Jatropha curcas

Jatrofa, árbol santo

Preocupantes para Canarias

Clasificación científica

Plantae - Spermatophyta - Magnoliophytina - Magnoliopsida - Malpighiales - Euphorbiaceae

Clasificación divulgativa

plantas - árboles y arbustos

Descripción técnica

Jatropha curcas es un gran arbusto o árbol de pequeño tamaño, de 2-5 m de altura, con látex acuoso, corteza lisa, ramas de color gris glauco, glabras, escasamente lenticeladas y médula más grande. Estípulas pequeñas, pecíolos 6-18 cm, limbo de la hoja rotundo a ovado, de 7-18 × 6-16 cm, parecido al papel, verde nítrico y glabra adaxialmente, gris verdoso a lo largo de los nervios puberulentos a glabros, base cordada y ápice agudo, con venas palmeadas de 5-7. Inflorescencias axilares de 6-10 cm, brácteas lanceoladas de 4-8 mm. Flores masculinas con 5 sépalos aproximadamente de 4 mm, connatos en la base; pétalos oblongos, de color verde amarillento, de aproximadamente 6 mm, peludos por dentro; 10 estambres, 5 filamentos externos libres y filamentos internos connatos en la parte inferior. Flores femeninas con pedicelos alargados, sépalos libres de aproximadamente 6 mm, pétalos y glándulas de disco como en el macho, ovario 3-locular, glabro y estilos bífidos en el ápice. Cápsulas elipsoidales o globosas, amarillas, de 2,5-3 cm. Semillas elipsoidales, negras, de 1,5-2 cm (CABI, 2021).

Galería

2 fotos



Immersia CC BY-SA 3.0



Ton Rulkens CC BY-SA 2.0