COMPRENDRE SON ESPÈCE

Gecko diurne géant de Madagascar

Phelsuma grandis



Nord de Madagascar et îles proches, dont Nosy Komba ; des populations sont introduites ailleurs [S2]. Diurne, fréquentant notamment arbres et palmiers [S1].

Arboricole · Diurne

TAILLE ADULTE

Jusqu'à ≈ 25 cm

Jusqu'à environ 25 cm selon le Smithsonian ; la convention de longueur n'y est pas explicitée [S1].

LONGÉVITÉ

Jusqu'à 15 ans

Jusqu'à 15 ans en parc zoologique selon le Smithsonian [S1].

MODE DE VIE

Arboricole et diurne

Diurne, fréquentant notamment arbres et palmiers [S1].

01 De la hauteur et du feuillage

Supports variés en hauteur

Son mode de vie justifie un projet offrant hauteur, supports variés et couvert végétal. Cette déduction naturaliste ne fixe ni dimensions minimales ni réglages d'équipement [S1].

02 Température & lumière

TEMPÉRATURES ET UV — **À préciser**

Méthode et nuances : voir les précisions.

03 Bien nourrir

Le Smithsonian décrit une consommation surtout d'arthropodes, complétée occasionnellement par des fruits. Il mentionne aussi l'eau recueillie sur les feuilles. Ces observations ne définissent pas à elles seules une ration équilibrée ni un programme de supplémentation [S1].

04 L'humidité varie

À documenter

La fiche ne donne pas de valeur d'humidité. Ce point reste à documenter avant l'installation.

À SUIVRE DANS SQUAMATRACKER

Repas · Activité · Mues · Poids

Précisions & sources

Gecko diurne géant de Madagascar

Comprendre cette fiche

Un gecko vert à marques rouges, actif de jour et adapté aux déplacements sur les végétaux.

Phelsuma grandis possède des lamelles adhésives sous les doigts et utilise les supports arborés. Son activité diurne permet d'observer déplacements, repos et exposition à la lumière [S1].

Origine

Nord de Madagascar et îles proches, dont Nosy Komba ; des populations sont introduites ailleurs [S2].

Mode de vie

Diurne, fréquentant notamment arbres et palmiers [S1].

Taille adulte

Jusqu'à environ 25 cm selon le Smithsonian ; la convention de longueur n'y est pas explicitée [S1].

Longévité

Jusqu'à 15 ans en parc zoologique selon le Smithsonian [S1].

Habitat complet

Son mode de vie justifie un projet offrant hauteur, supports variés et couvert végétal. Cette déduction naturaliste ne fixe ni dimensions minimales ni réglages d'équipement [S1].

Paramètres et méthode de mesure

Températures et UV : À préciser avant l'accueil

Les deux sources retenues ne fournissent pas ici un protocole complet de maintenance propre à Phelsuma grandis.

Identification : Phelsuma grandis [S2]

Le Smithsonian emploie encore l'ancien nom Phelsuma madagascariensis grandis ; la taxonomie suit ici Reptile Database.

Nuit - repère de l'éleveur : Benjamin Morath propose 20-22 °C la nuit pour Phelsuma grandis. [S4]

Portée : captivité ; expérience publiée par Benjamin Morath. Une limite rapportée n'est pas un objectif ni un seuil physiologique établi.

Repères de la première page

TEMPÉRATURES ET UV : À préciser

À préciser avant l'accueil Les deux sources retenues ne fournissent pas ici un protocole complet de maintenance propre à Phelsuma grandis.

Alimentation

Le Smithsonian décrit une consommation surtout d'arthropodes, complétée occasionnellement par des fruits. Il mentionne aussi l'eau recueillie sur les feuilles. Ces observations ne définissent pas à elles seules une ration équilibrée ni un programme de supplémentation [S1].

Comportement et précautions

Des conflits entre individus sont possibles. Ne jamais relâcher un animal captif : les introductions de ces geckos peuvent affecter les espèces locales [S1].

Suivi et préparation

Avant toute acquisition, compléter cette fiche naturaliste par un plan de maintenance spécifique. Dans le journal, distinguer ce qui est vu de ce qui est supposé : heure d'activité, proie consommée, mue observée ou repas simplement proposé. Cette distinction rend le suivi plus utile.

Aménagement et surveillance des interactions

La fiche DGHT décrit une installation lumineuse et ventilée, avec végétation, supports et bambous. Les sources de chaleur doivent être protégées. Le format de 100 × 60 × 100 cm cité par l'auteur concerne un couple dans son protocole ; il ne constitue pas une garantie de cohabitation. [S3]

L'auteur rapporte que des conflits peuvent apparaître même entre partenaires auparavant compatibles. Prévoir la séparation ; les jeunes sont élevés à part, les adultes pouvant les consommer. [S3]

Checklist avant l'arrivée

[ ] Confirmer le nom scientifique.

[ ] Faire préciser le plan de maintenance.

[ ] Sécuriser toutes les ouvertures.

Sources consultées

[S1] Smithsonian's National Zoo - Madagascar giant day gecko
https://nationalzoo.si.edu/animals/madagascar-giant-day-gecko
Consulté le 2026-10-09

[S2] The Reptile Database - Phelsuma grandis
https://reptile-database.reptarium.cz/Phelsuma/grandis
Consulté le 2026-10-09

[S3] DGHT Suisse - Phelsuma grandis, Johannes Haller
https://www.dght-schweiz.ch/download/phelsuma-grandis.pdf
Consulté le 2026-10-29

[S4] Wissenswertes über Phelsuma grandis
https://phelsuma-grandis.de/wissenswertes/
Consulté le 2026-10-29

Photographie et licence

Photo : Charles J. Sharp · CC BY-SA 4.0
Madagascar giant day gecko (Phelsuma grandis) Nosy Komba.jpg

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

Précisions & sources

Gecko diurne géant de Madagascar

Articles complémentaires

Comment construire un terrarium pour reptile : le guide étape par étape

Insectes nourriciers : choisir les proies et organiser leur préparation

Fiche web : https://www.squamatracker.fr/encyclopedie/gecko-diurne-madagascar/

Synthèse documentaire du 2026-10-29. 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.