

061 *Chenopodium murale* L.

Agudicos, Pina de Ebro (15/06/2013)

***Chenopodium murale* L.**

NOMBRE VULGAR

-

DESCRIPCIÓN

10-50 cm. Planta anual con tallos erectos, muy ramificados, verdes, a veces manchados de púrpura. Hojas alternas, pecioladas, irregularmente dentadas. Inflorescencias espiciformes, axilares o terminales, compuestas de cimas foliosas. Flores pentámeras. 5 tépalos soldados en su mitad inferior, verdes o rojizos en la madurez. Fruto aquenio. Semillas de borde aquillado, negras.

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.

Familia Chenopodiaceae

Hojas simples, sin estípulas, a veces crasas o inaparentes.

Flores con piezas poco vistosas, con perianto sepaloideo rodeado generalmente por una envoltura de 5 piezas.

Flores con gineceo súpero.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Familia Chenopodiaceae**

Flores con gineceo súpero.

Flores con igual o menor número de estambres que de piezas del perianto.

Frutos con una semilla.

Género *Chenopodium*

Tallos y ramas no articulados.

Hojas con el limbo plano y bien desarrollado, habitualmente pecioladas, casi nunca opuestas.

Flores bisexuales.

Ovario súpero, no soldado con el receptáculo.

Piezas del perianto sin apéndice alguno en la fructificación.

Chenopodium murale

Planta anual, no glandulosa.

Hojas verdes por ambas caras, más largas que anchas.

Inflorescencias laxas y cortas.

Tépalos aquillados en el ápice.

Semillas rugosas, sin brillo.



Ch. murale. Detalle de la inflorescencia y de la hoja.

ESPECIES SIMILARES

La combinación de planta erguida, no glandulosa, inflorescencia laxa y corta, semillas rugosas y hojas más largas que anchas, verdes por las dos caras y groseramente dentadas diferencian a esta especie de las demás del género *Chenopodium*.

061 *Chenopodium murale* L.**DISTRIBUCIÓN**

Elemento cosmopolita. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de suelos ricos en nitrógeno como lugares frecuentados por el ganado, orillas de caminos y cultivos. Florece desde mayo hasta julio.

COMENTARIOS Y USOS

Puede utilizarse como verdura, con propiedades ligeramente laxantes. En cualquier caso, la acumulación de nitratos y su riqueza en oxalatos desaconsejan su consumo en grandes cantidades.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA

Ch. murale. Detalle de la hoja: haz



Ch. murale. Detalle de la hoja: envés



Ch. murale. Detalle del tallo



Ch. murale. Detalle de la inflorescencia

061 *Chenopodium murale* L.



Ch. murale. Detalle de la flor



Ch. murale. Detalle del fruto



Ch. murale. Detalle de la flor



Ch. murale. Detalle del fruto