

# Les tortues terrestres méditerranéennes

## Guide de maintenance



### Généralités :

On regroupe sous l'appellation « tortues terrestres méditerranéennes » les espèces vivant sur le pourtour méditerranéen, du sud de la France, à l'Italie jusqu'aux Balkans. Il s'agit de la tortue d'Hermann occidentale et orientale (*Testudo hermanni* et *Testudo boettgeri*), la tortue levantine de Turquie (*Testudo ibera*) et la tortue marginée (*Testudo marginata*). Nous abordons uniquement la maintenance en extérieur pour ces espèces, car elle seule garantit la santé et la longévité de ces tortues.

### Aménagement de l'enclos :

Une superficie de 20m<sup>2</sup> pour une tortue ou un couple est un minimum. L'enclos sera orienté plein sud pour profiter d'un maximum d'ensoleillement. Les bordures, de minimum 30 cm sortant du sol, enterrées sur 15-20cm, avec en haut un retour de grillage sur 10-15cm, devront être particulièrement solides pour éviter les évasions.

### Types de clôtures :



Treillis soudé



Piquets en bois rond



Demi-tuyaux



Planches, béton, métal

L'enclos est aménagé ainsi :

- une serre servira d'abri pour les nuits et l'hivernation. On la garnira de foin en été pour une bonne isolation thermique. Son emplacement doit être légèrement surélevé par rapport à la surface du terrain pour éviter qu'elle soit inondée en cas de pluie ou que l'humidité y stagne. le sol doit être remué sur une 30<sup>ème</sup> de cm pour que les tortues puissent facilement s'enterrer

- une partie de prairie (1/3 de la surface) avec des herbes sauvages offriront un garde-manger aux tortues (pissenlit, plantain, trèfle, mauve, luzerne, etc.)
- une zone sèche de terre battue avec rocailles, pour recréer un biotope méditerranéen de garrigue sèche.
- divers arbustes de petite taille (lavandes, thym, romarin, cistes, etc.) et quelques grottes solidement aménagées offrent des cachettes et des coins d'ombre appréciés lors des chaudes journées d'été.
- un point d'eau (soucoupe de pot), peu profond. Changer l'eau tous les jours en été.



## Hibernation :

À la fin de l'été jusqu'au début de l'automne les tortues ressentent la baisse de la luminosité et des températures extérieures. Elles cessent progressivement de s'alimenter et cherchent un endroit où s'enterrer pour passer l'hiver à l'abri du gel. La serre sera aménagée dans ce but : le sol doit être remué sur une 30<sup>ème</sup> de cm pour que les tortues puissent facilement s'enterrer. Remplir la serre de feuilles de noyer, leur forte odeur éloignera les rongeurs, offriront une isolation optimale. Vous pouvez compléter avec de la paille. Dès les premiers gels, on contrôle l'emplacement des tortues dans la serre. Si la tortue n'est pas enterrée mais est restée dans les feuilles, on peut l'aider et creuser pour elle un petit trou en la recouvrant de quelques centimètres de terre. L'hibernation dure 5 à 6 mois. Le réveil, au début du printemps (mars à avril), se fait naturellement avec l'augmentation de la durée du jour et le réchauffement du sol. Dès que les risques de gel sont écartés, on peut retirer une partie des feuilles mortes de la serre, ce qui favorise le réveil en douceur des tortues. Petit à petit, la tortue reprend son rythme et s'alimente. Les premiers repas seront donnés dans la serre si le temps est encore frais. Il est inutile et même dangereux de baigner une tortue avant ou après son hibernation en extérieur, si elle possède un petit coin d'eau pour s'hydrater elle le fera spontanément. Les premières semaines, bien contrôler que les tortues rentrent dans la serre pour la nuit.



## Alimentation :

Végétariennes, les tortues terrestres sont nourries avec des herbes sauvages (pissenlit, plantain, trèfle, mauve, luzerne, vesce, laiteron, liseron, etc) qui ont une forte teneur en fibres alimentaires, en vitamines et en calcium, essentiels à leur bonne santé et croissance.

Du foin sera toujours laissé à disposition dans la serre. De temps en temps, quelques fruits de saison (framboises, fraises, mûres, pommes, pêches, etc.) pourront être distribués en petites doses.

Dans la nature les tortues sont opportunistes, il n'est donc pas rare qu'elles croquent une limace, un escargot ou un ver de terre si l'occasion se présente. Pour les tortues en croissance et les femelles gravides, un os de seiche comme supplément de calcium pourra être laissé dans l'enclos ou râpé sur la nourriture. Les légumes et les salades sont pauvres en calcium, ils sont donc à éviter, tout comme les aliments pour chien ou pour chat, le pain, la viande ou d'autres aliments transformés qui sont totalement inadaptés et risquent d'entraîner à plus ou moins long terme de graves soucis de santé chez vos tortues. Une alimentation mal adaptée, pourra non seulement créer des lésions internes, mais aussi provoquer une malformation de l'ossature, en particulier de la carapace.