

te de l'état de ses éléments constituants.

La graisse—elle sent le camembert—et de tissu conjonctif ont une apparence normale; mais les fibres musculaires que ce dernier enserrait dans ses mailles ont disparu. Il a été facile de suivre le trajet des vaisseaux.

Les veines contenaient des caillots d'une substance brun rougeâtre. On en a fait une étude chimique approfondie et examiné au spectroscope les matières colorées; il n'y a pas de doute possible: ces caillots sont le résidu du sang de l'animal; du sang datant de trois cents siècles,

aussi reconnaissable que celui des momies d'Égypte et dont la substance caractéristique, "l'hématine", avait encore tous ses caractères. Nous ne sommes pas encore au bout des surprises que nous réservent les étonnantes archives que contiennent les entrailles du sol. Tout à fait inconnues au commencement du dix-neuvième siècle, elles sont explorées, depuis Cuvier, avec passion par une armée de géologues, qui ont dégagé déjà de lumineuses vérités du brouillard mystérieux des vieilles légendes mythologiques.

— o —

## La Meilleure Invention Electrique de l'Année 1913

**T**OUS les jours, grâce au travail continu des chercheurs et des savants, l'électricité nous donne des preuves éclatantes de son incontestable utilité. Depuis quelques années son utilisation au point de vue industriel a pris des proportions colossales, et nous ne sommes encore qu'à la genèse de cette évolution qui promet de révolutionner le monde. Parmi les ingénieurs qui se sont consacrés à cette branche de la science et sans relâche recherchent les moyens d'utilisation de cette énergie captée dans notre ambiance même, il convient de placer au premier rang le nom d'Edison. Le célèbre Américain dont les découvertes stupéfiantes ont fait haleter d'admiration les nations les plus civilisées, loin de se griser de la moisson de lauriers récoltée sur le terrain

si ardu de l'invention, ne cesse de poursuivre avec une inlassable activité le but qu'il s'est depuis toujours proposé "Plier l'électricité aux besoins de l'homme, en faire sa servante docile, en un mot l'asservir aux plus humbles comme aux plus hautes fonctions de la société."

Je crois inutile de revenir sur les merveilleux travaux exécutés par cet homme génial, car le nom d'Edison restera à travers les siècles, synonyme de bienfaiteur de l'humanité, je me contenterai d'exposer en quelques lignes sa dernière découverte, qui est de celles dont il peut à juste titre être fier.

Dans ce XXe siècle, où la machine trône en souveraine maîtresse, la dépense de calorifique augmente de plus en plus et l'homme se voit contraint de fouiller tous les