

# Notas sobre la flora murciana. I. Plantas de los alrededores de Murcia

POR  
A. M. HERNANDEZ

## ABSTRACT

This is the first of a set of notes dealing with the flora of Murcia Region (SE Spain). A list with 57 interesting species collected or sighted in Murcia neighbouring is given. For each species referred, a commentary about frequency and habitat is made, and localities where collected are also quoted, with indication of its UTM co-ordinates and herbarium reference. Near all species are new records for Murcia neighbouring, and several ones are discoveries for Murcian flora.

## INTRODUCCION

La flora murciana ha sido hasta hace muy poco casi totalmente desconocida. Este hecho pudo el autor demostrarlo cuantitativamente mediante la aplicación de un índice de conocimiento florístico. La provincia de Murcia daba uno de los índices de conocimiento florístico más bajos de España (2).

De ahí que la aparición de la magna obra del Prof. Dr. Fernando Esteve Chueca, "Vegetación y flora de las regiones central y meridional de la provincia de Murcia", publicada hace seis años por el Centro de Eda-



fología y Biología Aplicada del Segura, haya supuesto un paso de gigante en el conocimiento de la flora murciana.

Debo precisamente al Prof. Dr. Esteve Chueca un reconocimiento especial, pues fue él quien, tras una conversación mantenida en abril, hizo interesarme por el estudio de la flora murciana. El primer resultado de este interés son estas notas, las cuales hay que interpretarlas como aportaciones a la obra emprendida por el Prof. Dr. Esteve Chueca.

Las notas que ahora se inician afectarán fundamentalmente al territorio murciano situado al norte de la ciudad de Murcia. En esta primera, no obstante, el área de estudio abarca casi exclusivamente los términos municipales de Murcia, Alcantarilla y Bèniel.

La preparación de la presente nota se ha hecho durante los meses de mayo y parte de junio. Se examinan 57 especies, para cada una de las cuales se da un comentario sobre su frecuencia y hábitat, añadiéndose las localidades donde ha sido recolectada, con indicación de las coordenadas UTM con cuatro cifras y el número del herbario MURCIA, de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Murcia. De las plantas más interesantes se ha enviado un duplicado al herbario MA, del Jardín Botánico de Madrid. También se han enviado algunos duplicados a diversos otros herbarios españoles y portugueses.

La mayoría de las especies tratadas son nuevas para la comarca de Murcia, y algunas constituyen novedades para la flora murciana.

Ha sido precisamente en la Huerta donde se han efectuado los hallazgos florísticos más importantes: *Equisetum telmateia*, *Aristolochia longa*, *Dorycnium rectum*, *Coriaria myrtifolia*, *Epilobium hirsutum*, *Arctium minus*, *Taraxacum officinale*, *Potamogeton nodosus*, *Paspalum dilatatum*, *Poa angustifolia*, etc. Pero este hecho no es fortuito, pues hay que saber que la Huerta de Murcia ha sido durante siglos un sistema agro-ecológico altamente equilibrado y estable (aunque, por desgracia, desde hace algunos años, por una falta de planificación territorial, se va degradando inexorablemente). Hay en la Huerta una gran diversidad de nichos ecológicos, a menudo de carácter higrófilo, en los cuales se han refugiado o han perdurado muchas especies y comunidades que no se encuentran en el territorio circundante.

#### EQUISETUM TELMATEIA Ehrh.

Planta muy escasa en las proximidades de Murcia, limitada a unas pocas estaciones muy húmedas de la Huerta.

Murcia, La Flota, XH6407, Hernández, 8-5-1978 (Herb. MURCIA 50).

Rincón de San Antón, XH7007, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 131).

ADIANTUM CAPILLUS-VENERIS L.

Helecho poco abundante, aunque extendido por toda la comarca de Murcia.

Rambla Cueva del Buitre, XG5694, *Hernández*, 29-5-1978 (Herb. MURCIA 103).

Alcantarilla, XH5704, *Hernández*, 18-6-1978 (Herb. MURCIA 167).

La Nora, XH5806, *Hernández*, 4-6-1978 (Herb. MURCIA 113).

Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 8-5-1978 (Herb. MURCIA 51).

Huerta de Beniél, XH7610, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 118).

ULMUS MINOR Miller

Arbol común en la Vega Media del Segura, que en bastantes casos se reproduce espontáneamente.

Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 11-5-1978 (Herb. MURCIA 41).

CELTIS AUSTRALIS L.

Arbol poco común, cultivado.

El Valle, XG6399, *Hernández*, 29-5-1978 (Herb. MURCIA 62).

Churra, XH6309, *Hernández*, 17-5-1978 (Herb. MURCIA 43).

PARIETARIA MAURITANICA Durieu

Los ejemplares recolectados crecían en el solar de una casa en ruinas, en cuyos muros había en cambio *Parietaria lusitanica* L.

La Fuensanta, XH6500, *Hernández*, 15-5-1978 (Herb. MURCIA 55).

ARISTOLOCHIA LONGA L.

Planta muy rara, encontrada en un paraje húmedo y muy sombrío de la Huerta.

Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 8-5-1978 (Herb. MURCIA 139).

RUMEX CONGLOMERATMS Murray

Común. Crece en campos húmedos, sitios herbosos y márgenes de acequias.

Alcantarilla, XH5704, *Hernández*, 18-6-1978 (Herb. MURCIA 166).  
Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 16-6-1978 (Herb. MURCIA 152).  
Rincón de San Antón, XH7007, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 170).

Huerta de Beniel, XH7611, *Hernández*, 15-6-1978 (Herb. MURCIA 169).  
Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 27-5-1978 (Herb. MURCIA 59).  
La Fuensanta, XH6500, *Hernández*, 28-5-1978 (Herb. MURCIA 63).

#### RUMEX BUCEPHALOPHORUS L. subsp. BUCEPHALOPHORUS

Poco abundante. Vive en declives pedregosos y prados terofíticos.  
Los Teatinos, XH6600, *Hernández*, 28-5-1978 (Herb. MURCIA 165).

#### EMEX SPINOSA (L.) Campd.

Poco común. Crece en baldíos y orillas de caminos.  
Casas del Barranco de la Murta, XG4891, *Hernández*, 29-5-1978 (Herb. MURCIA 105).  
Caserío Cuevas del Norte, XG5497, *Hernández*, 21-5-1978 (Herb. MURCIA 48).  
Murcia, Camino de Arboleja, XH6205, *Hernández*, 3-5-1978 (Herb. MURCIA 52).  
La Alberca, XH6300, *Hernández*, 12-6-1978 (Herb. MURCIA 116).

#### CHENOPODIUM VULVARIA L.

Planta poco abundante, propia de terrenos nitrogenados.  
Churra, XH6309, *Hernández*, 17-5-1978 (Herb. MURCIA 49).

#### AMARANTHUS BLITOIDES S. Watson

Planta nitrófila poco frecuente.  
Murcia, XH6506, *Hernández*, 28-5-1978 (Herb. MURCIA 179).

#### THALICTRUM FLAVUM L.

Planta que aparece en gran parte de la Vega Media del Segura, junto a las acequias. Ya se conocía de Monteagudo (1).  
Alcantarilla, XH5704, *Hernández*, 18-6-1978 (Herb. MURCIA 175).  
Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 27-5-1978 (Herb. Murcia 128).

Rincón de San Antón, XH7007, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 123).

Huerta de Beniel, XH7610, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 122).

#### RUBUS ULMIFOLIUS Schott

Planta bastante común en la Huerta y más escasa en las sierras al sur de la ciudad de Murcia. Es propia de setos y en Alcantarilla formaba parte de la comunidad de *Rubo-Coriarietum* O. Bolòs 1954.

Alcantarilla, XH5704, *Hernández*, 18-6-1978 (Herb. MURCIA 163).

Convento de los Jerónimos, XH5906, *Hernández*, 4-6-1978 (Herb. MURCIA 125).

#### CRATAEGUS MONOCYNA Jacq.

Ejemplar seguramente procedente de cultivo, toda vez que esta planta sirve como portainjerto.

Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 16-6-1978 (Herb. MURCIA 154).

#### ONONIS REPENS L.

Planta encontrada en la maleza de una rambla húmeda.

Rambla Cueva del Buitre, XG5694, *Hernández*, 29-5-1978 (Herb. MURCIA 129).

#### DORYCNium RECTUM (L.) Ser.

Planta muy rara en las cercanías de Murcia. En la localización referida crecía en los muros de un canal elevado.

Alcantarilla, XH5704, *Hernández*, 18-6-1978 (Herb. MURCIA 168).

#### LOTUS CORNICULATUS L.

Planta rara en la comarca de Murcia. Crece en sitios herbosos húmedos y márgenes de acequias.

Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 16-6-1978 (Herb. MURCIA 153).

#### GERANIUM ROTUNDIFOLIUM L.

Hierba poco abundante. Habita campos y muros.

Convento de los Jerónimos, XH5906, *Hernández*, 4-6-1978 (Herb. MURCIA 173).

## GERANIUM DISSECTUM L.

Planta relativamente frecuente en los alrededores de Murcia, propia de terrenos húmedos.

## LINUM MARITIMUM L.

Planta escasa. Vive en lugares soleados y muy húmedos, sobre suelo arenoso o limoso.

Alcantarilla, XH5704, *Hernández*, 18-6-1978 (Herb. MURCIA 161).  
La Ñora, XH5806, *Hernández*, 4-6-1978 (Herb. MURCIA 109).

## EUPHORBIA PUBESCENS Vahl

Planta escasa. Vive en terrenos húmedos y soleados, generalmente junto a acequias o azarbes.

Alcantarilla, XH5704, *Hernández*, 18-6-1978 (Herb. MURCIA 180).  
La Ñora, XH5806, *Hernández*, 4-6-1978 (Herb. MURCIA 107).  
Huerta de Beniel, XH7611, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 119).

## CORIARIA MYRTIFOLIA L.

Planta rarísima en los alrededores de Murcia. En la localidad descubierta formaba parte de la asociación *Rubo-Corietum* O. Bolòs 1954.

Alcantarilla, XH5704, *Hernández*, 18-6-1978 (Herb. MURCIA 177).

## LAVATERA TRILOBA L.

Planta encontrada en los taludes de un azarbe mayor.

Huerta de Beniel, XH7611, *Hernández*, 15-6-1978 (Herb. MURCIA 156).

## HYPERICUM PERFORATUM L. var. ANGUSTIFOLIUM DC.

Relativamente común en las cercanías de Murcia. Crece en orillas de caminos, lechos de ramblas húmedas y lugares herbosos.

Caserío de Torre-Guil, XG5698, *Hernández*, 21-5-1978 (Herb. MURCIA 45).

Entre El Cabezo de Torres y El Losatico, XH6412, *Hernández*, 17-5-1978 (Herb. MURCIA 44).

Zeneta, XH7508, *Hernández*, 15-6-1978 (Herb. MURCIA 146).

*MYRTUS COMMUNIS* L.

Planta muy rara en la provincia de Murcia, solamente citada en la Rambla de Avenque, Cartagena (1). El pliego recolectado corresponde a ejemplares posiblemente plantados hace tiempo. No obstante, la toponimia de la zona refleja la antigua presencia de la "murta" (nombre local de la planta): La Murta, Barranco de la Murta e incluso tal vez el mismo nombre de Murcia. Según el testimonio de algunos lugareños, todavía existen unas pocas matas de murta en la base de la Sierra de Carrascoy.

El Valle, XG6399, *Hernández*, 28-5-1978 (Herb. MURCIA 61).

*EPILOBIUM HIRSUTUM* L.

Planta rarísima en los alrededores de Murcia. Encontrada en un herbazal muy húmedo.

Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 16-6-1978 (Herb. MURCIA 155).

*HEDERA HELIX* L.

Liana que se encuentra naturalizada en algunos parajes húmedos de la Huerta, sobre todo encaramada en troncos de olmos. También se halla, sin duda cultivada, en algunos valles de la sierra de la Fuensanta.

La Fuensanta, XH6500, *Hernández*, 28-5-1978 (Herb. MURCIA 126).

*SAMOLUS VALERANDI* L.

Planta higrófila escasa en las proximidades de Murcia. Aunque no exclusiva de esta asociación, estaba presente en todas las comunidades de *Trachelio-Adiantetum* O. Bolòs 1957 observadas.

Rambla Cueva del Buitre, XG5694, *Hernández*, 29-5-1978 (Herb. MURCIA 115).

Alcantarilla, XH5704, *Hernández*, 18-6-1978 (Herb. MURCIA 124).

La Ñora, XH5806, *Hernández*, 4-6-1978 (Herb. MURCIA 124).

Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 16-6-1978 (Herb. MURCIA 150).

*CRUCIANELLA ANGUSTIFOLIA* L.

Planta poco abundante. Vive en prados de anuales y en laderas pedregosas.

La Fuensanta, XH6500, *Hernández*, 15-5-1978 (Herb. MURCIA 57).  
Cabezo El Castellar, XH7407, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 120).

#### GALIUM MINUTULUM Jordan

Relativamente frecuente en las cercanías de Murcia. Crece en prados de anuales, lechos de ramblas y taludes pedregosos.

La Fuensanta, XH6500, *Hernández*, 15-5-1978 (Herb. MURCIA 54).

Los Teatinos, XH6600, *Hernández*, 28-5-1978 (Herb. MURCIA 65).

Entre El Cabezo de Torres y El Losatico, XH6412, *Hernández*, 15-5-1978 (Herb. MURCIA 58).

#### AJUGA IVA (L.) Schreber

Planta recolectada en una rastrojera.

Zeneta, XH7508, *Hernández*, 15-6-1978 (Herb. MURCIA 178).

#### MARRUBIUM ALYSSON L.

Común, pero mucho menos que *Marrubium vulgare* L. Crece en bordes de caminos y lindes de campos.

Club Hípico Carrascoy, XG5697, *Hernández*, 21-5-1978 (Herb. MURCIA 137).

Churra, XH6309, *Hernández*, 17-5-1978 (Herb. MURCIA 138).

#### LYCOPUS EUROPAEUS L.

Planta rarísima en las proximidades de Murcia. En la localidad referida habitaba el lecho de un azarbe mayor.

Huerta de Beniel, XH7611, *Hernández*, 15-6-1978 (Herb. MURCIA 151).

#### LYCIUM EUROPEAUM L.

Arbusto raro en la comarca de Murcia. Fue hallado en el seto de un camino.

Caserío Cuevas del Norte, XG5497, *Hernández*, 21-5-1978 (Herb. MURCIA 47).



DIGITALIS OBSCURA L. subsp. OBSCURA

Planta no escasa en los alrededores de La Fuensanta, donde ya fue detectada el siglo pasado (4).

La Fuensanta, XH6500, *Hernández*, 28-5-1978 (Herb. Murcia 64).

TRACHELIUM CAERULEUM L.

Planta escasa en las inmediaciones de Murcia, relegada a sitios muy húmedos. En todas las estaciones observadas formaba parte de la asociación *Trachelio-Adiantetum* O. Bolòs 1957.

Rambla Cueva del Buitre XG5694, *Hernández*, 29-5-1978 (Herb. MURCIA 111).

Alcantarilla, XH5704, *Hernández*, 18-6-1978 (Herb. MURCIA 159).

La Nora, XH5806, *Hernández*, 4-6-1978 (Herb. MURCIA, 112).

SANTOLINA VISCOSA Lag.

Planta hallada en terrenos margosos secos de la Sierra de Carrascoy.

Rambla Cueva del Buitre, XG5694, *Hernández*, 29-5-1978 (Herb. MURCIA 157).

ACHILLEA AGERATUM L.

Planta rara en los alrededores de Murcia. El lugar de recolección correspondía a una depresión ligeramente húmeda.

Zeneta, XH7508, *Hernández*, 15-6-1978 (Herb. MURCIA 145).

ATRACTYLIS HUMILIS, L.

Planta poco abundante en la comarca de Murcia. Prospera en terrenos pedregosos y secos.

Cabezo El Castellar, XH7407, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 172).

Zeneta, XH7508, *Hernández*, 15-6-1978 (Herb. MURCIA 171).

ARCTIUM MINUS Bernh.

Planta muy rara en la comarca de Murcia. Es nitrófila y habita sitios sombríos y húmedos.

Alcantarilla, XH5704, *Hernández*, 18-6-1978 (Herb. MURCIA 176).  
Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 27-5-1978 (Herb. MURCIA 60).  
Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 16-6-1978 (Herb. MURCIA 162).

#### GALACTITES TOMENTOSA Moench

Poco abundante en las cercanías de Murcia, excepto en el área próxima a Espinardo. Vive especialmente en márgenes de caminos.

Rincón de San Antón, XH7007, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 117).

Zeneta, XH7508, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 121).

#### MANTISALCA SALMANTICA (L.) Briq. et Cavillier

Planta escasa. Vive en lindes de campos y en herbazales secos.

Casas del Barranco de la Murta, XG4891, *Hernández*, 29-5-1978 (Herb. MURCIA 164).

Zeneta, XH7508, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 134).

#### CENTAUREA PULLATA L.

Relativamente frecuente en los alrededores de Murcia. Crece en lugares herbosos húmedos. Había sido ya citada de Monteagudo (1).

Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 16-6-1978 (Herb. MURCIA 149).

Rincón de San Antón, XH7007, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 133).

#### TARAXACUM gr. OFFICINALE

Planta muy escasa. Fue recolectada en las paredes interiores de una acequia.

Huerta de Beniel, XH7610, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 158).

#### POTAMOGETON NODOSUS Poiret

Planta acuática rara en Murcia, hallada en una acequia de corriente lenta.

Rincón de San Antón, XH7007, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 174).

*ALLIUM PANICULATUM* L.

El pliego recolectado lo fue en una ladera pedregosa.

Cabezo El Castellar, XH7407, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 130).

*ASPARAGUS ACUTIFOLIUS* L.

Bastante corriente en los alrededores de Murcia, especialmente en setos de la Huerta.

Churra, XH6309, *Hernández*, 17-5-1978 (Herb. MURCIA 53).

Convento de los Jerónimos, XH5906, *Hernández*, 4-6-1978 (Herb. MURCIA 114).

*JUNCUS MARITIMUS* Lam.

Junco encontrado en un terreno arenoso húmedo.

Rambla Cueva del Buitre, XG5694, *Hernández*, 29-5-1978 (Herb. MURCIA 106).

*SCHOENUS NIGRICANS* L.

Planta escasa en los alrededores de Murcia. Vive sobre suelos arenosos húmedos.

Rambla Cueva del Buitre, XG5694, *Hernández*, 29-5-1978 (Herb. MURCIA 104).

*AEGILOPS OVATA* L.

Común en toda la comarca de Murcia.

*AEGILOPS TRIUNCIALIS* L.

Gramínea escasa en las proximidades de Murcia. Fue recolectada en el margen herboso de un camino.

Al sur del Caserío Cuevas del Norte, XG5495, *Hernández*, 21-5-1978 (Herb. MURCIA 136).

*PASPALUM DILATATUM* Poir.

Localmente abundante hacia el nordeste de Murcia: Alquerías, El Raal, Zeneta y Beniel. Prospera a la vera de las acequias.

Huerta de Beniel, XH7611, *Hernández*, 11-6-1978 (Herb. MURCIA 132).

**ORYZOPSIS CAERULESCENS (Desf.) Hackel**

Planta escasa en el término municipal de Murcia. Es propia de roquedas.

Entre La Fuensanta y El Valle, XG6499, *Hernández*, 28-5-1978 (Herb. MURCIA 148).

**ECHINARIA CAPITATA (L.) Desf.**

Poco frecuente. Vive en lugares pedregosos y secos. Los pliegos referidos fueron recolectados por alumnos de Botánica General del curso 1977-1978.

Venta de la Paloma, XG6199, *Rivera*, 5-4-1978 (Herb. MURCIA 141).

Monteagudo, XH6710, *Navarro Valero*, 11-3-1978 (Herb. MURCIA 142).

**POA INFIRMA Kunth**

Poco frecuente. Crece en bordes de caminos, eriales y lugares pedregosos nitrogenados.

Murcia, Camino de Arboleja, XH6205, *Hernández*, 2-5-1978 (Herb. MURCIA 135).

**POA ANGUSTIFOLIA L.**

Especie no citada hasta ahora de la Región Murciana (3). Crece en el *Brachypodium phoenicoides* Br.-Bl. 1924.

Murcia, La Flota, XH6407, *Hernández*, 8-5-1978 (Herb. MURCIA 140).

Murcia, Camino Viejo de Monteagudo, XH6508, *Hernández*, 11-5-1978 (Herb. MURCIA, 147).

**VULPIA CILIATA Dumort.**

Poco abundante. Habita terrenos pedregosos secos.

Al sur del Caserío Cuevas del Norte, XG5495, *Hernández*, 21-5-1978 (Herb. MURCIA 144).

La Fuensanta, XH6500, *Hernández*, 15-5-1978 (Herb. MURCIA 143).

## BIBLIOGRAFIA

(1) Esteve, F. "Vegetación y flora de las regiones central y meridional de la provincia de Murcia". Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura. Murcia (1972).

(2) Hernández, A. M. "Sur un index de connaissance floristique et son application à la Península Ibérique". Com. pres. 2ème Colloque OPTIMA, Florencia, 1977 (en prensa).

(3) Hernández, A. M. "Estudio monográfico de los géneros *Poa* y *Bellardiachloa* en la Península Ibérica e islas Baleares" Dissert. Bot., 46. Vaduz (1978).

(4) Rouy, G. "Excursions botaniques en Espagne. Orihuela, Murcia, Vélez-Rubio, Hellín, Madrid, Irún (Mai 1881 - Juin 1882)" Rev. Scienc. Natur. Paris (1883).

