

# Approches floristique et faunistique : concordances et discordances

Yves Gonthier \*

## *R sum*

GONTHIER, Y. (2002). Approches floristique et faunistique : concordances et discordances. *M m.Soc. Bot. Gen ve*, 3, p. 103 -109.

Cet article est une réflexion de l'auteur sur les concordances et discordances entre plantes et animaux à propos de la cartographie. Après un exposé sur les critères qui définissent l'espèce dans les deux règnes et un historique sur leurs répartitions, l'auteur commente les stratégies de dispersion, qu'elles soient actives ou passives. Des exemples concrets illustrent les différents chapitres. L'auteur conclut avec le souhait d'une collaboration intensifiée entre les chercheurs en botanique et zoologie pour mieux rendre compte de la complexité du vivant et par ce fait mieux la protéger.

## *Abstract*

GONTHIER, Y. (2002). Floristic and faunistic approach : similarities and differences. *M m. Soc. Bot. Gen ve*, 3, p. 103 -109.

This publication is a reflection of the author on the similarities and differences between plants and animals in connection with cartography. After reviewing the criteria that define the species in both reigns and relating the history of their distribution, the author comments on the dispersal strategies, be they active or passive. Concrete examples illustrate the different chapters. The author concludes with the wish for an intensified collaboration between researchers in botany and zoology so as to better relate the complexity of the living world and thus better protect it.

## **MOTS-CL S**

faunistique  
floristique  
stratégies de dispersion  
biogéographie

## **KEYWORDS**

faunistic  
floristic  
dispersion strategies  
biogeography

\* Centre suisse de la cartographie de la faune (CSCF), Terreaux 14, CH - 2000 Neuch tel