# 155 *Phyla filiformis* (Schrad.) Meikle

Los Nidos, Pina de Ebro (12/07/2013)

***Phyla filiformis* (Schrad.) Meikle**

## NOMBRE VULGAR

-

## DESCRIPCIÓN

10-40 cm. Hierba con tallos ramificados enraizantes en los nudos y muy vellosos; hojas con peciolo, lanceoladas, de ápice redondeado u obtuso y margen algo dentado en la parte superior; inflorescencias en espigas globosas axilares, largamente pedunculadas; flores pentameras, con cáliz dividido en 3/4 partes de su longitud en 2 lobulos, corola bilabiada, de color violeta pálido; fruto con 2 núculas.

## 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 Verbenaceae**
Plantas no aromáticas.
Hojas opuestas.
Flores con pétalos soldados al menos en su base.
Flores con 2 a 4 estambres, siempre en número igual o menor que el de los pétalos.

## CLAVES DE DETERMINACIÓN

**Familia Verbenaceae**
Si las flores están reunidas lo son en espigas terminales o en cabezuelas axilares con flores pedunculadas.
Flores con estilo terminal y gineceo súpero dividido en 4 partes en la madurez que dan lugar a frutos que se separan en 4 núculas.

**Género *Phyla*. *Phyla filiformis***
Hojas finamente denticuladas.
Inflorescencia globosa, con flores en cabezuelas pedunculadas axilares.
Cáliz con dos labios.
Fruto con dos mericarpos.

*P. filiformis*. Detalle de las flores en cabezuelas pedunculadas axilares y hoja finamente denticulada.

## ESPECIES SIMILARES

Las hojas finamente denticuladas y las flores en cabezuelas pedunculadas axilares diferencian a esta especie de las demás de la familia Verbenaceae.

## DISTRIBUCIÓN

De origen neotropical, en la actualidad se encuentra naturalizada en el suroeste de Europa. Se ha encontrado en sotos de Pina y Quinto.

## HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Introducida como planta para césped se encuentra asilvestrada en suelos húmedos en la orilla del Ebro y campos de regadío. Florece desde junio hasta agosto.

# 155 *Phyla filiformis* (Schrad.) Meikle

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

## GALERÍA FOTOGRÁFICA

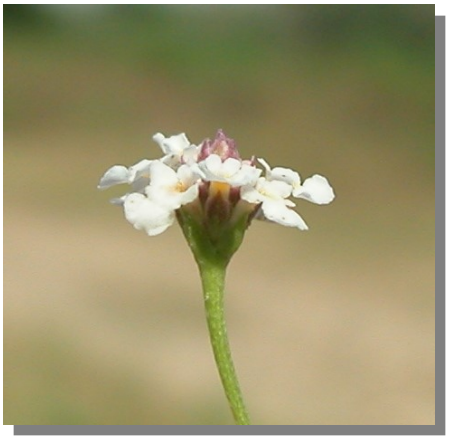
*P. filiformis*. Detalle del tallo con cabezuelas florales y hojas

*P. filiformis*. Detalle de las hojas

*P. filiformis*. Detalle de la hoja: haz

*P. filiformis*. Detalle de la hoja: envés

*P. filiformis*. Detalle de cabezuela floral juvenil



*P. filiformis*. Detalle de cabezuela floral

# 155 *Phyla filiformis* (Schrad.) Meikle

*P. filiformis*. Detalle de cabezuela floral

*P. filiformis*. Detalle de cabezuela con fru-

*P. filiformis*. Detalle de cabezuela floral

*P. filiformis*. Detalle de cabezuela con fru-