

P₂ 1926

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ DES AMIS DU MUSÉUM

30^e ANNÉE

TRIMESTRIEL

1938. — N^o 3

Supplément à *LA TERRE ET LA VIE*, 8^e année. N^o 4. — Juillet-Août 1938.

CONFÉRENCES

VERS LE TIBET, A TRAVERS LE PAYS LISSOU, par A. Guibaut, chef de la Mission Guibaut-Liotard (1936-1937), le 8 janvier 1938.

La Mission Guibaut-Liotard (Mission du Ministère de l'Éducation Nationale, sous le patronage du Musée de l'Homme et de la Société de Géographie) a atteint le Tibet par une voie encore inexplorée : la vallée de la Salouen.

Partis du Tonkin au mois de mai 1936, André Guibaut et Louis Liotard se rendirent à Yunnanfou par le chemin de fer français du Yunnan. De la capitale provinciale ils mirent 14 jours à atteindre leur base de départ Tali-Fou, la route ayant été coupée en plusieurs endroits par des troubles récents.

De leur base d'opération où ils constituent leur caravane les deux voyageurs partent vers l'Ouest par la route de Birmanie, mais après avoir traversé le Mékong, ils se dirigent vers le Nord-Ouest et atteignent la Salouen. Le long de la vallée de ce fleuve, entre le 27^e et le 28^e parallèle, s'étend le pays lissou en grande partie inexploré.

C'est dans cette région que les deux explorateurs allemands Brunhuber et Schmitz ont été massacrés par les indigènes lissou en janvier 1910. Plus heureux que leurs prédécesseurs Guibaut et Liotard réussirent à passer. Ils

doivent pour cela faire la route à pied (le pays est si accidenté que les mulets ne peuvent pas circuler). Le ravitaillement est difficile, les deux voyageurs sont très éprouvés quand ils atteignent le Loutsankiang. Heureusement qu'ils y trouvent des missions où ils peuvent se remettre de leurs fatigues. Après l'hivernage ils partent vers le Tibet par les gorges creusées par la Salouen dans les derniers contreforts de l'Himalaya.

En compagnie d'une caravane tibétaine, ils traversent la province du Tsarong, escaladent le col du Choula (5.000 m.) et redescendent vers le Yunnan par la vallée du Mékong.

La Mission Guibaut-Liotard est rentrée en France en août 1937, rapportant des itinéraires nouveaux, une étude géographique sur la vallée de la Salouen et les gorges de l'Himalaya. De plus les voyageurs ont rapporté une collection d'objets lissou, qui figure au Musée de l'Homme, et plus de 2.000 clichés.

M. Guibaut a en préparation une étude ethnographique sur les lissou.

Le récit des péripéties et des travaux de la mission Guibaut-Liotard fut très apprécié de nos collègues, et nous tenons à remercier en eux les jeunes explorateurs qui, par leur intrépide courage, tirent de la nuit où ils sombreraient les vestiges de très vieilles civilisations.



LES ANIMAUX DOMESTIQUES ET SAUVAGES EN INDOCHINE, par M. le professeur Urbain, Directeur du Parc Zoologique du Bois de Vincennes, le 15 janvier 1938.

Au cours de l'hiver 1937, le D^r Urbain a fait un séjour en Indochine pour étudier la faune locale, et de ce voyage il a ramené un film d'amateur très intéressant qu'il a bien voulu présenter devant les Amis du Muséum.

Avant la présentation de ce film, le D^r Urbain retrace l'itinéraire de son voyage de Saïgon au Cambodge, puis du Cambodge en Annam où il a séjourné dans la région du Kontum, pour rejoindre ensuite Hanoï en longeant la côte par la célèbre route mandarine.

Au cours de ce périple le D^r Urbain a pu prendre part à plusieurs chasses qui ont permis de capturer des animaux pour le Parc Zoologique ; parmi ces animaux figurent deux bovidés très rares : un Kouprey et un Gaure. Tous ces animaux ont été rassemblés sur un paquebot à Saïgon et occupèrent, à eux seuls, pendant un mois, tout le pont du navire. Ils furent l'objet de soins attentifs.

Quelques épisodes de la vie journalière à bord furent retracés dans la dernière partie du film présenté par le D^r Urbain.

NOMS DE LIEUX DE L'ILE-DE-FRANCE, par M. Lemoine, professeur de Géologie, Directeur honoraire du Muséum, le 22 janvier 1938.

L'étude de l'origine des noms de lieux de l'Ile-de-France : noms de villages ou de hameaux, noms de châteaux, etc... révèle un lien étroit entre la configura-

tion du sol et les premiers habitants qui le mirent en valeur.

C'est ce qu'au cours de cette intéressante conférence M. Lemoine a démontré en multipliant exemples et anecdotes, fort curieux. C'est ainsi qu'il rappelle qu'une crise économique très importante sévissait au moyen âge, crise de longue durée puisqu'elle dura 100 ans, et que celle-ci put être résorbée grâce à une mise en valeur méthodique des ressources naturelles.

Une série de projections illustre cette conférence, dont nous ne parlerons pas davantage puisque vous avez eu l'agrément de la lire en entier dans le numéro 2 de notre revue¹.

CAUSONS UN PEU ENTRE NOUS

VISITES ACCOMPAGNÉES. — Nous rappelons à nos collègues que les groupements ont intérêt à visiter les collections du Muséum sous la conduite d'un conférencier.

La demande de visite doit être adressée au Directeur du Muséum.

Nous ne saurions trop engager nos collègues à faire connaître dans leur entourage l'existence de ces visites qui révèlent au public les richesses du Grand Établissement scientifique.

COLLECTIONS. — Les personnes qui possèdent des photographies ou autres documents sur les Parcs Zoologiques, ainsi que sur les Parcs Nationaux, peuvent les communiquer utilement au Secrétariat des *Amis du Muséum*.

1. Pour plus de détail, voir Paul Lemoine, *L'Ile-de-France*, 1^{re} partie : Topologie — Éditions du Muséum, 1938, 263 pp. 46 fig., 1 carte hors texte. Prix 30 fr.

LES LIVRES FRANÇAIS D'HISTOIRE NATURELLE

Création au Muséum d'un service de ventes et de prêts.

I. — LE SERVICE DE VENTES

Le Muséum National d'Histoire Naturelle, dont l'un des rôles est la diffusion des sciences naturelles, a pensé qu'il serait utile à tous ceux qui s'intéressent à la Nature, de connaître les livres publiés en français, aussi bien sur les questions générales, que sur les sujets les plus spéciaux. Ces livres sont disséminés dans les catalogues de nombreux éditeurs, et restent trop souvent mal connus.

Pour faciliter leur diffusion, l'assemblée des Professeurs a décidé d'organiser un « Service de Ventes ».

Dès à présent un grand nombre de livres d'Histoire Naturelle, mis en dépôt

par les principaux éditeurs français, sont exposés dans la Salle de Ventes et peuvent être vendus immédiatement.

La Salle de Ventes est installée :

Pavillon Roland-Bonaparte, 36, rue Geoffroy-Saint-Hilaire. Elle est ouverte tous les jours de 9 h. à 12 h. et de 14 h. à 18 h.

Les autres livres peuvent être obtenus sur demande quel qu'en soit l'éditeur; les fonds doivent être versés soit en argent au Service de Ventes, soit à l'ordre de l'Agent comptable du Muséum, soit en versement de virement à son compte chèques postaux : Paris 124-03.

II. — LE SERVICE DE PRÊTS

Un assez grand nombre de livres d'histoire naturelle traitant de question générales ou pouvant intéresser le grand public, ont paru en France.

Beaucoup de naturalistes seraient heureux de les lire, ou de les parcourir à leurs moments de loisir.

Les consulter dans les Bibliothèques prend trop de temps utile; les acheter coûte souvent trop cher pour un livre qu'on ne tient pas à conserver.

Il a donc paru que, pour faciliter la diffusion des Sciences Naturelles, il y avait intérêt à organiser un Service de Prêts de ce genre d'ouvrages. Ce service fonctionne actuellement avec le concours de la Société auxiliaire des Établissements d'Histoire Naturelle, filiale de la Société des Amis du Muséum.

Ce service fonctionne dans la Salle des Ventes.

PREMIÈRE LISTE DES LIVRES POUVANT ÊTRE PRÊTÉS

GÉNÉRALITÉS

- BACHRACH. — Cours d'introduction à l'étude des phénomènes vitaux, 3 vol.
 CAULLERY (Maurice). — Le problème de l'évolution.
 COLIN (Henri). — Les diastases.
 COUDERC. — L'univers, 1937.
 CHAMPY (Ch.). — Sexualité et hormones.
 CUÉNOT (L.). — L'adaptation.

- CUÉNOT (L.). — L'espèce.
 GIBERT (A.) et TURLOT (G.). — La vie à la surface du globe. Les grandes étapes de la découverte de la terre.
 GRASSÉ (P.-P.). — Parasites et parasitisme.
 GUYENOT (G.). — L'évolution.
 HECHT (Selig). — La base chimique et structurale de la vision.
 KOSTITZIN (V. A.). — Biologie mathématique.
 — Symbiose, parasitisme et évolution.
 LHÉRITIER (Ph.). — Génétique et évolution.
 PRENANT (Marcel). — Adaptation, écologie et biocoénologie.
 — Biologie et marxisme.
 RABAUD (Étienne). — L'adaptation et l'évolution.
 — L'hérédité.
 — La matière vivante et l'hérédité.
 — Le transformisme, 2^e éd.
 RANDOIN (L.) et SIMONNET (H.). — Les vitamines, 2^e éd.
 ROCHE (Jean). — Protides.
 VERNE (D^r Jean). — Couleurs et pigments des êtres vivants.
 VIALLETON (Louis). — L'origine des êtres vivants. L'illusion transformiste.

BOTANIQUE

- ANDRÉ (G.). — Propriétés générales des sols en agriculture.
 BRUZON (Paul). — Simple histoire de mon verger.
 CAMUS (A.). — Les arbres, arbustes et arbrisseaux d'ornement.
 — Les fleurs des jardins, des marais, des tourbières, des cours d'eau, des lacs et des étangs.
 CAPEK (Karel). — L'année du jardinier.
 COMBES (Raoul). — La vie de la cellule végétale, 3 vol.
 CORREVEON (H.). — Nos arbres dans la nature.
 EBERHARDT (Ph.). — Les plantes médicinales.
 EMBERGER (Louis). — Les arbres du Maroc et comment les reconnaître.
 FRANCÉ (R.). — Les sens de la plante. Préface de Georges Barbarin.
 FRITEL (P.-H.) et CHARPIAT (R.). — Flore élémentaire.
 GATIN (C.-L.). — Les arbres, arbustes et arbrisseaux forestiers.
 — Les fleurs des bois. 2^e édition.
 GAUSSEN (Henri). — Géographie des plantes.
 GENTIL (A.). — Dictionnaire étymologique de la flore française.
 GUILLAUMIN (André). — Les fleurs de jardins, 4 vol.
 HENRY (Yves). — Éléments d'agriculture coloniale : plantes à fibres.
 — Éléments d'agriculture coloniale : plantes à huile.
 KOSCH (A.). — Qu'est-ce qui pousse là ?
 — Quelle est donc cette plante ?
 LECOMTE (Henri). — Les bois coloniaux.
 LEGENDRE (R.). — Les céréales : biologie et applications.
 MARRET (L.). — Les fleurs de montagne.
 MAUBLANC (A.). — Les champignons comestibles et vénéneux.
 PARDÉ (Léon et Maurice). — Arbres et forêts.

- PORTEVIN (G.). — Ce qu'il faut savoir sur les champignons bons ou mauvais.
 TROUVELOT (R.) et WILLAUME (F.). — Manuel-guide des traitements insecticides et fongicides des arbres fruitiers, 2^e éd.
 WUITNER (Émile). — Les Algues marines des côtes de France (Manche et Océan).

GÉOLOGIE

- AUBERT DE LA RUE (E.). — Les pierres précieuses et les pierres d'ornementation.
 CASTERET (Norbert). — Au fond des gouffres. Préface de André Bellesort.
 — Dix ans sous terre.
 CAVAILLÈS (Henri). — La houille blanche. 2^e éd.
 CHARTROU (J.-J.). — Pétroles naturels et artificiels.
 LEMOINE (Paul). — L'Ile-de-France. I. Topologie. II. Le Vexin français. III. Pays au nord-ouest de l'Oise. IV. Valois et Multien, 4 fascicules.
 LEUBA (John). — Introduction à la géologie. 4^e éd.
 MAURAIN (Ch.). — Physique du globe. 3^e éd.
 PARDÉ (Maurice). — Fleuves et rivières.
 — La Préhistoire.
 PERRIN (R.) et ROUBAULT (M.). — Les réactions à l'état solide et la géologie.
 ROUCH (J.). — L'atmosphère et la prévision du temps. 2^e éd.
 VAYSON DE PRADENNE. — La Préhistoire.

ZOOLOGIE

- BARBARIN (Georges). — La vie agitée des eaux dormantes.
 BEMER-SAUVAN (J.). — La mystique de la ferme.
 BENGT BERG (M.). — Le tigre et l'homme.
 BINET (Léon). — Scènes de la vie animale.
 — Nouvelles scènes de la vie animale.
 — Autres scènes de la vie animale.
 BOSSCHÈRE (Jean de). — Les paons et autres merveilles.
 BOULENGER. — Les singes.
 BURNAND (Tony). — En pêchant la truite.
 CARNOCHAN et ADAMSON. — L'Empire des serpents.
 CHEMIN (E.). — Les Mollusques d'eau douce.
 CONSTANT (Albert). — Anthologie des bêtes.
 CURRAN (Ch.) et KAUFFELD (Carl). — Les serpents.
 DELAMAIN (Jacques). — Les jours et les nuits des oiseaux.
 — Portraits d'oiseaux.
 — Pourquoi les oiseaux chantent. Préface de J. et J. Tharaud.
 DEMAISON (André). — La comédie animale.
 — Fauves.
 — Le livre des bêtes qu'on appelle sauvages.
 — La vie privée des bêtes sauvages.
 GERMAIN (Louis). — La faune des lacs, des étangs et des marais.
 — La vie des animaux à la surface des continents.
 GOFFIN (Robert). — Le roman de l'araignée.
 — Le roman des anguilles.
 GOTZ et KOSCH. — Quel est donc cet oiseau ?

- GROMIER (Dr Émile). — La vie des animaux sauvages de l'Afrique. Préface de Ed. Bourdelle.
 — La vie des animaux sauvages de l'Oubangui-Chari.
 — La vie des animaux sauvages du Cameroun. Préface de J. Delacour.
 HAUCLAND (Andréas). — La Saga de l'Élan.
 HUBBARD (Wynant-D.). — Bong'Kwé, histoire d'un buffle africain.
 KAZEEFF (W.-N.). — L'ours brun.
 KELLOG (W.-N. et L.-A.). — Le singe et l'enfant.
 MASSE (S.-L.). — Lam, la truite. Préface de M. Louis Roule.
 MAZEDIER (René). — Le roman du saumon.
 MÉNÉGAUX (A.). — Les oiseaux de France, 3 vol.
 MIOMANDRE (Francis de). — Mon caméléon.
 NORMAN (J.-R.) et FRASER (F.-C.). — Les géants de la mer : requins, baleines, dauphins.
 OEHMICHEN (E.). — Propulseurs et amortisseurs de chocs chez les animaux.
 — La sécurité aérienne. Animaux et machines.
 PERGAUD (Louis). — Histoires de bêtes.
 PICARD (François). — Les phénomènes sociaux chez les animaux.
 PIENAAR (A.-A.). — Histoire d'une famille de lions, récit africain.
 PRENANT (Marcel). — Géographie des animaux.
 RENAULT (Raoul). — La carpe, ses mœurs, ses pêches.
 ROBERTS (C.-G.-D.). — Goupil le rouge.
 — Voisins mystérieux.
 ROSTAND (Jean). — La vie des crapauds.
 — La Vie des libellules.
 ROULE (Louis). — La vie des poissons dans leur milieu, 10 vol.
 — La vie des rivières.
 SALTEN (Félix). — Bambi, le chevreuil.
 SCHNACK (Frédéric). — La vie des papillons.
 THOMPSON SETON (Ernest). — La vie des bêtes pourchassées.
 TRIAL (Georges). — Le roman du gorille.
 WARREN (C.-V.). — Dans la jungle de Birmanie.
 WILLIAMSON (Henry). — Tarka, la loutre.
 WITT (De). — Votre chien et quelques autres.
 ZUCKERMANN (B.). — La vie sexuelle et sociale des singes.

ENTOMOLOGIE.

- BERLAND (Lucien). — Les araignées.
 COUTIÈRE. — Connais tes ennemis.
 FABRE (J. H.). — Merveilles de l'instinct chez les insectes.
 — Les mœurs des insectes.
 — Le monde merveilleux des insectes.
 — La vie des araignées.
 — La vie des guêpes.
 — La vie des insectes.
 HOWARD (L.-O.). La menace des insectes. Préface de E.-L. Bouvier.
 JEANNEL (Dr René). — Faune cavernicole de France.
 MARAIS (Eugène). — Mœurs et coutumes des termites.
 PORTEVIN (G.). — Papillons.

ROSTAND (Jean). — Insectes.

SEGUY (E.). — Histoire naturelle des moustiques de France.

— Les insectes parasites de l'homme et des animaux.

VOYAGES, CHASSES, EXPLORATIONS.

BEEBE (William). — Dans la jungle de Guyane.

BLANCHOD (D^r Fred). — Au paradis des grands fauves, voyage dans l'Est africain.

BRIDGES (T.-C.). — Les réserves de bêtes sauvages.

BURNAND (Tony). — Grosse bête et petit gibier.

CHÉRAU (Gaston). — Chasses et plein air en France.

CONSTANTIN-WEYER (Maurice). — Clairière.

— Le Flâneur sous la tente.

DALMON (Henry). — Fontainebleau, antique forêt de Bierre.

DELMONT (Joseph). — Vingt ans autour du monde. La capture des grandes fauves et des pachydermes.

DU PUIGAUDEAU (Odette). — Pieds nus à travers la Mauritanie. Préface du général H. Gouraud.

GAUBERT (G.). — Un Canoë passe.

GÉNIAUX (Claire-Charles). — Des Causses à l'Aubrac.

HORN (Aloysius). — Trader Horn.

HUDSON (W.-H.). — Le Naturaliste à La Plata.

— Un flâneur en Patagonie.

INGSTAD (Helge). — Mes chasses dans l'Extrême-nord canadien.

JALEK (Maria). — En campant sur l'Alpe.

JEANNEL (D^r René). — Mission scientifique de l'Omo. Un cimetière d'éléphants.

LHOTE (Henri). — Aux prises avec le Sahara.

— Le Sahara, désert mystérieux.

MARTIGNON (Andrée). — Montagne.

— Un promeneur à pied.

MITCHELL-HODGES (F.-A.). — Mes combats avec les monstres marins.

MONOD (Théodore). — Méharées. Explorations au vrai Sahara.

OFAIRE (Cilette). — Le « San Luca », par canaux et rivières.

ORLÉANS (Duc d'). — Chasses et chasseurs arctiques.

PAGNEZ (Yvonne). — Ouessant. Préface de Mgr Baudrillart.

RÉCAMIER (D^r Joseph). — De l'ours au lion. Souvenirs sur la capture et la préparation des animaux de la collection du duc d'Orléans au Muséum.

SUZOR (Paul). — Gros gibier.

TRENKER (Luis). — Les Compagnons de l'Alpe.

WHITE (Stewart-Edward). — La Forêt.

WATÉVILLE (Vivienne de). — L'appel de l'Afrique. Séjour et méditations parmi les éléphants et les montagnes du Kemp.

WILLIAMSON (J.-E.). — Vingt ans sous les mers. Traduction de S. Campaux. Préface de A. Cogniet.

ETHNOLOGIE

DEMAISON (André). — La vie des Noirs d'Afrique.

DEMANGEON et WEILER. — Les Maisons des hommes.

LESTER (P.) et MILLOT (J.). — Les races humaines.

PEIT (Georges.) — Madagascar.

BIOGRAPHIES,

- LACROIX (Alfred). — Notice historique sur les cinq de Jussieu.
 OULIÉ (Marthe). — Jean Charcot.
 PERRIER (Edmond). — Lamarck.
 PRENANT (Marcel). — Darwin.
 ROULE (Louis). — Bernardin de Saint-Pierre et l'harmonie de la nature.
 — Buffon et la description de la nature.
 — Cuvier et la sociologie humanitaire, selon la nature.
 — Daubenton et l'exploitation de la nature.
 — Lacépède et la sociologie humanitaire selon la nature.
 — Lamarck et l'interprétation de la nature.

TARIF DU SERVICE DE PRÊTS

	CATÉGORIE A moins de 20 fr.	CATÉGORIE B de 20 à 50 fr.	ABONNEMENT SEMESTRIEL POUR 2 LIVRES : A ET B
Caution	15 fr.	30 fr.	40 fr.
Droit de Prêt pour 10 jours maximum	2 fr.	3 fr.	60 fr. ¹
Par jour supplémentaire.....	0 fr. 25	0 fr. 50	

1. — Échange aussi souvent que le désire l'emprunteur, mais la durée du prêt ne peut excéder 10 jours.

Une remise spéciale est prévue pour les Amis du Museum sur présentation de leur carte.