

Tortue de l'Amazonie à taches jaunes



Podocnemis unifilis (Troschel)

Espèce menacée et protégée !



• Classée « Vulnérable » sur la liste rouge de l'UICN

• Annexe II de la Convention de Washington (CITES)

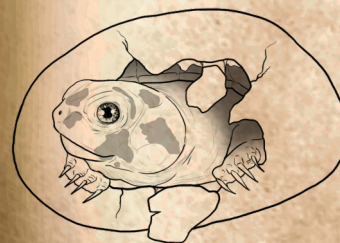
• Protégée par arrêté en Guyane

Classe : Sauropside
Ordre : Testudine
Famille : Podocnemididae

Poids : 3,5 - 8 kg
Longévité : 20 ans

Régime : Herbivore
Incubation : 2 - 5 mois
4 - 35 œufs

Amérique du sud
Forêts tropicales
(rivières, plaines inondées, étangs)



Comportements observés

La femelle pond dans le sable 1 à 2 fois par an. Les œufs sont incubés pendant 2 à 5 mois pendant la saison sèche. Si la température est inférieure à 32°C, les petits seront des mâles. Au-dessus de 32°C, ce seront des femelles. Quelques jours après l'éclosion, les petits cherchent seuls leur nourriture.



Hypothèse

Avec le réchauffement climatique actuel, la température moyenne du globe devrait augmenter de plusieurs degrés. Cela ferait augmenter le nombre d'incubations supérieures à 32 °C. Il y aurait alors beaucoup plus de tortues femelles, ce qui aurait un impact sur la reproduction des espèces dont le sexe est déterminé par la température.