



Familia: Oleaceae.

Sinónimos: *Olea excelsa* Aiton, *Notelaea excelsa* (Aiton) Webb & Berthel.

Nombre común: Palo blanco (por su corteza cuando el árbol es joven).

Lugar de origen: Es endémico de las Islas Canarias y Madeira. Especie próxima al olivo (género *Olea*).

Etimología: El nombre genérico *Picconia* al parecer homenajea al italiano del siglo XIX J.B. Picconi, quien escribió sobre economía relacionada con el aceite. El epíteto específico procede del latín *excelsus*, -a, -um = excelente, alto, sobresaliente.

Descripción: Árbol siempreverde de 8-15 m de altura, con una copa densa, irregular o globosa, algo abierta, y un tronco robusto, recto o irregular, a menudo ramificado desde la base, con la corteza lisa, lenticelada, de color pardo blanquecina, tornándose verrucosa y de color marrón oscuro, pero en los individuos de mayor edad tiende a agrietarse y fisurarse con surcos profundos, presentando pequeñas placas regulares. Ramillas delgadas, grisáceas o blanquecinas, lenticeladas. Hojas simples, opuestas, decusadas, cortamente pecioladas, ovado-elípticas, de 6-10 x 3-5 cm, con la base cuneiforme, el margen entero y ligeramente ondulado o revuelto, rara vez ligeramente aserrado, y el ápice agudo u obtuso; son de textura coriácea, glabras, con el haz de color verde oscuro brillante y el envés verde más claro; nervadura central prominente, con 6-8 pares de nervios secundarios laterales. Pecíolo glabro, de

6-12 mm de longitud. Flores blancas, a veces aromáticas, bisexuales, pequeñas, de 5-6 mm de diámetro, que se agrupan en racimos terminales o subterminales de 4-5 cm de largo que portan 6-12 flores, sustentados por brácteas decusadas, ovadas, membranosas, tomentosas, pronto caedizas. Cáliz de 2,5 mm de largo, con 4 lóbulos obtusos; corola sin un tubo, con 4 pétalos lanceolados dispuestos en pares, irregularmente emarginados o bifidos; androceo con 2 estambres subsésiles con anteras amarillas; gineceo con ovario cónico y estigma capitado. El fruto es una drupa oblongo-ovoidea, algo carnosa, parecida a una aceituna, de 1-2 x 1-1,2 cm, al principio de color verde, tornándose violácea o negruzca al madurar, conteniendo una sola semilla grande y rugosa.

Cultivo y usos: Las condiciones idóneas son las del monte húmedo subtropical con suelos profundos, ricos en materia orgánica y una exposición soleada, pero también prospera en zonas con peor calidad de suelo, alcanzando menor desarrollo. Se multiplica por semillas, que pueden almacenarse en frío hasta 2 años, por esquejes de madera tierna con hormonas y por acodo aéreo. Su madera es algo rosada, dura y pesada, muy resistente a la putrefacción. Se ha utilizado en carpintería, marquetería, construcción naval, aperos de labranza, prensas para uva, almazaras y molinos de azúcar. La especie está catalogada como "preocupación menor" en la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN.