

# 2016

Planta del mes

ENE	<b>FEB</b>	MAR	ABR	MAY	JUN
JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC

## Candiles, Candilillo, Candil Andaluz, Farolito *Aristolochia baetica* L.



Digitalis mariana



Jardín Botánico El Robledo  
P. N. Sierra Norte de Sevilla. Constantina. Sevilla



RED ANDALUZA  
JARDINES BOTÁNICOS  
EN ESPACIOS NATURALES



### ¿Cómo es?

Planta rizomatosa de tallos volubles (que giran alrededor del soporte porque trepan), glabros (sin pilosidad), delgados y flexibles, de hasta 6 m. Sus hojas persisten todo el año y tienen forma de corazón alargado de 1,5-5,5 x 2-4,5cm; son simples, alternas, con un largo peciolo, de color verde oscuro por el haz, más glaucas por el envés, y conforme envejecen se vuelven coriáceas y cenicientas.

SE  
ENCUENTRA  
EN ESTA  
ZONA DEL  
JARDÍN



Destacan sus flores hermafroditas, solitarias y grandes, de 2 a 8cm de largo, con una corola simple de color pardo-púrpura, que forma un largo tubo en forma de "S", ensanchado en la parte inferior y prolongado en un labio en la parte superior, con un aspecto muy llamativo. El fruto es una cápsula de hasta 6 x 2 cm, oblongoidea, que una vez que madura se abre por 6 valvas. Las semillas son pardas y con forma de corazón.

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

El Robledo. - Carretera de Constantina – El Pedroso, km.1 Constantina (Sevilla) - Tfno: 671568659 - jbotanico.robledo.cmaot@juntadeandalucia.es

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJAS												
FLORES												
FRUTOS												

### ¿Sabías qué?

Son polinizadas por insectos (moscas principalmente) a través de un curioso mecanismo: entran en las flores atraídos por el olor que emiten, resbalando por sus paredes y cayendo en el fondo, gracias a la presencia de unos pelos rígidos que se dirigen hacia la parte basal de la flor, facilitando el descenso pero impidiendo la salida; allí atrapados, polinizan los ovarios con el polen procedente de otras flores, y una vez producida la fecundación, los estambres dejan caer el polen sobre el insecto, y entonces los pelos de la corola pierden su turgencia, dejando escapar el insecto, que buscará otra flor, cayendo de nuevo en esta "trampa". El riesgo de autopolinización se evita haciendo madurar los ovarios antes que las anteras.

Esta planta presenta una serie de componentes tóxicos, que son aprovechados por la oruga de la Mariposa Arlequín, *Zerynthia rumina*, que al consumirla, convierten a ésta en tóxica para sus potenciales predadores, como los pajarillos que incluyen orugas en su dieta.

### ¿Dónde crece?

Se encuentra en el oeste de la región mediterránea. En España se distribuye por toda Andalucía y parte del Levante. Se expande más allá del Estrecho hasta Marruecos, único país africano donde está presente.

### ¿Dónde podemos encontrarla?

Vive en bosques y bosquetes esclerófilos, sotobosques, matorrales y setos, alcanzando la luz gracias a su capacidad trepadora; también aparecen en ramblas y sobre muros de zonas cultivadas, hasta los 800m de altitud.

¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí



Unión Europea  
Fondo Europeo Agrícola  
de Desarrollo Rural



JUNTA DE ANDALUCÍA  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO