

COMPRENDRE SON ESPÈCE

Python vert

Morelia viridis

Nouvelle-Guinée, îles Aru et nord-est du cap York. [S1] Surtout dans les arbres ; adultes actifs la nuit. [S2]

Arboricole · Constricteur

TAILLE ADULTE

≈ 1,5 m

Longueur publiée par le Smithsonian. [S2]

LONGÉVITÉ

Jusqu’à 20 ans

Maximum cité en captivité. [S2]

MODE DE VIE

Dans les arbres

Repos et chasse sur les branches. [S2]

01 Des perchoirs utilisables

Dès 90 × 60 × 60 cm

Départ ReptiFiles, à agrandir pour permettre l’étirement. [S3]

02 Température & lumière

PERCHOIR CHAUD · JOUR	**27-30 °C [S3]**
ZONE FRAÎCHE · JOUR	**21-26 °C [S3]**

Méthode et nuances : voir les précisions.

03 Bien nourrir

Rongeurs décongelés ; 7-10 jours chez les jeunes, environ deux semaines chez l’adulte dans la fiche clinique. Repères à contextualiser. [S4]

04 L’humidité varie

40-70 %

Variations entre humidification et séchage, avec ventilation [S3].

À SUIVRE DANS SQUAMATRACKER

Repas · Poids · Mues · Températures

Précisions & sources

Python vert

Comprendre cette fiche

Un python arboricole dont les perchoirs, les températures et les cycles d'humidité demandent un suivi précis.

Morelia viridis appartient au groupe des pythons verts arboricoles. La taxonomie distingue Morelia azurea ; un ancien nom commercial ne suffit donc pas à confirmer l'identité. [S1]

Origine

Nouvelle-Guinée, îles Aru et nord-est du cap York. [S1]

Mode de vie

Surtout dans les arbres ; adultes actifs la nuit. [S2]

Taille adulte

Jusqu'à environ 1,5 m selon le Smithsonian. [S2]

Longévité

Jusqu'à 20 ans en captivité au Smithsonian ; ce plafond indiqué n'est pas une moyenne. [S2]

Habitat complet

ReptiFiles propose un espace permettant l'étirement complet et des perchoirs solides à plusieurs niveaux. [S3]

Poids adulte : lire le contexte

Aucune plage adulte par sexe et provenance suffisamment documentée dans les sources retenues. Le suivi de l'individu prévaut sur un poids cible générique.

Niveau d'expérience : Expert

Appréciation éditoriale SquamaTracker, fondée sur les exigences documentées ; ce n'est pas une classification scientifique.

Le maintien arboricole et la surveillance simultanée des perchoirs, de la ventilation et de l'humidité demandent une installation maîtrisée. Appréciation éditoriale. [S3][S4]

Paramètres et méthode de mesure

Perchoir chaud : 27-30 °C. [S3]

Sonde posée sur le perchoir dans cette référence.

Zone fraîche : 21-26 °C. [S3]

Mesure à l'ombre au milieu du décor.

Humidité : 40-70 %, avec fluctuations. [S3]

Relever aussi la phase de séchage.

Nuit : 20-22 °C. [S3]

Noter le minimum nocturne.

Repères de la première page

PERCHOIR CHAUD · JOUR : 27-30 °C

Mesure par sonde sur la branche, selon ReptiFiles [S3].

ZONE FRAÎCHE · JOUR : 21-26 °C

Mesure à l'ombre ; nuit à 20-22 °C dans cette référence [S3].

Habitat arboricole complet

La clinique préconise des branches horizontales et une végétation procurant du couvert. Le serpent doit pouvoir choisir sa position sans être exposé en permanence. [S4] Le minimum de départ ReptiFiles n'exonère pas de permettre l'étirement complet et d'agrandir pour le gabarit adulte. [S3]

Le Smithsonian décrit la posture enroulée sur une branche et la queue préhensile. Ces adaptations expliquent pourquoi une simple hauteur vide n'est pas un aménagement arboricole fonctionnel. [S2]

Chaleur, UVB et humidité

La couverture reprend le dispositif ReptiFiles : relever les températures sur les perchoirs occupés et permettre une alternance entre humidification et séchage. [S3] Chicago Exotics publie un autre cadre thermique, plus chaud ; ces protocoles ne sont pas fusionnés. [S4]

La clinique considère un faible apport d'UVB utile. La source ne fixe pas d'UVI mesuré : documenter lampe, grillage, distance et zones ombragées plutôt qu'inventer une équivalence entre puissance commerciale et exposition. [S4]

Substrat et eau

ReptiFiles recommande un sol retenant l'humidité, des retraits réguliers des souillures et de l'eau propre renouvelée quotidiennement. La brumisation ne remplace pas le récipient d'eau. [S3]

Pour le suivi, noter les périodes où le substrat et les branches sèchent. Une humidité enregistrée immédiatement après pulvérisation ne représente pas toute la journée ; conserver l'heure du relevé rend la comparaison utile.

Alimentation et fréquence

Le Smithsonian distribue des souris et des rats à ses animaux. [S2] Chicago Exotics décrit des rongeurs décongelés, des repas tous les 7-10 jours pour jeunes et nouveau-nés, et environ toutes les deux semaines chez l'adulte. Ce rythme clinique reste à ajuster au gabarit et à l'état corporel. [S4]

Les anciennes fiches de « green tree python » incluent parfois des localités désormais classées autrement. Conserver la provenance et faire préciser le plan alimentaire de l'individu ; aucun pourcentage universel de proie n'est proposé.

Reproduction et limites

L'espèce est ovipare. [S1] Le Smithsonian décrit la femelle enroulée autour de sa ponte et une incubation observée sur plusieurs semaines. [S2] Ces observations ne constituent pas un réglage complet d'incubateur, et les besoins des nouveau-nés ne sont pas déduits de ceux des adultes.

Précisions & sources

Python vert

La reproduction n’est pas une étape obligatoire du maintien. Un projet exige un suivi distinct des parents, des œufs et des jeunes ainsi que des installations prêtes avant la ponte.

Santé et quotidien

La clinique met en garde contre les erreurs de température et les régurgitations. [S4] Relever tout changement de posture, d’alimentation, de respiration ou de mue, puis communiquer les observations au vétérinaire sans conclure à une cause unique.

Photographier les perchoirs et leur position, enregistrer repas acceptés, poids, mues et nettoyage. Une carte des sondes est particulièrement utile pour distinguer l’air du terrarium de la branche réellement utilisée. Ce carnet complète l’observation et ne transforme pas un rendu esthétique en preuve de bonnes conditions.

Checklist avant l’arrivée

[ ] Vérifier les fermetures et les supports.

[ ] Repérer chaque zone de mesure.

[ ] Conserver les données de provenance.

Sources consultées

[S1] The Reptile Database - Morelia viridis
https://reptile-database.reptarium.cz/Morelia/viridis
Consulté le 2026-10-20

[S2] Smithsonian’s National Zoo - Green tree python
https://www.nationalzoo.si.edu/animals/green-tree-python
Consulté le 2026-10-20

[S3] ReptiFiles - Green Tree Python Care Sheet
https://reptifiles.com/green-tree-python-care-sheet/
Consulté le 2026-10-20

[S4] Chicago Exotics - Green tree python care
https://www.exoticpetvet.com/green-tree-python-care.html
Consulté le 2026-10-20

Photographie et licence

Photo : JJ Harrison · CC BY-SA 3.0
Green Tree Python 0A2A0428.jpg

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

Articles complémentaires

Quelle taille de terrarium choisir pour son reptile ? Dimensions et espèces

Comment nourrir un serpent ? Le repas étape par étape

Fiche web : https://www.squamatracker.fr/encyclopedie/python-vert/

Synthèse documentaire du 2026-10-20. 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.