

Decouverte du Llandeilo dans le massif silurien du Brabant,

PAR

C. MALAISE.

J'ai trouvé, dans la partie supérieure de l'assise de Villers-la-Ville, par conséquent à un niveau inférieur à l'assise de Gembloux, de petits ostracodes, que je ne puis différencier d'échantillons de *Primitia (Beyrichia) simplex*, Jones, recueillis par M. D.-P. Ehlert, au sud d'Andouillé (Mayenne).

Cette espèce du Llandeilo se trouve, dans la Mayenne, en compagnie de *Calymene Tristani* et d'autres espèces que l'on rencontre dans l'Arenig et le Llandeilo. C'est à ce dernier niveau, que M. D.-P. Ehlert m'a paru attribuer les couches qui les contiennent. M. Ch. Barrois a également recueilli ce *Primitia*, en Bretagne, dans des couches rapportées par lui au Llandeilo.

J'adopte également cette opinion pour le gisement belge et je ferai de nouvelles recherches à Rigenée (Marbais), où j'ai rencontré *Primitia (Beyrichia) simplex*, dans des schistes quartzeux, gris-noirâtres.

J'en ai également observé, dans une position identique, à Hasquimpont (Ittre).

M. H. Buttgenbach présente des nodules d'Ulexite, provenant des Salinas grandes de la République argentine, et fait passer sous les yeux des membres une série de photographies représentant le mode d'exploitation de ce minerai de bore, au sujet duquel il a fait paraître récemment un article dans nos *Mémoires*.

Il fait ensuite la communication suivante, en montrant les échantillons y relatifs :