

# TABLE RONDE SUR LES PHOSPHORITES DU QUERCY MONTAUBAN 15-16 DÉCEMBRE 1972

Voici une centaine d'années débutait sur les Causses du Quercy l'exploitation des phosphorites qui devait permettre d'amasser des collections de Vertébrés fossiles uniques au monde. Ces fossiles firent l'objet de nombreuses publications et les noms de Filhol, Gaudry, Schlosser, Stehlin, Teilhard de Chardin sont attachés à ces premières études.

Après quelques années de prospection, les fouilles dans le Quercy ont repris en 1965, organisées par les laboratoires montpelliérains et parisiens. Ces premières recherches ont été aidées par le Centre National de la Recherche Scientifique qui a organisé une « table ronde » pour faire le point des premiers résultats obtenus. Ceux-ci ont été jugés suffisamment prometteurs pour que le C.N.R.S. ait décidé de poursuivre son effort par l'intermédiaire d'une Recherche Coopérative sur Programme.

Devant l'intérêt des communications présentées au cours de la Table Ronde de Montauban, la Rédaction de *Palaeovertebrata* a décidé de consacrer l'ensemble du volume 6 de la revue à leur publication. Trois séries d'articles paraîtront :

fascicule 1-2 : Géologie, Carnivores, Insectivores, Ongulés.

fascicule 3-4 : Taphonomie, Squamates, Chiroptères, Rongeurs, Primates et Lagomorphes.

fascicule 5 : Catalogue des Mammifères du Quercy.

En terminant cette présentation, qu'il nous soit permis de remercier le Centre National de la Recherche Scientifique qui a financé cette réunion, et la Municipalité de Montauban qui nous a accueillis à la Maison de la Culture.

L. THALER, J.-L. HARTENBERGER.

## LISTE DES PARTICIPANTS ET AUDITEURS

- Mesdames B. BADRÉ-LANGE, Université de Paris VI.  
S. BAUDELLOT, Faculté des Sciences de Toulouse.
- Messieurs M. BRUNET, Faculté des Sciences de Poitiers.  
A. CAVAILLÉ, Musée de Montauban.  
J.-Y. CROCHET, Faculté des Sciences de Montpellier.  
B. GÈZE, Institut Agronomique, Paris.  
L. GINSBURG, Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris.  
J.-L. HARTENBERGER, Faculté des Sciences de Montpellier.  
R. HOFFSTETTER, Université de Paris VI.
- Madame M. HUGUENEY, Faculté des Sciences de Lyon.
- Messieurs M. JOLIVERT, Faculté des Sciences, Poitiers.  
J.-C. RAGE, Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris.  
J.-A. REMY, Faculté des Sciences de Montpellier.  
M. RINGEADE, Faculté des Sciences de Bordeaux.  
D.-E. RUSSELL, Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris.  
B. SIGÉ, Faculté des Sciences de Montpellier.  
J. SUDRE, Faculté des Sciences de Montpellier.  
L. THALER, Faculté des Sciences de Montpellier.  
H. TOBIEN, Johannes Gutenberg Universität, Mainz.
- Madame M. VIANEY-LIAUD, Faculté des Sciences de Montpellier.
- Monsieur M. WIÉNIN, Faculté des Sciences de Montpellier.

## SOMMAIRE DU FASCICULE 1-2

## GÉOLOGIE, CARNIVORES, INSECTIVORES, ONGULÉS

	Page
A. CAVAILLÉ. — La région des Phosphorites du Quercy .....	5
B. GÈZE. — Sur le remplissage des « poches à phosphorites » d'Aubrelong .....	21
L. DE BONIS. — Premières données sur les Carnivores Fissipèdes provenant des fouilles récentes dans le Quercy .....	27
B. SIGÉ. — Un insectivore géant des Phosphorites du Quercy .....	33
J. SUDRE. — D'importants restes de <i>Diplobune minor</i> Filhol à Itardies (Quercy) .....	47
L. GINSBURG. — Les Tayassuidés des Phosphorites du Quercy .....	55
M. BRUNET. — Les Entélodontes des Phosphorites du Quercy .....	87
J.-Y. CROCHET. — Les Insectivores des Phosphorites du Quercy .....	109

TABLE RONDE  
 SUR LES PHOSPHORITES DU QUERCY  
 Taphonomie, Squamates, Chiroptères, Rongeurs,  
 Lagomorphes et Primates.

SOMMAIRE

	page
J. A. REMY. — Observations sur les remaniements structuraux <i>post-mortem</i> dans des dents de mammifères fossiles provenant des Phosphorites du Quercy . . . .	163
J.-L. HARTENBERGER, B. SIGÉ et J. SUDRE. — La plus ancienne faune de mammifères du Quercy : le Bretou . . . . .	177
M. VIANEY-LIAUD. — Les Rongeurs de l'Oligocène inférieur d'Escamps . . . . .	197
N. LOPEZ et L. THALER. — Sur le plus ancien Lagomorphe européen et la grande coupure oligocène de Stehlin . . . . .	243
B. SIGÉ. — Données nouvelles sur le genre <i>Stehlinia</i> (Vespertilionoidea, Chiroptera) du Paléogène d'Europe . . . . .	253
J.-C. RAGE. — Les Serpents des Phosphorites du Quercy . . . . .	273