

1835, un *Essai sur le Plâtre comme Engrais* ¹, et en attendant il visitait, non sans un intérêt qui portera bientôt ses fruits pour la minéralogie, les usines de Decazeville en 1833 et Saint-Etienne en 1835. Mais cette année il devait la terminer en mettant au jour ses *Recherches sur les Baromètres vivants* ², curieux travail dont MM. Deslons, Serres et Dumas furent chargés de rendre compte à l'Institut et sur lequel ils firent un rapport extrêmement favorable ³. Aussi, sous l'impression de ce Rapport, M. le baron d'Hombres fut-il nommé, le 26 décembre 1836, *Membre correspondant de l'Institut*, section de l'Économie rurale, en remplacement de M. Rougier de la Bergerie, après avoir ajouté encore à ses titres d'être reçu, le 5 avril 1835, *Socio dei Georgofili* de Florence.

Le titre de Membre de l'Institut mettait le comble à l'ambition de M. d'Hombres, mais heureusement qu'il l'entendit dans ce sens que noblesse oblige, au point que *jamais Correspondant*, au dire de M. Arago, *mieux ne correspondit*.

En effet, le 13 février on lisait à l'Institut son *Mémoire sur les Hyppurites et les Sphérulites du département du Gard* ⁴, dont deux sont conservées comme décrites et dénommées par lui, *Hyppurites Sauvagesii*, on sait en l'honneur de qui, et *Hyppurites Moulinsii*, cette dernière consacrée par bienveillance au célèbre naturaliste de

¹ Soc. Agr. du Gard, février 1835.

² *Mém. Ac. du Gard*, 1836.

³ *Arch. gén.*, t. I, 4^{me} série, p. 189.

⁴ Soc. Géol., *Bull.*, t. IX.