

## TABLE DES MATIÈRES

### **Morphologie et histologie**

- KOVOOR, J.: Une source probable de phéromones sexuelles: les glandes tégumentaires de la région génitale des femelles d'Araignées, P. 1
- CALLAINI, G.: Étude comparative de la membrane pleurale des Pseudoscorpions au microscope électronique à balayage, P. 16
- JUBERTHIE, C., LOPEZ, A. & JUBERTHIE. JUPEAU, L.: Étude ultrastructurale des sensilles thoraciques dorsales et paramédianes chez *Sabacon paradoxum* Simon (Palpatores, Sabaconidae), P. 27
- LEGENDRE, R. & LOPEZ, A.: Observations histologiques complémentaires chez l'Araignée liphistiomorphe *Heptathela kimurai* Kishida, 1923 (Liphistiidae), P. 34
- EMERIT, M.: Sur quelques formations tégumentaires de la patte de *Telema tenella* (Araignée, Telemidae) observées au microscope électronique à balayage, P. 45
- KOVOOR, J., LOPEZ, A. & EMERIT, M.: Des glandes tégumentaires particulières aux femelles chez *Lepthyphantes sanctivincentti* et *Linyphia triangularis* (Araneae, Linyphiidae), P. 53

### **Écologie et biologie**

- DARCHEN, R.J.: Problèmes écologiques soulevés par une étude biométrique des individus de colonie de l'Araignée sociale, *Agelena republicana* Darchen (Aranéide, Labidognathe), P. 63
- LE BERRE, M., RAMOUSSE, R. & LE GUELTE, L.: Eco-éthologie des Argiopidae: 1. Evolution temporelle d'une population d'*Araneus diadematus* Clerck dans son milieu naturel, P. 72
- CANARD, A.: Utilisation comparée de quelques méthodes d'échantillonnage pour l'étude de la distribution des araignées en landes, P. 84
- MAELFAIT, J.-P. & BOSMANS, R.: Observations sur l'effort de reproduction de quelques Araignées, P. 95
- LEGENDRE, R.: La reproduction par spermatophores chez les Araignées, P. 100

### **Physiologie et éthologie**

- GIULIO, L.: La perception visuelle du mouvement chez les Salticidae (Araneae), P. 107
- BONARIC, J.-C.: La régulation hormonale des phénomènes de mue et de diapause hivernale chez les Araignées, P. 120

- LEBORGNE, R.: Soie et communication chez les Araignées (Le rapprochement des sexes), P. 132
- ROBERT, T. & KRAFFT, B.: Contribution à l'étude des mécanismes de la communication tacto-chimique intervenant dans le rapprochement des sexes chez *Pardosa hortensis* Thorell (Araneae, Lycosidae), P. 143
- ROLAND, C. & RAMOUSSE, R.: Mise en évidence de l'intervention d'information tactochimique dans le rapprochement des sexes chez *Araneus sclopetarius* Clerck, P. 154
- RAMOUSSE, R., LE GUELTE, L. & LE BERRE, M.: Organisation temporelle du comportement constructeur chez les Argiopidae, P. 159
- LE GUELTE, L., RAMOUSSE, R. & LE BERRE, M.: L'analyse graphique appliquée à la toile géométrique des Araignées, P. 173

### **Taxonomie, phylogénie et zoogéographie**

- MAHNERT, V.: Sigles trichobothriaux chez les pseudoscorpions (Arachnida), P. 185
- VACHON, M.: Remarques sur la classification sous-spécifique des espèces appartenant au genre *Euscorpis* Thorell, 1876 (Scorpionida, Chactidae), P. 193
- BARRIENTOS, J.A.: Discussion préliminaire du genre *Lycosa* Latr. 1804 dans la Péninsule Ibérique, P. 204
- HEURTAULT, J.: Présence et signification dans la France méditerranéenne des espèces des genres *Beierochelifer*, *Cheirochelifer* et *Calocheirisius* (Arachnides, Pseudoscorpions), P. 209
- BRIGNOLI, P.M.: Vue d'ensemble sur les araignées d'Italie (Araneae), P. 223
- KEKENBOSCH, J. & BAERT, L.: Araignées du plateau des Hautes Fagnes (Belgique). 1ère partie: historique et faunistique, P. 234
- DUMITRESCU, D.: L'état actuel des études arachnologiques en Roumanie, P. 244
- BRIGNOLI, P.M.: Present et futur de l'Arachnologie européenne, P. 256