COMPRENDRE SON ESPÈCE

Goniurosaurus hainanensis

Goniurosaurus hainanensis



La révision de 2025 modifie le périmètre de G. hainanensis : une ancienne étiquette sans provenance peut recouvrir une autre lignée [S1][S4].

Nocturne · Refuges

TAILLE ADULTE

≈ 17,5 cm

Total selon Wally Kern ; repère d'éleveur [S2].

ACTIVITÉ

Crépuscule et nuit

Discret dans les observations captives [S2].

RÉGIME

Insectivore

Pratique d'élevage rapportée [S2].

01 Aménager son habitat

Refuges sombres au sol

Aucun minimum validé pour la définition taxonomique révisée ; conserver la provenance.

02 Température & lumière

CLIMAT CAPTIF — **Non établi**

Méthode et nuances : voir les précisions.

03 Bien nourrir

Proies adaptées ; suivre les prises individuelles dans les refuges, sans transposer un calendrier d'une autre espèce [S2].

04 L'humidité varie

Non chiffrée

Les microhabitats et la provenance doivent être précisés.

À SUIVRE DANS SQUAMATRACKER

Repas · Poids · Mues · Température · Humidité · Comportement

Précisions & sources

Goniurosaurus hainanensis

Comprendre cette fiche

Goniurosaurus hainanensis : identité révisée, origine à Hainan, refuges et reproduction connue, en distinguant les données d'élevage et leurs limites.

Ce gecko à paupières est souvent vendu sous une appellation générale de gecko des cavernes. Une révision de 2025 oblige cependant à examiner sa provenance plus attentivement que son seul dessin dorsal [S1][S4].

Origine

Île de Hainan, Chine ; les populations occidentales incluant la localité type de Wuzhi sont concernées par le nom révisé. Certaines populations orientales demandent une autre attribution [S4].

Habitat complet

Installation au sol avec retraits sombres et accessibles à l'entretien ; aucun minimum dimensionnel propre à la définition taxonomique révisée n'est validé dans cette fiche.

Paramètres et méthode de mesure

Température : Protocole non établi

Les chiffres d'incubation ne sont pas des températures de maintien.

Humidité : Microhabitats à préciser

Conserver refuges et variation locale ; pas de pourcentage extrapolé d'une autre espèce.

Repères de la première page

CLIMAT CAPTIF : Non établi

Ne pas convertir les chiffres d'incubation en maintien.

Ce que change la révision de 2025

Qi et ses collaborateurs ont combiné données morphologiques et génétiques. Ils rapprochent G. sinensis et G. kwanghua de G. hainanensis, tandis qu'une lignée orientale est laissée sous G. cf. lichtenfelderi [S4]. Les trois noms ne doivent donc pas produire trois fiches d'espèces distinctes. Une ancienne étiquette ne devient toutefois pas automatiquement une identification moderne : conserver le nom d'origine et la lignée connue permet de demander une expertise sans faire disparaître l'incertitude.

Taille adulte, longévité et mode de vie

Environ 17,5 cm de longueur totale dans la présentation de l'éleveur Wally Kern ; il ne s'agit pas d'une moyenne mesurée sur une population sauvage [S2].

Wally Kern évoque 10-15 ans en élevage, sans série démographique publiée ; cette estimation ne constitue pas un record validé [S2].

Discret, crépusculaire et nocturne dans les observations d'élevage rapportées [S2].

Lire la silhouette sans surinterpréter la couleur

Wally Kern décrit un corps relativement compact, des yeux rouges et des bandes plus contrastées chez les jeunes [S2]. Une photographie d'adulte ne permet pas de reconstruire son origine géographique. Elle peut néanmoins documenter les caractères visibles, une queue régénérée ou une évolution du dessin. Prendre les vues de profil et de dessus sans retourner l'animal donne un dossier plus exploitable qu'une image sous un éclairage fortement coloré. La comparaison doit tenir compte de l'âge et de la lumière.

Organiser des refuges contrôlables

Les descriptions d'élevage insistent sur un gecko discret utilisant rochers, bois et litière [S2]. L'aménagement peut donc offrir plusieurs retraits opaques plutôt qu'un seul abri qu'il faudrait soulever pour toute vérification. C'est une proposition de conception déduite du comportement décrit. Les éléments lourds doivent être fixés indépendamment du substrat. Réserver un chemin pour retirer les restes et vérifier une mue évite de transformer chaque soin en démontage complet du décor.

Climat : ne pas fabriquer de précision

L'ancien regroupement de plusieurs populations sous un même nom limite la portée des conseils généraux. Les données publiées avant la révision restent utiles, mais leur attribution doit être expliquée [S3][S4]. Aucun pourcentage d'humidité ni point chaud n'est adopté ici uniquement parce qu'il figure dans une fiche pour un autre Goniurosaurus. Pour un animal déjà maintenu avec succès, demander au cédant ses mesures réelles, leur emplacement et leur variation est plus informatif qu'une simple mention de terrarium tropical.

Alimentation et points à documenter

Les sources retenues ne fournissent pas d'étude quantitative du régime sauvage utilisable pour construire une ration complète. Un menu captif doit donc être établi avec un spécialiste et un historique de consommation, sans transformer une proie acceptée en aliment unique. Relever les espèces de proies, leur taille et la préparation des compléments rend la discussion concrète. Une capture observée prouve une prise alimentaire ; elle ne renseigne pas à elle seule sur l'équilibre nutritionnel à long terme.

Précisions & sources

Goniurosaurus hainanensis

Reproduction connue, conditions à distinguer

Le rapport du BfN compile pour hainanensis des pontes de deux œufs et des incubations de 53-76 jours ; il cite aussi un résultat de 53-54 jours à 29 °C [S3]. Ce sont des données captives antérieures à la révision. Elles n'établissent ni une température optimale, ni un calendrier obligatoire. La température d'un incubateur ne décrit pas le climat de vie de l'adulte. Tout projet nécessite un espace de ponte, une identification des parents et une possibilité de suivi séparé des jeunes.

Prévenir les erreurs de dossier

Le nom commercial gecko chinois ne distingue pas cette espèce de ses proches. La base taxonomique répertorie justement plusieurs combinaisons historiques [S1]. Garder la facture, les photographies initiales et les échanges sur la lignée permet de relire l'histoire d'un animal après une révision. Éviter de mélanger des lignées simplement parce que les noms sont devenus synonymes constitue une précaution de traçabilité : cette décision ne présume ni incompatibilité reproductive ni identité génétique complète.

Suivi et limites assumées

L'observation doit suivre les sorties, les prises de nourriture, la silhouette et les mues, en réduisant les intrusions dans les abris. Une disparition temporaire des observations peut venir d'un changement de refuge ; vérifier d'abord les accès et la sécurité. La présente synthèse expose une identité taxonomique récente et des pratiques anciennes clairement datées. Elle ne prétend pas résoudre les besoins de toutes les populations autrefois réunies sous ce nom. Cette limite doit rester visible lors de toute reprise des chiffres.

Checklist avant l'arrivée

[ ] Vérifier l'identité et conserver la provenance de l'animal.

[ ] Installer et mesurer les refuges avant son arrivée.

[ ] Prévoir un suivi individuel des repas, mues et déplacements.

Sources consultées

[S1] The Reptile Database - Goniurosaurus hainanensis
https://reptile-database.reptarium.cz/Goniurosaurus/hainanensis
Consulté le 2026-10-26

[S2] Wally Kern - Goniurosaurus hainanensis, The Cave Gecko
https://www.cavegecko.com/species-sections/goniurosaurus-hainanensis
Consulté le 2026-10-26

[S3] Langner et al., BfN 2022 - Evaluation of the Captive Breeding Potential
https://bfn.bsz-bw.de/files/1062/Skript627.pdf
Consulté le 2026-10-26

[S4] Qi et al. 2025 - Integrative taxonomic revision, résumé éditeur diffusé par AGRIS
https://agris.fao.org/search/en/providers/122193/records/6943cacff2f3b972440790bb
Consulté le 2026-10-26

Photographie et licence

Photo : camellia_l · CC BY 4.0
iNaturalist-322437923-583298318.jpg

Photo réelle recadrée pour la mise en page. Le décor photographié ne constitue pas une recommandation d'habitat.

Articles complémentaires

Température et hygrométrie du terrarium : mesurer aux bons endroits

Calcium et UVB chez les reptiles : comprendre leur rôle sans improviser les doses

Insectes nourriciers : choisir les proies et organiser leur préparation

Peut-on faire cohabiter des reptiles dans le même terrarium ?

Fiche web : https://www.squamatracker.fr/encyclopedie/goniurosaurus-hainanensis/

Synthèse documentaire du 2026-10-26. Adapter les repères à l'âge, à la santé, à la provenance et aux mesures. Ce document ne remplace ni un diagnostic ni l'avis personnalisé d'un vétérinaire.