



# Calluna vulgaris

 Queiroa, Queiroga, Uz

*Calluna* es un pequeño género monotípico de plantas fanerógamas pertenecientes a la familia Ericaceae. Su única especie: *Calluna vulgaris*, es natural de Europa, norte de África y América donde crece en terrenos estériles y ácidos como turberas y landas. Popularmente se le llamabrecina, brezo o biércol.

A queiroa (*Calluna vulgaris* (L.) Hull), coñecida tamén como queiroga, queiroga de cruz, uz de monte ou, simplemente, uz é unha especie fanerógama do xénero *Calluna* pertencente á familia das ericáceas.



*C. vulgaris*

## Distribución y hábitat

Es natural de Europa, Norte de África y América, muy difundida en terrenos estériles y ácidos como turberas y landas, y en cambio muy infrecuente en la zona mediterránea. Es una planta que vive en matorrales y landas. Crece en suelos acidófilos, no calcáreos y soleados. Es más frecuente encontrarla en los claros de los bosques aunque tampoco es extraño encontrarla en zonas opacas. Se puede localizar desde el nivel del mar hasta los 2600 metros aunque es más usual encontrarla en zonas montañosas. La presencia de esta planta en un bosque representa un gran empobrecimiento del suelo de este.

## Descripción

Es un subarbusto de 20-50 cm de altura que presenta gran cantidad de ramas erguidas de color marrón rojizo, con hojas pequeñas y muy numerosas con flores también muy pequeñas de color rosa púrpura que forman un racimo terminal. Tiene las mismas propiedades y características que *Erica cinerea*.

## Propiedades

- Astringente y antiséptico intestinal por sustaninos.
- Diurética y antiséptica de las vías urinarias.
- Posee acción sedante sobre el sistema nervioso central.

## Calluna

### Taxonomía

Reino:	<u>Plantae</u>
División:	<u>Magnoliophyta</u>
Clase:	<u>Magnoliopsida</u>
Orden:	<u>Ericales</u>
Familia:	<u>Ericaceae</u>
Subfamilia:	<u>Ericoideae</u>
Tribu:	<u>Ericaceae</u>
Género:	<b><i>Calluna</i></b> SALISB.
Especie:	<b><i>Calluna vulgaris</i></b> (L.) HULL

POSICIÓN EN EL ARBORETUM:



- Es una de las llamadas 38 Flores de Bach, remedios naturales para las enfermedades físicas que, según el doctor Bach, tenían un origen emocional que no se había tratado. El brezo es en concreto un remedio para prevenir las emociones de egocentrismo.

## Cultivo

Para cultivar la brezina son necesarios espacios soleados y poca agua. Es conveniente que al empezar y al finalizar la época de crecimiento, es decir, a principio de primavera y final de verano, se añada un poco de abono orgánico. También hay que tener en cuenta que se puede ver afectada por hongos provocados por un exceso de humedad. Su floración se produce entre principios de julio en la alta montaña y ya entrado otoño en la tierra baja. La brezina se utiliza mucho en jardinería como planta ornamental.

## Uso alimentario

Se puede destacar la calidad de la miel que se obtiene a partir del néctar de las flores de brezina. La "miel de brezo" es utilizada a nivel industrial.

## Taxonomía

*Calluna vulgaris* fue descrita por (L.) Hull y publicada en *British Flora, or a Linnaean Arrangement of British Plants*: 114. 1808.-

### Etimología

El origen del nombre genérico **Calluna** deriva de la palabra griega que significa "barrer" ya que la planta se utilizaba para hacer escobas como sucedía en el Valle del Rudrón (Burgos).

El nombre específico **vulgaris** proviene de la palabra en latín "común".

### Sinonimia

- *Calluna vulgaris* var. *pubescens* W.D.J.Koch
- *Erica vulgaris* var. *alba* Weston
- *Calluna sancta* Gand. [1884]
- *Calluna sagittifolia* var. *hirsuta* Gray [1821]
- *Calluna pyrenaica* Gand. [1884]
- *Calluna oviformis* Gand. [1875]
- *Calluna olbiensis* Albert
- *Calluna erica* var. *condensata* (Lamotte) Rouy [1908]
- *Calluna erica* proles *olbiensis* (Albert) Rouy [1908]
- *Calluna erica* proles *beleziae* (Rouy) Rouy [1908]
- *Calluna brumalis* Gand. [1884]
- *Calluna beleziana* Rouy [1895]
- *Calluna atlantica* Seemen [1866]
- *Calluna alpestris* Gand. [1884]
- *Ericoides vulgaris* (L.) Merino [1906]
- *Erica vulgaris* L. [1753]
- *Calluna sagittifolia* Gray [1821]
- *Calluna erica* DC.-
- *Calluna beleziae* Rouy



Flores.



Follaje.



- *Calluna erica var. hirsuta* (Gray) Rouy in Rouy & Foucaud
- *Calluna sagittifolia* Gray
- *Erica sagittifolia var. villosa* Stokes
- *Erica sagittifolia* Stokes

## Nombre común

- Castellano: argaña, aulaga, azuleja, bercol, berecilla, bereza, berezo, berezo negro, bermeja, bierco, biercol, biercol merino, biércol, biércol merino, bércol, brécol, brecina, brecinilla, brezo, brezo común, brezo de lastra, bruga, bruza, campanita, carpaza, charliza, cherliz, chupe, escobas de brecina, escobas mogarizas, ganzo, garbeña, gato, gorbiza, mogariza, olaga, orbezo, pan de queso, paraíso, perrito, pica la miel, queiriño, querihuela, quirihuela, quiroga, quirola, quirola, reguarno, reguazno, sardino, tanarro, uces, urce, urcias, urcina, urz.



Ilustración de Otto Wilhelm Thomé.



