



## Iguane vert (*Iguana iguana* Linnaeus)

O. Squamates, S.O. Sauriens, F. Iguanidés,

**Origine:** Amérique centrale, Amérique du sud, Antilles: forêts tropicales humides, au bord de l'eau.

**Dangerosité:** Non venimeux, risques de morsures.

**Description et hébergement:** Plus de 600 espèces d'iguanes sont recensées ! Le plus courant est l'iguane vert. C'est un lézard terrestre et arboricole, actif le jour et atteignant plus de 1,50-2,0m de longueur, y compris la queue, pour un poids de 5-10 kg. Son corps est comprimé latéralement et il possède une large écaille subtympanique. Il ne quitte que rarement la cime des arbres. Assez farouche dans les conditions naturelles, il reconnaît son soigneur en captivité, jusqu'à montrer un peu d'affection... On peut quelquefois l'apprivoiser et le faire manger dans la main. Plus de familiarité n'est pas recommandé. Il ne dépasse pas 1,50m en captivité. Sa couleur vert intense prend avec l'âge des bandes sombres sur le corps et la queue. Le terrarium doit être vaste pour lui permettre de s'ébattre; il sera plus haut que long (L120 x l100 x h200 cm). Une ouverture frontale est recommandée. Installez de fortes branches sur lesquelles il grimpera volontiers. Le sol peut rester nu, recouvert de peinture pour en faciliter l'entretien. Certains y disposent du papier journal ou des copeaux de bois blanc pour davantage de commodité. Il faut proscrire les graviers, le sable et la litière pour chat qui risquent d'être ingérés (occlusion). N'oubliez pas une bassine d'eau tiède dans laquelle il boira et qui facilitera la mue. Aménagez une zone couverte où il se retirera de temps en temps. Seules des plantes résistantes (broméliacées) pourront éventuellement compléter le décor. L'entretien sera quotidien, complété d'une désinfection hebdomadaire (eau de Javel diluée puis rinçage soigneux) en sortant les animaux. L'agressivité entre mâles (voire entre femelles) impose de séparer les protagonistes en compétition territoriale. L'agressivité vis-à-vis des certains membres de la famille amène à la prudence. La confusion à caractère sexuel (parade amoureuse, morsures) parfois rencontré à l'égard des femmes conduit à limiter les contacts avec les mâles concernés, pour l'équilibre de tous. Dans tous les cas, éviter de surprendre l'iguane (tous sexes confondus, tout âge) qui, dérangé, pourrait se rebiffer et mordre. Ne pas l'attraper par dessus, mais plutôt par le côté ou par dessous. Il a en outre une bonne mémoire des événements désagréables antérieurs. Litière: bouchons de luzerne ou aliment pour cobaye, à condition de les renouveler fréquemment, dès qu'ils sont souillés; proscrire les copeaux de cèdre (toxiques); copeaux, tourbe et terre favorisent les parasites (tiques, acariens, helminthes, bactéries, champignons); gravier, sable et litière pour chats peuvent être ingérés (occlusion intestinale). L'urine est éliminée sous forme solide, crayeuse et consiste en des cristaux d'acide urique.

**Ambiance:** Température diurne: 30-32 C (28-35 C) avec un point chaud sous lampe (32-36 C); température nocturne: 20-23 C. La température ne doit pas descendre en-dessous de 15-18 C et jamais dépasser 46,7 C. Humidité ambiante (hygrométrie): 80% environ (70-90%), assurée par le bac d'eau. Pulvériser le décor chaque jour pour assurer l'abreuvement. Eclairage: 12-14 h/j. Lampe UV 300W pour bronzage artificiel, allumée 5-10 minutes, 1-3 fois par semaine en hiver, à 50-60 cm des reptiles (attention aux yeux des animaux et du soigneur; préférer un tube UV 20W (Zoomed 310UV, Iguana Light) allumé 12 heures en hiver et 14 heures en été.

**Alimentation:** Les iguanes sont essentiellement végétariens mais les jeunes ont cependant un régime plus omnivore que les adultes (jusqu'à 18 mois). Très jeunes (< L 35cm): distribuer 2 fois par jour un assortiment finement haché de végétaux (85%), insectes, limaces, vers, petits rongeurs. Moins jeunes (<2,5 ans; < L 90cm): distribuer une fois par jour un assortiment grossièrement coupé de végétaux (90%) et des sources protéiques animales, y compris des petits rongeurs. Adultes (> 3 ans): distribuer 2-3 fois par semaine un assortiment de végétaux (95%): salades (laitue, scarole, mâche, cresson, plantain, pissenlit), fruits bien mûrs en lamelles (banane, poire, melon, mandarine, tomate, chou, raisin frais, raisins secs, dattes, figues), carottes rapées, fleurs (trèfle, pommier, pissenlit, rose...), oeuf dur en tranches, pain d'épice, lait, riz, flocons GERBLE, pousses de cactus, insectes, souris, poisson, viande. Les aliments pour chiens ou chats sont trop riches en protéines et vit D: ils sont donc à proscrire, malgré les conseils peu éclairés quelquefois prodigués. Laver abondamment les légumes. Varier l'alimentation. Composition idéale: protéines (max 15-28%), lipides (< 10%), cellulose (>10%). Complémenter en gluconate de calcium (50-100mg/100g PV/jour) au moyen d'un complément minéral et vitaminé distribué deux fois par semaine (Ca/P supérieur à 2 voire à 20) et vit D (20.000 UI/kg PV). Alimentation forcée: oeuf battu

dans du lait sucré. Alimenter aux heures chaudes de la journée (midi), lorsque le corps est à sa plus grande température et l'appétit est le plus grand. Augmenter la quantité distribuée lorsque la température ambiante est élevée, car le métabolisme l'est également. Certains végétaux riches en calcium sont à privilégier et doivent représenter 30-40% de l'apport végétal: feuilles de moutarde, feuilles de navet, betterave, endive, cresson, chou frisé, pissenlit, persil, romaine, scarole, bouchons de luzerne etc. Important: s'abreuve essentiellement en léchant l'eau sur les feuilles: pulvériser une fois par jour. Des aliments spécialement formulés sont également disponibles: 'Iguane Food' (Zoomed). Il boit la rosée sur les feuillages: il faudra donc pulvériser le décor chaque jour.

**Divers:** Entre 100€ et 150€. Faites attention aux griffes, aux dents et à la queue. Ne jamais saisir par la queue (risque de rupture). La crête dorsale est assez importante chez le mâle, jusqu'à 8cm. En cas de ponte, un substrat d'au moins 30cm d'épaisseur est nécessaire au sol. Pour respecter au mieux le rythme photopériodique, il est utile de distinguer deux saisons: l'été (éclairer de 8h30 à 18h30) et l'hiver (de 9h00 à 17h00). Inscrit à l'annexe 2 de la convention de Washington: il doit être accompagné du certificat CITES à l'achat. Inscrit à l'annexe B du règlement européen du 01/06/1997. Ovipare. Maturité sexuelle: 2-3 ans (femelle), soit une taille nez-cloaque de 30-35 cm. Parade et accouplement en décembre. Ponte en février-mars (40 oeufs au total), dans un terrier creusé dans le sable, en situation ensoleillée. Incubation: 90-100 jours à 30 C. Eclosion à la saison des pluies (avril-mai). Les mâles possèdent deux hémipénis latéraux ainsi que des pores fémoraux, une crête dorsale et un fanon gulaire plus développés. Longévité: 15-20 ans en captivité.

**Pathologie:** Les premiers signes de maladie peuvent être très tardifs (plusieurs années) par rapport au réel début de troubles. Par contre, le déclin de l'animal est ensuite très rapide. Le plus fréquent: des conditions d'entretien trop approximatives qui engendrent une déchéance physiologique progressive (également: mise en captivité d'animaux trop âgés pour s'y adapter, changement de congénère, de terrarium, de propriétaire etc).

\* Ostéofibrose: une alimentation trop riche en phosphore peut occasionner une ostéofibrose (os mous, fractures etc). Un éclairage de type 'True-Lite' ou 'Iguana Light 5.0' est indispensable ainsi qu'une exposition à la lumière naturelle à chaque fois que possible.

\* Anorexie: normale une fois par an chez la femelle (pendant environ 4 semaines, liée à la maturation des follicules ovariens) et pendant la mue. Pathologique dans tous les autres cas; souvent liée à de mauvaises conditions d'entretien, irréversible au-delà de trois mois de jeûne.

\* La compétition alimentaire peut laisser un iguane plus maigre que les autres, au sein d'un groupe. Placer alors la nourriture à plusieurs endroits du terrarium et envisager d'agrandir celui-ci.

\* Plaies: les combats entre iguanes sont assez rares en captivité. Les plaies sont davantage provoquées par le décor.

\* Queue: ne pas saisir l'iguane par la queue car celle-ci peut se détacher du corps assez facilement (autotomie), notamment chez les jeunes individus. Elle repoussera en quelques mois, mais demeurera plus courte, plus sombre et moins souple que l'originale. Chez l'adulte, la ligne de séparation peut même se contenter de produire une sorte de bourgeon de cicatrisation peu esthétique. Désinfecter la plaie (Betadine: 2 fois par jour, 10 jours au moins).

\* Rétention d'ovule ou d'oeufs: fréquent.

\* Insuffisance rénale: fréquente et mortelle, liée à un manque d'abreuvement et à une alimentation trop riche en protéines animales. L'excès de calcium alimentaire, l'hypervitaminose D3 et A sont des causes favorisantes. Certains traitements sont également néphrotoxiques.

**Autres sites:** consulter [www.PORTAIL-VETERINAIRE.com](http://www.PORTAIL-VETERINAIRE.com)