

064 *Lactuca serriola* L.

Talavera, Pina de Ebro (04/07/2013)

Lactuca serriola* L.*NOMBRE VULGAR**

Escarola silvestre

DESCRIPCIÓN

50-150 cm. Planta de tallos erectos, pajizos ramificados en la parte superior. Hojas alternas, las inferiores subcoriáceas, de margen espinuloso, con espinas por el envés; las superiores sagitadas, con aurículas obtusas. Capítulos pedunculados o subsésiles, en panícula piramidal amplia; involucreo cilíndrico, con varias filas de brácteas. Flores amarillas. Aquenios con el cuerpo comprimido, verdoso. Vilano con 2 filas de pelos escábridos, caedizos, blancos.

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.

Familia Compositae

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

Fruto seco monospermo.

Género *Lactuca*

Hojas a lo largo del tallo.

Flores amarillas o azuladas.

Inflorescencia ramosa, provista de numerosos capítulos.

Aquenios lisos.

Vilano compuesto por pelos simples, separado del aquenio por un pedúnculo alargado.

Lactuca serriola

Tallos y hojas rígidos.

Nervio medio y margen de las hojas espinulosodentados.

Capítulos pedunculados.

Flores amarillas.

Aquenios grisáceos, con el cuerpo más oscuro que el pico.

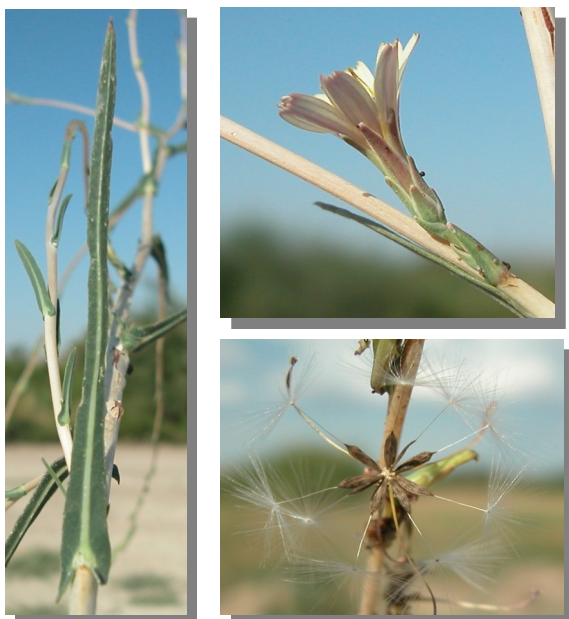
Frutos con aquenio, pedúnculo y vilano de igual longitud.

064 *Lactuca serriola* L.

L. serriola. Capítulos pedunculados; hojas con el nervio medio espinuloso-dentado y aquenios más oscuros que el pico.

ESPECIES SIMILARES

Las otras especies del género *Lactuca* citadas en la Comarca, *L. saligna* tiene hojas lineares de base sagitada, flor sentada y aquenios más oscuros que el pico. *L. viminea* tiene las hojas del tallo enteras y lineares con la base decurrente y aquenios negros con el cuerpo y el pico del mismo color.



L. saligna. Hojas lineares de base sagitada; flor sentada; aquenios más oscuros que el pico.



L. viminea. hojas del tallo enteras y lineares con la base decurrente y aquenios negros con el cuerpo y el pico del mismo color.

DISTRIBUCIÓN

Elemento euromediterráneo iranoturaniano. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propio de suelos subnitrófilos en baldíos o márgenes de caminos. Florece entre junio y septiembre.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Carduo pycnocephali-Hordeetum leporini
Roemerio violaceae-Hypochaeris penduli
Silybo marianae-Urticetum piluliferae

FAUNA ASOCIADA

Cucullia umbratica (Lepidoptera). Planta nutricia
Trigonophora crassicornis (Lepidoptera). Planta nutricia

AGRADECIMIENTO

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

064 *Lactuca serriola* L.

GALERÍA FOTOGRÁFICA



L. serriola. Detalle del tallo



L. serriola. Detalle de hoja inferior: haz



L. serriola. Detalle de hoja superior: haz



L. serriola. Detalle de hoja inferior: envés



L. serriola. Detalle de hoja superior: envés

064 *Lactuca serriola* L.



L. serriola. Capítulo floral inmaduro



L. serriola. Detalle del capítulo floral



L. serriola. Detalle del capítulo floral



L. serriola. Capítulo floral maduro



L. serriola. Detalle del capítulo floral



L. serriola. Capítulo floral maduro

064 *Lactuca serriola* L.



L. serriola. Capítulo floral maduro