

176 *Asphodelus ayardii* Jahand. & Mair.



Miralrío, Gelsa (13/04/2014)

Asphodelus ayardii Jahand. & Maire

NOMBRE VULGAR

Gamoncillo

DESCRIPCIÓN

30-60 cm. Hierba con ramas erectas; hojas semicilíndricas, de margen escarioso y base envainante, brácteas blanquecinas y base envainante; flores con 6 tépalos mayores de 13 mm, blancos con nervio medio pardo; estilo más largo que los estambres; cápsula obovoidea, con nervios transversales en las valvas.

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 Monocotyledones

Semillas con un cotiledón.

Hojas enteras, habitualmente estrechas y alargadas, con nerviación paralela y no ramificada.

Parte externa de la flor con piezas florales en número de divisiones de 6 ó 3 (raramente 4, 2 ó 1).

CLAVES DE DETERMINACIÓN

Familia Liliaceae

Hojas acintadas o lineares, sentadas, con nervios paralelos.

Flores con pétalos coloreados.

Flores con carpelos soldados, siempre en número de 3.

Flores con 6 piezas más o menos iguales.

Flores con gineceo súpero.

Género *Asphodelus*

Plantas sin bulbos.

Hojas basales.

Flores blanquecinas.

Tépalos libres, con un nervio.

Estambres dilatados en la base.

Frutos secos, en cápsula.

Asphodelus ayardii

Raíces poco engrosadas.

Hojas cilíndricas.

Tépalos de 13 a 17 mm.

Estilo más largo que los estambres.

Fruto menor de 5 mm de longitud



A. ayardii. Detalle de la flor con el estilo más largo que los estambres.

ESPECIES SIMILARES

Muy parecido a *Asphodelus fistulosus*, que tiene también hojas cilíndricas, pero con los tépalos menores de 13 mm y el estilo de similar longitud que los estambres.



Asphodelus fistulosus. Detalle de la flor con el estilo tan largo como los estambres.

176 *Asphodelus ayardii* Jahand. & Mair.**DISTRIBUCIÓN**

Suroeste de Europa. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de campos de cultivo, orillas de caminos y monterizas abiertas en ambientes de secano. Florece desde febrero hasta abril.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Agropyro cristati-Lygeetum sparti
Helianthemum squamati
Lygeo sparti-Stipetum lagascae
Ononidetum tridentatae
Rosmarino officinali-Linetum suffruticosi
Ruto angustifoliae-Brachypodietum retusi
Salsolo vermiculatae-Artemisietum herba-albae
Salsolo vermiculatae-Peganetum harmalae
Sideritetum cavanillesii
Suaedetum verae

FAUNA ASOCIADA

Agapanthia asphodeli (Coleoptera). Planta nutricia
Dasytes blascoi (Coleoptera). En flores
Camponotus foreli (Hymenoptera). Barrido
Capsodes cingulatus (Prosorrhyncha). Barrido
Psilothrix viridicaerulea (Coleoptera). Barrido
Sitobion avenae (Aphidoidea). Barrido
Tapinoma ambiguum (Hymenoptera). Barrido

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA

A. ayardii. Detalle del tallo



A. ayardii. Detalle de la hoja: haz



A. ayardii. Detalle del haz de la hoja

176 *Asphodelus ayardii* Jahand. & Mair.



A. ayardii. Detalle de la hoja: envés



A. ayardii. Detalle de tallo con flores



A. ayardii. Detalle del envés de la hoja



A. ayardii. Detalle de un capullo floral

176 *Asphodelus ayardii* Jahand. & Mair.



A. ayardii. Detalle de la flor



A. ayardii. Detalle de tallo con frutos



A. ayardii. Detalle de la corola



A. ayardii. Detalle de los frutos



A. ayardii. Detalle de los tépalos