

M. Trautschold offre l'échange de publications avec la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Des remerciements lui ont été adressés et l'offre acceptée avec empressement.

M. le président présente divers ouvrages offerts à la Société par MM. G. Dewalque, Ad. Firket, F. Folie, W. Gümbel, A. Habets, T. Kjerulf et C. Malaise. Des remerciements sont votés aux donateurs. (V. *Bibliographie.*)

M. le président annonce ensuite une présentation de membre effectif, et une autre de membre honoraire en remplacement de feu M. le professeur J. Phillips, d'Oxford.

M. G. de Reul présente, au nom de M. Mullenders, une série de variétés de la limonite oolithique exploitée à Ottange (Lorraine) et connue sous le nom de *minette*, ainsi qu'une série de fossiles de cette assise, qui est, comme on sait, le prolongement de notre *limonite oolithique de Mont-Saint-Martin*, assise rapportée tantôt à la base de l'oolithe, plus souvent au sommet du lias.

M. Ad. Firket donne lecture d'une note sur la *Transformation sur place du schiste houiller en argile plastique*. L'assemblée décide l'impression de ce travail.

M. G. Dewalque obtient la parole *Sur la coupe tertiaire des environs de Bruxelles* décrite par M. A. Rutot dans la séance dernière, coupe qu'il a eu le plaisir de visiter en compagnie de MM. A. Rutot, E. Vanden Broeck et Vincent.

La couche marneuse signalée par M. Rutot n'est pas unique aux environs de Bruxelles. Il y en a plusieurs, et elles sont même nombreuses si l'on veut compter des lits