

Nolan possède un gecko léopard.
Avec Rose, ils ont présenté un exposé sur cet animal.

Carte d'identité

Les geckos sont des reptiles appartenant à l'ordre des squamates : reptiles à écailles. Ce sont des cousins des serpents. Il en existe 700 espèces.

Le gecko léopard mesure 11 cm de long quand il est âgé de 7 à 8 mois, un peu plus de 20 cm quand il est adulte : une femelle 21 cm, un mâle 25 cm. Le poids du gecko est de 50 à 100 grammes.



Il est appelé gecko léopard car les taches sur sa peau font penser à celles d'un léopard.

École

C'est un animal nocturne : il chasse la nuit. Il peut vivre 20 ans.

Déplacement

Le gecko léopard marche simplement. Il ne peut pas grimper aux murs contrairement aux autres geckos qui possèdent des ventouses aux pattes : cela leur permet de « coller » aux surfaces comme les murs.



Lamelles adhésives sous les doigts d'un gekko gekko.

D. Clements

Habitat

À l'état naturel, le gecko léopard vit dans les forêts et le désert entre l'Inde, le Pakistan et l'Afghanistan. Il s'abrite dans des crevasses de roches, sous des pierres ou dans des trous du sol.

Alimentation

Le gecko est insectivore et carnivore. Il se nourrit d'insectes, d'arachnides, de petits mammifères qu'il chasse. Les jeunes se nourrissent essentiellement d'invertébrés.



École

Le gecko léopard de Nolan mangeant un grillon.



Clique sur le C bleu pour voir le gecko en vidéo.



La mue

La mue est un changement de peau car celle-ci ne grandit pas avec le gecko. Il doit donc en changer toutes les 3 ou 4 semaines environ.

Il prend une couleur blanchâtre avant de retirer lui-même sa peau et, parfois, de la manger.

Mue du gecko de Nolan : peau blanchâtre sur la tête.



École

Reproduction

Le gecko est ovipare : la femelle pond des œufs. Après la fécondation, la femelle attend environ un mois, dans un endroit chaud et humide, pour pondre ses deux œufs.



Jeunes geckos sortant de leurs œufs.

M/M/31

Le gecko léopard

Particularités

Les doigts des geckos se plient dans le sens inverse de nos doigts. Cela leur permet de les détacher des surfaces sur lesquelles il se trouve.



La majorité des geckos n'a pas de paupières. Ils ont une écaille transparente qui protège leurs yeux.

Les geckos nocturnes ont une pupille à fente verticale, comme celle des chats.

Les geckos diurnes ont une pupille ronde.



Gecko en train de sentir : il possède un organe qui lui sert à analyser les cellules odorantes prises dans l'air avec sa langue.

Les prédateurs

Dans le milieu naturel, ses prédateurs sont les tarentules, les serpents et les oiseaux (milan, chouette...).

Le gecko léopard a une vue et une ouïe très développées. Il est capable de fuir rapidement.



Il n'est pas menacé dans son milieu naturel et n'est pas dangereux pour l'homme.

Par contre, l'homme détruit les forêts et menace son habitat.

Il vend aussi les geckos comme animaux de compagnie. Ce commerce peut être une menace.

Comment élever un gecko ?

Grâce à son caractère docile, ses couleurs vives et sa facilité d'élevage, il est souvent élevé comme animal de compagnie.

On peut lui donner un nom. Celui de Nolan s'appelle Léon.

Il faut un vivarium composé de 3 cachettes : une humide, une sèche et une chaude avec un radiateur à 28 °C environ.



On lui met deux gamelles : une de calcium qui aide la croissance du gecko, et une autre remplie d'eau.

Dans sa cage, deux branches : une doit être sous une lampe à UV et l'autre n'importe où.

Du sable est au fond de la cage. Il doit être compact pour éviter qu'il le mange.

Il ne faut surtout pas mettre de plantes sinon il en mangerait et risquerait de perdre la vie.

Il faut lui donner sept grillons à manger tous les deux jours. On achète ces grillons dans un magasin spécialisé.

Pour s'occuper de lui, on peut le porter, le prendre dans nos mains, le laisser grimper sur nos bras, nos épaules, environ 5 minutes par jour.

Connaissez-vous d'autres reptiles habitant en France ?

Cherchez, dans l'école et le quartier proche, des endroits où les lézards pourraient vivre ?

Y en a-t-il beaucoup ? Qu'en concluez-vous ?



Tu peux lire la [BTJ326](#) « Pour mieux connaître les serpents », la [BTJ362](#) « Les lézards », le magazine de la [BTJ224](#) « Les reptiles », la [FTJ177](#) « La Thaïlande », et plus encore en allant sur EncyCoop.

