

moment du décret du 8 août 1793, qui supprima tous les corps savants, l'Académie comptait 39 membres. 10 d'entre eux moururent de mort violente ou naturelle, dans le courant de l'année 1793, et 10 autres avant l'année 1800, de sorte qu'à cette dernière date, il ne restait plus que 19 de ses anciens membres (*V. Revue du Lyonnais. Juin 1901*).

*Séance du 23 avril 1901.* — Présidence de M. Beaune. — M. Bonnel donne communication d'un ancien calendrier de l'église de Lyon, dont l'examen est confié à M. Lafon. — M. Chantre continue sa communication sur la période quaternaire. Dans les dépôts glaciaires, proprement dits, on ne trouve aucune trace de faune. Les vestiges industriels, les plus anciens, appartiennent à la fin de la période tertiaire. Dans la région lyonnaise et, plus récemment, près de Chalon, on trouve ainsi des fragments de silex taillés à grands éclats, des deux côtés. A ce moment, on vit autour des glaciers, qui s'étendent jusqu'à la Croix-Rousse, à Fourvière et à Saint-Genis-Laval. L'homme chasse le renne et l'éléphant *primigenius*. Quand les glaciers reculent, on trouve dans la vallée de la Saône, des restes nombreux du renne et du cheval. Puis, il est à remarquer que les instruments en silex retrouvés chez nous se retrouvent aussi en Egypte. Et ce qui est aussi remarquable, c'est que les peuples sauvages de nos jours se servent d'outils de même forme que les générations des temps préhistoriques. On approche ainsi de l'époque quaternaire. Et c'est à ce moment que se place l'arrivée des populations, venues de l'Asie, auxquelles est due la construction des dolmens. — M. Delore présente quelques observations sur le système développé par M. Chantre. D'abord, il ne croit pas que l'on puisse tirer, de la forme des outils en silex, une démarcation bien déterminée entre les diverses époques. Car, même en France et dans les mêmes stations, on trouve des outils en silex, à côté des instruments de l'époque néolithique. De même la faune ne peut fournir des renseignements positifs, au point de vue chronologique. En ce qui touche la stratigraphie des glaciers, M. Delore fait remarquer aussi que plusieurs savants admettent l'existence de plusieurs périodes glaciaires. Quant aux restes humains, ils peuvent se retrouver sous des débris d'une époque plus ancienne, de même que des silex se rencontrent dans des dépôts tout modernes. — M. Chantre répond que les objections soulevées par M. Delore sont discutées et résolues dans son livre sur la période quaternaire. En ce qui concerne le mélange d'instruments de diverses époques, on doit l'attribuer soit aux remaniements du sol,