



# Silene latifolia



Asubíos, cabaciñas

La colleja (*Silene latifolia*, a menudo como *Silene alba*) es una planta de la familia de las Caryofiláceas.



## Descripción

Planta vivaz, pubescente y glandulosa, de tallos huecos y robustos que pueden llegar a medir los 80 ó 100 cm de altura. Hojas en parejas, ovales u oval-lanceoladas, careciendo de pecíolo las de la parte superior. Flores blancas, en racimos terminales, de un solo sexo, estando separadas en plantas macho y plantas hembras (dioicas). Cáliz alargado y con dientes agudos, con diez nervios en las flores masculinas -mucho más pequeñas- y veinte en las femeninas. Pétalos bífidos coronados de escamas lanceoladas. La separación de los sexos asegura la polinización cruzada. Las flores se abren al atardecer y atraen con su suave aroma a los insectos. Después de la polinización, el ovario de la flor hembra forma una cápsula que al secarse se abre en la parte superior por diez dientes. Florece en primavera.

## Distribución y hábitat

Cosmopolita de Europa, Asia y África del Norte; ampliamente naturalizada en otras partes del mundo, hasta Alaska y Groenlandia. En tierras de cultivo y terrenos baldíos. Ruderal.

## Taxonomía

*Silene latifolia* fue descrita por Jean Louis Marie Poirét y publicado en *Voyage en Barbarie* 2: 165–166. 1789.

### Citología

Número de cromosomas de *Silene latifolia* (Fam. Caryophyllaceae) y táxones infraespecíficos:  $2n=24$

## *Silene latifolia*



*Silene alba*, vista cenital

### Taxonomía

Reino:	<u>Plantae</u>
División:	<u>Magnoliophyta</u>
Clase:	<u>Magnoliopsida</u>
Orden:	<u>Caryophyllales</u>
Familia:	<u>Caryophyllaceae</u>
Género:	<u><i>Silene</i></u>
Especie:	<b><i>S. latifolia</i></b> <u>POIR.</u>



Vista general



## Etimología

El nombre del género está ciertamente vinculado al personaje de Sileno (en griego Σειληνός; en latín Silēnus), padre adoptivo y preceptor de Dionisos, siempre representado con vientre hinchado similar a los cálices de numerosas especies, por ejemplo Silene vulgaris o Silene conica. Aunque también se ha evocado (Teofrasto via Lobelius y luego Linneo) un posible origen a partir del Griego σίαλον, ου, "saliva, moco, baba", aludiendo a la viscosidad de ciertas especies, o bien σίαλος, ου, "gordo", que sería lo mismo que la primera interpretación, o sea, inflado/hinchado.

**latifolia**; epíteto latino que significa "de hoja amplia".

## Subespecies

- Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet
- Silene latifolia subsp. eriocalycina (Boiss.) Greuter & Burdet
- Silene latifolia subsp. latifolia
- Silene latifolia subsp. mariziana (Gand.) Greuter & Burdet

## Sinonimia

- Silene latifolia Poir., Voy. Barbarie 2: 165 (1789)
- Silene latifolia subsp. latifolia Poir.
- Melandrium latifolium (Poir.) Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 27: 211 (1936)
- Silene alba subsp. alba (Mill.) E.H.L. Krause
- Lychnis alba subsp. divaricata (Rchb.) Arcang., Comp. Fl. Ital. 95 (1882)
- Silene alba subsp. divaricata (Rchb.) Walters in Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 69: 48 (1964)
- Silene alba subsp. mariziana (Gand.) Franco, Nova Fl. Portugal 1: 550 (1971)
- Silene alba var. crassifolia (Lange) P. Silva in Bol. Soc. Brot. ser. 2 60: 152 (1988???)
- Silene alba var. rothmaleriana P. Silva in Bol. Soc. Brot. ser. 2 60: 153 (1988???)
- Silene alba (Mill.) E.H.L. Krause in Sturm, Deutschl. Fl. ed. 2 5: 98 (1901), nom. illeg.
- Lychnis alba Mill., Gard. Dict. ed. 8 n.º 4 (1768)
- Melandrium album raza macrocarpum (Boiss. & Reut.) Samp., Man. Fl. Portug. 302 (1911)
- Melandrium album subsp. divaricatum (Rchb.) Grande, Bull. Ort. Bot. Napoli 3: 209 (1913)
- Melandrium album var. crassifolium (Lange) Cout., Fl. Portugal 214 (1913)
- Melandrium album var. latifolium Cout., Fl. Portugal 214 (1913)
- Melandrium album var. marizianum (Gand.) Samp., Man. Fl. Portug. 302 (1911)
- Melandrium album (Mill.) Garcke, Fl. N. Mitt.-Deutschland ed. 4 55 (1858)
- Gypsophila arenicola Dufour in Bull. Soc. Bot. France 7: 240 (1860)
- Lychnis dioica subsp. macrocarpa (Boiss. & Reut.) Bon. & Lay., Tab. Syn. Pl. Vasc. France 45 (1894)
- Melandrium dioicum subsp. album (Mill.) D. Löve in Bot. Not. 1944: 200 (1944)
- Melandrium dioicu subsp. divaricatum (Rchb.) Á. Löve & D. Löven Lagascalia 4: 15 (1974)
- Lychnis divaricata Rchb., Iconogr. Bot. Pl. Crit. 4: 3 (1826)
- Melandrium divaricatum var. crassifolium (Rouy & Foucaud) Sampin Ann. Sci. Nat. Porto 10: 20 (1906)
- Melandrium divaricatum (Rchb.) Fenzl in Ledeb., Fl. Ross. 1: 328 (1842)
- Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet in Willdenowia 12: 189 (1982)
- Silene latifolia subsp. mariziana (Gand.) Greuter & Burdet in Willdenowia 12: 189 (1982)



Cáliz y corola:detalle



Fruto maduro con simientes



Semillas maduras

- *Lychnis macrocarpa* Boiss. & Reut. in Biblioth. Universelle Genève ser. 2 38: 200 (1842)
- *Melandrium macrocarpum* proles *catalaunicum* Sennen in Bol. Soc. Aragonesa Ci. Nat. 15: 224 (1916)
- *Melandrium macrocarpum* var. *crassifolium* Rouy & Foucaud, Fl. France 3: 96 (1896)
- *Melandrium macrocarpum* var. *trachyodon* Pau in Bol. Soc. Aragonesa Ci. Nat. 14: 136 (1915)
- *Melandrium macrocarpum* (Boiss. & Reut.) Willk., Icon. Descr. Pl. Nov. 1: 28 (1853)
- *Melandrium marizianum* Gand. in Bull. Soc. Bot. France 56: 106 (1909)
- *Melandrium obtusifolium* (Cuatrec.) Pau in Cavanillesia 3: 14 (1930)
- *Melandrium pratense* var. *crassifolium* (Lange) Willk. in Willk. & Lange, Prodr. Fl. Hispan. 3: 642 (1878)
- *Melandrium pratense* (Rafn) Röhl., Deutschl. Fl. ed. 2 2: 274 (1812)
- *Silene pratensis* raza *divaricata* (Rchb.) Samp. in Bol. Soc. Brot. 24: 25 (1908-09)
- *Silene pratensis* subsp. *divaricata* (Rchb.) McNeill & Prentice in Taxon 30(1): 30 (1981)
- *Silene pratensis* subsp. *mariziana* (Gand.) McNeill & Prentice in Taxon 30: 30 (1981)
- *Silene pratensis* subsp. *pratensis* (Rafn) Godr.
- *Silene pratensis* var. *crassifolia* (Rouy & Foucaud) Samp. in Bol. Soc. Brot. 24: 25 (1908-09)
- *Silene pratensis* (Rafn) Godr. in Mém. Soc. Roy. Sci. Nancy 1846: 171 (1847)
- *Lychnis pratensis* Rafn, Fl. Danm. Holst. Fl. 2: 792 (1800)
- *Melandrium stenocarpum* Pau in Bol. Soc. Aragonesa Ci. Nat. 14: 136 (1915), pro hybrid.
- *Melandrium vespertinum* var. *crassifolium* Lange in Pugill. 4: 115 (1865)
- *Lychnis vespertina* sensu Boiss.



A. RÖDBLÄRA, MELANDRIUM DIOECUM LARSEN ET TH.  
B. VITBLÄRA, MELANDRIUM ALBUM GÄRCKE.

Ilustración

## Nombre común

- Castellano: albahaca montesina, albahaca turca, borbonesa, colleja blanca, doble campeón, jabonera blanca.





FOTO : TERESALALOBA

FOTO : TERESALALOBA

