



Aliso. *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.

Nomenclatura

Nombre científico aceptado:

- *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.

Sinónimos (nombres científicos no aceptados):

- *Betula alnus* var. *glutinosa* L.

Nombres comunes:

- Aliso
- Alno
- Umero
- Omero
- Vinagrera



Descripción

- **Manual para la identificación y reproducción de semillas de especies vegetales autóctonas de Andalucía. C. Gálvez Ramírez y R.M. Navarro Cerrillo. 2001**

Árbol caducifolio de hasta 25 m, con copa amplia. Tronco derecho, de hasta 1 m de diámetro con corteza agrietada longitudinalmente, grisácea o pardo grisácea en árboles jóvenes volviéndose paulatinamente pardo-negruzca. Yemas obtusas, glaucas, con 2-3 escamas ciliadas en los bordes. Hojas de 4.5-8 x 3-6 cm, suborbiculares, obtusas, escotadas en el ápice, de base cuneada o redondeada, biserradas, verde brillante en el haz y pálido en el envés, glabras excepto en las nerviaciones del envés. Amentos masculinos 30-75 mm de longitud y 2-6 mm de diámetro. El aliso habita en los márgenes de los ríos y riberas, fondos de valle, lugares inundados y laderas húmedas. 0-1700 m. Prefiere suelos desprovistos de cal y pueden vivir aún en los muy pobres por la facultad de sus raíces de fijar el nitrógeno atmosférico. Forma muchas veces alineaciones casi puras, alisadas, en las riberas de los ríos. Común en la Península Ibérica excepto en zonas secas, con abundantes representaciones en Andalucía. Floración de mayo a junio y fructificación del verano al otoño. Fructificación leñosa en amentos ovoideos persistentes, verdes de jóvenes y negros en la madurez, 10 a 30 mm y de 7-12 mm de diámetro, semejante a una piña pequeña, de escamas imbricadas. Racimos de 2-5 piñas, pedunculados de 0.5-1 mm de diámetro, negruzcos. Aquenio de tamaño muy pequeño de hasta 3 mm de longitud, comprimidos lateralmente y con un ala membranosa estrecha.

- **Flora Vascular de Andalucía Occidental. B. Valdés, S. Talavera y E. F. Galiano. 1987**

Arboles de hasta 15 m, con copa amplia, de tronco derecho y corteza agrietada longitudinalmente. Yemas obtusas, glaucas, con 2-3 escamas ciliadas en los bordes. Hojas de

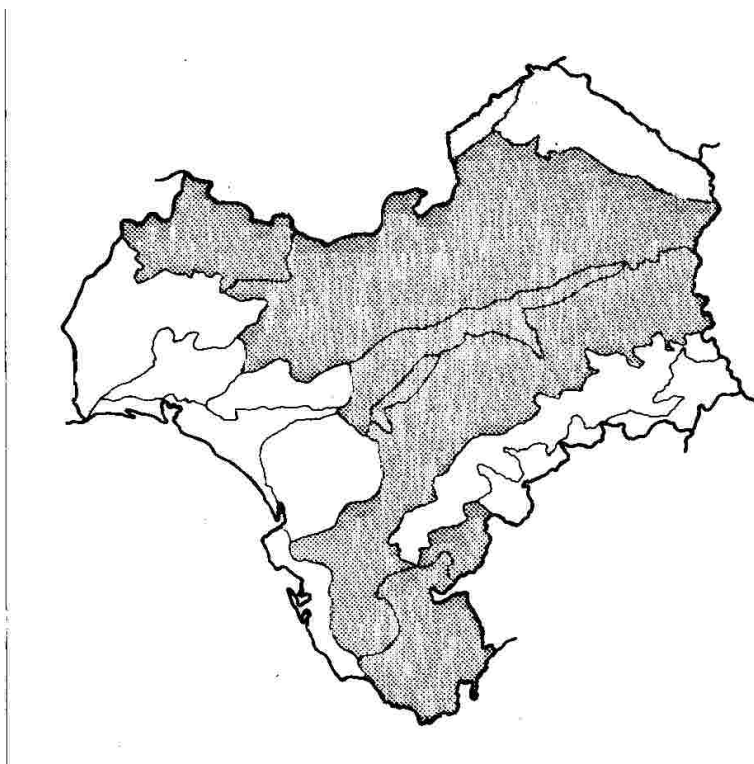
4,5-8 x 3-6 cm, suborbiculares, obtusas, escotadas en el ápice, de base cuneada o redondeada, biserradas, verde brillante en el haz y pálido en el envés, glabras excepto en las nerviaciones del envés. Flores masculinas precoces en amentos de 4-5 cm, cilíndricos, verdes; las femeninas con ovario sentado, dispuestas en amentos de 1-2 cm, lignificados, oblongos, obtusos, primero viscosos y duros, después secos y con escamas persistentes. Aquenios con ala membranosa estrecha. $2n = 28$.

Códigos identificativos

Nombre	Código
CMA	6146
ITIS	19470
IUCN Red List	63517

Distribución

· Flora Vascular de Andalucía Occidental [Distribución en Andalucía Occidental]



Taxonomía

Flora

Spermatophyta

Magnoliophyta

Magnoliopsida

Hamamelidae

Fagales

Betulaceae

Alnus

Alnus glutinosa

Planes y estudios

Documentos no disponibles.

Amenazas

· UICN 2011. Lista Roja de las especies amenazadas de la UICN. Versión 2011.2 - Preocupación Menor (IUCN Red List of Threatened Species. Ver. 2011.2-<http://www.iucnredlist.org>)