

***Aeonium mascaense* Bramwell**

Reino: Plantae

Filo: Magnoliophyta

Clase: Magnoliopsida

Orden: Rosales

Familia: Crassulaceae

Género: *Aeonium*

CARACTERIZACIÓN TAXONÓMICA

Según el Atlas y Libro Rojo de Flora Vasculare Amenazada de España se trata de una planta crasa, ramificada, de hasta 25 cm. Tallo con prominentes cicatrices foliares. Hojas en rosetas densas, glaucas, puberulentas, espatulado-claviformes, apiculadas; margen ciliado. Inflorescencia laxa; pedúnculos y pedicelos débilmente puberulentos. Flores 6-7 partidas. Cáliz puberulento, sépalos deltoides, subagudos. Pétalos blancos a rosados.

Posiblemente emparentado con *A. volkeri*, algunos autores lo han considerado, equívocamente el híbrido entre *A. haworthi* y *A. sedifolium* (*A. x mascaense*). No obstante, la rareza y eventualidad de su hallazgo así como sus caracteres morfológicos intermedios entre *A. haworthi* y *A. decorum*, presentes en su hábitat, nos hacen mantener la sospecha de su naturaleza híbrida.

DISTRIBUCIÓN EN ESPAÑA

Taxón muy local, relegado a andenes muy escarpados de naturaleza basáltica en el macizo de Masca (Tenerife), por encima de los 400 m. En la referencia original se cita la existencia de una sola población de menos de medio centenar de individuos.

Desde su descubrimiento en 1969 no ha vuelto a ser detectada. La localidad clásica (Masca, Tenerife) ha sido profundamente rastreada sin éxito.

Existen ejemplares cultivados en el Jardín Botánico Viera y Clavijo.

ASPECTOS BIOLÓGICOS DESTACADOS

Florece de abril a mayo y fructifica entre julio y agosto. La polinización debe ser, presumiblemente, entomógama y su dispersión anemócora. En cultivo la floración es muy errática. Es fácil de propagar mediante esquejes.

De forma natural, crecía en hábitats rupícolas.

FACTORES CAUSANTES DE SU DESAPARICIÓN

Ha sido recolectado en una sola ocasión, coincidiendo con su primer hallazgo para la ciencia en el año 1969. Múltiples prospecciones realizadas han resultado infructuosas, pudiendo haber desaparecido debido a su extrema escasez, inestabilidad del sustrato donde se asienta, sequías y posiblemente el pastoreo.

ESTADO DE PROTECCIÓN Y ESTADO DE CONSERVACIÓN

- La única población conocida se encontraba en el Parque Rural de Teno (LIC), desarrollándose en Hábitat de Interés Comunitario. Se han depositado pliegos en los Herbarios LPA y TFC.
- Categoría UICN para España: Extinta en estado silvestre (EW).
- Categoría UICN mundial: Extinta en estado silvestre (EW).

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Bañares, Á., Blanca, G., Güemes, J., Moreno, J.C., Ortiz, S., eds. 2004. *Atlas y Libro Rojo de la Flora Vascular Amenazada de España*. Dirección General de Conservación de la Naturaleza. Madrid, 1069 pp.