

<b>Categoría UICN:</b>	Vulnerable
<b>Criterio UICN:</b>	B1ab(iii)+2ab(iii)c(iii)
<b>Nombre Vulgar:</b>	
<b>Tipo:</b>	Arthropoda
<b>Clase:</b>	Insecta
<b>Orden:</b>	Coleoptera
<b>Familia:</b>	Carabidae



#### Área de distribución

Especie endémica de Sierra Nevada, por encima de los 1.400 metros (Mateu y Colas, 1954).

#### Hábitat y Biología

Se localiza bajo piedras junto a torrentes, charcas y lagunas de la sierra, cuando se produce el deshielo, desde primavera hasta el comienzo del otoño.

#### Factores de amenaza

Especie endémica de Sierra Nevada, adaptada a las condiciones imperantes tras el deshielo primaveral.

Endémismo ibérico. Hábitat muy frágil, fácilmente alterable y muy escaso

- Sobre la especie: No presenta riesgos conocidos, salvo los derivados de la contaminación esporádica debida a los tratamientos con insecticidas (procesionaria u otras plagas) que afectan tan negativamente a todos los carábidos.
- Sobre el hábitat: Alteración y destrucción de los torrentes y charcas, fundamentalmente por la presión turística (acondicionamiento de pistas

de esquí, edificación de hoteles de montaña, etcétera).

#### Medidas de conservación

Se debe proteger los torrentes y charcas alpinas de Sierra Nevada, a partir de los 1.500 metros.

#### Bibliografía

- De la Fuente J. M. 1927. *Tablas analíticas para la clasificación de los coleópteros de la Península Ibérica. I. Cicindelidae. II. Carabidae.* J. Bosch, Barcelona. 415 pp.
- Mateu, J., Colas G. 1954. Coleópteros de la Sierra Nevada, Caraboidea. *Arch. Inst. Aclim., Almería* 2: 35-72.
- Wagner, H. 1932. Studien über die spanischen Chlaenius-Arten aus der Verwandtschaft des dives Dej. (Subgen. *Iberodinodes* nov.). *Coleopt. Centralblatt* 6: 3-22.

*Autores: J. Serrano y J. L. Lencina*

