

025 Theba pisana (Stylommatophora, Helicidae)

T. pisana; Pina de Ebro (19/10/2025).

NOMBRE VULGAR

Caracol de las dunas

Theba pisana (O.F. Müller, 1774)

FENOLOGÍA

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento europeo occidental en origen, introducido en diversas partes del mundo. Presente en ambientes con cierto grado de humedad por lo que es común en las orillas del río y zonas de regadío.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Posee una longevidad de 2 años aproximadamente. Hermafrodita con fecundación cruzada. Su ciclo de vida es anual o bianual (preferentemente bianual), según las condiciones ambientales y dependiendo si la población se establece en lugares de pasturas permanentes o con rotación de las mismas. La madurez sexual se alcanza al año de vida. Con un solo episodio reproductivo, que puede ser durante el primer año o durante el segundo año de vida y luego del cual muere (especie semelpara). Se ha registrado una longevidad de 4 años, probablemente sea un caso extremo ya que estos caracoles una vez que se reproducen, mueren.

Los huevos son depositados en aglomeraciones de a 75 en cavidades del suelo a 3 - 4 cm de profundidad y puede oviponer unos 300 - 400 huevos por año. La puesta tiene lugar durante el otoño, invierno y primavera, siempre y cuando el suelo este húmedo. Los huevos miden aproximadamente 1 mm de diámetro y son de color blanco lechoso. La eclosión se produce a los 13 - 30 días luego de la puesta. Los juveniles recién emergidos miden cerca de 1.5 mm.

NOTA

Los ejemplares fotografiados han sido determinados utilizando la aplicación Observation.org

BIBLIOGRAFÍA

Faci, G., 1990. *Contribución al conocimiento de diversos moluscos terrestres y su distribución en la Comunidad Autónoma de Aragón*. Tesis Doctoral. Facultad de Veterinaria, Universidad de Zaragoza. No publicado.

Larraz, M.L., 1993. Moluscos terrestres y acuáticos de Navarra (Norte de la Península Ibérica). *Publicaciones de Biología de la Universidad de Navarra. Serie Zoológica*, 23: 1-326

Ruiz, A., Cárcaba, A., Porras, A.I. & Arrébola, J.R., 2006. *Caracoles terrestres de Andalucía. Guía y manual de identificación*. Ed. Fundación Gypaetus. Cádiz.

<https://www.sinavimo.gob.ar/plaga/theba-pisana>

025 Theba pisana (Stylommatophora, Helicidae)

GALERÍA FOTOGRÁFICA



T. pisana; Pina de Ebro (19/10/2025).



T. pisana; Pina de Ebro (19/10/2025).



T. pisana; Pina de Ebro (19/10/2025).



T. pisana; Pina de Ebro (19/10/2025).



T. pisana; Pina de Ebro (19/10/2025).



T. pisana; Pina de Ebro (19/10/2025).