

# 2015

Planta del mes

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

# Narcissus cantabricus DC



Digitalis mariana



JARDÍN BOTÁNICO EL ROBLEDO

P. N. Sierra Norte de Sevilla. Constantina. Sevilla



RED ANDALUZA JARDINES BOTANICOS EN ESPACIOS NATURALES



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJA												
FLOR												
FRUTO												

## ¿Sabías qué?

En Andalucía contamos con unas 20 especies de narcisos, algunos de los cuales se encuentran amenazados como *N. nevadensis*, aunque el *N. cantabricus* no esté considerada como especie amenazada, tiene interés por su rareza en el sector que representa este jardín (Mariánico-Monchiquense).

## ¿Dónde crece?

Sobre sustrato calizo, en escarpes rocosos. En lugares de media montaña, cubiertos de matorral, hasta los 1200 m.

## ¿Dónde podemos encontrarla?

Endemismo del sur de la Península Ibérica y noroeste de África (Marruecos y Argelia). Especie poco frecuente en el sector, con localizaciones en la sierra norte de Córdoba.

SE ENCUENTRA EN ESTA ZONA DEL JARDÍN



## ¿Cómo es?

Planta bulbosa, de reducido porte, con hojas basales lineares y semicilíndricas más largas que el escapo (tallo con flor). Las flores aparecen solitarias y con forma de embudo, con una corona más larga que los pétalos que la rodean, estas flores son de color blanco, lo que le diferencia de *N. bulbocodium*, muy similar, pero de flores amarillas.

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

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



Unión Europea Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural



JUNTA DE ANDALUCÍA CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

# 2015

Planta del mes

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

# Orquídeas

## *Orchis morio*



Digitalis mariana



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



RED ANDALUZA  
JARDINES BOTÁNICOS  
EN ESPACIOS NATURALES



### ¿Sabías qué?

La harina de sus tubérculos es muy nutritiva y demulcente.

Antiguamente se usaba en dietas especiales de convalecientes y niños, muy rica en mucílago, y forma una demulcente y suave gelatina que se usa para el canal gastrointestinal irritado.

### ¿Dónde podemos encontrarla?

Es una especie que sólo aparece en la Península, en el Centro-oeste de España y centro-este de Portugal, estando representada en la Sierra Norte de Sevilla, Sierra Norte Cordibessa y Aldújar, dentro de nuestro sector (Mariánico-Monchiquense).

**Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!**

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

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJA												
FLOR												
FRUTO												

### ¿Cómo es?

Especie fanerógama incluida en el género de orquídeas *Orchis*, bulbosa, con tubérculos subglobosos, sus hojas son oblongas con una longitud de 8 cm generalmente con manchas más o menos uniformes de color púrpuro marrón oscuro. También presenta brácteas foliares (3 a 4) que envuelven el tallo en la mayor parte de su longitud. Las hojas crecen desde los nódulos subterráneos que tienen un tamaño máximo de 6 cm y son elipsoides.

El tallo de la inflorescencia que es erecta en espiga con forma oblonga, sale de la roseta basal de 5 a 10 hojas oblongo lanceoladas que a veces están moteadas de puntos púrpura marronáceos. El tallo de 7,5 a 12,5 cm de longitud.

Presenta una floración en forma oblonga con flores pequeñas, violeta-púrpuras (8 a 12). De los tres sépalos los dos laterales son iguales en tamaño de color marrón verdoso, el sépalo central es ligeramente más pequeño que los laterales, este de color púrpura se sitúa justo encima de la columna.

El labelo sobresale debajo del casco 3/4 partes, es de color púrpuro blanquecino. El labelo de forma trapezoidal presenta tres lóbulos (formados por dos pequeñas indentaciones) el central ligeramente más ancho que los dos lóbulos que hay uno a cada lado y que están ligeramente arqueados hacia adentro y hacia arriba. Tiene además dos pétalos muy reducidos que no se aprecian y están dentro de la flor.

### ¿Dónde crece?

En pastizales sobre suelos calcáreos más o menos arenosos formados por la descomposición de la caliza, o en ocasiones en pizarras, frecuentemente en las oquedades y grietas de las rocas rellenas de suelo.



**¿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

Digitalis mariana



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



RED ANDALUZA  
JARDINES BOTÁNICOS  
EN ESPACIOS NATURALES



## ¿Sabías qué?

Entre las diferentes estrategias de polinización que presentan, destaca la del "engaño sexual". Los machos de ciertas abejas y avispas se sienten atraídos por la forma y el colorido del labelo, el cual imita el dorso de las hembras, así como el aroma que desprenden las orquídeas, similares a las feromonas del insecto hembra. Todo incluido, incita a los machos a "copular" con las flores, llevándose adherido en su cuerpo el polen de la flor.

Debido a la pérdida de hábitats y al comercio ilegal, muchas especies de orquídeas de encuentran en peligro de Extinción.

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

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

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJA												
FLOR												
FRUTO												

## ¿Cómo es?

Hierbas perennes, con rizomas o tuberoides como órganos subterráneos. Sus raíces suelen establecer simbiosis con hongos (micorrizas). Hojas alternas, opuestas o en espiral, a veces reducidas a escamas. Inflorescencias en racimos o espigas. Flores con un único plano de simetría. (zigomorfas), hermafroditas. Tépalos en dos verticilos, el interno superior de mayor tamaño y modificado y que se sitúa en posición inferior por un giro de ciento ochenta grados del ovario. El ginostemo, producto de la fusión de las estructuras femeninas (gineceo) y las masculinas (androceo), es una de las estructuras más características de la flor de las orquídeas. Los granos de polen son pegajosos o están agrupados de cierta forma. El fruto es una cápsula, con multitud de semillas diminutas.

## ¿Dónde podemos encontrarla?

En gran multitud de hábitats, desde el nivel del mar hasta zonas de media montaña: matorrales, pastizales, prados húmedos, claros de bosques o bosques densos de frondosas o coníferas.

## ¿Dónde crece?

Se trata de la familia, entre las plantas con flores, más diversificada de todo el planeta, con casi 900 géneros y más de 20.000 especies descritas a nivel mundial. Hay mayor número de especies en los trópicos, donde abundan las formas epífitas (viven sobre plantas). En Andalucía, encontramos formas únicamente terrestres.



SE  
ENCUENTRA  
EN ESTA  
ZONA DEL  
JARDÍN

¿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

# 2015

Planta del mes

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

# Armeria

*Armeria velutina* Welw. ex Boiss. & Reuter



Digitalis mariana



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



RED ANDALUZA  
JARDINES BOTÁNICOS  
EN ESPACIOS NATURALES



## ¿Dónde podemos encontrarla?

Es un endemismo de Suroeste de la Península Ibérica (Portugal Andalucía Occidental). En Portugal se encuentra en el Algarve, y en Andalucía en las provincias de Huelva y Sevilla.

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

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

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJA												
FLOR												
FRUTO												

## ¿Cómo es?

Hierba perenne, cespitosa, de hasta 75 cm; con hojas simples, sin estípulas, lineares, de 2 a 6 mm, formando una roseta en la base de la planta. Flores agrupadas en glomérulos solitarios, con tallos desprovistos de hojas (escapos) densamente velutinos, con pubescencia o pilosidad a veces más laxa en la parte superior. Flor rosada o blanquecina. La corola presenta un tacto similar al papel. Presenta escapo y hojas densamente velutinas (aterciopeladas), característica que la diferencia de otras Armerias de nuestro sector, como es el caso de *Armeria gaditana*, en la que podemos observar escapo y hojas glabras (sin pelos).

## ¿Sabías qué?

Esta especie está incluida en el Listado andaluz de Especies Silvestres en Régimen de Protección recogidas en el Decreto 23/2012. Uno de los principales riesgos de las poblaciones de Huelva, es la posible transformación en cultivo de los terrenos arenosos en los que se desarrolla esta especie.

## ¿Dónde crece?

En suelos arenosos secos algo humificados, próximos al litoral en las provincias de Huelva y Sevilla. Coloniza con rapidez las zonas abiertas, como taludes de carretera, pistas forestales y cortafuegos.



¿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

# 2015

Planta del mes

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

Digitalis mariana



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



RED ANDALUZA  
JARDINES BOTÁNICOS  
EN ESPACIOS NATURALES



¿Sabías qué?

Sus principales amenazas son el pastoreo y agricultura incontrolados, así como incendios.

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

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

# Abrepuños

*Centaurea cordubensis* Font Quer



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJA												
FLOR												
FRUTO												

¿Cómo es?

Hierba perenne, rizomatosa, escábrida (un poco áspera). Tallos de 15-70 cm, erectos, generalmente muy ramificados en la base. Hojas inferiores pinnatífidas (con lóbulos pronunciados), las superiores linear-lanceoladas, enteras o pinnatífidas. Inflorescencia en capítulos terminales, solitarios. Flores rosadas o amarillas. Involucro (cubierta de brácteas del capítulo) de 11-12 x 5-6 mm, atenuado en la base. Su fruto es un vilano de 1,7-2,5 mm, de color blanco. Otro representante del género presente en nuestro sector con el que podríamos confundir es la *C. alba subsp. tartesiana*, ésta última más frecuente en zonas de cunetas y caminos, y de capítulo algo más anchos.

¿Dónde crece?

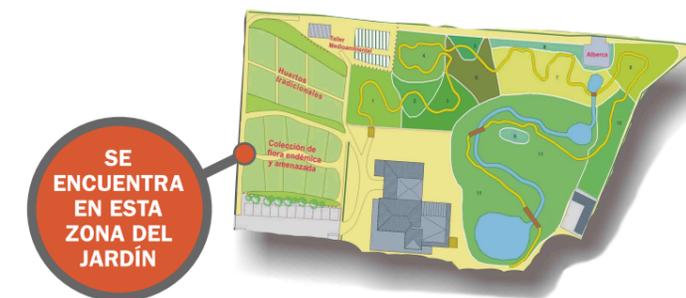
Matorrales silicícolas, sobre sustratos pedregosos. De 700 a 1000 metros sobre el nivel del mar.

¿Dónde podemos encontrarla?

Endemismo Ibérico del valle del Guadalquivir y Sierra Morena. La encontramos en nuestro sector en la Sierra Norte de Córdoba, Sierra Norte de Huelva, Sierra Norte de Sevilla y Sierra Morena de Jaén.

¿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

# 2015

Planta del mes

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

# Nenúfar blanco

*Nymphaea alba* L.



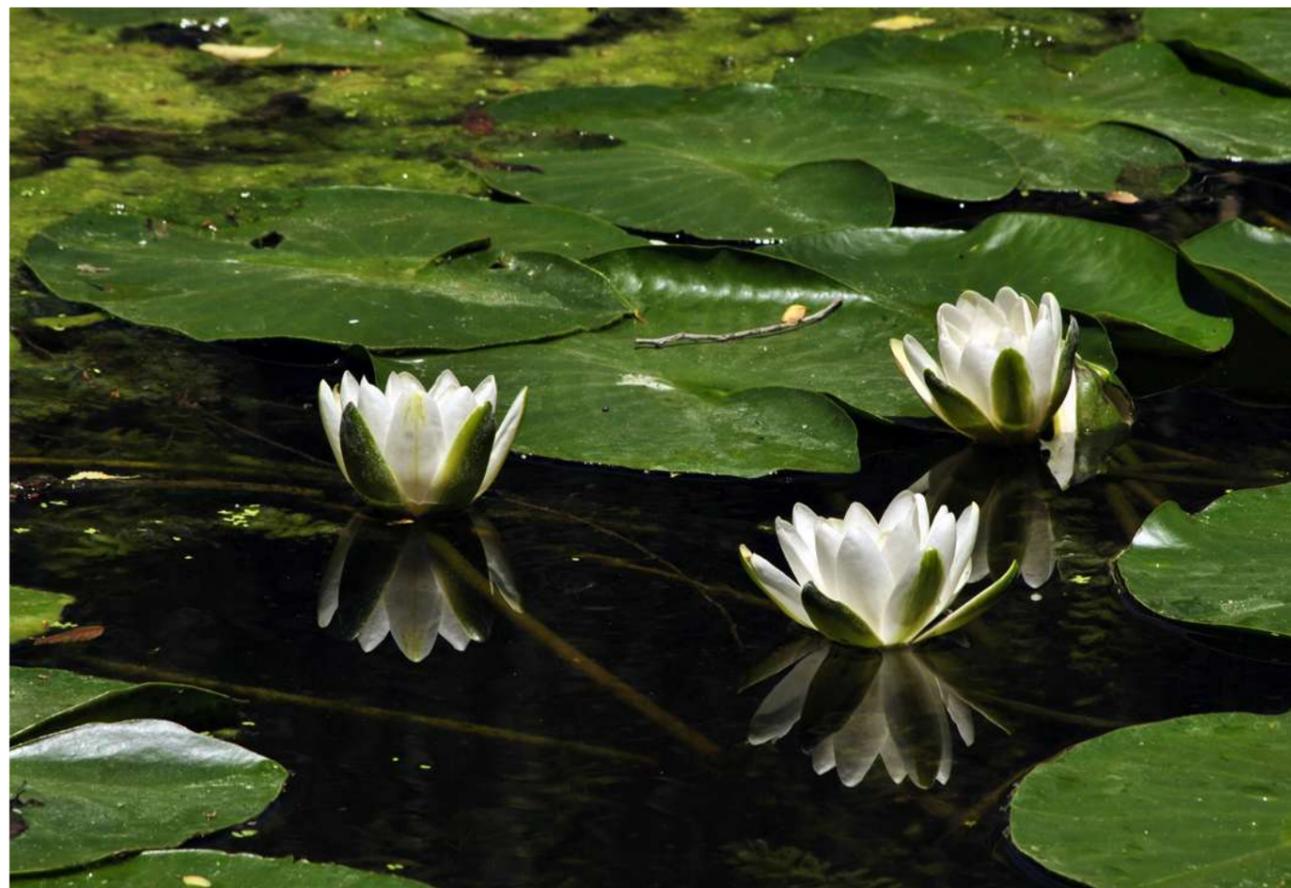
Digitalis mariana



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



RED ANDALUZA  
JARDINES BOTÁNICOS  
EN ESPACIOS NATURALES



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJA												
FLOR												
FRUTO												

## ¿Cómo es?

Hierba acuática, perenne, rizomatosa, con hojas simples y flotantes mediante largos peciolo. Hojas con estípulas (apéndices en la base) membranosas y limbo con 12-16 nervios principales a cada lado. Flores también flotantes, de 9-15 cm de diámetro, con un largo pedúnculo, solitarias, blancas, y cáliz con 4 sépalos. Los pétalos externos son más largos que los sépalos.

El fruto es una baya carnosa, globosa, sumergida, que madura bajo el agua. Se diferencia de *Nuphar lutea* por su flor blanca a diferencia de la flor amarilla de esta última.

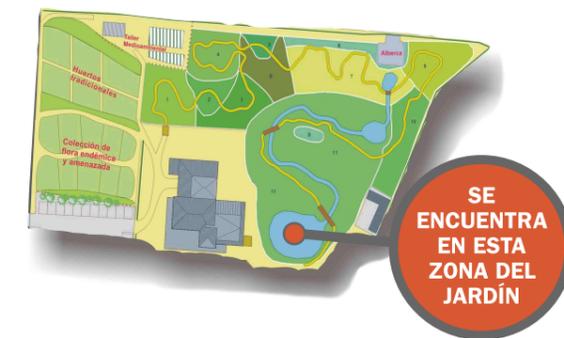
Los nenúfares son todas plantas acuáticas con flores vistosas, usualmente enraizadas en el fondo, cuyas hojas y flores pueden estar sumergidas, flotando o emergidas, dependiendo de la especie.

## ¿Dónde crece?

En aguas dulces, estancadas o de curso lento. Lagos, lagunas, charcas o arroyos de corriente lenta.

## ¿Dónde podemos encontrarla?

Europa, N de África, W de Asia, Macaronesia (Azores). En Andalucía la encontramos en la depresión del Guadalquivir y sierra Morena Occidental; Sierra de Aracena y Sierra Norte de Sevilla y Córdoba (Zújar).



¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí

## ¿Sabías qué

Planta incluida como Vulnerable en el Listado Andaluz de Especies silvestres recogidas en el Decreto 23/2012.

Una de las escasas poblaciones conocidas está situada en el río Zújar en la comarca de Los Pedroches, con unos 200 individuos aproximadamente.

Sus principales amenazas son las alteraciones hídricas de los lugares donde habita, ya que el caudal ecológico se ve afectado, entre otras causas, por la sobreexplotación de los acuíferos, afectando a la biodiversidad tanto de arroyos como a otras zonas húmedas.

Una vez fecundada la flor, ésta se sumerge por enrollamiento del pedicelo, desarrollando el fruto bajo el agua. Cuando éste madura, libera las semillas, que suben a la superficie y son transportadas por la corriente, bajando de nuevo al fondo donde germinarán entre lodo.

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

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



# 2015

Planta del mes

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

*Digitalis mariana*



**JARDÍN BOTÁNICO EL ROBLEDO**

P. N. Sierra Norte de Sevilla. Constantina. Sevilla



RED ANDALUZA  
JARDINES BOTÁNICOS  
EN ESPACIOS NATURALES



## ¿Sabías qué

Planta incluida como especie Casi Amenazada (NT) en la Lista Roja de la Flora Vasculare de Andalucía. Es una especie con poblaciones aisladas y con pocos individuos. Sus amenazas principales son los incendios y el pastoreo. El apelativo sanguíneo hace referencia al color rojo que adquieren las ramas jóvenes al desarrollarse.

Su madera es blanca, lisa y dura, y se empleaba tradicionalmente en tornería para la fabricación de mangos de herramientas. Las ramas jóvenes se han empleado en cestería y la corteza para fabricación de tintes.

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

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

# Cornejo

## *Cornus sanguinea* L. subsp. *sanguinea*



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJA												
FLOR												
FRUTO												

## ¿Cómo es?

Arbusto o pequeño árbol caducifolio de hasta 5 m. con ramas erectas y opuestas, que siendo jóvenes son de color rojizo oscuro y pilosas. Las Hojas son opuestas, pecioladas, simples, ovadas o elípticas, enteras, con 3 o 4 nervios secundarios muy prominentes por el envés, que es algo más pálido que el haz.

Las flores, blancas, se reúnen en inflorescencias corimbosas (todas las flores están a la misma altura en la inflorescencia partiendo de diferentes alturas del tallo floral) terminales, careciendo de brácteas y con un pedúnculo largo. Sus frutos (drupas), son carnosos, del tamaño de un guisante, de color negro azulado.

## ¿Dónde crece?

Se encuentra en setos, matorrales espinosos caducifolios y orlas de bosque de ribera.

## ¿Dónde podemos encontrarla?

Europa y SW de Asia. En Andalucía la encontramos en las Sierras Béticas orientales, Almería, Córdoba, Granada, Jaén y Málaga. Se han encontrado algunas poblaciones en las sierras Subbéticas, pero son muy escasas.

*¿Quieres visitar el jardín?*

Pincha aquí



SE  
ENCUENTRA  
EN ESTA  
ZONA DEL  
JARDÍN



Unión Europea  
Fondo Europeo Agrícola  
de Desarrollo Rural



JUNTA DE ANDALUCÍA  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

# 2015

Planta del mes

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

# Marsilea batardae

*Marsilea batardae* Launert



Digitalis mariana



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



RED ANDALUZA  
JARDINES BOTÁNICOS  
EN ESPACIOS NATURALES



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
FECUNDACIÓN												
FORMACIÓN DE ESPOROCARPOS												

## ¿Cómo es?

Aunque su apariencia es de un trébol de cuatro hojas, realmente es un helecho acuático muy sensible a la calidad del agua; cuando aumenta la materia orgánica en el agua, proceso de eutrofización, los ejemplares se ven afectados, pudiendo llegar a desaparecer.

Es una planta que se incluye en el grupo de las llamadas "plantas anfibias". En momento óptimos de su desarrollo forma largos estolones cuya ruptura de lugar a nuevos individuos por multiplicación vegetativa. Tiene frondes con dos pares de pinnas, de triangulares a acorazonadas, enteras o irregularmente crenadas en el ápice.

## ¿Dónde crece?

Es endémica del cuadrante suroeste de la península Ibérica en las cuencas de los ríos Tajo, Sado, Guadiana y Guadalquivir, llegando de forma aislada y excepcional a la provincia de Valencia.

Numerosas poblaciones ibéricas también se localizan en medios artificiales o sus inmediaciones, existiendo un riesgo inherente a los posibles cambios en sus condiciones ambientales. Otras amenazas derivan de las obras hidráulicas y la agricultura extensiva.

## ¿Dónde podemos encontrarla?

En lechos y márgenes de ríos y arroyos estacionales y embalses, sobre materiales metamórficos, siempre lejos de las zonas de mayor corriente, en aguas dulces y con escasa mineralización. Se encuentra en un intervalo altitudinal que va desde los 25 a los 650 m.

¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí

## ¿Sabías qué

Es un helecho endémico de la península Ibérica cuyas poblaciones naturales se encuentran en serio peligro debido a la alteración de los cauces de ríos y arroyos.

Es una especie catalogada en Peligro de Extinción, según Decreto 23/2012, de 14 de febrero, por el que se regula la conservación y el uso sostenible de la flora y la fauna silvestres y sus hábitats. Está incluida en el Programa de Actuación de Helechos y en la Directiva 92/43/ CEE de 21 de mayo de 1992 relativa a la Conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres.



SE  
ENCUENTRA  
EN ESTA  
ZONA DEL  
JARDÍN

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

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



Unión Europea  
Fondo Europeo Agrícola  
de Desarrollo Rural



JUNTA DE ANDALUCÍA  
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

# 2015

Planta del mes

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

Digitaria mariana



JARDÍN BOTÁNICO EL ROBLEDO

P. N. Sierra Norte de Sevilla. Constantina. Sevilla



RED ANDALUZA JARDINES BOTÁNICOS EN ESPACIOS NATURALES



## ¿Sabías qué

Esta especie recibe diferentes nombres vernáculos: Ciruelo de San Julián, endrino grande, ciruelo silvestre, espino de injertar, endrino de injertar, etc.

Debido a su enorme parecido con el ciruelo (*P. domestica*) los usos de esta especie son similares a los de los ciruelos. Se utiliza como patrón para injertar diversos frutales, sobre todo ciruelos y albaricoqueros. Sus frutos se consumen frescos o desecados y son unos excelentes laxantes. Su madera de fibra fina y compacta, se pulimenta muy bien, por lo que es muy estimada por los torneros y ebanistas

Una diferencia con el endrino (*Prunus spinosa*), con cuyo fruto la endrina se hace el Pacharán, es que éste produce las flores antes que las hojas.

Es una especie catalogada en el Listado Andaluz de Especies en Régimen de Protección (Decreto 23/2012, de 14 de febrero, por el que se regula la conservación y el uso sostenible de la flora y la fauna silvestres y sus hábitats).

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

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

# Prunus insititia



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJA												
FLOR												
FRUTO												

## ¿Cómo es?

Arbusto o arbolillo caducifolio de 2-4 m, con ramificación abundante, tortuosa. Ramillas grisáceas, pubescentes cuando jóvenes, a veces espinosa. Florece de febrero a abril. Flores solitarias de pétalos blancos. Es característico su fruto tipo drupa.

## ¿Dónde crece?

Se halla presente en toda Europa, excepto el extremo Norte, llegando hasta el Próximo Oriente y Norte de Africa. En la Península Ibérica abunda sobre todo en la mitad Norte, prefiriendo sitios altos y regiones montañosa. En Andalucía también se presenta en zonas montañosas, normalmente a alturas por debajo de 1000 m.

Su distribución en Sierra Morena Andaluza es: Aracena, Sierra Norte de Sevilla y Sierra Cordobesa.

## ¿Dónde podemos encontrarla?

Se presenta en barrancos, taludes, bordes de caminos, setos y matorrales de sitios húmedos en las regiones inferior y montana; a menudo en orlas de bosques de ribera, robledales o encinares de lugares frescos. Es indiferente edáfico, hallándose presente tanto en suelos ácidos, como básicos, o bien ácidos en profundidad o básicos en superficie.

¿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

# 2015

Planta del mes

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

Digitalis mariana



JARDÍN BOTÁNICO EL ROBLEDO

P. N. Sierra Norte de Sevilla. Constantina. Sevilla



RED ANDALUZA JARDINES BOTANICOS EN ESPACIOS NATURALES



## ¿Cómo es?

Arbustos o arbolillos de hasta 10 m, de la familia de las ericáceas, con la corteza grisácea que se desprende en tiras. Las ramas jóvenes son rojizas, pelosas con numerosas hojas distribuidas de forma alterna con el borde serrado, de hasta 12 x 4,5 cm, coriáceas y de haz lustroso. Las inflorescencias son panículas colgantes, rojizas, con brácteas. Flores hermafroditas, con sépalos de 1-1,5 mm, soldados en la base y corola en forma de campanita, de 7-10 mm, con 5 lóbulos pequeños, revolutos, blanca o blanco-rosada, 10 estambres y anteras rojizas. El fruto es una baya de hasta 25 mm, globosa, verrucosa, de anaranjada a rojiza cuando madura. Las semillas son pequeñas, pardas y angulosas.



Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

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

# Madroño

*Arbutus unedo L.*



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJA												
FLOR												
FRUTO												

## ¿Sabías que?

Tanto las hojas, como las raíces y sus frutos se han utilizado ampliamente en medicina y alimentación. En la actualidad persiste sobre todo la elaboración de licores y aguardientes con sus frutos. Es además una buena planta melífera.

La maduración de sus frutos es muy lenta, por lo que suelen coincidir sobre la misma planta los frutos del año anterior con las nuevas flores. El contenido en alcohol en los frutos maduros, a consecuencia de su fermentación, hace que no sea recomendable ingerir mucha cantidad de ellos.

El *Inventario Español de los Conocimientos Tradicionales relativos a la Biodiversidad (IECTB)* recoge una completa ficha para esta especie. Se puede consultar en la dirección: [http://www.magrama.gob.es/es/biodiversidad/temas/inventarios-nacionales/iect\\_arbutus\\_unedo\\_tcm7-364379.pdf](http://www.magrama.gob.es/es/biodiversidad/temas/inventarios-nacionales/iect_arbutus_unedo_tcm7-364379.pdf)

## ¿Dónde crece?

Forma parte de bosques y matorrales esclerófilos y marcescentes en suelos desarrollados, preferentemente silíceos o descarbonatados, a veces arenosos o serpentínicos. En ocasiones crece en terrenos rocosos. Desde el nivel del mar hasta los 1300 m.

## ¿Dónde podemos encontrarla?

Su distribución es circunmediterránea, atlántica meridional y macaronésica. Aunque hay citas antiguas que la describen como frecuente en Cabo de Gata o Sierra Cabrera, en la actualidad es difícil dar con ejemplares de esta especie en esos entornos.

¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí

