sont éminemment phytophages, et chacun sait qu fourmis se nourrissent de substances animales. Le pie vigne, sur lequel j'observais chaque année le *Piloph clavatus*, était couvert de *Coccus*.

Puton et Reuter prétendent avoir rencontré souvent *P phorus cinnamomeus* Rbm. et *P. confusus* Rbm. sur u vigne où un grand nombre d'Aphidides avaient élu domici

Traduit par H. LAURENT. (*A suivre.*)

Ouvrages reçus.

Bulletin de la Société industrielle d'Amiens. 1899.

Bulletin de la Société des Amis des Sciences naturelles d Rouen. 1er et 2e semestres 1898. — LOUIS GERMAIN. Note sur un rameau anomal de *Genista tinctoria*. De l'effet des poisons minéraux sur quelques Mollusques terrestres et fluviatiles de la France. Description d'une nouvelle espèce d'*Helix*. — Abbé LETACQ. Le Lézard vert existe-t-il aux environs de Falaise (Calvados). Sur quelques Vertébrés albins observés dans le département de l'Orne. Note sur les Chauves-Souris observées dans les carrières de Coulonges-sur-Sarthe, de Rémalard (Orne) et de Villaines-la-Carelle (Sarthe). Observations biologiques sur les Chauves-Souris, faites dans les carrières de Coulonges-sur-Sarthe et de Rémalard (Orne). Le Vison à l'étang des Personnes (Orne). Note sur la collection ornithologique de l'abbé Louis-Dominique Tousche, curé de Coulonges-les-Sablons (Orne), Sur la présence du Serin méridional ou Cini dans le département de l'Orne. Notes ornithologiques sur le département de l'Orne. — ÉMILE ANFRIE. Coloration anomale de quelques Vertébrés observés dans la région de Lisieux (Calvados). Le Labbe pomaria (*Stercorarius pomarinus* Wiell.). — ÉMILE BALLÉ. Du bois secondaire des Angiospernes dicotylédonées indigènes. —

Digitized by Google

Dr Henri Bourgeois. Notes sur quelques Oiseaux observés accidentellement en 1897 à Eu. — Gaston Morel. Introduction à l'étude de la préhension de certains instruments (outils ou armes) des âges de la pierre. Préhension et usage de deux silex taillés. — Abbé Kieffer. Énumération des Cécidies recueillies aux Petites-Dalles (Seine-Inférieure) avec description de deux Cécidomyies nouvelles. — J. Gallois. Le Paléolithique, le Néolithique et les monuments néogalithiques de la Seine-Inférieure. 2e partie, publiée par R. Fortin, sur les notes manuscrites de J. Gallois. — Henri Gadeau de Kerville. Description et figure de la tête d'un Veau monstrueux appartenant au genre Iniodyme. Les vieux arbres de la Normandie, fascicule IV avec 21 planches en photocollographie. Les Chênes porte-Gui de la Normandie. — R. Fortin. Notes de géologie normandes : sur la Craie blanche de Louviers (Eure) et sur un Echinide irrégulier (*Micraster cormarinum* Park.) nouveau pour la faune fossile de la Normandie. — Comptes rendus d'excursions.

Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences naturelles. 4e série. Vol. XXXV. Nr 131. — A. Schenk. Étude préliminaire sur la Craniologie Vaudoise. — F. Corboz. Flora aclensis, Contributions à l'étude des plantes de la flore Suisse croissant sur le territoire de la commune d'Aclens et dans ses environs immédiats. — Dr B. Galli-Valério. L'hygiène à l'aurore du xxe siècle. — Émile Piguet. Notice sur la répartition de quelques Vers Oligochétes dans le lac Léman.

Verein für Vaterländische Naturkunde in Württemberg Jahreshefte. 55e Jahrgang 1899. — E. Fraas. La formation du Trias germanique, étude pétrogénétique. — Engel. Note sur l'état de conservation des Ammonites dans le Jura de Souabe. — W. Branco. Le gisement de sel de Kochendorf, et étude sur sa disparition possible par les eaux. — Otto Buchner. Étude sur l'*Helix pomatia* L. — Th. Hueber. Synopsis des Hémiptères Hétéroptères d'Allemagne. IVe

Digitized by Google

partie: Capsidæ. — J. Probet. Observations sur l'ouvrage d'Eugène Dubois : Les climats dans les âges géologiques. — E. Fraas. Présence du tuf basaltique à Mollendorf, au sud-est de Weilheim en Limbourg. — Le *Proganolechys Quenstedtii* Baur, une nouvelle station de la Tortue du trias Kempérien.

Naturforscher Gesellschaft bei der Universität von Dorpat. 12e volume, 1er fascicule 1898. — E. von Toll. Recherches géologiques dans la Courlande. — C. Grevé. Note sur la dispersion du Bouquetin autrefois et aujourd'hui. — F. Sintenis. Observations Entomologiques pendant les années 1897 et 1898. — Boleslaw Hryniewiecki. La Flore de l'Oural.

Verein für Naturkunde in Œsterreich ob der Enns, zu Linz. 28e volume 1899. — Observations météorologiques.

Oberhessische Gesellschaft für Natur und Heilkunde in Giessen. Volume 32, 1897-1899. — Jhne. Observations phénologiques. — Frank. Supplément à la géologie du Taunus Sud-Oriental, principalement des Porphyroïdes de ce rayon. — Brauns. Une nouvelle roche de contact dans le Kaiserstuhl.

Naturforschende Gesellschaft zu Leipzig. Sitzungsberichte : 24e et 25e années. — Dr R. Krieger. Sur quelques genres d'Ichneumonides voisins des Pimpla. — Marpmann. Matériaux pour la théorie des roches Schisteuses. — Dr Simroth. Sur le Mimicrisme chez le *Philomycus* du Japon.

Siebenbürgischer Verein für Naturwissenschaft zu Hermannstadt. Verhandlungen. 48e volume 1898. — Dr J. Capesius. Notice sur Edouard-Albert Bielz, liste de ses travaux. — W. von West. Sur la formation et le développement de la charnière chez les bivalves. Essai d'une division des bivalves vivants d'après la forme de la charnière. — Dr D. Czelins. Supplément à la faune des Papillons de Transylvanie.

Naturwissenschaftliche Gesellschaft « Isis » in Dresden, 1899, Janvier à Juin. — A. M. Schlimpert. Les formes des Roses des environs de Meissen. — Prof. Dr F. Nobbe. Note sur les

Digitized by Google

bronzes antiques trouvés dans le jardin forestier à Tharandt. — Prof. Dr J. Deichmuller. Nouvelles stations d'ateliers céramiques en Saxe.

Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft in Frankfurt am Main. Bericht. 1899. — Prof. Dr O. Boettger. Structure, biologie et classification des Serpents. — Dr W. Kobert. Les plateaux des Indes: étude zoogéographique. — Dr A. Libbertz. Note sur les parasites du sang et leur dissémination par les insectes suceurs de sang.

Naturwissenschaftlicher Verein in Elberfeld. Jahresbericht, 1899. Dr Wilhelm Lorch et Dr Karl Laubenburg. Les Cryptogames de la zone montagneuse, 1er volume. Ptéridophytes et Bryophites.

Societas Entomologica de Zurich-Hottingen. XIVe année. Nos 7 à 14. — H. Fruhstorfer. Trois nouveaux lépidoptères du genre *Papilio.* — Prof. P. Bachmetjew. Sur les dimensions comparées des Lépidoptères de la Bulgarie et de ceux de l'Europe occidentale. — Carl Frings. Essai sur des insectes soumis à de basses températures. — Eric Mory. Courtes excursions entomologiques dans la vallée de Joux. — Paul Bern. Note sur les variétés nouvelles de *Platycarabus cychroïdes* Baudi. — Alexandre Heyne. Formes nouvelles ou peu connues de mélanisme chez les Macrolépidoptères d'Europe. XIVe année. Nos 15 et 16. — Paul Born. Mes excursions en 1899. — Julius Breit. La ponte des phalènes diurnes en captivité. — B. Slevogt. Sur l'apparition abondante d'*Argynnis Laodice* Poll, en août 1899.

Koninklijke Natuurkundige Vereeniging in Nederl. Indië. Natuurkundig Tydschrift. 10e série, 2e partie. — A. G. Vorderman. Oiseaux des Célèbes ; Oiseaux des Moluques. — J.-J. Smith. Quelques nouvelles Orchidées des Célèbes.

Verein für Naturwissenschaft zu Braunschweig. — 11e Jahresbericht. 1897 à 1899. — Dr Wolleman. Les Serpules du Néocomien des environs de Brunschwick.

Digitized by Google

Nassauischer Verein für Naturkunde. Jahrbuch. 52e année. 1899. — Alexander Fuchs. Le dévonien inférieur des environs de Lorelei. — Auguste Fuchs. Macrolépidoptères des environs de Lorelei : note sur les dernières recherches lépidoptérologiques dans les environs de Lorelei. — W. Caspari. — Supplément au travail sur les Acronyctes des environs de Wiesbaden. Note sur l'*Agrotis saucia* Hbn et nouvelles aberrations.

Académie impériale des Sciences de Saint-Pétersbourg. — Annuaire du musée zoologique. 1899. Nos 1 et 2. — Décembre. G. Jacobson. Chrysomélides paléarctiques nouveaux ou peu connus. Note sur la structure externe des Coléoptères aptères. — A. Birula. Recherches sur la biologie et la zoogéographie, principalement des mers russes : Décapodes recueillis dans la mer Mourmane par l'expédition du comité des Pomores. — G. Jacobson. Coléoptères paléarctiques nouveaux ou peu connus. — O. Von Mollendorf. Mollusques de l'intérieur de la Chine occidentale et du centre de l'Asie. — A. M. Nikolski. Deux nouvelles espèces de *Teratoscincus* de la Perse orientale. — K. M. Derjugin. Matériaux pour l'ichthyofaune de la Transcaucasie sud-occidentale. — A. M. Nikolski. Reptiles amphibies recueillis par M. A. Kaznakow au Choughnan et Rochan. — M. Ssolowiew. Etudes sur les *Polychætes :* les Térébellides de la mer Blanche. — V. Bianchi. Note sur les Phymatides de l'ancien monde.

Verein zur Verbreitung Naturwissenschaftlicher Vereins in Wien. Schriften. 29e volume. 1898-99. — Albert Penck. Le quatrième âge glaciaire dans les Alpes. — Dr Johann Bolle. Le Ver à soie du mûrier, son élevage, ses maladies ; moyens de les combattre. — Prof. H. Obersteiner. Explication des différences individuelles dans les crânes. — Prof. Dr Max Gruber. Empoisonnements par la viande et les conserves de viandes. — Karl Brunner von Wattenwyl. La couleur des insectes. — Dr Antoine Lampa. Du mouvement des Vertèbres.

Digitized by Google

Naturwissenschaftlicher Verein zu Bremen : Abhandlungen. XVI[e] volume, 2[e] fascicule. 1899. — W. O. Focke. Remarques sur les *Rosa* des environs de Brème. — G. Hartlaub. Deux suppléments à la faune ornithologique d'Asie. — F. Müller. La flore des Mousses de Borkum. — E. Lemmermann. Compte rendu d'un voyage dans le Pacifique.

Naturwissenschaftlicher Verein für Sachsen und Thüringen. 72[e] volume, 1[er] et 2[e] fascicules. — D[r] G. Brandes. Cestodes tératologiques. — W. Ostwald. Recherches expérimentales sur la structure des fourreaux des larves des Phryganides.

Société Vaudoise des Sciences naturelles. Bulletin. Vol. XXXV, n° 132. — Emile Hauy. Les régions dites exotiques du versant des Alpes suisses. — H. A. Junod. La faune entomologique du Delagoa.

Verein für schlesische Insektenkunde zu Breslau : Zeitschrift für Entomologie. 24[e] fascicule. 1899. — Gabriel. Note sur les Coléoptères de Tatra. — J. Gerhardt. Nouvelles localités de Coléoptères nouveaux pour la faune de Silésie, suivie d'observations. Une nouvelle espèce de *Stenus*. — W. Kolbe. Suppléments à la faune des Coléoptères de Silésie. Sur le sommeil estival des Chrysomélides. — Nagel. Remarques biologiques. Note sur l'influence d'un hiver doux sur l'apparition des premiers Géométrides. Note sur l'éducation des chenilles d'*Arctia Quenselii*.

Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France. — 1900 Janvier : Levistre. Les monuments de pierre brute du Montoncel (Suite). — Roujon. Sur les anneaux de fumée. — Février : De Rocquigny-Adanson. Le Noyer noir d'Amérique. — Abbé Laronde. Les Lichens des environs de Moulins (Suite). — Abbé Berthoumieu. Essai bibliographique sur l'histoire naturelle du Bourbonnais (Suite). — Mars : D[r] de La Mallerée. La propagation du Charbon. — F. Pérot. Incendie des mines de Commentry. — Abbé Dumas. Les Mollusques de l'Allier.

Digitized by Google

Journal des Savants. Janvier et février 1900.

Journal d'agriculture pratique et d'économie rurale pour le midi de la France. 1899.

Bulletin trimestriel de la Société d'Histoire naturelle de Mâcon. — N° 15, Septembre 1899 : M. Pic. Les Coléoptères Anthicides du centre de la France. — A. Flamary. Contribution au catalogue des Diptères du Maconnais. — N° 16, Mars 1900 : M. Lissajour. Crinoides des environs de Mâcon. — G. La Fay. Archéologie préhistorique. — M. Pic. Note sur les Ichneumoniens de Digoin et des environs. — E. André. Une éducation de *Caligula Japonica*.

Bulletin de la Société d'Histoire naturelle des Ardennes. T. V. — Bestel. Note sur la flore de Wasigny. Les Trèfles de la flore ardennaise (suite et fin). — Pigeot. Le parasitisme chez les Insectes. — Hanotel. La grotte de Nichet près Fromelennes. — Mailfait et Cadix. Catalogue de la flore du département des Ardennes (Suite). — Harlay. Note sur deux Champignons intéressants : *Urmula crateruim* Fr. et *Pleurotus olearius* Dc. trouvés aux environs de Charleville. — Comptes rendus d'excursions.

Bulletin de la Société des Sciences naturelles de l'Ouest de la France. T. 9, 4e trimestre. — Georges Ferronière. IIIe Contribution à l'étude de la faune de la Loire-Inférieure (fin). — Abbé J. Dominique. Note sur l'*Ibalia leucospoides* Hochenw. — M. Cossmann. Mollusques éocéniques de la Loire-Inférieure. T. 2, 1er fascicule. — Extraits et analyses.

Revue générale de botanique. — 1900 Janvier : Dr S. Posternak. Contribution à l'étude chimique de l'assimilation chlorophyllienne. Sur le premier produit d'organisation de l'acide phosphorique dans les plantes à chlorophylle, avec quelques remarques sur le rôle physiologique de l'Inosite. — L. Matruchot. Revue des Travaux sur les Champignons publiés en 1894, 1895, 1896 et 1897. — Février : L. Matruchot. Sur une structure particulière chez une Mucorinée et

Digitized by Google

sur une propriété générale des pigments bactériens et fongiques. — M. Molliard. Sur une nouvelle Phalloidée, le *Lysurus Beauvaisi*. — Dr S. Pasternak. Contribution à l'étude chimique de l'assimilation chlorophyllienne. Sur le premier produit d'organisation de l'acide phosphorique dans les plantes à chlorophylle, avec quelques remarques sur le rôle physiologique de l'Inosite (fin). — E. Drake del Castillo. Revue des Travaux de botanique systématique publiés pendant les années 1894-1899. — Mars : Lucet et Constantin. *Rhizomucor parasiticus*, espèce pathogène de l'homme. — F. Boergesen et Ove Paulsen. La végétation des Antilles Danoises. — Noel Bernard. Sur quelques germinations difficiles. — E. Drake del Castillo. Revue des travaux de botanique systématique publiés pendant les années 1894-1899.

La Ruche. Bulletin de la Société d'Apiculture de l'Aube, 1899.

L'Apiculteur, 1899.

Bulletin historique et scientifique de l'Auvergne, 1898.

Bulletin de la Société des Amis des Sciences et Arts de Rochechouart. T. VIII. — N° II: A. Précigou. Oiseaux de passage observés en Limousin en 1763. — N° V : A. Pouyaud. Monographie végétale du canton de Rochechouart (Suite).

Bulletin trimestriel de la Société d'Histoire naturelle de Mâcon. — N° 12: E. André. Le Gate-Bois. Suicide de Chenilles. — G. Lafay. Sur la présence d'une station de la période néolitique à Charbonnières près Mâcon. — E. André. Contributions à la faune locale. — A. Flamary. Contributions au catalogue des Diptères du Mâconnais. — N° 13, N° 14.

Digitized by Google