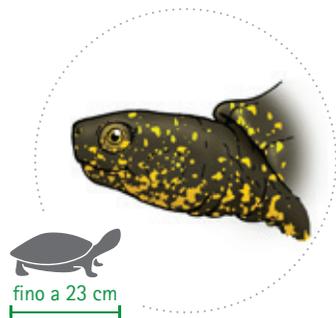


"E COSÌ NELLA PALUDE VICINO ALLA MINIERA OGGI VIVONO LA TESTUGGINE DAL COLLO ROSSO E QUELLA DAL COLLO GIALLO E, VISTO CHE NEMMENO A LORO IL CIBO BASTA PIÙ, GIÀ PENSANO A UNA NUOVA POZZA DALLA QUALE CACCIERANNO VIA TUTTE LE TESTUGGINE NATIVE".

## TESTUGGINE PALUSTRE EUROPEA

(*Emys orbicularis*)



La testuggine palustre europea è l'unica testuggine d'acqua dolce autoctona slovena. La incontriamo più frequentemente nelle Barje di Lubiana, nella Bela Krajina, nel bacino del fiume Sava e nell'Istria slovena, ma la si trova anche in altre zone della Slovenia. È elencata nella Convenzione di Berna ed è anche protetta dalla rete di siti NATURA 2000.

Vive in acque interne stagnanti e a lento corso con scarsa vegetazione ripariale. È facile notarla mentre prende il sole sulla riva, ma è molto timida e corre in acqua al minimo segnale di allarme. La gente la confonde con la testuggine palustre americana *Trachemys scripta*, più frequente e non autoctona, che è molto più aggressiva e che, tra le altre cose, scaccia continuamente la *Emys orbicularis* dal suo habitat. Trascorre la maggior parte del tempo in acqua, dove cattura le sue prede e può vivere fino a 120 anni.

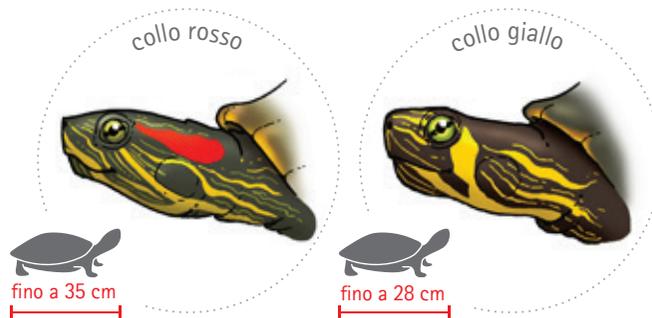
Il Parco Naturale delle saline di Sicciole ospita probabilmente la più grande popolazione slovena di questa specie. Si trova nell'area della palude d'acqua dolce nei pressi della miniera di Sicciole, nel fossato vicino all'aeroporto, nell'estuario del fiume Dragonja e alle Stojbe.

### LO SAPEVATE?

- Che la testuggine palustre europea non può inghiottire il cibo senz'acqua.
- Che la testuggine palustre europea può vivere fino a 120 anni.
- Che la testuggine palustre europea è un indicatore di buone condizioni ambientali.
- Che in Slovenia vivono due sottospecie di testuggine palustre europea e nell'Istria slovena è presente solamente la sottospecie *E. o. hellenica* che può raggiungere fino a 16 cm di lunghezza.

## TESTUGGINE PALUSTRE AMERICANA

(*Trachemys scripta*)



Delle tre sottospecie note se ne riconoscono facilmente due, ossia quella dal collo rosso (*T. s. elegans*) e quella dal collo giallo (*T. s. scripta*). La testuggine palustre americana, originaria dell'America settentrionale e centrale, è da molto tempo uno degli animali domestici preferiti. Oggi è la specie aliena di testuggine più diffusa in Slovenia che, oltre a svernare con successo se rilasciata nell'ambiente, è in grado di riprodursi. In natura la testuggine palustre americana sceglie un habitat simile a quello della testuggine palustre europea con la quale lotta con successo per accaparrarsi i posti migliori per prendere il sole e deporre le uova. Scaccia la testuggine di palude, influenza negativamente anche altre specie e, inoltre, mette in pericolo persino la salute umana trasmettendo nuove malattie. Dal 2016 è inclusa nell'elenco delle specie esotiche invasive nell'UE ed è soggetta a misure rigorose, tra le quali il divieto di vendita e il divieto di rilascio nell'ambiente. Oltre alla testuggine americana, in futuro si può prevedere la diffusione di altre specie di testuggini non autoctone.

### LO SAPEVATE?

- Che sono riconosciute tre sottospecie di testuggine palustre americana, vale a dire: la testuggine dalle orecchie rosse, la testuggine dalle orecchie gialle e la testuggine dalle orecchie arancioni.
- Che la testuggine palustre americana può raggiungere anche i 60 cm di lunghezza.
- Che la testuggine palustre americana in cattività può vivere fino a 50 anni.

Editore: KPSS, SOLINE Pridelava soli d.o.o. | testo: Iztok Škornik, Kim Leban e Maja Makovec | strip e illustrazioni: Samo Jenčič | grafica: Polonca Peterca | tiratura: 2000 copie | finanziamento: MOP, Sklad za podnebne spremembe (Fondo per i cambiamenti climatici)

## TESTUGGINE PALUSTRE AMERICANA

La conoscete?



KPSS

Krajinski park Sečoveljske soline  
Parco Naturale delle Saline di Sicciole