

Pelusios castaneus

Famille: Pelomedusidae

Genre: Pelusios

Espèce: castaneus

Ordre : Chéloniens

Nom commun : La péluse de Schweigger

Carapace de la *Pelusios castaneus*

- Jusqu'à 29 cm de longueur (les femelles) mais une moyenne de 25 cm pour la plupart des individus.
- De forme ovale et plus large derrière le centre de la carapace.
- L'arrière de la carapace (écailles marginales) n'est pas dentelé.

Plastron de cette espèce

- Le plastron est grand et couvre presque la totalité de la carapace.
- Il est amovible.
- Dentelé sur la partie postérieure avec une encoche anale importante.

- La couleur du plastron varie entre le marron foncé et le jaune-beige. On remarque souvent la présence de pigmentations foncées sur les bords quand le plastron est beige.

Membres, queue et cou

- Les pattes arrière sont fortement palmées.
- Les pattes avant ne sont pas palmées.
- La peau dans le cou est très fine.

Tête

- Le nez est légèrement saillant.
- La mâchoire supérieure avec deux «petites dents».
- Le menton a deux barbillons.
- La tête est de couleur gris brunâtre à marron avec des petites marques très sombres.

Aire de répartition de cette tortue

Pelusios castaneus se rencontre dans l'Afrique de l'ouest, du Sénégal à la République Centrafricaine en passant par le Cameroun, le Gabon et le Congo.

Cette espèce fréquente de nombreux types d'environnements tels que les marécages, les marais, les ruisseaux, les étangs, les lagunes, les forêts inondées ou encore les savanes arbustives.



Comportements sociaux :

Mode de vie : Aquatique ou semi-aquatique, diurne et craintive lors de l'arrivage, avec le temps, elle peut facilement être nourrie à la main (attention aux doigts!).

Composition du groupe : 1 mâle pour 2 femelles ou plus

On peut observer différent caractère selon ta température, donc un chauffage est indispensable !!!

-moins de 16°C: apathie, risque de mort, ou du moins de trouble de la santé.

-17°C-21°C: la tortue est léthargique, et mange peu, mais survit, bien qu'il ne soit pas conseillé de maintenir cette espèce à cette température!

-21°C-23°C: début d'activité.

-24°C-28°C: la tortue est active, température idéale pour l'animal, qui s'épanouira parfaitement.

-29°C et +: on peut faire monter à cette température, cela traduit une période chaude.

Plus de 38°C Danger de mort.

Terrarium :

C'est une espèce que l'on trouve facilement dans le commerce pour des prix très attractifs.

Mais attention, sa grande taille adulte nécessitera rapidement une installation conséquente.

Un aquarium (minimum de 250 litres soit 120 cm de façade) ou aqua-terrarium avec 2/3 d'eau sur sa longueur est recommandé! C'est une bonne nageuse....

Pour l'installation au niveau technique:

*Prévoir un chauffage, puissance un watt pour 1 ou 2 litre d'eau (comme en aquariophilie), une pompe externe placée si possible dans la partie profonde, ou s'accumuleront les déchets. De temps en temps passer l'aspirateur aquatique, ou changer 50% du volume d'eau par semaine, et laver la pompe, tout cela sera fait pour éviter les mauvaises odeurs

Un système de chauffage à ampoule infrarouge ou ampoule commune ou autre, muni d'un thermostat ou placé à la bonne hauteur (température à vérifier !!!).

•Un éclairage à lampe UVB n'est pas nécessaire mais de nombreux ouvrage recommandent 5 à 10% pour la synthèse du calcium.

•Un thermomètre pour vérifier la température de l'air (tortues terrestres et aquatiques) et de l'eau (tortues aquatiques).



Température eau/partie sèche : L'eau doit être maintenue entre 24°C et 26°C. La plage doit être maintenue entre 32°C et 36°C avec

•Un système de filtration de l'eau plus ou moins important selon l'espèce hébergée (tortues aquatiques).

Alimentation :

Cette espèce est omnivore:

* Aliment d'origine animale:

- Viande de bœuf (abats), dinde, poulet, etc... Excepté la viande de porc (très mauvais pour le foie de l'animal).

- Les animaux vivants:

- Tous insectes, (excepté les insectes qui piquent tels guêpes, abeilles, etc...), du ver de terre, à la limace, en passant par les teignes de ruches. Attention toutefois, certains insectes tels les teignes de ruches, sont très grasses, à donner donc avec modération.

- Les guppies ou gambusies): on peut mettre des guppies vivants avec la tortue

* Aliment d'origine végétale:

Les plantes aquatiques, pistias, anubias,... ou salade, endive ...
les granulés sont facilement acceptés.



Reproduction :

Le mâle a le plastron légèrement concave et à une queue plus grande est plus épaisse que la femelle et ils sont généralement plus petits.

Accouplements :

Ovipare. La période de reproduction est juillet et août.

Protection

Elle ne dispose d'aucun statut particulier, anciennement annexe 3 de la convention de Washington. Elle est très appréciée dans certains pays d'Afrique pour sa chair, ce qui entraîne une diminution de certaines populations de tortues.

Installation type :

