



Vachellia farnesiana (L.) Wight & Arn.

= *Acacia farnesiana* (L.) Willd.

Acacia farnesiana, Acacia de las Indias, Espinillo blanco

¿Cómo es?

Arbusto espinoso o árbol pequeño, perennifolio o subcaducifolio, de 1 a 2 m de altura la forma arbustiva y de 3 a 10 m la forma arbórea. Tronco corto y delgado, bien definido, abundantemente ramificado desde la base y copa redondeada. Corteza lisa de color gris-pardo oscuro cuando son jóvenes, y fisurado cuando son viejos. Hojas compuestas, bipinnadas de un tamaño de 2-8 cm, con de 2 a 8 pares de pinnas y de 10-25 pares de folíolos de 2-7 mm de largo y 0.75-1 mm de ancho. Espinas de 6 a 25 mm de longitud. Flores en glomérulo de color amarillo, solitarias o en grupos de tres, muy perfumadas y de 5 mm de longitud. El fruto es una vaina rojiza, dura, subcilíndrica, solitaria o agrupada de 2-10 cm de longitud.

¿Dónde vive?

Posiblemente originaria de la América Tropical, se encuentra naturalizada y cultivada en todo el mundo. Es una planta poco exigente en cuanto al suelo, pero prospera bien en los secos, salinos e incluso sódicos. Le gustan las zonas soleadas y resiste bien la sequedad.

La planta ha sido recientemente llevada a muchas nuevas ubicaciones por mano del hombre.



Usos y curiosidades

La madera de esta especie es dura y fina, por lo que se emplea desde la fabricación de parquet, la construcción de cercas y mangos de herramientas, hasta combustible (leña y carbón) pues tiene un alto poder calorífico. Se utiliza en jardinería como planta ornamental y en apicultura por su abundante floración.

Las vainas y hojas se utilizan como forraje para el ganado por su alto contenido en proteínas, y de la corteza y los frutos también se extraen taninos y goma. El aceite esencial extraído de las flores se utiliza en perfumería.

En España, debido a su potencial colonizador y por constituir una amenaza grave para las especies autóctonas, los hábitats o los ecosistemas, esta especie ha sido incluida en el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras.