herpy

VARANS

Varan de Mertens

Varanus mertensi

Varanus mertensi est un varan sombre et semi-aquatique des rivières et des lagunes du nord de l'Australie, avec une queue comprimée qui fait office de pagaie et des narines que l'animal peut fermer sous l'eau. L'espèce est menacée dans la nature, et bien qu'elle ait été reproduite en captivité, ses soins ne sont que peu décrits. Elle exige une grande installation avec un bassin profond.

Famille: Varanidae Nom anglais: Mertens's Water Monitor

INFORMATIONS ESSENTIELLES

L'ANIMAL

Taille adulte	**80-120 cm** longueur totale queue comprise
Espérance de vie	**10-15 ans**
Activité	**Le jour**
Mode de vie	**Terrestre et semi-aquatique**
Habitat	**Savane, terrain rocheux et zone humide**
Difficulté	**Expert**

ENTRETIEN

Terrarium min.	**250 × 120 × 120 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	**60-80 %**
Eau	**Partie aquatique** profondeur 40-60 cm
Température de l'eau	**26-30 °C**
UVB	**Indispensables** Zone de Ferguson 3
Alimentation	**Insectes, vertébrés et vers/escargots**
Détention	**Seul**

REPRODUCTION

Reproduction	**Ovipare**
Taille de la ponte	**10 œufs**
Incubation	**200-300 jours** à 28-31 °C

PROTECTION ET FORMALITÉS

CITES	**Annexe II**
Annexe UE	**Annexe B**
UICN	**En danger (EN)**

L'entretien en bref

LE TERRARIUM	Un adulte a besoin d'une installation d'au moins 250 × 120 × 120 cm (longueur × largeur × hauteur), avec assez d'eau pour qu'il puisse nager. Deux animaux ont besoin d'au moins 50 % de surface au sol en plus.
TEMPÉRATURE	*Varanus mertensi* vient d'un climat tropical chaud et a besoin d'un net gradient de température.
HYGROMÉTRIE ET EAU	L'humidité de l'air dans le terrarium doit être de 60-80 %. Avec un grand bassin, l'humidité se maintient presque d'elle-même : le plus important est donc une bonne ventilation, pour que l'air ne devienne pas lourd et stagnant.
EAU ET QUALITÉ DE L'EAU	Le bassin est le cœur de l'installation, et l'animal doit pouvoir y nager et y plonger.
ÉCLAIRAGE ET UVB	*Varanus mertensi* est diurne et prend beaucoup de bains de soleil : elle a donc besoin d'un éclairage puissant et d'UVB.
ALIMENTATION	Dans la nature, *Varanus mertensi* se nourrit surtout de crabes d'eau douce, et en outre de poissons, de grenouilles, d'écrevisses, de crevettes, d'autres arthropodes, d'œufs et de charognes.
COMPORTEMENT ET MANIPULATION	Sécurité : *Varanus mertensi* est fort et rapide, et même un animal d'un mètre a des griffes acérées, des mâchoires puissantes et une queue qui peut fouetter violemment.
AIRE D'ORIGINE	Australie.