

Ipomoea indica (Burn).

(Aplicación del RD 630/2013 en Baleares y Canarias)

Especie Exótica Invasora

Plantas



NOMBRE COMÚN: Campanilla morada, batatilla de Indias.

TAXONOMÍA: Phylum: *Magnoliophyta*. Clase: *Magnoliopsida*. Orden: *Solanales*. Familia: *Convolvulaceae*.

DISTRIBUCIÓN GENERAL NATIVA: Sudamérica (zona tropical).

DESCRIPCIÓN DE LA ESPECIE

Planta perenne lianoide, con **tallos** volubles, cubiertos de pelos cuando son jóvenes; a veces segregan una savia lechosa al romperse. Las **hojas** son verdes o verde olivo en el haz, más claras en el envés, alternas, pecioladas, de hasta 20 cm, con 3 lóbulos patentes (los basales algo separados), en forma de corazón o de flecha, a veces con pequeños diente-cillos en el margen. Suelen ser suavemente pubescentes, sobre todo en el envés.

Las **flores** son relativamente grandes, de 7 a 10 cm de diámetro y más de 5 cm de largo, y tienen los pétalos soldados en toda su longitud, agrupadas de 3 en 3, con la corola en forma de campanilla de color rosa, blanca, azul o violeta, muy vistosas. Nacen en las axilas de las hojas. Tienen 5 sépalos largos y estrechos. El cáliz es verde, lanceolado o cordado, con o sin pelos suaves. El **fruto** es una cápsula subglobosa con aspecto de papel, trilobular, que contiene 4-6 semillas de color marrón oscuro o negro, puberulentas.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DISTINTIVAS DE LA ESPECIE FRENTE A OTRAS DE POSIBLE CONFUSIÓN

Especie que se puede confundir fácilmente con otras del mismo género:

- *Ipomoea purpurea* (prácticamente idéntica, pero la flor es más pequeña, tiene los lóbulos del cáliz lanceolados y con pelos amarillentos, hojas enteras acorazonadas), *I. cairica* (tallos glabros, hojas palmeadas lobuladas, sépalos cortos), *I. hede-*

racea (flores relativamente pequeñas, sépalos muy largos y curvados), *I. nil* (lóbulos del cáliz muy largos, flores azules de menos de 5 cm de largo), *I. sagittata* (flores generalmente solitarias, cáliz con sépalos ovales).

NOTAS SOBRE LA AUTOECOLOGÍA DE LA ESPECIE Y PROBLEMÁTICA ASOCIADA A SU INTRODUCCIÓN

Aparece en herbazales, setos, jardines y zonas urbanizadas, riachuelos, etc., invadiendo riberas y llegando a trepar a arbustos y árboles, ahogándolos. Se reproduce principalmente por fragmentos de los tallos con capacidad de enraizar en los nodos, pues las semillas no son viables.

Impacto ecológico: 1) Alteran la estructura y abundancia de las especies nativas, compitiendo con ellas y disminuyendo su regeneración.

PRINCIPALES VÍAS DE ENTRADA: Introducción intencional como especie ornamental.

PRINCIPALES VECTORES DE INTRODUCCIÓN: Expansión mediada por el hombre a través de restos de jardinería, maquinaria, etc.

PRINCIPALES FUENTES DE CONSULTA

- » Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (*online*, <http://www.magrama.gob.es/>)
- » BioNET-EAFRINET *Ipomoea indica*. [Recurso *online* descargado el 16/12/2015 de <http://keys.lucidcentral.org/>].
- » Sanz Elorza M., E.D. Dana Sánchez y E. Sobrino Vesperinas (2004) Atlas de las plantas alóctonas invasoras de España. Dirección General para la Biodiversidad. Madrid, 384 pp.
- » <http://www.conabio.gob.mx/malezasdemexico/convolvulaceae/ipomoea-indica/fichas/ficha.htm>