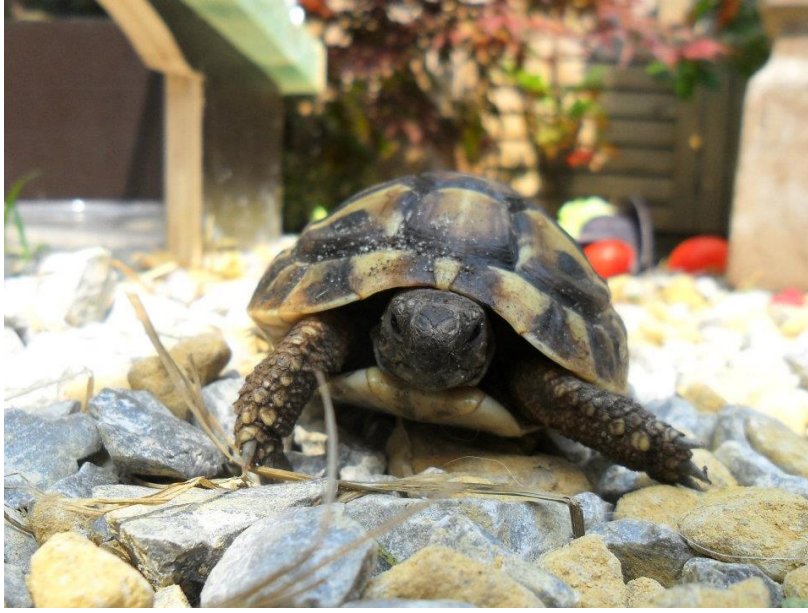


## Eurotestudo Boettgeri



Anciennement *Testudo hermanni boettgeri*, elle est aujourd'hui considérée comme une espèce à part entière. Au départ sous le nom de *Testudo boettgeri* puis depuis 2007 son nom scientifique est : ***Eurotestudo boettgeri***.

### **Description de l'espèce**

La tortue boettgeri (**tortue des Balkans**) est une espèce cousine de la tortue française ([\*Eurotestudo hermanni\*](#)), qui a seulement quelques petites différences au niveau morphologique. Dans un premier temps cette espèce est bien plus claire au niveau de la dossière avec une teinte plutôt jaune pâle et verdâtre. À taille adulte, elle est bien plus grosse (env. 26 cm pour les femelles et 19 cm pour les mâles) que la tortue d'Hermann ([\*Eurotestudo hermanni\*](#)). Au niveau du plastron, on la distingue de la hermanni à partir du sillon médian au niveau des plaques pectorales et fémorales (voir schéma ci-dessous). On retrouve aussi sur le plastron contrairement à sa cousine française deux bandes noires discontinues ; mais elles ont deux caractéristiques communes qui sont l'écaille supracaudale divisée et une griffe au bout de la queue.



Dossière d'une *boettgeri* et d'une [hermanni](#).

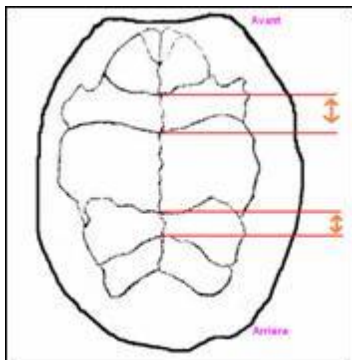


Plastron d'une *boettgeri* et d'une [hermanni](#).

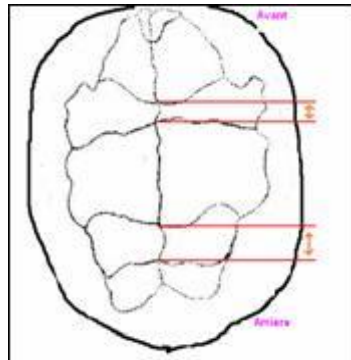
## Les plaques pectorales et fémorales

L'écart est différent chez les deux espèces.

Plastron d'une *boettgeri*



Plastron d'une *hermanni*



L'écart des plaques pectorales est plus grand que celui des fémorales chez les *boettgeri* alors que c'est le contraire chez l'*hermanni*.

## Comportement

L'espérance de vie des tortues dans la nature avoisine les 40 ans. En captivité elle peut atteindre 100 ans, plus souvent entre 60 et 80 ans. Cette longévité s'explique par un métabolisme adaptable aux conditions extérieures mais surtout par le fait que si elles survivent aux 6-7 premières années de leur vie, elles ne craignent plus par la suite les

prédateurs qui se heurtent au problème de la carapace... **sauf l'Homme bien sûr, les machines et les chiens domestiques (qui les considèrent comme des os à ronger et provoquent des blessures ou un stress mortels).**

Les tortues sont des animaux à sang froid (ectothermes) qui doivent s'adapter à la température ambiante pour assurer un bon métabolisme et une activité optimale. S'il fait froid, elles doivent d'abord trouver un endroit pour se réchauffer. S'il fait trop chaud, elles doivent impérativement se mettre à l'ombre. Dans la nature, elles font aussi de longues distances pour aller boire régulièrement (toutes les 2 semaines environ en période chaude).

Elles quittent leur gîte dès qu'elles sont réchauffées et partent en quête de nourriture, des feuilles, pissenlits, plantain, des fleurs, des fruits, parfois des escargots et des vers. À midi, le soleil étant haut, elles se mettent au frais dans des buissons et ressortent en fin de journée. Dotées d'un excellent sens de l'orientation, elles se repèrent parfaitement dans l'espace grâce aux champs magnétiques de la terre et au soleil, et sans doute grâce à une très bonne olfaction et à la mémoire de leur environnement. En fin de journée, elles quittent leur gîte pour se nourrir à nouveau.

Les tortues sont extrêmement attachées à leur lieu de vie (phylopatricie), c'est pourquoi elles essaieront sans cesse d'y retourner si on les en déplace .

### Aire de répartition de la tortue des Balkans



On retrouve l'*Eurotestudo boettgeri* en Grèce, sur le côté européen de la Turquie, dans les pays des Balkans ainsi qu'en Bulgarie et à l'extrême sud de la Roumanie. Elle occupe un biotope constitué de garrigues et maquis méditerranéens qui lui permettent de se réfugier contre ses prédateurs, mais on la retrouve aussi dans les prairies et les lisières de forêts.

## Mode de vie d'*Eurotestudo Boettgeri*

**La tortue des Balkans** est une tortue très résistante au climat européen, à savoir aux hivers très froids et aux étés très chauds durant lesquels, elles iront estiver dans des endroits humides, à l'ombre. Son alimentation est essentiellement composée de végétaux. Les accouplements s'effectuent dès la sortie d'hibernation et les femelles pondent vers mi-mai ainsi qu'en juin ou juillet. Les pontes sont généralement constituées de 5 à 7 œufs et la durée d'incubation est de 60 jours environ. Les petits vont naître au mois d'août ainsi qu'en septembre.

## Protection de cette tortue terrestre

Cette espèce est inscrite en Annexe 2 de la Convention internationale de Washington. Elle souffre en France de l'hybridation avec la tortue d'Hermann qui peut être à long terme un facteur de sa disparition.

Source pour la création du fichier

[www.cheloniophilie.com](http://www.cheloniophilie.com)

Wikipédia

