

MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE.

REVUE
DES
TRAVAUX SCIENTIFIQUES

PUBLIÉE SOUS LA DIRECTION
DU COMITÉ DES TRAVAUX HISTORIQUES ET SCIENTIFIQUES.

ANNÉE 1883.



PARIS.
IMPRIMERIE NATIONALE.

M DCCC LXXXIV.

III

PALÉONTOLOGIE ET GÉOLOGIE.

SUR UN NOUVEL INSECTE FOSSILE DE L'ORDRE DES ORTHOPTÈRES, PROVENANT DES TERRAINS HOUILLERS DE COMMENTRY, par M. Ch. BRONGNIART. (Comptes rend. Acad. des sciences, 1882, t. XCV, p. 1229.)

M. Brongniart décrit sous le nom de *Tetanophasma* un Orthoptère gigantesque qui prend place à côté des *Protoplasma*.

La seule espèce connue jusqu'à présent (*Tetanophasma Fayoli*, Ch. Brongniart) mesure 25 centimètres de la partie antérieure de la tête à l'extrémité de l'abdomen. C. V.

LE GISEMENT QUATERNAIRE DE BILLANCOURT, par M. E. RIVIÈRE. (Comptes rend. Acad. des sciences, 1882, t. XCV, p. 391.)

M. Rivière signale, dans les sablières de Billancourt, un nouveau gisement d'ossements fossiles qui lui a permis de rapporter ces alluvions à ceux des bas niveaux de Grenelle et de Levallois-Perret, dans lesquels on trouve également l'*Elephas primigenius* et le *Rhinoceros tichorhinus* avec le Renne. C. V.

SUR DEUX PLAGIAULAX TERTIAIRES REcueillis AUX ENVIRONS DE REIMS, par M. LEMOINE. (Comptes rend. Acad. des sciences, 1882, t. XCV, p. 1009.)

Les *Plagiaulax* éocènes recueillis par M. Lemoine dans les sables à Térédines des environs de Reims, et pour lesquels il