mort et sur celle d'un *Pilocarpus racemosus*. — Vallée de Saint-Louis et Vieux-Fort. (225, 230).

**P. fimbriatum** Fr. *Syst. Mycol.*, I, 506.

Sous un tronçon de bois pourri. — Bord de la rivière Saint-Louis. (253).

### **Phæocyphella** Pat.

**P. variolosa** Kschbr. *Grevillea*, X, 104 *Cyphella*.

Eclats de bois pourris. — Bois des Bains-Jaunes (Plateau des Rivières). (450).

### b. — ODONTIÉS.

#### SÉRIE DES ODONTIES.

### **Epithele** Pat.

**E. Dussii** Pat. *loc. cit.*, XV, 202.

Sur un tronc mort de Fougère arborescente (*Alsophila aspera*). — Bois du Matouba. 3.

### **Odontia** Fr.

**O. Wrightii** Berk. et Curt.) Pat. : — *Kneiffia Wrightii* B. et C. *loc. cit.*, n° 365 : *Grandinia accumulata* B. et C. *loc. cit.*, n° 358.

Tronc pourri d'*Hymenaea Courbaril*. — Martinique : Ajoupa-Bouillon. (489).

*Obs.* — Espèce fréquente à la Guadeloupe et à la Martinique. Les formes jeunes sont très minces et de belle coloration jaune : elles répondent à *Kneiffia Wrightii* Berk. et Curt. Avec l'âge, la plante devient plus épaisse, la surface hyménium se couvre de tubercules serrés, plus ou moins allongés, souvent rapprochés par petits groupes et ciliés de cystides allongées. Dans cet état la plante est un *Odontia* typique, dénommé dans les *Cuban Fungi*, *Grandinia accumulata*, sa couleur jaune est en grande partie remplacée par une teinte blanchâtre sale.



**O. crustosa** Fr., forme *lutescens*.

Sur *Sapindus saponaria*. — Sainte-Rose, Gommier. 1468, 1749.

**Grammothele** Berk. et Curt.

**G. grisea** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 361; *Kneiffia grisea* Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 366.

Sur écorce de *Richeria grandis*, de *Courbaril*. — Guadeloupe: Bois des Bains-Jaunes. — Martinique: Champflore. (444, 578).

**G. polygramma** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 360.

Sur *Mangifera indica*. — Étang de Valkanaers. (438).

**Porogramme** Pat.

**P. Dussii** Pat. *loc. cit.*, XV, 199.

Sur l'écorce d'une branche pourrie d'*Inga laurifolia* [Pois doux]. — Bagatelle. (577).

**P. lateritia** Pat. *loc. cit.*, XV, 200.

Sur le tronc pourrissant d'un *Symplocos Martinicensis* (Graine bleue). — Savanes du Camp Jacob. (592).

**P. Richeriæ** Pat. *loc. cit.*, XV, 200.

Tronc du *Richeria grandis* (Bois bandé). — Bois des Bains-Jaunes. (587, 698).

**P. aurantiotingens** (Ellis et Mac Bride). Pat. *loc. cit.*, XV, 199.

Sur bois pourrissant de *Moronobea coccinea* (Palétuvier jaune). — Gourbeyre. (1227, 1556).

α Var. **crassa** Pat. — Sur *Ilex lucida*. — Bois de Houël-mont. (574).

β Var. **separans** Pat. — Sur *Bunchosia glandulosa*. — Bois de Gourbeyre. (1541).

SÉRIE DES CORTICIÉS.

**Corticium** Fr.

**C. cinereum** Fr. *Epicr.*, 563.

Tiges d'*Hirtella ramosa*. — Bois des Bains-Jaunes. (1490).

**C. calceum** Fr. *Epicr.*, 362.

Sur bois de *Podocarpus salicifolius* (Laurier rose). — Bois des Bains-Jaunes (576) ; sur *Acacia nudiflora*, Baillif (1125).

**C. cryptacanthum** Pat. *loc. cit.*, XV, 201.

Bois pourri indéterminé. — Matoubà. (699).

**C. tephrum** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 442.

Sur bois de *Parkinsonia aculeata*. — Le Baillif. (1228).

**C. Auberianum** Mtg. *Cuba*, 372.

Sur l'écorce d'un *Clusia venosa* vivant. — Chemin des sources du Galion à la grande Citerne. (1071).

**C. diminuens** Berk. et Curt. *North. Am. Fungi*, n° 276.

Sur *Moronabwa coccinea*. — Bois de Bouillante. (1474).

**C. chelidonium** Pat. *loc. cit.*, XVI, 180.

Sur l'écorce d'un *Mammea americana* vivant (Abricotier du pays). — Ravine Chaude. (1460).

**C. Murrayi** (Berk. et Curt.) ; *Thelephora Murrayi* Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 382.

Sur *Spondias erythrea*. — Basse-Terre. (10).

**C. lacteum** Fr. *loc. cit.*, 560.

Bois pourri. — Ravine-Chaude. (1476).

**C. simile** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 448.

Ecorce du *Dupetes glauca*. — Morne Pavillon (Trois-Rivières) (1126).

**C. chartaceum** Pat. n. sp. — Résupiné, largement étalé. mince. membraneux. coriace, glauque cendré, pruineux à la loupe, presque pellucide, marge similaire. Surface continue, lisse. Trame blanche, dure, épaisse de 60-100  $\mu$ . Cystides saillantes, 30-50  $\times$  12  $\mu$ , abondantes, aiguës, incolores, hérissées-incrustées dans leur portion libre. Spores incolores, ovoïdes-allongées, 7  $\times$  4  $\mu$ .

Sur tronc pourri de *Simarouba amara*. — Etang de Walkanærs. (1774).

Espèce voisine de *C. giganteum* : ressemble par sa consistance à *C. saccharinum* B. et C. (= *Merulius rugulosus* B. et C.), mais bien distincte par sa surface lisse, sa couleur et par la constitution de son hyménium.

#### **Acia** Karst.

**A. membranacea** (Bull.), pl. 481. f. 1 (*Hydnum*).

Sur un *Hernandra sonora* (Mirobolan). — Gourbeyre, étang de Walkanærs. (1771).

**A. pyramidata** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 352 (*Hydnum*).

Tronc de *Sloanea Caribæa* — Bois des Bains-Jaunes. (1897).

**A. alutacea** (Fr.) *Epicr.*, 516 (*Hydnum*).

Sur bois pourri. — Plateau des Rivières. (474).

**A. armeniaca** Berk. et Curt. *North. Am. Fungi Hydnum*).

Sur bois pourri. — Canal de Montéran. (496).

**A. sericea** Pat. n. sp.

Mince, entièrement résupiné, fragile, ocracé pâle, marge floconneuse blanchâtre, peu marquée. Aiguillons égaux, serrés, très courts (200-300  $\times$  50-80  $\mu$ ), donnant à la surface un aspect velouté, pointes stériles, cystides nulles, basides claviformes (13-15  $\times$  4-6  $\mu$ ) à quatre stérigmates ; spores incolores, ovoïdes-arrondies, lisses, 6  $\times$  4  $\mu$ .

Sur les racines sous-ligneuses d'une scitaminée. — Camp Jacob. (223).

**Radulum** Fr.

**R. calceum** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XV, 200.

Sur l'écorce d'un *Andira racemosa*. — Camp Jacob. (575).

**Phæoradulum** Pat.

**P. guadelupense** Pat. *loc. cit.*, XVI, 178.

Sur *Daphnopsis caribæa* (Mahot piment pourrissant. — Gourbeyre. (1752).

SÉRIE DES STÉREUMS.

**Podoscypha** Pat.

**P. radicans** (Berk. et Curt.) *Hook. Lond. Journ.* [1844], 190 (*Thelephora*).

Sur le bois pourri des *Meliosma Pardonii* et *Herbertii*. — Bois des Bains-Jaunes, de la Ravine-Chaude. (71, 607, 899, 993, 1539, 1674. — Martinique : Fonds Saint-Denis et route de Fonds Saint-Denis aux Deux-Choux. (452, 465).

**P. aurantiaca** (Pers.) Montagne *Cuba*. 376, (*Thelephora*).

Sur bois pourrissant de Sapotillier. — Basse-Terre. (45).

**P. macrorhiza** (Lév.) *Champ. Mus.*, 146 (*Thelephora*).

Sur *Erythrina indica* (bois immortel). — Guadeloupe (Basse-Terre), Martinique. (34, 73).

**P. affinis** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 375 (*Thelephora*).

Sur un *Coccoloba nivea* (raisin coudre) en décomposition. — Rivière Sence (722).

**P. petalodes** Berk. et Curt. *Fung. Doming.*, n° 41 (*Stereum*).

Sur bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes (818, 1550). — Martinique : Sur *Frezeria uudulata*. Chemin du Morne-Rouge à l'Ajoupa-Bouillon. (1694).

**P. obliqua** (Mtg. et Berk.) in Berk. *Dec. Fung.*, n° 17 (*Stereum*).

Sur bois pourri d'un *Stoanea Massoni* et d'un *Spondias purpurea* Prune rouge. — Gourbeyre (les Palmistes) (390, 1079, 1238, 1773, 1783, 1784).

**P. nitidula** (Berk. et Curt.) *Hook. Journ.* [1843], 631 (*Stereum*).

Sur les branches pourries d'un *Chorizanthe glaberrimus* (Bois crécré). — Calébasse (Martinique). (1682).

**P. decolorans** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 374 (*Telephora*).

Sur un *Melicocca bijuga* (Kenettier) en décomposition. — Pointe Fine (Martinique). (487).

**P. quisquiliaris** (Berk. et Curt.) *loc. cit.*, n° 376 (*Telephora*).

Sur la terre d'humus et dans la mousse sur le sol humide. — Bois des Bains-Jaunes. (537, 565, 631).

**P. flabellata** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XVI, 179 (*Stereum*).

Sur un morceau de bois pourri à terre. — Vieux-Fort (Morne Pavillon). (1733).

#### **Stereum Fr.**

**S. cinereo-badium** Klotzsch. *Fungi orb. Mey. coll.*, pl. V, fig. 3.

Sur un *Phyllanthus nobilis* vivant (Surelle). — Basse-Terre. (25).

**S. lobatum** Fr. *Epicr.*, 547.

Sur le bois pourri de *Myrcia splendens* Bresillet et d'autres arbres. — Camp Jacob (287, 316, 452, 582, 697, 1823). — Mar-

inique : Sur *Mimusops Hahnianum* (Balata blanc). — Fonds Saint-Denis. (1609).

**S. fasciatum** Fr. *loc. cit.*, 546.

Sur *Melicocca bijuga*. — Baillif. (1538). — Martinique : Sur un *Myroxylon Martinicense* (bois Capitaine), Calebasse. (1355).

**S. ferreum** Berk. *loc. cit.*, n° 408.

Sur tronc de *Xanthoxylon aromaticum* (Lepineux blanc). — Houëlmont. (314).

**S. guadelupense** Pat. *loc. cit.*, XV, pl. X, fig. 1.

Sur un *Phyllanthus nobilis* (Surelle) pourrissant. — Basse-Terre. (120).

**S. bicolor** Pers. *Syn.*, 568 (*Thelephora*).

Sur le tronc d'un *Oreodaphne*. — Capesterre (bois du Grand-Etang). (1062).

**S. papyrinum** Mtg. *Cuba*, 374.

Sur une tige de *Myrcia splendens*. — Capesterre (habitation Saint-Sauveur). (1068).

**S. complicatum** Fr. *Epier.*, 548.

Sur bois pourri méconnaissable. — Basse-Terre. (1485).

**S. hirsutum** Fr. *Epier.*, 459.

Sur un *Byrsonima spicata* (bois tan) mort. — Gourbeyre (Morne Boucanier). (1777).

**S. radians** Fr. *Nov. Symb. Myc.*, 110.

Sur différents bois pourris. — Camp Jacob, bois des Bains Jaunes, Matouba. (442, 465, 1530).

**S. duriusculum** Berk. et Br. *Fung. of. Ceyl.*, n° 599.

Sur tige en décomposition d'un *Conostegia subhirsuta*, sur *Oxandra laurifolia* et sur *Cordia lavigata*. — Houëlmont, Gommier, Ravine-Chaude (1548, 1450, 1775).

**S. fragile** Pat. *loc. cit.*, XVI, 179.

Sur bois pourri méconnaissable. — Gourbeyre (les Palmistes). (1233).

**S. cupulatum** Pat. n. sp. -- Épars ou rapproché, orbiculaire, de résupiné cupuliforme, inséré par un point dorsal, coriace, rigide, dur. Face externe glabre, non zonée, brune; marge entière ou sinuée, aiguë. Hyménium pruineux, lisse, concave, cendré terne, rougeâtre près des bords. Trame compacte, ombre-brune. Spores cylindracées-ovoïdes, incolores,  $6 \times 3 \mu$ ; cystides nulles.

Plante de 6-8 millim. de diam., analogue à *S. Coffearum* Berk., mais sans cystides.

Sur l'écorce du *Prunus Dussii*. — Bois des Bains-Jaunes (212).

#### **Cladoderris** Pers.

**C. dendritica** Pers. in *Freye. Voy.*, pl. 1, fig. 4.

Sur branches pourries de Manguier. — Basse-Terre. (128).

**C. caperata** (Mtg.) *Sylloge*, 175 (*Thelephora*).

Sur le bois d'un *Sterculia Caribæa* (Mahot cochon ou Mahot baril). — Bois des Bains-Jaunes. (985, 1782).

#### **Mycobonia** Pat.

**M. flava** (Berk.) Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, [1894], 77.

Sur bois pourrissant d'un *Dussia Martinicensis* et sur *Acnistus arborescens*. — Bois de la Rivière-Noire (421, 1066).

**M. brunneoleuca** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 343.

Sur bois pourri d'*Inga Swartzii* (Pois doux montagne). — Martinique. — Calabasse. (1689).

C. — PORÉS.

SÉRIE DES POLYPORES.

**Polyporus** Fr.

**P. sulfureus** Fr. *Epicr.*, 450.

Sur plusieurs bois pourris. — Bois des Bains-Jaunes, du Nez-Cassé, du Matouba. (344, 581, 586, 449, 1882.)

**P. rugulosus** Lév. *Champ. crt.*, 189.

Tige pourrissante de *Myrcia octopleura* (Brésillet grand-feuille). — Bord la rivière St-Louis. (346).

SÉRIE DES LEUCOPORES.

**Melanopus** Pat.

**M. infernalis** (Berk. *Fung. Not. Braz.*, p. 9 (*Polyporus*).

Sur un *Psidium guava* (Goyavier) pourrissant. — Bouillante. (13).

**M. nephridius** Berk. *Hook. Journ.*, [1856], 195 (*Polyporus*).

Sur un tronc de *Vitex divaricata* (Bois à Agouti). — Bouillante (Morne Cadet), 585.

**M. scabellus** Pat. *loc. cit.*, XVI, pl. VII, fig. 1.

Sur le bois pourri d'un *Myrsine guadelupensis* (Bois Caca-ravet). — Trois-Rivières (Trou au chien), 941, 983.

**M. marasmioides** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 173.

Sur un bois pourrissant du *Citharexylon quadrangulare* (Bois Cotelette). — Martinique. — Fonds Saint-Denis (457, 462).



**M. varius** Fr. *Syst.* l. p. 152 (*Polyporus*).

Sur *Calophyllum Calaba* (Galba) pourrissant. — Camp Jacob, Matouba (1254). — Martinique. — Sur le même arbre. — Saint-Pierre. (1693).

**Leucoporus** Quel.

**L. virgatus** (Berk.) *Cub. Fungi*, n° 186 (*Polyporus*).

Sur un *Cedrela odorata* (Acajou amer. — Pointe-Noire. (300).

**L. labiatus** Pat. n. sp. — Réceptacle pendant ou latéral, conique, inséré par la pointe et régulièrement élargi en entonnoir, puis étalé en lame mince, plus longue en dessus et comme bilabié, membraneux-coriace, strié plissé longitudinalement, glabrescent, obscurément zoné, gris noirâtre, fauve en avant; marge entière ou incisée, mince. Hyménium concave, roussâtre; tubes très courts; pores très fins, comme réticulés, nuls à la marge.

Plante voisine de *L. evolutus*, ayant de 2-4 centim. de longueur, épaisse de 1 millim., se contractant beaucoup par la dessiccation. Croît sur le bois du *Simarouba amara*. — Trois-Rivières. (536).

**L. gracilis** Klotzsch. in Berk. *Exot. Fung.*, p. 384 (*Polyporus*).

Sur *Anona montana* (Mamain). — Ravine-Soufflée près de la Basse-Terre (56. 373) et sur un Acajou amer. (399).

**L. fibrilloso radians** (Mtg.) *Guyane*, n° 940 (*Polyporus*).

Sur une souche de *Cedrela odorata*. — Pointe-Noire. (156).

**L. tricholoma** (Mtg.) *Cuba*, 411 (*Polyporus*).

Sur un *Amanoa caribaea* (Palétuvier gris) et sur *Sciadophyllum capitatum*. — Lamentin (Ravine-Chaude). (476, 1453. 770). — Martinique : sur *Acnistus arborescens*, Camp de l'Alma (1848), Parnasse. (1).

**L. stipitarius** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 183 (*Polyporus*).

Sur un *Clusia venosa* pourrissant (Mangle montagne). Ravine-Chaude (347, 1444). — Martinique : sur bois pourri méconnaissable, Parnasse 1 a).

**L. Xalapensis** Berk.) in *Hook. Kew. Misc.*, 1, 103 (*Polyporus*).

Sur bois mort de *Simarouba amara*, — Martinique, vallée du Carbet. (334).

**L. Warmingii** (Berk.) *F. Glaz.*, 752 (*Polyporus*).

Sur une poutre d'*Hymenaea courbaril*. — Gourbeyre. (250, 1245, 1341). — Martinique : sur différents arbres pourris, Carlebasse. (1700).

#### **Microporus** Palisot B.

**M. sanguineus** Fr. *Epicr.*, 444 (*Polyporus*).

Sur le bois pourrissant d'un *Nectandra Dominicensis* (Laurier gombo) et d'un *Albizzia Sebbeck* (Bois-Noir). — Bois des Bains-Jaunes et Basse-Terre 102, 104, 170, 700, 848. — Martinique : sur un *Nectandra Dominicensis*. Bois de Fonds Saint-Denis. (1358).

#### SÉRIE DES LEPTOPORES.

##### **Leptoporus** Quel.

**L. fumosus** Fr. *Epicr.*, 465 (*Polyporus*).

Au pied d'un *Inga laurifolia* (Pois doux) vivant. — Camp Jacob (122).

**L. lacteus** Fr. *Syst.*, 1, 359 (*Polyporus*).

Sur plusieurs bois pourris. — Houëlmont (108, 312, 981).

**L. conrescens** Mtg. *Syll.*, 166 (*Polyporus*).

Sur divers bois pourris. — Camp Jacob (665, 972, 1545). — Martinique : sur un *Myrocylon*, Calebasse (1491).

**L. stereinus** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 212 (*Polyporus*).

Sur *Miconia angustifolia*, *Myrica microcarpa*. — Gourbeyre (Morne Hirondelle), savane aux Ananas. (1234, 1556, 1841).

**L. Braunii** (Rab.) ; *Polyporus rufoflavus* Berk., *loc. cit.*, n° 229.

Sur un tronc pourrissant de *Ormosia dasycarpa* (graine rouge). — Pointe-Noire (1467, 1543).

**L. conchoides** (Mtg.) *Cub.*, pl. XV, fig. 1 (*Glaucoporus*).

Sur le bois mort d'un *Coccoloba uvifera* et sur divers bois pourris. — Bouillante (386, 1473). — Martinique : sur le tronc d'un Maniguier, Prêcheur (455).

**L. pallidocervinus** (Schw.) *Syn.*, 156 (*Polyporus*),

Sur *Hura crepitans*. — Basse-Terre (131).

**L. nauseosus** Pat. n. sp. — Chapeau convexe-dimidié, décurrent en arrière et plus ou moins imbriqué, large de 6 cent. environ, à odeur forte et désagréable, visqueux, glabre, jaunâtre-cendré. Trame charnue-fibreuse, blanche ; tubes très fins, blancs, mous ; pores petits, dentés, à cloisons minces.

Espèce analogue à *L. tephroleucus*, croissant sur Cafeyer. — Camp Jacob (121).

**L. duracinus** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 174.

Sur un *Cecropia peltata* (bois Canon) mort. — Capesterre bois du Grand-Etang). (958).

**L. evolutus** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 217 (*Polyporus*).

Sur *Oxandra laurifolia* (Mohot anglais). — Martinique : Fontaine Absalon (1851).

**L. microstomus** (Berk. et Curt.) *loc. cit.*, n° 218 (*Polyporus*).

Sur un Cacaoyer pourrissant. — Pointe-Noire (609).

**L. anebus** (Berk.) *f. résupinée*.

Sur *Rondeletia stereocarpa*, — Bois du Gommier (1902).

**L. albobilvus** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 215 (*Polyporus*).

Sur *Adenanthera pavonina*. — Pointe-Noire 604.

**L. molluscus** (Fr.) *Epicr.*, 486 (*Polyporus*).

Sur *Acnistus arborescens* et sur un Gommier Rouge. — Basse-Terre 1090, 1106.

**L. carneopallens** (Berk. et Curt.) *Hook. Journ.* [1856], 237 (*Polyporus*).

*F. typique*, sur *Hernandia sonora*. — Gourbeyre 1779.

*F. cendrée*, sur *Sterculia caribæa* (Mapou baril). — Matouba (23). — Martinique : Sur bois de *Cedrela odorata* (bois d'acajou amer), Fonds Saint-Denis 493.

**L. nigrellus** Pat. n. sp. — Entièrement résupiné, largement étalé, charnu-membraneux, séparable; marge stérile peu marquée, blanchâtre, non fimbriée, appliquée; trame blanche; hyménium cendré noirâtre, à rellets violacés; pores petits, arrondis, distants, à cloisons très entières; tubes courts.

Plante très mince, fragile, ressemblant à *L. rivulosus*, mais de couleur différente. Croît sur le tronc pourri du *Sterculia caribæa*. — Basse-Terre 451.

#### SÉRIE DES TRAMÈTES.

##### Lenzites Fr.

**L. applanata** Fr. *Epicr.*, 404.

Sur le bois pourri d'un *Acacia nudiflora* (Tendre-à-caillou); abondant. — Vieux-Fort (113).

**L. striata** Fr. *loc. cit.*, 406.

Sur le bois pourrissant d'un *Terminalia Catappa* et d'autres bois pourris. — Basse-Terre 106, 138. 1085.

**L. quercina** Fr. *loc. cit.*, 492 *Dædalea*.

Sur un baril d'un bois exotique pourrissant. — Basse-Terre 302.

**L. abietina** Fr. *loc. cit.*, 407.

Sur une poutre de bois du Nord en décomposition. — Basse-Terre, Camp Jacob (573, 1887).

**L. endophæa** Pat. *Journ. Bot.* [1889], 145.

Sur bois pourri méconnaissable. — Camp Jacob (191).

### **Trametes** Fr.

**T. hydnoïdes** Fr. *Epicr.*, 490.

Sur le bois pourri d'un *Sloanea Surinamensis* (Châtaigner petite feuille), Bois des Bains-Jaunes (96, 719). — Martinique : Sur *Malpighia urens* (Cerise-Côte) et sur *Mimusops Balata* : morne Rouge, Camp-Balata (1702, 1864).

**T. occidentalis** Fr. *Epicr.*, 491.

Sur le bois pourrissant d'un *Byrsonima lucida*, — Bois des Bains-Jaunes (970). Forme *myriodoporus* sur le même arbre (114).

Martinique. — Sur le bois à moitié pourri d'un *Byrsonima spicata* Bois tan. — Pointe-Fine 1113.

**T. byrsina** (Mtg.) *Cuba*, 395.

Bois pourri. — Martinique : Bois des Fonds Saint-Denis (1332).

**T. Mülleri** Berk. *Cuban Fungi*, n° 311.

Sur un tronçon d'Acajou amer pourrissant et sur divers bois pourris : Gourbeyre, Basse-Terre (1225, 1257, 227). — Martinique : Sur Corosolier. Saint-Pierre, Case-Pilote (1557, 1860).

**T. lactea** Fr. *Symb.*, 94.

Sur bois pourri de *Sloanea Berteriana* (Chataigner petite feuille). — Bois du Camp Colson (Martinique). (1859).

**T. sepium** Berk. *Dædalea* Rav., *Fung. Car.*, fas. I, n° 21.

Sur *Spondias Mombin*. — Martinique.

**T. Borbonica** Pat. ap. Morot *Journ. Bot.*, [1890], 198 (*Poria*).

Sur l'écorce d'un *Amanoa caribæa* vivant, sur un *Chryso-phyllum glabrum*, etc. — Bois du Haut-Matouba (7. 11, 273). Martinique. — Champflore (2).

**T. medulla panis** (Pers.) *Syn.*, 544.

Sur bois pourri d'un *Erythroxylon ovatum*. — Hauteurs du Prêcheur (Martinique). (454).

**T. vincta** Berk.) *Ann. Nat. Hist.* [1852] (*Polyporus*).

Sur tronc de *Moringa pterigosperma*. — Montéran (375).

**T. vulgaris** Fr. *loc. cit.*, 485 (*Polyporus*).

Sur divers bois pourris. — Bois des Bains-Jaunes (1910).

**T. coriacea** (Berk. et Rav.) *North Ann. Fungi*, 101 (*Irpeix*); *Irpeix griseo-fuscus* Mtg.

Sur une tige de *Stenostomum lucidum*. — Camp Jacob (1065, 1911).

**T. Portoricensis** (Fr. *Epicr.*, 482 (*Polyporus*).

Ecorce de *Bursera gummifera* Gommier rouge. — Basse-Terre (94. 585).

#### **Coriolus** Quélet.

**C. pinsitus** (Fr. *loc. cit.*, 479) (*Polyporus*).

Sur toutes sortes de bois pourris ou pourrissants. — Houël-mont, Capesterre (Bois du Grand-Etang). Camp Jacob. bois des Bains-Jaunes (38, 105, 107, 609, 706, 919, 1224).

Martinique. — Calebasse (1256).

**C. hirsutus** (Fr.) *Epicr.*, 477 (*Polyporus*).

Sur plusieurs espèces de bois pourris : Courbaril, Cocco-  
tier, etc. — Camp Jacob, Montéran, les Palmistes. — Martini-  
que : Sur *Vitex divaricata* Bois Lézard], Vallée du Carbet  
(2, 112, 326, 670, 1061, 1452, 20, 29).

**C. gibberulosus** (Lév.) *Champ. Mus.*, 139 (*Polyporus*).

Sur le tronc d'un *Drypetes alba*. — Houëlmont (109, 311).

**C. elongatus** (Berk.) *Cub. Fungi*, n° 276 (*Polyporus*).

Commun sur toutes sortes de bois. — Bois des Bains-Jaunes,  
du Camp Jacob, du Matouba (101, 323, 672, 819, 822, 986,  
1131, 1366).

**C. cubensis** (Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 355 (*Irpex*).

Sur le bois pourrissant d'un *Guatteria Ouregon* et d'un  
*Sloanea Massoni*. — Bois du Gommier et du morne Graine-  
Verte (419, 1542).

**C. sector** (Fr.) (*Polyporus*) ; Montagne, *Cuba*, 389.

Sur la tige d'un *Myrcia deflexa*. — Bois supérieurs des  
Bains-Jaunes (880).

**C. velutinus** (Fr.) *Epicr.*, 478.

Sur une tige de *Miconia Martinicensis*. — Morne Paillasse  
(1124).

**C. polygrammus** (Berk. et Curt.) *loc. cit.*, n° 211 (*Polyporus*).

Sur un *Guatteria Ouregon* et sur *Morisonia americana*. —  
Morne Gommier, près du bord du Galion, Houëlmont (1756,  
1757).

**C. vinosus** (Berk.) *F. Doming.*, p. 4 (*Polyporus*).

Sur tronc de *Cassia fistula* et sur *Acacia Sebbeck*. — Vieux-  
Fort (753). — Martinique : sur *Hymenæa Courbaril* ; vallée  
du Carbet, fonds Saint-Denis (460, 1546).

**C. brunneolus** (Berk.) *Hook. Lond. Journ.*, III, 187  
(*Polyporus*).

Sur le *Malpighia urens* et le *Sapium aucuparium* (bois de soie). — Martinique. — Saint-Pierre (Jardin Botanique, vallée du Carbet (1607).

**C. actinobolus** (Mtg.; *Polyporus atypus* Lév. *Champ. exot.*, 184.

Sur une souche d'*Acacia riparia* (Côte-Lézard). — Baillif (707).

### SÉRIE DES IGNIAIRES.

#### **Phellinus** Quélet.

**P. scruposus** (Fr. *Epier.*, 473 *Polyporus* .

Sur le bois pourrissant d'un *Nectandra Antillana* (bois doux, d'un *Calliandra portoricensis*, d'un *Vitex divaricata* (bois à Agouti). — Bois des Bains-Jaunes, Camp Jacob (589, 100, 720).

Martinique : sur *Talauma Plumieri*. — Ajoupa-Bouillon (103).

**P. lichnoides** (Mtg.) *Cuba*, p. 401 *Polyporus*).

Sur le tronc pourrissant d'un Cocotier. — Basse-Terre (717).

Martinique : sur *Mimusops Balata*, Camp Balata (1865 .

**P. extensus** (Lév. , in *Herb. Mus. Par.*, 129 *Polyporus* .

Sur *Richeria grandis* (bois bandé . — Environs de la Cascade Vauchelet (Camp Jacob) 588).

**P. plebejus** (Berk. *Cub. Fungi*, 252.

Sur de grosses branches pourrissantes d'un *Nectandra coriacea* (bois doux laurier . — Capesterre (1063).

**P. ferruginosus** (Fr. *Epier.*, 483 *Polyporus* .

Ecorce du *Calyptranthes Dussii*. — Matouba (15 .

Martinique : sur bois pourri, Calebasse (50, 62 .

**P. obliquus** (Fr.), var. *Antillarum* n. var.

Diffère de la forme européenne par la teinte brune olivacée de la surface poreuse et par des cystides rouges, coniques, lar-



ges de 12 à 18  $\mu$ , extrêmement allongés, descendant dans la trame entre les tubes.

Guadeloupe. — Bois des Bains-Jaunes, sur *Talauma Plumieri* (21).

Martinique. — Bois des Fonds Saint-Denis, sur bois mort. Leg. R. P. Ackermann (1339).

### **Cyclomyces** Kunz et Fr.

**C. tabacinus** (Mtg.) *Fl. Chil.* VII. 361, pl. 7, fig. 6 (*Polyporus*).

Sur le bois pourrissant d'un *Guarea Perrottetii* (bois pistolet) et d'un *Genipa americana*. — Camp Jacob, bois des Bains-Jaunes (95, 1470).

**C. iodinus** (Mtg.) *Sylloge*, 167 (*Polyporus*).

Bois pourri. — Bouillante (Morne-Cadet) (301). — Martinique : Sur *Ternstroemia elliptica* (bois vert) ; Fonds Saint-Denis (bord de la rivière du Carbet). (1846).

### **Hymenochæte** Lév.

**H. formosa** Lév. *Champ. Mus.*, 151.

Sur le bois pourrissant d'un *Chione glabra*. — Gourbeyre (Morne-Hirondelle). (903).

**H. Kunzei** Massée *Monogr.* ; *Stereum luteo-badium* Fr., pr. p.

Sur *Daphnopsis caribæa* (Mahot piment). — Gourbeyre (977).

Martinique. — Sur un tronçon de bois de *Hernandia sonora* (Mirobolan). — Fonds Saint-Denis (1750).

**H. tenuissima** Berk. *Cub. Fungi*, n° 418.

Sur Gommier rouge (*Bursera gummifera*). — Bois inférieur des Bains-Jaunes (1909).

**H. dura** Berk. *loc. cit.*, n° 422.

Sur *Styrax glaber* (bois orange). — Bois de la vallée de Saint-Louis (278).

**H. tabacina** Fr. var., *Epicr.*, 550 (*Stereum*).

Tronc d'*Hernandia sonora*. — Etang de Valkanærs (393).

*Obs.* — Cette forme diffère du type par des cystides moitié plus courtes.

**H. Cacao** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 416.

Tige de *Schrudera capitata*. — Gourbeyre (433).

### Xanthochrous Pat.

**X. senex** (Mtg.) *Cuba*, 403 (*Polyporus*).

Sur différents bois pourris. — Bois des Bains-Jaunes, du Gommier, du Nez-Cassé (110, 1429, 1477, 1900).

**X. Korthalsii** (Lév.) *Champ. exot.*, 190 (*Polyporus*).

Sur *Theobroma Cacao*. — Camp-Balata (Martinique) (1845).

**X. conchatus** (Fr.) *Hym. Eur.*, 560 (*Polyporus*).

Bois pourri méconnaissable. — Pointe-Noire (Morne-Pérou) (584).

### SÉRIE DES PLACODES.

#### Ungulina Pat.

**U. Auberiana** (Mtg.) *Cuba*, 359 (*Polyporus*).

Abondant sur toutes sortes de bois pourris et durs, — Houël-mont, Vieux-Fort, Trois-Rivières (39, 135, 1428, 1616). — Martinique : Sur *Talauma Plumieri* ; Morne-Rouge, Ajoupa-Bouillon (67).

**U. cubensis** (Mtg.) *loc. cit.*, 404 (*Polyporus*).

Sur tronc pourrissant de *Caryophyllus aromaticus* et sur celui d'un Oranger. — Pigeon, Bouillante (97, 407, 1356).

**U. sclerodermea** (Lév.); *Polyporus marmoratus* Berk.  
Sur différents bois pourris. — Basse-Terre, Montéran, Du-  
charmois (98, 590, 695, 723, 1346).

**U. hornoderma** (Mtg) *Cent.*, VII, 36 (*Polyporus*).  
Sur un Pois doux pourrissant. — Montéran (191).

**U. hemileuca** (Berk. et Curt.); *Cub. Fungi*, n° 245 (*Polyporus*).

Sur un tronc de *Sloanea Massoni*. — Capesterre (bois du  
Grand-Etang) (1075).

Martinique. — Ajoupa-Bouillon (bord de la rivière Falaise)  
(1430).

**U. flavescens** (Mtg.) *Cent.*, VII, 36 (*Polyporus*).  
Martinique. — Saint-Pierre, au pied des arbres (14).

**U. melanopora** (Mtg.) *Cuba*, 422 (*Polyporus*).  
Bois pourri. — Rivière Saint-Louis (251).

**U. contracta** (Berk.) *Dec. of. Fung.* n° 176 (*Polyporus*).  
Sur tronc d'*Anona squamosa* (Pomme canelle). — Monté-  
ran. (22, 99).

### **Ganoderma** Karst.

**C. australe** (Fr.) *Hym. Eur.*, 556 (*Polyporus*).

Sur le bois pourrissant d'un *Prunus occidentalis* (Bois aman-  
dier) et d'un *Artocarpus incisa*. — Basse-Terre, Camp-Jacob.  
(115, 116, 124).

**C. Guadalupense** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XV, 198.

Sur *Mammea americana* (Abricotier du pays). — Basse-  
Terre (111, 878).

Martinique, sur le même arbre : Morne-Rouge (Fond Marie-  
Reine). (1695).

**G. lucidum** (Leyss); *Fr. Hym. Eur.*, 537 (*Polyporus*).

Sur différents bois blancs. — Vieux-Fort, Gourbeyre, Basse-Terre. (317, 721, 988, 1074).

Var. **badium**. (117-136); Pat. *loc. cit.* XV, 199.

**G. Mangiferæ** (Lév.) *Champ. Mus.* 130 (*Polyporus*).

Sur la racine pourrie d'un Manguier. — Basse-Terre. (119).

**G. Dussii** Pat. *loc. cit.*, 199.

Sur le bois pourrissant d'un *Acacia Lebeck* (Bois noir) et d'un *Cassia fistula*. — Basse-Terre, Baillif. (134, 887).

#### GENRES ARTIFICIELS DES PORÈS.

##### **Myriadoporus** Peck.

**M. Dussii** Pat. *loc. cit.* V, 85.

Sur un bois pourri méconnaissable. — Calebasse (Martinique). (17).

##### **Bresadolia** Speg.

**B. Mangiferæ** Pat. n. sp. — Charnu-coriace, stipité mésopode. Chapeau orbiculaire, plan-concave, large de 10 cent., épais de 3-4 millim., roussâtre, très finement tomenteux, bosselé papuleux; stipe obconique, blanchâtre, long de 5 centim., épais au sommet de 1 centim. environ, régulièrement atténué vers la base, vilieux, naissant d'une portion tubéreuse, indurée, brunâtre et vilieuse. Trame blanche. Face inférieure du chapeau et sommet du pied creusés de cavités poriformes, irrégulières et stériles; la trame toute entière est farcie de lacunes allongées dans le sens radial, dont quelques-unes communiquent avec les pores de la face inférieure et d'autres s'ouvrent à la face supérieure du chapeau, au centre des papules. La plante est entièrement stérile et dérive d'un *Leucoporus*.

Croît sur le tronc du *Mangifera indica*. — Camp-Jacob. (410).

**Ptychogaster** Corda.

**P. Cubensis** Pat. *loc. cit.* XII, pl. 9, fig. 4.

Sur l'écorce d'un *Sapota Achras* et d'un *Inga laurifolia*. — Basse-Terre, Camp-Jacob. (132, 999).

**D. — HYDNÉS.**

SÉRIE DES HYDNES.

**Mycoleptodon** Pat.

**M. decurrens** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 346 (*Hydnum*).

Sur la tige pourrissante d'un *Miconia impetiolaris*. — Gourbeyre, bord de l'étang de Walkanaers. (1772).

**2. — HÉMIANGIOPES.**

FAMILLE DES **AGARICACÉS.**

BOLÉTÉS.

**Boletus** Dill.

**B. lignatilis** Berk. et Curt. ? *loc. cit.*, n° 178.

Vieux spécimens sur un bois pourri indéterminé. — Bois des Bains-Jaunes. (1843).

**B. Guadalupensis** Pat. *loc. cit.* XVI, 177.

Sur bois pourri. — Gourbeyre (morne Hirondelle). (1831).

CANTHARELLÉS.

**Trogia** Fr.

**T. cinerea** Pat. *loc. cit.* XVIII, 172.

Sur brindilles pourrissantes du *Hoffmannia tubiflora*. — Bois des Bains-Jaunes. (490).

**Laschia** Fr.

**L. Dussii** Pat, *loc. cit.* XVI, 177.

Sur bois de *Vitex divaricata*. — Trois-Rivières (Trou au chien). (952).

**L. alba** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 333.

Bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes (205 pr. p.).

**Hypolyssus** Berk.

**H. Montagnei** Berk. *Hook. Lond. Journ.* [1842], 139.

Sur les fruits pourrissants d'un *Henriettella*. — Lamentin (Ravine-Chaude). (1438).

**Neurophyllum** Pat.

**N. viride** Pat. *Journ. Bot.* [1888], 406; *Tabulae Anal. Fung.*, n° 650.

Sur bois pourri. — Morne Larcher (entre le Camp Balata et le Camp Colson), Martinique. (1853).

**N. ochraceum** Pat. n. sp. — Rigide, ligneux, ocracé-roux. Réceptacle flabelliforme, aplani, convoluté, incisé-lobé, à division plus ou moins imbriquées, naissant d'un tronc commun qui s'allonge en un stipe cylindracé, arrondi en dessous canaliculé en dessus. dur. Face supérieure veloutée, lisse ou ondulée tuberculeuse; marge arrondie, mince, sinuée, étroite, droite ou incurvée en dessous. Hyménium infère, longuement décurrent, marqué sur toute son étendue de veines obtuses, peu élevées, serrées, simples ou rameuses; basides ovoïdes ( $25-30 \times 15 \mu$ ), atténuées en une portion stiptiforme très allongée, à 2-4 stérigmates; cystides nulles; spores ocracées, ovoïdes, verruqueuses, atténuées à la base ( $16-20 \times 6-10 \mu$ ). Trame grumeleuse, dure, pâle, recouverte d'une couche corticale plus molle, épaisse et ocracée.

Plante de 10-15 cent. de long, dont un tiers environ pour le stipe. Moins charnue que la précédente, elle se rapproche de *N. clavatum* dont elle diffère par la couleur du réceptacle et les spores verruqueuses.

Croît sur le bois mort. — Bois des Bains-Jaunes. (550).

## AGARICÉS.

### SÉRIE DES LENTINUS.

#### **Panus** Fr.

**P. cantharelloides** Mtg. *Sylloge*, 148.

Sur un *Psidium guava* (Goyavier. — Pointe Noire, Camp-Jacob, 58, 166).

**P. eugrammus** Mtg., *Cuba*, 414.

Sur *Bursera gummifera* pourrissant. — Gourbeyre. (70, 997, 1858).

Martinique : sur le bois pourrissant d'un *Spondias Monbin*. — Saint-Pierre (56).

**P. Wrightii** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 140.

Sur *Cordia levigata* et sur *Podocarpus salicifolius*. — Houëlmont, bois des Bains-Jaunes. (303, 309, 582, 1821, 435).

**P. Leprieurii** Mtg. *Sylloge*, 145.

Sur le *Pimenta acris* (Bois d'Inde). — Gourbeyre (morne Hirondelle). 406.

#### **Lentinus** Fr.

**L. nigripes** Fr. *Epicr.*, 187.

Sur le bois pourri d'un *Tecoma pentaphylla* (Poirier du pays). — Lamentin (Ravine-Chaude). (60, 1442).

**L. vellereus** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 159.

Très abondant sur le bois pourri du *Tecoma pentaphylla*

(Poirier du pays) et quelquefois sur le raisinier au bord de la mer. — Gourbeyre, Houëlmont, Baillif, Vieux-Habitants, etc. (51, 900).

Martinique : Parnasse, Carbet, Case-Pilote, etc. (21, 64).

Champignon mangeable.

**L. subcervinus** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 149.

Sur *Anona muscosa* (Cachiman blanc). — Gourbeyre. (65, 667). — Martinique : sur Sapotillier ; hauteur du Prêcheur. (451).

**L. cubensis** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 161.

Sur plusieurs bois pourris, le plus souvent de bois durs. — Gourbeyre, Baillif, Basse-Terre, Montéran, etc. — Commun. (666, 1437).

Martinique : Saint-Pierre, Carbet, Case-Pilote. (677, 1440).

**L. Wrightii** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 140 (*Panus*).

Sur *Myrcia monticola*. — Bois de la Rivière Saint-Louis. (332).

**L. fuliginus** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 163.

Martinique : Camp-Balata, sur *Bignonia pentaphylla*. (1849).

**L. strigosus** Fr. *Epicr.*, 388.

Bois pourri. — Pointe-Noire. (673).

**L. strigellus** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 160.

Branches pourrissantes de *Hura crepitans*. — Basse-Terre. (62, 879, 377, 617).

**L. chætophorus** Lév. *Champ. exot.*, 177.

Sur un poirier du pays pourrissant. — Gourbeyre (Morne Boucanier). (322, 210).

**L. patulus** Lév. *Champ. Mus.*, 119.

Sur un cerisier du pays, à moitié décomposé. — Basse-Terre. (66).



**L. Lecomtei** Fr. *Epicr.*, 388.

Sur tronc de *Chimarrhis cymosa* (Bois résolu) et sur Manguiers. — Gourbeyre. (978, 1724).

Martinique: Hauteurs du Prêcheur. (1067).

**L. tubarius** Pat. *loc. cit.*, XV, 194.

Sur un *Rollinia Sieberi* (Cachiman morveux). — Camp-Jacob. (812).

**L. albellus** Pat. *loc. cit.*, XV, 195.

Sur *Anona muricata* (Corosolier). — Montéran. (982).

**L. scyphoides** Pat. *loc. cit.*, XV, 195.

Sur les petits rameaux d'un *Myrcia leptoclada* pourrissant. — Gourbeyre (Morne Boucanier). (320, 1761).

**L. proximus** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 162.

Sur un *Morisonia americana* pourrissant (Néflier). — Bouillante. (1463).

**L. Berterii** Fr. *Epicr.*, 388.

Martinique: sur bois mort. (3).

**L. calvescens** Berk. *Dec.*, n° 536.

Martinique: Saint-Pierre.

### **Dictyopanus** Pat.

**D. subpulverulentus** (Berk.) *Cub. Fungi*, 198 (*Polyporus*).

Sur le bois pourrissant de l'*Ilex montana*, du *Sterculia caribaea* et d'autres arbres. — Bois des Bains-Jaunes, de Houël-mont. (52, 299, 1683, 1466, 1480).

Martinique: Calébasse. (1010).

**D. rhippidium** (Berk.) *Hook. Lond. Journ.* [1847], 319. (*Polyporus*).

Forme rouge du précédent et souvent mélangée avec lui.

**Favolus** Fr.

**F. tessellatus** Mtg. *Syll.*, 171.

Sur la tige pourrissante d'un *Calliandra purpurea* et d'un *Cordia panicularis* (Mapou grand'feuille). — Deshaies, Houël-mont. (325).

**F. dermoporus** Pers.

Sur un *Cordia panicularis*. — Environs de la Basse-Terre. (703).

**F. Brasiliensis** Fr. *Epicr.*, 498.

Sur un *Clusia rosea* (Aralie rose). — Fonds Saint-Denis (Martinique). (1344).

**F. hispidulus** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 324.

Sur un *Nectandra membranacea* (Laurier Isabelle) pourri. — Morne-Vert (Martinique). (400).

**F. caperatus** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XVIII, 171.

Sur tronc de *Nectandra membranacea*. — Morne Graine-Verte. (379).

Martinique : sur un *Myroxylon Martinicense* (Bois Capitaine). — Calebasse. (1683).

SÉRIE DES MARASMES.

**Androsaceus** (Pers).

**A. hæmatocephalus** Mtg. *Cuba*, 417 (*Marasmius*).

Sur différentes sortes de feuilles pourrissantes. — Gourbeyre (Morne Hirondelle). (32, 1762 a).

Martinique : Calebasse. 41.

**A. Myrciæ** Pat. *loc. cit.*, XV, 192.

Sur les feuilles pourrissantes du *Myrcia leptoclada* (Bois Guépois). — Camp-Jacob. (321).

**A. Bulliardi** (Quélet) *Suppl.* [1877], 323. (*Marasmius*).

Sur des branches pourrissantes d'un *Sloanea caribæa*. — Bois des Bains-Jaunes. (1727).

**A. castaneus** (Mtg.) *Guy.*, n° 302. (*Marasmius*).

Sur des feuilles pourries. — Gourbeyre (Morne Hirondelle). (1765 pr. p.).

**A. ferrugineus** (Berk.) *Lond. Journ.*, II, 630 (*Marasmius*).

Sur des feuilles pourries. — Gourbeyre (Morne Boucanier). (1765 a).

**A. dispar** (Mtg.) in Fr. *Epier.* 382. (*Marasmius*).

Sur des feuilles pourries. — Houëlmont. bois des Bains-Jaunes. (1354, 1707, 622). — Martinique: Ajoupa-Bouillon. (510).

**A. atrorubens** (Berk.) *loc. cit.*, I, 138. (*Marasmius*).

Sur bois pourri d'un *Ardisia laurifolia*, etc. — Bois des Bains-Jaunes (canal de Montéran). (471, 696).

**A. aciculæformis** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 121. (*Marasmius*).

Sur différentes feuilles pourries. — Bois des Bains-Jaunes. (443, 1876). — Martinique: Fonds Saint-Denis. (786).

**A. corrugatus** Pat. *loc. cit.*, XVI, 175.

Sur un *Cestrum laurifolium*. — Bois inférieurs des Bains-Jaunes. (1769 pr. p.).

**A. glaucopus** Pat. n. sp. — Chapeau campanulé-convexe, à bords infléchis, plissé-sillonné, veiné ruguleux vers le centre, roux-pourpre obscur, d'aspect velouté, 2 centim. de diamètre; cellules de la pellicule dressées, rouges, à pointes cylindriques allongées. Lames larges, peu serrées, inégales, atténuées aux deux extrémités, entières sur la tranche, pourpres foncées sous une pruine glauque abondante, non réunies par des veines. Spores incolores, ovoïdes,  $8 \times 5 \mu$ . Stipe de 3 centim. de long, tenace, cylindrique, creux, fauve rougeâtre obscur, couvert

d'une pruine cendrée, principalement dans sa partie supérieure; épais de 3 millim., naissant d'un mycélium blanchâtre.

Croît sur le tronc d'un *Chrysophyllum*. — Pointe-Noire. (594).

Espèce voisine de *A. atrovirens*, mais plus robuste, à stipe plus épais et à lames de couleur différente.

### **Favolaschia** Pat.

**F. cinnabarina** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 329 (*Laschia*).

Sur les pétioles pourris d'une Fougère en arbre (*Alsophila aspera*). — Bois des Bains-Jaunes. (1532).

### **Crinipellis** Pat.

**C. stipitarius** (Fr.) *Epicr.*, 87. *Collybia*.

Sur les chaumes pourrissants du *Panicum maximum* (Herbe de Guinée, etc. Abondant. — Goubeyre, Basse-Terre, Trois-Rivières, etc. — Martinique : Saint-Pierre (Collège. (484, 486, 492, 1765 pr. p., 1877. 1888).

**C. asperifolius** Pat. *Journ. Bot.*, III, 336, *cum ic.*

Sur l'écorce d'un pied de *Murraya exotica* (Buis de Chine). — Basse-Terre. (67).

Martinique : sur le même arbrisseau. — Carbet. (1433).

**C. nidulus** (Berk. et Curt.) *loc. cit.*, n° 134 (*Marasmius*).

Sur écorce pourrissante d'un *Richeria grandis*. — Bois des Bains-Jaunes. (193).

**C. calosporus** Pat. n. sp. — Chapeau sessile, résupiné. d'abord en forme de pézize, puis fendu d'un côté et presque dimidié, très mince, membraneux, blanc, glabrescent, lisse ou sillonné sur les bords. Cellules de la pellicule couchées, tenaces, très allongées, à parois épaisses, larges de 4-5  $\mu$ . Lames peu nombreuses (5-7), blanc-jaunâtres, distantes, non réunies par des veines, minces et entières, rayonnant d'un point excen-

trique ; cystides claviformes, à parois épaisses, incolores, souvent incrustées au sommet,  $33 \times 10-15 \mu$  ; spores ovoïdes, lisses,  $10 \times 7 \mu$ , à reflet rosé et contenant quelques gouttelettes brillantes.

Plante minuscule, atteignant à peine 2 millim. de largeur, croissant en troupes denses sur les petits rameaux pourris du *Clibadium erosum*. — Bois des Bains-Jaunes. (445).

Affine à *C. asperifolius* et ressemblant à *C. nidulus*, mais à chapeau bien plus mince.

### Marasmius Fr.

**M. holophæus** Montg. *Guy.*, n° 303.

Bois pourri du *Prunus occidentalis* (Amandier) — Bois inférieurs des Bains-Jaunes. (64, 1768).

**M. stenophyllus** Montag. *Guy.*, n° 313.

Sur le bois pourri d'un *Bauhinia Krugii* (Petit Flamboyant) et d'un *Cordia gerasanthus* (Bois de Rhodes). — Basse-Terre. (54, 1726).

**M. concolor** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 138.

Sur les sarments pourris d'un *Heisteria coccinea*. — Case-Pilote (Martinique). (27).

**M. ionides** Pat. n. sp. — Chapeau orbiculaire, convexe puis plan, mince, presque membraneux, opaque, violet terne au centre, brun vers les bords, large de 2-6 centim., glabre à l'œil nu, pulvérulent à la loupe, couvert d'une pellicule de cellules arrondies ou elliptiques, à parois minces, lisses, ni incrustées, ni verruqueuses,  $20-50 \times 20-30 \mu$ , remplies d'une matière colorante violacée ou brune ; marge droite, entière ou peu sinueuse, sillonnée-plissée. Face hyménienne blanc jaunâtre ; lames distantes, étroites, inégales, adnées au stipe ; basides de  $30 \mu$  de long ; cystides cylindriques avec le sommet arrondi et obtus, ou ovoïdes, à parois minces, incolores ( $30-59 \times 12-16 \mu$ ) ; spores incolores, ovoïdes, lisses,  $10 \times 3 \mu$ . Stipe central, cylindrique, long de 2-4 centim., épais de 1-3 millim., régulier, roussâtre, couvert sur toute sa longueur de poils blancs, étalés,

abondants, formés chacun par une cellule incolore, lancéolée, épaisse à la base de 10-15  $\mu$  et atteignant une longueur de 600-700  $\mu$ .

Croît sur la terre. — Bois des Trois-Rivières.

**M. candidus** Fr. *Epicr.*, 381.

Sur la tige pourrie d'un *Psychotria*. — Bois des Bains-Jaunes. (1060, 466, 183).

**M. languidus** Fr. *loc. cit.*, 379.

Sur des feuilles pourrissantes. — Gourbeyre (Morne Hiron-delle). (1765 pr. p.).

**M. decurrens** Mtg. *Guy.*, n° 320.

Sur des feuilles pourrissantes. — Gourbeyre (Morne Boucanier). (1765, 1803).

**M. aculeatus** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XVI, 175.

Sur la terre d'humus. — Gourbeyre (Morne Gobelin). (1734).  
Sur bois pourri. — Deshaies (776).

**M. rhyssophilus** Montag. in Berk, *loc. cit.*, n° 97.

Sur toutes sortes de bois pourris. — Gommier (1769).

**M. proletarius** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 112.

Sur un vieux nid de poux de bois. — Gourbeyre (Morne Hiron-delle). (446).

**M. cubensis** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 106.

Sur bois pourri. — Bois de la Pointe-Noire. (610. 611).

**M. cerussatus** Pat. n. sp. — Chapeau orbiculaire, convexe, avec un petit mamelon saillant au centre, sillonné-ridé, mince, membraneux, glabre, opaque, blanc de céruse; marge crénelée. Lames entières, peu serrées, blanc jaunâtre (sur le sec), adnées, mêlées de plus courtes, non réunies par des veines. Stipe central, grêle, égal, plein, blanc terne, non pellucide, glabre, naissant d'un mycélium membraneux. blanc, qui entoure le support.

Plante haute de 8-15 millim., à chapeau large de 6-8 millim. et à stipe épais de 1 millim., croissant sur des rameaux pourris. — Bois intérieurs de la Pointe-Noire. (600).

**M. fibrosipes** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 89.

Sur bois pourri du *Calophyllum Calaba* (Galba). — Pointe-Noire. (601, 1438, 1457).

**M. subcoracinus** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 91.

Sur tige pourrissante de *Miconia triandra*. — Savane à Mulets. (558, 1832).

**M. rubellus** Montag. *Guy.*, n° 311, pl. 11, fig. 6.

Bois pourri indéterminé. — Bois des Bains-Jaunes. (48).

**M. rugulosus** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 91.

Rameaux pourris. — Bois intérieurs de la Pointe-Noire. (49).

#### **Heliomyces** Lév.

**H. Plumieri** Lév. *Champ. exot.*, 178. — Cfr. Pat. *Annales Mycologici*, I, n° 3.

Sur bois pourri. — Bois intérieurs de la Pointe-Noire, bois du Gommier, massif du Houëlmont (605, 1764 b, 752).

#### **Xerotus** Fr.

**X. Guadalupensis** Pat. *loc. cit.*, XV, 195.

Sur un *Vitex divaricata* (Bois Agouti) et sur un *Rondeletia*. — Gourbeyre. (704, 633).

**X. lateritius** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 171.

Sur un *Cephalis muscosa* et sur un tronc d'*Acacia nudiflora*. — Trois-Rivières (Trou-au-chien). (1472) ; Deshaies (n° 774).

**X. Rawakensis** Pers. in Fr. *Epicer.*, 401, var. *dimidiatus*.

Branches pourries d'*Anona muricata*. — Basse-Terre. (69).

**X. Martinicensis** Pat. n. sp. — Stipité, mésopode. Chapeau convexe, mamelonné au centre, 1-2 cent. de diamètre, assez mince, sec, rigide, blanc brunâtre, rugueux, pulvérulent, plissé-sillonné jusqu'au milieu; marge aiguë, entière. Stipe solide, dur, grêle, 1-2 cent. de long, 1/2 à 1 1/2 millim. d'épaisseur, cylindrique, régulier, brun roux, couvert d'une pubescence courte et rugueuse, à peine épaissie à la base. Lames peu nombreuses (8-12), distantes, rigides, brunâtres, assez épaisses, entières et obtuses sur la tranche, insérées au pourtour du sommet du pied, non décurrentes, larges, mélangées de plus courtes, parfois veiniformes, allant des bords du chapeau à la moitié de sa hauteur.

Espèce marasmioïde croissant sur les rameaux pourrissants d'*Averrhoa Bilimbi* (Cornichonnier).

Martinique : Saint-Pierre. (1688). — Guadeloupe : Pointe-Noire. (1253).

#### **Cymatella** Pat.

**C. minima** Pat. *loc. cit.*, XVI, 193, pl. 9, fig. 6.

Sur les écorces pourrissantes de plusieurs arbres. — Houëmont. (923).

#### SÉRIE DES COLLYBIES.

#### **Mucidula** Pat.

**M. cheimonophylla** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 9 (Armillaria); Pat. *loc. cit.*, XVI, 192.

Sur un grand nombre de bois pourrissants, notamment sur celui du Corosolier. — Basse-Terre. Baïllif, Vieux-Fort, etc. (46, 57, 142, 154, 820, 991, 398, 1076, 1077).

Martinique : environs de Saint-Pierre. (1001, 1746).

#### **Collybia** Fr.

**C. cyanocephala** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 171.

Sur la tige pourrissante d'un *Ixora ferrea*. — Bois des Bains-Jaunes. (1834).



**C. Cayennensis** (Montag.) Guy., n° 268.

Sur bois pourri. — Camp-Jacob et Martinique. (1719. 1871, 1435).

**C. albidula** Pat. n. sp. — Chapeau charnu, blanc ou rousâtre, convexe, orbiculaire, plus ou moins sinué, glabre, lisse, large de 4-8 centim. ; lames molles, blanches, larges, adnées, inégales ; spores incolores, ovoïdes, lisses,  $8-10 \times 5-6\mu$ . Stipe central, ténace, renflé à la base, 5 cent. de long, régulier, cylindrique glabre.

Sur le bois mort. — Camp-Jacob, Matouba. (313, 619).

**C. irrorata** Pat. n. sp. — Chapeau charnu, convexe arrondi, brunâtre, striolé sur les bords, couvert, surtout dans sa partie moyenne, de poils incolores, mous, couchés, formant une pruine blanche. Lames blanchâtres, mélangées de plus courtes ; cystides abondantes, saillantes, incolores, cylindrées, atténuées ou obtuses à l'extrémité, à parois épaisses et souvent incrustées,  $50-70 \times 15-20\mu$  ; spores blanches, ovoïdes lisses,  $6-7 \times 4\mu$ . Stipe cylindrique, égal, grêle, creux, ténace, roussâtre, couvert d'une villosité blanchâtre molle et peu fournie.

Plante de 2-5 cent. de haut, à chapeau large de 10-15 millim. et à stipe épais de 1 millim. Elle est bien caractérisée par la villosité qui recouvre toutes ses parties, la surface du chapeau et celle du stipe sous forme de poils et celle des lames sous l'aspect de cystides. La face supérieure du chapeau est limitée par une pellicule d'une seule couche de cellules arrondies ou ovoïdes dressées, hauts de  $20\mu$  environ, à parois lisses et à cavité remplie d'une matière colorante brune ; de distance en distance on observe des cellules plus saillantes atteignant  $50\mu$  de hauteur et d'autres extrêmement allongées en poils unicellulaires, incolores, mous, renflés à la base, généralement affaissés, atteignant  $200-250\mu \times 12\mu$ , à parois minces et lisses. Ces poils, plus abondants vers la partie moyenne du chapeau, forment sur celui-ci une légère pruine ou de petits flocons blancs qui tranchent sur le fond brun. La villosité du stipe est constituée par des poils analogues, un plus longs, à renflement basilaire moins large et à rigidité plus grande. Les cystides qui sont évidemment ici une réduction des poils externes, ressemblent à celles des *Inocybe* et par leur abondance donnent aux lames un aspect hérissé quand on les regarde à la loupe.

Croît sur le bois pourri d'un *Guarea simplicifolia* (Néflier des bois). — Bois des Bains-Jaunes (Canal Dupuy), Camp-Jacob. (554, 559, 584).

### **Mycena** Fr.

**M. corticola** Fr. *Syst. Myc.*, I, 159.

Sur l'écorce pourrie d'un *Moronobea coccinea* (Mangle jaune des bois). — Capesterre (bord du Grand-Etang). (1088).

## SÉRIE DES PLEUROTÉS.

### **Schizophyllum** Fr.

**S. commune** Fr. *Epier.*, 403.

Sur toutes sortes de bois pourris. — Gourbeyre, Deshaies, Basse-Terre, etc. (16, 24).

Martinique : Parnasse, Morne-Rouge, Saint-Pierre, etc. (663).

### **Pleurotus** Fr.

**P. subbarbatus** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 47.

Troncs pourris. — Bois des Bains-Jaunes. (184).

**P. semitectus** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 42.

Bois pourri. — Houëlmont, Camp-Jacob. (68, 318).

**P. putredinis** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 39.

Sur troncs morts. — Bois extérieurs de la Pointe-Noire. (606).

### **Calathinus** Quélet.

**C. striatulus** (Fr.) *Syst. Myc.*, I, 193 (*Agaricus*).

Sur un bois pourri méconnaissable. — Baillif. (1533).

**C. applicatus** (Fr.) *Epicr.*, 137 (*Pleurotus*).

Bois pourris. — Bois des Bains-Jaunes. (205 pr. p., 1892, 1243).

**C. niger** (Fr.) *loc. cit.*, 137 (*Pleurotus*).

Bois pourris. — Bois des Bains-Jaunes ; Martinique. (352, 412, 473).

### **Crepidotus** Fr.

**C. pyrrhus** (Berk. et Curt.) *loc. cit.*, 72.

Sur une souche pourrissante d'un *Coccoloba uvifera*. — Pointe-Noire. (1110).

**C. mollis** (Fr.) *Syst.*, I, 274.

Sur le stipe d'un *Musa sapientium* (Banancier), sur un *Piper reticulatum* et sur *Inga laurina*. — Cascade de Vauchelel, Parnasse, Camp-Jacob. (481, 569, 1750).

**C. laceratus** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XVIII, 172.

Bois pourri. — Bois du Nez-Cassé. (1886).

**C. Psychotriæ** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 173.

Sur les rameaux pourrissants d'un *Psychotria glabra* (Café marron). — Bois des Bains-Jaunes. (403). — Martinique : Ajoupa-Bouillon. (1914).

**C. cuneiformis** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 173.

Sur un bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes (Grand Marron). (405).

**C. Dussii** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 173.

Bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes (411). — Martinique : Bois des Deux-Choux. (1414).

**C. Citri** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 172.

Sur l'écorce d'un Citronnier pourrissant. — Camp-Jacob. (387). — Martinique, sur Citronnier : Champflore. (1879).

**C. alveolus** (Lasch.) ; Fr. *Epicr.*, 210.  
Sur *Artocarpus integrifolia* (Jacquier) vivant. — Ajoupa-  
Bouillon. (491).

SÉRIE DES LACTAIRES.

**Russula** Fr.

**R. spec.** — Sur un bois pourri méconnaissable. — Bois des  
Bains-Jaunes. (280).

SÉRIE DES HYGROPHORES.

**Hygrophorus** Fr.

**H. miniatus** Fr. *Epicr.*, 330.  
Sur différents bois pourris. — Bois du Gommier. (1825 a).

**H. spec.** — Sur *Endlicheria bracteata*. — Bois du Nez-  
Cassé. (1333).  
Jaune citron à l'état frais, noir sur le sec.

SÉRIE DES OMPHALIES.

**Armillariella** Karst.

**A. umbilicata** Pat. *loc. cit.*, XV, 491.  
Tronc pourri de *Sloanea Massoni*. — Bois des Bains-Jaunes.  
(579, 813).

**Delicatula** Fayod.

**D. microscopica** (Wirtg.) *Flora* [1835], 351 (*Agaricus*).  
Bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes. (287).

**Omphalia** Fr.

**O. fibula** (Bull.) t. 186, 550, f. 1 (*Agaricus*).

Sur le bois en décomposition d'un *Nectandra membranacea*.  
— Bois des Bains-Jaunes. (564).

SÉRIE DES GONIOSPORES.

**Rhodophyllus** Quélet.

**R. hypoporphyrus** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 54  
(*Leptonia*).

Sur un *Theobroma Cacao*. — Houëlmont. (877).

**R. miniatus** Pat. *loc. cit.*, XVI, 176 (*Leptonia*).

Sur la souche pourrie d'un Oranger et sur bois de *Dacryodes hexandra* (Gommier blanc). — Camp-Jacob. bois des Bains-Jaunes. (455, 1825).

SÉRIE DES AMANITES.

**Locellina** Gillet.

**L. hiatuloides** Pat. *Journ. Bot.*, III, 339.

Sur un tas de fumier de cheval. — Martinique : Collège de Saint-Pierre. (23).

**Pluteus** Fr.

**P. alborubellus** (Mtg.) *Ann. Sc. nat. Bot.*, 4<sup>e</sup> sér. I, 96, pl. II, f. 7 (*Mycena*) ; Pat. *Bull. Soc. Myc.*, XV, 196.

Sur les branches sèches d'un Poirier du pays (*Bignonia pentaphylla*). — Gourbeyre (Morne Boucahier). (924).

**P. leoninus** (Schæff.) t. 48 (*Agaricus*).

Sur les branches pourries d'un *Moronobea coccinea* (Palétuvier jaune). — Gourbeyre (Étang de Walkanærs). (1133).

## SÉRIE DES PHOLIOTES.

### **Pholiota** Fr.

**P. scobifera** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 57.

Sur *Endlicheria bracteata*. — Bois de la Capesterre. (105).

**P. Martinicensis** Pat. n. sp. — Chapeau charnu, convexe puis étalé, 8-15 millim. de diamètre, brun roux, plus foncé au centre, portant des écailles dressées, distantes, très fines et rousses. Lames adnées, brunes, inégales. Spores ovoïdes, lisses,  $6 \times 4$ , brunes. Stipe central, grêle, 2-3 centim. de long, lisse vers le haut, furfuracé squamuleux à la base, portant en son milieu un anneau dressé, blanchâtre, membraneux et persistant.

Petite espèce éparse ou en petits groupes, primitivement couverte de squamules très petites, bien caractérisée par sa couleur et son anneau.

Croît sur l'écorce pourrie d'un Manguier. — Bois inférieurs de la Montagne Pelée. (483).

### **Flammula** Fr.

**F. chrysotricha** (Berk. et Curt.) *loc. cit.*, n° 62.

Sur souches pourries. — Bois du Gommier. (55). — Martinique : Saint-Pierre. (1258).

**F. sapinea** (Fr.) *Epier.*, 189.

Sur plusieurs bois pourrissants. Abondant. — Pointe-Noire, Camp-Jacob, Trois-Rivières. (298, 542, 701, 635, 382).

**F. chrysopella** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 61.

Bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes. (331).

**F. helvoliceps** (Berk. et Curt.) *loc. cit.*, n° 63.

Sur différentes souches pourries. — Bois des Bains-Jaunes. (49); Martinique : Calebasse. (1680).

**F. lateritia** Pat. *loc. cit.*, XVI, 176.

Sur un bois pourri. — Bois intérieurs de la Pointe-Noire. (1681). — Martinique : Calebasse, sur un *Psidium guava*. (1256, 279).

**F. aureo-viridis** Pat. n. sp. — Chapeau convexe, ombiliqué au centre, jaune doré verdâtre, unicolor, glabre, lisse, 15 millim. de diam.; lames rousses ou brunâtres, adnées, serrées, étroites. Stipe central, cylindrique, flexueux, jaune verdâtre, fibrilleux, long de 4-7 cent., épais de 1 millim. Spores ocracées pourprées,  $6-8 \times 5 \mu$ .

Croît en touffes sur différents bois pourris; elle est analogue à *Nematoloma fasciculare*. — Camp-Jacob. (816, 912).

**F. olivacea** Pat. n. sp. — Chapeau convexe avec un mamelon central obtus, jaune olivacé, unicolore, glabre, lisse, 6-12 millim. de diam.; lames brunâtres, étroites, serrées, adnées. Stipe central filiforme, cylindrique, concolore au chapeau, long de 15 millim. environ. Spores jaunes roussâtres, ovoïdes, lisses,  $8 \times 5 \mu$ .

Cespiteux sur le bois pourri. — Basse-Terre. (53).

**F. vinicolor** Pat. ap. Morot *Journ. Bot.*, III, 339.

En touffes sur le bois pourri. — Martinique : Saint-Pierre. (44).

### **Naucoria** Fr.

**N. pediades** Fr. *Epicr.*, 197.

Sur la terre fumée. — Basse-Terre. (42, 887, 1776). — Martinique : Morne-Rouge. (343).

### **Galera** Fr.

**G. Martiana** (Berk. et Curt.) *loc. cit.*, n° 70.

Sur les feuilles pourries à terre du *Sloanea caribwa*. — Camp-Jacob. (429).

SÉRIE DES PRATELLES.

**Leucocoprinus** Pat.

**L. cœpœstipes** (Fr.) *Hym. Eur.*, 35 (*Lepiota*).

Sur différents bois pourris. — Basse-Terre, Pointe-Noire. (648, 597, 1244). — Martinique : Collège de Saint-Pierre. (1672, 1776).

**L. fragilissimus** (Berk. et Rav.) *North. Am. Fung.*, n° 16.

Sur feuilles pourrissantes de Caféyer. — Gourbeyre. (429).

**Bolbitius** Fr.

**B. fragilis** Fr. *Epier.*, 254.

Sur le fumier de cheval et sur untas de feuilles pourrissantes. — Basse-Terre, Montéran. (458, 1000).

**Agaricus** Linn.

**A. campester** Linn. *Succ.*, 1205.

Sur le fumier de cheval. — Environ de la Basse-Terre. (909, 910).

**A. guadelupensis** Pat. *loc. cit.*, XV, 197.

Sur le fumier de cheval et sur la tige pourrissante d'un *Eugenia Malaccensis*. — Basse-Terre, Gourbeyre (habit. Saint-Charles), Bois des Bains-Jaunes. (59, 618, 927).

**Hypholoma** Fr.

**H. tuberculatum** Pat. *loc. cit.*, XV, 196.

Sur le bois décomposé de l'*Hura crepitans* (Sablier). — Basse-Terre. (906).



**H. appendiculatum** Fr. *Hym. Eur.*, 296.

Sur souche d'*Hernandia sonora* (Mirobolan) et d'un *Anacardium occidentale* (Noix d'acajou). — Gourbeyre (bord de l'Etang de Walkanaers), Matouba. (425, 428, 220, 989, 1072).

**Psathyra** Fr.

**P. gyroflexa** Fr. *Epicr.*, 232.

Bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes. (409, 1864).

Forma **bulbifera** Pat. — Sur une souche pourrie de Man-guier. — Basse-Terre (Hospice de Tillac). (367).

**Coprinus** Fr.

**C. mirabilis** Mtg. *Guy.*, 295.

Sur des bouses de vache. — Gourbeyre (habit. Le Bisdayr). (973).

**C. plicatilis** Fr. *Epicr.*, 252.

Sur des éclats de bois pourri de *Terminalia Catappa* (Amandier). — Gourbeyre. (979).

**C. radiatus** Fr. *Epicr.*, 251.

Sur la terre fumée avec du fumier de cheval. — Basse-Terre. (1878).

**C. Hendersonii** Fr. *Hym. Eur.*, 329.

Sur les crottins d'âne. — Camp-Jacob. (378, 379).

**C. fimetarius** Fr. *Epicr.*, 245.

Sur la terre fumée. — Camp-Jacob. (1559).

**C. ephemerus** Fr. *loc. cit.*, 252.

Sur bois pourri d'un *Oreopanax capitatum*, sur la terre fumée, sur le fumier de cheval. — Basse-Terre. (188, 61, 691, 1893). — Martinique: Ajoupa-Bouillon. (471).

**C. discipes** Pat. *Journ. Bot.*, III, 339.

Sur fumier de cheval. — Martinique: Saint-Pierre. (52).

**Panæolus** Fr.

**P. campanulatus** Fr. *Hym. Eur.*, 311.

Sur du fumier de cheval. — Basse-Terre. (41).

**P. fimicola** Fr. *loc. cit.*, 312.

Sur du fumier de cheval. — Basse-Terre. (990, 1002). — Martinique : Saint-Pierre. (1673).

**Psathyrella** Fr.

**P. tigrina** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XV, 197.

Sur la souche pourrie d'un *Terminalia Catappa*. — Basse-Terre (près du pont de Lyon). (921).

3. — ANGIOCARPES.

(GASTÉROMYCÈTES).

FAMILLE DES PHALLACÉS.

PHALLÉS.

**Dictyophora** Desv.

**D. phalloidea** Lév. *Soc. Linn. Par.*, V, 507.

À terre. — Bois intérieurs de la Pointe-Noire. (1766).

Martinique : au pied d'un poteau pourri de pois doux ; Colège de Saint-Pierre. (467).

**Mutinus** Fr.

**M. Ravenelii** Berk. et Curt. *Transact. Linn. Soc.*, XXI [1855], *cum ic.*

Sur de petits lambeaux d'écorce pourrie. — Basse-Terre. 1737.

**M. xylogenus** Mtg. *Ann. Sc. nat. Bot.*, [1855] t. VI, f. 7 (*Phallus*).

Sur un bois pourri dans la mousse. Ravine-Chaude. (1436, 1445).

*Obs.* — Je n'ai rencontré que deux fois cette rare espèce, et toujours en mauvais état.

#### CLATHRÉS.

##### **Laternea** Turp.

**L. columnata** Bosc. *Magaz.* [1811], pl. V, f. 5.

Sur le sol. — Environs de la Basse-Terre. (459).

**L. pusilla** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 494; Cfr. *Pat. Annales Mycologici*, I, n° 3.

Sur la terre et dans un pot à fleur. — Basse-Terre. (1610).

##### **Clathrella** Fisch.

**C. crispa** (Turp.) Frisch.; *Clathrus*, Turp. *Icon.*, f. 2.

Sur la terre. — Basse-Terre, Camp-Jacob, Pointe-Noire. (922).

#### FAMILLE DES NIDULARIACÉS.

##### NIDULARIÉS.

##### **Cyathus** Hall.

**C. microsporus** Tul. *Monogr. Nidul.*, pl. VI, f. 6-8.

Sur le bois pourri. — Basse-Terre, Gourbeyre, etc. Abondant. (92 b).

*Obs.* — Cette espèce, réduite en poudre était employée par les Caraïbes comme aphrodisiaque.

SPHÉROBOLÉS.

**Sphærobolus** Tode.

**S. stellatus** Tode *Meckl.*, 1, 43.

Sur le bois presque complètement décomposé du *Cedrela odorata* (Acajou amer). — Camp-Jacob. (510).

FAMILLE DES LYCOPERDACÉS.

LYCOPERDÉS.

**Lanopila** Fr.

**L. bicolor** Lév. *Ann. Sc. Nat.* [1846]. 62 (*Bovista*).

Sur la terre. — Basse-Terre (jardin botanique), Matouba, etc. 92.

**Lycoperdon** Tourn.

**L. Curtisii** Berk. *North. Ann. Fung.*, n° 333.

Çà et là dans les terres cultivées et dans les potagers. — Basse-Terre, Montéran, Gourbeyre. 88, 570.

**L. epixylon** Berk. et Curt. *Cub. Fungi.* n° 508.

Sur la terre. — Morne Papaye. 91.

**L. furfuraceum** Schöff. *lc.*, 294.

Sur la terre. — Basse-Terre (jardin du Collège). 876.

**L. confluens** Pat. *loc. cit.*, XV, 203.

Dans les potagers fumés avec du fumier de cheval. — Matouba, Gourbeyre (les Palmistes). 515, 912, 1689.

**L. gemmatum** Batsch. *Elench.*, 147.

A terre dans une plantation de Cocotiers. — Pointe-Noire, 1086, 1691.

**L. pusillum** Batsch. *loc. cit.*, 228.

A terre. — Bois des Bains-Jaunes (plateau des Rivières, Basse-Terre [jardin botanique]. (495. 1748).

**L. oblongisporum** Berk. et Curt. *loc. cit.*, n° 505.

A terre. — Gourbeyre (Morne Hirondelle). (1735).

**L. atrum** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XVIII, 176.

A terre. — Morne-Rouge (morne Calébasse). 32.

### **Lycogalopsis** Fischer.

**L. Dussii** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 175.

A terre. — Gourbeyre. (625). — Martinique: bois des Fonds Saint-Denis. (458).

### **Hippoperdon** Mtg.

? **H. crucibulum** Mtg. *Syll.*, n° 1057.

A terre. — Pointe-Noire (dans l'intérieur des bois). (1544).

*Obs.* — Je n'ai recueilli qu'un spécimen unique et très jeune, de sorte que la détermination reste incertaine.

### **Mycenastrum** Desv.

**M. cælatum** Pat. *loc. cit.*, XV, 204, pl. X, f. 3.

A terre. — Bois des Bains-Jaunes. (1867).

**M. Martinicense** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 177,

Sur le sol. — Bois du Camp-Colson (Martinique). (1867 b).

### GEASTRÉS.

#### **Geaster** Mich.

**G. saccatus** Fr. *Syst. Myc.*, III, 16; — *Lycoperdon coronatum* Plum. Fil. t. 167, f. 9.

A terre. — Dans les Cacaoyères et Cafeyères de la Pointe-Noire. (87).

**G. umbilicatus** Fr. *loc. cit.*, III, 14.

Sur le sol. — Martinique (bois de la Fontaine-Absalon). (1875).

### **Cycloderma** Klotsch.

**C. ohiense** Cooke et Morg. *Grav.*, XI, 95; — Cfr. Pat. *loc. cit.*, XVI, pl. VII, f. 3. — *Geaster velutinus* Lloyd.

A terre. — Bois intérieurs de la Pointe-Noire. (158, 1839). — Martinique : bois du Camp-Colson. (1868).

**C. stipitatum** Pat. *loc. cit.*, XV, pl. X, fig. 2.

A terre. — Dans les Cafeyères au pied du Morne-Pavillon (Vieux-Fort). (1073),

**C. depressum** Pat. *loc. cit.*, XVI, pl. VII, fig. 2.

Sur le sol. — Pointe-Noire. (1840).

## FAMILLE DES HYMÉNOGASTRACÉS.

### **Sclerogaster** Hesse.

**S. compactus** (Tul.) Sacc. *Sylloge* XI, 170. — *Octaviania* Tul. — *S. lanatus* Hesse.

A demi-hypogé. — Bois des Bains-Jaunes. (1895).

ASCOMYCÈTES.

A. — Discomycètes.

FAMILLE DES PEZIZACÉS.

OPERCULÉS.

**Discina** Fr.

**D. Martinicæ** Pat. *Journ. Bot.*, IV, 199.

Sur un bois pourri méconnaissable. — Bois des Deux-Choux (Martinique). (33).

**D. hirneoloides** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 661 ; *Otidea* Cooke.

Sur divers bois pourris. — Environs de la Basse-Terre. (984).

Var. **carminea** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XV, p. 205 (*Sarcoscypha*).

Sur *Erythrina indica* et d'autres bois pourris. — Basse-Terre, Montéran, Trois-Rivières. (221).

Var. **contorta** Pat. : cespiteux, contourné, épais, sessile. Sur un *Miconia* : Pointe-Noire. (603).

**D. epixyla** Pat. n. sp. — Réceptacle, large de 10-20 millim., en forme de coupe concave puis étalée, sessile ou atténuée en un stipe cylindrique ; entièrement ocracé roux, plus pâle extérieurement ; glabre, marqué de veines ou de sillons se prolongeant sur le stipe. Spores incolores, fusiformes, aiguës aux deux extrémités ( $33 \times 13-15 \mu$ ), portant six ou huit côtes saillantes et obtuses qui s'étendent d'une pointe à l'autre ; ces côtes sont très transparentes, mais s'observent aisément quand on regarde la spore par une extrémité : elle est alors polygonale.

Sur toutes sortes de bois pourris. — Camp-Jacob, bois de la Rivière Saint-Louis. (249, 527).

*Obs.* — Cette espèce est très voisine de *D. Pululahuana*, mais elle est de dimension supérieure et sa couleur plus rougeâtre; ses spores sont également plus grandes. Cette dernière espèce, comme aussi les *D. epieryla*, *D. hirneoloides* et *D. Martinica*, a les spores pourvues de ces bandes épaissies très caractéristiques.

### **Peziza** Dill.

**P. Venezuelæ** Berk. et Curt. in Cooke *Mycogr.*, n° 206; var. *Antillarum*. — Réceptacle une fois plus grand que dans le type: hyménium roux-violacé sombre; spores tardives, à 1-2-3 gouttelettes, non striées, mesurant  $27-33 \times 10\mu-14$ ; paraphyses rameuses. L'iode ne donne pas de coloration bleue, aux thèques ni aux paraphyses.

Sur le sol dans une caféière. — Martinique. (1881).

### **Pyronema** Carus.

**P. omphalodes** (Bull.) *Champ.* pl. 485, f. 1.

Sur la poussière de charbon d'une charbonnière, dans le haut du Camp-Jacob habit. Talmar. 345. — Martinique: même habitat, Ajoupa-Bouillon. 492.

### **Humaria** Fr.

**H. Guadelupensis** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XVI, 183.

Sur la terre d'humus. — Capesterre (bois du Grand-Étang). (1005).

**H. globifera** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 669.

Sur la terre. — Martinique: bois de la Fontaine Absalon. 1854.



**Trichoscypha** Cooke.

**T. tricholoma** (Mtg.) *Ann. Sc. Nat.* [1834], II, 77.

Sur le bois pourri de l'*Erythrina corallodendron* bois immortel bâtard. — Basse-Terre. Camp-Jacob, Gourbeyre, bois des Bains-Jaunes. (61, 980, 998, 623). -- Martinique, sur *Erythrina glauca*, Trou-Vaillant. (1883).

**Ciliaria** Quélet.

**C. cubensis** Berk. et Curt.) *loc. cit.*, n° 672. (*Sarcoscypha*).

Sur les pétioles pourrissants d'un Bananier. — Parnasse. (681).

**C. hirta** Schum.) *Fl. Swll.*, II, 422.

Sur du bois brûlé. — Bois des Bains-Jaunes. (650).

INOPERCULÉS.

**Helotium** Fr.

**H. epiphyllum** Pers. *Syn.*, 669, (*Peziza*).

Sur des feuilles pourrissantes. — Morne Gommier. 1785.

**H. Sloaneæ** Pat. *loc. cit.*, XVI, 183.

Sur les rameaux pourrissants d'un *Sloanea Massoni*. — Bois des Bains-Jaunes. (1741).

**H. phlebophorum** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 179.

Sur des feuilles pourries. — Camp-Jacob. (240, 319, 350).

**H. citrinum** Fr. *Summa*, 355.

Sur un bois pourri méconnaissable. — Bois des Bains-Jaunes. (507).

**H. miniatum** Pat. n. sp. — Réceptacles épars, rouge de minium, glabres, stipités, d'abord globuleux, puis ouverts et

étalés, larges de 1-2 millim., orbiculaires, entiers. Disque plan; stipe cylindrique, concolore, long de 1 millim. Thèques cylindracées,  $130 \times 10\mu$ , à 8 spores subbisériées. Paraphyses linéaires, plus ou moins rameuses, un peu épaissies vers le haut. Spores incolores, allongées, atténuées aux deux extrémités,  $27-36 \times 5-6\mu$ , droites ou incurvées, à 3-4 gouttelettes. L'iode colore en bleue un point apical des thèques.

Sur l'écorce pourrie d'un Cacaoyer. — Pointe-Noire (habit. Longcase). (608).

### Orbilia Fr.

#### O ? *lancicula* (Mtg.) (*E.vidia*).

Sur différents arbres pourrissants. — Rivière aux Ecrevisses, Rivière-Noire, etc. (1833, 214, 290, 441, 1469).

Martinique : sur bois de *Chione glabra*. Bois inférieure de la Montagne-Pelée. (486).

### Geoglossum Pers.

#### G. *hirsutum* Fr. var. *americanum* Cooke *Mycogr.*, fig. 1.

Sur les racines pourries d'un bois méconnaissable. — Bois intérieurs de la Pointe-Noire, bois des Bains-Jaunes. Rare. (595).

### Midotis Fr.

#### M. *heteromera* Mtg. *Syll.*, 642.

Sur bois pourri de *Cecropia peltata* (Bois Canon) et d'un Amandier du pays. — Montéran. bois de Bouillante (242, 1443).

### Belonidium Mtg.

#### B. *lasiopodium* Pat. *loc. cit.*, XVI, 184.

Sur des rameaux pourrissants. — Bois des Bains-Jaunes. (1706).

**B. leucorrhodinum** Sacc. *Syll.*, VIII, 501; *Scutula* Speg.

Parasite sur le mycélium de périssporiacés, sur une feuille de Citronnier. — Camp-Jacob (Champflore) (766).

**Erinella** Quélet.

**E. cyphelloides** Pat. *loc. cit.*, XV, 205.

Sur le bois pourri d'un *Byrsonima spicata*. — Bois du morne Graine-Verte. (1240). — Martinique: bois de Fonds Saint-Denis. (495).

**E. variegata** Pat. *loc. cit.*, XVI, 184.

Sur bois pourri. — Gourbeyre (Morne Hirondelle. (1706 pr. p.).

**E. subcorticalis** Pat. n. sp. — En troupes, 1 millim. de diamètre, sessile ou atténué en un stipe très court, charnu-ferme, cupuliforme avec la marge entière incurvée en dedans. Face externe ocracée pâle, finement tomenteuse ou furfuracée par des poils cylindracés, simples, obtus au sommet, incrustés-ruguleux, septés, épars ou rapprochés en petites mèches et mesurant  $100 \times 3-4 \mu$ . Hyménium plan ou concave, lisse, jaune d'or. Thèques cylindracées, à 8 spores bisériées ( $80-85 \times 6-8 \mu$ ); paraphyses linéaires, simples, épaisses de  $3 \mu$ . Spores hyalines-verdâtres, droites, fusiformes, à 3 cloisons transversales (rarement 2), mesurant  $25-28 \times 3 \mu$ .

Croît sur le bois pourrissant d'un *Symplocos Martinicensis*, et sur l'écorce d'un *Richeria grandis*. — Bois inférieurs des Bains-Jaunes. (538, 509).

**E. cognata** Pat. n. sp. — Sessile, cupuliforme, charnu-ferme, à 2 millim. de diamètre, marge incurvée et entière. Face extérieure ocracée ou grisâtre, pâle, furfuracée par des poils simples, incrustés-ruguleux, hyalins,  $30 \times 3-5 \mu$ . Hyménium plan ou concave, jaune d'or, lisse. Thèques claviformes,  $96-130 \times 8 \mu$ , à 8 spores bisériées; paraphyses incolores, cylindriques, égales,  $3 \mu$  d'épaisseur; spores droites, hyalines ver-

dâtres, continues, cylindracées avec les deux extrémités aiguës.  
35-40  $\times$  3  $\mu$ .

Espèce voisine de la précédente, elle a une furfuration plus courte et des spores non cloisonnés et plus longues; l'absence de stipe la sépare de *E. cyphelloides*.

Croît sur les rameaux morts du *Calyptranthes Dussii* et du *Myrsine coriacea*. — Bois de la Rivière Saint-Louis, bois du Camp-Jacob. (285, 545).

### FAMILLE DES PHACIDIACÉS.

#### *Coccomyces* De Not.

**C. limitatus** (Berk. et Curt.) Cub. *Fungi*, n° 714 *Phacidium*.

Sur les feuilles pourrissantes d'un *Exostemma floribundum*.  
— Lamentin (Ravine-Chaude. 1118, 1459).

### FAMILLE DES GYMNOASCÉS.

#### *Ackermannia* Pat.

(Genre nouveau dédié par M. PATOUILLARD à la mémoire de mon ami, le R. P. ACKERMANN, victime de la terrible éruption volcanique, qui, le 8 mai 1902, détruisit la ville de Saint-Pierre (Martinique).

**A. Dussii** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 181, *cum ic.*

Sur des minces branches pourries. — Bois du Camp-Jacob. (211, 616).

**A. coccogena** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 183. *cum ic.*

Sur les rameaux pourrissants d'un *Ocotea cernua* (Laurier Isabelle), associé avec l'*Endogone lignicola*. — Martinique : bois du Camp-Balata. (460).

#### *Endogone* Link.

**E. lignicola** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 183.

Sur les branches pourries d'un *Ocotea cernua*. — Camp-Jacob (1857) : Martinique, Camp-Balata. (460 a).

**B. — Pyrénomycètes.**

FAMILLE DES PÉRISPORIACÉS.

ERYSIPIHÉS.

**Erysiphe** Hedw.

**Oidium Erysiphoides** Fr., forme conidienne d'*Erysiphe* dont je n'ai pas observé l'état parfait.

Sur les feuilles de plusieurs plantes, entre autres celles du haricot, de l'*Euphorbia pilulifera*, de l'*Hibiscus esculentus*. Basse-Terre. Montéran. Camp-Jacob. 295, 1729, 1915, 1918.

EUROTIÉS.

**Penicillium** Link.

**P. glaucum** Link. *Obs.*, 1, 15.

Sur la peau d'une Orange pourrissante. — Camp-Jacob. 216, 342, 627).

**Hyaloderma** Speg.

**H. tricholomum** Pat. *Journ. Bot.*, [1888], 147, fig. 2.

Parasite sur le *Meliola asterinoïdes* Wint. — Basse-Terre (bois de la Ravine-Soufflée). (340 a).

**H. filicolum** Pat. n. sp. — Epars ou groupé. Périthèces globuleux, jaunâtres pâles. 180-300 $\mu$  de diam., mous, à paroi hyaline mince, celluleuse, portant à la base une touffe de poils-crampons, rigides, de 15-30  $\times$  5-7 $\mu$ . Thèques cylindriques, octosporés, mêlées de paraphyses ramuleuses. Spores linéaires, flexueuses. 65-90  $\times$  3-4 $\mu$ , obscurément septées.

Très abondant sous les feuilles fanées d'une Fougère (*Meniscium*), où il vit en parasite sur le mycélium d'un hyphomycète. Gourbeyre (bois du Balisier). 756,

PÉRISPORIÉS.

**Meliola** Fr.

**M. manca** Ellis et Mart. *Journ. Myc.* [1805], 148 ; Gaill. *Monogr.*, 37.

Sur les feuilles du *Rubus jamaicensis*. — Matouba (Pont de la Rivière-Rouge). (1078, 1104).

**M. asterinoides** Winter, *Hedw.* [1886], 96 ; Gaill. *loc. cit.*, 58.

Sur les feuilles de *Piper reticulatum* (Queue de Lézard). — Basse-Terre (Ravine-Soufflée). [340 b].

CAPNODIÉS.

**Capnodium** Mtg.

**C. Mangiferum** Cooke et Br. *Grev.*, pl. LXIII, f. 14-15.

Sur les feuilles du Manguier, d'où il se répand sur les autres plantes. — Basse-Terre, Montéran, Camp-Jacob, Trois-Rivières. (35).

**C. tropicum** Mtg. *Syll.*, n° 1065 (*Antennaria*).

Sur différentes feuilles vivantes. — Basse-Terre, Vieux-Fort, Baillif, etc. (1453).

FAMILLE DES SPHÉRIACÉS.

SPHÉRIÉS.

**Dichosporidium** Pat. (*Dichosporium* Pat. *loc. cit.*, XV, p. non Nees).

**D. glomeratum** Pat. *loc. cit.*, XV, pl. IX, fig. 2.

Parasite d'un lichen trouvé sur *Ormosia dasycarpa* (Caconnier). — Baillif. (1093).

**Amphisphæria** Ces. et de Not.

**A. aterrима** Pat. s. sp. — Périthèces épars sur le bois dénudé et noirci, subglobuleux, enfoncés par la base dans la partie noire du support, portant au sommet une ostiole papilliforme, très petits ( $\frac{1}{3}$  de millim.), glabres, carbonacés. Thèques cylindriques ( $\pm 160 \times 15 \mu$ ) à 8 spores unisériées; paraphyses incolores, très abondantes, linéaires, rameuses sur toute leur longueur. Spores brunes, fusoïdes, atténuées aux deux extrémités, septées en leur milieu et légèrement étranglées, contenant deux grosses gouttelettes et mesurant  $23 \times 10 \mu$ .

Espèce bien distincte par sa propriété de noircir toute la surface du support sur une grande étendue: les périthèces sont peu nombreux et très distants les uns des autres.

Sur les troncs pourrissants du *Richeria grandis*. — Basse-Terre.

**Metasphæria** Sacc.

**M. Petræae** Pat. n. sp. — Périthèces solitaires, épars, noirs, ponctiformes, cellulux, peu durs, naissant sous la cuticule, qu'ils traversent en la faisant éclater en étoile. Thèques cylindriques, atténuées en stipe.  $105 \times 10 \mu$ , à 8 spores bisériées; paraphyses incolores, linéaires, simples. Spores droites, incolores, fusiformes, étranglées au milieu, atténuées pointues aux 2 extrémités, obscurément 1-septées, contenant 3-4 gouttelettes dans chaque moitié, et mesurant  $20 \times 6 \mu$ . Souvent la loge moyenne est renflée. L'iode ne donne pas de coloration bleue.

Sous les feuilles mortes du *Petræa volubilis*. — Ravine-Soufflée. (628).

**Leptosphæria** Ces. et de Not.

**L. Huræ** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XVI, 185.

Sur l'écorce d'un vieux *Hura crepitans* vivant. — Basse-Terre. (162).

**Lasiosphæria** Ces.

**L. ovina** (Pers.) Syn., 71 (*Sphæria*).

Sur de petits éclats de bois pourrissant. — Bois des Bains-Jaunes. (173).

**Herpotrichia** Fuck.

**H. diffusa** (Schw.) Syn. Am. bor., n° 1502 (*Sphæria*).

Sur la tige morte d'un *Abelmoschus esculentus* (Gombo). — Montéran. (260).

**H. pezizula** Berk. et Curt. North. Am. F., n° 890 (*Sphæria*).

Sur le bois pourrissant d'un *Eugenia Jambos* (Pomme rose). — Bois de la vallée de Saint-Louis. (275).

**Rosellinia** de Not.

**R. Coffeicola** Pat. loc. cit., XVIII, 179.

Sur les branches pourries d'un Cafeyer. — Camp-Jacob. (503).

**R. aquila** (Fr.) Syst. Myc., II, 442 (*Sphæria*).

Sur branches sèches de *Byrsonima spicata* (Bois tan). — Martinique: Deux-Choux. (469).

**R. spec.**

Sur le rachis pourrissant d'un Cocotier. — Basse-Terre. (480).

**Cœlosphæria** Sacc.

**C. tristis** (Pers.) Syn., 87.

Sur bois pourri. — Camp-Jacob (cascade Vauchelet). 493.



XYLARIÉS.

**Hypoxylon** Bull.

**H. annulatum** Schw. *N. Sph. Am.*, pl. 2, f. 8.

Sur l'écorce d'un *Eugenia Jambos*. — Bord de la Rivière Saint-Louis. (276). — Martinique: sur le bois pourri d'un *Pali-courea crocea*. Ajoupa-Bouillon. (401).

**H. marginatum** Schw. *Syn.*, 190.

Sur l'écorce de plusieurs espèces de bois pourris. — Basse-Terre, Vieux-Habitants. (1482 a).

Martinique: sur le bois mort d'un *Hymenwa courbaril*. — Parnasse. (53).

**H. fossulatum** Mtg. *Syn.*, n° 743.

Sur le bois pourri du *Bursera gummifera* (Gommier rouge). — Camp-Jacob. (18).

**H. anthracodes** Fr. *Linnaea* [1830], 544.

Sur toutes sortes de bois pourri. — Gommier. (821, 1127).

**H. fuscum** Fr. *Summa*, 384.

Sur un bois pourri méconnaissable. — Bois des Bains-Jaunes. (201).

**H. porosum** Mtg. *Syll.*, n° 273.

Sur un tronc pourrissant d'un *Artocarpus incisa* (arbre de fruits-à-pain). — Camp-Jacob. (1906).

**H. rubiginosum** Pers. *Syn.*, 11.

Sur écorce de *Bursera balsamifera*. — Martinique: Saint-Pierre. (10).

**H. serpens** Fr. *Summa*. 384.

Avec le précédent. — Martinique.

**H. coccineum** (Bull.) *Champ.*, 174.

Sur bois pourri d'un *Artocarpus incisa* et sur *Krætzschmaria clavus*. — Camp-Jacob. (1905).

**H. multiforme** Fr. *Summa*, 384.

Sur le tronc d'un vieil *Inga laurifolia* blessé. — Gourbeyre (Morne-Irondelle). (390).

**H. Dussianum** Pat. n. sp. — Globuleux, sessile, épars ou groupé, brun noir, ponctué par les ostioles à peine saillantes, fragile, blanc en dedans. Périthèces immergés, dispersés sur toute la périphérie, noirs, ovoïdes-arrondis, 1/4 de millim. de diam., spores noires, ovoïdes, inéquilatérales, petites (8-0 × 56  $\mu$ ).

Sur le tronc d'un *Tournefortia volubilis*. — Camp-Jacob. (511).

Espèce analogue à *H. areolatum* B. et C., mais à spores petites. Srome de 6-10 millim., lisse entre les ostioles (ni tessellé, ni aréolé) ; écorce carbonacée fragile, trame interne molle, blanche, rayonnante. Pourrait être placé dans le genre *Penzigia*, mais il s'en éloigne par la couleur noir de la surface.

**H. spec.** (*Instiiale acariforme* Fr.) conidifère.

Sur le bois pourri d'un *Excæcaria caribæa*. — Vieux-Fort (morne Pavillon). (1853).

### **Phylacia** Lév. (emend.).

**P. Bomba** (Mtg.) *Cuba*, 338. pl. 12, f. 3. (*Sphæria*) ; Cfr. Pat. *Annales Mycologici*, I.

Sur le bois mort. — Basse-Terre.

### **Kretzschmaria** Fr.

**K. clavus** Fr. *Linnaea*, V, 543 (*Sphæria*).

Sur bois pourri de *Spondias purpurea*, d'un Manguier et d'autres bois. — Basse-Terre. Baillif, Bouillante. (28, 274, 307, 1905 b). — Martinique : hauteurs du Carbet. (474).

**K. cœnopus** Mtg. *Cuba*. 341.

Sur le bois pourri d'un Manguier. — Gourbeyre bord de l'étang de Walkanærs]. (1229).

**K. heliscus** (Mtg.) *Syll.*, n° 709 (*Poronia*).

Sur la terre et sur un pied de pois doux pourrissant. — Camp-Jacob. (1702, 1889).

**Daldinia** Ces.

**D. concentrica** Ces. et de Not. *Schema*, I, 198.

Sur le tronc pourrissant d'un *Mammea americana* (Abricotier du pays). — Gourbeyre. (90).

**D. vernicosa** Ces. et de Not. *loc. cit.*, I, 198.

Sur l'écorce d'un *Calyptranthes* (Goyavier de montagne). — Vieux-Fort (Morne Pavillon). (37).

Martinique, sur un Goyavier mort: Parnasse, Calebasse. (60, 1872).

**Nummularia** Tul.

**N. Bulliardi** Tul. *Carp.*, II, 43.

Sur le bois mort d'un *Myrcia leptoclada*. — Bois des Bains-Jaunes. (315, 821).

**N. pachyloma** Lév. (grande forme).

Sur le bois pourri d'un *Oreodoxa oleracea* (Choux palmiste). — Basse-Terre. (1883).

**Ustulina** Tul.

**U. vulgaris** Tul. *Carp.*, II, 23.

Sur un grand nombre de bois pourrissants. — Basse-Terre. Gourbeyre, bois des Bains-Jaunes. (155, 203, 207, 1013, 1242, 1487, 1549, 1714, 1899, 621). — Martinique: Morne-Rouge. (1822).

**Xylaria** Hill.

**X. tabacina** Berk. *Hook. Lond. Journ.*, VI, 225; *X. involuta* Kl.

Sur *Talauma Plumieri* (Magnolier du pays) et sur divers bois pourris. — Basse-Terre, Camp-Jacob. (81, 814, 1537). — Martinique : Fonds Saint-Denis 455 a .

**X. hypoxylon** Grev. *Fl. Ed.*, 355.

Sur souche et sur tige pourrie d'*Acalypha musaica*. — Basse-Terre. (83).

**X. polymorpha** Grev. t. 237.

Sur le tronc pourrissant d'un *Byrsouima spicata*. — Bois des Bains-Jaunes, (80, 1346).

**X. platypoda** Lév. *Ann. Sc. Nat.*, 3, [1845], 40 *Sphæria*).

Sur bois pourri. — Gommier (près du Bassin-Bleu). (414).

**X. scopiformis** Mtg. *Ann. Sc. Nat.* [1840], XIII, 349.

Sur écorce de *Talauma Plumieri*. — Bois des Bains-Jaunes. 817 .

**X. hyperythra** Mtg. *Syll.*, 202.

Sur un bois pourri devenu méconnaissable. — Bois intérieurs de la Pointe-Noire. (882).

**X. ianthino-velutina** Mtg. *loc. cit.*, n° 690.

Sur les valves du fruit du *Talauma Plumieri*. — Bois des Bains-Jaunes. (311). — Martinique : sur le même fruit pourrissant. Fonds Saints-Denis. 464 .

**X. grammica** Mtg. *Syll.*, 202.

Sur le bois pourrissant d'un *Sloanea Massoni*. — Bois des Bains-Jaunes. 930).

**X. anisopleura** Mtg. *loc. cit.*, 688.

Sur tronc de *Louchoarpus violaceus* (Savonnettier). — Ravin-Soufflée (Basse-Terre). 1698, 586 .

Martinique : Pointe-Fine, près Saint-Pierre. 1699 .

**X. dichotoma** Mtg. *Syll.*, 204.

Souches pourries d'*Eugenia Jambos*. — Bois intérieurs de la Pointe-Noire. 1686 .

**X. digitata** Grev. *Edin.*, 356.

Souche pourrissante d'un *Cereus giganteus* (Grand-Cierge .  
— Basse-Terre [jardin du Collège]. (1684).

**X. flabelliformis** Berk. et Curt. *Cub. Fung.*, n° 793.

Sur bois pourri. — Plateau des Rivières. (491).

**X. filiformis** (A. et S.) Fr. *Summa*.

Sur la coque du fruit pourrissant d'un *Guarea Swartzii*  
(Néflier des bois). — Bois des Bains-Jaunes. (431).

**X. gomphus** Fr.

Sur bois pourri. — Montagne Pelée (Martinique). (484).

#### **Penzigia** Sacc.

**P. dealbata** (Berk.) *Dec.*, n° 616.

Sur le bois pourrissant d'un Cacaoyer. — Hauteurs de la  
Grande-Rivière (Martinique). (475).

**P. obovata** (Berk.) *Ann. Nat. II.* [1839], 397 *Sphaeriä*.

Sur bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes. (516).

#### **Xylobotryum** Pat.

**X. portentosum** (Mtg.) Pat. in *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XVI,  
pl. VII, fig. 5. — *Xylaria* Mtg.

Sur le stipe d'un *Cyathea serra* vivant. — Capesterre (Bois  
du Grand-Etang). (1036).

Martinique : bois de la Montagne Pelée (478, sur le stipe  
d'un *Cyathea arborea*).

**X. Dussii** Pat. n. sp. — Forme de petits buissons hauts de  
8-10 millim. composés de rameaux grêles, coriaces, rugueux.  
plusieurs fois divisés, intriqués et terminés par un ou deux  
périthèces. Thèques de  $30-35 \times 7-8 \mu$  (partie sporifère), longue-  
ment stipitées; spores brunes, uniseptées, non ou à peine  
étranglées à la cloison, mesurant  $7-9 \times 3.3 \frac{1}{2} \mu$ .

Espèce à port de *Kretzschmaria*, très voisine de *X. andinum*, mais différente par son port, ses spores plus petites, etc. Sur le bois pourri. — Deshaies (avril). (779).

VALSÉS.

**Valsa** Fr.

**V. congesta** Pat. *Journ. Bot.*, III, 342, *cum ic.*

Sur l'écorce d'un vieux Manguier pourri. — Martinique. (7. — Guadeloupe : Camp-Jacob. (9).

**V. Flacourtiæ** Pat. n. sp. — Stromes très nombreux, sous épidermiques puis saillants et entourés par le périoderme, noirs, souvent réunis par une croûte noire très minces. Périthèces groupés par 6-8, immergés dans le strome; ostioles saillantes arrondies. Spores cylindracées, courbées, fuligineuses,  $6 \times 2 \mu$ .

Sur les vieilles écorces de *Flacourtia cataphracta* (Prune café). — Basse-Terre. (391).

FAMILLE DES **DOTHIDÉACÉS.**

**Homostegia** Fekl.

**H. leucosticta** Pat. n. sp. — Strome orbiculaire, immergé dans le périoderme, à peine saillant, noir, plan en dessus, orbiculaire, large de 5 millim. environ. ponctué de blanc par les ostioles largement ouvertes et laissant voir le contenu blanc. Périthèces ovoïdes, nombreux, s'ouvrant à la surface, large de 130-160  $\mu$ , à noyau blanc. Thèques cylindracées (60-80  $\times$  12-14  $\mu$ ), à 8 spores subunisériées. Paraphyses très abondantes, linéaires, incolores. Spores ovoïdes, non étranglées, 10-14  $\times$  5-7  $\mu$ , longtemps incolores, puis fuligineuses, à 2 ou 3 cloisons transversales. chaque loge contenant une gouttelette brillante.

Sur un vieux tronc pourri. — Sainte-Rose (bois de Sofaïa). (1447).

FAMILLE DES **HYPOCRÉACÉS.**

**Nectria** Fr.

**N. episphæria** Tode *Meckl.*, II, 21 (*Sphæria*).

Sur *Ustulina vulgaris*. — Vieux-Fort (Morne Pavillon). (178, 580, 1120).

**N. saccharina** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 766.

Sur l'écorce pourrissante d'un Pois doux poilu (*Inga ingoides*), d'un *Tetrazygia*, etc. — Vieux-Fort. Camp-Jacob. (202, 226, 271).

**N. flavella** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XVI, 186.

Sur l'écorce pourrissante d'un *Guauma ulnifolia* (Bois de hêtre). — Capesterre (bois du Grand-Etang). (1061).

**N. rhytidospora** Pat. *Journ. Bot.*, III, 343.

Parasite sur *Valsa congesta*. — Martinique : Saint-Pierre. (7).

**Sphærostilbe** Tul.

**S. ochracea** Pat. n. sp. — Périthèces ovoïdes (400-500 × 250-300  $\mu$ ), ocracés, vilieux ; thèques 60 × 8  $\mu$  ; spores droites, uniseptées, 10-12 × 5  $\mu$ .

Clavules conidiennes en forme de *Stilbum*, naissant à la base des périthèces, ocracées, conidies incolores, droites, uniseptées, 12-15 × 5  $\mu$ .

Sur l'écorce pourrissante du Cacao. — Houëlmont (Coulée du Balisier). (n° 748).

**Hypocrea** Fr.

**H. insignis** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 755.

Souche pourrie méconnaissable. — Martinique : Fonds Saint-Denis. (456 a).

**H. brevipes** Mtg. *Syll.*, n° 676 (*Cordyceps*).

Sur le bois pourri d'un *Miconia*. — Pointe-Noire. (613).

**H. gelatinosa** Tode *Mechl.*, II. 48. (*Spharia*).

Sur le bois d'un *Anona muscosa*. — Ravine Soufflée. (585).

**H. cupularis** Pat. n. sp. — Subiculum nul. Stromes épars ou confluent, sessiles, cupuliformes, minces, orbiculaires à bords entiers et sinueux, rigides, durs, 1 millim. de diamètre. d'abord blancs puis roux pâles. Face supérieure concave, ponctuée par les ostioles excepté à la marge qui est stérile. Périthèces immergés, ponctiformes, roux. Thèques cylindriques, droites,  $80 \times 5 \mu$ , octosporés. Spores incolores, lisses, cylindriques ou cunéiformes, arrondies aux deux extrémités, divisées en deux loges égales qui ne se séparent pas, par une cloison transversale, et mesurant  $10 \times 4 \mu$ .

Sur l'écorce pourrissante d'un *Sterculia caribwa*. — Montéran. (587).

### **Hypocrella** Sacc.

**H. Sloaneæ** Pat. n. sp. — Stromes ocracés blanchâtres, hémisphériques, 2-5 millim. de diam., couverts de périthèces exerts, ovoïdes, concolores, à ostiole brunâtre. Thèques très allongées, larges de 12-15  $\mu$ ; spores linéaires, bientôt fragmentées en articles incolores, fusoides, de  $9-12 \times 2-3 \mu$ .

A la face inférieure des feuilles d'un *Sloanea*. — Bois des Bains-Jaunes. (735).

**H. phyllogena** (Mtg.) *Syll.*, 711 (*Hypocrea*).

Sur les feuilles pourrissantes d'un *Myrcia octopleura*. — Bois de la Ravine Soufflée.

### **Stilbocrea** Pat.

**S. Dussii** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XVI, pl. VII, fig. 5.

Sur le bois pourrissant d'un *Daphnopsis caribwa*. — Gourbeyre (Mornes Hirondelle et Boucanier). (1762).



### Hypomyces Fr.

**H. sepulcralis** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XVIII, 179.  
Sur la terre argileuse du cimetière du Camp-Jacob. (371).

**H. exiguus** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 180.  
Parasite sur de vieux *Stemonitis*. — Camp-Jacob. (404).

### Torrubiella Boud.

**T. rubra** Pat. in *Bull. Soc. Myc. Fr.*, IX, pl. X, fig. 4.  
Sur les feuilles pourrissantes du *Sloanea Massoni*. — Matouba. (1540).

### Ophionectria Sacc.

**O. Theobromæ** Pat. n. sp. — Tapis mycélien superficiel, roux ; périthèces dressés, ovoïdes allongés, tronqués au sommet,  $360 \times 260 \mu$ , rouges-carminés, ruguleux. Thèques,  $180 \times 25 \mu$  ; spores incolores, atténuées fusoïdes,  $160 \times 6 \mu$ , 5-6 septées.

Sur l'écorce des petites brindilles pourries de Cacao. — Coulée du Balisier (massif du Houëlmont). (742).

### Gordyceps Fr.

**G. fasciculata** Pat. *loc. cit.*, XV, 206.  
Sur un vieux cocon d'insecte. — Matouba. (75).

**G. sphæcophila** Tul. *Carp.*, III, 16 (*Torrubia*).  
Sur des guêpes mortes. — Gourbeyre (Morne Boucanier). (304, 319, 1009).

**G. flavella** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 748.  
Sur la terre d'humus dans un endroit ombragé. — Morne Gommier près du Galion. (175, 963, 1704).

**C. sphingum** Tul. forme conidienne (*Isaria sphingum* Schw.).

Sur des cocons d'insectes. — Camp-Jacob. (498).

**Claviceps** Tul.

**C. pallida** Pat. *loc. cit.*, XV, 206.

Sur des semences de graminées. — Camp-Jacob, bois des Bains-Jaunes. (1128).

**Dussiella** Pat.

**D. tuberiformis** Pat. *loc. cit.*, VI, p. 107.

Sur la tige d'un *Arundinaria*. — Carbet (près du bord de la mer).

**Microstelium** Pat.

**M. hyalinum** Pat. *loc. cit.*, XV, pl. IX, fig. 1.

Sur les tiges de plusieurs mousses et sur le pétiole d'un *Calliandra petiolaris* pourrissant. — Camp-Jacob, bois des Bains-Jaunes. (1070).

**Megalonectria** Speg.

**M. pseudotrichia** Speg. *F. Argent.*, IV, n° 211.

Sur différents bois en décomposition. — Capesterre (bois du Grand-Etang et de l'étang Zombij). (217, 218, 1028, 1462, 1465).

**Glaziella** Berk.

**G. sulfurea** Pat. *loc. cit.*, XV, 206.

Sur un morceau de bois pourrissant. — Matouba. (89).

**G. aurantiaca** Berk. *Cub. Fungi*, n° 806 (*Xylaria*).

Sur bois pourri. — Camp-Jacob. (1873).

FAMILLE DES **MICROTHYRIACÉS.**

**Asterina** Lév.

**A. coriacella** Speg. *Fung. Argent.*

Sur les feuilles d'un *Cestrum laurifolium*. — Camp-Jacob. (975).

**A. pelliculosa** Berk. ; *Cub. Fungi*, n° 731.

Feuilles vivantes d'un *Sygygium calyptanthus*. — Saint-Pierre (Martinique). (6).

**Microthyrium** Desm.

**M. reptans** (Berk. et Curt.) *Cub. Fungi*, n° 743 (*Asterina*).

Feuilles d'un *Drypetes*. — Martinique : hauteurs du Prêcheur. (453, 242).

FAMILLE DES **LOPHIOSTOMACÉS.**

**Lophiosphæra** Trév.

**L. Antillarum** Pat. n. sp. — Périthèces  $1/3$  de millim. de diam., épars ou groupés sans ordre, plongés dans une écorce épaisse qui est recouverte d'une mince croûte stromatique noire. Ostioles exertes, dressées, comprimées. Tissu noir, coriace, celluleux ; noyau blanc, composé de thèques cylindracées, arrondies au sommet, atténuées à la base, mesurant  $160-200 \times 25 \mu$ , octospores, entourées de paraphyses abondantes, linéaires, rameuses et souvent tortillées à l'extrémité. Spores disposées sur deux rangs, allongées fusiformes, droites ou courbées, mutiques (sans appendice), uniseptées, étranglées à la cloison, et renfermant 2-4 grosses gouttelettes.  $53-63 \times 12-14 \mu$ , hyalines puis fuligineuses très pâles.

Sur une branche morte d'un *Inga laurifolia*. — Camp-Jacob. (501).

FAMILLE DES **HYSTERIACÉS.**

**Lophodermium** Chevall.

**L. Theobromæ** Pat. n. sp. — Macules amphigènes, blanchâtres, sèches, orbiculaires, 4-8 millim. de diam. non entourées d'une ligne colorée, éparses ou confluentes. Périthèces épiphylls, groupés au centre des taches, peu nombreux, superficiels, noirs, étroits, atténués aux deux extrémités, atteignant à peine 1/2 millim. de longueur, sur 1/8 millim. de largeur, droits, courbés ou trigones, fendus longitudinalement, à lèvres convexes; tissu serré, brun noir au microscope, composé de petites cellules anguleuses. Thèques cylindracées, atténuées aux deux extrémités,  $85-90 \times 5-7 \mu$  à 8 spores; paraphyses linéaires, à peine épaissies vers la partie supérieure; spores filiformes, très grêles,  $60-65 \mu$  de long., contenant quelques gouttelettes.

Espèce très voisine de *L. hysteroïdes*, mais qui s'en distingue facilement, ainsi que des autres formes analogues, par ses périthèces très étroites et linéaires.

Feuilles fanées du *Theobroma Cacao*. — Basse-Terre. (513).

**Triblidiella** Sacc.

**T. rufula** Sprengel. (*Angelinia rufula* Mtg.).

Sur le bois pourri d'un *Bignonia stans* et sur les poteaux du téléphone. — Baillif. (31, 1100).

Martinique, Collège de Saint-Pierre. 5).

MYXOMYCÈTES.

ECTOMYXÉS.

**Ceratiomyxa** Schröt.

**C. arbuscula** (Berk. et Curt.) *F. of. Ceylon*, n° 874 (*Ceratiium*).

Sur le bois pourrissant d'un *Inga dulcis*. — Vieux-Fort (Morne Pavillon). (1736).

ENDOMYXÉS.

**Fuligo** Hall.

**F. septica** Fr. *Syst.*, III, 93 [*Ethalium*].

Sur divers bois pourris. — Bois de la rivière de Saint-Louis. (284). — Martinique, sur les radicelles de plusieurs espèces de Fougères ; Champflore. (65).

**Arcyria** Hill.

**A. digitata** Schw. *Ann.*, n° 2350 [*Stemonitis*] ; *Arcyria Leprieurii* Mtg.

Sur le bois presque complètement pourri d'un *Chimarrhis cymosa* (Mahot grand-feuille). — Vieux-Fort (Morne Pavillon). (1735).

**A. punicea** Pers. *Disp. meth. fung.*, 10.

Bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes. 198. — Martinique : Champflore. 380, 472.

**A. nutans** Grev. *Edin.*, 445.

Rameaux pourris de Cafeyer. — Camp-Jacob. (487).

**Lycogala** Mich.

**L. exiguum** Morg. *Myc. Miami Vall.*, pl. III, fig. 6.

Sur troncs pourris. — Bois du Grand-Etang, de la Capes-terre, bois des Bains-Jaunes. (1043, 1642).

Martinique : Morne Rouge. (488).

**L. epidendrum** Fr. *Syst.*, III, 80.

Bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes (plateau des Rivières). (552).

**Hemiarcyria** Rostaf.

**H. clavata** Fr. *Syst.*, III, 186 (*Trichia*).  
Bois pourri. — Bouillante (morne Cadet). (327).

**H. serpula** (Fr.) *Syst.*, III, 188 (*Trichia*).  
Bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes. (649).

**Dictydium** Schrad.

**D. cernuum** Nees. *Syst.*, fig. 117.  
Sur un bois pourri. — Morne Gommier. (1740).

**Tilmadoche** Rost.

**T. mutabilis** Rost. *Monogr.*, 130.  
Souche pourrissante de Cafeyer. — Camp-Jacob. (502).

**T. viridis** Sacc. *Michel.*, II, 203.  
Bois pourri. — Morne Graine-Verte. (394).

**Chondrioderma** Rost.

**C. floriforme** Rost. *Monog.*, 184.  
Sur les branches pourries d'un Cafeyer. — Camp-Jacob.  
(489).

**C. Cubense** (Berk. et Curt.) Rost. *Mon. App.*, 19.  
Bois pourri. — Bois des Bains-Jaunes. (510).

**Physarum** Pers.

**P. leucophæum** Fr. *Syst.*, III, 132.  
Sur les fibres ligneuses du stipe d'un *Alsophila aspera*  
mort. — Bois des Bains-Jaunes. (1739 a).

**P. connatum** Peck. (= *P. polymorphum* Mtg.). *Rep.*, 26. 74.

Sur le bois pourri d'un *Aenistus arborescens*. — Basse-Terre. Montéran. (504).

**P. citrinum** Schum. *Sæll.*, 1, 436.

Stipe vivant d'un *Alsophila aspera*. — Bois des Bains-Jaunes. (1739 b). — Martinique : bois des Deux-Choux. (506).

**P. globuliferum** F. *Syst.*, III, 100 (*Diderma*).

Ecorce de *Stoanea caribaea*. — Bois des Bains-Jaunes plateau des Rivières. (497).

#### **Stemonitis** Gled.

**S. fusca** Roth. *Fl. germ.*, 1, 448.

Sur un grand nombre de bois pourris. — Basse-Terre, Montéran, Gourbeyre (habit. Le Bisdary). (28 b. 174, 1092). — Martinique : Saint-Pierre (parc du Séminaire-Colège). (1679).

**S. herbacea** Peck. 26<sup>e</sup> *Rep.*, 75.

Brindilles pourries. — Basse-Terre. (29).

**S. ferruginea** Ehb. *Syst. Ber.*, 25.

Bois pourri. — Camp-Jacob. (404a, 500). — Martinique : Fonds Saint-Denis. (1759).

#### **Comatricha** Preuss.

**C. Friesiana** Rost. *Sluzowc*, f. 51, 56.

Bois pourri. — Basse-Terre. (509 b).

#### **Tubulina** Pers.

**T. spittitata** (Berk. et Rav.) *Cub. Fungi*, n° 551 (*Licea*).

Sur le bois pourri d'un *Melicocca bijuga*. — Environs de la Basse-Terre. (506).

---

**Division 2. — Conidiomycés ou Champignons imparfaits.**

SPHÉROPSIDÉS.

SPHÉRIOIDÉS.

**Macrophoma** Bert. et Vogl.

**M. Musæ** (Cooke) Sacc. *Syll.*, III, 163.

Sur la gaine d'une feuille de Bananier. — Camp-Jacob. 383).  
— Martinique, sur la même plante; Calabasse. 1107.

**M. Stephanotidis** Tassi *Revue Mycol.* [1896], 164.

Sur les feuilles fanées du *Stephanotis floribunda*. — Basse-Terre. (1098).

**Phoma** Fr.

**P. Cedrelæ** Pat. n. sp. — A la face inférieure des feuilles de *Cedrela odorata*. — Basse-Terre.

Macules nulles. Périthèces extrêmement nombreux, rapprochés, noirs, globuleux, larges d'environ 60  $\mu$ , percés d'un pore au sommet; tissu coriace, celluleux, brun. Spores incolores, simples, ovoïdes,  $6 \times 2 \mu$ .

**P. macromphala** Pat. n. sp. — Sur l'écorce du *Guazuma ulmifolia*. — Basse-Terre.

Périthèces épars ou rapprochés, sous-épidermiques puis faisant saillie au dehors, coniques et clos, à la fin tronqués et largement ouverts, noirs, durs, carbonacés,  $1/3$  de millim. de diamètre, à parois très épaisses et à noyau blanchâtre. Basides tapissant toute la cavité, linéaires, incolores ( $15 \times 1,5 \mu$ ), simples. Couidies excessivement nombreuses, incolores, petites ( $3 \times 1 \mu$ , droites, arrondies aux deux extrémités.



**Coniothyrium** Corda.

**C. Sacchari** Prill. et Delacr. *Bull. Soc. Myc.* [1895], X, fig. 7, a.

Sur des cannes à sucre pourrissantes. — Basse-Terre (Ravine-Soufflée). (534).

**Mycogala** Rost.

**M. Guadalupense** Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, XVIII, 184, *cum ic.*

Sur bois pourri méconnaissable. — Bois de la Rivière-Noire. (206).

**Phleospora** Wallr.

**P. Dieffenbachiae** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 184.

Sur les feuilles fanées du *Dieffenbachia ulmifolia*. — Camp-Jacob. (258).

**NECTRIOIDÉS.**

**Sphæronemella** Karst.

**S. mirabilis** Speg. *F. Puigg.*, n° 428.

Sur le tronc pourrissant d'un *Guazuma ulmifolia* (Bois de hêtre rouge). — Camp-Jacob. (353).

**Aschersonia** Mtg.

**A. turbinata** Berk. *Fungi St-Domingo*, n° 52.

Sur les feuilles d'un *Miconia triandra*. — Bois supérieurs des Bains-Jaunes. (402).

**A. oxyspora** Berk. *Decad. of. fungi*, n° 463.

Sur feuilles de *Clusia alba*. — Bois de Deshaies. (781).

## MÉLANCONIÉS.

### **Pestalozzina** Sacc.

**P. aletridis** Pat. n. sp. — Réceptacles ponctiformes, roux noirâtres, nombreux, groupés sur des macules blanchâtres, desséchées. Conidies incolores, stipitées fusoides, à 4-5 cloisons transversales, la loge supérieure plus claire et terminées par une soie courte, oblique, rarement bifurquée, quelque fois nulle ; conidies  $20 \times 6 \mu$ .

Sur les feuilles languissantes d'*Aletris fragrans*. — Basse-Terre (jardin Botanique). (786).

## HYPHOMYCÈTES.

### MUCÉDINÉS.

### **Verticillium** Nees.

**V. heterocladum** Penzig. *Michelia*, II, 462.

Sur des cochenilles vivant sur les feuilles d'un Manguier. — Camp-Jacob. 228.

### **Trichothecium** Link.

**T. roseum** Link. *Obs. Myc.*, I, 16.

Sur le bois pourrissant d'un *Tecoma pentaphylla* (Poirier du pays). — Baillif. (1233).

### **Sepedonium** Link.

**S. chryospermum** Fr. *Syst.*, III, 438.

Parasite sur un *Boletus*. — Bois des Bains-Jaunes. 1843.

## DÉMATIÉS.

### *Cercospora* Fr.

**C. Jatrophæ** Atk. *Cerc. Atab.*, 32.

Sur les feuilles fanées d'un pied de Manioc. — Basse-Terre. (1880).

**C. Ricinella** Sacc. et Berl. *Misc. myc.*, II, p. 11.

Feuilles du *Ricinus communis*. — Baillif. (740).

**C. microsora** Pat. n. sp. — Touffes brunes, hautes de 30-40  $\mu$ ; spores droites, fuligineuses, cylindracées, à 1-5 cloisons, mesurant 30-60  $\times$  5-6  $\mu$ .

Feuilles malades de *Calotropis procera*. — Baillif. (742).

### *Helminthosporium* Link.

**H. Ravenelii** Berk. et Curt. *Cub. Fungi*, n° 627.

Sur les épis du *Sporobolus indicus*. — Camp-Jacob. 1850.  
— Martinique : Case-Pilote. 448.

### *Trichosporium* Fr.

**T. Curtisii** Massée *Journ. Myc.* [1889], 185.

Sur un rocher très humide. — Bord de la Rivière-Noire près du pont de Nozières. [6].

**T. tomentosum** (Berk. et Curt.) Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.*, X, pl. 3, fig. 3.

Sur l'écorce pourrissante d'*Albizia Lebbeck*, d'*Inga laurena*, etc. — Basse-Terre, Deshaies, Vieux-Fort morne Pavillon], etc. 204, 205, 494, 497, 509, 773, 1094, 1734. — Martinique : sur le bois pourri du *Guazuma tomentosa* bois de hêtre blanc. — Ajoupa-Bouillon. 1697.

Var. **ochroleucum** Pat. n. var. — Diffère de la forme habituelle par sa couleur jaune pâle (jaune de Naples) ; les filaments et les spores sont les mêmes. — Bois des Bains-Jaunes. (645).

### STILBÉS.

#### Stilbum Tode.

**S. cinnabarinum** Mtg. *Cuba*. 308.

Sur différents bois pourris. — Basse-Terre, Parnasse, Choisy, etc. (30, 516, 884, 1723).

Martinique : sur *Hymenaea Courbaril* mort ; Parnasse, Morne-Rouge. (62).

**S. daphnopsidis** Pat. *loc. cit.*, XVI, 187.

Sur les branches mortes du Mahot piment (*Daphnopsis caribaea*). — Gourbeyre. (491, 1737).

**S. stromaticum** Berk. *Hook. Lond. Journ.* [1843], 632.

Sur Manguiers pourrissant. — Martinique : Saint-Pierre (Collège). (466).

**S. Ustulinæ** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 186.

Sur l'*Ustulina vulgaris*. — Bois des Bains-Jaunes. 1722, 1837, 1844.

**S. flavidum** Cooke, *Grevillea* [1880], 11.

Sur les feuilles languissantes du Cafeyer. — Environs de la Basse-Terre. (656).

**S. Buqueti** Robin *Végét. parasit.*, 640, pl. 11, f. 1-3.

Je n'ai pu encore rencontrer cette espèce, trouvée autrefois à la Basse-Terre par M. Mazé, sur un Coléoptère.

#### Isaria Pers.

**I. Dussii** Pat. *loc. cit.*, XVI, 187.

Sur une chenille morte. — Camp-Jacob. 1605.

**I. gossypina** Pat. *loc. cit.*, XVI, 188.

Sur le bois pourrissant d'un *Inga Martinicensis*. — Gourbeyre (Morne Boucanier). (1733).

Martinique : sur le bois pourri d'un Avocatier. — Ajoupa-Bouillon. (480).

### **Podosporium** Schw.

**P. penicillatum** Speg. *F. Argent.*, IV, n° 117.

Parasite sur *Meliola asterinoides* du *Piper reticulatum*. — Basse-Terre (Ravine Soufflée). (340 b).

### **Graphium**.

**G. Albizziæ** Pat. *Isaria albizziæ* Pat. *Bull. Soc. Myc. Fr.* XVI, p. 187).

Sur un tronc d'*Albizzia Lebeck*. — Basse-Terre (Collège). (881, 517).

*Obs.* — Cette espèce se rattache à *Graphium* par la coloration brunâtre de ses stromes et leur rigidité. Elle ressemble aux formes conidiennes de *Rosellinia necatrix*, mais en diffère abondamment par la disposition et la forme des conidiophores.

## **TUBERCULARIÉS.**

### **Tuberculina** Sacc.

**T. malvacearum** Speg. *Fung. Guar.*, I, n° 160.

Parasite sur l'*Uromyces malvacearum* des feuilles du *Sida urens*. — Basse-Terre. (529 b).

**T. æcidiophila** (Speg.) ; *Glaeosporium æcidiophilum*. Speg. *Fungi guaranitici*, n° 372.

Parasite de l'*Uredo Hyptidis*. — Basse-Terre. (682 a).

**Bactridium** Kunze.

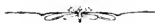
**B. flavum** K. et S. *Myk.*, I, 5, pl. 1, f. 2.

Sur bois pourri. — Gourbeyre (morne Boucanier). (1737).

**Hobsonia** Berk. et M.

**H. Ackermanni** Pat. *loc. cit.*, XVIII, 185, *cum ic.*

Sur un tronc pourrissant méconnaissable et sur les petites branches en décomposition d'un *Egiphila Martinicensis*. — Camp-Jacob, bois des Bains-Jaunes. (177, 502).





---

IMPRIMERIE ET LITHOGRAPHIE L. DECLUME, LONS-LE-SAUNIER.

---











THE  BOUND TO PLEASE

*Heckman Bindery* INC.

 OCT 67  
N. MANCHESTER,  
INDIANA

