

NOMBRE: IBERUS

FAUNA

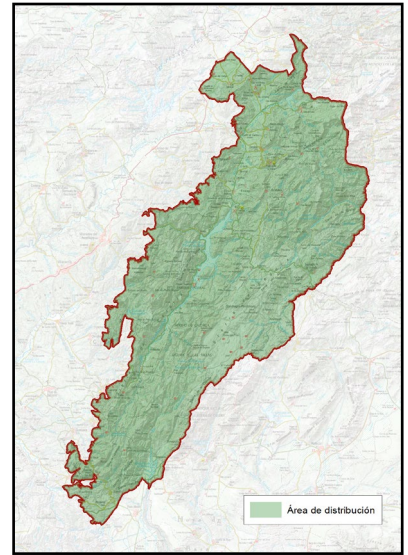
Nº 49

A

DESCRIPCIÓN GENERAL



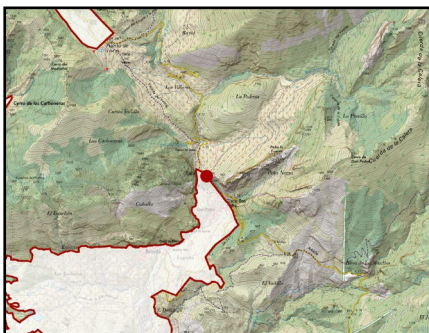
Imagen (Iberus rhodopeplus): P. A. Jódar



|                   |   |                         |                     |
|-------------------|---|-------------------------|---------------------|
| NOMBRE COMÚN      | Caracoles Iberus                            | FAMILIA                 | Helicidae           |
| NOMBRE CIENTÍFICO | Iberus sp.                                  | PROTECCIÓN LEGAL        | Especies protegidas |
| CLASE             | Gasterópodos                                | ESTATUS DE CONSERVACIÓN | De interés especial |
| CUANDO VERLA      | Después de las lluvias de otoño y primavera |                         |                     |

B

LOCALIZACIÓN



Los caracoles del género *Iberus* son moluscos terrestres endémicos de la península Ibérica, de los cuales hay 4 especies presentes en la Sierra de Cazorla, Segura y Las Villas, *Iberus guiraoanus*, endémica de estas sierras y Castril y Alcazar, *Iberus rhodopeplus rhodopeplus*, *Iberus rhodopeplus bastetanus* típica del sureste y una tercera *I. angustatus* se encuentra en el Sur más árido.

PUNTOS DE OBSERVACIÓN

CASTILLO DE TÍSCAR

COORDENADAS  
498144 / 4180216

Es una de las pocas zonas donde pueden coincidir 2 especies *I. rhodopeplus* e *I. guiraoanus*, escondiéndose en las grietas de las rocas, donde pasa desapercibido para sus depredadores. Solo salen los adultos a aparearse en días frescos después de las lluvias, por lo que visitar esas zonas después de un episodio de lluvia, se les puede encontrar alimentándose en la vegetación, no obstante, se les puede encontrar en estado de estivación entre las grietas de las rocas todo el año.

PLAN DE REGENERACIÓN DE LA RED TERRITORIAL Y LA CONECTIVIDAD TRADICIONALES PARA LA GESTIÓN TURÍSTICA SOSTENIBLE EN EL PARQUE NATURAL SIERRAS DE CAZORLA, SEGURA Y LAS VILLAS

C

DESCRIPCIÓN DEL DEL ELEMENTO Y SU CONTEXTO

Es un género de caracoles terrestres endémicos de la península Ibérica, de la que las especies más representativa y conocida es *Iberus gualtieranus* e *Iberus alonensis*, si bien estos no están presentes en estas sierras, pero sí en otras sierras jiennenses. Son caracoles de concha robusta y ornamentada, que se alimenta de materia vegetal y líquenes. Su actividad es mayor en épocas húmedas, reduciéndose en verano mediante la estivación.



Imagen (*Iberus guiraoanus*): P. A. Jódar

Están adaptados a los ecosistemas rocosos y mediterráneos del parque natural.

Habitán en grietas, paredes calizas y zonas de matorral, donde encuentran refugio ante la sequedad y las altas temperaturas.

En el Parque Natural podemos encontrar un endemismo de estas sierras que es *Iberus guiraoanus*, se puede observar en las rocas del Pantano del Tranco, alrededores del Castillo de Segura de la Sierra, Campos de Hernán Pelea, castillo de Tíscar en Quesada y muchas otras zonas de roquedos.

Otras especies más restringidas de distribución son *Iberus rhodopeplus rhodopeplus*, Se distribuye por el S y SE y valle del Guadiana menor, está bien adaptado a espartales entre calizas y yesos, soporta bien periodos largos de sequía, al igual que *Iberus angustatus*, distribuido por el Sur del Parque en Larva y Huesa en zonas rocosas con grietas y huecos.

D

SIGNIFICADOS INTANGIBLES

Este grupo de caracoles, los Iberus, reciben este nombre porque coincide casi a la perfección la distribución de las distintas especies presentes en la península Ibérica, de donde son endémicos, con la ocupación de la civilización de los Iberos, tan emblemáticos en nuestro territorio habiendo dejado un legado de Oppidums, santuarios, etc., donde no cabe duda aprovecharían el recurso de los caracoles para alimentación y ornamentación. Un colosal estudio llevado a cabo por 3 investigadores jiennenses Liétor, Tudela y Jódar ha realizado el mayor estudio hasta la fecha de este caracol terrestre endémico, descubriendo nuevas especies para la ciencia de ubicación restringida a la provincia de Jaén y anexas (*I. jiennensis*, *I. sumuntanus*, *I. rutensis*, etc.) y renombrando o descubriendo nuevas poblaciones antes desconocidas, como es el caso de las 3 especies presentes en las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, únicas en el mundo.

Estos caracoles desempeñan un papel clave en el reciclaje de materia orgánica y son bioindicadores de la calidad ambiental del parque, ya que los caracoles no soportan la contaminación del medio, así como la alteración y destrucción de sus hábitats por no poder desplazarse de estos lugares.