



# Sommaire

Préface de Denis Cheissoux 4

## LES INSECTES ET LES FLEURS 6

- Ce que les fleurs ont à offrir 10
- Ce que les fleurs attendent en échange 20

## UN CORPS ARTICULÉ ET TRIPARTITE 30

- L'appartenance aux Arthropodes de la classe des Insectes 30
- Les trois parties du corps : tête, thorax et abdomen 34
- Trois paires de pattes... 36
- ... et deux paires d'ailes 50

## SURVIVRE 66

- Le jardin, une jungle pour les insectes 68
- Les araignées, ennemis héréditaires des insectes 72
- L'activité des insectes guidés par une sensibilité déliée 80
- Se nourrir 94
- Passer inaperçu ou au contraire s'afficher 122
- Résister aux froidures de l'hiver ou de la nuit 128

## PROCRÉER 134

- L'acte sexuel 138
- La ponte 150
- L'éclosion 162
- La vie larvaire 164
- De la larve à l'adulte 174

## LE PEUPLE INNOMBRABLE DES INSECTES 184

- Les insectes ont encore, globalement, médiocre réputation... 186
- ... bien qu'ils aient un rôle écologique essentiel dans le fonctionnement des écosystèmes terrestres 188