Fiche d'Élevage : Iguane Vert (*Iguana iguana*)

L'Iguane vert est un lézard herbivore originaire des forêts tropicales et subtropicales d'Amérique centrale, du Mexique et de l'Amérique du Sud. C'est un animal qui peut atteindre une grande taille, parfois jusqu'à 2 mètres de long en captivité, il nécessite donc un habitat spacieux et adapté à ses besoins. L'Iguane vert est un reptile arboricole, ce qui signifie qu'il passe une grande partie de son temps en hauteur.

1. Habitat et Environnement

Terrarium :

- **Dimensions minimales :**

L'Iguane vert ayant besoin de beaucoup d'espace pour se déplacer, il est recommandé d'avoir un terrarium de **minimum 2,5 mètres de long x 2 mètres de haut x 1,5 mètres de large** pour un adulte. Si vous avez un iguane jeune, il pourra être gardé dans un terrarium plus petit, mais il faudra prévoir une grande taille à mesure qu'il grandit.

Température :

- **Point chaud :** La température du point chaud (où l'Iguane se chauffe) doit être de **35°C à 40°C**. Ce point chaud peut être créé avec des lampes chauffantes.
- **Point froid :** Il doit y avoir une zone plus fraîche dans le terrarium avec une température autour de **25°C à 28°C**.
- **Température nocturne :** La température peut descendre légèrement pendant la nuit, mais elle ne doit pas descendre sous **20°C**.

Humidité :

- L'Iguane vert préfère une **humidité élevée**. Un taux d'humidité compris entre **70% et 80%** est idéal. Vous pouvez augmenter l'humidité en utilisant un humidificateur ou en pulvérisant de l'eau sur les parois du terrarium plusieurs fois par jour. Un substrat qui retient bien l'humidité, comme la fibre de coco, est conseillé.

Éclairage UVB :

- L'Iguane vert a besoin d'une source d'éclairage **UVB** pour la production de vitamine D3, essentielle pour l'absorption du calcium. Utilisez une lampe UVB de type **T5** ou **T8**, et laissez-la allumée pendant **10 à 12 heures par jour** pour simuler le cycle jour/nuit. Assurez-vous que la lampe UVB soit placée à une distance appropriée pour être efficace (selon les recommandations du fabricant).

Substrat :

- Utilisez des substrats naturels comme la **fibre de coco**, la **terre de cactus**, ou un mélange de terre et de sable. Évitez les substrats comme le gravier ou le sable fin qui peuvent être ingérés accidentellement et entraîner des obstructions intestinales.

Branches et Cachettes :

- Puisque l'Iguane vert est un animal arboricole, il doit disposer de **branches** pour grimper et se percher. Assurez-vous que ces branches soient robustes et bien fixées. Des cachettes doivent être disponibles pour offrir à l'animal un endroit pour se reposer en toute sécurité.
-

2. Alimentation

Les iguanes verts sont des **herbivores stricts**, et leur alimentation est essentielle pour leur santé.

Aliments principaux :

- **Feuilles vertes fraîches** : Laitue romaine, pissenlit, feuilles de trèfle, feuilles de pissenlit, moutarde, et chou frisé.
- **Fruits frais** : Mangue, papaye, kiwi, banane (avec modération), fraises, et autres fruits à faible teneur en sucre.
- **Fleurs comestibles** : Hibiscus, trèfle, souci.
- **Fanes et tiges** : Celles de carottes, courges, et haricots verts.

Suppléments :

- **Calcium** : Saupoudrer les légumes et les feuilles avec du supplément de **calcium sans phosphore**. Il est également conseillé de donner un supplément de **vitamine D3** si l'exposition aux UVB n'est pas optimale.
- **Éviter les aliments riches en oxalates et en acide urique** : Évitez de nourrir l'Iguane avec des aliments comme les épinards ou la rhubarbe, car ils contiennent des oxalates qui peuvent interférer avec l'absorption du calcium.

Hydratation :

L'Iguane vert boit de l'eau, mais il peut également se baigner pour s'hydrater. Assurez-vous qu'une coupelle d'eau propre soit toujours disponible dans son terrarium, et envisagez de pulvériser légèrement son habitat pour aider à maintenir l'humidité. L'Iguane apprécie les **bains réguliers** pour rester hydraté.

3. Comportement et Interaction

Comportement naturel :

L'Iguane vert est généralement calme, mais il peut être timide ou territorial, surtout s'il n'a pas été correctement socialisé. Dans la nature, l'iguane vit principalement en hauteur, donc il peut se sentir en sécurité sur des branches ou des structures élevées.

Manipulation :

Les iguanes peuvent être un peu stressés par la manipulation excessive. Ils s'habituent progressivement à la présence humaine, mais évitez de les manipuler trop souvent, en particulier au début. Ils peuvent devenir plus dociles avec le temps, à condition d'être manipulés de manière calme et douce.

Socialisation :

Les iguanes sont des animaux solitaires et doivent être maintenus seuls dans leur terrarium, car les mâles peuvent devenir territoriaux et agressifs les uns envers les autres.

4. Reproduction

Les Iguanes verts sont **ovipares**, ce qui signifie qu'ils pondent des œufs.

- **Maturité sexuelle :** Ils atteignent la maturité sexuelle vers 2 à 3 ans.
 - **Ponte des œufs :** La femelle pond ses œufs dans un terrarium spacieux avec un substrat meuble pour permettre le creusement de tunnels. Après la ponte, les œufs doivent être incubés à **28-30°C** pendant environ **2 à 3 mois**.
 - **Hygrométrie :** L'humidité doit être maintenue à environ 70% pour favoriser une incubation réussie.
-

5. Santé et Soins

Les iguanes verts sont des animaux relativement robustes, mais comme tous les reptiles, ils sont sensibles à certains problèmes de santé si leurs besoins ne sont pas correctement pris en charge.

Problèmes courants :

- **Carence en calcium et maladie métabolique osseuse (MBO) :** Cette maladie se produit souvent lorsque l'animal n'a pas accès à une lumière UVB suffisante ou une alimentation déficiente en calcium.
- **Problèmes respiratoires :** L'humidité excessive ou une mauvaise ventilation peuvent provoquer des infections respiratoires.
- **Problèmes digestifs :** Un régime alimentaire incorrect peut entraîner des problèmes digestifs comme des occlusions intestinales. Ne jamais donner d'aliments trop durs ou difficiles à digérer (ex. : aliments gras, viande, ou produits transformés).
- **Problèmes de mue :** Si l'humidité est trop basse, l'iguane peut avoir des difficultés à muer, ce qui peut entraîner des infections de la peau.

Consultation vétérinaire :

Il est essentiel de faire des bilans réguliers auprès d'un vétérinaire spécialisé dans les reptiles pour s'assurer que votre iguane est en bonne santé.

Résumé des Besoins Essentiels

- **Température** : Point chaud 35-40°C, point froid 25-28°C, température nocturne ne descendant pas sous 20°C.
- **Éclairage UVB** : Lampe UVB (T5 ou T8) pendant 10-12 heures par jour.
- **Substrat** : Fibre de coco, terreau pour cactus, ou substrat naturel.
- **Alimentation** : Feuilles vertes fraîches, fruits, fleurs comestibles, et légumes. Suppléments de calcium et vitamine D3.
- **Espace** : Terrarium spacieux, minimum 2,5 mètres de long.
- **Hydratation** : Eau propre et régulière pulvérisation pour maintenir l'humidité.
- **Manipulation** : Minimiser la manipulation au début, avec des soins adaptés pour une socialisation progressive.