

SÉANCE DU 10 JUIN 1887.

PRÉSIDENCE DE M. ROUY, VICE-PRÉSIDENT.

M. Mangin, secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la séance du 27 mai dernier, dont la rédaction est adoptée.

M. le Président annonce deux nouvelles présentations.

M. Vallot fait hommage à la Société d'un ouvrage sur le Sapin et ses déformations, et donne quelques détails au sujet des photographies qui accompagnent ce Mémoire.

M. Malinvaud donne lecture de la communication suivante :

CHAMPIGNONS A AJOUTER A LA FLORE MYCOLOGIQUE DES ENVIRONS DE SAINTES, par **M. Paul BRUNAUD.**

Agaricus tristis Fr. *form. rubro-marginata* P. Brun. — Lamelles carnées sur la partie de l'arête touchant au bord du chapeau : d'où la ressemblance de cet Agaric avec le *Tricholoma orirubens* QuéL. — Dans les pelouses. — La Rochelle (jardin du Mail).

Coprinus velatus QuéL. — Sur un vieil Ormeau. — Saintes.

Merulius crispatus Fl. Dan. — Sur les troncs morts du *Tamarix anglica*. — La Rochelle.

Hydnum ochraceum Pers. — Sur le bois pourri du Chêne et du Cerisier. — Pessines.

Corticium violacco-lividum Smrft. — Sur les branches tombées du *Paulownia imperialis*. — AG. — Saintes.

Eutypella Syringæ P. Brun. — Stromas naissant dans l'écorce, adnés au bois, couverts, puis érumpents, étroitement entourés par les débris de l'épiderme, valsiformes, coniques, tronqués au sommet, suborbiculaires à la base, diam. 1 mill. env., épars, quelquefois confluent, noirs extérieurement, blancs intérieurement, verruculeux par suite de la présence des ostioles. Périthèces 4-6 dans chaque stroma, submonostiques, globuleux, un peu anguleux par suite de la pression, à col un peu allongé; ostioles courts, arrondis au sommet, perforés. Thèques oblongues-claviformes, pédicellées, octospores, long. 45-60, larg. 6-8. Sporidies distiques, cylindriques, arrondies aux extrémités, droites ou courbées,

long. 10-14, larg. 2-2 1/2, hyalines, puis un peu jaunâtres. — Sur les branches mortes du *Syringa vulgaris*. — La Rochelle.

Eutypa Acharii Tul. — Sur du bois pourri de l'*Ailanthus glandulosa*. — Saintes.

Anthostoma Xylostel (Pers.) Sacc. — Sur les branches mortes du *Lonicera Periclymenum*. — Pessines, Saintes, Gemozac, etc.

Didymosphaeria palustris (Berk. et Br.) Sacc. — Sporidies long. 20-24, larg. 7-8, munies à chaque extrémité d'un appendice hyalin, long. 6-8. — Sur les feuilles desséchées du *Carex riparia*. — Saint-Cézaire.

Leptosphaeria euphorbiæcola P. Brun. — Périthèces épars ou rapprochés, globuleux, noirs, couverts, puis érumpents, à ostiole papilleux. Thèques cylindriques-claviformes, long. 90-100, larg. 10, octospores, entourées de paraphyses filiformes. Sporidies distiques, oblongues-fusoides, droites ou un peu courbées, jaunes, long. 26-34, larg. 6-7, 5-7 septées, un peu rétrécies aux cloisons. — Sur les tiges mortes de l'*Euphorbia pilosa*. — Saint-Sever.

Thyridaria incrustans Sacc. — Sur les branches mortes du *Fraxinus excelsior*. — Saintes.

Zignoella Ebuli Malbr. et P. Brun. — Périthèces érumpents, subsuperficiels, à base un peu enfoncée dans la matrice, épars ou rapprochés, noirs, carbonacés, petits, subglobuleux, coniques, à ostiole mamelonné. Thèques claviformes, octospores, long. 90-100, larg. 12. Sporidies distiques, fusiformes-lancéolées, subaiguës aux extrémités, non ou à peine rétrécies au milieu, droites ou courbées, 3-5 septées, à 6 nucléus, long. 34-37, larg. 6, hyalines. — Sur les tiges mortes du *Sambucus Ebulus*. — Saintes.

Pleospora Bardanæ Niessl. — Sur les tiges mortes du *Lappa minor*. — Saintes.

Pleospora Cytisi Fuck. form. **Spartii** Sacc. — Sur les tiges mortes du *Spartium junceum*. — La Rochelle.

Pleospora Maydis Malbr. et P. Brun. — Périthèces épars ou rapprochés, couverts, puis érumpents, globuleux ou globuleux-comprimés, noirs, à ostiole papilleux. Thèques claviformes, courtement pédicellées, long. 100-150, larg. 25-40, octospores. Sporidies distiques au sommet, obliquement monostiques inférieurement, elliptiques-fusiformes, obtuses aux extrémités, 7 (rarement 8-9) septées, rétrécies au milieu et aux principales cloisons, à une ou deux loges septées longitudinalement, long. 30-34, larg. 7-9, jaunes. — Sur les chaumes morts du *Zea Mays*. — Saintes.

Teleospora sarmenticia Sacc. et Speg. *var. brachyasca* Sacc. — Sur les branches mortes du *Tamarix anglica*. — La Rochelle, Saintes, Rochefort.

Lophidium diminuens (Pers.) Ces. et de Not. *form. Tini* P. Brun. — Thèques cylindriques-claviformes, long. 140-160, larg. 14-18, entourées de paraphyses grêles, octospores. Sporidies distiques, oblongues-allongées, 7-8 loculaires, à une ou deux loges septées longitudinalement, jaunes, long. 30-50, larg. 12-15. — Sur les branches mortes du *Viburnum Tinus*. — La Rochelle.

Lophodermium juniperinum (Fr.) de Not. *form. galbutorum* P. Brun. — Périthèces épars, le plus souvent en séries, quelquefois confluent. Thèques long. 80-90, larg. 8-9. Sporidies long. 70-80, larg. 2. — Sur les galbules desséchés du *Juniperus communis*. — Saint-Cézaire.

Phyllosticta Eriobotryæ Thüm. — Sur les feuilles vivantes de l'*Eriobotrya japonica*. — Rochefort (jardin botanique).

Phyllosticta Bupleuri (Fuck.) Sacc. *form. fruticosi* P. Brun. — Taches devenant d'un gris blanchâtre, bordées de brun noir. Sporules ovoïdes, hyalines, long. 5, larg. 2 1/2. — Sur les feuilles du *Bupleurum fruticosum*. — Rochefort (jardin botanique).

Phyllosticta tineola Sacc. — Sur les feuilles tombées et desséchées du *Viburnum Tinus*. — La Rochelle.

Phyllosticta tineæ Sacc. — Sur les feuilles languissantes ou desséchées du *Viburnum Tinus*. — Saintes, Rochefort, Pessines.

Phyllosticta acorella Sacc. et Penz. — Sur les feuilles de l'*Acorus variegatus*. — Rochefort (jardin botanique).

Phoma Mali Schultz. et Sacc. — Sur les branches mortes du *Pirus Malus*. — Saintes.

Phoma revellens Sacc. — Sur les branches tombées du *Corylus Avellana*. — Saintes.

Phoma oleracea Sacc. *var. Scrophulariæ* Sacc. — Sur les tiges mortes du *Scrophularia aquatica*. — Gemozac.

Phoma sarmentella Sacc. — Sur les sarments morts de l'*Humulus Lupulus*. — Saintes.

Phoma Durandiana Sacc. et Roum. — Sur les tiges mortes du *Rumex pulcher*. — Saintes.

Phoma Equiseti Desm. — Sporules ovoïdes, hyalines, long. 5, larg. 2 1/2. — Sur les tiges desséchées de l'*Equisetum Telmateia*. — Rochefort.

Cytospora Platani Fuck. — Sur les petites branches tombées des Platanes. — Saintes.

Coniothyrium olivaceum Bon. — Sur les branches tombées du *Corylus Avellana* et sur les feuilles du *Camellia japonica*. — Saintes, Rochefort.

Diplodia sapinea (Fr.) Fuck. — Sporules long. 24-30, larg. 12. — Sur les branches mortes du *Cedrus Deodara*. — Saintes.

Septoria Stellariae Rob. et Desm. — Sur les feuilles et sur les tiges languissantes du *Stellaria media*. — Gemozac, Saint-Cézaire. — Sur les tiges, je n'ai pas remarqué les taches blanches indiquées par Desmazières.

Septoria Scolopendrii Sacc. — Sporules long. 30-32, larg. 1 1/2. — Sur les feuilles desséchées du *Scolopendrium officinale*. — Saint-Cézaire.

Oospora roseola Sacc. — Sur un vieux tapis de feutre exposé à l'humidité. — Saintes.

Sporotrichum minutulum Speg. *var. Araneæ* P. Brun. — Touffes blanches, petites, parfois confluentes. — Filaments très enchevêtrés. Conidies subglobuleuses ou ovales, long. 3-4, larg. 2-2 1/2, hyalines. — Sur le corps et sur les articulations des pattes d'une Araignée. — Saintes.

Trinaerium subtile Riess. — Sur les tiges mortes de l'*Eccremocarpus scaber*. — Rochefort (jardin botanique).

Triposporium elegans Cord. — Sur les branches et sur les feuilles mortes du *Cedrus Deodara*. — Saintes.

M. A. Chatin fait à la Société la communication suivante :

UNE NOUVELLE ESPÈCE DE TRUFFE (*TUBER UNCINATUM*);
par M. Ad. CHATIN.

Dans le cours de mes premières études sur la Truffe, remontant aux années 1868-1869, j'avais remarqué que les produits de la Bourgogne et de la Champagne présentaient sur leurs spores, d'ailleurs alvéolées-réticulées, des papilles recourbées en crochet; mais je n'y pris garde, supposant que ces papilles en crochet n'étaient autres que des papilles, normalement dressées et accidentellement déformées par la dessiccation, du *Tuber mesentericum* (dissident cependant par d'autres caractères), espèce regardée, à tort d'après M. Grimblot, conservateur des forêts à Chaumont (Haute-Marne), comme fort répandue dans le Nord-Est. J'avais