

Le Jeu-Questionnaire des Étrangetés

Plus de 80 % des espèces vivantes au Madagascar n'existent nulle part ailleurs sur Terre. On appelle cela l'endémisme

Existent-ils vraiment?

Le gecko satanique à queue de feuille



Une sorte de crête en pointe au-dessus des yeux leur donne un regard très particulier, d'où vient son nom courant anglais : *satanic leaf-tail gecko*, ce qui signifie gecko satanique à queue en feuille.

Le caméléon *Brookesia nana*



Le plus petit caméléon du monde et serait probablement le plus petit reptile du monde. Il a été découvert dans le massif du Sorata, au nord du Madagascar en 2012 par une équipe de scientifiques allemands et malgaches.

La grenouille tomate



Elle est un amphibien endémique du Madagascar. Son nom provient de sa couleur allant du orange vif au rouge. Elle utilise une stratégie de défense unique : face au danger, elle gonfle son corps et sécrète une toxine laiteuse légèrement irritante pour les prédateurs.

**Fabriquez un jeu-questionnaire
vrai ou faux
à partir de ces informations**



Sources :

<http://www.geocities.ws/>
<http://www.freewebs.com/>
<http://enigmaticreptiles.com/>
<http://gekkonidaeuk.webs.com/>
<http://herpvenue.stormpages.com/>

Le jeu-questionnaire des Étrangetés

Conçu pour tester tes connaissances et ta réflexion sur ce sujet fascinant, *l'Endémisme*.

Ce jeu-questionnaire explore les nuances de la biodiversité malgache et le concept d'endémisme. C'est une excellente occasion de comprendre pourquoi la protection de cette île est une priorité mondiale. Bonne chance, explore bien chaque question!

Ce jeu-questionnaire t'aidera à bien mémoriser ces créatures étranges et le concept important de l'endémisme. À toi de jouer, montre que tu es un expert de la nature malgache!

Question 1

L'endémisme signifie qu'une espèce peut être trouvée naturellement sur plusieurs continents à la fois.

Réponse : **Faux**

Elle est exclusive à une zone géographique.

Question 2

Au Madagascar, **plus de 80 % des espèces vivantes sont endémiques.**

Réponse : **Vrai**

Ce qui démontre la richesse unique et exceptionnelle de la faune et de la flore malgache.

Question 3

Le gecko satanique à queue de feuille peut être observé dans les forêts d'Amazonie.

Réponse : **Faux**

On ne le retrouve nulle part ailleurs. C'est une espèce endémique.

Question 4

La grenouille tomate doit son nom à sa couleur rouge vif, qui rappelle celle du légume.

Réponse : **Vrai**

Cette grenouille possède une coloration rouge très prononcée, caractéristique de cette espèce endémique.

Question 5

Le caméléon *Brookesia nana* est une espèce que l'on trouve couramment en Europe.

Réponse : **Faux**

Comme les autres espèces citées, il n'existe que sur l'île de Madagascar.

Question 6

Si une espèce endémique du Madagascar disparaît de l'île, elle peut encore survivre à l'état sauvage en Afrique.

Réponse : **Faux**

L'extinction sur son territoire unique signifie la fin de l'espèce à l'échelle planétaire.

Question 7

Le terme « **espèce vivante** » inclut aussi bien les animaux que les plantes dans le calcul des 80 %

Réponse : **Vrai**

L'endémisme concerne tout le vivant : les mammifères, les oiseaux, mais aussi les fleurs et les arbres.

Question 8

Le Madagascar possède moins de la moitié d'espèces uniques par rapport à d'autres pays.

Réponse : **Faux**

C'est plus de 80 %, un chiffre extrêmement élevé, bien au-delà de la plupart des autres régions du monde.

Avec un taux de plus de 80 % d'endémisme, le Madagascar détient l'un des records mondiaux de biodiversité unique.

Question 9

Le gecko satanique à queue de feuille utilise sa queue pour ressembler à une feuille morte.

Réponse : **Vrai**

C'est un as du camouflage : sa queue aplatie imite parfaitement la végétation pour tromper les prédateurs.

Question 10

Le caméléon *Brookesia nana* fait partie des espèces que l'on trouve partout ailleurs.

Réponse : **Faux**

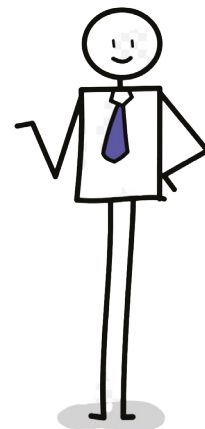
Il appartient au groupe des espèces qui sont exclusives à l'île.

PROVERBES MALGACHES :

« Ne soyez pas comme le caméléon qui regarde devant et derrière en même temps »

ou

« La vie est comme l'empreinte d'un zébu dans la boue : si on ne fait pas attention, on s'y embourbe ».



**Qui veut participer à la construction
des nouvelles salles de classe?**

