

113
Congrès.
river que la tentative de
échouât, et que d'une réunion adant à
concorde et la paix rallissent des dis-
nouvelles.
it fort regrettable.

JÉMIÉS, UNIVERSITÉS, ÉCOLES

Académie des sciences

Les fouilles de Glozel. — Dans la controverse qui s'est élevée à propos des découvertes faites à Glozel, près de Vichy, par le docteur Morlet, il manquait l'opinion d'un paléontologiste. M. Depéret la fournit. En présentant à l'Académie un fragment de tablette portant les fameux signes alphabétiques, un galet plat où l'on en remarque également de fort nets et enfin la photographie d'une pierre gravée, il expose comment il a lui-même extrait du sol des pièces de ce genre et affirme que les argiles compactes dont il les a retirées n'ont certainement pas été remaniées, que l'authenticité absolue de ces témoins d'un âge très ancien ne peut être mise en doute. Ils nous apportent des exemplaires de la plus antique écriture connue.

Ce gisement est nettement néolithique, ajoute M. Depéret. Il remonterait probablement à la fin de cet âge, à une époque voisine du début de l'âge des métaux. Le docteur Morlet opinait pour une date plus ancienne et se fondait, entre autres arguments, sur un galet gravé représentant un animal vidé que l'on pensait être un renne. M. Depéret estime que cette gravure représente soit un cerf soit plutôt un élan, dont l'existence à la fin du néolithique est toute naturelle.

L'action bactéricide des rayons X. — M. Roux présente une note de M. J.-J. Trillat, où l'auteur fait ressortir l'action bactéricide très nette des rayons X de grande longueur d'onde, qui paraissent beaucoup plus actifs que les rayons durs utilisés en radiographie.

Une propriété des alliages : « la coulabilité ». — M. Léon Guillet donne les premiers résultats des recherches qu'il poursuit avec M. Portevin sur un phénomène capital en fonderie : l'aptitude d'un produit métallurgique à remplir un moule déterminé. Cette qualité d'un alliage a déjà reçu le nom nouveau de coulabilité.

Le phosphore dans les tissus animaux. — M. Gabriel Bertrand communique une étude de MM. Javillier et Allaire sur la teneur en composés phosphorés des tissus animaux. Pour chaque tissu, il y aurait un indice constant de phosphore, et en comparant ces indices on peut arriver à des conclusions que les auteurs ont consignées dans un tableau comparatif.

ARMÉE

les dis-
Pain-
d'être
strielle
une de
vions au
st de M.
sauver le
Painlevé
désobéir
son-et de
de notre
à tout le
s de l'ac-
qui peu-
dans le-
re. Dans
lement,
de par-
formule
si faute
; mais,
ements
thème
on pu-
us ra-
cœur,
eau, il
rteur,
ix or-

ci
N
gr
bo
ou
5
ou
7
Ou
me
tes
Ha

130 080

130 080