

2019

Planta del mes

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

Higuera

Ficus carica L.

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

¿Dónde crece?

Cultivada desde antiguo, se ha asilvestrado en terrenos relativamente secos y soleados, en el entorno de zonas de cultivo, y espontánea en fisuras de roquedos o muros antiguos. También en márgenes de ramblas o barrancos, presentando una gran resistencia a la falta de agua pero no a fríos muy intensos. Indiferente al sustrato. Se puede observar desde el nivel del mar hasta aproximadamente 1500 m de altitud.

¿Dónde podemos encontrarla?

Nativa de la región Mediterránea oriental, actualmente llega hasta el NW de la India y Europa occidental. En España está presente por toda la península Ibérica y Baleares, y en Andalucía se ha citado en todas las provincias.

¿Sabías que...?

Su látex es muy conocido como "leche de higuera" y, a pesar de ser irritante, se ha usado mucho para cuajar la leche y hacer quesos, combatir la caries, ablandar callos y tratar las verrugas. Además de ser un alimento (fresco o deshidratado) para humanos y ganado, los higos se utilizaban como ingrediente para hacer un jarabe con el que se combatía el resfriado y la tos, entre otros muchísimos usos medicinales. Su madera es de muy mala calidad y se astilla con facilidad.

Se considera que fue uno de los primeros frutales cultivados por el ser humano, en el neolítico, hace más de 10.000 años. *Ficus* es el nombre que le daban los romanos a la higuera cultivada, quienes lo consideraban como un árbol sagrado; carica alude a una región de Asia Menor denominada *Caria*, de donde eran famosos sus higos.

Es habitual nombrar como Cabrahigos a los ejemplares silvestres, e Higueras a los cultivados. Dentro de éstas últimas están las que solo producen higos y las que producen higos y brevas (Brevera). Sin embargo se trata del mismo taxon, aunque con diferencias en la proporción y funcionalidad de las flores.

La polinización es muy curiosa y compleja ya que mantiene una simbiosis con pequeñas avispas de la familia *Agaonidae*, que usan las flores femeninas de estilo corto para hacer la puesta, provocando su esterilidad. La higuera tiene 2 tipos de flores femeninas según la longitud del estilo, siendo las de estilo largo las fértiles. Aunque cualquier higuera tiene flores masculinas y femeninas, la abundancia de un tipo de flor femenina hace que cada ejemplar pueda ser funcionalmente masculino o femenino. Esta diferenciación sexual y el desfase en la maduración del sexo de las flores (proteroginia) está relacionada con la simbiosis reproductora con la avispa antes indicada.

Aunque existen 3 generaciones de siconos al año, los higos comestibles maduran a finales de verano, siendo sus flores femeninas polinizadas en primavera. En el caso de las brevas, éstas maduran sin ser fecundadas sus flores (partenogénesis) a final de la primavera.

Aves y mamíferos son asiduos consumidores de sus frutos, contribuyendo a la dispersión de sus semillas.

España es el primer productor de higos en la Unión Europea, siendo Extremadura donde ocupa mayor superficie cultivada.

¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí 



¿Cómo es?

Árbol o arbusto caducifolio, de tronco y ramas tortuosas, a veces postradas, muy ramificado, normalmente de 4 a 5 m de altura. Corteza lisa de color gris claro. Hojas 15-35 cm, alternas, palmatilobadas, ásperas y rugosas, con 3-5 lóbulos de margen crenado-dentado a ondulado; peciolo 6-10 cm y grueso. Flores unisexuales, diminutas, inconspicuas, dispuestas en el interior de un receptáculo piriforme, acrescente en la fructificación y abierto solo por un poro apical (ostiolo). Las flores masculinas se sitúan en el ápice, con 3 sépalos y 3 estambres, y las femeninas en la base, con 5 sépalos y 1 pistilo. Frutos en Aquenio, agregados en una infrutescencia llamada Sicono (higo) de 5-8 cm, subglobosa o piriforme, sin pelos, verde-amarillenta, purpúrea o negruzca, carnosa, succulenta y dulce.

SE
ENCUENTRA
EN ESTA
ZONA DEL
JARDÍN



Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

Umbría de la Virgen. - Paraje de la Umbría s/n, María (Almería) - Tfno: 697956046 - jbotanico.umbria.cagpds@juntadeandalucia.es

Centaura mariana



JARDÍN BOTÁNICO UMBRÍA DE LA VIRGEN

P. N. Sierra María-Los Vélez. María. Almería



RED ANDALUZA
JARDINES BOTÁNICOS
EN ESPACIOS NATURALES



JUNTA DE ANDALUCÍA

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE