

Au menu de cette nouvelle rubrique, de brefs portraits d'entomologistes. Parce qu'ils ont consacré leur vie aux insectes, marqué l'histoire de l'entomologie par l'ampleur ou la qualité de leurs découvertes, contribué à l'évolution de la discipline, etc., bref parce qu'on leur doit bien un hommage, Insectes leur ouvre ses pages...

Pour inaugurer ces "Figures de l'entomologie", deux descripteurs, les seuls pour lesquels les règles de nomenclature autorisent l'initiale du nom au lieu du nom en entier, derrière l'intitulé de l'espèce.

Ces textes sont inspirés de l'ouvrage de Jean Lhôte, "Les entomologistes français, 1750-1950", éditions INRA/OPIE, 1987. Cet ouvrage est disponible à la vente à l'OPIE.

Carl von Linné (1707-1778)

Celui qui se cache derrière la lettre "L." accolée aux deux noms des espèces, le nom de genre suivi du nom d'espèce, à l'instar du Hanneton commun, *Melolontha melolontha* L., n'en est pas moins le père de la classification binominale. Selon lui, il n'y avait qu'une seule façon de désigner les êtres vivants : leur attribuer un nom de genre et un nom d'espèce.

À 20 ans, Linné, soutenu par le professeur Kilian Stobaeus, est nommé Professeur à l'université de Lund, en Suède. Il mène une vie aisée, entièrement consacrée à l'étude. La rédaction de son "*Systema naturae*" va déclencher le conflit qui oppose pendant deux siècles les "nomenclateurs" (nos systématiciens) aux "naturalistes" (nos biologistes) : sa classification binominale, logique et facile, séduit les "évolutionnistes". Pourtant, tous les scientifiques contemporains de Linné ne sont pas convaincus. Parmi ses détracteurs, on retrouve Jean Le Rond d'Alembert et Charles Bonnet qui écrit, dans son ouvrage "Contemplation de la Nature" : "...Je ne fais point le procès aux nomenclateurs ; ils cherchent à mettre de l'ordre dans nos connaissances : mais je dirai bien qu'un simple nomenclateur ne fera jamais de grandes découvertes. Je dirai bien encore que je fais plus de cas d'un bon traité sur un seul insecte que toute une nomenclature insectologique...". Quoiqu'il en soit, la classification binominale sortira indemne de ce conflit puisqu'elle demeure, aujourd'hui encore, le système adopté par toute la communauté scientifique pour le classement des animaux et des plantes.

À noter que Carl von Linné eut un fils, né en 1741, Carolus Linnaeus jr., qui deviendra lui aussi homme de science. Mort en 1783 à 42 ans, il est l'auteur, en particulier d'une étude sur *Oestrus hominis* (Diptère).

Linné en costume lapon en 1737. D'après un tableau de Martin Hoffmann (Martinia, t. 15 (1), Mars 1999).



Johan Christian Fabricius (1745-1808)

C'est le nom complet dont l'initiale "F" figure également derrière le nom spécifique de bon nombre d'insectes. Il est l'auteur d'une œuvre considérable : entre autres, son célèbre "*Systema entomologiae*" (1775), son "*Genera insectorum*" (1776), son "*Entomologia systematica*" (1794), sans compter les descriptions de très nombreuses espèces nouvelles et bien d'autres travaux entomologiques. Après 1800, Fabricius décide de traiter chaque "classe" d'insectes comme un tout. C'est ainsi qu'il publie successivement "*Systema Eleutheratorum*", "*Systema Rhyngotorum*", "*Sytema Antliatorum*", "*Systema Piezatorum*", "*Systema Glossatorum*". Grand voyageur, il aura, durant sa vie, parcouru toute l'Europe. Il commence à se passionner pour les sciences naturelles à l'âge de 14 ans et est très influencé par Linné. Des Pays-Bas, il arrive à Londres en 1768 où il est introduit auprès des associations scientifiques de l'époque. Puis il passe par Paris, visite le sud de la France, atteint l'Italie où il lie connaissance avec des naturalistes du pays et examine les collections d'Aldrovandi. Il revient à Copenhague, via le Tyrol, la Suisse, la Bavière, et y est nommé professeur. Mais ne peut se résoudre à s'y fixer : de 1772 à 1775, il passe les hivers à Copenhague et les étés à Londres. En 1775, il est nommé professeur d'histoire naturelle, d'économie et de finances à Kiel. Quinze ans plus tard, il vient en France pour étudier les insectes de la collection d'Olivier... Il y passera ses étés à partir de 1800, professant l'hiver à Kiel.

Note voir la nouvelle page nomenclature sur le site OPIE.