Ailanthus altissima: AILANTO

Ailanthus altissima: identificación

El ailanto es un árbol de hoja caduca que puede alcanzar 25 m de altura. La corteza es gris agrietada, con colores rojizos en ramas jóvenes. Tiene hojas compuestas por 10 a 40 "foliolos", cada uno de los cuales mide entre 8 y 12 cm. Cada pie es masculino o femenino (planta dioica). Las flores se agrupan en inflorescencias de hasta 20 cm. Sus raíces alcanzan gran desarrollo, hasta 15 m de la planta madre. Es una especie pionera, capaz de vivir en condiciones variadas y colonizar zonas muy degradadas. Crece muy rápido. Produce grandes cantidades de semillas, pero con viabilidad de 1 año. Gran capacidad de rebrotar desde cepa o raíz. Segrega toxinas que afectan a otras plantas.

Ailanthus altissima: origen y distribución

Procede de China. Se ha usado en jardinería y se ha extendido por todos los continentes excepto la Antártida. Muy abundante en la Península Ibérica, probablemente en expansión. En la CAPV se encuentra en los tres territorios, pero todavía no es excesivamente abundante.

Ailanthus altissima: peligrosidad, impactos, y estatus

El ailanto tiene un ***potencial invasor muy elevado*** y en regiones cercanas se ha expandido de forma muy agresiva. Potencialmente es muy problemático en Araba. Tiende a eliminar a las otras especies y formar manchas solo de su especie. Provoca alergias. Está citado en el Reglamento Europeo 1143/2014 y en el RD 630/2013. Una vez establecido es ***muy difícil de erradicar***.

Ailanthus altissima: métodos de control y gestión

Es muy importante la ***detección temprana*** y exterminarlo de inmediato. Las técnicas propuestas son:

- Arranque de las plántulas anuales, de forma manual o con ayuda de herramienta ligera; deben extraerse con todo el sistema de raíces
- Tala de ejemplares grandes y medianos y cobertura de los tocones con material opaco; es seguro que se producirán rebrotes de cepa y raíz, que deberán ser arrancados durante bastante tiempo (incluso años) hasta agotar las reservas de las raíces, lo que exige un plan de seguimiento

El personal debe ir bien protegido por el riesgo de alergia. Los restos deben enviarse a instalaciones de valorización energética autorizadas. Sus restos no se deben compostar. En los casos en que el control mecánico resulte inefectivo, hay que aplicar herbicidas a los ejemplares arbóreos adultos con alguno de estos métodos:

- Inyección de glifosato o triclopir en agujeros hechos mediante taladros
- Aplicación en tocón combinando glifosato, triclopir y picloran