

036 *Amaranthus hybridus* L.



Deslinde, Pina de Ebro (01/09/2013)

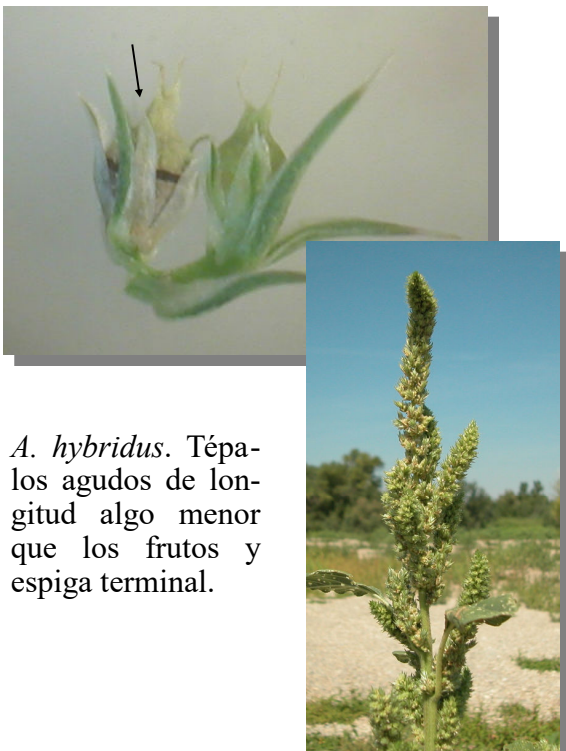
Amaranthus hybridus L.

NOMBRE VULGAR

Bledo

DESCRIPCIÓN

30-80 cm. Hierba generalmente erecta, con tallos sin o con poca vellosidad; hojas ovales; inflorescencia en forma de espiga, generalmente con ramos laterales a lo largo de su longitud; flores generalmente con 5 tépalos, la mayoría agudos; frutos de longitud similar a la de los sépalos o poco mayores.



A. hybridus. Tépalos agudos de longitud algo menor que los frutos y espiga terminal.

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 Amaranthaceae

Plantas siempre herbáceas.

Flores con gineceo súpero y 12 estambres o menos.

Flores con partes poco vistosas, formadas por piezas verdes o poco coloreadas.

Flores generalmente unisexuales, en espigas o glomérulos.

Tépalos y brácteas escariosos, habitualmente terminados en punta.

Género *Amaranthus*

Plantas con hojas alternas, generalmente poco divididas.

Flores con estambres libres.

Frutos con una semilla.

Amaranthus hybridus

Inflorescencia verdes, amarillentas o algo rojizas y en espigas terminales.

Espigas de la inflorescencia erectas, con la final generalmente más larga que las laterales.

Eje de la inflorescencia sin vellosidad.

Flores con 5 tépalos, que son agudos y de longitud algo menor que el fruto.

Fruto que se abre transversalmente.

ESPECIES SIMILARES

Muy parecido a *Amaranthus retroflexus*, que tiene los tépalos romos y de longitud mayor que el fruto y la longitud de su espiga final es similar a la de las laterales.

036 *Amaranthus hybridus* L.



A. retroflexus
Tépalos romos
de longitud ma-
yor que los frutos
y espiga termi-
nal.

GALERÍA FOTOGRÁFICA



A. hybridus. Detalle del tallo

DISTRIBUCIÓN

Con origen en América tropical y subtropical, en la actualidad se encuentra extendido por las regiones templadas de todo el mundo. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de campos de cultivo y orillas de caminos, principalmente en ambientes de regadío. Florece desde julio hasta octubre.

COMENTARIOS Y USOS

En América, su región de origen, las semillas son utilizadas como alimento. Las hojas tiernas, una vez hervidas, pueden ser consumidas como verdura o en tortilla. Entre los antiguos aztecas, los bledos con inflorescencia en forma de “cola de zorro” eran utilizadas como amuletos protectores por los soldados; se creía también que podían proporcionar la invisibilidad tras un ritual muy complejo.

AGRADECIMIENTO

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



A. hybridus. Detalle de una hoja: haz



A. hybridus. Detalle de una hoja: envés

036 *Amaranthus hybridus* L.



A. hybridus. Detalle de la espiga



A. hybridus. Detalle de los tépalos y el fruto