

***Amelanchier spicata*. Guillomo (Rosaceae)**

No incluida en el Catálogo Nacional de EEI
No incluida en el Reglamento UE 1143/2014

No se conoce naturalizada en Aragón
Peligrosidad en Aragón: **Alta**
Oportunidad de actuación: **Media**



Fuente: Hardyplants, Tauno Eric, Wikimedia Commons

BIOLOGÍA. Arbusto o pequeño arbolillo de hasta 5 m de altura. Las hojas son pecioladas, elípticas u oblongas con el ápice redondeado, de 3-6 cm de longitud, verde-azuladas y con el borde aserrado. Las hojas jóvenes presentan el envés con un tomento blanquecino. Inflorescencias formando densos racimos verticales, oblongo u obovado, de 4 a 10 mm. Los frutos son negro-azulados, de forma esférica.

HÁBITAT. En su área de distribución natural, aparece sobre las gravas y zonas rocosas de las orillas de los ríos y en sus laderas, bosques secos de pino y, en arenas y rocas calcáreas, en zonas de costa. Fuera de su ámbito, puede ser encontrado en pinares, robledales, matorrales, bordes de bosque, dunas costeras, a lo largo de vías del tren y carreteras. Pudiendo crecer en varios tipos de suelo, independientemente del pH. Esta especie prefiere la luz pero puede crecer también en zonas de sombra. Resiste bajas temperaturas.

FLORACIÓN. Finales de mayo. Fructificación: julio a agosto.

ORIGEN E HISTORIA. Nativa de Norteamérica, extendiéndose desde Terranova a Alabama, por oeste desde Missouri a Minnesota, y por el sur hasta Carolina del Sur. Introducido por su uso en jardinería y por sus frutos.

DISTRIBUCIÓN. Naturalizada en muchas ciudades europeas, a menudo en zonas de vegetación natural. Muy extendida en el oeste de Europa, desde Inglaterra hasta Suecia. Es uno de los guillomos más extendidos en los Países Bálticos y Rusia, porque en estos países es muy usado en jardinería, naturalizándose en estas zonas desde hace muchos años. Se encuentran poblaciones estables de esta especie en Suecia, Dinamarca, Finlandia y Noruega.

PROBLEMÁTICA. En Aragón por ahora, no se ha establecido en el medio natural. Sin embargo, estos años ha tenido un cierto uso en centros de viverismo, lo que podría suponer un riesgo, fundamentalmente para nuestros ríos y otros medios húmedos, incluidas las zonas del Pirineo, ya que soporta temperaturas muy bajas.

ACTUACIÓN. Debe prohibirse la entrada de ejemplares para su uso en jardinería y restauración. Incidir en acciones de concienciación y sensibilización ambiental del público. Considerando que todavía no se conocen naturalizaciones, los trabajos más importantes son los enfocados a la prevención. Control mediante aplicación de herbicidas en individuos adultos o el arranque de plántulas en el caso de individuos jóvenes.

ALTERNATIVAS. *Amelanchier ovalis*, *Arbutus unedo*.

