

**152 *Bupleurum fruticosens* L.**

Vireta, Pina de Ebro (24/08/2013)

***Bupleurum fruticosens* L.****NOMBRE VULGAR**

Hinojo de perro

**DESCRIPCIÓN**

30-80 cm. Planta muy ramosa, con tallos leñosos. Hojas coriáceas, lineares, agudas, con frecuencia bruscamente recurvadas en el ápice. Umbelas con radios subiguales, delgados, no punzantes en la fructificación; brácteas lineares, mucho más cortas que los radios, persistentes en fruto; bractéolas más cortas que las flores. Flores pentámeras; pétalos enteros, amarillos o amarillo verdosos. Frutos oblongoideos, con costillas filiformes, lisas.

**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.

**CLAVES DE DETERMINACIÓN****Familia Umbelliferae**

Hojas con frecuencia lobuladas o divididas, generalmente envolventes.

A veces con perianto simple o ausente; si está presente, entonces flores con 6 pétalos o menos, libres o ligeramente soldados en la base.

Las flores están en pedúnculos que arrancan de un mismo punto y alcanzan la misma altura (umbela).

Flores con gineceo ínfero y menos de 10 estambres.

Frutos secos, que se separan en dos partes en la madurez.

**Género *Bupleurum***

Tallos bien desarrollados, leñosos en la base.

Todas las hojas simples.

Flores pedunculadas, en umbelas, con radios desarrollados.

Pétalos amarillos.

***Bupleurum fruticosens***

Arbusto bajo.

Hojas paralelinervias, con nervios secundarios poco marcados, de menos de 1 cm de anchura.

Frutos de 3-4 mm, elipsoidales, con costillas poco prominentes.



*B. fruticosens*. Detalle de hojas paralelinervias y fruto con costillas poco marcadas.

**ESPECIES SIMILARES**

El ser arbusto bajo y tener hojas paralelinervias, con nervios secundarios poco marcados, de menos de 1 cm de anchura y frutos de 3-4 mm, elipsoidales, con costillas poco prominentes separan a esta especie de las demás del género *Bupleurum* presentes en la Comarca.

## 152 *Bupleurum fruticosens* L.



### DISTRIBUCIÓN

Elemento circunmediterráneo. Presente en toda la Comarca.

### HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de matorrales sobre suelos secos y soleados. Florece desde julio hasta septiembre.

### RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

*Rosmarineto-Linetum suffruticosi*

*Ononidetum tridentatae*

*Sideritetum cavanillesii*

*Euphorbieto-Stipetum*

*Cystiseto-Cistetum libanotis*

*Aphyllantheto-Bupleuretum*

*Cocciferetum thalictretosum*

### FAUNA ASOCIADA

*Bustilloxia saturata* (Lepidoptera). Planta nutricia

### AGRADECIMIENTO

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

### GALERÍA FOTOGRÁFICA



*B. fruticosens*. Detalle del tallo inferior



*B. fruticosens*. Detalle del tallo superior



*B. fruticosens*. Detalle del tallo, hojas e inflorescencia



**152 *Bupleurum fruticosens* L.**



*B. fruticosens*. Detalle de la hoja: haz



*B. fruticosens*. Detalle de la inflorescencia



*B. fruticosens*. Detalle de las flores



*B. fruticosens*. Detalle de la hoja: envés



*B. fruticosens*. Detalle de las flores

**152 *Bupleurum fruticosens* L.**



*B. fruticosens*. Detalle del fruto



*B. fruticosens*. Detalle del fruto



*B. fruticosens*. Detalle del fruto



*B. fruticosens*. Detalle del fruto