

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

Reconnue d'utilité publique par décret du 9 août 1937.

Secrétaire général : M. le Dr BONNAMOUR, 49, avenue de Saxe ; Trésorier : M. P. GUILLEMOZ, 7, quai de Retz

SIÈGE SOCIAL A LYON : 33, rue Bossuet (Immeuble Municipal)

ABONNEMENT ANNUEL	France et Colonies Françaises.		25 francs
	Étranger.		50 —
1.926 Membres	MULTA PAUCIS		Chèques postaux c/c Lyon, 101-98

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Séance du 11 Octobre, à 20 h. 30.

1^o Vote pour l'admission de :

M. André BRIDE, professeur à l'École normale d'Instituteurs de Troyes (Aube), *Mycologie*, parrains, MM. Hoffstetter et Dr Bonnamour. — M^{lle} PALMER (Katherine Van Winkle), 206 Jak Hill Road, Ithaca, N. Y. (U. S. A.) (*réintégration*). — M. PFEFFER Ant., 14, rue de Tessla, Prague, XIX (Tchécoslovaquie) (*réintégration*). — M. HERRICK (Glenn M.), prof. of economic Entomology, Cornell University, Ithaca N. Y. (U. S. A.) (*réintégration*). — M. LOTTE (Dr F.), rue Kaid-Bey, Port-Saïd (Égypte) (*réintégration*). — M. FERREIRA D'ALMEIDA, Bureau de Poste de Piedade (Districto federale), Rio-de-Janeiro (Brésil) (*réintégration*). — M. R. VANDENDRIES, inspecteur de l'enseignement normal, La Chanterelle, Rixensart (Belgique) (*réintégration*). — M. YANG WE-I, Fan Memorial Institute of Biology, Peking (Chine) (via Siberia) (*réintégration*). — M. William-Henri SCHOPFER, directeur de l'Institut botanique, Altenbergrain 21, Berne (Suisse) (*réintégration*). — M. le Dr E. SCHMID, ch. ing. Schwendenhastr. 16, Zurich 8 (Suisse) (*réintégration*). — M^{lle} ARTAUD (Yvonne), 14, montée Saint-Sébastien, Lyon 1^{er}, parrains, MM. J. Brandon et Dr Bonnamour. — M. BERTHET (Joseph), 117, cours Richard-Vitton, Lyon, 3^e, parrains, MM. Meyer et Soulier. — M. MEHIER, prof. au Collège de Mongré, Villefranche-sur-Saône, (Rhône), parrains, MM. Brandon et Josserand. — M. BERTRAND (Louis), 71, rue Saint-Maurice, Lyon 7^e, parrains, MM. Dailly et Josserand. — M. MENUEL (François), 8, rue Magneval, Lyon 1^{er}, parrains, MM. Pouchet et Josserand. — M. DESBROSSE (Clovis), 30, rue Saint-Jean, Lyon, 5^e, parrains, MM. Tourrillon et Pouchet.

2^o Questions diverses.

SECTION D'ANTHROPOLOGIE, DE BIOLOGIE ET D'HISTOIRE NATURELLE GÉNÉRALE

Séance du Samedi 8 Octobre à 17 heures.

- 1^o Dr DUTERTRE (de Boulogne-sur-Mer). — Liste de Mollusques terrestres de Carthage et du Kef.
- 2^o M. ALLEMAND-MARTIN. — Présentation de la carte au 1/200.000^e du Cap Bon (Tunisie) et de fossiles de cette région.

Les époques de maturité varient, bien entendu, selon les variétés et les zones où les fruits sont recueillis ; comme de juste, aux altitudes inférieures, la maturité est beaucoup plus hâtive, car l'on peut avoir des fruits depuis le mois d'août, tandis que, dans les zones élevées, certaines variétés arrivent à pleine maturité seulement de novembre à décembre, avantages qui permettent de fournir les marchés, pendant plus de 6 mois de l'année, tenant compte que la conservation est assez facile, si l'on prend les précautions nécessaires, pour ne pas blesser les fruits, au moment de la récolte.

Les fruits peuvent aussi être préparés de nombreuses façons, cuits, confits, en marmelades ou en pâtes spéciales ; les gelées que l'on obtient avec eux, sont aussi délicieuses.

Pour ce qui a rapport à son affinité avec les genres *Malus*, *Pyrus* et *Cydonia*, j'ai eu l'occasion de faire de nombreux essais et d'en conclure que les résultats sont excellents, ayant même eu l'occasion de voir, chez un de mes amis, dans les environs de Mexico, un grand arbre de *Crataegus* greffé sur de nouvelles branches, à environ 3 mètres de hauteur, avec Poirier, Pommier et Cognassier, dans de splendides conditions et en pleine fructification.

Ces résultats, sur un même arbre, sont surprenants et démontrent bien qu'il y a complète affinité et, quoique, depuis l'époque coloniale, ce ne fut que ce sujet que les Pères Jésuites employèrent pour le Poirier, dans les nombreux vergers qu'ils créèrent, tant au sud de la vallée de Mexico, comme dans diverses régions de l'intérieur du pays, surtout dans les sols légers et calcaires, aujourd'hui on commence à l'employer pour le Pommier et surtout pour le Cognassier, quand l'on veut faire des plantations dans les terrains secs, car sur franc, il préfère les terrains humides.

A l'automne ou à l'entrée de l'hiver, il est de toute beauté comme arbre d'ornement, car ses fruits, surtout ceux de teinte orangée, sont du plus bel effet.

En médecine, on emploie les tisanes de fruits secs, pour combattre la toux et celle de racines, comme excellent diurétique.

A cause de sa grande résistance, le bois est employé pour la fabrication de divers ustensiles, surtout pour des manches à outils.

SECTION ENTOMOLOGIQUE

Récoltes entomologiques en Corse (mai 1936).

Par le D^r L. BETTINGER (de Reims).

Ayant déjà sillonné la France en tous sens et chassé dans de nombreux endroits, je désirais depuis longtemps excursionner dans les îles méditerranéennes, et l'occasion m'en fut fournie par une réunion médicale qui se tenait en mai dernier à Marseille. Comme il s'agissait de médecins de la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., nous avons pu avoir des conditions très avantageuses par la Compagnie de navigation Freyssinet qui nous transportait en Corse et qui laissait un de ses bateaux à notre disposition pour le couchage et les repas. Après le congrès, nous prenions possession, sur le *Pascal Paoli*, de nos cabines que nous devions retrouver chaque soir pendant tout notre séjour en Corse.

A peine arrivés à Ajaccio et après s'être dégourdis un peu les jambes sur le

quai et la place des Palmiers, nous sommes happés par de grands autocars, qui nous font traverser à toute allure la ville par le cours Napoléon ; nous passons au milieu de rangs de hauts eucalyptus et le beau voyage commence.

Nous traversons la rivière Gravone, au Campo dell'Oro, le champ de l'or, couvert de papilionacées jaunes (*Genista* et *Calycotome*) puis nous grimpons par des routes sinueuses, au milieu de champs embaumés de Cistes blancs ou roses, ou de prairies d'Asphodèles. Arrêt au col de San Giorgio (777 m.) pour admirer le panorama. J'en profite pour écorcer quelques vieux arbres : malheureusement, ils sont perforés par de grosses fourmis et ne donnent rien. Je fais alors des bouquets de *Pancratium illyricum*, grands Ornithogales de 0 m. 30 à 0 m. 50 de haut. Après Souza, sur la route du col de Bavalla, par suite d'une panne de voiture, je descends et je ramasse sous des pierres : *Calathus melanocephalus* L., *Ocypus olens* Müll., *Tachyta nana* Gyll. et *Sisyphus Schaefferi* L.

Après le déjeuner à Souza et le café pris dans le jardin dans un paysage de fleurs de montagne, quelques examens de Composées me donnent : *Malachius sardous* Er. var. à pronotum quadrimaculé, la première espèce spéciale à la faune sardo-corse que je rencontrais, *Dasytes aeneiventris* Kust, *Bruchidius ater* Redt.

A Bonifacio, le lendemain matin, je repère aux portes de la ville un endroit couvert de grandes fleurs (Ombellifères, Composées, Géraniacées et Papilionacées). A cet endroit, sur les pentes sableuses sous les rochers, marchent lentement des Ténébrionides : *Akis baccarozo* Schr. et sa var. *tuberculata* Krtz. et *Pimelia Payraudi* Latr. var. *corsica* Sol.

En battant les buissons je reconnais à l'odeur le bois puant : *Anagyris foetida* et je me mets à le secouer pour trouver son hôte *Apion scabiosum* Weise, signalé de Bonifacio, mais que je ne puis prendre.

En une demi-heure de chasse j'ai le plaisir de prendre 46 espèces dont une douzaine spéciales à la faune sardo-corse :

Atheta Pertyi Heer.

Olibrus Stierlini Flach, qui vit sur *Urospermum*.

Olibrus affinis Strm.

Meligethes obscurus var. *parallelus* Reitt. sur *Teucrium*.

Meligethes pedicularius Gyll. (*tenebrosus* Först.).

Meligethes planiusculus Heer.

Cryptophagus affinis Strm.

Colotes punctatus Er. var. *obscurithorax* Pic.

Cardiophorus argiolus Gén. var. *neotericus* Buyss.

Scymnus Apetzi Muls.

Oedemera podagrariae L.

Oedemera caudata Seidl.

Mordellistena pumila Gyll.

Spanisa labiata Costa.

Anaspis pulicaria Costa.

Isomira ferruginea Kürt.

Bruchus rufimanus Bohm.

Bruchidius pusillus var. *picipes* Germ.

Bruchidius ater Redt. *villosus* Bach).

Bruchidius cisti F.

Malthinus scriptus Kiesw.

Malthodes corsicus Kiesw.

Dasytes Mulsanti Schilsky,

Psilothrix viridicoeruleus Geoff.

Danacea sardoa Kiew.

Danacea corsica Kiesw.

Danacea imperialis var. *uniformis* Schilsky.

Danacea picicornis Küst.

Anthrenus verbasci L.

Bruchidius bimaculatus Oliv.
Bruchidius anxius Fahr.
Apion malvae F.
Agapanthia cardui L.
Chrysomela Banksi F.
Chrysomela americana L.

Cryptocephalus signaticollis [Suffr.
var. *succinctus* Weise.
Podagrica semirufa Küst.
Psylliodes aerea Foudr.
Phyllotreta procera Redt.

A Propiano, petit port avec une jetée où notre bateau nous attend pour le déjeuner, je vais faire un tour sur la petite plage, et je retourne quelques varechs qui me donnent une espèce qui a été signalée jadis de Corse par RAYMOND, puis qui n'avait jamais été signalée depuis et même avait été supprimée de la faune corse par SAINTE-CLAIRE-DEVILLE. Il s'agit d'un petit malacoderme : le *Neatelestes brevipennis* Last. Sous quelques *stercora*, quelques Staphylins : *Oxytelus complanatus* Er., *Aleochara bipustulata* L. Enfin, sur les fleurs des Chardons foulons : *Cardiophorus ulcerosus* Génér. — Puis traversée de la Corse en diagonale d'Ajaccio à Bastia et retour par la côte Nord.

A Saint-Florent, port de pêche sur un promontoire, avec une cathédrale de style lombard du XIII^e siècle, je trouve, sous des planches sur le sable : *Scarites laevigatus* F., *Pimelia Payraudi*, Lat. var. *corsica* Sol., et sur des ombelles : *Omophlus curvipes* Brull.

Au sortir de Saint-Florent, on traverse le désert des Agriates, amas de gros rochers et de pierrailles, couvert de buissons et d'arbustes : le vrai maquis plein de *Phyllirea* (Oléinée à fleur blanche à l'aisselle des feuilles) sur laquelle vit le *Cionus gibbifrons* Kies., des Lentisques, des Arbousiers, des bruyères géantes et des Cistes blancs.

Arrivée à l'Île Rousse, qui doit son nom à trois îlots de granit rouge, reliés à la terre ferme par une jetée ; pendant que quelques-uns se reposent dans le parc de l'hôtel Napoléon-Bonaparte, que d'autres vont sur la petite place ombragée de platanes acheter des cartes postales, que d'autres, enfin, vont se baigner sur une plage de sable blanc, cette fois je pars faucher les herbes rares et battre les buissons près d'un vieux moulin et, sur la route de Santa Reparata, j'avise une belle prairie, clôturée avec de vieux arbres tout autour et au milieu de laquelle je ne voyais qu'une vache au milieu de belles composées jaunes : croyant faire une chasse splendide, j'escalade le petit mur et me lance dans le pré. A peine avais-je fait quelques pas que j'entends derrière moi des cris aigus et vois un paysan arriver vers moi avec un bâton. Je n'eus rien de plus pressé que d'escalader le mur un peu plus loin et de disparaître après m'être griffé aux nombreuses ronces. Pour comble de malheur, j'aperçois de belles raquettes de Cactus en fleurs, je voyais bien les aiguillons sur les tiges, mais les fleurs étaient si jolies et si tentantes que je voulus en cueillir une. Mais mille aiguilles fines, acérées et transparentes se brisèrent dans ma main, arrêtant ma chasse et me faisant souffrir toute la soirée. Mais j'ai été récompensé tout de même, car j'avais trouvé plusieurs espèces nouvelles pour moi :

Oxytelus complanatus Er.
Aleochara bilineata Gyll.
Acrotoma aterrima Grav.
Dasytes Grenieri ♂ Kiesw.

Chilocorus renipustulatus Scriba.
Scymnus Apetzi Muls.
Sitona humeralis Steph. var. *Kraussei* Fairm.

Ceutorrhynchus quadridens Panz.
Apion tubiferum Gyll.
Apion scabiosum Weise sur l'*Anagyris* que j'avais cherché vainement à Bonifacio.
Apion galactitis Wenck.
Globicornis variegata Küst.
Anthrenus verbasci L.
Oedemera flavipes F. et var. à pattes antérieures bicolores.

Oedemera caudata Seidl.
Anaspis pulicaria Costa.
Bruchidius lividimanus Gyll.
Bruchidius ater Redtb.
Psylliodes napi Fals.
Aphthona Wagneri Heik.
Aphthona Perrisi All. sur *Euphorbia characis*.
Thyamis exoletus L.

A Piana, à l'hôtel des Rochers rouges, je profite des quelques instants accordés après le déjeuner pour ramasser quelques insectes à terre ou sur les fleurs :

Harpalus decipiens Deg.
Meligethes pedicularius Gyll.
Dasytes plumbeus Mull. var. *atripes*.
Danacea sardoa Kiesw.
Danacea picicornis Küst.
Oedemera flavipes F. et sa var. bleue.

Anaspis pulicaria Costa.
Sitona cambricus Steph. var. *puberulus* Rtt.
Sitona humeralis Steph.
Balaninus turbatus Gyll.
Oxythyrea funesta Poda.

A Ajaccio, après la visite de la ville, promenade au bord de la mer et sur les pentes du Monte Salario, dans le bois de pins où je crible le terreau, les mousses et je chasse sur les fleurs de Cistes. Malgré la pluie, je vais le lendemain au Campo de l'Oro. Mais le filet fauchoir ne peut être d'aucune utilité sur les plantes ou fleurs mouillées. Le filet troubleau cherche dans les trous d'eau, ramène des insectes aquatiques, mais sans intérêt. Je bats les *Calycotome villosa*, formant des taches jaunes sur le sable, et je chasse à la vue sur les *Glaucium luteum* où vit un charançon l'*Acentrus histrio* Bohem. Je retourne les débris épars sur la plage, mais il pleut et trempé, je suis heureux de retrouver ma femme et mon fils qui sont venus me chercher en taxi pour m'éviter les 8 kilomètres du retour à pied.

Voici la liste des espèces prises à Ajaccio :

Tachypus flavipes L.
Lionychus Sturmi Gené.
Dromius melanocephalus Dej. var. *crucifer* Luc.
Amara aenea Degeer.
Haliplus lineaticollis Marsh.
Cnemidotus caesus Duft.
Hyphydrus Aubei Ganglb.
Hygrotus inaequalis F.
Hydroporus 12 *pustulatus* F. var. *procerus* Aubé.
Hydroporus pubescens Gyll.
Hydroporus analis Aub.
Hydroporus et sa var. sans bandes claires.

Noterus clavicornis Dcg.
Ilybius meridionalis Aubé.
Agabus bipustulatus L.
Agabus didymus Oliv.
Agabus chalconotus Gyll.
Gyrinus marinus Gyll.
Philonthus intermedius Lac.
Bolitobius trinotatus Er. var. *dis-cophorus* Rey.
Acrotoma fungi Grav.
Aleochara albopila Rey.
Helophorus griseus Herbst.
Helochares lividus Forst.
Anaceana nitida Heer.
Axinotarsus insularis Ab.

- Dasytes coxalis* Muls. var. *atripes*
 S. Cl. Dev.
Dasytes nigroaeneus Küst.
Danacea imperialis Géné. var. *uni-*
formis Schilsky.
Meligethes punctatus Bris. var.
Brucki Reitt.
Meligethes punctatus var. *corsicus*
 S. Cl. Dev.
Meligethes picipes Sturm.
Cryptophagus subfumatus Kr.
Silvanus surinamensis L.
Melanophthalma distinguenda Co-
 molli.
Scymnus Apetzi Muls. var. *incertus*
 Muls.
Cardiophorus ulcerosus Géné.
Anthaxia funerula Ill.
Ptinus Spitzyi Villa.
Oedemera barbara F.
Oedemera flavipes F. var. à fémurs
 antérieurs bicolores.
Oedemera nobilis Scop.
Oedemera caudata Seid.
Ochthenomus tenuicollis Rossi.
Mordellistena micans Germ.
Mordellistena confinis Costa.
Spanisa labiata Costa.
Anaspis pulicaria Costa.
Lagria hirta L.
Omophlus curvipes Brull.
Tentyria ligurica Sol. var. *denti-*
basis Reitt.
Pimelia Payraudi Latr. var. *corsica*
 Sol.
Lachnea italica Ws.
Cryptocephalus signaticollis Suffr.
 var. *succinctus* Weise.
Pachybrachys cinctus Suff.
Bruchidius anxius Fahr.
Sitona intermedia Kust.
Phytonomus trilineatus Marsh.
Acentrus histrio Bohem.
Mecinus longiusculus Bohm. (var.
nova ?).
Sibinia attalica Gyll. var. *lateralis*
 Perris.
Tychius bivittatus Perris.
Tychius pusillus Germ.
Apion nigritarse Kirb.
Apion cruentatum Walt.
Apion dispar Germ.
Apion confluens Kir.
Apion curtulum Desb.
Apion laevicolle K.
Apion aestivum var. *interjectum*
 Desb.
Apion subparallelum Desb.

J'avais aperçu, lors de mon passage précédent en car les nombreuses Férules sur les talus près du viaduc de Vecchio, je décide d'aller rechercher les insectes qui y vivent. Je vais prendre le train qui m'amène à la petite gare de Vivario et chasse sur les bords de la route jusqu'à Vecchio et je recueille les coléoptères suivants :

- Anthobium corsicum* Luze.
Stenus aerosus Er.
Phalacrus fimetarius F.
Olibrus Stierlini Flach.
Olibrus affinis Strm.
Meligethes obscurus Er. var. *para-*
lelus Reitt.
Cybocephalus politus Germ.
Coccinella 10 punctata L. var. *conso-*
lida Ws.
Scymnus Apetzi Muls.
Scymnus Apetzi var. *incertus* Muls.
Scymnus Damryi Ws.
Scymnus bipunctatus Kugel var.
nigricans Ws.
Globicornis variegata Küst.
Cardiophorus Eleonorae Géné.
Cardiophorus argiolus Géné.
Malthodes Championi Gangb.
Dasytes Grenieri ♂ Kiesw.
Dasytes Mulsanti Schilsky.
Danacaea sardoa Kiesw.
Danacaea corsica Kiesw.
Danacaea imperialis Géné. var. *uni-*
formis Schilsky.
Anaspis Emeryi Reg.

<i>Anaspis pulicaria</i> Costa.	<i>Bruchidius ater</i> Redt.
<i>Silaria suturalis</i> Em. var. <i>limbata</i> Schilsky.	<i>Bruchidius sericatus</i> Germ.
<i>Omophlus curvipes</i> Brull.	<i>Bruchidius pygmaeus</i> Baudi.
<i>Omophlus lepturoides</i> F.	<i>Bruchidius anxius</i> Fahr.
<i>Phytaecia virescens</i> F.	<i>Lixus umbellatarum</i> F. à l'aisselle des feuilles de la Férule.
<i>Gynandrophthalma ferulae</i> Géné.	<i>Apion argentatum</i> Gerst. sur <i>Genista caudicans</i> .
<i>Pachybrachys cinctus</i> Suff.	<i>Apion fulvum</i> Desb. sur <i>Genista corsica</i> .
<i>Hallica brevicollis</i> Foudras.	<i>Apion ononidis</i> Kirb.
<i>Hallica brevicollis</i> var. <i>azurescens</i> Ws.	<i>Valgus hemipterus</i> L.
<i>Bruchus rufimanus</i> Boh.	

Je désirais le lendemain chasser sur les pentes du Mont Rotondo ; mais il neige toute la nuit et toutes les pentes de la montagne sont blanches. Rien à faire ; je me contente d'aller chasser le long du Tavignano et du Restonica, non sans être importuné un peu par les braves gens du pays qui, intrigués par cette chute de neige en juin, me demandent si cela arrive aussi sur le continent.

Je trouve avec plaisir la *Nebria brevicollis* F., le *Bembidion Vodozi* Dev., non encore signalé de cet endroit, le *Bembidion decorum* Panz. var. *Caraffae* Dev., *Ocalea rivularis* Mill., *Atheta longiuscula* Grav., *Othius punctulatus* Gøze.

L'après-midi, promenade sur la route de Castiria, chasse sous les pierres et autour du ruisseau :

<i>Amara aenea</i> Degeer.	<i>Deronectes moestus</i> Fairm.
<i>Laccophilus hyalinus</i> Thoms. var. <i>pictus</i> Küst.	<i>Hydroporus discretus</i> Fairm.
<i>Hydroporus halensis</i> Fabr. var. <i>fuscitarsis</i> Aulé.	<i>Laccobius sinuatus</i> Motsch.
<i>Hydroporus rufulus</i> Aubé var. <i>Ramburi</i> Reiche.	<i>Azinotarsus peninsularis</i> Abeille.
<i>Hydroporus analis</i> Aubé var. à pronotum alutacé.	<i>Omophlus curvipes</i> Brull.
	<i>Chrysomela 4-gemina</i> Suffr.
	<i>Psylliodes cuprea</i> Koch.
	<i>Sitona humeralis</i> Steph.

Le lendemain je vais faire une chasse aux hypogés à Omessa, localité célèbre par les découvertes entomologiques de Revélière. Sur les fleurs : *Harpalus tardus* Panz., *Phytoecia virescens* F., *Cetonia aurata* L. var. *lucidula* Burm. Malgré mes recherches sous les grosses pierres enfoncées dans le sol je ne trouve aucun *Othiorrhynchus Grenieri* Allard que REVELIÈRE avait trouvé en nombre. Je me décide à appliquer la méthode d'inondation artificielle de mes amis NORMAND et LAVAGNE, et vais chercher un indigène, une forte pioche et un seau. J'avais apporté de la toile fine et une petite passoire fine à café et nous allons laver la terre au pied des plantes. J'écumé le seau où je jetais ma terre et je ramène le soir deux poignées de débris minuscules. Comme je ne pouvais faire un examen sur place, j'ai ramené précieusement ma boîte de débris qui, 20 jours après, me donnèrent sur mes plats à Reims les espèces suivantes :

<i>Leptotyphlus sublaevis</i> Fauv., 3 ex.	<i>Octavius insularis</i> Fauv., 1 ex.
<i>Leptotyphlus laticeps</i> Doderò, 1 ex.	<i>Neuraphes Revelieri</i> Reitt., 1 ex.
<i>Cephennium minimum</i> Reitt., 1 ex.	<i>Trimium Diecki</i> Reitt. 1 ex.
p. var. plus petite que le type et plus étroite.	<i>Leptomastax Grenieri</i> Sauley, 1 ex.

espèces remarquables qu'on ne peut trouver que par ce moyen et spéciales à la Corse.

Avant de regagner Corte, un *Lycoperdon* me donne quelques *Lycoperdina validicornis* Gerst. J'avais récolté en quelques heures sept espèces hypogées de Corse et combien doit-il y avoir d'autres espèces, peut-être inconnues à ce jour, dans les coins de Corse où, faute de communications, on n'a pas encore chassé.

Le temps s'écoule trop vite à mon gré, et je ne puis quitter ce beau pays de Corse sans aller voir la belle forêt de Vizzanova. Je chasse entre les averses autour de l'hôtel, je soulève les pierres au bord du torrent, les écorces des pins abattus et je crible le creux des vieux hêtres morts. Le chien de l'hôtel joue avec un gros longicorne, le *Morimus asper* Solz, tombé d'un hêtre, dans le jardin. Le deuxième jour, je pars de bon matin pour le Monte d'Oro et suis le sentier qui passe derrière l'ancien fort de Vizzanova à la Foce, et je suis le lit du torrent en remontant jusqu'aux bergeries. Mais arrivé là, comme il y a de la neige partout, je m'égare quelque peu dans les rochers où je cueille de jolis *Crocus violacés* et je me dirige avec peine vers le fond du ravin, au milieu d'un enchevêtrement de petits arbrisseaux et de petits ruisselets cachés sous la neige. Malgré mes recherches sous les pierres que je puis retourner, je ne trouve aucun *Trechus Varendorffi* Deville. Le ciel s'obscurcit et si je veux chasser un peu, écorcer quelques hêtres et cribler les mousses ou tas de feuilles, je dois me dépêcher ; je me hâte de dévorer mes provisions aux bergeries, au milieu des *Thorectes geminatus* Génè qui se promènent à terre à la recherche des bouses, et active ma descente en chassant rapidement car les gouttes d'eau commencent à tomber. Pluie l'après-midi ; pluie la nuit ; pluie le lendemain matin ; je projetais d'aller au Col de Ghisoni chercher les *Deronectes Lareyniei* Fairm, l'*Agabus cephalotes* Reiche, et au Monte Renoso pour rechercher le *Trechus* que je n'avais pu prendre au Monte d'Oro. Mais, dégoûté par cette pluie qui ne cesse pas, je retourne chercher ma famille à Corte.

Malgré le mauvais temps, voici la liste des 119 espèces que j'ai pu récolter malgré le mauvais temps, dont 37 spéciales à la faune sardo-corse :

Bembidium laterale Dej.
Ocys harpaloides Serv.
Trechus 4-striatus Schnrk.
Trechus obtusus Er.
Harpalus tardus Panz.
Harpalus neglectus Serv.
Stenolophus teutonius Schnrk.
Amara aenea Degeer.
Pterostichus ambiguus Fairm.
Percus grandicollis Serv.

Percus grandicollis var. *Ramburi* Lap.
Percus corsicus Serv.
Percus corsicus var. *oblongus* Motsch.
Percus Reichei Kr.
Calathus fuscipes Gœze var. *latus* Brull.
Agonum ruficorne Gœze.
Agonum versutum Gyll.
Proteinus limbatus Muhl.

- Anthobium corsicum* Laf.
Omalium excavatum Steph.
Omalium caesum Gyll.
Lathrimaeum atrocephalum Gyll.
Phyllodrepa vilis Er. non encore signalé de Corse.
Lesteva corsica Perris.
Stenus laevigatus Rey.
Stenus subaeneus Er.
Xantholinus punctulatus Payk.
Ocypus ophthalmicus Scop.
Quedius semiaeneus Steph. (atenuatus Hær).
Bolitobius trinotatus Er. var. *discolorus* Rey.
Bolitobius trimaculatus Payk. var. *Kraatzi* Pand.
Tricophya capillaricornis Grav.
Gyrophæna boleti L.
Leptusa scabripennis Rey.
Bolitochara lucida Grav.
Bolitochara obliqua Er. var. *varia* Er.
Traumaecia procera Kus.
Atheta longiuscula Grav.
Sipalia laevata Rey.
Sipalia sublaevis Rey.
Blepharrhymenus corsicus Rey.
Chilopora longitarsis Er.
Ocalea badia Er. var. *puncticollis* Rey.
Oxypoda lurida Woll.
Oxypoda fusina Rey.
Oxypoda alternans Grav.
Euthia minutissima Deville, dans mousse des vieux troncs de hêtre.
Acrotrichis atomaria Deg.
Acrotrichis intermedia Gillm.
Plenidium laevigatum Er.
Hetaerius ferrugineus Ol.
Paromalus flavicornis Herbit. sous écorce de hêtre.
Cantharis inculata Géné.
Cantharis praecox Géné.
Cantharis praecox var. *vittaticollis* Reich.
Ragonychia chlorotica Géné var. *corsica* Reich.
Malthodes Championi Geb.
Malthodes insularis Kies.
- Malthodes corsicus* Kies.
Malachius sardous Er.
Cyrtosus longicollis Er.
Dasytes Mulsanti Schilsky.
Haplocnemus Raymondi Deville.
Haplocnemus Koziozowiczi Desb.
Haplocnemus cribricollis Muls.
Danacaea imperialis Géné, var. *uniformis* Schilsky.
Danacaea sardoa Kresw.
Danacaea corsica Kresw.
Brachypterus glaber Steph.
Meligethes villosus Bris.
Cathartus advena Waltl.
Cryptophagus subfumatus Kr.
Mycetophagus 4-pustulatus L. var. *erythrocephalus* Er.
Litargus connexus Geoffr.
Cis setifer Reitt.
Cis boleti Scop.
Cis micans F.
Cis Jacquemarti Mell.
Ennearthron affine Gyll.
Octotemnus glabriculus Gyll.
Octotemnus mandibularis Gyll., 1 ex.
Cicones variegatus Hellw.
Mycetea hirtæa Marsh.
Endomychus coccineus L.
Exochomus 4-pustulatus L.
Scymnus Apetzi Muls.
Scymnus Damryi Wei.
Scymnus bipunctatus Hbst var. *nigricans* Weise.
Sidis biguttatus Muls. var. *semirufus* Ws.
Helodes corsicus Pic.
Anthrenus verbasci L.
Cardiophorus ulcerosus Géné.
Cardiophorus argiolus Géné var. *neotericus* Buyss.
Ampedus pomonæ Steph. var. *corsicus* Rtt.
Trachys pygmaea F.
Oedemera nobilis Scop.
Anaspis pulicaria Costa.
Omophlus curvipes Brull.
Hypophloeus unicolor Pill.
Morimus asper Sulz.
Psylliodes chrysocephala L.

Phylloreta nigripes F.
Mniophila muscorum Koch.
Bruchidius ater Redt.
Bruchidius bimaculatus Oliv.
Bruchidius dispar Gyll.
Otiorrhynchus hirticornis Herbst.
Metallites paralletus Chevr.
Phyllobius pellitus Boh.
Hypera salviae Schrank.
Dryophthorus corticalis Payk.

Acalles lemur Germ. var. *setulipennis* Desbr.
Ceuthorrhynchus contractus Marsh.
Ceuthorrhynchus sulcicollis Payk
Sibinia subtriangulifera Desh.
Rhynchaenus fagi L.
Gymnetron pascuorum Gyll.
Apion fulvum Desb.
Geotrupes geminatus Gené.

Alors c'est le retour de Corte à Ajaccio dans les cars bleus, où malgré le temps couvert les jeunes gens chantent les romances de Tino Rossi ; et, pour comble de malchance, le vent souffle et la tempête s'élève à l'horizon. Puis, c'est le départ de la Corse par la mer agitée ; des vagues énormes soulèvent le bateau et c'est le mal de mer pour presque tous les passagers. Le bateau est obligé de longer la côte corse et filer vers Hyères pour suivre la côte provençale. Le matin, on découvre sur le pont des cadavres de mulets que l'on avait embarqués en même temps que nous ; et nous arrivons à Marseille avec quatre heures de retard, et avec la grève des dockers et des wagons restaurants. Heureusement que le buffet de Marseille avait bien voulu nous servir des sandwiches, car on aurait été obligé de rester trente-six heures sans manger.

Malgré cette petite aventure finale, la Corse est bien l'île de Beauté et c'est avec joie que je retournerai dans ce beau coin de France.

SECTION D'ANTHROPOLOGIE, DE BIOLOGIE, ET D'HISTOIRE NATURELLE GÉNÉRALE

Observations et expériences sur les mœurs de la Corneille noire (*Corvus corone* L.) et de la Pie (*Pica pica* L.) à l'époque de la reproduction.

Par G. MAZENOT.

Dans le Maconnais-Nord (S.-et-L.) où les observations et expériences suivantes ont été faites, les Corneilles noires commencent la construction de leur nid dans la deuxième quinzaine de mars, quelle que soit la précocité du printemps et les Pies deux semaines plus tard environ. Les nids, particulièrement ceux des Pies, sont peu cachés, peu éloignés des agglomérations humaines : bordure des bois, grands peupliers pour les Corneilles, bouquets d'arbres, arbres fruitiers même isolés, peupliers, haies d'aubépine pour les Pies. Pendant les deux à trois mois que dure la période de la reproduction, il est donc facile de mettre l'oiseau en présence de circonstances exceptionnelles et d'observer ses réactions. Les faits rapportés ici, à ce sujet, sont pour la plupart inédits ; ils ont tous été relevés par moi-même pendant plusieurs années consécutives et portent, pour la plupart, sur de nombreux cas ; ils se rapportent aux réactions des Pies et Corneilles noires, d'une part, aux visites par l'homme du nid et de ses abords, de l'autre, à la suppression totale ou partielle des œufs pondus.