



## Le Gecko Léopard / Eublepharis Macularius

De son nom scientifique *Eublepharis macularius* (Em) et vernaculaire Gecko léopard (Blyth, 1854), il appartient à la famille des Eublepharidés (Gecko à paupières), une des 5 familles de l'infra ordre des Gekkota. Le nom scientifique vient du grec. Originaire du Pakistan en passant par le Nord-Ouest de l'Inde à l'Est de l'Iran, c'est un lézard plutôt massif d'une vingtaine de centimètres. Le gecko léopard est un saurien de petite taille, les mâles adultes mesure environ 24-26 cm alors que les femelle plus menue environ 20-22 cm. Sa tête est massive et triangulaire, son corps est robuste et cylindrique. Il a une peau d'un aspect velouté garni de tubercules et présente une couleur de fond crème ou jaune, marqué de taches noires. Sa face ventrale est blanche crème. Il possède également comme de nombreux sauriens une "ligne de fragilité" ou "ligne d'autotomie" dans les vertèbres de la queue par laquelle celle-ci peut se casser facilement. Ainsi si jamais l'animal est pourchassé par un prédateur, cette particularité lui permet de s'enfuir en laissant derrière lui comme un leurre.

C'est un Lézard nocturne et crépusculaire, d'où une pupille verticale. Il a quatre membres courts garnis de longs doigts et de fortes griffes, il est par conséquent capable de grimper sur des surfaces presque verticales. Sa coloration authentique est à l'origine de son nom vernaculaire de gecko léopard. La pigmentation de sa robe de fond est jaune/crème parsemée de point noirs. Cette robe de fond peu aussi voir apparaître des bandes transversales grisâtres à violacées (vestiges des bandes noires caractéristiques des juvéniles). Les mêmes dessins annelés se retrouvent sur la queue, sur un fond blanchâtre. Comme tout reptile, il a une température interne qui varie (poïkilothermie) en fonction de la température ambiante (ectothermie). Il faut donc aménager un terrarium disposant d'une zone chaude et une zone plus fraîche pour répondre à ses besoins thermiques. L'Em est l'un des lézards qui a la plus grande longévité. En effet élevé dans de bonnes conditions, il peut vivre une vingtaine d'années. Ce Gecko peut réellement être considéré comme un « lézard de compagnie » (NAC). Peu farouche, il mange volontiers à la main et peut être manipulé sans aucun problème. Nos bêtes grimpent spontanément sur nos mains et aiment y rester de longues minutes.

### Comportement

Il est vrai que l'attitude d'un lézard est différente de celle des animaux de compagnie conventionnels. Néanmoins, nous avons pu constater que chaque individu a son caractère

propre et qu'il est facile d'apprivoiser les geckos léopard. Il faut s'adapter à chaque individu. Certains sont plus craintifs que d'autres et c'est à force de manipulations répétées que l'animal s'habitue à votre contact et peut même le rechercher.

### **Manipulation**

Pour une première approche, il est conseillé de poser votre main sur le substrat dans le fond du terra, et d'attendre qu'il monte par lui-même sur votre main.

Il est néanmoins important de signaler que si vous éprouvez une crainte envers lui, il la ressentira et réagira en conséquence. La manipulation s'avèrera difficile et non satisfaisante.

### **Le terrarium**

Eublepharis Macularius occupe les déserts et semi-déserts rocheux et pierreux, parsemés d'herbes et buissons. Cependant il évite les terrains sablonneux ou ils ne semble pas être à l'aise. Ils colonise des fissures de roches, des murs de pierres ou encore même dans la partie la plus méridionale de son aire de répartition, il habite également les forêts tropicales sèches ou il adopte un comportement semi-arboricole en cherchant refuge sous les écorces des arbres.

Les températures dans ce milieu naturel varient selon la région, mais tournent autour d'une moyenne, en été, de 40°C de jour et 25°C la nuit. En hiver, elle peut osciller entre 15°C le jour et 5°C la nuit.

### **Taille**

Compte-tenu de la taille relativement réduite de l'Em, pour un couple, un terrarium 60x40x40cm suffit. Pour un groupe plus important, un terrarium 100x50x40 sera plus adapté. En raison des moeurs terrestre de cette espèce, la largeur sera privilégié par rapport à la hauteur.

Je conseille néanmoins de faire un élevage individuel (En batteries pour les adulte et rack pour les juvéniles), pour un meilleur suivi, surtout si vous envisagez la reproduction.

### **Température**

Il faut une température le jour de 30 à 32°C au point chaud et 25 à 27°C dans la zone fraîche. La nuit, il faut que la température baisse aux alentours de 22 à 24°C. La durée des cycles jour /nuit, aussi bien pour le chauffage que l'éclairage sera de 10h à 15h selon la saison (hiver-été).

### **Le chauffage**

Utilisez un câble ou un tapis chauffant couplé à un thermostat qui régulera la température. Je déconseille un chauffage par lampe chauffante pour cette espèce, un chauffage au sol est plus adapté notamment pour une bonne digestion.

### **L' éclairage**

Étant nocturne l'utilisation d'UV n'est pas indispensable, il faudra néanmoins les faire bénéficier d'un éclairage simple pour un bon cycle journalier, il ne faudra également pas dans ce cas oublier les apports nécessaires.

Il est cependant vivement conseillé par de nombreux éleveur d'en utiliser, pour permettre à l'animal de synthétiser le calcium et la vitamine D qui lui sont essentiels. De plus, il permet de prévenir l'ostéodystrophie et ravive les couleurs.

Il faut pour cela un tube ou une lampe (à économie d'énergie) UVB 5.0, je vous conseille par exemple le Reptisun de Zoomed.

## **Hygrométrie**

L'hygrométrie doit être d'environ 40%, ce qui correspond à un climat sec et désertique. Il faut fournir aux Geckos une gamelle d'eau propre en permanence pour qu'ils puissent se désaltérer à volonté.

Il est impératif de fournir aux animaux un endroit où règne une hygrométrie plus élevée que dans l'ensemble du terrarium, à l'aide d'une boîte à humidité. Celle-ci est constituée d'une petite boîte plastique de 20x15 cm, fermée par un couvercle et munie d'un trou qui fera office de porte d'entrée. Tapissez les fonds de la boîte de vermiculite (indispensable en cas de ponte) ou de sopalin qui devra toujours être maintenu humide.

Elle permettra de faciliter les mues et de faire office de pondoir...

## **Aménagement & Décoration**

Le minimum sera constitué d'un chauffage, de cachettes (une par individu), d'un bol d'eau propre, de substrat qui ne pourra pas être ingéré pour éviter tout risque d'occlusion intestinale (pas de sable), je conseille de la litière de chanvre ou des copeaux de hêtre. D'un éclairage (UVB 5.0) et de quelques fausses plantes pour un bon ombrage de la source de lumière. Enfin une coupelle de calcium en poudre sera mise à leur disposition, ils aiment lécher cette poudre de temps à autres.

## **Maintenance**

Il est nécessaire de maintenir une propreté rigoureuse pour une bonne santé des pensionnaires. La maintenance quotidienne consiste à enlever les excréments (généralement déposé toujours au même endroit) et changer l'eau.

Tous les 3 à 4 mois, il faudra vider entièrement le terrarium pour le désinfecter, nettoyer ses accessoires et changer le substrat.

## **Alimentation**

L'Em mange toutes sortes de proies vivantes qu'il est susceptible de maîtriser. Il faut lui offrir une nourriture variée et de qualité pour maintenir cet animal dans les meilleures conditions possibles. Le cheptel d'insectes adapté se compose de grillons domestiques (*Acheta domestica*), de grillons noirs (*Gryllus Bimaculatus*), de criquets Migrateurs (*Locusta migratoria*), de blattes d'élevage (*Blaberus crumifer*), très occasionnellement de teigne de ruche (*Galleria melonella*), de souriceaux (pinkie ou blanchon).

En plus d'une alimentation de qualité, saupoudrez un insecte de calcium et de vitamine pour reptile, 1 fois par jour pour une femelle gravide ou un juvénile et 2 fois par semaine pour des sujets adultes en bonne santé.

## **Jeunes en croissances :**

Apport quotidien d'insectes en petite quantité, 3-4 grillons de tailles moyenne par exemple, mieux vaut le "peu et souvent". A ceci est associé un supplément calcique (Reptical) tous les 2 jours et un supplément polyvitaminé (reptivite) tous les 4 jours.

## **Mâles et femelles adultes (non destiné a repro) :**

5 à 8 grillons tout les 3 jours et un bébé souris tout les 10 jours environs. Complément calcique 2 fois par semaine et complément polyvitaminé hebdomadaire.

Ne pas oublier l'apport constant d'eau propre qui est vital, les geckos la lèheront facilement dans une coupelle plate.