

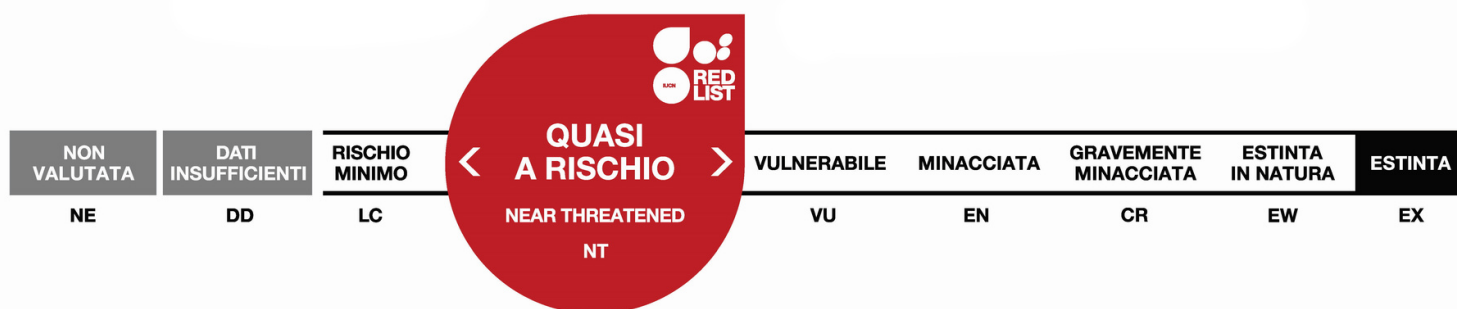
TESTUGGINE PALUSTRE EUROPEA

Emys orbicularis ingauna



STATO IN NATURA

La testuggine palustre europea (*Emys orbicularis ingauna*) è una sottospecie della Testuggine palustre europea che vive nella piana di Albenga. È stata ritenuta estinta fino al 1994, anno in cui sono stati trovati alcuni individui.



MINACCE

La popolazione ha un ristretto areale che insiste nei comuni di Albenga, Villanova d'Albenga e Garlenda. Le minacce principali derivano dall'alterazione e riduzione dell'habitat, inquinamento delle acque e introduzione spesso ad opera di privati, di testuggini americane della specie *Trachemys* che competono con questa specie.

AZIONI

Nel 2013 progetto “Lifeemys” finanziato dall’Unione Europea grazie al programma Life, ha potenziato le azioni presenti in Liguria a favore della Testuggine palustre europea. Il Giardino Zoologico di Pistoia ha partecipato al progetto insieme all’Acquario di Genova, l’Università di Genova (DISTAV), ARPAL, Ente Parco Monte Marcello.

Il progetto ha previsto:

- L’eradicazione o riduzione delle testuggini alloctone nei 2 siti d’intervento: la piana del fiume Centa (SV) e il bacino del Magra-vara (SP) che sono state spostate in un lago dedicato presso il Giardino Zoologico di Pistoia
- la riqualificazione degli habitat per il ripopolamento con individui allevati presso il Centro di allevamento di Albenga e l’Acquario di Genova
- attività di sensibilizzazione dei visitatori di tutte le Istituzioni coinvolte per informare sulla minaccia che il rilascio di testuggini alloctone significhi per la testuggine europea

RISULTATI

- 600 Testuggini palustri americane recuperate dagli stagni in Provincia di Savona
- 150 Testuggini palustri europee liberate negli stagni riqualificati e resi ospitali per le piccole testuggini.
- 11.400 bambini raggiunti con attività didattiche mirate ad aumentare la consapevolezza nella scelta di un animale da compagnia, al danno prodotto dal suo abbandono in natura, doppio se specie aliena invasiva.
- migliaia i visitatori coinvolti nelle attività didattiche

