



Vipère Fer de lance



Document ID

57436

Reference

45726

Date

14/12/2010

Title

Vipère Fer de lance

Caption

Fer de lance (*Bothrops asper*) - Réserve intégrale d'Otonga. Les vipéridés des genres *Bothrops* et *Bothriopsis* représentent 42 espèces parmi lesquelles neuf vivent en Équateur. La taxonomie est fortement contestée et il a récemment été proposé de diviser le genre *Bothrops* (36 espèces) en plusieurs genres. Pourquoi est-ce important ? Dans l'ouest de l'Équateur, *B. asper* est responsable de 80 % des morsures de serpents et en Amazonie, *B. atrox* est à l'origine de 60 % des morsures. Étant donné que la composition du venin de chaque espèce est partiellement liée à leur position phylogénique, un système taxonomique basé sur l'évolution des espèces de *Bothrops* peut aider à la production de sérums antivenins et au traitement des envenimations.

Attention : pour toute utilisation de cette image, MENTIONNER IMPERATIVEMENT le copyright suivant © natureexpose.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.natureexpose.com ou nous contacter à indigo@ird.

Author

Olivier Dangles et François Nowicki

Copyright

© natureexpose.com / Olivier Dangles et François Nowicki

Special instructions

Attention, pour toute utilisation commerciale ou utilisation hors IRD, renvoyer vers Nature expose.com et les auteurs

Keywords

BIODIVERSITE, FAUNE, MONDE ANIMAL, RESERVE NATURELLE, SCIENCES
DU MONDE ANIMAL, SERPENT, VIPERE