

Anthypna iberica Drioli, 1980

Nombre común: No existe

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

Categoría UICN para España: EN B1ab(iii)+2ab(iii)

Categoría UICN Mundial: NE



Foto: E. Miró

IDENTIFICACIÓN

Especie de tamaño mediano (12,5-15 mm). Cabeza, pronoto y escutelo de color verde metálico, pudiendo variar desde el verde oscuro al azul metálico. Élitros castaño rojizo, no obstante la coloración elitral es también muy variable pudiendo ser totalmente verde metálica o enteramente azul.

ÁREA DE DISTRIBUCIÓN

Especie endémica de la Península Ibérica (Provincia Mediterránea Ibérica Occidental: Subprovincia Carpetano-Leonesa: Sector Salmantino). Conocida únicamente de 7 localidades de las sierras del sur de la provincia de Salamanca: La Alberca, La Bastida, El Cabaco, El Maillo, Nava de Francia y El Casarito.



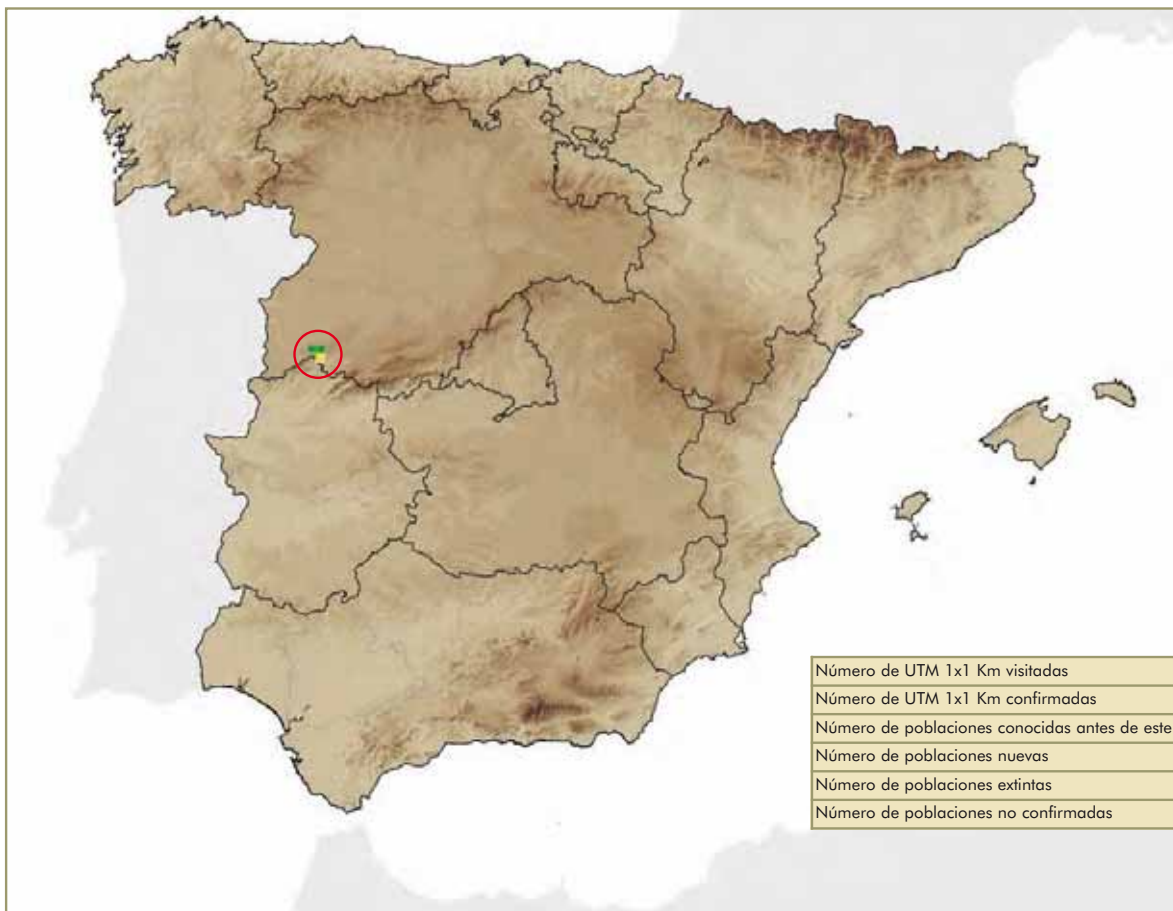


Tabla de localidades.

Fuente (año)	Visitada	Localidad	Provincia	UTM	Estado de conservación	Observaciones
Galante, 1981	Micó, Galante y Marcos-García, 2006	La Alberca, 1.080m	Salamanca	29TQE48	2	Población en regresión a causa de la degradación del hábitat por desarrollo de infraestructuras, si bien se encuentra bajo la figura de Parque Natural desde julio de 2000 y Reserva de la Biosfera (octubre 2006).
Galante, 1981,1985	Micó, Galante y Marcos-García, 2006	La Bastida 1.191	Salamanca	29TQE49	2	La disminución de las actividades ganaderas han supuesto un mayor cerramiento del medio afectando a las poblaciones de la especie aun presente. Se encuentra dentro del área designada como reserva de la Biosfera (octubre 2006).
	Micó, Galante y Marcos-García, 2006	El Cabaco	Salamanca	29TQE49	3	Presenta una buena población. Área protegida bajo la figura de Parque Natural desde julio de 2000 y Reserva de la Biosfera (octubre 2006).
	Micó, Galante y Marcos-García, 2006	El Casarito 1.068m	Salamanca	29TQE49	3	Área protegida bajo la figura de Parque Natural desde julio de 2000 y Reserva de la Biosfera (octubre 2006).



Fuente (año)	Visitada	Localidad	Provincia	UTM	Estado de conservación	Observaciones
Micó, Galante y Marcos-García, 2006		Nava de Francia 1.051m	Salamanca	29TQE49	3	Área protegida bajo la figura de Parque Natural desde julio de 2000 y Reserva de la Biosfera (octubre 2006).
Micó, Galante y Marcos-García, 2006		Nava de Francia-el Maillo 1.084m	Salamanca	29TQE49	3	Presenta una buena población. Área protegida bajo la figura de Parque Natural desde julio de 2000 y Reserva de la Biosfera (octubre 2006).
Micó, Galante y Marcos-García, 2006		El Maillo 1.025m	Salamanca	29TQE39	3	Área protegida bajo la figura de Parque Natural desde julio de 2000 y Reserva de la Biosfera (octubre 2006).

HÁBITAT Y BIOLOGÍA

Especie propia de claros de bosque de *Quercus pyrenaica*. Se desconocen sus hábitos alimenticios, si bien sus poblaciones parecen estar asociadas a matorral de *Quercus pyrenaica* con formaciones de *Halimium alyssoides* Koch y *Thymus zygis* L. Las hembras permanecen la mayor parte del tiempo enterradas en oquedades del suelo mientras que los machos vuelan activamente en las horas más cálidas del día (12:00-18:00). Los adultos se encuentran activos desde principios a mediados de junio.

DEMOGRAFÍA

Se trata de un endemismo de distribución restringida con poblaciones muy fragmentadas. Localmente puede ser abundante, sin embargo se ha detectado una regresión en el tamaño de ciertas poblaciones debido a la acción del hombre, bien sea por la alteración de hábitat causada por la creación de infraestructuras o bien por cambios en el manejo de los ecosistemas como el abandono de la actividad de pastoreo que mantenían los claros de bosque necesarios para la pervivencia de la especie.

FACTORES DE AMENAZA

Anthypna iberica se encuentra ligada a robledales abiertos con abundante sustrato herbáceo y arbustivo. El creciente abandono de las actividades tradicionales de pastoreo conlleva el cerramiento del bosque con la consecuente regresión de la especie. Seis de las siete localidades de las que se conoce la especie están incluidas, desde julio de 2000, dentro del Parque Natural de *Las Batuecas-Sierra de Francia* lo que *a priori* debería asegurar la pervivencia de las especies. Sin embargo, la exclusión de la mencionada actividad de pastoreo en los espacios protegidos provoca una modificación del medio que podría hacer peligrar su hábitat.

Dado el carácter tan localizado de la distribución de la especie y la escasa movilidad de sus individuos cualquier acción local sobre el hábitat puede suponer una grave amenaza para la pervivencia de la especie.

ESTADO DE CONSERVACIÓN: FICHA ROJA

Libros Rojos. Categorías de amenaza

- Mundial: Ninguna
- Nacional: En peligro (EN) Libro Rojo de los invertebrados de España (Verdú y Galante, 2006)
- Comunidades Autónomas: Ninguna



PROTECCIÓN LEGAL

No existe

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Medidas Existentes

Todas las localidades se encuentran dentro de La Reserva de la Biosfera *Sierra de Béjar y Francia* desde octubre de 2006.

Seis de las siete localidades en las que se encuentra presente la especie se encuentran en el Parque Natural de *Las Batuecas-Sierra de Francia*.

Medidas Propuestas

Se requiere el estudio en profundidad de su biología y la evaluación de sus poblaciones. La supervivencia de esta especie depende del mantenimiento de sus hábitat.

BIBLIOGRAFÍA

Drioli, G. 1980. *Anthypna iberica*, nuova specie (Coleoptera, Scarabaeidae). *Fragm. Entomol., Roma*, 15(2): 345-352.

Galante, E. 1981. Sobre *Anthypna iberica* Drioli, 1980 (Scarabaeoidea, Glaphyridae). *Nouv. Rev. Ent.*, XI, 3: 297-299.

→ Galante, E. 1985. Nuevos datos sobre *Anthypna iberica* Drioli, 1980 y descripción de la hembra (Col., Scarabaeoidea, Glaphyridae). *Graellsia.*, 16: 3-6.

AUTORES

ESTEFANÍA MICÓ Y EDUARDO GALANTE.

