

ASTERACEAE

(Subdivisión Magnoliophytina, clase Magnoliopsida, subclase Asteridae)

60. *Taraxacum officinale* Wigg.

Cast.: Diente de león, meacamas

Eusk.: Txikori belar

*Taraxacum officinale* (tomada de Kohler 1887)**Caracteres diagnósticos:**

Hierba perenne mediante un corto rizoma vertical que se prolonga inferiormente en una **gruesa raíz** axonomorfa. Cada año produce, al nivel del suelo, una o varias rosetas de hojas junto con las ramas aéreas, afilas y huecas, de hasta 40 cm de altura, que llevan una inflorescencia (capítulo) cada una. Toda la planta contiene **látex** de color blanco. Hojas, alternas, alargadas (hasta 40 cm) y sin pecíolo diferenciado, de **forma característica**: pinnatipartidas con lóbulos triangulares de márgenes dentados y ápices agudos dirigidos hacia la base (a veces se emplea el término 'runcinado' para referirse a esta forma, por su similitud con un cepillo para la madera, *runcina* en latín). Capítulos grandes (2,5-7,5 cm diám) solitarios en el extremo de las ramas, que son huecas. Involucro formado por varias filas de brácteas herbáceas, las exteriores normalmente **curvadas hacia el exterior** (reflejas). Todas las flores son hermafroditas, con corola en forma de lengüeta (**lígulas**) terminada en 5 pequeños dientes, amarilla. Aquenios pardos, de 2,3-3,5 mm de longitud, con pequeños tubérculos o dientecitos en la parte distal, y vilano formado por una corona de setas simples sobre un **largo pico** (7-15 mm), cónico en su base.

Florece a comienzos de la primavera y también en el otoño.

Forma vital: Hemicriptófito.

Observaciones:

Dentro de este taxón se incluye un gran número de pequeñas especies apomíticas (microespecies), que requieren un trabajo de especialistas para poder ser

diferenciadas.

Ecología y distribución en la Península Ibérica:

Prados, bordes de cultivos, herbazales, claros forestales, etc, en casi toda la Península.

Distribución general:

Europa, hoy en día ampliamente naturalizada en otras regiones.