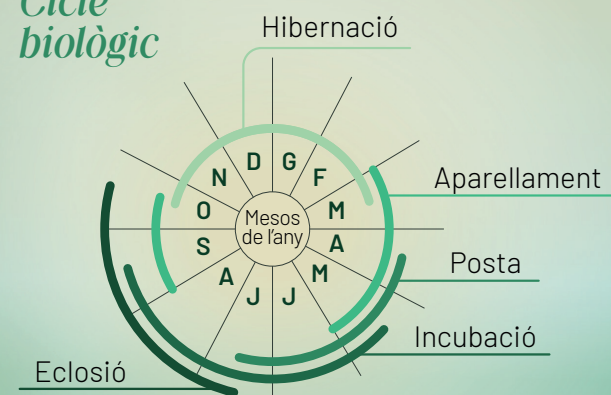


La tortuga mediterrània i el seu hàbitat

La tortuga mediterrània (*Testudo hermanni* ssp. *hermanni*) a Catalunya està catalogada en perill d'extinció. És una espècie pròpia de paisatges mediterranis oberts, com matollars i antigues zones de conreu, i molt vulnerable a la fragmentació de l'hàbitat, els incendis i les pertorbacions humanes.

A l'entorn del riu Gaià, el projecte CustForest contribueix a preservar aquests espais i a garantir la supervivència de l'espècie.

Cicle biològic



El cicle biològic de la tortuga mediterrània està marcat pel pas de les estacions de l'any.

CARACTERÍSTIQUES

13-20 cm

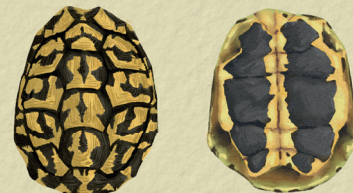


Tenen una ungla o escata a l'extrem de la cua.

En perill



Closca groga-daurada amb taques negres intenses.



Plastró (part inferior) amb dues franges negres.

Com distingim un mascle d'una femella?

Dimorfisme sexual



♂ Els mascles tenen la cua més llarga i plastró còncav.



♀ Les femelles són més grans i amb plastró pla.

Pesen entre 0,7 - 2 kg depenent de l'edat.

Cada femella fa 2-3 postes anuals de 2-4 ous.



ON VIU

Les subespècies de la tortuga mediterrània



Testudo hermanni ssp.:
hermanni
boettgeri

La tortuga mediterrània a Catalunya



Última població natural
Poblacions reintroduïdes

Hàbitat



Principalment zones obertes amb vegetació baixa i diversificada com mosaic de garrigues, matollars, zones esclarissades amb arbustos i prats, bosquines, fons de barranc i antics conreus abandonats.

Característiques que els són favorables



Punts d'humitat accessibles (fons de barrancs, zones amb rosada). Necessiten aigua per hidratar-se, regular la seva temperatura i facilitar la digestió, tot i que viuen en zones seques.



Sòls amb exposició sud-est per a la incubació.

ACCIONS A CUSTFOREST

Aclarides selectives amb treball manual poc invasiu

La Sinia fa gestió forestal per millorar o restaurar l'hàbitat de la tortuga. Això també beneficia altres espècies com l'àliga cuabarrada.



A més...

La Sinia ja havia preparat el terreny abans del CustForest instal·lant punts d'aigua i zones de refugi.

QUÈ FAIG SI EN TROBO UNA?



No la toquis, a menys que sigui estrictament necessari (p. ex. treure-la del mig d'una carretera, amb guants!).

No te l'emportis.

Cada any es recullen al CRARC* més de 3.000 tortugues provinents de particulars.

*Centre de Recuperació d'Amfibis i Rèptils de Catalunya

AMENACES



La urbanització
Carreteres i urbanitzacions aïllen poblacions.



Agricultura intensiva
La tortuga és molt sensible a l'ús d'herbicides.



Depredadors
Quan són cries i juvenils se les mengen guineus, rates, ocells, senglars...



Canvi climàtic
Si fa molta calor és més probable que les cries morin per deshidratació.



Recol·lecció il·legal
Les autoritats arriben a decomissar fins a 40 tortugues a l'any de persones que les treuen del seu medi natural.