

064 *Sonchus tenerrimus* L.

Miralrío, Gelsa (10/08/2013)

***Sonchus tenerrimus* L.**

NOMBRE VULGAR

Cerraja menuda

DESCRIPCIÓN

20-60 cm. Planta de hojas alternas, tiernas, las caulinares por lo general muy divididas; segmentos asimétricos y por lo general marcadamente estrechados en la base, el terminal similar a los laterales. Capítulos terminales: involucre con varias filas de brácteas, a menudo con pelos en el nervio medio. Flores amarillas. Aquenios comprimidos, con costillas poco marcadas en cada cara. Vilano de pelos sedosos, los externos más finos, persistentes; los internos caedizos.

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.

CLAVES DE DETERMINACIÓN

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 Compositae

Hojas generalmente alternas, rara vez opuestas, sin estípulas.

Hojas con espinas o inermes.

Flores sentadas, en capítulos rodeados por brácteas (involucro).

Pétalos soldados en su base y a veces en sus partes superiores.

Gineceo ínfero.

Estambres inapreciables o soldados por las anteras.

Cáliz transformado en un vilano generalmente formado por pelos, escamas o setas o ausente.

Fruto seco monospermo.

Género *Sonchus*

Parte superior de los tallos con varios capítulos.

Hojas abrazadoras, dentadas o pinnatisectas, con lóbulos anchos (en algún caso con lóbulos lineares).

Flores amarillas, a veces con tonos rojizos.

Brácteas sin margen escarioso.

Aquenios de menos de 4 mm de longitud, fuertemente comprimidos, sin pico.

Sonchus tenerrimus

Planta anual o bienal.

Hojas superiores divididas en segmentos laterales lineares e independientes.

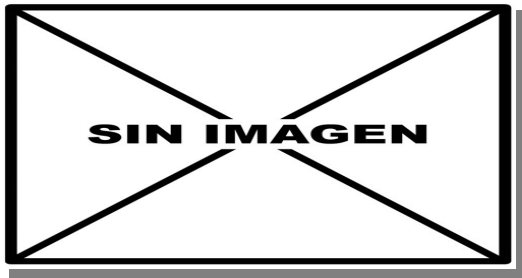
Involucro con la base de ordinario blanco-algodonosa.



S. tenerrimus. Hojas divididas en lóbulos independientes.

064 *Sonchus tenerrimus* L.**ESPECIES SIMILARES**

De las cuatro especies más del género *Sonchus* presentes en la Comarca, *S. crassifolius* tiene las hojas rígidas y fuertemente espinosas, *S. maritimus* no tiene espinas en las hojas, *S. oleraceus* tiene hojas con margen levemente denticulado y *S. tenerrimus* tiene las hojas fuertemente dentadas.



S. crassifolius. Hojas rígidas y fuertemente espinosas.



S. maritimus. Hojas sin espinas



S. oleraceus. Hojas con margen levemente denticulado



S. asper. Hojas fuertemente dentadas.

DISTRIBUCIÓN

Elemento eurocircunmediterráneo. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Especie de gran amplitud ecológica, aparece en todos los ambientes, tanto de huerta como de secano. Florece entre marzo y octubre.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Lepidietum subulati

Lygeetum-Stipeto lagascae

FAUNA ASOCIADA

Attagenus trifasciatus (Coleoptera). Barrido

Cryptocephalus rugicollis (Coleoptera). Barrido

Cucullia umbratica (Lepidoptera). Planta nutricia

Eumenes mediterraneus (Hymenoptera). Barrido

Stylosomus tamarisci (Coleoptera). Barrido

Tephritis formosa (Diptera). Planta nutricia

COMENTARIOS Y USOS

Las hojas y las raíces pueden comerse en ensalada. El zumo se ha utilizado con aplicación externa para lavar la cara y ponerla brillante.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA

S. tenerrimus. Detalle del tallo

064 *Sonchus tenerrimus* L.



S. tenerrimus. Detalle de la hoja



S. tenerrimus. Detalle de hoja inferior: envés



S. tenerrimus. Detalle de hoja inferior: haz



S. tenerrimus. Detalle de hoja superior: haz

064 *Sonchus tenerrimus* L.



S. tenerrimus. Detalle de hoja superior: envés



S. tenerrimus. Detalle del capítulo floral



S. tenerrimus. Detalle del capítulo floral



S. tenerrimus. Detalle de capítulo floral inmaduro



S. tenerrimus. Detalle del capítulo floral

064 *Sonchus tenerrimus* L.



S. tenerrimus. Capítulo floral maduro



S. tenerrimus. Capítulo floral maduro



S. tenerrimus. Capítulo floral maduro



S. tenerrimus. Capítulo floral maduro



S. tenerrimus. Capítulo floral maduro