

## Orquídea fantasma

*Epipogium aphyllum* Sw.

Familia *Orchidaceae*

\* **Datos generales:** Orquídea saprófita, sin clorofila y con rizoma subterráneo. Hojas reducidas a pequeñas escamas y flores en espiga, con espolón y de color blanco con manchas rosas. Polinizado por dípteros atraídos por su olor a fruta fermentada. Florece de forma irregular dependiendo de lluvias de finales de primavera, pasando la mayor parte de su desarrollo bajo tierra. Los individuos pueden estar años sin florecer, por lo que es difícil su cuantificación.



\* **Hábitat:** Localizada en sotobosque de hayedos con mucha hojarasca en lugares sombríos y muy húmedos sobre cualquier tipo de suelo, con preferencia es sustratos ácidos.

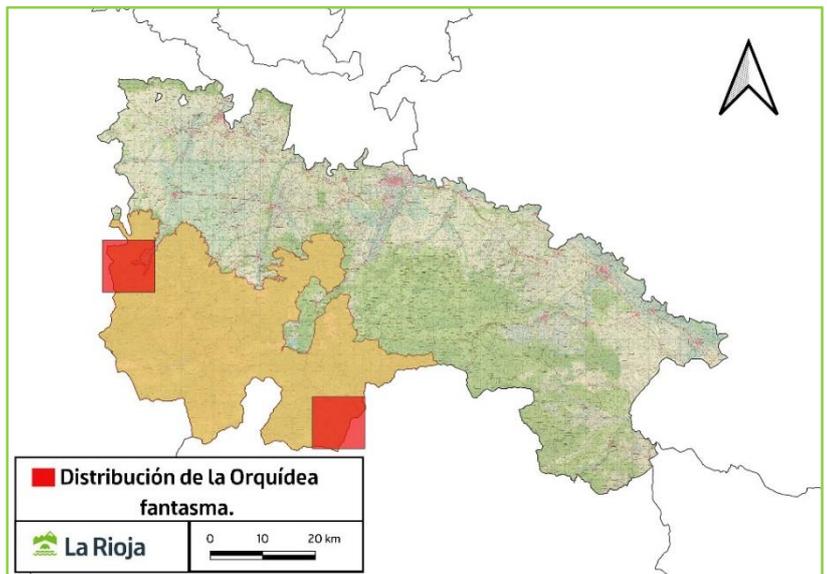
\* **Distribución:** En España, tres poblaciones en Pirineos y una en el Sistema Ibérico Norte.

En La Rioja, la única población citada está en Lumbreras, Sierra de Cebollera. También, se ha encontrado un nuevo ejemplar en Valgañón.

\* **Amenazas:**

- Pocos efectivos poblacionales (15 individuos).
- Proximidad a una pista forestal.
- Ganadería.

\* **Conservación:** Taxón incluido en:



Catálogo Riojano de Especies Amenazadas

Vulnerable

Red Natura 2000:

Toda la distribución.

La población de Lumbreras forma parte del Parque Natural Sierra de Cebollera.

\* **Bibliografía:**

-Bañares Á., Blanca G., Güemes J., Morneo J.C. & Ortiz S., eds. 2004. *Atlas y Libro Rojo de la Flora Vasculare Amenazada de España*. Dirección General de Conservación de la Naturaleza. Madrid, 1.069 pp.

- Arizaleta, J.A., L.M., Medrano, J. Benito & J.A. Alejandre, 2000. *Libro Rojo de la Flora Silvestre Amenazada de La Rioja*. Inédito. Gobierno de La Rioja. - Aedo, C. 1997. *Epipogium* J.G.Gmel ex Borkh. in Castroviejo, S., Aedo, Ch. Herrero Nieto, A. (eds.). *Flora ibérica* 21: 61-63. Real Jardín Botánico, CSIC, Madrid.