



Flora Catalana

Viu, gaudeix i aprèn amb la nostra flora

<http://www.floracatalana.cat>

Clau dicotòmica
del gènere

Gladiolus

Daniel Pérez Bosque

Josep Pallarès Batriu

Maquetació web

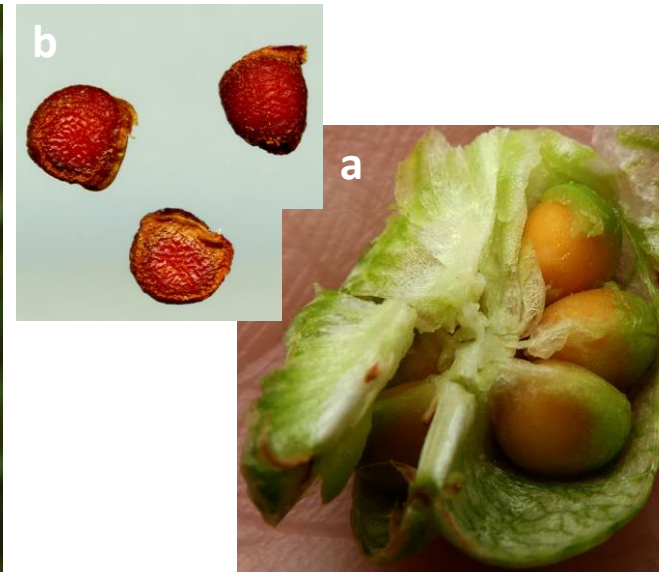
Daniel Pérez Bosque

Josep Pallarès Batriu



1a. Càpsula globosa, de llargada semblant a l'amplada [a]; llavors anguloses, amb tendència subtrígona, sense ala [b]; anteres més llargues que els filaments (o estèrils) [c]; inflorescència dística [d]

.... [G. italicus](#)



1b. Càpsula més llarga que ampla [a]; llavors comprimides, alades [b]; anteres més curtes o igual de llargues que els filaments [c]; inflorescència unilateral o poc dística [d]

.... [2](#)



CRÈDITS



2a. Flors generalment rosades o porpres, els tres pètals inferiors amb una màcula oval blanquinosa ± apreciable [a]; **tub del periant** de 10-12 mm de longitud [b]; càpsula de 10-15 x 5-10 mm [c]; llavors de 4-8 mm [d] ***G. communis***

Sovint s'han identificat erròniament com *G. illyricus* exemplars que entren dins de la variabilitat de *G. communis*. La seva taxonomia és complexa i no està satisfactòriament resolta.



2b. Flors grans, espectaculars, sovint en tons taronja, groc i vermell, amb una gran variació cromàtica [a]; **tub del periant** de 25-45 mm de longitud [b]; càpsula de (18)25-35 x 12-14 mm [c]; llavors de 8-12 mm [d] ***G. dalenii***

Observat en habitat alterats dels plans deltaics del Llobregat. Aparentment les plantes corresponen a la varietat de flors groguenques, però no es pot descartar la hibridació amb altres varietats de gladiols cultivats.



[BIBLIOGRAFIA](#) ➡

[CRÈDITS](#)



G. communis les flores clàssiques distingien 2 subespècies

a1. Bulb cobert de fibres entrecreuades [a]; beines basals generalment amb nervis rosats o verds [b]; fulles de 5-15 mm d'amplada [c]; flors generalment rosades [d]; tèpals de 30-40 x 10-20 mm [e]

... *G. communis*

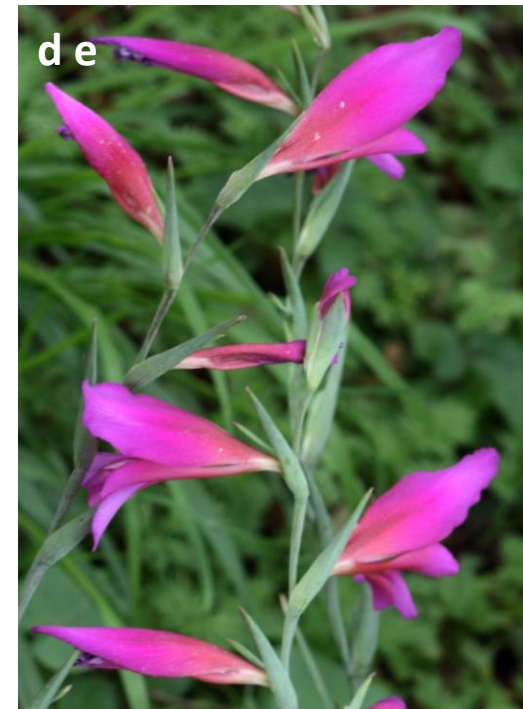
G. communis subsp. *communis*



a2. Bulb cobert de fibres paral·leles o a penes entrecreuades [a]; beines basals sovint amb nervis d'un vermell intens [b]; fulles de 8-22 mm d'amplada [c]; flors vermelles o purpuràcies [d]; tèpals de 30-45 x 15-25 mm [e]

... *G. communis*

G. communis subsp. *byzantinus*





[Wikimedia Commons Gladiolus byzantinus fruits02.jpg](#) de [Meneerke bloem](#)
té llicència [CC BY-SA 3.0](#)



[Wikimedia Commons Gladiolus dalenii - Gurungue \(10312942746\).jpg](#) de [Ton Rulkens](#) té llicència [CC BY-SA 2.0](#)



[Wikimedia Commons Gladiolus dalenii.jpg](#) de [Mazarbulrin](#) té llicència [CC BY-SA 3.0](#)



<https://www.redalyc.org/journal/6857/685771982002/html/>

<https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:437402-1/general-information>