

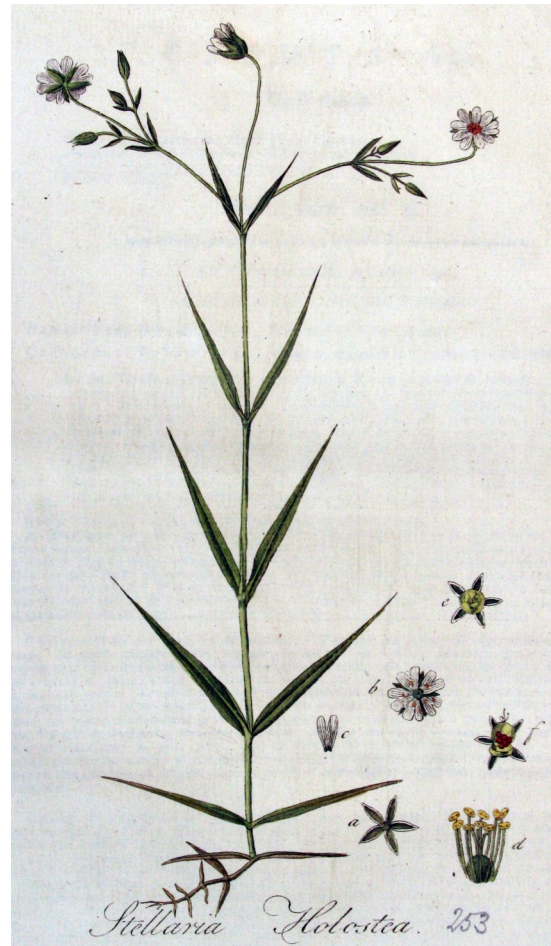
RÈVOLA

Stellaria holostea L.

[1753, Sp. Pl. : 422] $2n = 26$



Làmina: Flora Danica



Làmina: JAN KOPS



NOMS POPULARS

Alemany:	Grosse sternmiere/Grossblumige sternmiere/ Echte sternmiere / Grossblütige sternmiere / Grosse
Anglès:	Addersmeat/ Easter-bell / Easterbell starwort / Greater stichwort / Greater stichwort / Stellaria holostea
Bable:	estallón, galán.
Basc/Euskera:	izar-belarra arrunta, izar-belar arrunta, izarbelarra.
Castellà:	Estrellada/Lengua de pájaro/ candiles, estrella, estrellada, hierba cruz
Català:	Rèvola/Llengua de gallina/ Rèvola vera/ Ribola/ rebula, ribula, rèvola, apegalós, rabosa, herba remuguera, rèvola de tres fruits
Danès:	Stor fladstjerne
Eslovac:	Hviezdica veľkokvetá
Eslovè:	Velecvetna zvezdica / Zvezdica velecvetna
Estonià:	Mets-tähthein
Finlandès:	Kevättähtimö
Francès:	Langue d'oiseau
Francès:	Grote muur
Gaèlic:	Tursarraing mhór
Gal·lès:	Serenllys mawr/Bara can a llaeth / Tafod yr edn mwyaf
Gallec:	herba paxareira, muruxa.
Hongarès.	Olocsán csillaghúr
Italià:	Centocchio garofanina
Noruec:	Lundstjerneblom
Polonès:	Gwiazdnica wielkokwiatowa
Portugués:	erva urinária, freirinha.
Rus:	Звездчатка ланцетовидная/ Звездчатка жестколистная / Звездчатка лесная
Suec:	Buskstjärnblomma
Txec:	Ptačinec velkokvěťy/Ptačinc velekvětý
Ucrainès	Зірочник лісовий/ Зірочник ланцетовидний / Зірочник ланцетовидний / Зірочник ланцетолистий

DESCRIPCIÓ BOTÀNICA

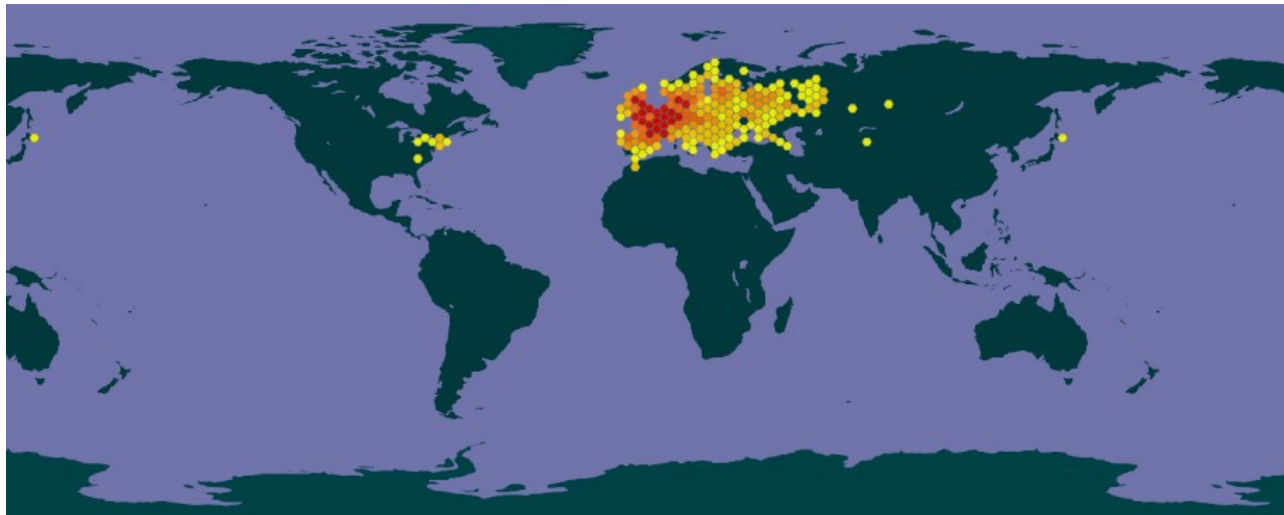
La família de les *Alsinaeae* Lam. et DC es distingeix per tenir flors dialipètales diplostèmones, regulars, de simetria pentàmera, sr plantes herbàcies ni suculentess ni llenyoses, fruite en càpsula dehiscent per valves i calze dialisèpal. [Les Carifol·làcies tenen el calze gamosèpal i la càpsula dehiscent per 4 dents].

Dins la família, el gènere *Stellaria* es distingeix per tenir les flors dialipètales diplostèmones amb dehisència de la càpsula per 6 valves. I, dins el gènere, *Stellaria holostea* es distingeix per tenir les tiges de secció quadrangular, de 20-40 cm, i tenir les fulles decussades, sèssils, linears-lanceolades, acuminades, de 3-6 × 0.3-0.8 cm, escabres al marge i sobre el nervi central, no gaire rígides però tampoc toves; i pètals de 1-1.5 cm, el doble de llargs que els sèpals (6-9 × 1.5-2 mm amb voraviu escariós estret), i bifids, fesos fins la meitat o menys. Bràctees de la inflorescència herbàcies; estams hipògins, pedicels pilosos. Càpsula esfèrica de 6-8 mm. Llavors de 2.5 mm amb tubercles cònics molt prominents.

HÀBITAT I DISTRIBUCIÓ GEOGRÀFICA

Es fa als fondals humits sota freixes o caducifolis o en clarianes, marges de bosc o vora

camins. A la muntanya mitjana i menys a l'estatge subalpí. A la península hispànica es troba a les serralades del Nord i també a la Sierra de Béjar, i als Ports de Tortosa. A Catalunya és més abundant als peus del Montseny, a la Serralada Transversal i al Ripollès, com també a la Vall d'Aran i al Pallars Sobirà. No passa més al Sud de la línia entre Terrassa i Tremp. Al món es fa a Europa i, introduïda a la costa Este de l'Amèrica del Nord.



Stellaria holostea al món, segons GBIF

PROPIETAT I ÚS MEDICINAL

- antibiòtica contra *Staphylococcus aureus*

PRINCIPIS ACTIUS

- 3,5,7-trihidroxi-3',5'-dimetoxiflavona
- 6-C-[(alfa-arabinopiranosil)-(1-->2)-O-beta-xilopiranosil]apigenina
- 6-C-[(alfa-arabinopiranosil)-(1-->2)-O-beta-glucopiranosil]apigenina
- apigenina-6-C-beta-galactopiranosid-8-C-beta-glucopiranosid
- apigenina-6-C-beta-glucopiranosid-8-C-alfa-arabinopiranosid
- apigenina-6-C-beta-glucopiranosid-8-C-beta-xilopiranosid
- diosmetina-6-C-beta-glucopiranoside
- iso-orientina
- orientina
- schaftòside
- toxina inhibidora de la síntesis proteica, polipeptídica, d'una sola cadena de PM 27000