

AVELLANITA

(*Avellanita bustillosii*)

Antecedentes generales

Habitat:

Arbusto, que habita sectores del bosque esclerófilo de ladera de cerros con pendientes pronunciadas mayores de 20%, en suelos poco profundos, bien drenados y cerca de cursos de agua, bajo peumos y boldos u otras especies.

Distribución:

Una subpoblación se distribuye en el sector de Aculeo en la Región Metropolitana y otra en la provincia de Cachapoal de la Región del Libertador Bernardo O'Higgins.

Amenazas:

Actualmente, las mayores amenazas las constituye el ganado doméstico que se come todas las partes superficiales de esta planta; los proyectos inmobiliarios que modifican su hábitat; los incendios forestales y la extracción de tierra de hojas.

Población:

Algunos centenares de ejemplares distribuidos en dos subpoblaciones.

Resultados de la Clasificación:

La especie *Avellanita bustillosii* fue clasificada según disposiciones establecidas en el RCE, en la siguientes Categorías y criterios de la UICN:

Categorías: **En Peligro y Rara**

Criterios: EN B1ab(iii)+2ab(iii)

Razones del Comité de Clasificación:

La especie tiene sólo dos subpoblaciones viables en condiciones naturales en un área de ocupación muy restringida y con pocos ejemplares. Tiene dificultades naturales de propagación.

Bibliografía

- BEHN, K. 1943. Las familias *Euforbiaceae*, *Aextoxicaceae* y *Galitriquinaceae*. Flora de Chile.
- GRADY L. WEBSTER. 1994. Systematics of the *Euphorbiaceae*. Annals of the Missouri Botanical Garden Vol 81, N°1, pp130-131
- HECHENLEITNER V.,P., M.F. GARDNER, P.I. THOMAS, C. ECHEVERRÍA, B. ESCOBAR, P. BROWNLESS Y C. MARTÍNEZ A. 2005. Plantas Amenazadas del Centro-Sur de Chile. Distribución, Conservación y Propagación. Primera edición. Universidad Austral de Chile y Real Jardín Botánico de Edimburgo. 188 pp.

- SERRA M.T. 1998. *Avellanita bustillosii* (*Euphorbiaceae*) especie en peligro de extinción. *Chloris chilensis*. [Http://www.chlorischile.cl](http://www.chlorischile.cl).
- SERRA, M. T., F. LUEBERT & M. RICCI. 2005. Nuevo registro para *Avellanita bustillosii* Phil. (*Euphorbiaceae*). Not. Mens. Mus. Nac. Hist. Nat. 355:11-15.