

Offre promotionnelle

La **Société Linnéenne de Bordeaux** propose un « pack » groupé de 2 Mémoires récents sur les Crustacés Isopodes et sur les Chilopodes, **au prix promotionnel de 35 €, port inclus.**

Commande à : **Société Linnéenne de Bordeaux**, 1 place Bardineau, 33000 Bordeaux, ou par e-mail à : Société Linnéenne de Bordeaux <linneenne.asso@wanadoo.fr>

Mémoires Soc. Linn. Bordeaux, Tome 16, 2015 - [156 p. (format : A4), 30 fig., 1 tabl. – (prix originel : 13 €, + port 6 €)]

Catalogue commenté des Crustacés Isopodes terrestres de France métropolitaine

par Emmanuel Séchet & Franck Noël

Les auteurs proposent un catalogue taxinomique actualisé des Isopodes terrestres (Oniscidea), « nos » cloportes, de France métropolitaine (Corse comprise). La faune française des Isopodes terrestres compte actuellement 299 taxons terminaux (218 espèces) avec un taux d'endémisme de 45 %. La liste est fondée sur l'examen critique d'un corpus bibliographique de plus de 300 références, tous les changements dans la nomenclature intervenus depuis les années 1960 étant pris en compte. Les commentaires comportent des éléments de taxinomie, de biogéographie, d'écologie ainsi que quelques discussions sur la validité de certains taxons. Au total, ce sont 36 taxons terminaux qui viennent s'ajouter à la liste établie par VANDEL (1960, 1962) dont 24 nouvellement décrits. Trois espèces sont pour la première fois signalées de France métropolitaine : *Trachelipus razzautii*, *Nagurus cristatus* et *Porcellio dispar*. Deux nouveaux noms de genre sont désignés : *Cyphotendana* g. nov. et *Escualdoniscus* g. nov. Enfin, trente taxons sont illustrés par des clichés en couleur.

Mémoires Soc. Linn. Bordeaux, Tome 15, 2014 - [372 p. (A4), 30 fig., 147 cartes – (prix originel : 25 €, + port 6 €)]

Catalogue biogéographique et taxinomique des chilopodes (Chilopoda) de France métropolitaine

par Étienne IORIO

Le lecteur découvrira une diversité insoupçonnée sur les Chilopodes de France, « nos » mille-pattes, animaux souvent familiers que l'on peut rencontrer en de nombreux lieux. On y trouve les 147 taxons terminaux (1 scutigéromorphe, 68 lithobiomorphes, 10 scolopendromorphes et 68 géophilomorphes) connus jusqu'à présent pour la faune de la France, qui est l'un des pays européens les plus riches en espèces, avec un taux d'endémisme/sub-endémisme de plus de 40 %. De nombreuses espèces ont un intérêt particulier du point de vue zoogéographique et écologique, non seulement local mais aussi au niveau continental, comme toutes les espèces des Pyrénées ou des Alpes ou encore des districts de la Méditerranée.

Sont abordés l'écologie et l'éthologie des chilopodes européens, les taxocénoses (cortèges d'espèces) dans les habitats centro-européens les plus importants, les outils bibliographiques nécessaires à la reconnaissance des chilopodes de France et des régions adjacentes, la richesse en espèces pour chaque département, et un résumé de la composition qualitative des taxocénoses dans les principaux habitats. On y trouve aussi une liste des espèces dites sensibles, à fort enjeu de conservation : il s'agit de 19 espèces, 13 % de la faune des chilopodes français.

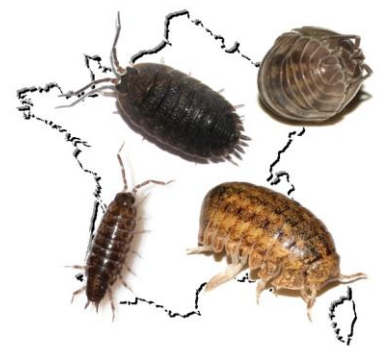
Ces deux monographies seront des outils indispensables pour tous ceux qui s'occupent de la faune, de la biogéographie, de l'écologie et de la conservation des arthropodes du sol, ou encore qui veulent s'occuper de la gestion du territoire et de la protection de la Nature d'une manière rationnelle et scientifique. Ils seront aussi fort utiles au naturaliste invertébriste qui souhaiterait élargir ses horizons, en découvrant deux groupes passionnants !

2015

N° ISSN 1272-6184

Catalogue commenté des Crustacés Isopodes terrestres de France métropolitaine (Crustacea, Isopoda, Oniscidea)

Annotated catalogue of the terrestrial isopod Crustaceans of metropolitan France (Crustacea, Isopoda, Oniscidea)



Emmanuel SÉCHET & Franck NOËL

Mémoires de la Société Linnéenne de Bordeaux



Tome 16 – 2015

2014

N° ISSN 1272-6184

Catalogue biogéographique et taxinomique des chilopodes (Chilopoda) de France métropolitaine

Biogeographic and taxonomic catalogue of the centipedes (Chilopoda) of metropolitan France



Étienne IORIO

MÉMOIRES de la SOCIÉTÉ LINNÉENNE de BORDEAUX



Tome 15 – 2014