



Chelidonium majus



Celidonia, Ceruda, Herba da andoriña

Chelidonium majus, también conocida como **Celidonia mayor** o **Golondrina**, es una planta herbácea perenne de la familia de las amapolas (*Papaveraceae*). Es la única especie del género *Chelidonium*.

Existen datos clínicos que sugieren que podría ser eficaz en el tratamiento de la dermatitis atópica.



FOTO : JESUS MORADO. FLORA GALLEGA.COM

Descripción

Es una herbácea perenne con rizoma carnoso del que salen varios tallos aéreos de hasta 80 cm de altura, muy ramificados y frágiles. Las hojas, muy divididas, de 30 cm de largo, son alternas, pinnatisectas, con tres a cinco lóbulos irregularmente crenados, pinnatífidos y obtusos, glaucos por el envés y con numerosos pelos.

Las flores aparecen en inflorescencias umbeliformes terminales, desde mayo hasta octubre. El cáliz está formado por dos sépalos verdosos, caedizos en la antesis. La corola, de 1,5 a 2,5 cm de diámetro, tiene cuatro pétalos amarillos, cada uno de un centímetro aproximadamente, y estambres numerosos. El gineceo es bicarpelar, con ovario súpero que fructifica en una cápsula alargada de tres a cinco centímetros de longitud con dehiscencia valvar.

Toda la planta produce un característico látex anaranjado al que se le atribuyen propiedades curativas de las verrugas.

Las cápsulas del fruto recuerdan a una silicua (al abrirse caen las dos valvas, permaneciendo la zona de las placentas con las semillas). Las semillas son pequeñas y negras, con arilo y eleosoma; este atrae a las hormigas, que dispersan las semillas (zocoria).

Hábitat y distribución

Se encuentra en herbazales, nitrófilos, en lugares sombreados y frescos, sobre todo en tapias, escombreras y viejos muros.

Celidonia Mayor



Chelidonium majus L.

Taxonomía

Reino:	Plantae
División:	Magnoliophyta
Clase:	Magnoliopsida
Orden:	Papaverales
Familia:	Papaveraceae
Subfamilia:	Papaveroideae
Tribu:	Chelidonieae
Género:	<i>Chelidonium</i>
Especie:	<i>C. majus</i> L.



Planta originaria de Europa y la cuenca mediterránea. También es común en Norteamérica, ya que fue introducida por colonos europeos, quienes la usaban para curar las verrugas ya en 1672. Toda la planta es tóxica, y contiene varios alcaloides; puede causar dermatitis también, sobre todo la savia.

Principios activos

- Ácido chelidónico (gamma pirona dicarbónico) es un compuesto heterocíclico oxigenado.
- Alcaloides derivados de la fenantridina (chelidonina, es la principal, cheleritrina y sanguinarina).
- Derivados isoquinolécicos (protopina).
- Alfa y beta allocriptopina
- Berberina y sustancias relacionadas (coptisina, stilopina).

Propiedades

Se utiliza la planta entera y el látex. Por su contenido en alcaloides posee propiedades antiespasmódicas, coleréticas y colagogas, hipolipemiente (ac. chelidónico), sedante del SNC, hipnótica, analgésica y antitusivo de acción central. Antiasmáticas, antivírico y antimitótica (sanguinarina y chelidonina).

Se utiliza en uso interno en disquinesias de vías biliares, bronquitis, asma, tos irritativa, etc.

Su jugo es cáustico y se utiliza en uso externo para ayudar a cerrar heridas y contra verrugas, callos y tumores.

A grandes dosis, la ingestión de la planta fresca y del látex, provoca somnolencia, parálisis de las terminaciones nerviosas sensitivas y bradicardia. Se recomienda administrarla mezclada con otras plantas, nunca sola por su toxicidad y no administrarla en dosis elevadas durante mucho tiempo (citotóxico a grandes dosis debido a la coptisina).

Taxonomía

Chelidonium majus fue descrita por Carlos Linneo y publicado en *Species Plantarum* 1: 505–506. 1753.

Etimología

Chelidonium: nombre genérico que deriva del griego *chelidon* = (golondrina), de acuerdo con Maurice Mességué porque partes de la planta se la frota las golondrinas en los ojos que no se abrieron aún en las más pequeñas. El látex cáustico abre las trampillas de la piel permitiendo ver a las golondrinas.

majus: epíteto latino que significa "el más grande".

Sinonimia

- *Chelidonium haematodes* Moench
- *Chelidonium laciniatum* Mill.
- *Chelidonium laciniatum* var. *fumariifolium* DC.
- *Chelidonium luteum* Gilib.
- *Chelidonium murale* P.Renault
- *Chelidonium olidum* Tarscher. ex Ott
- *Chelidonium quercifolium* Willemet
- *Chelidonium ruderale* Salisb.



Flor



Detalle de las hojas



FOTO : JESUS MORADO. FLORA GALLEGA.COM

- *Chelidonium umbelliferum* Stokes

***subsp. grandiflorum* (DC.) Printz**

- *Chelidonium cavaleriei* H.Lév.
- *Chelidonium dahuricum* DC.
- *Chelidonium grandiflorum* DC.

Nombre común

Cedueña, celdueña, celedonia, celedonio, celidonia, celidonia mayor, celidoña, celidueña, celidueña fina, cerdoña, cerdueña, ceredonia, ceredueña, ceridonia, ceridoña, ceridueña, cerigüeña, ceruda, cevuda, chiledonia, ciledonia, cilidonia, cilidueña, cirigüeña, ciridueña, cirigüeña, cirigüeya, cirirueña, dilidonia, flor de la golondrina, golondrinera, gran luz, hierba de la golondrina, hierba de las golondrinas, hierba de las verrugas, hierba del iodo, hierba golondrinera, hierba verruguera, hirundinaria, pedigüeña, piohuelo, planta del yodo, quitaverrugas, selidonia, verrugera, verruguera, yerba de las golondrinas, yerba del pordiosero, yerba verruguera, yeteira, zapatitos del Niño Jesús.-



FOTO : JESUS MORADO. FLORA GALLEGA.COM



FOTO : JESUS MORADO. FLORA GALLEGA.COM



FOTO : JESUS MORADO. FLORA GALLEGA.COM



FOTO : JESUS MORADO. FLORA GALLEGA.COM



FOTO : JESUS MORADO. FLORA GALLEGA.COM