

064 *Launaea fragilis* (Asso) Pau



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

Launaea fragilis (Asso) Pau

NOMBRE VULGAR

Lechuguilla falsa

DESCRIPCIÓN

10-30 cm. Hierba ligeramente leñosa en la base, con tallos ascendentes sin vellosidad; hojas inferiores muy divididas en segmentos no denticulados, las superiores enteras; involucreo cilíndrico con las brácteas terminadas en una callosidad blanca; flores amarillas.

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 (involucreo).

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

Gineceo ínfero.

CLAVES DE DETERMINACIÓN

Familia Compositae

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 *Launaea*

Capítulos solitarios en el ápice de los tallos.

Lóbulos de las hojas rematados por denticulos blancos.

Brácteas del involucreo con margen membranoso.

Receptáculo liso o con pelos muy cortos.

Flores amarillas.

Vilano del fruto formado por pelos suaves y simples, sin pico al unirse al fruto.

Frutos aplanados, estrechados hacia el ápice.

Launaea fragilis

Involucreo de hasta 1 cm de anchura.

Brácteas del involucreo con margen membranoso ancho.



L. fragilis.
Detalle del margen de las brácteas del involucreo.

ESPECIES SIMILARES

Especie muy parecida a *Launaea pumila* que tiene las brácteas del involucreo con margen membranoso estrecho.



Launaea pumila. Detalle del margen de las brácteas del involucreo.

064 *Launaea fragilis* (Asso) Pau**DISTRIBUCIÓN**

Propia del norte de África, Sicilia y España.
 Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de monteriza abierta en ambientes secos y soleados, más abundante en suelos yesosos.
 Florece desde mayo hasta julio.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Agropyro cristati-Lygeetum sparti
Helianthemum squamati
Lepidietum subulati
Lygeo sparti-Stipetum lagascae
Ononidetum tridentatae
Rosmarino officinali-Linetum suffruticosi
Sideritetum cavanillesii
Suaedetum verae



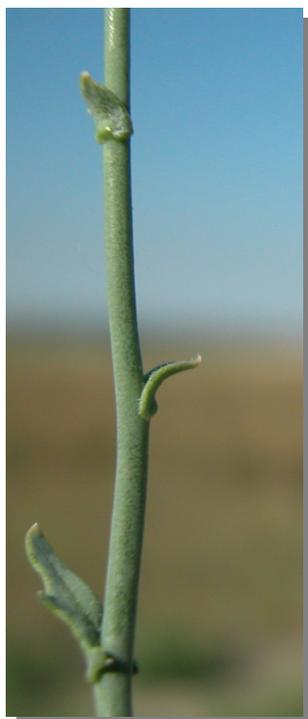
L. fragilis. Detalle de hojas superiores

FAUNA ASOCIADA

Roudairea crassicornis (Prosorrhyncha). Planta nutricia

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA

L. fragilis. Detalle del tallo



L. fragilis. Detalle de hoja inferior: haz

064 *Launaea fragilis* (Asso) Pau



L. fragilis. Detalle de hoja inferior: envés



L. fragilis. Detalle de capítulo floral



L. fragilis. Detalle de las flores



L. fragilis. Detalle de capítulo floral juvenil



L. fragilis. Detalle de las brácteas del involucro

064 *Launaea fragilis* (Asso) Pau



L. fragilis. Detalle del capítulo con aque-



L. fragilis. Detalle de un capítulo vacío



L. fragilis. Detalle de un capítulo vacío