

Fiche de totem : Boa



Floches

Extérieur : Jaune

Intérieur : Jaune

Classification

Sous-Embranchement : Chordata

Classe : Reptilia

Ordre : Squamata

Famille : Boidae

Caractéristiques

Taille : 1,50 m - 4,20 m

Poids : 6 - 16 kg

Longévité : 15 - 20 ans

Portée : 15 - 50 petits

Gestation : 3 - 6 mois

Protection : Espèce Protégée



Sa taille varie selon la sous-espèce et le sexe et est comprise entre 1,50 m - 4,20 m (mais dépasse rarement les 3,50 m) pour un poids moyen de 6 - 16 kg (mais les plus gros spécimens, essentiellement des boas constrictor constrictor, peuvent peser jusqu'à près de 30 kg). Le dos de ce serpent comporte des macules sombres.

Il est de mœurs crepusculaire - nocturne. Le boa passe sa journée dans le terrier d'un rongeur ou dans un arbre creux, bien qu'il soit bon nageur[2]. Il mange des iguanes, des oiseaux, des ocelots et d'autres petits mammifères. Lorsqu'il serre une proie il peut exercer sur celle-ci une force allant jusqu'à 32 kN. Le boa suit sa proie grâce à l'odeur quand il ne lui tend pas un guet-apens. Selon une étude américaine publiée en juillet 2015 dans The Journal of Experimental Biology (en)[3], et contrairement à une idée reçue, le boa constrictor n'attend pas ses victimes ; il se contente, grâce à la constriction de ses replis, de provoquer la mort de sa proie par un arrêt circulatoire, coupant l'arrivée de sang dans les organes vitaux, la privant ainsi d'oxygène[4], une méthode qui semble bien plus efficace que d'attendre sa victime, qui peut encore se débattre lors du processus d'étouffement[5].

