

Pseudoseriscius munyози Viñolas, 1997

Nombre común: No existe

Tipo: Arthropoda / Clase: Insecta / Orden: Coleoptera / Familia: Tenebrionidae

Categoría UICN para España: VU D2

Categoría UICN Mundial: NE



Foto: Amador Viñolas

IDENTIFICACIÓN

Coleóptero de pequeño tamaño (3,7 a 4,8 mm). De cuerpo muy convexo, de color castaño rojizo y con la parte superior cubierta de densa pubescencia amarillenta con manchas de un castaño oscuro. Pronoto muy transverso, de lados en curva regular y entrante hacia el ápice, los márgenes no explanados. Élitros vez y media más largos que anchos, tomados conjuntamente. Húmeros no indicados. Sin diferencias sexuales externas. Especie caracterizada principalmente por la conformación del edeago. Para una correcta identificación véase Viñolas (1997).

ÁREA DE DISTRIBUCIÓN

Endemismo de la región del Cabo de Gata en Almería. Habita en los arenales costeros del Cabo de Gata: Ensenada de la Media Luna y Salinas del Cabo de Gata.

HÁBITAT Y BIOLOGÍA

Especie detritívora que se localiza bajo piedras y plantas en el límite interior de las playas. El hábitat y la alimentación de larva es el mismo que el adulto. La larva completa su desarrollo durante el invierno y el adulto se localiza en verano. En la misma área en invierno se localiza el adulto de otra especie del género *P. pruinosus*, con ciclo biológico inverso.





Tabla de localidades

Fuente (año)	Visitada	Localidad	Provincia	UTM	Estado de conservación	Observaciones
Viñolas, 1997	Muñoz, 1996	Salinas del Cabo de Gata	Almería	30SWF67	2	Playa con una fuerte presencia turística
Viñolas, 1997	Muñoz, 1991, 1996	Ensenada de la Media Luna	Almería	30SWF76	2	Playa con una fuerte presencia turística

DEMOGRAFÍA

Al parecer se trata de una especie con un área relativamente fragmentada, por su hábitat, y localizada en las playas del Cabo de Gata. Aunque dicha área se incluye dentro de un Parque Natural, sufre una fuerte presión turística en verano, período de eclosión del adulto.

FACTORES DE AMENAZA

Al ser una especie estival, coincide con la época de turismo y al ser su hábitat muy frágil, la población se ve constantemente amenazada. Asimismo, la degradación y los tratamientos mecánicos o químicos que se pueden realizar de limpieza de las playas, de cara al turismo, amenazan gravemente el frágil hábitat de la especie. Aunque el hábitat se encuentra dentro del área de un Parque Natural, no goza de ninguna protección especial.



ESTADO DE CONSERVACIÓN: FICHA ROJA

Libros Rojos. Categorías de amenaza

- Mundial: Ninguna.
- Nacional: Vulnerable (VU). Libro Rojo de los Invertebrados de España (Verdú y Galante, 2006).
- Comunidades Autónomas: Andalucía: Ninguna.

PROTECCIÓN LEGAL

No existe.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Medidas Existentes

Ninguna.

Medidas Propuestas

Debería aplicarse las normativas existentes para la conservación y mantenimiento del hábitat y si fuera necesario crear de nuevas. También efectuar un estricto seguimiento de las mismas.

BIBLIOGRAFÍA

Español, F. 1949. Contribución al conocimiento de los *Crypticus* del grupo de pruinosus. El subgénero *Pseudoseriscius* Españ. (Col. Tenebrionidae). *Eos*, 35(3-4): 119-239.

Viñolas, A. 1997. *Pseudoseriscius munyozii* sp. n. d'Almeria, península Ibèrica (Coleoptera: Tenebrionidae, Crypticini). *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural*, 65: 97-104.

AUTOR

AMADOR VIÑOLAS SABORIT.

