

152 *Foeniculum vulgare* Mill.

Deslinde, Pina de Ebro (22/07/2013)

***Foeniculum vulgare* Mill.**

NOMBRE VULGAR

Hinojo, cenojo

DESCRIPCIÓN

0,5-2 m. Hierba perenne, de tallos erectos, ramificados en la mitad superior: hojas basales y medias muy divididas, terminadas en filamentos; umbelas terminales y laterales con 5 a 44 radios; flores con pétalos amarillos, frutos sin pelosidad.

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 *Foeniculum*. *Foeniculum vulgare*

Plantas aromáticas y no espinosas.

Umbelas sin involucreo.

Hojas muy divididas y con segmentos menores de 2 mm de anchura.

Flores de color amarillo.

Frutos no alados y lisos, sin pelos ni ganchos.

Fruto con pico muy corto.

ESPECIES SIMILARES

No hay confusión posible con ninguna otra especie.

DISTRIBUCIÓN

Región mediterránea, oeste y centro de Asia; cultivada y naturalizada en otras partes del mundo. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia orillas de caminos y carreteras, baldíos y zonas antropizadas. Florece desde julio hasta septiembre.

152 *Foeniculum vulgare* Mill.**COMENTARIOS Y USOS**

El hinojo es planta usada desde antiguo como medicinal habiéndose descrito propiedades carminativas y siendo indicado principalmente contra las diarreas fétidas con abundante flatulencia. Es también diurético y aperitivo y excita la secreción láctea de las mujeres que amamantan. El estragol contenido en su aceite puede transformarse en alucinógeno y se le atribuyen propiedades afrodisiacas. Tiene fama de ser útil para tratar las inflamaciones de los ojos mediante baños, si bien parece ser que obraría por sugestión. Los cogollos tiernos pueden consumirse como verdura y, en recetas antiguas, eran conservados en almíbar para ser servidos como postre. Los frutos se utilizan para aromatizar diversos licores y las semillas molidas para vahos faciales destinados a curar los poros; mascadas, contribuyen a quitar el mal aliento. Las ramas de hinojo, junto con ajos, se utilizan para aliñar las olivas. Considerada planta protectora, se colocaba cabeza abajo en los establos para prevenir hechizos.

AGRADECIMIENTO

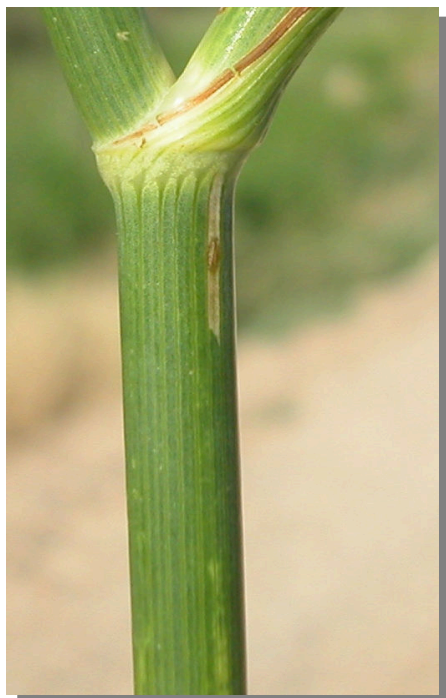
José Vicente Ferrández Palacio (Monzón, Huesca) ha supervisado este trabajo.

GALERÍA FOTOGRÁFICA

F. vulgare. Detalle de hoja basal.



F. vulgare. Detalle de hoja basal: haz.



F. vulgare. Detalle del tallo.



F. vulgare. Detalle de hoja basal: envés

152 *Foeniculum vulgare* Mill.



F. vulgare. Detalle de hoja media.



F. vulgare. Detalle de umbela en flor



F. vulgare. Detalle de hoja media: haz



F. vulgare. Detalle de umbela en flor



F. vulgare. Detalle de hoja media: envés



F. vulgare. Detalle de las flores

152 *Foeniculum vulgare* Mill.



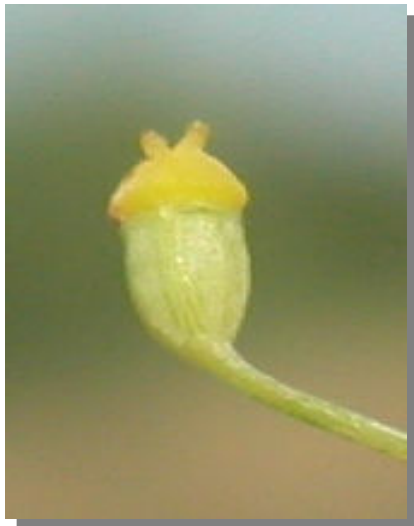
F. vulgare. Detalle de umbela en fruto



F. vulgare. Detalle de un fruto maduro



F. vulgare. Detalle de umbela en fruto



F. vulgare. Detalle de un fruto inmaduro