

Associé correspondant régional (1850-1867)

Pierre Flourens est né à Maureilhan (Hérault) le 13 avril 1794, fils de Pierre Flourens et de Marie-Françoise Alingry. C'est un médecin très célèbre, qui après avoir été reçu docteur en médecine à 19 ans, est devenu à Paris le collaborateur de Georges Cuvier. Grâce à l'appui de Cuvier, il a enseigné au Muséum l'anatomie humaine, puis l'anatomie comparée. Il a succédé à Cuvier dans sa chaire d'histoire naturelle du collège de France en 1832. Il a été élu à l'Académie des sciences en 1828 à 34 ans, en est devenu secrétaire perpétuel et a même été élu à l'Académie française –Fauteuil 29) en 1840 contre Victor Hugo ! Louis Philippe l'a fait pair de France. Tous ces honneurs sont parfaitement justifiés, si l'on considère qu'il a été un des fondateurs des neurosciences expérimentales. Il a mis en évidence la relation entre les canaux semi-circulaires de l'oreille interne et les troubles de l'équilibre ; il a découvert le rôle des hémisphères cérébraux dans la perception et celui du bulbe rachidien, comme centre de la respiration. Dès 1822, il s'est fait connaître à l'Académie des sciences par des Recherches expérimentales sur les propriétés et les fonctions du système nerveux dans les animaux vertébrés (publiées en 1825, 1842) ; à ses ouvrages sur le fonctionnement du cerveau et sur l'instinct et l'intelligence des animaux se sont ajoutés d'autres travaux d'anatomie : Recherches sur le développement des os et des dents (1842), Anatomie générale de la peau et des membranes muqueuses. Il s'est intéressé aussi à l'histoire des sciences, avec un *Fontenelle*, ou *De la philosophie moderne relativement aux sciences physiques* (1847), une *Histoire des travaux et des idées de Buffon* (2ème édition, 1850) et une *Histoire de la découverte de la circulation du sang* (1854).

Au titre de ses activités politiques, Pierre Flourens a été député de l'Hérault de 1837 à 1839, conseiller général du département de la Seine et conseiller municipal de Paris de 1858 à 1871. Il a été fait chevalier de la Légion d'honneur le 18 janvier 1832, officier le 27 juin 1837, commandeur le 24 avril 1848 et grand officier le 11 août 1859.

Il a été élu associé correspondant le 15 décembre 1850. Victime d'une attaque cérébrale en 1864, il est mort trois ans plus tard dans sa maison de campagne de Chalandray, près de Montgeron, le 6 décembre 1867. [Jean-Claude Bonnefont]



Pierre Flourens

Lithographie d'Auguste-Charles Lemoine
d'après une photographie d'Eugène Disdéri
Muséum d'histoire naturelle de Paris

Archives nationales, LH/987/83 ; Mémoires de l'Académie de Stanislas (1850), p. cxxxix, (1852), p. xiv, (1867), p. vi ; Alfred VULPIAN, « Éloge historique de M. Flourens », *Mémoires de l'Académie des sciences de l'Institut de France*, Gauthier-Villars, Paris, 1888, tome 44, p. cxlix-clxxxiv.