

4^e année, 1^{re} semestre, Revue scientifique hebdomadaire, contient sur les agates arborisées et mousseuses un excellent article, où l'on attribue ce phénomène à une pénétration d'oxide métallique. M. Emile Reynaud, qui a su si bien populariser les découvertes scientifiques au Puy, a prêté son concours dans cette circonstance, et a reproduit, par la photographie, et projeté par la lumière oxydrique, l'image mille fois grossie de cette apparence de végétation anormale, dont les effets saisissants ont fait l'admiration du public.

M. Moullade, pharmacien, chimiste distingué, membre de la Société botanique de Lyon, présent à la séance, a fait quelques observations sur les dendrites de nos phonolithes, particulièrement sonores, et de nos basaltes, images végétales dues à l'oxide de fer ou de manganèse ; il pense que les arborisations du silex pyromaque sont de simples jeux de la nature, faits acquis désormais à la science sans discussion.

En somme, on doit de la reconnaissance à M. Baudre, pour la communication de la découverte si intéressante du chant de ses cailloux, et des différents faits nouveaux qu'il a portés à la connaissance des amis des sciences naturelles.

Depuis que cet article a été rédigé, on a découvert à Polignac, dans le calcaire marneux, miocène, une variété nouvelle de silex blonds, allongés, irréguliers, sonores, en nodules, ayant le même timbre argentin que ceux du terrain crétacé.

Isidore HEDDE.

Le Puy-en-Velay, 1877.
