

# BULLETIN MENSUEL

DE LA

# SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

DES

SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON  
RÉUNIES

et de leurs GROUPES de ROANNE, VIENNE et VILLEFRANCHE-SUR-SAONE

Secrétaire général : M. le D<sup>r</sup> 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 . . . . .	15 francs
		Etranger . . . . .	20 —

2.139 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon, 101-88

## PARTIE ADMINISTRATIVE

### ORDRES DU JOUR

#### CONSEIL D'ADMINISTRATION

Séance du Mardi 8 Juin, à 20 h. 30

1<sup>o</sup> Vote pour l'admission de :

Institut Scientifique chérifien de Rabat (Maroc). — M. Pasquet (Jacques), 4, rue Candie, Moulins (Allier), parrains M. Dauphin et D<sup>r</sup> Bonnamour. — M. Moussa (Jean), ingénieur des travaux publics de l'Etat, 6, rue des Cerisiers, Lyon (3<sup>e</sup>), parrains M. Ravinet et D<sup>r</sup> Bonnamour. — M. Truand (René), professeur, 2, rue Jean-Jaurès, Beaumont (Puy-de-Dôme). — M. Wainwright (Colbran-J.), 172, Hamstead Road Handsworth, Birmingham (Angleterre). *Diptera, sp. Tachinidae*. — M. Deray (Paul), étudiant, 91-93, avenue du Bois, Lambersart (Nord). *Entomologie*. — M. Auger (Auguste), professeur de sciences naturelles, Lycée Pierre-Loti, Rochefort-sur-Mer (Charente-Inférieure). *Polychètes, Algues*. — M. Szalai (Tibérius), Magyar Nemzeti Muzeum, Budapest 80 (Hongrie). *Fossiles, Tectonique*. — M. Blaud (Charles), professeur à l'Ecole Normale, 70, avenue Guiton, La Rochelle (Charente-Inférieure). — M. Paskewsky (Victor), 90, boulevard Malesherbes, Paris (8<sup>e</sup>). *Lépidoptères, Rhopalocères*. — M. Poirion (Louis), professeur à l'Ecole Normale, 2, rue de Mireuil, La Rochelle (Charente-Inférieure). *Botanique*. — M. Bouchereau (D<sup>r</sup> Auguste), médecin-colonel en retraite, 11, rue de Riom, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme). *Préhistoire. Anthropologie*. — M. Stoffel (Robert), 17, rue Eugène-Gibez, Paris (15<sup>e</sup>).

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

### Observations sur le glaciaire de Mionnay (Ain)

Par M. J. VIRET

En bordure de la route de Bourg, un peu avant d'arriver au village de Mionnay, quelques carrières sont ouvertes dans le glaciaire de Dombes. C'est la première, la plus proche de Lyon, qui fait l'objet de la présente note.

On peut y observer un dépôt de moraine de fond (le front glaciaire était à 6 kilomètres environ à l'ouest), bien typique par le désordre de ses éléments, l'abondance de blocs erratiques. Mais le principal intérêt de cette carrière est de montrer (dans son état actuel) une lentille de lœss intercalée entre deux dépôts morainiques.

L'explication la plus simple est que la formation de lœss a dû s'effectuer en ce point en avant du glacier rissien, lors d'une oscillation du front glaciaire. Une crue étant survenue, la nouvelle moraine de fond a raboté et enlevé la plus grande partie du dépôt meuble qui s'était ainsi formé.

Ce lœss n'est pas fossilifère ici, mais ses caractères lithologiques sont des plus nets. C'est bien une poussière calcaire ténue et poreuse, à éléments très fins et anguleux.

Il semble bien que sur ce point tout au moins nous ayons la preuve directe que les poussières du lœss ont été empruntées par le vent aux boues glaciaires et que le dépôt éolien est lié aux stades glaciaires et non pas interglaciaires.

---

### LIVRES NOUVEAUX <sup>1</sup>

Pierre SENESSE, *Contribution à l'étude du Crétacé supérieur des Corbières méridionales*. Toulouse, les Frères Douladoure, impr., 1937.

M. Pierre SENESSE, directeur honoraire d'École publique, membre de notre Société, a bien voulu adresser à notre Bibliothèque le volume qu'il vient de consacrer à l'étude du Crétacé supérieur des Corbières méridionales.

Ce mémoire de 182 pages, 9 figures, 14 planches hors-texte, s'occupe principalement de la *Stratigraphie*, de la *Tectonique*, de la *faune hippuritique* et de l'*Ambre* du sillon entre les Corbières centrales et les Pyrénées. Il dégage d'une façon définitive les caractères du Coniacien de cette région mal étudié jusqu'ici. Cet étage, contrairement à ce qu'on a écrit, comporte dans l'Aude trois niveaux successifs :

- 1<sup>o</sup> Niveau à *Hippurites*, *Echinides*, *Radiolitidés*.
- 2<sup>o</sup> Niveau à Ammonites (genre *Trissotia* principalement).
- 3<sup>o</sup> Niveau à Ammonites différentes et *Micrasters*.

Les Hippurites, formant le genre le plus remarquable de ce Coniacien des Corbières, y sont particulièrement étudiés avec leurs caractères d'évolution, d'adaptation et de convergence.

L'ouvrage est fourni par la librairie Breithaupt-Cariven, à Carcassonne, ou par l'auteur, à Pia (Pyrénées-Orientales), au prix de 32 francs.

LE BIBLIOTHÉCAIRE.

<sup>1</sup> Les volumes d'histoire naturelle : botanique, entomologie, géologie, anthropologie envoyés au Siège de la Société Linnéenne, 33, rue Bossuet, Lyon, seront signalés comme envois à la Bibliothèque et feront l'objet d'une analyse originale dans la rubrique de Livres nouveaux.