



L'apiculture au XIX^e et XX^e siècle en Loire-Atlantique

Les collections entomologiques du Muséum d'Histoire Naturelle de Nantes sont riches de centaines de boîtes de lépidoptères. Il n'en est pas de même des bourdons pour lesquels quelques spécimens de la faune régionale sont dispersés dans une vingtaine de boîtes au plus.

Données anciennes

L'Abbé Jules Dominique a légué dix boîtes d'apides (Hyménoptères mellifères) au muséum. Dans un article publié en 1894, *Mellifères (Apiaires) de la Loire-Inférieure*, il cite 14 espèces de bourdons en Loire-Atlantique. Aucun autre catalogue départemental n'avait été publié auparavant, et aucun n'a été publié depuis. Deux espèces de bourdons de la collection J. Dominique ne sont pas mentionnées dans l'article de 1894 : *Bombus rudersatus* qui n'a pas été distingué de *B. hortorum*, et *B. pomorum*

qui a été mal identifié. La pauvreté des collections en bourdons est telle qu'il manque une demi-douzaine d'espèces de bourdons par rapport à la faune connue aujourd'hui en Loire-Atlantique. Ces espèces sans doute peu communes dans ce département devaient cependant y être présentes à la fin du XIX^e siècle.

L'Abbé Jules Dominique

L'abbé Jules Dominique est un naturaliste de la fin du XIX^e siècle, renommé pour ces travaux sur les lichens et les insectes. Un



Abbé Jules Dominique (1838 – 1902)

Les bourdons de Loire-Inférieure au XIX^e d'après J. Dominique (1894).

Avec la nomenclature actuelle :

- B. terrestris* (très commun) ;
- B. lucorum* (assez commun) ;
- B. lapidarius* (très commun) ;
- B. pratorum* (assez commun) ;
- B. hypnorum* (rare) ;
- B. hortorum* (très commun) ;
- B. rudersarius* (peu commun) ;
- B. sylvarum* (très commun) ;
- B. pascuorum* (très commun) ;
- B. vestalis* (rare) ;
- B. rupestris* (assez commun) ;
- B. sylvestris* (assez commun) ;
- B. barbutellus* (rare) ;
- B. campestris* (assez commun).

© G. Mahé

Autres collections

Parmi les collections régionales contenant des bourdons, il faut signaler celle de Jean-Baptiste Pesneau (1775-1846). Hélas, les espèces locales et exotiques s'y trouvent mêlées sans indication de lieu et de date. Même constat pour les insectes de la collection du Docteur Alexandre-Paul Citerne (1824-1873), dont nous ne pouvons certifier la provenance. Samuel Bonjour (1859-1910) a légué une importante collection de papillons au musée. Il a également collecté quelques bourdons dans son jardin, passage Saint-Yves à Nantes. Les insectes sont très correctement préparés et étiquetés dans cette collection. 7 espèces de bourdons ont pu y être identifiées. ■



**Collection générale du Muséum de Nantes,
J. Dominique
boîte n°10242**

11