

***Leucorrhinia pectoralis*** (Charpentier, 1825)**CR**

<b>Categoría UICN:</b>	<b>En peligro crítico</b>
<b>Criterio UICN:</b>	<b>B2ab(iii)</b>
<b>Nombre Vulgar:</b>	
<b>Tipo:</b>	<b>Arthropoda</b>
<b>Clase:</b>	<b>Insecta</b>
<b>Orden:</b>	<b>Odonata</b>
<b>Familia:</b>	<b>Libellulidae</b>

**Área de distribución**

Esporádica en Europa central, parece más frecuente hacia el este (sur de Rusia hasta el meridiano 90°; Askew, 1988). La colonia localizada en el Pirineo de Lérida se halla completamente aislada del resto de localidades conocidas en Europa central. Debe comprobarse su presencia estable, y localizar otras posibles colonias pirenaicas.

**Hábitat y Biología**

Habita en turberas, charcas y pequeños lagos oligotrofos o mesotrofos, en zonas de brezales o de bosques, tanto soleados como umbríos; con menos frecuencia en pequeños canales lentos. Estos medios suelen hallarse más o menos invadidos por la vegetación, tanto acuática como emergente (*Typha* y *Carex*). En Francia, habita sólo en las llanuras, aunque existe una cita a 900 m (turberas en los Montes del Jura) (Dommanget, 1987). En Francia vuela entre primeros de mayo y finales de julio, siendo en el mes de junio cuando los imagos se observan con mayor facilidad. En regiones más orientales, el vuelo se inicia a primeros de abril.

**Factores de amenaza**

La destrucción de los medios donde se reproduce. Pequeños lagos y lagunas de montaña, de mesotróficos a eutróficos, y también canales rellenos con *Typha* y *Carex* (Askew, 1988).

**Medidas de conservación**

En primer lugar, debe confirmarse que se trata de una población estable de la especie. Si así fuera, debiera investigarse su posible presencia en otras localidades pirenaicas de características parecidas. Estas localidades, que resultarían los únicos reductos de la especie en el sur de Europa, deberían ser protegidas de acuerdo con la Directiva Hábitat.

**Bibliografía**

- Askew, R.R. 1988. *The dragonflies of Europe*. Harley Books, Colchester. 291 pp.
- Conci, C. y Nielsen, C. 1956. *Fauna d'Italia. Odonata*. Ed. Calderini, Bologna. 295 pp.
- Dantart, J. y Martín R. 1999. *Somatochlora metallica* (Vander Linden, 1825) (Odonata: Corduliidae) y *Leucorrhinia pectoralis* (Charpentier, 1825) (Odonata: Libellulidae), dos nuevas especies de libélulas para la Península Ibérica. *Bol. Asoc. Esp. Entomol.* 23: 147.
- Dommanget, J.L. 1987. *Etude faunistique et bibliographique des Odonates de France*. Secretariat de la Faune et la Flore, Paris. 283 pp.
- Tol, J. van y M. J. Verdonk 1988. *Protection des libellules (Odonates) et de leurs biotopes*. Consejo de Europa, Estrasburgo. 188 pp.

*Autores: F.J. Ocharan, M. Ferreras Romero, R. Ocharan y A. Cordero Rivera*

