

Charles Darwin et Edouard Van Beneden

PAR LILY PORTUGAELS



BRUNO DEVOGHEL

■ Depuis le fronton de l'Institut de zoologie de Liège, Darwin sourit toujours des remous qu'il a provoqués.

Le bicentenaire de la naissance de Darwin (1809-1882) sera l'occasion de manifestations dans le monde. Liège y participera activement dès ce 21 janvier. (1) "L'origine des espèces" en 1859 a profondément bouleversé la vie familiale de deux grands scientifiques belges Pierre-Joseph Van Beneden (1809-1894) et son fils, Edouard (1846-1910). Pierre-Joseph est resté profondément allergique à la théorie de Darwin tandis que son fils s'est engouffré avec enthousiasme dans la théorie darwinienne. En 1873, le jeune professeur qui, en 1870, a été nommé à la chaire de zoologie et d'anatomie de l'Université de Liège, explique à ses élèves que des histoires que raconte la Bible ne sont que des fables. C'est le début d'un scandale qui mènera à une enquête et un procès pour tenter, sans succès, d'éliminer Edouard Van Beneden de l'Université de Liège.

En 1885, commencent les travaux de construction de l'Institut de zoologie, sur le quai des Pêcheurs. C'est Edouard Van Beneden, à qui l'Université garde sa confiance, qui est chargé de la responsabilité de l'entreprise. C'est au bon milieu des remous créés par ses prises de position qu'Edouard Van Beneden fait installer le buste de Charles Darwin sur le fronton du nouveau temple de la Science. Ce qui explique que l'inauguration, de ce bâtiment, boudée par les autorités, s'est faite dans une totale discrétion. (2) Pour mémoire, Darwin, né en 1809, en Angleterre était passionné par l'étude de la flore et de la faune. Au terme d'un voyage de quatre années sur un bateau qui l'emmena notamment dans les îles Galápagos et dans plusieurs îles éloignées entre elles, il revint fort d'une théorie qui avance que les formes vivantes dérivent les unes des autres par évolution, que le moteur de cette évolution est la sélection

naturelle et que les caractères acquis se transmettent par hérédité. Nous sommes au 19^e siècle et on peut imaginer l'effet de cette théorie, aujourd'hui parfaitement acceptable sur le plan scientifique, mais, à l'époque, absolument déstabilisante par rapport à la Bible et la création du monde en six jours. Il est évident qu'on ne pouvait s'attendre à ce que l'on admette aisément que tout ce qui avait, depuis des siècles, constitué la base de la vie, de la famille, de la philosophie se transforme en une histoire où l'on démontre que l'Homme descend du singe. Pourtant, il n'y a aucune opposition entre l'évolutionnisme et la pensée chrétienne. La création du monde en millions d'années plutôt qu'en six jours ne remet pas en cause l'intervention de Dieu. Et si l'on considère que c'est au moment où Dieu a insufflé à l'Homme, l'âme, la conscience, l'intelligence que date la vraie création, tous les débats agressifs dans un sens ou dans l'autre sont superflus. Il n'y a aucune opposition entre la science et la religion. Le père Teilhard de Chardin l'a fort bien compris et bien expliqué. Et on peut rappeler qu'en 1996, dans un discours à l'Académie pontificale, le pape, Jean-Paul II, a déclaré : "Aujourd'hui [...] de nouvelles connaissances conduisent à reconnaître dans la théorie de l'évolution, plus qu'une hypothèse."

(1). Journée d'études : "Déconstruire le créationnisme". Embarcadère du Savoir, Institut de zoologie. Quai Van Beneden, 22 à Liège, de 14 à 17h. Rens. 04.366.94.51. Exposition : "Darwin au pays de Liège", du 20 au 30 janvier. Centre d'Action laïque de la province de Liège, 86 boulevard d'Avroy, Liège. Tél. 04.232.70.56.
(2). "Charles Darwin à Liège" Gabriel Hamoir. Bulletin de la société royale "Le Vieux-Liège" n°297. ■

Revue de Liège, janvier 2009