

Nome comune italiano	Mustiolo o toporagno etrusco	Nome Scientifico	<i>Suncus etruscus (Savi, 1822)</i>
Nome comune straniero	Pygmy Whitetoothed Shrew (En), Pachyure étrusque (Fr), Etruskerspitzmaus (D)	Famiglia	Soricidae

Descrizione¹

Il mustiolo è il più piccolo insettivoro conosciuto, nonché uno dei mammiferi di minori dimensioni del mondo e il più piccolo in Europa.

Si caratterizza per il muso appuntito, le orecchie sporgenti, gli occhi piccoli e le zampe piccole e gracili.

Il mustiolo ha una lunghezza del corpo che va da 3,6 a 5,3 cm, di cui la metà è rappresentata dalla coda (da 2,1 a 3 cm). Il peso varia da 1 a 3 g.

La pelliccia è grigia, con la che tende al ventrale ad un

La specie lieve

sessuale e i sarebbero

piccoli delle

La voce è ronron emesso

dal primo adulto i più forti

Il *S. etruscus* differisce dagli altri toporagni europei biancodentati poiché possiede 28 denti anziché 30.



generalmente regione dorsale marrone e quella grigio più chiaro.

presenterebbe un dimorfismo

maschi leggermente più

femmine simile ad un

lievemente sin giorno di vita; da

vocalizzi sono durante la notte.

Rapporti con l'uomo

Il Toporagno etrusco è un mammifero difficilmente osservabile, sia per le piccole dimensioni che le abitudini principalmente notturne.

La specie è protetta dalla Convenzione di Berna, Allegato II, e dalla L. 11/02/1992, n. 157.

Osservazioni scientifiche²

Biologia

Il *S. etruscus* predilige spazi aperti con abbondante vegetazione erbacea, tuttavia lo si trova spesso sotto pietre o tronchi e anche in zone di macchia mediterranea e boschi (leccete e pinete),

prossimità di campi Pur essendo un animale anche attività diurna in alcuni

funzione dei bisogni La stagione riproduttiva va da settembre-ottobre, con lotte

La cura dei piccoli (in media giorni di vita è a carico di all'apertura degli orifizi

trasportano i piccoli in bocca, formano le caratteristiche

madre conduce i piccoli che all'altro per la coda. Ha un elevato che lo costringe a

cibo, muore se resta senza per L'alimentazione è costituita

(ortoteri) e cattura prede 2 o 3 le immobilizza addentandole dietro la testa.

I suoi principali nemici sono i piccoli carnivori e gli uccelli rapaci, soprattutto

quelli notturni come l'allocco e la civetta.

Areale

La specie ha un'ampia distribuzione ed è presente in Asia (India, Pakistan, Nepal e penisola indocinese), Africa (dalla Tunisia al Marocco, Etiopia, Madagascar, Nigeria Guinea) e Europa, distribuzione circummediterranea, dal Portogallo meridionale fino alla Turchia.

In Italia è presente con discontinuità in tutta la penisola, comprese le Isole.



soprattutto in abbandonati.

notturno, manifesta periodi dell'anno, in alimentari.

marzo-aprile fino a incruente tra i maschi.

da 2 a 4) nei primi entrambi i sessi. Fino

auricolari i genitori successivamente

carovane, nelle quali la sono attaccati l'uno

metabolismo molto cercare continuamente più di 12 ore.

soprattutto da insetti volte più grandi di lui,

¹ Caratteristiche generali della specie

² Caratteristiche di interesse scientifico