

*GUTIERREZIA DRACUNCULOIDES* (DC.)  
BLAKE (*COMPOSITAE*),  
NUEVA PARA LA PENINSULA IBERICA

F. ALCARAZ (\*), J. CARRION (\*) & P. SANCHEZ-GOMEZ (\*\*)

(\*) Departamento de Biología Vegetal. Universidad de Murcia,  
30071 Murcia.

(\*\*) Departamento de Zonas Áridas, C.R.I.A., La Alberca,  
Murcia.

**RESUMEN:** *Gutierrezia dracunculoides* (DC.) Blake es citada por vez primera en la Península Ibérica.

**SUMMARY:** *Gutierrezia dracunculoides* (DC.) Blake is recorded for the first time in the Iberian Peninsula.

El territorio nororiental de la provincia de Murcia, conocido como Comarca del Altiplano Jumilla-Yecla, incluye algunas áreas cuyo carácter de ecotono biogeográfico ha sido puesto de relieve por Alcaraz (1984), sirviendo de vía de interpenetración para táxones de procedencia manchega, murciano-almeriense y levantina.

En una de las numerosas exploraciones realizadas en dicho territorio se recolectó una asterácea desconocida para los autores del presente trabajo, la cual, tras la consulta de obras habituales sobre la flora de Europa y norte de Africa, no pudo ser determinada.

Pensando en un posible neófito, se intentó su determinación con diversos trabajos sobre floras exóticas, comprobando finalmente que se trataba de *Gutierrezia dracunculoides* (DC.) Blake (= *Brachyris dracunculoides* DC.; = *Amphiachyris dracunculoides* DC.; = *Xanthocephalum dracunculoides* (DC.) Schinners) (Láminas 1 y 2), taxon nativo de algunos enclaves del norte de México y sur de los Estados Unidos. En sus territorios de origen es frecuente en los "zacatales" mexicanos (Rzedowski, 1978; Rzedowski & Rzedowski, 1979:37); así como en las praderas mesetarias del sureste de Illinois y oeste de Nuevo México (Reed & Hughes, 1971:412); en general con marcadas preferencias viarias y ruderales.

En la bibliografía consultada no se encontraron citas de este taxon para la Península Ibérica. Ante su presumible carácter novedoso, se contactó con los doctores J. Molero Briones (Barcelona) y F. Muñoz-Garmendia (Madrid), ambos buenos conocedores de la flora neófita peninsular, a los cuales la planta les resultó desconocida, por lo que se estima que no ha sido citada hasta el momento para este territorio.

Nuevas visitas a la zona donde se realizó el afortunado hallazgo con vistas a encontrar más pies de la especie han resultado infructuosas. No obstante, se recolectaron cipselas maduras y, pese a haber recogido material para un par de pliegos, depositados en los herbarios MUB y MGC (18284) todavía vive el único ejemplar reconocido.

La planta ha sido observada en un margen de carretera, entre Jumilla y Yecla (Jumilla, MU, XH5270), a unos 790 metros de altitud, en el horizonte medio del piso mesomediterráneo con ombroclima seco, conviviendo con

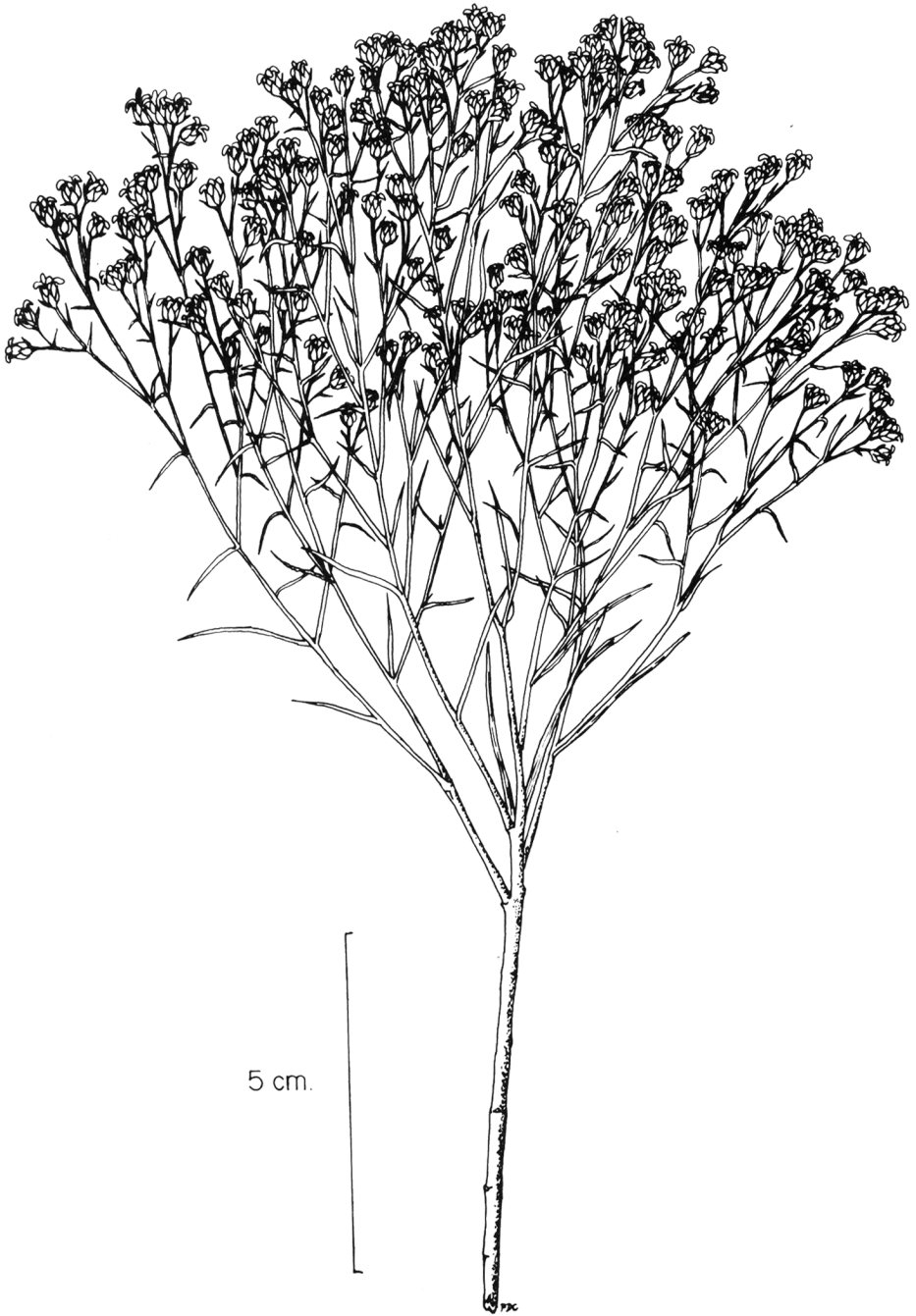


Lámina 1.- Aspecto de una ramificación de *Gutierrezia dracunculoides* (DC.) Blake

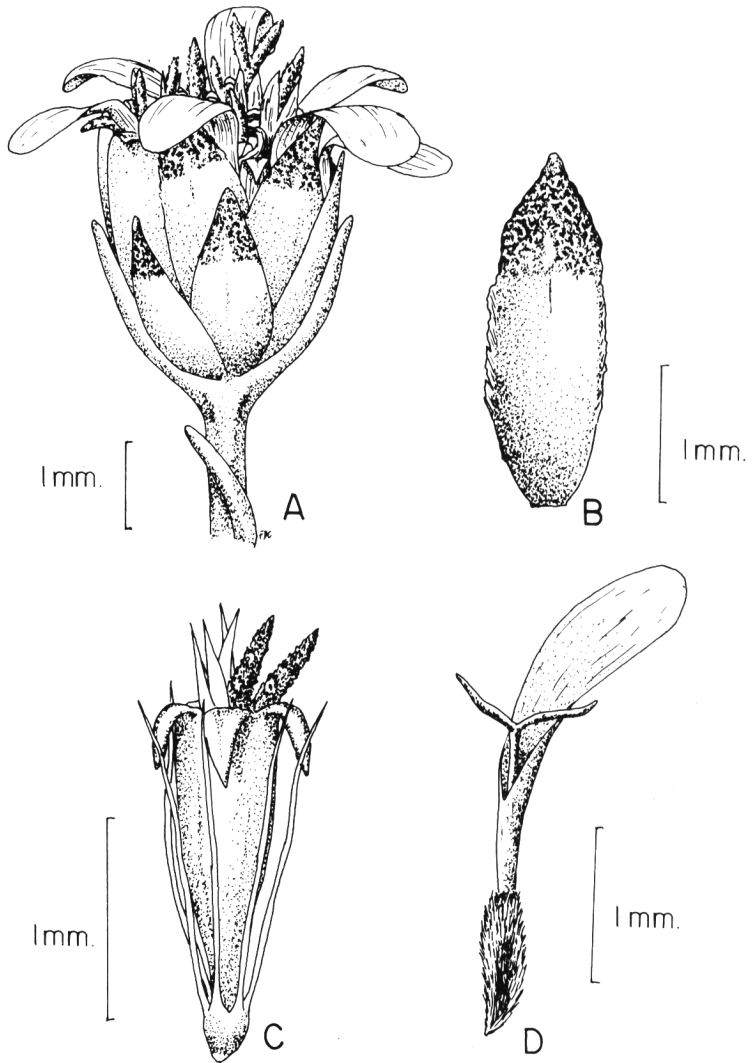


Lámina 2.- *Gutierrezia dracunculoides* (DC.) Blake: A) Capítulo; B) Bráctea interna; C) Flósculo; D) Lígula y cipsela madura.

diversas especies nitrófilas, de las que las más abundantes son *Salsola kali* L. subsp. *ruthenica* (Iljin) Soó. & Jav., *Hyparrhenia pubescens* Vis., *Conyza bonaerensis* (L.) Cronq., *Eryngium campestre* L., *Convolvulus althaeoides* L., *Carlina corymbosa* L., *Centaurea aspera* L. subsp. *stenophylla* (Dufour) Nyman, *Reseda stricta* Pers., *Kochia scoparia* (L.) Schrader, *Anacyclus clavatus* (Desf.) Pers., *Brachypodium retusum* (Pers.) Beauv., *Andryala ragusina* L. y *Pallenis spinosa* (L.) Cass.

#### AGRADECIMIENTOS

Los autores desean expresar su agradecimiento a los doctores J. Molero Briones (Barcelona) y F. Muñoz-Garmendía (Madrid), por sus valiosas informaciones, y a Felicísimo de Castro García, por la realización de los dibujos que ilustran este trabajo.

#### BIBLIOGRAFIA

- ALCARAZ, F. -1984- **Flora y vegetación del NE de Murcia**. Servicio de Publicaciones Universidad de Murcia. Murcia.
- REED, C.F. & HUGHES, R.O. -1971- **Common weeds of the United States**. Dover Publications, Inc. New York.
- RZEDOWSKI, J. -1978- **Vegetación de México**. Editorial Limusa. México.
- RZEDOWSKI, J. & RZEDOWSKI, G.C. -1979- **Flora Fanerogámica del Valle de México**. Vol. I. Compañía Editorial Continental, S.A. México.

#### COMBINACIONES NUEVAS EN EL GENERO *SIDERITIS* L. (*LAMIACEAE*)

F. ALCARAZ (\*), M. PEINADO (\*\*), J.M. MARTINEZ-PARRA (\*\*\*), J.S. CARRION (\*) & P. SANCHEZ-GOMEZ (\*\*\*\*)  
 (\*) Departamento de Biología Vegetal. Universidad de Murcia, 30071 Murcia.  
 (\*\*) Departamento de Biología Vegetal, Universidad de Alcalá de Henares.  
 (\*\*\*) Instituto de Bachillerato Domínguez Ortiz, Avda. Letanía s/n. Sevilla.  
 (\*\*\*\*) Departamento de Zonas Áridas, C.R.I.A., La Alberca, Murcia.

*Sideritis flavovirens* (Rouy) Alcaraz, Peinado, Martínez-Parra, Carrión & Sánchez-Gómez, **nov. comb. et stat.**

=*Sideritis leucantha* Cav. var. *Flavovirens* Rouy in Rev. Sci. Nat. Ser. 3, 2/2:241, 1882, (basionimo).