

II.

SILEX QUATERNAIRES TROUVÉS A RHODE-SAINT-GENÈSE.

J'ai l'honneur de vous présenter plusieurs cailloux roulés en silex, trouvés dans les parois d'une tranchée creusée lorsqu'on établit une nouvelle avenue entre Auderghem et Watermael. Tous les géologues savent que ces cailloux proviennent du Diestien. Dans cette tranchée, ils surmontent les sables bruxelliens. Notre savant collègue, M. le baron van Ertborn, considère qu'ils ont été déposés à l'époque du Pléistocène moyen, époque qu'il a nommée si justement mammouthienne. C'est dans cette couche à silex roulés qu'on trouve quelquefois des silex taillés de type moustérien. En voici que j'ai pris *in situ* lorsqu'on a creusé, à Rhode-Saint-Genèse, les avenues de la propriété de M. l'avocat Max Hallet, qui a eu la grande amabilité de m'abandonner tous les silex préhistoriques trouvés dans ses terres. A cet endroit, les silex roulés du Pléistocène moyen surmontent les sables lediens. La provenance des silex quaternaires que j'avais déjà récoltés et signalés à Rhode-Saint-Genèse est donc maintenant exactement connue. Lorsque, sur les pentes des vallées, les cailloux roulés affleurent, parmi eux on peut rencontrer des silex taillés quaternaires. Voici un de ces silex trouvés par moi, dans ces conditions, à Beersel, près Bruxelles. En voici un autre que j'ai recueilli parmi les cailloux roulés de la tranchée d'Auderghem. Ces cailloux roulés du Pléistocène sont très souvent brisés en plusieurs morceaux. Les grès bruxelliens, remaniés à l'époque quaternaire, sont aussi quelquefois cassés en menus fragments dont les arêtes ne sont nullement émoussées (voir dans les tranchées des nouvelles avenues créées à Schaerbeek, près du chemin de fer de ceinture). On dirait d'un amas de cailloux concassés pour faire du macadam. Pour obtenir ce résultat, il a fallu une force (je n'ai pas à rechercher ici laquelle) capable de briser des roches aussi dures. Or cette force naturelle était aussi capable, dans certaines circonstances, de tailler les silex. Et c'est ce que j'ai pu vérifier dans la tranchée d'Auderghem. Parmi les cailloux roulés pléistocènes, il y en avait plusieurs qui non seulement étaient brisés à arêtes vives, mais qui présentaient tous les caractères qu'on attribue à la taille intentionnelle, comme mes collègues peuvent s'en rendre compte par les échantillons mis sous leurs yeux. Les ébrèchements sont régulièrement disposés

d'un même côté de leurs bords ⁽¹⁾ et un de ces silex a même reçu accidentellement la forme parfaite d'un tranchet.

Parfois les ébrèchements sont émoussés par le roulage comme cet éclat de silex en forme de grattoir les montre très nettement.

(1) Voir *Bull. de la Soc. d'anthrop. de Bruxelles*, t. XXV, 2^e fasc., 1906, p. CLI.