

GILA MONSTRUEUX



NOM NÉERLANDAIS

Gilamonster

NOM FRANÇAIS

Gila monstrueux

NOM ANGLAIS

Gila monster

NOM SCIENTIFIQUE

Heloderma suspectum

GILA MONSTRUEUX ...

- Il doit son nom "Gila" à la rivière Gila qui coule dans états américains du Nouveau Mexique et de l'Arizona, où l'espèce a jadis proliféré.
- Lorsque l'animal est décrit en 1869 par E.D.Cope, il lui donne le nom de "suspectum", parce qu'il soupçonne l'animal d'être venimeux en raison de ses dents à rainures.
- La plupart des lézards ne sont pas venimeux, contrairement aux gilas monstrueux (comme le lézard perlé). Ils ne possèdent pas de crochets à venin comme les serpents venimeux; le venin est produit dans des glandes situées à l'arrière de la mâchoire inférieure et pénètre la proie par mastication. Le venin est une neurotoxine: elle s'attaque au système nerveux et provoque une paralysie. Il n'est pas mortel pour l'homme; c'est surtout la morsure qui est gênante, car lorsqu'un gila monstrueux mord, il est difficile de lui faire lâcher prise.

CARACTÉRISTIQUES

- Classe : Reptiles
- Ordre : Sauriens
- Famille : Hélo dermatidés
- Longueur de la carapace : Jusqu'à 56 cm
- Poids : jusqu'à 2,3 kg
- Âge maximum : 20 ans à l'état sauvage, jusqu'à 30 ans dans les parcs animaliers





AIRE DE RÉPARTITION

Les gilias monstrueux vivent dans le sud-ouest des États-Unis, le nord-ouest du Mexique et principalement en Arizona et Sonora. Ils se rencontrent du niveau de la mer à Sonora jusqu'à près de 2.000 m d'altitude au Nouveau Mexique.

BIOTOPE

Le gila monstrueux est présent dans les biotopes secs allant de pâturages arides, broussailles d'épineux et forêts arides, en passant par des déserts rocheux, aux côtes rocailleuses et canyons (surtout ceux où coule de l'eau). Des cachettes souterraines (espaces sous les rochers ou cavités) doivent être présentes, car le monstre de Gila passe la majeure partie de son temps dans sa cachette. Elle est surtout utilisée pour hiverner.

RÉGIME ALIMENTAIRE

Ce sont des carnivores: ils mangent tout ce qu'ils trouvent dans leur biotope hostile, tant des petits mammifères (tels que des jeunes lapins, souris, écureuils terrestres, ...) que des oiseaux terrestres, lézards, œufs (d'oiseaux ainsi que d'autres reptiles) et insectes. Ils peuvent manger de grandes quantités en une fois ; les jeunes spécimens sont capables d'engloutir jusqu'à 50 % de leur poids corporel en une fois, les adultes jusqu'à 35 % - un énorme avantage dans un biotope où la nourriture se fait rare. Dans la nature, les gilias monstrueux adultes se contentent de 10 repas par an.



REPRODUCTION

Les mâles s'adonnent à des combats rituels pour conquérir des femelles. Après l'accouplement (généralement en mai ou juin), la femelle pond 1 à 12 œufs qu'elle enfouit dans le sol en juillet ou août. Les œufs s'y développent pendant neuf à dix mois, puis les petits naissent l'année suivante en avril-mai. Ils mesurent 15-16 cm. Les monstres de Gila atteignent leur maturité sexuelle à l'âge de 3 à 5 ans.

MENACÉ

Certaines populations sont menacées par la capture (illégal) d'animaux par des collectionneurs. Dans certaines régions, beaucoup meurent sur les routes. Mais la principale menace est la perte de leur habitat due à la promotion immobilière et de l'agriculture. En certains endroits, ils sont également éradiqués par la population locale en raison de leur prétendue haute toxicité et des mythes qui les entourent.

EEP

L'EEP est géré par Randers Regnskov (Danemark). L'EEP ou European Endangered Species Programme est un programme d'élevage pour les espèces menacées, appliqué dans les parcs zoologiques européens qui sont affiliés à l'association européenne des zoos et des aquariums, EAZA (European Association of Zoos and Aquaria). Un seul zoo coordonne le programme d'élevage.