

Fiches reptiles :



Présentation générale de l'animal :

Nom vernaculaire : Serpent jarretière des plaines.

Nom scientifique : *Thamnophis radix*.

Classification : Ordre: Squamates.

Sous-ordre : Ophidiens.

Famille: Colubridés.

Caractéristique permettant l'identification : -Taille : Environ 90 cm.

-Couleur : Cette couleuvre est de couleur foncée olive à noire, avec une ligne blanche ou légèrement orangée qui part du cou jusqu'à la queue.

-Dimorphisme sexuel : Les mâles se nourrissent moins que les femelles. Ils présentent même pendant la bonne saison des périodes de jeûne parfois assez prolongées.

Caractéristique de l'environnement d'origine :

Zone géographique d'origine : Amérique du nord.

Caractéristiques du milieu naturel : A proximité des points d'eau (même saisonniers). Elles apprécient les forêts, les zones marécageuses, les bords des rivières, elles font même des incursions en ville et s'installent dans les parcs. C'est un serpent très commun aux Etats-Unis.

Alimentation et comportement en milieu naturel : Carnivores. Dans la nature ce serpent jarretière a des mœurs semi aquatiques et chasse aussi bien dans l'eau que sur terre ferme des amphibiens, poissons, petits mammifères et des têtards. Toujours près des points d'eau. Diurne et sociable. Activité très ralentie en hiver et cette espèce vit en groupe.

Conditions optimales de détention en captivité :

Alimentation en captivité : Rongeurs ou poissons adaptés à la taille du spécimen.

Habitat requis : Terrarium de 100 X 50 X 50 cm pour un couple, substrat d'éclats de hêtre, racines, branchages, plantes artificielles ou naturelles, un grand bassin d'eau servant à la nage ou à la chasse, une cachette en chêne liège au point frais et une au point chaud.

Paramètres spécifiques de maintenance : **Température :** en journée de 28°C environ avec un point chaud à 32°C et 24°C au point frais. La nuit la température est d'environ de 20 à 22°C. **L'hygrométrie** est d'environ 60 à 75%. **Eclairage :** un tube fluo suffit car les UV ne sont pas nécessaire.

Croissance, développement et reproduction en captivité : Longévité de 10 ans environ, ovovivipare. Maturité sexuelle à environ 18 mois. Elles donnent naissance à des petits tous formés (5 à 40), pour la reproduction il est nécessaire de provoquer une hibernation d'environ 4 mois. La femelle peut stocker le sperme pendant plusieurs années et donc donner de nouvelles naissances plus tard. Assez facile.

Détention et réglementation : Non domestique. (Aucun statut international).