



ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ BOTANIQUE
DE LYON

Paraissant tous les trois mois

TOME XXVIII (1903)

NOTES ET MÉMOIRES



SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ
AU PALAIS-DES-ARTS, PLACE DES TERREUX

GEORG, Libraire, passage de l'Hôtel-Dieu, 36-38.

1903



SOCIÉTÉ BOTANIQUE DE LYON

Bureau pour l'année 1903

	MM.
<i>Président.</i>	BRETIN.
<i>Vice-président</i>	PRUDENT.
<i>Secrétaire général</i>	AUDIN.
<i>Trésorier.</i>	CHEVALIER.
<i>Bibliothécaire.</i>	SAINT-LAGER.
<i>Archiviste</i>	BOULLU.

Membres titulaires résidents

- M. ABRIAL, jardinier de la Faculté de médecine, rue Béchevelin, 97.
- M^{lle} ALBESSARD (Aria), place Raspail, 1.
- MM. AUDIN (Marius), commis-greffier au tribunal de commerce, rue du Bon-Pasteur, 34.
- BEAUVÉRIE (Jean), docteur ès-sciences, avenue de Saxe, 143.
- BEAUVISAGE (D^r), directeur du jardin botanique de la Faculté de médecine, rue de l'Université, 15.
- BERTRAND (H.), fabricant, rue Royale, 29.
- BLANC (Léon), docteur en médecine, rue de la Charité, 33.
- BLANC (Georges), rue Saint-Victorien, 35, Villeurbanne.
- BONNET (Amédée), étudiant à la Faculté des sciences, place Bellecour, 21.
- BOULLU, professeur, rue Victor-Hugo, 31.
- BOUSSENOT, pharmacien, place Le Viste.

- MM.** **BOYER**, rue Saint-Jérôme, 12.
BRETIN (Philippe), pharmacien à l'Asile de Bron.
BRUN (Paul), place de la Croix-Rousse, 12.
CARDONNA, propriétaire, rue Besson-Basse, à Montchat.
CHABANNES, secrétaire général de la Société d'horticulture pratique du Rhône, Conservatoire de botanique, au Parc de la Tête-d'Or.
CHANAY (Pierre), fabricant, rue Pizay, 5.
- M^{lle}** **CHEVALIER**, cours de la République, 60, à Villeurbanne.
- MM.** **CHEVALIER**, cours de la République, 60, à Villeurbanne.
CHIFFLOT, chef des travaux pratiques de botanique à la Faculté des sciences.
COTTON, pharmacien de 1^{re} classe, rue Sainte-Hélène, 35.
COUTAGNE (Georges), ingénieur de l'État, quai des Brotteaux, 29.
- MM.** **DEBAT**, place Carnot, 7.
DUMORTIER (Jules), cours Charlemagne, 62.
DURU, rue Laurencin, 14.
- M^{me}** **ERARD**, rue de la Bombarde, 6.
- MM.** **FAUCHERON** (Louis), préparateur de botanique à la Faculté des sciences, rue Boileau, 335.
FAURE (Alfred), professeur à l'Ecole vétérinaire, rue d'Algérie, 11.
FAURE (Claude), quai Claude-Bernard, 12.
FINIELZ (Albert), étudiant en pharmacie, rue Rabelais, 8.
FERROUILLAT (Auguste), rue du Plat, 10.
FOURNEREAU (l'abbé), professeur à l'institution des Chartreux.
- M^{lle}** **GAGET** (Jeanne), rue Franklin, 48.
- M.** **GAGNEUR**, négociant, quai des Brotteaux, 22.
- MM.** **GARCIN** (Ph^t), quai Pierre-Scize, 104.
GENT (Albert), conducteur principal des ponts et chaussées, quai Pierre-Scize, 23.
GILLET (Joseph), quai de Serin, 9.
GOUJON, chef de cultures au Jardin botanique, au parc de la Tête-d'Or.
GRAND-CLÉMENT (Marius), Chemin de la Vernique, à la Demi-Lune.
GRÉMION (Étienne), rue Tête-d'Or, 34.
- M^{me}** **GROBOZ**, place Bellecour, 26.
- MM.** **GRORICHARD** (Paul), rue Laurencin, 13.
GUILLIN (Philippe), rue Bellecombe, 13, Lyon-Charpennes.
GUILLIERMOND, docteur ès-sciences, place Raspail, 1.
GUYON (Claudius) rue de Marseille, 8.

- M^{lle} HÉRARD, rue Franklin, 48.
MM. KOEHLER, professeur à la Faculté des sciences, rue Guilloud, 29,
à Monplaisir.
LAMBERT, pharmacien en chef de l'asile de Bron.
LAVENIR, chef de cultures chez M. F. Morel, rue du Sou-
venir, 33.
LIGIER, chapelier, rue Paul-Bert, 14.
LILLE (Louis), horticulteur, quai des Célestins, 9.
MATHIEU (Joseph), greffier à la Cour d'appel, quai Pierre-
Scize, 88.
M^{lle} MAYOUX (Anna), rue Centrale, 44.
M. MEILLER (Joannès), pharmacien, rue de la Pyramide, 33.
M^{me} MEILLER, rue de la Pyramide, 33.
MM. MEYRAN (Octave), grande rue de la Croix-Rousse, 59.
MOREL (Francisque), pépiniériste, rue du Souvenir, 33.
NESME (Joseph), directeur d'école publique, place Com-
mandant-Arnaud.
M^{lle} PAGE (Marie), rue de l'Ancienne-Préfecture, 2.
MM. PAILLASSON, docteur en médecine, rue de la Barre, 12.
PARCELLY (l'abbé), professeur à l'institution des Chartreux,
impasse Benoît, rue de l'Enfance.
PAX-SALVAT, place Raspail, 12.
M^{lle} PLANTIN (Joséphine), cours Lafayette, 252.
M^{me} PITRAT (Amédée), horticulteur, chemin de Saint-Simon, 26.
MM. PERNET (Jules), montée de la Boucle.
PRUDENT (Paul), chimiste, Saint-Rambert-l'Île-Barbe, che-
min Vauché, 3.
RABASTE (Jean), impasse Savoie, 1.
M^{lles} RENARD (Joséphine), institutrice, rue du Parfait-Silence, 17.
RENARD (Marie), professeur au Lycée de jeunes filles.
MM. REY, imprimeur, rue Gentil, 4.
RIEL (D^r Philibert), boulevard de la Croix-Rousse, 122.
ROCHELANDET, instituteur, rue de Gadagne, 2.
M^{me} RONZIÈRE-DECOURT, cours de la Liberté, 37.
MM. RONZIÈRE (Claude), cours de la Liberté, 37.
ROUX (Claudius), Chemin des Pins, 179.
ROUX (Nisius), rue de la République, 19.
SAINT-LAGER, docteur en médecine, cours Gambetta, 8.
SAINTOT (Émile), curé de Neuville-lès-Voisey (Haute-Marne).
SOULIER (D^r), professeur à la Faculté de médecine, rue
Sainte-Hélène, 11.
M^{lle} SUC (Marthe), rue de la République, 61.
M^{me} TRACQ (Jeanne), rue d'Égypte, 5.

- M. VACHON (Albert), pharmacien, rue de Vendôme, 90.
M^{lle} VAGANAY, quai de l'Est, 1.
M. VIAL (Ernest), pharmacien, grande rue de Vaise, 41.
MM. VIVIAND-MOREL (Victor), secrétaire général de l'Association
horticole lyonnaise, cours Lafayette prolongé, 53, Villeurbanne.
VORAZ (Louis), place Bellecour, 8 (maison Molin).
-

Membres titulaires non résidents

- MM. ALBERT (Lucien), instituteur, L'Arba (Alger).
ARMANET (Jean), professeur à l'École normale, Mâcon
(Saône-et-Loire).
BILLET, percepteur, à Montluçon, rue St-Jean (Allier).
BOISSIEU (H. de), château de Varambon par Pont-d'Ain.
BRAVAIS, docteur en médecine, Tamaris par la Seyne (Var).
CHATENIER (Constant), directeur de l'École supérieure, à
Bourg-de-Péage (Drôme).
CHENEVIÈRE, Nyon, Villa la Combe (Suisse).
CHEVALLIER (l'abbé), chez les Pères Blancs, Ghardaïa
(Algérie).
CORDIER (D^r Ch.), médecin aide-major, villa Vauban, Belfort.
DECROZANT, jardinier, rue de l'Abattoir, aux Iles, à Valence,
(Drôme).
DONAT, manufacturier, Corbelin (Isère).
DURAND (Eugène), professeur à l'École nationale d'agriculture,
Montpellier (Hérault).
DUTAILLY (Gustave), boulevard Saint-Germain, 181, Paris.
FRY (Narcisse), professeur au collège de Bonneville (Haute-
Savoie).
GENTY (P.-A.), rue de Pouilly, 15, Dijon (Côte-d'Or).
GILLOT (D^r X.), rue du Faubourg-Saint-Andoche, 5, Autun
(Saône-et-Loire).
MM. GUIGNARD (Léon), professeur à l'École supérieure de phar-
macie, rue des Feuillantines, 1, Paris.
HÉTIER (François), à Arbois (Jura).
HOLLANDE (Paul), pharmacien, à Chambéry (Savoie).

MM. JACQUART (R. P.), professeur à Coublevie, près Voiron (Isère).

JACQUET (Claude), chimiste, à Vienne (Autriche), XX Brigittaplatz, 1.

JAMEN, clerc de notaire, à Farnay, par Grand-Croix (Loire).

JANIN, pharmacien à Grand-Croix (Loire).

LACHMANN, professeur de botanique à la Faculté des sciences, Grenoble (Isère).

LANNES (Jules), à la Direction des douanes, Oran (Algérie).

MAGNIN (Dr Antoine), professeur de botanique à la Faculté des sciences de Besançon (Doubs).

MAGNIN (Eugène), pharmacien, à Tarare (Rhône).

MAURICE, pharmacien, Saint-Laurent-du-Pont (Isère).

MÉHIER, négociant, rue Sainte-Catherine, St-Étienne (Loire).

MERLEY, pharmacien, place du Peuple, à Roanne (Loire).

OPPERMANN (Daniel), capitaine au 16^e régiment d'artillerie, à Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).

PÉLOCIEUX (Mathieu), instituteur à Saint-Thurin par Noir-étable (Loire).

POUZET (Eugène), pharmacien, à Saint-Germain-Laval (Loire).

PROTHIÈRE (Eugène), pharmacien, Tarare (Rhône).

RÉROLLE (Louis), directeur du Musée d'histoire naturelle, Grenoble (Isère).

RICHARD, pharmacien, domaine de Lalla-Aouda, près Orléansville (Algérie).

SAULCES-LARIVIÈRE (de), capitaine en retraite, à Nyons (Drôme).

VERNAZ (Georges) Elève à l'Ecole d'agriculture de Montpellier.

VIDAL, botaniste, à Plascassiers, par Grasse (Alpes-Maritimes).

Membres correspondants

MM. ARVET-TOUVET, à Gières, près Grenoble.

AUBOUY, adjoint au maire, rue de la Gendarmerie, 12, Montpellier (Hérault).

BATTANDIER, professeur de pharmacie à l'École de médecine d'Alger.

BOHNENSIEG, conservateur de la bibliothèque du musée Teyler, à Haarlem (Hollande).

BONNET (Dr Edm.), rue Claude-Bernard, 11, à Paris.

BOUDIER (Émile), rue Grétry, 23, à Montmorency (Seine-et-Oise).

BOUVET (Georges), pharmacien, rue Saint-Jean, 2, à Angers.

CARESTIA (l'abbé), à Riva Valdobbia (Italie).

DAVID LEVI, directeur de la *Notarisia*, Venise (Italie).

FABRE, docteur ès sciences, à Orange (Vaucluse).

GAUTIER (Gaston), à Narbonne.

HUSNOT, directeur de la *Revue bryologique*, à Cahan (Orne).

LACROIX, ancien pharmacien, à Mâcon (Saône-et-Loire).

LEGRAND, agent voyer en chef, à Bourges (Cher).

PERRIER DE LA BATHIE, à Conflans, près Albertville (Savoie).

REVERCHON, botaniste-collectionneur, place de Choulans, 3, à Lyon.

SACCARDO, professeur à l'Université de Padoue.

SEYNES (de), professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris.

SMIRNOFF, inspecteur des écoles, à Tiflis (Russie-Géorgie).

TONI (G.-B. de), directeur de la *Nuova Notarisia*, à Padoue.

TRABUT (Dr), professeur d'histoire naturelle à l'École de médecine d'Alger.

VENDRYES, au Ministère de l'instruction publique, à Paris.

Sociétés correspondantes

- Société botanique de France, 84, rue de Grenelle, à Paris.
- mycologique de France, 84, rue de Grenelle, à Paris.
 - nationale d'horticulture de France, 84, rue de Grenelle, à Paris.
 - des sciences naturelles, à Cherbourg (Manche).
 - botanique et horticole de Provence, à Marseille.
 - d'études scientifiques, à Angers (Maine-et-Loire).
 - d'études scientifiques, à Béziers (Hérault).
 - d'études des sciences naturelles de Nîmes (Gard).
 - florimontane, à Annecy (Haute-Savoie).
 - d'agriculture, sciences et arts, à Vesoul (Haute-Saône).
 - botanique des Deux-Sèvres, à Niort.
 - d'horticulture et d'histoire naturelle de l'Hérault, à Montpellier.
 - d'histoire naturelle, à Toulouse (Haute-Garonne).
 - Linnéenne, à Bordeaux (Gironde).
 - Linnéenne, à Lyon.
 - des sciences et arts agricoles et horticoles, le Havre.
 - scientifique et littéraire des Basses-Alpes, à Digne.
 - des sciences naturelles de Saône-et-Loire, à Chalon.
 - d'histoire naturelle, à Autun (Saône-et-Loire).
 - des sciences, à Nancy (Meurthe-et-Moselle).
 - d'études scientifiques de l'Aude, à Carcassonne.
 - d'étude des sciences naturelles, à Reims (Marne).
 - des sciences naturelles, à Tarare (Rhône).
 - belfortaine d'émulation, à Belfort (Haut-Rhin).
 - d'histoire naturelle des Ardennes, à Charleville.
 - des sciences naturelles de l'ouest de la France, à Nantes (Loire-Inférieure).
 - botanique du Limousin, à Limoges (Haute-Vienne).
 - des amis des sciences et des arts, à Rochechouart (Haute-Vienne).
 - d'étude des sciences naturelles, à Elbeuf (Seine-Inférieure).
- Académie des sciences et lettres d'Aix (Bouches-du-Rhône).
- des sciences et lettres de Savoie, à Chambéry (Savoie).
- Institut botanico-géologique colonial de Marseille.
- botanique de Besançon.
- Société des sciences naturelles, à Bremen (Allemagne).

Société botanique de Brandebourg, à Berlin (Allemagne).

— botanique de Thuringe, à Weimar.

— botanique de Landshut (Bavière).

— botanique de Bavière, à Munich (Bavière)

Académie Leopold. Carol. des curieux de la Nature, à Halle-sur-Saale (Prusse-Saxe).

Société de zoologie et de botanique de Vienne (Autriche).

— d'histoire naturelle de Graz (Styrie).

— royale de botanique de Belgique, à Bruxelles.

— malacologique de Belgique, à Bruxelles.

— Dodonæa, à Gand.

— botanique, à Leide (Hollande).

Société botanique, à Luxembourg.

Institut grand-ducal, à Luxembourg.

Société impériale des naturalistes, à Moscou (Russie).

— des naturalistes, à Kiev (Russie).

Societas pro Fauna et Flora fennica, à Helsingfors (Finlande).

Société murithienne du Valais, à Sion (Suisse).

— botanique, à Genève.

— botanique suisse, à Zurich.

— fribourgeoise des sciences naturelles, à Fribourg (Suisse).

Société botanique d'Édimbourg (Écosse).

Sociedad española de Historia natural, paseo de Recoletos, 20, à Madrid (Espagne).

Sociedade Broteriana, à Coimbra (Portugal).

Società botanica italiana, Florence.

Académie des sciences de Californie, à San-Francisco.

Trenton natural history Society, Trenton (États-Unis).

New-York Academy of sciences, New-York (États-Unis).

Meriden scientific Association, Meriden (États-Unis).

Elisha Mitchell scientific Society, Chapel-Hill, North-Carolina, (États-Unis).

Rochester Academy of sciences, Rochester (États-Unis).

Missouri botanical Garden, Saint-Louis (États-Unis).

Wisconsin Academy of sciences, arts and letters, Madison (États-Unis).

Botanical laboratory of University of Pennsylvania, Philadelphia (États-Unis).

Sociedad científica Antonio Alzate, à Mexico.

Academia nacional de Ciencias, à Cordoba (Républ. Argentine).

Société scientifique à Santiago (Chili).

— des études indo-chinoises, Saïgon (Cochinchine)

Publications échangées

Revue bryologique dirigée par M. Husnot, à Cahan, par Athis (Orne).

Revue mycologique, fondée par M. Roumeguère, rue Riquet, 37, à Toulouse.

Feuille des Jeunes naturalistes, dirigée par M. Dollfus, rue Pierre-Charron, 35, à Paris.

Revue scientifique du Bourbonnais, dirigée par M. Olivier, à Moulins (Allier).

Journal de botanique, dirigé par M. Morot, rue du Regard, 9, Paris.

Annalen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums, Burgring, 1, Vienne (Autriche).

Termesztudományi közlöny, Revue d'Histoire naturelle du Muséum de Budapesth (Hongrie).

Atti del Museo civico di Storia naturale, Trieste (Autriche).

Bulletin of the Torrey botanical Club, New-York, (États-Unis).

Annuario del R. Istituto botanico di Roma, rédigé par le professeur R. Pirotta.

Malpighia, dirigé par MM. Pirotta et Penzig, à Gênes (Italie).

Bollettino dell'Orto botanico, Palermo (Sicile).

Nuova Notarista, dirigée par M. G. B. de Toni, Padova.

Actes du Jardin impérial de botanique, à Saint-Pétersbourg (Russie).

Bulletin de l'herbier Boissier, dirigé par M. Beauverd, à Chambésy, près Genève (Suisse).

Archives du musée Teyler, à Haarlem (Hollande).
