



Péripate



Document ID

57686

Reference

46003

Date

21/12/2010

Title

Péripate

Caption

Péripate (Peripatus sp.) - Guápulo

Les péripatés comprennent environ 150 espèces dans le monde et ils sont parmi les rares invertébrés à avoir donné lieu à la création d'une réserve naturelle. L'histoire étonnante de leur évolution et leur physiologie particulière en font, sans aucun doute, des espèces « phares » parmi les centaines de milliers d'invertébrés du sol recensés dans les pays tropicaux mégadiversifiés. La plupart des petites espèces d'acariens, cloportes, collemboles, scolopendres, lombrics, vers plats et nématodes n'ont pas été décrites, faisant du sol un immense réservoir potentiel de biodiversité.

Rencontrer un péripate vivant est le rêve de nombreux naturalistes. Ce furent probablement les premiers animaux à marcher sur terre et ils constituent des « fossiles vivants » dans le sens où ils ont peu évolué au cours des 500 derniers millions d'années.

Attention : pour toute utilisation de cette image, MENTIONNER IMPERATIVEMENT le copyright suivant © naturexpose.com / Olivier Dangles et François Nowicki. Pour toute utilisation de cette photo dans la presse ou dans l'édition, merci de vous adresser aux auteurs auprès du site [www.naturexpose.com](http://www.naturexpose.com) ou nous contacter à [indigo@ird](mailto:indigo@ird).

Author

Olivier Dangles et François Nowicki

Copyright

© naturexpose.com /Olivier Dangles et François Nowicki

Special instructions

Photo recadrée / Original N°45785

Keywords

 INVERTEBRE,  MONDE ANIMAL,  SCIENCES DU MONDE ANIMAL