herpy

AGAMES

Green Pricklenape

Acanthosaura capra

Acanthosaura capra est un agame forestier vert, doté d'une crête de longues épines sur la nuque et d'une épine derrière chaque œil, originaire des forêts humides du sud du Vietnam et de l'est du Cambodge. Il atteint 25-32 cm, vit dans les arbres et exige un terrarium haut, humide et relativement frais, où la température de l'air ne dépasse jamais 29 °C.

Famille: Agamidae

INFORMATIONS ESSENTIELLES

L'ANIMAL

Taille adulte	**25-32 cm** longueur totale queue comprise
Espérance de vie	**5-10 ans**
Activité	**Le jour**
Mode de vie	**Arboricole**
Habitat	**Forêt tropicale humide et forêt de montagne**
Difficulté	**Intermédiaire**

ENTRETIEN

Terrarium min.	**100 × 50 × 120 cm** L × l × H pour 1 adulte
Température, jour	**22-27 °C**
Zone de bain de soleil	**30-32 °C**
Température, nuit	**18-22 °C**
Hygrométrie	**70-90 %**
Eau	**Partie aquatique**
UVB	**Recommandés** Zone de Ferguson 2
Alimentation	**Insectes et vers/escargots**
Détention	**Seul ou en couple**

REPRODUCTION

Reproduction	**Ovipare**
Taille de la ponte	**6-15 œufs**
Incubation	**110-180 jours** à 25-27 °C

PROTECTION ET FORMALITÉS

CITES	**Non inscrite**
Annexe UE	**Non inscrite**
UICN	**Quasi menacée (NT)**

À propos de l'espèce

Acanthosaura capra est un agame forestier élancé, au corps comprimé latéralement et à la queue longue et fine, qui représente plus de la moitié de la longueur totale. La couleur de fond va du vert au vert olive, avec un motif brun qui brouille la silhouette contre l'écorce et le feuillage. La coloration varie selon l'humeur, la température et la lumière ; en cas de stress ou la nuit, l'animal devient brun. Le long de la nuque court une crête de longues écailles pointues, distincte de la crête dorsale plus basse, et derrière chaque œil se trouve une épine bien visible. Les fortes épines nucales et dorsales distinguent l'espèce de l'espèce proche *A. coronata*.

Les adultes atteignent 25-32 cm queue comprise, et la femelle est un peu plus grande que le mâle. Le mâle est plus svelte, avec une base de queue plus épaisse et un sac gulaire jaunâtre qu'il ne montre que lorsqu'il se sent menacé. L'espèce a été décrite en 1861 par Albert Günther. Le nom vient vraisemblablement du latin *capra*, la chèvre, en référence aux épines semblables à des cornes.

Le genre est difficile à déterminer, et plusieurs espèces sont vendues sous le même nom commercial, notamment *A. lepidogaster*, *A. crucigera* et *A. armata*. Vérifiez donc de quelle espèce il s'agit avant d'adapter l'entretien à un guide. L'espèce se plaît à des températures plus basses que la plupart des agames du commerce, et c'est là que les erreurs sont les plus fréquentes.

Elle est diurne et paisible. Elle peut devenir calme et prendre la nourriture entre les doigts, mais ce n'est pas un animal à manipuler quotidiennement. Les animaux capturés dans la nature sont souvent stressés et fortement parasités ; les animaux nés en captivité sont nettement préférables.

En savoir plus: Achat d'animaux : élevage, capture dans la nature et transport

Répartition et habitat

Acanthosaura capra se rencontre dans le sud du Vietnam et l'est du Cambodge. Au Vietnam, elle est connue notamment des provinces de Dong Nai, Khanh Hoa et Lam Dong, et au Cambodge de la province de Mondolkiri. Le parc national de Cat Tien et la réserve naturelle de Hon Ba sont des localités bien connues.

Les mentions au Laos sont probablement erronées. L'espèce est classée comme quasi menacée (NT), car les forêts de la région sont défrichées pour l'hévéa, le manioc et le café.

> **Aire d'origine:** Cambodge et Viêt Nam.

HABITAT

Acanthosaura capra vit dans la forêt tropicale dense et humide, souvent près des cours d'eau. Elle est diurne et vit surtout dans les arbres, de préférence dans la zone ombragée juste sous la canopée. Elle y reste longtemps immobile à la verticale sur un tronc, bien camouflée contre l'écorce et le feuillage, et ne recherche ni le plein soleil ni la pluie. Elle descend aussi au sol pour capturer des vers et des insectes et entre volontiers dans l'eau courante pour boire et se baigner.

Les forêts sont ombragées et humides, avec des températures modérées, et l'animal ne se chauffe guère au soleil. Quand elle est repérée, elle fuit ou glisse de l'autre côté du tronc ; ce n'est que lorsqu'elle est acculée qu'elle ouvre la gueule et déploie son sac gulaire.

Entretien

LE TERRARIUM

Un adulte doit disposer d'un terrarium haut, d'au moins 100 × 50 × 120 cm (longueur × largeur × hauteur). La hauteur compte plus que la surface au sol, car l'espèce utilise les surfaces verticales. Un couple, ou un mâle avec deux femelles, a besoin de beaucoup plus de place, idéalement 140 × 70 × 170 cm. Un couvercle grillagé et de grandes surfaces de ventilation assurent le renouvellement de l'air nécessaire lorsque l'humidité est élevée.

Aménagez le terrarium avec de nombreuses branches et troncs verticaux et obliques, au moins aussi épais que le corps de l'animal, des plaques de liège ou d'écorce sur la paroi du fond et des plantes vivantes denses comme des ficus, du pothos et des dracaenas, qui offrent un abri et retiennent les gouttelettes. Laissez un espace dégagé sous la lampe chauffante. Une petite zone d'eau peu profonde ou un grand bac d'eau bas, de préférence avec une petite cascade ou un goutte-à-goutte, sert à boire et à se baigner. L'eau ne doit pas dépasser 10-15 cm de profondeur, pour que l'animal ne se noie pas, et elle est renouvelée ou filtrée pour rester propre.

Le fond est constitué d'un mélange retenant l'humidité de terre forestière, de fibres de coco et d'un peu de sable, posé sur une couche de drainage de billes d'argile et un tissu de fibres, afin qu'il n'y ait pas d'eau stagnante au fond. Il doit faire au moins 15-20 cm de profondeur pour que la femelle puisse creuser et pondre. Des cloportes et des collemboles dans le substrat aident à le garder propre. Retirez les excréments chaque jour.

Deux mâles ne doivent pas cohabiter, car ils sont territoriaux. Prévoyez de nombreuses cachettes dans le feuillage pour que les animaux puissent s'éviter.

En savoir plus: Hygrométrie, brumisation et ventilation En savoir plus: Aménagement du terrarium et substrat bioactif En savoir plus: Proies : élevage et reproduction

TEMPÉRATURE

Acanthosaura capra supporte mal la chaleur. L'air du terrarium doit se situer entre 22 et 27 °C le jour et ne jamais dépasser 29 °C. Si la température reste plus élevée longtemps, il y a un risque de coup de chaleur, de stress et de déshydratation. Placez donc le terrarium à l'abri du soleil direct et veillez à ce que les lampes ne chauffent pas tout le terrarium.

Un petit point de chauffe à 30-32 °C, en hauteur à une extrémité, suffit. L'espèce se chauffe peu, et l'essentiel est une température régulière et modérée, qui baisse légèrement du haut vers le bas. Utilisez une lampe chauffante faible et mesurez avec des thermomètres numériques, à la fois au point de chauffe et en bas du terrarium. La nuit, la température doit descendre à 18-22 °C ; ce refroidissement nocturne est important pour l'animal.

Lors des périodes chaudes de l'été, la pièce seule peut rendre le terrarium trop chaud. Déplacez-le alors dans une pièce plus fraîche, utilisez un ventilateur ou coupez complètement le chauffage.

HYGROMÉTRIE ET EAU

L'humidité doit se situer entre 70 et 80 % le jour et autour de 90 % ou plus la nuit. Pulvérisez soigneusement le terrarium avec de l'eau douce 2-3 fois par jour, de sorte que des gouttes perlent sur les plantes et les parois. Un système de pluie sur minuterie maintient un niveau stable, et un brumisateur la nuit peut augmenter l'humidité. Mesurez avec un hygromètre numérique placé au milieu du terrarium.

L'animal boit les gouttes d'eau et l'eau courante, et ignore souvent un bac d'eau stagnante. Sans pulvérisation quotidienne et sans goutte-à-goutte ou cascade, il risque la déshydratation et des problèmes de mue. Le terrarium doit en même temps pouvoir sécher un peu entre les pulvérisations, sinon des moisissures se forment et l'air devient lourd. Une bonne ventilation est donc aussi importante que l'humidité.

En savoir plus: Maladies courantes et signes de maladie

ÉCLAIRAGE ET UVB

L'espèce est diurne, mais vit à l'ombre en forêt et n'a besoin que d'un UVB relativement faible. Utilisez un tube T5 HO de 6 % (zone 2 de Ferguson) dans un luminaire réflecteur au-dessus du grillage, couvrant environ la moitié de la longueur du terrarium. La branche située sous le tube doit se trouver à 20-30 cm de celui-ci, et la distance se contrôle avec un UV-mètre. L'animal doit toujours pouvoir se soustraire à la lumière dans le feuillage.

Complétez avec une lampe LED ou T5 lumière du jour pour que les plantes prospèrent, et allumez l'éclairage 12 heures par jour. Les tubes se remplacent selon les indications du fabricant.

En savoir plus: Lumière et UVB

ALIMENTATION

L'espèce se nourrit d'insectes et d'autres petits animaux et affectionne particulièrement les vers. Donnez une alimentation variée de grillons, blattes, criquets, vers à soie, larves de mouche soldat, vers de terre et limaces. Les vers de farine, les teignes de la cire et les zophobas sont gras et ne sont donnés qu'occasionnellement, car l'espèce prend facilement trop de poids. N'utilisez pas de vers de compost et ne récoltez de petits animaux que dans une nature exempte de pesticides. La proie ne doit pas être plus grande que l'espace entre les yeux de l'animal. Il mange le jour et attrape rarement les insectes volants.

Les jeunes sont nourris chaque jour avec autant de petits insectes qu'ils peuvent en manger en 10 minutes. Les adultes sont nourris chaque jour ou tous les deux jours, avec ce qu'ils mangent en 5 minutes environ. Saupoudrez légèrement les insectes d'un complément de calcium avec un peu de D3 et de vitamines, et nourrissez-les de légumes verts et de légumes pendant au moins vingt-quatre heures avant de les distribuer.

Beaucoup d'animaux prennent leur nourriture à la pince ou directement entre les doigts.

En savoir plus: Calcium, vitamines et compléments

COMPORTEMENT ET MANIPULATION

Acanthosaura capra est un agame forestier calme, craintif dans la nature, mais qui s'habitue vite à l'humain en terrarium. Il reste souvent parfaitement immobile sur une branche ou un tronc et bouge rarement vite. Lorsqu'il est effrayé, il fonce, déploie son sac gulaire ou ouvre la gueule. Ce sont des signes de stress, et il faut alors le laisser tranquille. Il mord rarement.

Laissez un nouvel animal tranquille pendant 1-2 semaines. Apprivoisez-le en étant présent, en proposant de la nourriture à la main et en le laissant monter sur la main plutôt qu'en l'attrapant. Gardez les manipulations brèves et rares, car l'animal est facilement stressé lorsqu'on le retient. Lavez-vous les mains au savon après tout contact avec l'animal, le terrarium et la nourriture, car les reptiles peuvent être porteurs de salmonelles.

Gardez les mâles séparés, car ils sont territoriaux et se battent. Un mâle peut vivre avec une ou deux femelles dans un grand terrarium densément planté. Les femelles gravides peuvent devenir agressives envers les autres ; séparez-les alors jusqu'après la ponte. L'espèce se porte aussi très bien seule.

En savoir plus: Quarantaine et hygiène

Reproduction

MATURITÉ SEXUELLE ET SEXAGE

La femelle est un peu plus grande et plus large de corps, tandis que le mâle est plus svelte et a une base de queue plus épaisse. Le mâle présente un sac gulaire jaunâtre et une bande jaune-vert sous les yeux, que la femelle n'a pas. Chez les jeunes, le sexe est difficile à voir et se détermine le plus sûrement chez un vétérinaire.

L'âge de la maturité sexuelle n'est pas connu. Ne mettez une femelle à la reproduction que lorsqu'elle est adulte et en bon état corporel.

ACCOUPLEMENT

La reproduction du genre est mieux décrite pour l'espèce proche *A. crucigera* que pour *A. capra*, et les chiffres sur la taille de la ponte et l'incubation s'appuient en partie sur elle.

Une période fraîche en hiver, de 6-8 semaines, avec des jours plus courts et une température inférieure de quelques degrés, déclenche la reproduction. Lorsque la lumière et la chaleur augmentent de nouveau, les animaux sont prêts à s'accoupler après quelques jours. Le mâle hoche la tête depuis une branche haute et montre son sac gulaire, suit la femelle et la saisit par un morsure à la nuque pendant l'accouplement. Retirez le mâle si la femelle est blessée ou stressée.

En savoir plus: Incubation des œufs

PONTE ET COUVÉES

La femelle pond environ un mois après l'accouplement. Quelques jours avant, elle cesse de manger, descend au sol et fait des essais de creusement. Le jour de la ponte, elle creuse un trou pouvant atteindre 10 cm, y dépose les œufs et rebouche le trou. La ponte compte 6-15 œufs.

Le substrat doit faire au moins 15-20 cm de profondeur et être assez humide pour qu'un trou creusé tienne. Sans site adapté, la femelle peut retenir ses œufs, ce qui peut provoquer une dystocie mettant sa vie en danger. Les femelles pondent aussi des œufs non fécondés sans mâle. Donnez à la femelle beaucoup de nourriture, de calcium et de vitamines avant et après la ponte.

INCUBATION

Déterrez délicatement les œufs et placez-les dans la même position dans un récipient fermé contenant de la vermiculite ou de la perlite humide. À 25-27 °C, ils éclosent après 110-130 jours, mais l'incubation peut durer jusqu'à six mois, et une température plus basse l'allonge.

Ne retournez pas les œufs et maintenez une humidité élevée dans le récipient. Vérifiez régulièrement l'absence de moisissures et retirez les œufs non fécondés qui s'affaissent ou deviennent visqueux.

ÉLEVAGE DES JEUNES

Les jeunes sont transférés dans un terrarium d'élevage dont l'aménagement et le climat sont ceux des adultes : humidité élevée, chaleur modérée, UVB et nombreuses brindilles et feuilles. La zone d'eau ne doit pas dépasser 5 cm de profondeur. Les jeunes peuvent grandir ensemble dans un terrarium spacieux, y compris plusieurs mâles, mais séparez-les s'ils commencent à se battre.

Pulvérisez chaque jour et nourrissez quotidiennement avec de petits grillons, de petits vers et de petites limaces, légèrement saupoudrés de calcium et de vitamines. Les jeunes mangent beaucoup et peuvent atteindre environ 15 cm en un an.

Santé et erreurs courantes

Les animaux capturés dans la nature sont souvent stressés et fortement parasités ; une analyse de selles chez un vétérinaire expérimenté en reptiles est donc la première chose à faire pour un nouvel animal. Les problèmes typiques sont :

- Coup de chaleur et déshydratation en cas de température trop élevée. L'air ne doit pas dépasser 29 °C.
- Problèmes de mue et yeux secs en cas d'humidité trop faible et de pulvérisation insuffisante.

- Maladie métabolique des os en cas de manque de calcium et d'UVB.
- Infections respiratoires et moisissures si le terrarium est humide et mal ventilé.
- Obésité en cas d'excès de larves grasses.
- Parasites internes et acariens, surtout chez les animaux capturés dans la nature.
- Dystocie chez les femelles sans site adapté pour creuser. C'est mortel et nécessite un vétérinaire.

Un animal sain a les yeux clairs, une base de queue bien remplie et un corps robuste. Il respire la bouche fermée et mange régulièrement. Consultez un vétérinaire si l'animal maigrit, cesse de manger, reste au sol ou respire la bouche ouverte.

Demandez toujours conseil à quelqu’un qui s’y connaît

Ce guide est un bon point de départ, mais il ne remplace pas l’expérience. Les animaux diffèrent, et une grande partie de l’essentiel s’apprend auprès de personnes qui élèvent l’espèce depuis des années. Parlez à un éleveur, à un terrariophile expérimenté ou à un vétérinaire qui connaît les reptiles et les amphibiens avant d’acquérir l’animal - et de nouveau si quelque chose vous semble anormal.