

ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE
SCIENCES ET INDUSTRIE
DE LYON

1918-1921



LYON
SOCIÉTÉ ANONYME DE L'IMPRIMERIE A. REY
4, RUE GENTIL, 4
—
1922

LISTE DES SOCIÉTÉS SAVANTES

avec lesquelles la Société d'Agriculture entretient des relations

PUBLICATIONS REÇUES PAR ÉCHANGE

A. AGRICULTURE S. SCIENCES I. INDUSTRIE

FRANCE

- A.** AIN. — Société d'émulation de l'Ain. — *Annales d'agriculture, sciences, lettres et arts.*
- I.** AISNE. — Société industrielle de Saint-Quentin. — *Bulletin.*
- A.** ALLIER. — Société d'agriculture de l'Allier. — *Bulletin.*
- A.** — Société d'horticulture de l'Allier. — *Annales.*
- A.** ALPES-MARITIMES. — Société d'agriculture, horticulture et acclimatation. — *Bulletin.*
- A.** AUBE. — Société d'agriculture, sciences, arts et belles-lettres de l'Aube. — *Mémoires.*
- A.** AUDE. — Société d'agriculture de l'Aude. — *Journal.*
- A.** — Société départementale d'encouragement à l'agriculture.
- S.** BOUCHES-DU-RHÔNE. — Académie des sciences, agriculture, arts et belles-lettres d'Aix. — *Mémoires et Comptes rendus.*
- S.** — Société de statistique de Marseille — *Répertoire des travaux.*
- I.** — Société industrielle de Marseille. — *Bulletin.*
- S.** CALVADOS. — Académie des sciences, arts et belles-lettres de Caen. — *Mémoires.*
- S.** — Société Linnéenne de Normandie. — *Mémoires et Bulletins.*
- A.** CALVADOS. — Société d'agriculture et de commerce de Caen. — *Bulletins et Mémoires.*
- S.** CHARENTE-INFÉRIEURE. — Académie de la Rochelle. — *Annales.*
- A.** CHER. — Société d'agriculture du Cher. — *Bulletin.*
- S.** CÔTE-D'OR. — Académie des sciences, arts et belles-lettres de Dijon. — *Mémoires.*
- S.** — Société des sciences historiques et naturelles de Semur. — *Bulletin.*
- S.** CREUSE. — Société des sciences naturelles et archéologiques, à Guéret. — *Mémoires.*
- S.** DOUBS. — Société d'émulation du Doubs. — *Mémoires.*

- S.** DOUBS. — Académie des sciences, belles-lettres et arts de Besançon. — *Procès-verbaux et Mémoires.*
- A.** EURE. — Société libre d'agriculture, sciences, arts et belles-lettres du département de l'Eure. — *Recueil.*
- S.** GARD. — Académie de Nîmes. — *Mémoires.*
- A.** — Société d'agriculture du Gard. — *Bulletin.*
- S.** — Société littéraire et scientifique d'Alais. — *Bulletin.*
- A.** GARONNE (HAUTE-). — Société d'agriculture. — *Journal d'agriculture pratique et d'économie rurale pour le midi de la France.*
- S.** — Académie de Toulouse. — *Mémoires.*
- S.** — Société d'histoire naturelle de Toulouse. — *Bulletin.*
- A.** HÉRAULT. — Société centrale d'agriculture et des comices agricoles de l'Hérault. — *Bulletin.*
- S.** — Académie des lettres et sciences de Montpellier. — *Mémoires de la section des sciences.*
- A.** — Société d'horticulture et d'histoire naturelle de l'Hérault. — *Annales.*
- S.** — Société d'études des sciences naturelles de Béziers. — *Bulletin.*
- A.** INDRE-ET-LOIRE. — Société d'agriculture, sciences, arts et belles-lettres du département d'Indre-et-Loire. — *Annales.*
- S.** — ISÈRE. — Académie delphinale des sciences naturelles et des arts industriels. — *Bulletin.*
- S.** — Société de statistique de l'Isère. — *Bulletin.*
- S.** LOIRE. — Société d'agriculture, industrie, sciences, arts et belles-lettres. — *Annales.*
- I.** — Société de l'industrie minérale. — *Bulletin et Atlas.*
- A.** LOIRE (HAUTE-). — Société d'agriculture, sciences, arts et commerce du Puy. — *Bulletin.*
- S.** LOIRE-INFÉRIEURE. — Société académique de Nantes. — *Bulletin.*
- S.** — Société des sciences naturelles de l'ouest de la France. — *Bulletin.*
- A.** LOIRET. — Société d'agriculture, sciences, arts et belles-lettres d'Orléans. — *Mémoires.*
- A.** — Société d'horticulture d'Orléans et du Loiret. — *Bulletin.*
- A.** MAINE-ET-LOIRE. — Société industrielle et agricole d'Angers. — *Bulletin.*
- S.** — Société d'agriculture, sciences et arts d'Angers. — *Mémoires.*
- S.** MANCHE. — Société des sciences naturelles de Cherbourg. — *Mémoires.*

- A. MARNE. — Société d'agriculture, sciences et arts du département de la Marne. — *Mémoires*.
- I. — Société industrielle de Reims. — *Bulletin*.
- A. MEURTHE-ET-MOSELLE. — Société centrale d'horticulture de Nancy. — *Bulletin*.
- I. — Société industrielle de l'est de la France à Nancy. — *Bulletin*.
- S. — Académie Stanislas, à Nancy. — *Mémoires*.
- A. — Société centrale d'agriculture de Meurthe-et-Moselle. — *Le Bon Cultivateur, recueil agronomique*.
- A. NIÈVRE. — Société départementale d'agriculture de la Nièvre. — *Bulletin*.
- A. NORD. — Société centrale d'agriculture, sciences et arts du département du Nord, à Douai. — *Mémoires*.
- S. — Société d'émulation de Cambrai. — *Mémoires*.
- S. — Société géologique du Nord. — *Annales*.
- I. — Société industrielle du Nord. — *Bulletin*.
- I. — Association des Ingénieurs de l'Institut industriel du Nord. — *Bulletin*.
- S. PUY-DE-DÔME. — Académie de Clermont-Ferrand. — *Bulletin historique et scientifique de l'Auvergne*.
- A. — Société d'agriculture de Clermont-Ferrand. — *Bulletin agricole du Puy-de-Dôme*.
- A. PYRÉNÉES-ORIENTALES. — Société agricole, scientifique et littéraire des Pyrénées-Orientales. — *Bulletin*.
- S. RHÔNE. — Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon. — *Mémoires*.
- S. — Société littéraire, historique et archéologique de Lyon. — *Mémoires*.
- S. — Société Linnéenne de Lyon. — *Annales*.
- A. — Société d'horticulture pratique du département du Rhône. — *Bulletin*.
- I. — Chambre de commerce de Lyon. — *Compte rendu des travaux*.
- S. — Société des sciences naturelles de Tarare. — *Bulletin*.
- A. SAÔNE (HAUTE-). — Société d'agriculture, sciences et arts de la Haute-Saône. — *Bulletin*.
- S. SAVOIE. — Société d'histoire naturelle. — *Bulletin*.
- A. — Société d'agriculture de Chambéry. — *Bulletin*.
- S. SAVOIE (HAUTE-). — Société florimontane d'Annecy. — *Revue savoisienne*.

- A.** SEINE. — Société nationale d'agriculture de France. — *Mémoires et Bulletins.*
- S.** — Journal des Savants.
- S.** — Société entomologique de France. — *Annales.*
- S.** — Société géologique de France. — *Bulletin.*
- S.** — Société philomathique. — *Bulletin.*
- S.** — Association de l'encouragement des études grecques. — *Revue des études grecques.*
- S.** — Comité des travaux historiques et scientifiques. — Ministère de l'Instruction publique. — *Bulletin.*
- S.** — Ministère de l'Instruction publique. — Bibliographie générale des travaux historiques et archéologiques publiés par les Sociétés savantes.
- I.** — Société des anciens élèves des arts et métiers. — *Bulletin technologique.*
- S.** — *Annales de l'Institut Pasteur.*
- S.** — *Bulletin de l'Association française pour l'avancement des Sciences.*
- I.** — Société des Ingénieurs civils. — *Mémoires.*
- I.** — Association des chimistes des sucreries et raffineries. — *Bulletin.*
- I.** — Société des accidents du travail. — *Bulletin.*
- I.** — Association du travail contre les accidents. — *Bulletin.*
- I.** — Bulletin de la participation aux bénéfices.
- A.** SEINE-ET-MARNE. — Société d'agriculture de Melun. — *Bulletin.* —
— Société d'horticulture de Meaux. — *Bulletin.*
- A.** SEINE-ET-OISE. — Société d'agriculture du département de Seine-et-Oise. — *Bulletins et Mémoires.*
- A.** — Société d'horticulture du département de Seine-et-Oise. — *Bulletins et Mémoires.*
- S.** SEINE-INFÉRIEURE. — Académie des sciences, arts et belles-lettres de Rouen. — *Précis analytique des travaux.*
- S.** — Société havraise d'études diverses. — *Recueil des publications.*
- A.** — Société centrale d'agriculture du département de la Seine-Inférieure. — *Extrait des travaux.*
- A.** — Société centrale d'horticulture. — *Bulletin.*
- S.** — Société des amis des sciences naturelles de Rouen. — *Bulletin.*
- I.** — Société industrielle de Rouen. — *Bulletin.*
- I.** — Société industrielle d'Élbeuf. — *Bulletin.*
- S.** SÈVRES (DEUX-). — Société de statistique. — *Mémoires et Bulletins.*
- A.** — Société d'agriculture. — *Journal.*

- S. SOMME. — Académie des sciences, agriculture, commerce, belles-lettres et arts du département de la Somme. — *Mémoires*.
- S. — Société des antiquaires de la Picardie. — *Mémoires et Bulletins*.
- S. — Société d'émulation d'Abbeville. — *Mémoires*.
- S. — Société Linnéenne du nord de la France. — *Mémoires et Bulletins*.
- I. — Société industrielle d'Amiens. — *Bulletin*.
- A. — Société d'horticulture de Picardie. — *Bulletin*.
- S. VAR. — Académie du Var, à Toulon. — *Bulletin*.
- S. — Société d'études scientifiques de Draguignan. — *Bulletin*.
- A. — Société d'agriculture, commerce et industrie du Var. — *Bulletin*.
- A. VAUCLUSE. — Société d'agriculture et d'horticulture. — *Bulletin*.
- S. VOSGES. — Société d'émulation des Vosges. — *Annalés*.
- A. — Société d'horticulture et de viticulture des Vosges. — *Bulletin*.
- S. YONNE. — Société des sciences historiques et naturelles de l'Yonne. — *Bulletin*.
- A. ALGÉRIE. — Société d'horticulture d'Alger. — *Revue horticole de l'Algérie*.
- A. COCHINCHINE. — Chambre d'agriculture de Cochinchine, à Saïgon. — *Bulletin*.

ALSACE-LORRAINE

- I. Société industrielle de Mulhouse. — *Bulletin*.
- S. Société d'histoire naturelle de Colmar. — *Bulletin*.
- A. Société des sciences, agriculture et arts de la Basse-Alsace. — *Mémoires*.
- S. Académie de Metz. — *Mémoires*.
- S. Société d'histoire naturelle de Metz. — *Bulletin*.

ANGLETERRE

- S. Société Linnéenne de Londres : *Journal et Transactions and proceedings of the Linnean Society of London*.
- S. Société zoologique de Londres : *Proceedings of the zoological Society of London*.
- S. Société entomologique de Londres : *Transactions of the entomological Society of London*.

- S. Société littéraire et philosophique de Manchester : *Memoirs et Proceedings.*
- S. Société royale d'Edimbourg : *Transactions et Proceedings of the royal Society of Edinburgh.*
- S. Académie royale de Dublin : *Transactions, Journal and Proceedings of the royal Irish Academy.*
- S. Société géologique de Dublin : *Journal of the geol. Soc. of Dublin.*

BELGIQUE

- S. Académie royale des sciences et belles-lettres de Bruxelles : *Nouveaux mémoires, Annaires et Bulletins* de la classe des sciences.
- S. Société royale des sciences de Liège : *Mémoires.*
- S. Société des arts, des sciences et des lettres du Hainaut, à Mons : *Mémoires et Publications.*
- S. Société géologique de Belgique, à Liège : *Annales.*
- S. Société zoologique et malacologique de Belgique : *Annales et Procès-verbaux.*
- S. Société royale de botanique de Belgique : *Bulletin.*
- S. *Bulletin de l'Institut archéologique liégeois.*
- S. Société belge de géologie, paléontologie et hydrologie : *Bulletin.*

DANEMARK

- S. Société royale des sciences de Danemark, à Copenhague : *Det kongelige danske Videnskabernes Selskabs Skrifter.*

HOLLANDE

- S. Académie royale des sciences, belles-lettres et arts d'Amsterdam : *Verlagen Jaarboek et Verhandelingen d. k. Akademie van Wetenschappen.*
- S. Société des sciences de Harlem : *Natuurkundige Verhandelingen van de hollandsche Maatschappij d. Wetenschappen te Harlem.*
- S. Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles.
- S. Société batave des sciences de Rotterdam : *Verhandelingen van het bataafsch Genootschap te Rotterdam.*

ITALIE

- S. Académie des sciences de Turin : *Memorie et Atti della reale Accademia delle scienze di Torino.*
- S. *Bollettino dell' Osservatorio di Torino.*
- S. Institut royal lombard, à Milan : *Memorie et Rendiconti del reale Istituto lombardo di scienze e lettere.*
- S. Société italienne des sciences naturelles : *Atti della Società italiana di scienze naturali*, Milan.
- S. Académie d'agriculture, commerce et arts de Vérone : *Memorie.*
- S. Comité géologique d'Italie : *Bollettino et Memorie del Comitato geologico d'Italia.*
- S. Institut de Bologne : *Memorie et Rendiconti dell' Accademia delle scienze di Bologna.*
- S. *Revista di patologia vegetale*, Pavie.
- S. Académie royale des sciences de Naples ; *Atti, Rendiconti, Memorie della reale Accademia delle scienze di Napoli.*
- S. Académie des sciences naturelles de Catane : *Atti dell' Accademia gioenia di scienze naturali in Catania.*
- S. Institut vénitien : *Memorie et Atti dell' Istituto veneto di scienze, lettere ed arti.*
- S. Académie de Lucques : *Atti e Memorie della r. Accademia lucchese di scienze, lettere ed arti.*
- S. Académie royale des Lincei, à Rome : *Atti della r. Accademia dei Lincei.*
- S. Société des naturalistes de Modène : *Annuario.*
- S. Société toscane des Sciences naturelles, à Pise : *Atti et Processi-Verbali.*
- A. Société des Agriculteurs italiens à Rome : *Bollettino della Società degli Agricoltori Italiani.*
- A. *Annales de l'Académie d'Agriculture de Turin.*
- I. *Rivista tecnica Emiliana.*
- I. *Atti della Società degli Ingegneri ed Architetti di Torino.*
- I. — — — — *di Milano.*
- I. — — — — *di Palermo.*
- I. — — — — *di Napoli.*
- I. — — — — *di Cagliari.*

PORTUGAL

- S. *Comunicações da Commissao de Serviça Geological de Portugal.*

RUSSIE

- S. Académie impériale des sciences de Saint-Pétersbourg : *Mémoires et Bulletins*.
- S. Société impériale des naturalistes de Moscou : *Nouveaux Mémoires et Bulletins*.
- S. Société des sciences de Finlande : *Foerhandlingar et Acta Societatis scientiarum Fennicæ*.
- S. *Bidrag till Finlands Kennedom, Natur, Folk, Etnografi och Statistik*.
- S. *Observations faites à l'Observatoire magnétique météorologique d'Helsingfors*.
- S. Société pour la connaissance de la Faune et de la Flore de Finlande, à Helsingfors : *Notiser, Meddelanden et Acta*.
- S. Société des naturalistes de Riga : *Arbeiten et Correspondenzblatt des Naturforcher-Vereins zu Riga*.
- S. Société minéralogique de Saint-Pétersbourg : *Verhandlungen*.

SUÈDE

- S. Académie royale des sciences de Stockholm : *Kongl. Vetenskaps Akademiën, Handlingar et Foerhandlingar*.
- S. Société royale des sciences de Goteborg : *Arsskrift et Handlingar*.
- S. Académie royale des sciences de Stockholm : *Observations météorologiques suédoises*.
- S. Société royale des sciences d'Upsal : *Nova acta regiæ Societatis scientiarum Upsaliensis*.
- S. *Bulletin météorologique de l'Observatoire de l'Université d'Upsal*.
- S. Institut géologique de Suède à Stockholm : *Publications*.

SUISSE

- S. Société de physique et d'histoire naturelle de Genève : *Mémoires*.
- S. Société des arts de Genève : *Bulletin de la classe d'agriculture*.
- S. Institut national genevois : *Mémoires et Bulletins*.
- S. Société helvétique des sciences naturelles : *Nouveaux mémoires et Actes*.
- S. Société des sciences naturelles de Neuchâtel : *Mémoires et Bulletins*.
- S. Société des naturalistes de Bâle : *Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel : Mémoires*.

- S. Société des naturalistes de Berne : *Mittheilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern.*
- S. Société d'histoire naturelle de Zurich : *Vierteljahrsschrift des Naturforschenden Gesellschaft in Zurich.*
- S. Société vaudoise des sciences naturelles, à Lausanne : *Bulletin.*
- S. Société des naturalistes des Grisons : *Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens in Chur.*
- S. *Atti della Società elvetica di Scienze naturali*, Locarno.

ASIE

- S. **Bengale.** Société asiatique du Bengale : *Proceedings et Journal of the Asiatic Society of Bengal.*

AMÉRIQUE

- S. **Etats-Unis.** Académie des sciences naturelles de Philadelphie : *Proceedings et Journal of the Academy of natural sciences of Philadelphia.*
- S. Société d'histoire naturelle de Boston : *Memoirs et Proceedings of the Boston Society of natural History.*
- S. Académie des Sciences de New-York : *Annals of New-York Academy of sciences.*
- S. Société américaine pour l'avancement de la science : *Proceedings of the American philosophical Society.* Philadelphia.
- I. Franklin Institut à Philadelphie : *Bulletin.*
- S. Académie américaine des arts et des sciences : *Proceedings et Journal.* Boston et Cambridge.
- I. Institut smithsonien : *Smithsonian Contributions to knowledge, Miscellaneous Collection et Smithsonian Reports.* Washington.
- S. Société d'agriculture de New-York : *Transactions.*
- S. *Report of the commissioner of agriculture.* Washington.
- S. Institut d'Essex : *Proceedings et Bulletin of the Essex Institute.*
- S. Académie des sciences de Saint-Louis : *Transactions of the Academy of science of Saint-Louis.*
- S. Académie des arts et sciences du Connecticut : *Transactions of Connecticut Academy of arts and sciences.*
- S. Comité géologique et géographique à Washington : *Bulletin et Publications.*

BRÉSIL

- S. Musée national de Rio-de-Janeiro : *Archives*.

CHILI

- S. Société scientifique du Chili à Santiago : *Actes*.

MEXIQUE

- S. Bulletin de l'Observatoire météorologique de Mexico.
S. Instituto Geologico de Mexico : *Parergones*.
-