



*Vitex agnus-castus* L.

## VITEX AGNUS-CASTUS L.

Sp. Pl. 2: 638 (1753)

**Familia:** Verbenaceae (actualmente en Lamiaceae)

**Sinónimos:** *Vitex latifolia* Mill., *Vitex lupinifolia* Salisb., *Vitex verticillata* Lam.

**Nombre común:** Sauzgatillo, agnocasto

**Lugar de origen:** nativo de toda la región mediterránea, llegando hasta el suroeste de Asia.

**Etimología:** El género procede del latín *vitex-icis* = nombre de una planta utilizada en cestería. El epíteto específico *agnus-castus* procede del griego *agnos*, nombre del agnocasto o sauzgatillo.

**Descripción:** Arbusto o arbolito caducifolio de 4-5 m de altura, a menudo con el tronco ramificado desde la base, con la corteza oscura y que se fisura longitudinalmente con los años; tallos largos, flexibles, tetragonos, blanquecino-tomentosos. Hojas opuestas, palmaticompuestas, con 5-7 folíolos cortamente peciolulados, linear-lanceolados, de 4-13 x 0,6-2,2 cm, de margen entero o ligeramente serrado y ápice agudo; son de color verde oscuro y glabros por el haz, y pubescentes y grisáceos por el envés. Pecíolo de 2-5 cm de longitud. Inflorescencias axilares, cimosas, espiciformes, de 7-20 x 2-2,5 cm, con numerosos verticilastros; brácteas oblongas, de 1,5-3 mm de largo. Flores sésiles o sobre pedicelos de 0,5-1 mm de largo. Cáliz acampanado, de 2,5-3 mm de largo, tomentoso, con 5 dientes triangulares poco profundos; corola tubular-acampanada, de color azul claro, lila o, con menor frecuencia, blanca, pubescente, de 8-10 mm de largo, ligeramente bilabiada, con el labio superior bilobado, con lóbulos de hasta 1,8 mm de largo, y el inferior trilobado, con lóbulos de hasta 3 mm de largo, siendo el central de

mayor tamaño que los laterales. Androceo con 4 estambres exertos, con los filamentos pelosos en la base. Estilo exerto, con estigma bifido. Fruto en drupa globosa de 3-4 mm de diámetro, subglabras, con 4 pirenos, negruzca en la madurez, rodeada por el cáliz persistente.

**Cultivo y usos:** Arbolito o arbusto interesante por su floración estival que gusta de suelos poco calizos y de exposición soleada o a media sombra, requiriendo riegos en el verano hasta que está bien establecido. Tiene un crecimiento algo lento. Se multiplica por semillas, que no requieren tratamiento previo y que pueden almacenarse por un año, y por esquejes con hormonas de enraizamiento. Su madera es dura como la del nogal, pero carece de aplicaciones. El fruto es de sabor acre y aromático y a menudo sirve para falsificar la pimienta utilizada en la fabricación de embutidos. Existen variedades con flores blancas y rosadas.