

ASTROCHELYS RADIATA (SHAW; 1802)

RADIATED Tortoise

TORTUE RADIEE

SOKAKE (Malagasy)

De la famille des TESTUDINIDAE, l'ASTROCHELYS RADIATA est la plus grande des tortues terrestre avec un poids maximum de 22kg et possède une carapace qui atteint les 40cm.

Sa tête est bicolore, brune et noirâtre sur le dessus et jaune en dessous. La carapace est noire avec des stries jaunes à couleur crème. Plus l'animal prend de l'âge plus il perd ses stries radiales et la carapace devient plus jaune, son âge varie entre 100 à 150ans. Les mâles se distinguent bien des femelles par leur plastron concave et une queue plus longue et plus épaisse.

Elles occupent le Sud-ouest de Madagascar. D'une portée de six à huit œufs, les pontes se déroulent de Septembre à mars avec des intervalles de 45 à 60 jours. Les œufs sont gros et sphériques et ont un diamètre de 45 à 50 mm ; sa température d'incubation est de 37 à 38 degrés Celsius avec une durée d'incubation de 90jours.

Pour l'astrochelys radiata, son plus grand ennemi est le Potamochère (Potamocheilus larvatus) et ses œufs sont des proies faciles pour les serpents. Cette tortue terrestre de Madagascar est l'une des plus aisées à maintenir, d'où son exportation abusive. Certes, ses prédateurs naturels défavorisent son expansion mais ce sont les actions humaines qui sont les premiers facteurs de la rareté de cette espèce.

C'est en s'entraînant que nous pourrons arrêter les actes malveillants des braconniers afin de permettre la survie de ces tortues.

RAHANTANIRIANA Mbolatiana Miray.

Guide naturaliste éco pédagogue freelance au Lemurs'Park – www.lemurspark.com

QUESTION : Comment reconnaître l'âge des tortues radiées ?