

FAUNE DES FORÊTS SÈCHES

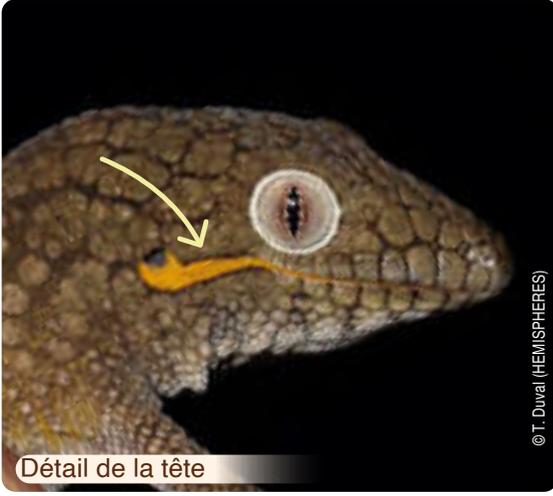
DE NOUVELLE-CALÉDONIE

GUIDE D'IDENTIFICATION



SQUAMATES

Diplodactylidés



© T. Duval (HEMISPHERES)

Détail de la tête



© T. Duval (HEMISPHERES)

Nettoyage des yeux



© J. Barrault (G.E.N.C)

Sur un tronc



Gecko caméléon de Bauer *Eurydactylodes agricolae*

Répartition / Abondance

Le gecko caméléon de Bauer se trouve uniquement au nord de la ligne Ouaco-Mont Panié jusqu'aux îles de Bélep.

Habitat

Il vit en forêt sèche, en forêt humide, dans le maquis et parfois dans les espaces naturels dégradés. Il fréquente surtout les parties basses des arbres et les bosquets. Il ne monte que rarement dans la canopée.

Identification / Description

Il mesure 10 à 12 cm de longueur totale, sa queue est légèrement plus longue que son corps. Ses écailles forment de larges plaques irrégulières sur la tête et le cou alors qu'elles sont homogènes sur le dos et les flancs. Une ligne jaune continue se distingue lorsqu'il ouvre la bouche. Ces derniers critères permettent de le différencier du gecko caméléon de Vieillard auquel il ressemble beaucoup. Les coloris sont variables, de marron à blanc en passant par le gris-noir, parfois verdâtre. Il est blanc sur le ventre et son corps est aplati latéralement.

Régime alimentaire

Ce gecko est principalement insectivore.

Comportement / Reproduction

Sa démarche est très lente et il s'agrippe fermement aux branches. La ponte est constituée de 2 gros œufs blancs à coquille dure enterrés dans le sol. Les *Eurydactylodes* spp. sont les seuls geckos de la famille des Diplodactylidae à pondre des œufs à coquille dure.

+ D'INFOS

Son nom commun « gecko caméléon de Bauer » est lié à son aspect général, il est aplati latéralement, il se confond avec les branches et il dispose d'une longue queue préhensile comme les caméléons. Le nom de Bauer est issu d'un herpétologue américain : Aaron Matthew Bauer. Bauer signifie fermier en allemand, soit « agricolae » en latin d'où son nom scientifique *E. agricolae*.