

079 *Euphorbia exigua* L.



Val de Abellera, Pina de Ebro (20/04/2013)

***Euphorbia exigua* L.**

NOMBRE VULGAR

Lechetreznilla romeral

DESCRIPCIÓN

3-20 cm. Planta con látex, glabra, erecta. Hojas alternas, simples, lineares, enteras, Brácteas lineares, o elípticas, enteras, libres. Nectarios con 2 apéndices largos y finos. Frutos lisos o algo granulados en el dorso. Semillas pardo-grisáceas, con arista dorsal marcada y verrugas irregulares; carúncula globosa, caediza.

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 Euphorbiaceae

Plantas herbáceas o leñosas.

Plantas habitualmente con látex, pero no siempre.

Hojas nunca palmadas. Pueden ser enteras, serradas o lobuladas, generalmente con estípulas.

Flores sepaloideas, formadas por piezas verdes o poco coloreadas.

Si el gineceo es tricarpelar, entonces con fruto en caja con tres cavidades albergando una semilla cada una.

Si la flor es unisexual, entonces con un periantio de 3 sépalos: las masculinas con estambres numerosos y las femeninas con dos carpelos.

Algunas especies con inflorescencia formada por varias flores masculinas, reducidas a un estambre, y una flor femenina con ovario pedicelado.

Algunas especies con flores con 3 segmentos en el periantio y 2 estilos.

Cáliz con 3-5 sépalos más o menos soldados, a veces ausentes.

Frutos con más de una semilla, algunas especies con frutos colgantes y pedunculados.

Género *Euphorbia*

Hierbas portadoras de látex.

Hojas alternas, rara vez opuestas, de base simétrica, sin estípulas.

Inflorescencia umbeliforme.

Semillas con carúncula.

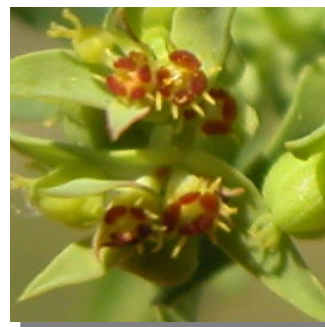
Euphorbia exigua

Plantas anuales muy pequeñas.

Hojas enteras.

Nectarios con un apéndice en cada extremo.

Semillas tuberculadas, con arista dorsal marcada .



E. exigua. Detalle del tallo con hojas y flores.

079 *Euphorbia exigua* L.



ESPECIES SIMILARES

El ser planta de muy pequeño tamaño, tener hojas enteras casi lineares, nectarios con un apéndice en cada extremo y semillas tuberculadas separan a esta especie de las demás del género *Euphorbia* citadas en la Comarca.

DISTRIBUCIÓN

Elemento eurocircunmediterráneo Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia del cortejo de hierbas anuales que acompaña a los matorrales abiertos y soleados. Florece desde abril hasta junio.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Agropyro cristati-Lygeetum sparti

Helianthemetum squamati

Lygeo sparti-Stipetum lagascae

FAUNA ASOCIADA

Aphthona euphorbiae (Coleoptera). Planta nutricia

Ascotis turcaria (Lepidoptera). Planta nutricia

Hyles euphorbiae (Lepidoptera). Planta nutricia

Oxicesta serratae (Lepidoptera). Planta nutricia



E. exigua. Detalle de las hojas

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA



E. exigua. Detalle del tallo.



E. exigua. Detalle de la inflorescencia

079 *Euphorbia exigua* L.



E. exigua. Detalle de la flor



E. exigua. Detalle del fruto