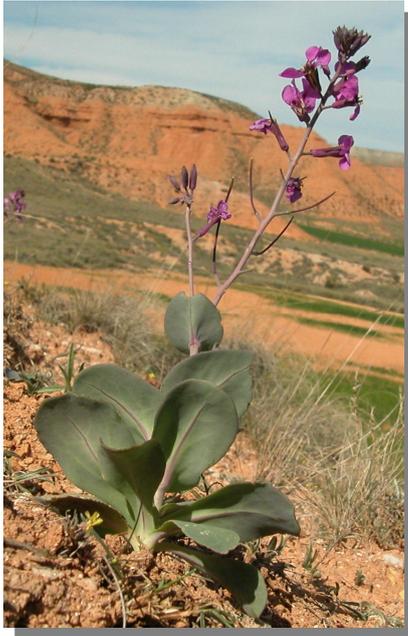


069 *Moricandia moricandioides* (Boiss.) Heyw.

Tosquetas; Quinto (30/03/2016)

***Moricandia moricandioides* (Boiss.) Heywood**

NOMBRE VULGAR

Collejón

DESCRIPCIÓN

30-80 cm. Tallos con base algo leñosa, sin pelos; hojas basales arrosetadas, obovadas y enteras, algo crasas y glaucas; las superiores más pequeñas, sentadas; flores con sépalos erectos, los laterales gibosos en la base, púrpuras o violetas; pétalos violetas, púrpuras o malvas; con 6 estambres; frutos en silicua, lineares, rectos o arqueados; pedicelos cortos y gruesos.

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 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).

Género *Moricandia*.

Plantas sin velloidad.

Hojas superiores enteras, abrazadas al tallo.

Flores de más de 2 cm, de color lila.

Flores con estigma bilobado.

Frutos alargados.

Moricandia moricandioides

Flores siempre lilas.

Frutos de 7 a 12 cm de longitud.

Frutos con las semillas en una fila.

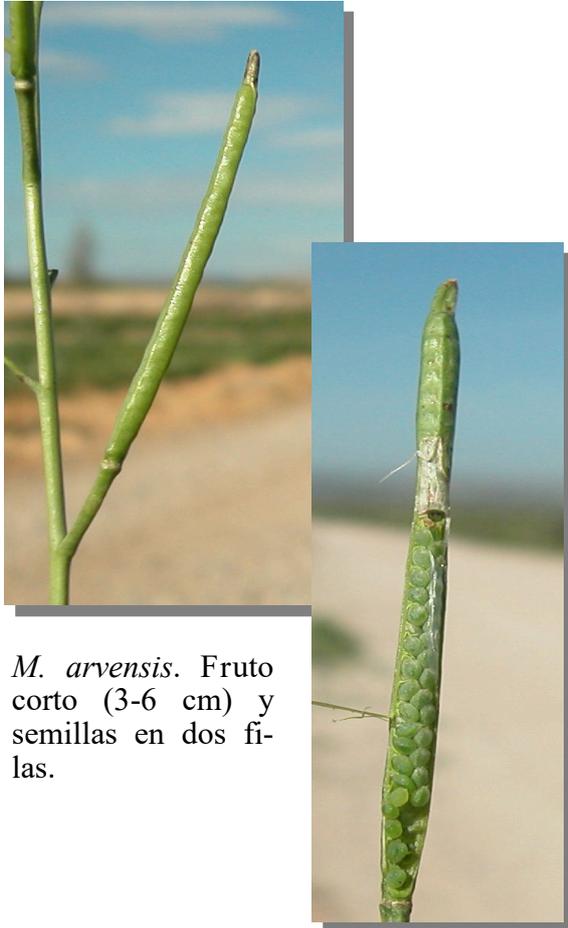


M. moricandioides. Fruto largo (7-12 cm) y semillas en una fila.



069 *Moricandia moricandioides* (Boiss.) Heyw.**ESPECIES SIMILARES**

Muy parecida a *Moricandia arvensis*, que tiene las semillas colocadas en el fruto de dos en dos y es más menos robusta y de frutos más cortos (3 a 6 cm).



M. arvensis. Fruto corto (3-6 cm) y semillas en dos filas.

DISTRIBUCIÓN

Endemismo de la Península Ibérica. Planta muy rara que se ha encontrado hasta la fecha únicamente en el término de Quinto.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de matorrales, ribazos y taludes en ambientes áridos y soleados. Florece desde marzo hasta junio.

AGRADECIMIENTO

José Vicente Ferrández Palacio (Monzón, Huesca) ha supervisado este trabajo; Luis Antonio Aznárez (Pina de Ebro) localizó los ejemplares.

GALERÍA FOTOGRÁFICA

M. moricandioides. Detalle del tallo



M. moricandioides. Detalle de hoja basal: haz.

069 *Moricandia moricandioides* (Boiss.) Heyw.



M. moricandioides. Detalle de hoja basal: envés



M. moricandioides. Detalle de hoja superior: envés



M. moricandioides. Detalle de hoja superior: haz.



M. moricandioides. Detalle de la inflorescencia

069 *Moricandia moricandioides* (Boiss.) Heyw.



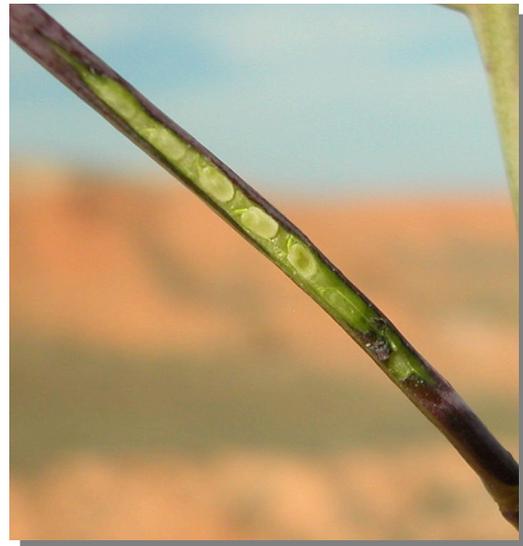
M. moricandioides. Detalle de la flor



M. moricandioides. Detalle del fruto



M. moricandioides. Detalle de la corola.



M. moricandioides. Disposición de las semillas



M. moricandioides. Detalle de los sépalos