

069 *Malcolmia africana* (L.) R. Br.

Valdebellera, Pina de Ebro (15/04/2013)

Malcolmia africana (L.) R. Br.

NOMBRE VULGAR

Albercón

DESCRIPCIÓN

10-40 cm. Hierba de color verde ceniciento, con pelosidad rígida; tallos ramificados desde la base: hojas basales mayores que las superiores, de borde entero o ligeramente dentado; flores rosadas o violáceas.

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 Cruciferae

Hojas sin estípulas.

Flores con cáliz y corola diferenciados.

Flores con 4 pétalos y 4 sépalos

Flores con 6 estambres, rara vez con 2 ó 4.

Flores con gineceo súpero.

Fruto que se abre por valvas, siendo más largo que ancho (silicua) o tan ancho como largo (silícula).

CLAVES DE DETERMINACIÓN

Género *Malcolmia*. *Malcolmia africana*

Planta con todos los pelos ramosos.

Pétalos de color rosa o violeta.

Lóbulos del estigma agudos.

Fruto alargado, cilíndrico.

ESPECIES SIMILARES

Recuerda a una *Moricandia*, con flores también rosadas, pero que tienen las hojas superiores abrazando al tallo.



Moricandia arvensis

DISTRIBUCIÓN

Se distribuye por el noroeste de África, sur de Europa y noroeste de Asia hasta la India. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de campos de cultivo, orillas de caminos y monteriza en suelos yesosos y salinos. Florece desde marzo hasta mayo.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Carduo pycnocephali-Hordeetum leporini

Chenopodietum muralis

Onopordetum nervosi

Roemerio violaceae-Hypecoetum penduli

Salsolo vermiculatae-Artemisietum herba-albae

Salsolo vermiculatae-Peganetum harmalae

Suaedetum verae

AGRADECIMIENTO

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

069 *Malcolmia africana* (L.) R. Br.



GALERÍA FOTOGRÁFICA



M. africana. Detalle del tallo



M. africana. Detalle de la hoja: haz



M. africana. Detalle de la hoja: envés



M. africana. Detalle del tallo con flores y frutos



M. africana. Detalle de la flor

069 *Malcolmia africana* (L.) R. Br.



M. africana. Detalle de la corola



M. africana. Detalle del cáliz



M. africana. Detalle del fruto.