Calotropis procera

Algodón de seda, árbol de la seda

Catálogo invasoras

Clasificación científica

Plantae - Spermatophyta - Magnoliophytina - Magnoliopsida - Gentianales - Apocynaceae

Clasificación divulgativa

plantas - árboles y arbustos

Descripción técnica

Pequeño árbol de 1-2 metros de altura, siempreverde con savia lechosa blanquecina y raíces fibrosas. Tronco más o menos erecto, con corteza acorchada de color amarillo grisáceo; tallos jóvenes tomentulosos, glaucos. Hojas grandes (hasta 20 x 15 cm), coriáceas, opuestas por pares de forma más o menos decusada, sésiles, anchamente ovaladas y con nerviación bien visible; las jóvenes cubiertas por una pruina glauco-grisácea y las viejas de color verde amarillento. Flores en inflorescencias axilares, pentámeras, con los ápices de los lóbulos de la corola agudos y de un llamativo color violeta. Frutos en grandes folículos inflados de color verde-grisáceo que al madurar liberan numerosas semillas pardas, de obovadas a elípticas, aplanadas, de 6-8 x 5-6 mm, provistas de vilano sedoso para su dispersión por el viento (López Lillo *et al*., 2007; Scholz, 2008).

Descripción divulgativa

Se trata de un pequeño árbol que no suele superar los dos metros de altura. Mantiene sus hojas verdes durante todo el año y, si se corta, de su interior brota una savia blanca y lechosa. Presenta unas raíces fibrosas y el tronco es más o menos recto, con una corteza rugosa de coloración amarillento o gris. Los tallos más jóvenes están recubiertos de pelillos y tienen un color verdoso-azulado. Las hojas tienen forma ancha ovalada, son grandes y duras, pueden medir hasta 20 centímetros y crecen enfrentadas de dos en dos. Al principio presentan un tono gris azulado debido a una fina capa que las cubre, pero con el tiempo se vuelven de un verde amarillento. Las flores aparecen en los laterales de las ramas, tienen cinco pétalos y un intenso color violeta que las hace muy vistosas. Los frutos son grandes, con forma de cápsulas infladas de color verde grisáceo. Cuando madura, se abre y libera numerosas semillas marrones, planas y pequeñas, provistas de una especie de “pelusa sedosa” que les permite volar y dispersarse con el viento.

Galería

15 fotos



Sonia Martín



Sonia Martín

























