

Fiche de totem : Boomslang



Floches

Extérieur : Inconnu

Intérieur : Inconnu

Classification

Sous-Embranchement : Serpents

Classe : Reptiles

Ordre : Squamates

Famille : Colubridés

Caractéristiques

Taille : Entre 1.20 et 1.80 m

Poids :

Longévité :

Portée : Jusqu'à 24 oeufs

Gestation :

Protection : Espèce non-protégée



Dispholidus typus, aussi appelé serpent des arbres ou boomslang, est une espèce de serpent venimeux de la famille des colubridés qui se rencontre en Afrique sub-saharienne. C'est la seule espèce de son genre, bien que plusieurs espèces et sous-espèces aient été décrites dans le passé. Son nom signifie "serpent arboricole" en afrikaans et en néerlandais ("boom", signifiant arbre, et "slang" serpent). On considère qu'il est étroitement apparenté aux genres *Thelotornis*, *Thrasops*, *Rhamnophis* et *Xyelodontophis*, avec lesquels il forme la tribu des *Dispholidini*.

Les boomslangs sont ovipares. Les œufs ont une assez longue période d'incubation. Les petits sont gris-bleu. Ils atteignent leur coloration adulte après plusieurs années.

Comportement et alimentation[modifier]

Les boomslangs sont des serpents diurnes, principalement arboricoles et sont ovipares. Ils mesurent de 1,2 à 1,8 mètres de long à l'âge adulte et sont de couleur très variable. Leur régime alimentaire comprend des caméléons et autres lézards arboricoles, des grenouilles et occasionnellement de petits mammifères, des oiseaux et des oeufs qu'il avale entier. Pendant les périodes froides, ils hibernent pour des périodes courtes, souvent enroulés à l'intérieur de nids fermés d'oiseaux comme ceux des tisserins.

Venimosité[modifier]

Alors que la plupart des membres de la famille des Colubridae qui sont considérés comme venimeux sont pratiquement inoffensifs pour les humains, car ils ont de petites glandes à venin, relativement peu de venin, ou leur venin est inefficace chez l'homme, les boomslangs sont une exception notable disposant d'un venin très puissant qu'ils inoculent par l'intermédiaire de grands crocs situés à l'arrière de la mâchoire. Le venin des boomslangs est essentiellement une hémotoxine. Il inhibe le processus de coagulation du sang et la victime meurt à la suite de saignements internes et externes. D'autres signes et symptômes sont les suivants: maux de tête, nausées, somnolence et troubles mentaux. Parce que le venin est lent à agir, les symptômes peuvent ne se manifester que plusieurs heures après la morsure. Cela donne le temps de se procurer le sérum mais cela peut conduire les victimes à sous-estimer la gravité de la morsure. La victime peut aussi se sentir mieux quelques heures après et immédiatement avant le décès va perdre du sang par tous les orifices de son corps.

Un boomslang adulte a 4 à 8 mg de venin. Cinq milligrammes suffisent à tuer un homme.

En 1957, l'herpétologiste bien connu Karl Schmidt est décédé après avoir été mordu par un boomslang. D.S. Chapman affirme que, entre 1919 et 1962 il y a eu huit graves morsures par des boomslangs, dont deux ont été mortelles. La société South African Vaccine Producers([1]) (l'ancien Institut sud-africain de recherche médicale) fabrique un sérum monovalent contre les morsures de boomslangs.

Les boomslangs sont des serpents timides qui ne mordent généralement que lorsque les gens tentent de les manipuler, de les capturer ou de les tuer.

