herpy

VARANS

Mitchell's water monitor

Varanus mitchelli

Varanus mitchelli est un varan élancé, semi-aquatique, originaire du nord de l'Australie, mesurant en général 60-70 cm et au plus environ 1 m de long, avec une queue natatoire comprimée latéralement. L'espèce est farouche, presque inconnue des terrariophiles et classée en danger critique d'extinction, car le poison du crapaud introduit *Rhinella marina* a décimé les populations. Il n'existe que peu d'expérience de son entretien, et elle s'adresse uniquement au terrariophile très expérimenté.

Famille: Varanidae

INFORMATIONS ESSENTIELLES

L'ANIMAL

Taille adulte	**60-96 cm** longueur totale queue comprise
Espérance de vie	**10-15 ans**
Activité	**Le jour**
Mode de vie	**Arboricole et semi-aquatique**
Habitat	**Savane et zone humide**
Difficulté	**Expert**

ENTRETIEN

Terrarium min.	**200 × 100 × 150 cm** L × l × H pour 1 adulte
Température, jour	**28-32 °C**
Zone de bain de soleil	**40-50 °C**
Température, nuit	**22-25 °C**
Hygrométrie	**50-80 %**
Eau	**Partie aquatique** profondeur 20-30 cm
UVB	**Recommandés** Zone de Ferguson 3
Alimentation	**Insectes et vertébrés**
Détention	**Seul**

REPRODUCTION

Reproduction	**Ovipare**
Taille de la ponte	**7-27 œufs**
Pontes par an	**2-6**
Incubation	**90-289 jours** à 26-31 °C

PROTECTION ET FORMALITÉS

CITES	**Annexe II**
Annexe UE	**Annexe B**
UICN	**En danger critique (CR)**

L'entretien en bref

LE TERRARIUM	Il n'existe presque aucune expérience de l'entretien de *Varanus mitchelli* ; les recommandations reposent donc sur l'espèce apparentée *V. acanthurus*, sur un unique élevage de l'espèce et sur sa vie dans la nature.
TEMPÉRATURE	En journée, le terrarium doit être à 28-32 °C, et la zone d'insolation doit atteindre 40-50 °C, mesurés comme température de surface au thermomètre infrarouge. La nuit, le chauffage est coupé et la température descend à 22-25 °C.
HYGROMÉTRIE ET EAU	L'humidité de l'air doit se situer entre 50 et 80 % : un peu plus élevée la nuit et près de l'eau, plus faible près de la zone d'insolation. La partie aquatique et un substrat humide maintiennent l'humidité.
EAU ET QUALITÉ DE L'EAU	L'espèce est semi-aquatique ; une partie aquatique fixe fait donc partie intégrante du terrarium et n'est pas qu'une simple gamelle d'eau.
ÉCLAIRAGE ET UVB	L'espèce est diurne et se chauffe au soleil ; elle a besoin d'UVB correspondant à la zone 3 de Ferguson.
ALIMENTATION	Dans la nature, l'espèce mange surtout des sauterelles, des araignées et des poissons, mais aussi d'autres invertébrés, des amphibiens, des reptiles et leurs œufs, de petits mammifères et des oiseaux.
COMPORTEMENT ET MANIPULATION	*Varanus mitchelli* est une espèce farouche et prudente, qui se cache beaucoup et n'est pas un animal que l'on manipule tous les jours.
AIRE D'ORIGINE	Australie.