Jatropha gossypiifolia

Tua tua, arbusto de bellyache

Preocupantes para Canarias

Clasificación científica

Plantae - Spermatophyta - Magnoliophytina - Magnoliopsida - Malpighiales - Euphorbiaceae

Clasificación divulgativa

plantas - árboles y arbustos

Descripción técnica

Jatropha gossypiifolia es un arbusto tropical o subtropical, leñoso, perenne y de hojas caducas que puede alcanzar los 2 a 3 m de altura (Parsons y Cuthbertson, 2001 en CABI, 2021), aunque se han detectado alturas superiores en zonas diferentes a su hábitat natural (en Queensland hasta 4 m con un diámetro de copa de 2 m y un diámetro basal del tallo de hasta 15 cm.

Presenta dominancia apical hasta que alcanza la madurez reproductiva. Tras la floración, el tallo comienza a producir brotes laterales, adquiriendo un hábito de crecimiento simpodial. Los tallos son verdes cuando son jóvenes, y con la edad se vuelven más grisáceos y extremadamente pegajosos debido a la presencia de nectarios extra florales. Las hojas están dispuestas alternativamente a lo largo del tallo y varían su color desde verde brillante hasta rojo púrpura dependiendo del biotipo, variedad o madurez de la hoja. Los peciolos de las hojas son de 27 cm de largo y las láminas son palmeadas y lobuladas 35, en general, 45-90 × 50-130 mm de tamaño, y más o menos elípticas; la lámina es glabra y el margen de la hoja es denticular con nerviación que termina en pelos glandulares. Las flores pueden presentar una gran variación en la coloración, van de rojo pálido a púrpura oscuro en las partes exteriores de los pétalos, con centros amarillos brillantes. Las inflorescencias son glandulares y peludas. Las flores femeninas son bastante similares en forma a las masculinas pero más grandes, con un diámetro de hasta 9 mm. Se producen en cimas corimbosas y con brácteas florales linear lanceoladas con márgenes glandulares. El fruto es una cápsula dehiscente trilocular explosiva, con una sola semilla por lóculo (3 semillas). Es globoso y pedicelado, generalmente verde brillante que se vuelve con la madurez, de color verde pálido o marrón. Contiene látex en el tallo, hoja, pecíolo, partes de flores, frutas, y en la testa (CABI, 2021).

Fuente: EXOS

Más info (https://www.biodiversidadcanarias.es/exos/especie/E09219)

Galería

3 fotos



Ton Rulkens CC BY-SA 2.0



Silvia Naches García. RB La Palma



Rison Thumboor CC BY 2.0

Reportes

Últimos 2 reportes validados

FECHA	USUARIO	UBICACIÓN	ISLA
11/11/2026	BO1 RESERVA BIOSFERA	Villa de Mazo	La Palma
11/11/2026	BO1 RESERVA BIOSFERA	Villa de Mazo	La Palma