

El naranjo espinoso



El naranjo espinoso o trifoliado (*Poncirus trifoliata*, sin. *Citrus trifoliata*) es un árbol frutal de la familia de las Rutáceas, estrechamente emparentado con los citrus y originario del norte de China. Por su superior resistencia al frío se utiliza como base para el injerto de varias especies de citrus en plantaciones comerciales. Su fruto propio es similar al del naranjo dulce, *Citrus × sinensis*, pero de sabor amargo y cáscara ligeramente vellosa.

El naranjo espinoso es un árbol caducifolio de porte pequeño, entre 4 y 8 m. Los brotes tiernos y leñosos están cubiertos de espinas de hasta 5 cm de largo y gran dureza. Las hojas son palmatisectas, con tres o más raramente cinco folíolos, siendo el central más largo, de hasta 5 cm, coriáceas, con el haz y el envés verde oscuro. Las flores aparecen en verano; son mayores que las de los cítricos pero muy similares a estas, de color blanco, pentámeras, con los estambres de color rosáceo, muy vistosas y algo menos fragantes que el azahar pero con distintivo aroma. El fruto es un hesperidio de color verde, virando al amarillo con la madurez; es piriforme o globoso, de hasta 5 cm de diámetro, recubierto de una cáscara gruesa, fragante, con glándulas oleosas bien visibles, áspera al tacto y ligeramente pubescente. La pulpa es escasa y de sabor acre. Contiene numerosas semillas ovoides de color grisáceo.

El naranjo espinoso resiste el frío mejor que los cítricos, y tolera temperaturas hasta los 0°C, así como heladas y algo de nieve.

Por sí solo se cultiva para setos y vallados, donde sus firmes espinas lo hacen valioso, pero su uso principal es como portainjerto de otros cítricos, aprovechando su resistencia para plantarlos donde no crecerían sobre su propia raíz. También tiene algún uso como ornamental en sitios donde los cítricos normales no arraigarían.

Categoría: Citrus

Familia: Rutaceae

Género: *Poncirus*

Especie: *trifoliata*

Zona Geográfica de Origen: Lejano Oriente / Asia oriental

Zonas Climáticas: Montaña subalpina Usda 8



Porte: Arbusto

Hojas: Caducifolio

Colore Foglie: Verde 

Periodo de Floración: Aprile

Flor: Raïm (inflorescència)

Colore Fiori: Bianco 

Suolo: Medianamente acido / Acido / Media suelo

Necesidades Hídricas: Media agua

Exposición a la Luz: Media Sombra / Sol

Forma: Arbol

Colore Frutti: Verde  Giallo 

Perfumado: Si