064 *Leuzea conifera* (L.) DC.

Vireta, Pina de Ebro (19/06/2016)

***Leuzea conifera* (L.) DC.**

NOMBRE VULGAR
Cuchara de pastor

DESCRIPCIÓN
10–40 cm. Hierba tomentosa con tallos erectos, con hojas hasta la base de los capítulos; hojas alternas, de haz verdoso y envés blanco; capítulos terminales y solitarios; involucro con varias filas de brácteas imbricadas, a menudo teñidas de púrpura; flores rosadas o blanquecinas.; aquenios rugosos; vilano con varias filas de pelos plumosos.

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).

CLAVES DE DETERMINACIÓN
Familia Compositae
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 *Leuzea*. *Leuzea conifera*
Hojas divididas.
Involucro con aspecto de piña, escarioso y de color ocre o blanquecino.
Capítulos solitarios, grandes, de hasta 3 cm de grosor y 4 cm de altura.
Frutos con vilano peloso.

L. conifera. Detalle del capítulo.

ESPECIES SIMILARES
No hay confusión posible con ninguna otra especie

DISTRIBUCIÓN
Elemento mediterráneo occidental. Presente en las zonas arboladas secas de la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA
Forma parte, nunca abundante, del sotobosque de pinares y sabinares. Florece desde mayo hasta julio.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS
Ononidetum tridentatae
Rhamno lycioides-Quercetum cocciferae
Rosmarino officinali-Linetum suffruticosi
Ruto angustifoliae-Brachypodietum retusi
Sideritetum cavanillesii

064 *Leuzea conifera* (L.) DC.

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA

L. conifera. Detalle del tallo

L. conifera. Detalle de hoja inferior: haz

L. conifera. Detalle de hoja inferior: envés

L. conifera. Detalle de hoja superior: haz

064 *Leuzea conifera* (L.) DC.

L. conifera. Detalle de hoja superior: envés

L. conifera. Detalle del capítulo floral.

L. conifera. Detalle de las brácteas del involu-

L. conifera. Detalle de capítulo floral.

064 *Leuzea conifera* (L.) DC.

L. conifera. Detalle del capítulo maduro.

L. conifera. Detalle del capítulo con aquenios