

## Fiches reptiles :



### Présentation générale de l'animal :

**Nom vernaculaire :** Le serpent ratier ligné de Taïwan.

**Nom scientifique :** *Elaphe (orthriophis) taeniura friesei*.

**Classification :** Ordre: Squamates.

Sous-ordre : Ophidiens.

Famille: Colubridés.

**Caractéristique permettant l'identification :** -Taille : Entre 160 à 270 cm.

-Couleur : La couleur de base varie de jaune à olive, avec sur le dos de larges taches noires, ovales ou circulaires. Les dessins diminuent d'intensité pour laisser place à une ligne jaune brun qui se trouve sur les côtés.

-Dimorphisme sexuel : Pour distinguer les mâles des femelles ; on peut pratiquer soit l'éversion des hémipénis, soit le sondage au fil de Nylon ou à la sonde. On ne peut se fier simplement au renflement à la base du cloaque car après celui-ci la queue est longue et fine comme un fouet.

### Caractéristique de l'environnement d'origine :

**Zone géographique d'origine :** Asie.

**Caractéristiques du milieu naturel :** Endémique à l'île de Taïwan, fréquentant les forêts et les champs, et se retrouvant aux abords des habitations en quête de nourriture, et parfois même à l'intérieur de celles-ci.

**Alimentation et comportement en milieu naturel :** Carnivore. Elle se nourrit principalement de rongeurs. C'est une espèce plutôt terrestre. Dans son pays d'origine, il n'y a pratiquement pas de baisse de température, elle est aussi bien nocturne que diurne. C'est un serpent qui a une activité assez intense dans la journée et un peu plus calme la nuit.

### Conditions optimales de détention en captivité :

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

**Habitat requis :** Pour maintenir un couple adulte, il faut au minimum un terrarium de 120 X 60 X 80 cm. Un éclairage assez lumineux peut être donné par tube fluorescent. Des solides branchages, des cachettes au sol et surtout dans les branches (solidement fixées). Un grand bac d'eau ainsi qu'un substrat permettant de maintenir une hygrométrie assez élevée (éclats de coco).

**Paramètres spécifiques de maintenance :** La température pour le point chaud sera de 28°C et pour le point froid de 25 °C environ : ces températures sont diurnes. Pour les températures nocturnes, on abaissera de 5° C. L'hygrométrie est d'environ 70 %. L'éclairage en sortie d'hibernation est de 8h/jour .Il augmente au fur et à mesure jusqu' à 14h en été, à l'aide d'un tube néon de lumière blanche de 18 W.

**Croissance, développement et reproduction en captivité :** Longévité de 15 ans environ. Cette couleuvre est ovipare, elle pond entre 5 et 25 œufs. Ceux-ci sont incubés à 28° environ pendant 2 mois à 80% d'hygrométrie. Il n'est pas indispensable de créer une hibernation avant l'accouplement pour des animaux N.C car n'ayant jamais connu leurs biotope, la reproduction se fait naturellement.

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

