COMPRENDRE SON ESPÈCE

Kinosterne rayée

Kinosternon baurii



Plaine atlantique des États-Unis, de Floride au Delaware. [S2][S4] Eau calme et déplacements terrestres lors des pluies. [S4]

Semi-aquatique · Omnivore

TAILLE ADULTE

≈ 7,5-10 cm

Taille courante ; maximum femelle documenté : 13,8 cm. [S2][S4]

LONGÉVITÉ

20-50 ans

Estimation du zoo, sans ventilation nature/captivité. [S2]

MODE DE VIE

Semi-aquatique

Eau calme et déplacements à terre. [S4]

01 De l’eau et de la terre

≈ 2/3 eau · 1/3 terre

Repère clinique : filtration, appuis et plage facilement accessibles. [S3]

02 Température & lumière

EAU	≈ 23-26 °C [S3]
AIR AMBIANT	≈ 26-28 °C [S3]
PLAGE CHAUFFÉE	≈ 29-33 °C [S3]

Méthode et nuances : voir les précisions.

03 Bien nourrir

Proies adaptées et aliment complet pour tortues aquatiques selon la clinique ; suivre la quantité réellement consommée. [S3]

04 L’humidité varie

Non chiffrée

Aucun taux d’humidité spécifique retenu ; suivre aussi l’eau et la zone terrestre.

À SUIVRE DANS SQUAMATRACKER

Eau · Poids · Repas · Activité

Précisions & sources

Kinosterne rayée

Comprendre cette fiche

Kinosterne rayée : taille, aquaterrarium, eau, chauffage et alimentation de Kinosternon baurii, avec références vérifiées.

Kinosternon baurii est une petite tortue d’eau douce. Les trois bandes de la carapace peuvent être peu visibles dans certaines populations du nord. [S1][S4]

Origine

Plaine atlantique des États-Unis, de Floride au Delaware. [S2][S4]

Mode de vie

Eau calme et déplacements terrestres lors des pluies. [S4]

Taille adulte

Habituellement 7,5-10 cm de carapace ; maximum documenté de 13,8 cm chez les femelles dans la synthèse spécialisée. [S2][S4]

Longévité

Le Maryland Zoo annonce 20-50 ans, sans distinction détaillée entre nature et captivité. [S2]

Habitat complet

Chicago Exotics décrit environ deux tiers d’eau et un tiers de terre, avec filtration et accès facile à une plage. La profondeur et les appuis doivent convenir à l’individu. [S3]

Paramètres et méthode de mesure

Eau : ≈ 23-26 °C. [S3]

Mesurer près et loin de la source de chaleur.

Air ambiant et plage : Air ≈ 26-28 °C ; plage chauffée ≈ 29-33 °C. [S3]

La source ne précise pas si la mesure de plage est une température de surface.

Humidité de l’air : Pas de pourcentage spécifique retenu.

La qualité de l’eau et l’accès à une zone terrestre doivent être suivis séparément.

Repères de la première page

EAU : ≈ 23-26 °C

Mesure immergée, loin et près du chauffage. [S3]

AIR AMBIANT : ≈ 26-28 °C

Repère distinct de l’eau. [S3]

PLAGE CHAUFFÉE : ≈ 29-33 °C

La source ne précise pas air ou surface. [S3]

Alimentation

Dans la nature : invertébrés, algues, graines et charognes. [S2] En captivité, la clinique propose une alimentation variée associant proies adaptées et aliment complet pour tortues aquatiques. [S3]

Une petite tortue mobile

La synthèse scientifique décrit des passages à terre lorsque le niveau d’eau baisse ou après les pluies. Certaines populations vivent en eau saumâtre ; cela ne justifie pas de saler automatiquement toute installation. [S4]

Suivi utile

Noter la température de l’eau, les changements d’eau, les repas et le poids. Photographier les voies d’accès à la plage après un déplacement de décor. Distinguer le volume total du bac de la surface réellement utilisable, et conserver les mesures de qualité d’eau avec leur date et la méthode employée.

Checklist avant l’arrivée

[ ] Contrôler les accès à la plage.

[ ] Protéger le chauffage de l’eau.

[ ] Tracer les changements d’eau.

Sources consultées

[S1] The Reptile Database - Kinosternon baurii
https://reptile-database.reptarium.cz/Kinosternon/baurii
Consulté le 2026-10-09

[S2] Maryland Zoo - Striped mud turtle
https://www.marylandzoo.org/animal/striped-mud-turtle/
Consulté le 2026-10-09

[S3] Chicago Exotics Animal Hospital - Mud Turtle Care
https://www.exoticpetvet.com/mud-turtle-care.html
Consulté le 2026-10-09

[S4] Johnston, Dodd et Wilson, 2021 - Kinosternon baurii, IUCN TFTSG
https://iucn-tftsg.org/cbftt/species-accounts/kinosternon-baurii-116/
Consulté le 2026-10-09

Photographie et licence

Photo : Peter Paplanus · CC BY 2.0
Striped Mud Turtle (Kinosternon baurii).jpg

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

Articles complémentaires

Aquaterrarium pour tortue aquatique : préparer un habitat fonctionnel

Alimentation d’une tortue aquatique : identifier les besoins avant le menu

Fiche web :
https://www.squamatracker.fr/encyclopedie/kinosterne-rayee/

Synthèse documentaire du 2026-10-09. 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.