

# Remarquable documentaire de France 5 sur l'évolution du vivant, pour le bicentenaire de Darwin

On doit saluer chaleureusement l'heureuse initiative de la chaîne télévisuelle France 5, qui a diffusé ce 9 février 2009, à l'occasion du bicentenaire de la naissance de Charles Darwin (1809-1882) un documentaire (1) très pédagogique sur la classification des êtres vivants, vue selon les conceptions actuelles de la phylogénétique et de l'évolution.

Vincent Gaulier et Denis Van Waerebeke, les auteurs de ce documentaire font un tour d'horizon des multiples et incohérents systèmes de classification des êtres vivants ayant été utilisés jusqu'ici, (dont l'un, surréaliste et hilarant, a été relaté par Borgès) (2). Après avoir expliqué clairement la notion d'espèce vivante, ils relatent avec talent l'apparition progressive d'une méthode scientifique dans ces classements des espèces, avec en particulier l'apport de Cuvier, puis la révolution conceptuelle de Darwin. Ils en arrivent à la classification phylogénétique du vivant (3) (4), qui se distinguent de toutes les autres parce qu'elle est justement la seule à être basée sur l'analyse scientifique rigoureuse des relations d'évolution des êtres vivants les uns par rapport aux autres.