

057 *Petrorhagia prolifera* (L.) P. Ball & Heywood

Miralrío, Gelsa (08/07/2013)

***Petrorhagia prolifera* (L.) P.W. Ball & Heywood**

NOMBRE VULGAR

-

DESCRIPCIÓN

10-30 cm. Hierba de tallos simples o bifurcados, sin vellosidad. Hojas opuestas, lineares o lineal-lanceoladas, las basales espatuladas; vainas foliares tan largas como anchas. Inflorescencias en cabezuelas, a veces reducidas a 1 flor; brácteas tan largas como los cálices, envolviéndolos. Flores pentámeras. Cáliz tubuloso, con dientes obtusos. Pétalos con limbo truncado o emarginado, morado o púrpúreo. Cápsula oblongoidea, con 4 dientes. Semillas reticuladas, de color negro.

CLAVES DE DETERMINACIÓN

División Spermatophyta

Con flores; reproducción por semillas.

Subdivisión Angiospermae

Flores con ovarios o estambres o ambas cosas a la vez.

Flores generalmente con cáliz y corola.

Con semillas contenidas en frutos.

Subclase Dicotyledones

Semillas con dos cotiledones.

Hojas con nervios ramificados.

Parte externa de la flor con piezas florales con un número de divisiones que no es tres ni múltiplo de tres.

CLAVES DE DETERMINACIÓN

Familia Caryophyllaceae.

Hojas generalmente simples y enteras.

Hojas con estípulas pequeñas.

Flores de dos tipos:

a) con pétalos y sépalos ausentes o escariosos.

b) si los tienen, entonces flores con 4-5 pétalos y sépalos, pétalos libres o ligeramente soldados en la base y ovario súpero.

Frutos en cápsula sin cuernecillos, con 1-2 semillas.

Género *Petrorhagia*

Hojas con estípulas escariosas.

Cáliz anguloso, con cinco nervaduras, provisto de un epicáliz de color pajizo en su base provisto de varias brácteas adosadas.

Corola poco vistosa.

Gineceo con 3-5 estigmas.

Petrorhagia prolifera

Pétalos levemente lobulados.

Semillas con superficie reticulada.



P. prolifera.
Pétalos levemente lobulados.

ESPECIES SIMILARES

La otra especie del género *Petrorhagia* presente en la comarca es *P. nanteuilii*, que tiene pétalos claramente bífidos.



P. nanteuilii.
Pétalos claramente bífidos.

057 *Petrorhagia prolifera* (L.) P. Ball & Heywood**DISTRIBUCIÓN**

Elemento paleotemplado. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Especie de lugares secos, con suelos subnitrófilos o levemente antropizados. Florece desde mayo hasta septiembre.

AGRADECIMIENTO

José Vicente Ferrández Palacio (Monzón, Huesca) ha supervisado este trabajo.

GALERÍA FOTOGRÁFICA

P. prolifera. Detalle del tallo



P. prolifera. Detalle de las hojas



P. prolifera. Detalle de la hoja: haz



P. prolifera. Detalle de la hoja: envés

057 *Petrorhagia prolifera* (L.) P. Ball & Heywood



P. prolifera. Detalle de la flor



P. prolifera. Detalle del fruto



P. prolifera. Detalle de la corola



P. prolifera. Detalle del fruto



P. prolifera. Detalle del cáliz y epicáliz