# NOVEDADES PARA LA FLORA DE MURCIA

P. Sánchez Gómez, A. Hernández González, A. F. Carrillo López, M. A. Carrión Vilches y J. F. Jiménez Martínez.

Recibido: 20 diciembre 2000 Aceptado: 11 enero 2001

#### **SUMMARY**

#### New records for the Murcian flora

Contributions to the murcian vascular plants catalogue are added (six new records). Five plates are shown.

Key words: Chorology, vascular plants, Murcia, Spain

## **RESUMEN**

Se presenta un listado de seis especies, novedades para la flora murciana, así como un dibujo detallado de cinco de ellas.

Palabras clave: Corología, plantas vasculares, Murcia, España.

# INTRODUCCIÓN

Tras la realización de la primera edición de la *Flora de Murcia* (SÁNCHEZ GÓMEZ *et al*, 1996) se ha realizado un trabajo de prospección de los territorios menos conocidos en la región de Murcia, que unido a las aportaciones desinteresadas de numerosos colaboradores, hacen que en los

últimos dos años se hayan dado a conocer más de 50 nuevas citas de especies para Murcia, así como una serie de correcciones y aclaraciones de índole taxonómico y nomenclatural que vienen a completar el catálogo florístico regional (SÁNCHEZ GÓMEZ *et al*, 1998a, 1998b, 1998c, 1999, 2000a, 2000b, 2000c). En el presente trabajo se plasman los últimos hallazgos de plantas

<sup>\*</sup> Trabajo financiado con cargo al Proyecto IFD97-0563 de la CICYT.

<sup>\*\*</sup> Departamento de Biología Vegetal (Botánica). Universidad de Murcia, Campus de Espinardo, 30100 Murcia.

vasculares presentes en Murcia.

### RESULTADOS

#### Erodium lebelii Jord.

MURCIA: Lorca, Playa de los Hierros, 30SXG35, 0 m, arenas litorales, 10/03/2000, A. Hernández & A.F. Carrillo, MGC-47685. Figura 1.

Interesante elemento de distribución mediterráneo-atlántica muy escaso en la península Ibérica. Pertenece a un grupo taxonómico muy conflictivo, no obstante de acuerdo con LLORENS SÁEZ (com. pers.) se trata de formas extremas, de frutos algo mayores (hasta 3.4 cm) que las formas típicas de *E. lebelii*. Dada su escasez y el hábitat tan sensible en donde se encuentra, ha sido propuesta como especie "vulnerable" en el listado de plantas protegidas de la región de Murcia.

Himantoglossum hircinun (L.) Sprengel MURCIA: Totana, La Santa de Totana, 30SXG28, 600 m, argilitas, 1/06/2000, M. Cánovas, MGC-47686. Figura 2.

Interesante orquídea de distribución mediterráneo-atlántica, escasísima en el sureste Ibérico. Sólo hemos encontrado un ejemplar.

# Lathyrus pratensis L.

MURCIA: Moratalla, Arroyo Blanco, 30SWH72, 1250 m, herbazales nitrificados, 26/05/2000, E. Muñiz, A. F. Carrillo & M.A. Carrión, MGC-47687. Figura 3.

Elemento eurosiberiano que llega al noroeste murciano con carácter finícola a través de las montañas béticas. Propuesta como "vulnerable" en el listado de plantas protegidas de la región de Murcia.

# **Linaria depauperata** subsp. **hegelmaieri** (Lange) De la Torre & al.

MURCIA: Calasparra, Rincón de los Donceles, 30SXH23, 340 m, arenas de interior, 15/06/1999, P. SÁNCHEZ GÓMEZ & A. F. CARRILLO, MGC-47688. Figura 4.

Endemismo psammófilo de las provincias de Murcia y Alicante, propio de dunas y arenales de interior. Hasta el momento sólo se conocían las citas del norte de Alicante (MATEO & CRESPO, 1995). Propuesta como "vulnerable" en el listado de plantas protegidas de la región de Murcia.

# **Reseda lanceolata** subsp. **constricta** (Lange) Valdés Berm.

MURCIA: Lorca, Playa de los Hierros, 30SXG35, 50 m, taludes de carreteras en suelos pizarrosos, 10/03/2000, A. Hernández & A.F. Carrillo, MGC-47689.

Elemento iberonorteafricano que en la península Ibérica solo se conocía de provincias próximas del sureste Ibérico (VALDÉS BERMEJO, 1993).

### Salvia argentea L.

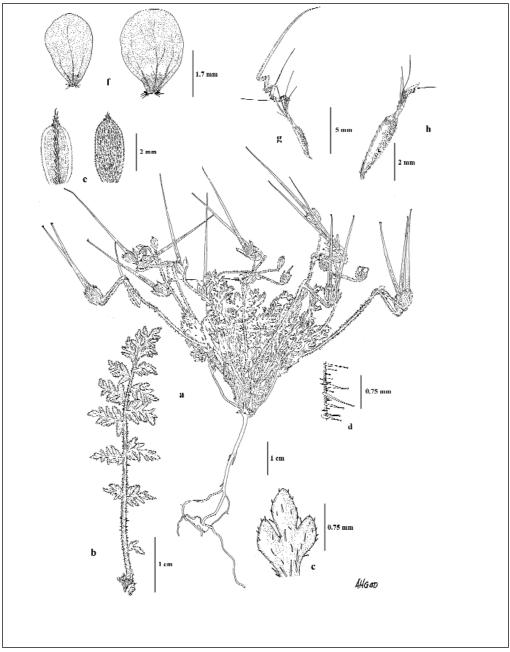
MURCIA: Moratalla, Rambla de Lucas, 30SWH83, 1200, 10/06/2000, P. Sánchez Gómez, A. F. Carrillo, A. Hernández & E. Muñiz, MGC-476690. Figura 5.

Elemento mediterráneo propio de pastizales nitrificados y márgenes de caminos, con óptimo en las montañas béticas del noroeste murciano .

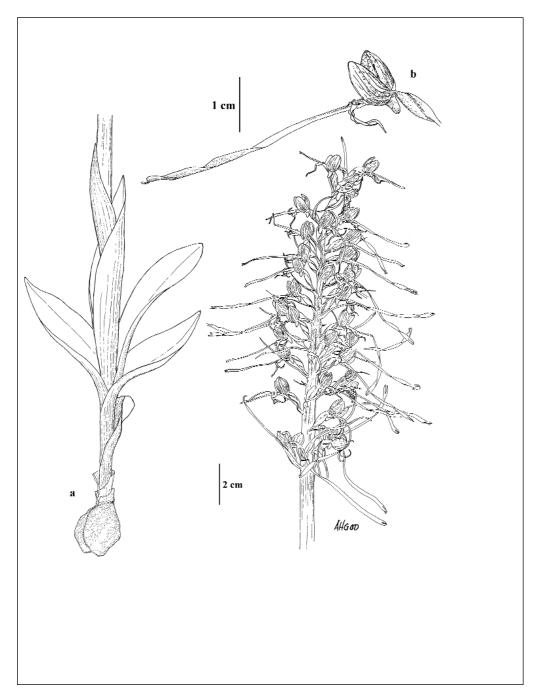
## BIBLIOGRAFÍA

MATEO, G. & CRESPO, M.B. 1995. Flora abreviada de la Comunidad Valenciana. Gamma. Alicante.

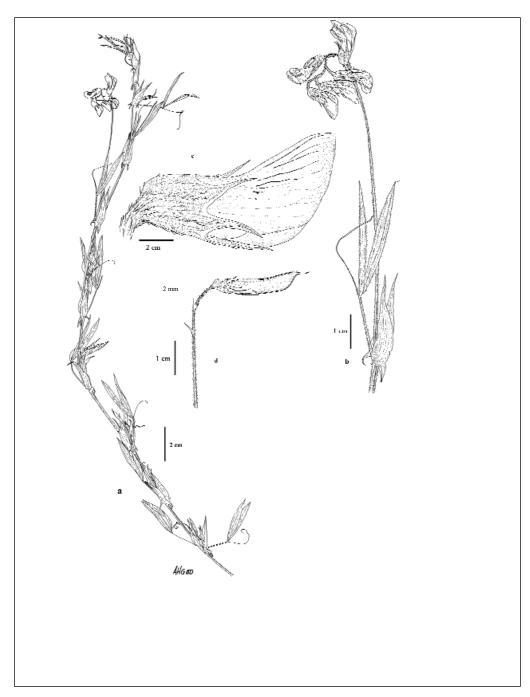
SÁNCHEZ-GÓMEZ, P.; GUERRA, J. COY, E.;



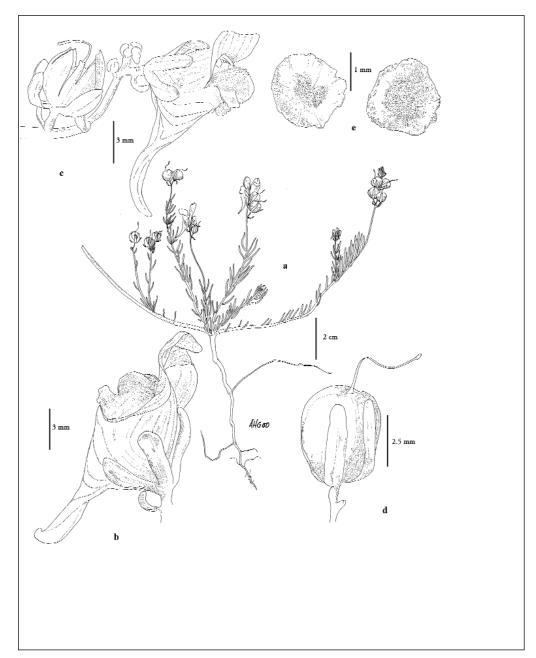
**Fig. 1.** *Erodium lebelii*: a. Hábito; b. Hoja; c. Ápice de folíolo; d. Detalle del indumento del pedicelo floral; e. Sépalos; f. Pétalos; g. Mericarpo; h. Detalle del mericarpo. *Erodium lebelii*: a. Habit; b. Leaf; c. Leaflet apex; d. Pedicel surface detail; e. Sepals; f. Petals; g. Mericarp; h. Mericarp detail.



**Fig. 2.** *Himantoglossum hircinum*: a. Hábito; b. Flor. *Himantoglossum hircinum*: a. Habit; b. Flower.



**Fig.3**. *Lathyrus pratensis*: a. Hábito; b. Inflorescencia; c. Flor; d. Legumbre. *Lathyrus pratensis*: a. Habit; b. Inflorescence; c. Flower; d. Legume.



**Fig. 4.** *Linaria depauperata* subsp. *hegelmaieri*: a. Hábito; b. Flor; c. Flor y cápsula; d. Cápsula; e. Semillas. *Linaria depauperata* subsp. *hegelmaieri*: a. Habit; b. Flower; c. Flower and capsule; d. Capsule; e. Seeds.

143

**Fig.5.** *Salvia argentea*: a. Hábito; b. Flor; c. Inserción del estambre. *Salvia argentea*: a. Habit; b. Flower; c. Stamen insertion.

- HERNÁNDEZ, A.; FERNÁNDEZ, S. & CARRILLO, A:F. 1996. Flora de Murcia. Claves de Identificación de Plantas Vasculares. PPU. Barcelona.
- SÁNCHEZ-GÓMEZ, P.; GUERRA, J.; COY, E.; HERNÁNDEZ, A.; FERNÁNDEZ, S. & CARRILLO, A:F. 1998a. Flora de Murcia. Claves de Identificación e Iconografía de Plantas Vasculares. DM. Murcia.
- SÁNCHEZ-GÓMEZ, P.; CARRILLO, A.F. & HERNÁNDEZ, A. 1998b. Fragmenta chorologica occidentalia. *Anales Jard. Bot. Madrid*, 56 (1): 142.
- SÁNCHEZ-GÓMEZ, P.; COY GÓMEZ, E.; CARRILLO LÓPEZ, A.F.; HERNÁNDEZ GONZÁLEZ, A. & CARRIÓN-VILCHES, M. A. 1998c. Adiciones a la Flora de Murcia. *Acta Bot. Malacitana*, 23: 207-208.
- SÁNCHEZ-GÓMEZ, P.; CARRILLO, A.F.; JIMÉNEZ, J.F.; CARRIÓN-VILCHES, M.A.; HERNÁNDEZ, A. & NAVARRO, T. 1999. Dos

- nuevos híbridos de Teucrium L. (Lamiaceae). *Acta Bot. Malacitana*, 24: 205-208.
- SÁNCHEZ-GÓMEZ, P.; CARRILLO, A.F.; HERNÁNDEZ, A.; CARRIÓN-VILCHES, M.A. & GÜEMES, J. 2000a. Una nueva combinación de Narcissus (Amaryllidaceae). Anales Jard. Bot. Madrid, 57 (2): 430-431.
- SÁNCHEZ-GÓMEZ, P.; CARRIÓN-VILCHES, M.A.; CARRILLO, A.F.; JIMÉNEZ, J.F. & RABAL, G. 2000b. Dos plantas de interés para la flora de Murcia. *Anales Jard. Bot. Madrid*, 58 (1): 201-203.
- SÁNCHEZ-GÓMEZ, P.; CARRILLO, A.F.; CARRIÓN-VILCHES, M.A.; HERNÁNDEZ, A. & JIMÉNEZ, J.F. 2000c. Adiciones y correcciones a la flora de Murcia. II. *Acta Bot. Malacitana*, 25. En prensa.
- VALDÉS BERMEJO, E. 1993. Reseda L. In: Castroviejo & al. (eds.). *Flora iberica*. Vol. IV. CSIC. Madrid.