zona **7-9** zona 7-9



Familia: Anacardiaceae

Sinónimos: Rhus succedanea L., Rhus fraxinifolia Salisb., Connarus juglandifolius Hook. & Arn., Rhus pubigera Blume

Nombre común: Árbol de la laca, zumaque tóxico. Lugar de origen: Tíbet, Nepal, China, Japón, Corea, Laos, Birmania, Tailandia, Camboya, Vietnam, Taiwán, Sumatra, Malasia. Introducido en algunos países, donde ha llegado a ser invasor, como Australia, Sudáfrica, Brasil o Cuba.

Etimología: El género deriva del griego toxikón = veneno para envenenar flechas y déndron = árbol, debido a su alta toxicidad. El epíteto específico procede del latín succedaneus,-a,-um = sustituto, sucedáneo, porque la cera obtenida es un sucedáneo de la misma, subproducto de la fabricación de laca.

Descripción: Arbolito o arbusto caducifolio, de 2-5(-10) m de altura, con una copa extendida y la corteza del tronco grisácea con fisuras verticales y ramillas bastante gruesas, glabras o glabrescentes, lenticeladas. Hojas alternas, imparipinnadas, con el raquis de 10-25(-35) cm de longitud y el pecíolo de 4-6(-9) cm de largo, glabro o ligeramente puberulento, con 3-4(-6) pares de folíolos opuestos o subopuestos, de lanceolados a elíptico-lanceolados u ovadolanceolados, de 3-16 x 2-5 cm, con la base redondeada u oblicua y anchamente cuneada, el margen entero y el ápice acuminado o caudado-acuminado; son de textura membranácea o subcoriácea, glabros y de color verde oscuro brillante por el haz, y glaucescentes o grisáceos y a veces algo pubescentes en la nervadura por el envés cuando jóvenes, tomando una bella coloración rojiza en el otoño; nervadura poco marcada en ambas caras, con 10-25 pares de

nervios secundarios; peciólulos de 2-5 mm de largo. Flores blanco-cremosas o verde-amarillentas, muy pequeñas y cortamente pediceladas, bisexuales o funcionalmente unisexuales, dispuestas en inflorescencias paniculiformes axilares de 15-24 cm de largo, muy ramificadas, glabras. Cáliz glabro, con 5 lóbulos triangulares, obtusos, de 0,5-0,6 mm de largo; corola con 5 pétalos ovados o ligeramente oblongos, glabros, de 1,5-2 mm de longitud. Androceo con 5 estambres exertos, que se insertan bajo el disco nectarífero, con los filamentos de 1,5-2,5 cm y las anteras ovoides de 1 mm, en ocasiones abortivas. Disco nectarífero con 5 lóbulos. Ovario súpero, subgloboso, glabro, unilocular, con 1 óvulo, en ocasiones abortivo; estilo con 3 estigmas. Frutos en drupas subglobosas, comprimidas, asimétricas, de 7-10 mm de diámetro, de color amarillo pálido, tornándose negruzcas en la madurez, lustrosas, glabras, con un pireno duro en el centro.

Cultivo y usos: Cultivado principalmente por la coloración otoñal de sus hojas, pero debido a su toxicidad sólo suele verse en colecciones. A menudo de lejos se puede confundir con *Pistacia chinensis* o *Ailanthus altissima*. Se multiplica por semillas, o por chupones de forma vegetativa. Especie muy rústica que se naturaliza con facilidad, aunque gusta de suelos bien drenados y medianamente fértiles, así como de una exposición soleada. De la resina del árbol se fabrica una laca utilizada en barnices, y se extrae una cera que se utiliza con fines medicinales, en cosmética y como combustible de velas (cera japonesa). Por contacto con la piel puede producir reacciones alérgicas dermatológicas importantes, de ahí que no se suela plantar en jardines.