

064 *Senecio vulgaris* L.

El Llano, Pina de Ebro (17/03/2014)

***Senecio vulgaris* L.**

NOMBRE VULGAR

Hierba cana

DESCRIPCIÓN

5-25 cm. Planta anual con tallos erectos, ramificados. Hojas alternas, divididas; las basales pecioladas, las demás sésiles. Capítulos subcilíndricos, agrupados en corimbos; brácteas involucrales lineares, agudas, de ápice negro. Flores amarillas. Vilano de pelos tenues, caedizo.

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 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.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Género *Senecio***

Hojas verdes similares entre sí, sin espinas.

Hojas alternas o en roseta basal.

Capítulos estrechamente cilíndricos rodeados de un solo verticilo de brácteas involucrales, más unas brácteas irregularmente dispuestas en la base.

Estambres soldados por las anteras.

Receptáculo liso.

Frutos con vilano de pelos o escamas.

Senecio vulgaris

Hierba anual, poco elevada y sin vellosidad.

Capítulos estrechamente cilíndricos, sin flores liguladas.

Brácteas con punta negra.



S. vulgaris. Capítulos cilíndricos sin flores liguladas

ESPECIES SIMILARES

Entre las especies del género *Senecio* presentes en la Comarca, es la única con capítulos estrechamente cilíndricos sin flores liguladas.

DISTRIBUCIÓN

Elemento subcosmopolita. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de campos abandonados, lindes, orillas de caminos y cultivos, principalmente en cultivos de regadío. Florece entre marzo y julio.

FAUNA ASOCIADA

Eumichtis lichenea (Lepidoptera). Planta nutricia

064 *Senecio vulgaris* L.**RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS***Agropyro cristati-Lygeetum sparti**Helianthemetum squamati**Lepidietum subulati**Lygeo sparti-Stipetum lagascae**Rhamno lycioides-Quercetum cocciferae**Roemerio violaceae-Hypecoetum penduli**Salsolo vermiculatae-Artemisietum herba-albae**Salsolo vermiculatae-Peganetum harmalae**Suaedetum verae***COMENTARIOS Y USOS**

Algunos autores recomiendan su uso como verdura en potajes, aunque no está recomendado ya que todas las especies de este género resultan dañinas para el hígado. En Europa central se utilizaba para ahuyentar vampiros.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA

S. vulgaris. Detalle del tallo



S. vulgaris. Detalle de hoja inferior: haz



S. vulgaris. Detalle de hoja inferior: envés

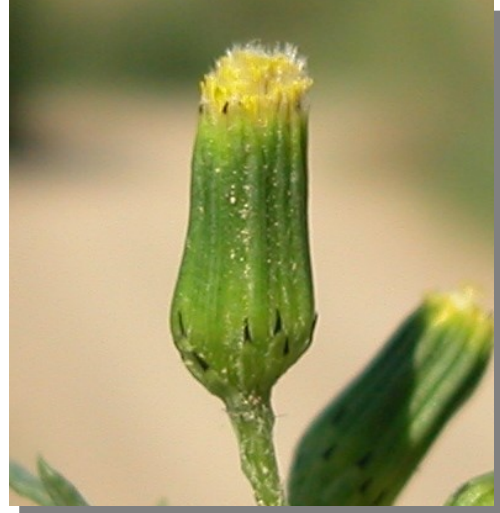
064 *Senecio vulgaris* L.



S. vulgaris. Detalle de hoja superior: haz



S. vulgaris. Detalle de hoja superior: envés



S. vulgaris. Detalle del capítulo floral



S. vulgaris. Detalle del capítulo floral

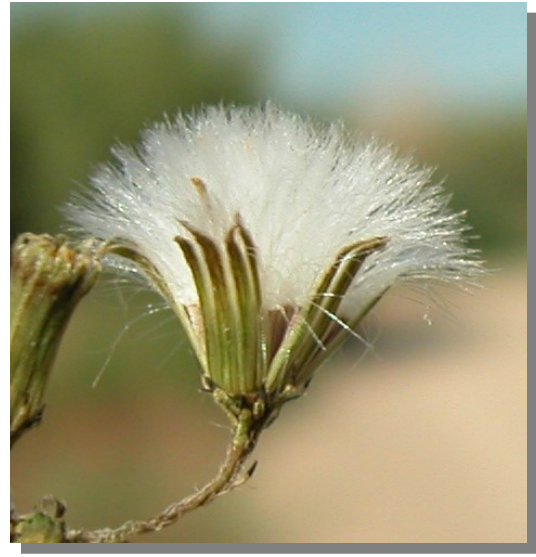


S. vulgaris. Detalle del capítulo floral

064 *Senecio vulgaris* L.



S. vulgaris. Capítulo floral maduro



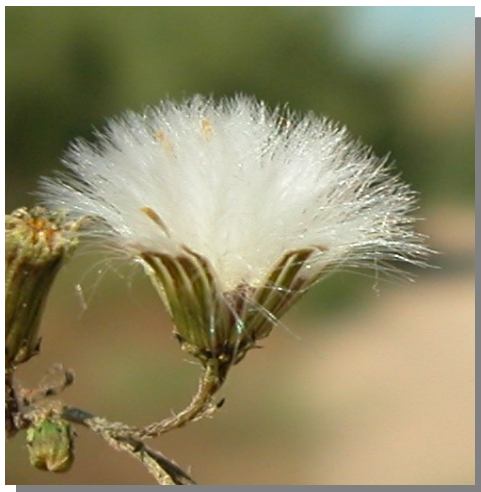
S. vulgaris. Capítulo floral maduro



S. vulgaris. Capítulo floral maduro



S. vulgaris. Capítulo floral maduro



S. vulgaris. Capítulo floral maduro