

**134 *Rosa micrantha* Borrer ex Sm.**

Miralrío, Gelsa (18/05/2013)

***Rosa micrantha* Borrer ex Sm.**

**NOMBRE VULGAR**

-

**DESCRIPCIÓN**

1-3 m. Arbusto caducifolio, de tallos verdosos o rojizos, con agujones homogéneos. Hojas imparipinnadas, con 5–7 folíolos; folíolos de margen doblemente aserrado, de haz glabro o glabrescente y envés peloso y visiblemente glanduloso. Inflorescencias multifloras, rara vez flores solitarias. Flores pentámeras con sépalos reflejos y caducos, con la cara interna pelosa y la externa glandulosa; pétalos escotados, rosados; estambres numerosos; estilos libres, glabros, rara vez pelosos, unidos formando una unidad. Fruto subgloboso, glabro, rojo oscuro.

**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 Rosaceae**

A veces con espinas en tallos u hojas.

Hojas generalmente alternas, a veces en roseta basal.

Pétalos libres en su base, generalmente en igual número que los sépalos en las especies silvestres.

Estambres numerosos, 12 o más.

**CLAVES DE DETERMINACIÓN****Familia Rosaceae**

Filamento de los estambres libres entre sí.

A veces con estambres más o menos soldados a los sépalos y persistentes en el fruto.

Semillas ápteras.

**Género *Rosa***

Arbustos espinosos, erguidos o trepadores.

Tallos con espinas formadas por estructuras independientes de las ramas, con frecuencia curvadas.

Hojas compuestas por folíolos independientes.

Fruto poliaquenio, rodeado del receptáculo carnoso (cinorrodon) y coloreado, coronado por los sépalos.

***Rosa micrantha***

Envés de las hojas con pelos glandulosos.

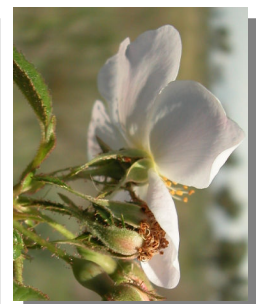
Folíolos anchos, más o menos redondeados en la base.

Espinas muy arqueadas.

Pedicelos florales glandulosos.

Sépalos reflejos, de dorso glanduloso y, habitualmente, caducos en el fruto.

Estilos libres, glabrescentes.



*R. micrantha*. Detalle del envés de la hoja, flor y frutos

## 134 *Rosa micrantha* Borrer ex Sm.



### ESPECIES SIMILARES

El tener el envés de las hojas con pelos glandulosos, folíolos anchos, más o menos redondeados en la base, espinas muy arqueadas, pedicelos florales glandulosos y sépalos reflejos, de dorso glanduloso y, habitualmente, caducos en el fruto separan a esta especie de las demás del género *Rosa* citadas en la Comarca.

### DISTRIBUCIÓN

Elemento eurosiberiano. Presente en toda la Comarca.

### HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de suelos húmedos y frescos por lo que aparece formando parte de la vegetación de los sotos. Florece desde mayo hasta julio.

### AGRADECIMIENTO

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

### GALERÍA FOTOGRÁFICA



*R. micrantha*. Detalle del tallo



*R. micrantha*. Detalle de las espinas



*R. micrantha*. Detalle de la hoja: haz



*R. micrantha*. Detalle de la hoja: envés



**134 *Rosa micrantha* Borrer ex Sm.**



*R. micrantha*. Detalle de la inflorescencia



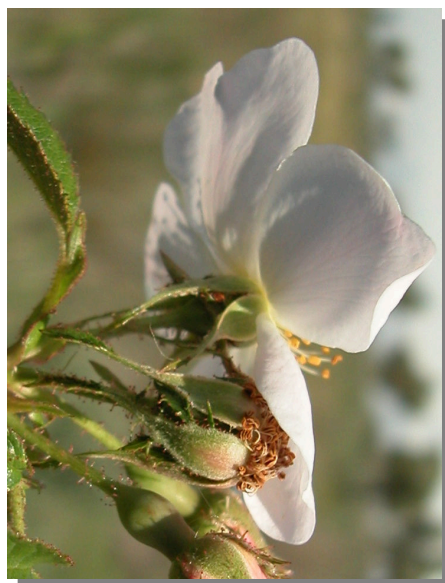
*R. micrantha*. Detalle de la corola



*R. micrantha*. Detalle del capullo floral



*R. micrantha*. Detalle del cáliz



*R. micrantha*. Detalle de la flor



*R. micrantha*. Detalle del fruto inmaduro

**134 *Rosa micrantha* Borrer ex Sm.**



*R. micrantha*. Detalle del fruto inmaduro



*R. micrantha*. Detalle del fruto maduro