



SCHINUS MOLLE L.

Sp. Pl. 388 (1753)

Familia: Anacardiaceae

Sinónimos: *Schinus molle* var. *areira* (L.) DC., *Schinus areira* L., *Schinus huangan* Molina, *Schinus angustifolia* Sessé & Moc.

Nombre común: Falso pimentero.

Lugar de origen: nativo del sur de Brasil, Paraguay, Uruguay, Perú, Bolivia, Chile, Argentina. Introducido por cultivo en todas las zonas templadas y cálidas del mundo, llegando a naturalizarse en muchos lugares.

Etimología: *Schinus*, nombre griego del lentisco, otro arbolito de esta misma familia. El epíteto específico *molle* procede de *mulli*, uno de los nombres populares del árbol en lengua quechua.

Descripción: Árbol resinoso, siempreverde, poligamo-dioico, de 10-12 m de altura en cultivo, con la copa densa, más o menos redondeada, y el ramaje delgado y flexible, glabro, elegantemente colgante, con aspecto "llorón". Tronco bastante grueso, a menudo algo tortuoso con los años, con la corteza pardo oscura o grisácea, áspera y escamosa, que con el paso de los años se agrieta y se exfolia en placas largas, exudando resinas aromáticas. Hojas alternas, compuestas, pinnadas, dispuestas en ramillas en zig-zag, con un peciolo de 2-6 cm de largo, deprimido, y un raquis no alado de 10-24 cm de longitud, glabro o pubérulo, con 5-19 pares de folíolos sésiles, alternos, opuestos o subopuestos, de lanceolados a linear-lanceolados, a veces algo falcados, de 20-60 x 3-7 mm o algo mayores, con la base redondeada, cuneada u obtusa, algo oblicua, el margen entero o ligeramente aserrado, especialmente en su mitad superior, y el ápice agudo, obtuso o redondeado, algo curvado, a menudo con un pequeño acumen o mucrón; son de textura gruesa, glabros, de color verde oscuro en el haz y algo más pálidos en el envés, con el

Schinus molle L.

nervio medio bien visible. Inflorescencias en panículas terminales y axilares muy ramificadas, de hasta 20 cm de longitud, con los ejes glabros o pubérulos; brácteas deltoides, glabras, de 1-2 mm de largo. Flores generalmente unisexuales, en ocasiones bisexuales, de 2-3 mm de diámetro, blanco-amarillentas o amarillo-verdosas, sobre pedicelos glabros de 1-2 mm de longitud. Cáliz con 5 sépalos redondeados, de 1 x 1,5 mm, glabros, ciliados en el margen. Corola con 5 pétalos obovados, truncados u obtusos, glabros, de 2,5 x 1 mm. Flores masculinas con 10 estambres, 5 de ellos de mayor longitud, con anteras ovadas. Flores femeninas con ovario súpero, sésil, globoso, con un disco nectarífero lobulado en la base; estilo corto y grueso, rematado en 3 estigmas capitados. Fruto en drupa globosa de 5-7 mm de diámetro, de color rosa o rojo brillante, con un endocarpo leñoso y un exocarpo papiráceo, desprendiendo cierto aroma al estrujarlo. Semilla redonda, de 3-5 mm de diámetro.

Cultivo y usos: especie resistente que tolera la sequía y el calor, así como ligeras heladas. Gusta de suelos más bien arenosos y bien drenados, pero soporta los compactados y pedregosos, así como los ligeramente alcalinos y salinos. Prefiere exposiciones soleadas y requiere de riegos en los primeros años de su vida. Tiene un crecimiento bastante rápido y florece ya desde los primeros años, pudiendo vivir hasta cerca de un siglo. Requiere de algunas podas de formación en sus inicios. Debido al gran desarrollo de su copa y a su sistema radicular extendido y superficial, no se aconseja plantarlo cerca de muros ni edificaciones. Del mismo modo, debido a fenómenos de alelopatía, inhibe el crecimiento de otras plantas a su alrededor, lo que debe tenerse en cuenta a la hora de ubicarlo en el jardín. Se puede multiplicar por brotes, injertos o esquejes, pero se suele acudir a las semillas para su propagación. Las semillas se conservan bastante bien, y germinan a los 20-30 días de la siembra. Antes de la siembra se deben mantener inmersas en agua durante 1-4 días para eliminar las sustancias inhibitoras, lo que aumenta notablemente el porcentaje de germinación. Sus semillas se han utilizado para falsificar la pimienta y de su corteza se obtiene una gomorresina aromática con ciertas propiedades medicinales.