

## 189. NOVEDADES FLORÍSTICAS PARA EL LITORAL DE HUELVA Y PROVINCIA. V

E. SÁNCHEZ GULLÓN\*, F. J. J. NIEVA\*\*, M. A. DE LAS HERAS\*\*  
& A. MUÑOZ\*\*

\* Paraje Natural Marismas del Odiel (Huelva),  
Ctra. del Dique Juan Carlos I, Km 3, Apdo, 720. 21071 Huelva.

\*\* Departamento de Biología Ambiental y Salud Pública.  
Facultad de Ciencias Experimentales, Universidad de Huelva.  
email: enrique.sanchez.gullon@juntadeandalucia.es

Con esta nota se siguen los trabajos previos de corología vegetal centrados en la provincia de Huelva (Andalucía Occidental) (SÁNCHEZ GULLÓN & RUBIO, 1999; 2002; etc.), aportando ocho novedades florísticas para esta provincia, en especial para las comarcas naturales de Sierra de Aracena, Andévalo, y Litoral.

### ASTERACEAE

**Filaginella uliginosa** (L.) Opiz, *Abh. Königl. Böhm. Ges. Wiss.*, ser. 5, 8b: 57 (1854)  
*Gnaphalium uliginosum* L., *Sp. Pl.* 856 (1753).

**Huelva:** Presa de los Machos (Lepe), suelos de descomposición de esquistos temporalmente inundados, 19/10/2011, 29SPB5831, *Sánchez Gullón* (SEV 280974), dupl. BR.

Novedad para la provincia de Huelva. En Andalucía solo se conocía en la Sierra Norte y en la comarca de los Pedroches de Córdoba (DEVESA, 1981, 3: 33; MELENDO & CANO, 1997; LUCENA & al., 2009: 282). Se ha localizado en el Andévalo, en suelos ácidos paleozoicos temporalmente inundados, en orillas y colas de embalses de agua de esta comarca natural.

### CYPERACEAE

**Carex depressa** Link in *J. Bot. (Schrader)* 2: 309 (1799) subsp. **depressa**

**Huelva:** Los Huertecillos (Villanueva de los Castillejos), suelos ácidos temporalmente inundados, 29SPB, 24/4/2011, *Sánchez Gullón* (SEV 280973).

Novedad para el Andévalo. Se conocía como una rareza en el Litoral asociado a alcornocales sobre suelos ácidos (CABEZUDO, 1979: 181; SILVESTRE 1987a, 3: 255; LUCEÑO 2007, 18: 215).

## IRIDACEAE

**Juno planifolia** (Mill.) Asch. in *Bot. Zeitung (Berlin)* 22: 114 (1864)

*Iris planifolia* (Mill.) Fiori & Paol., *Fl. Italia* 1: 227(1896)

**Huelva:** Ribera del Chanza (Aroche), suelo arcilloso básico rambla del río. 29SPC7604, 21/2/2012, *Sánchez Gullón & Cejuela* (MA 856012). Paraje Natural Marismas del Odiel (Huelva), muros de piedras calizas, UTM 29SPB7725, 15/2/2012, *Sánchez Gullón*, ESG, dupl. (SEV 280976).

Aunque VALDÉS (1987, 3: 480) indica este taxon para todas las comarcas de Andalucía Occidental, sin embargo, posteriormente argumentando una excesiva extrapolación en su área de distribución, la excluyen del Litoral (VALDÉS & al., 2007: 340) así como del Andévalo y de la Sierra de Aracena (VALDÉS & al., 2008: 386). Con las citas que se aportan en este trabajo se confirma su presencia en estas dos unidades corológicas.

## ORCHIDACEAE

**Ophrys bombyliflora** Link in *Journ. Bot. (Schrader)* 1799 (2): 325 (1800)

**Huelva:** Entre El Rocío y Matalascañas (Almonte), cuneta carretera forestal en talud húmedo, UTM 29SQB1711, 26/3/2011, *Rosa Correa & Sánchez Gullón* (SEV 280980). Paraje Natural Marismas del Odiel, Puntales (Gibraleón), UTM 29SPB7725, 15/4/2012, *Sánchez Gullón*. ESG sin nº.

Aunque esta especie mediterránea ya se había citado para el Litoral de Huelva (SILVESTRE, 1987b: 519), ALDASORO & SAENZ (2007: 173) no incluyen esta provincia en su distribución Ibérica, ni está incluida en el “*Catálogo florístico del Espacio Natural de Doñana*”, donde se ha puesto en duda para el Litoral onubense (VALDÉS & al., 2007: 345). Con esta nota se confirma su distribución dentro del Espacio Natural de Doñana y Paraje Natural Marismas del Odiel (Figs. 1 y 2).



Figuras 1 y 2. *Ophrys bombyliflora* Link. 1. Puntales, P.N. Marismas del Odiel (Huelva). 2. Entre El Rocío-El Alamillo (Almonte), Espacio Natural Doñana.

## OSMUNDACEAE

***Osmunda regalis* L. *Sp. Pl.* 2: 1065 (1753)**

**Huelva:** Las Madamas (Cartaya), zona de descarga del acuífero confinado entre pizarras y arenas, UTM 29SPB5535, 20/7/2000, *Sánchez Gullón* (SEV 161580).

En Huelva el helecho real aparece muy bien representado en las comarcas naturales de Sierra de Aracena, Litoral y Andévalo Oriental (Pata del Caballo), asociado a bosques de ribera y turberas sobre suelos ácidos (VALDÉS & al., 2008: 126). La presente cita, en el límite meridional del Andévalo Occidental, puede considerarse como una presencia relictica dentro de esta comarca tan transformada.

## POTAMOGETONACEAE

***Potamogeton gramineus* L., *Sp. Pl.* 1: 127 (1753)**

**Huelva:** Pantaneta de Santa Clara (Ayamonte), UTM 29SPB3830, 30/6/2001, *Sánchez Gullón* (MA 681543, SEV 214121).

Macrófito paleártico de distribución dispersa en la Península Ibérica (GARCÍA MURILLO, 2010: 74), y muy escasa en Andalucía, con solo una referencia para Andalucía Occidental en Córdoba (GARCÍA MURILLO, 1990: 96). La revisión del material previamente identificado como *Potamogeton xzizii* W.D.J. Koch

(SÁNCHEZ GULLÓN & al., 2005: 255), amplía la distribución de esta especie al Andévalo onubense.

## THELIGONACEAE

**Theligonum cynocrambe** L., *Sp. Pl.* 2: 993 (1753)

**Huelva:** Ribera del Chanza (Aroche), Protosuelo calizo en acebuchal, UTM 29SPC7604, 23/1/2012, *Sánchez Gullón & Cejuela* (MA 856033, SEV 280982).

Terófito basófito mediterráneo citado para la provincia de Huelva únicamente en Niebla (Campiña-Condado) (SÁNCHEZ GULLÓN & RUBIO, 1999: 11). Con la localización de esta nueva población se amplía su distribución a la Sierra de Aracena.

## ZANNICHELLIACEAE

**Zannichellia peltata** Bertol. *Fl. Ital.* 10: 10 (1854)

**Huelva:** Ribera del Chanza (Aroche), UTM 29SPC7604, 15/5/2012, *Sánchez Gullón & Cejuela* (MA 856031).

Macrófito de aguas carbonatadas no citado con anterioridad en la provincia de Huelva (TALAVERA & GARCÍA MURILLO, 2010: 101). Con la presente cita se confirma su presencia en la comarca de la Sierra de Aracena, localizándose en cursos de aguas permanentes mineralizadas.

## BIBLIOGRAFÍA

- ALDASORO, J. J. & L. SAENZ (2007). *Ophrys* L. In S. CASTROVIEJO (coord.). *Flora iberica* **21**: 165-195. Real Jardín Botánico. C.S.I.C. Madrid.
- CABEZUDO, B. (1979). Plantas de la Reserva Biológica de Doñana (Huelva). II. *Lagasalia* **8**: 167-181.
- DEVESA, J. A. (1981). Notas breves, *Filaginella uliginosa* (L.) Opiz. *Lagasalia* **10**: 123.
- GARCÍA MURILLO, P. (1990). *Potamogeton gramineus* L., nuevo para Andalucía. *Anales Jard. Bot. Madrid* **48**(1): 96.
- (2010). *Potamogeton* L. In S. CASTROVIEJO (coord.). *Flora iberica* **17**: 64-85. Real Jardín Botánico. C.S.I.C. Madrid.
- LUCENA, C., F. INFANTE, & E. RUIZ DE CLAVIJO (2009). Aportaciones a la flora de Andalucía Occidental. *Acta Botánica Malac.* **34**: 280-283.

- LUCEÑO, M. (2007). Carex L. In S. CASTROVIEJO (coord.). *Flora iberica* **18**: 109- 250. Real Jardín Botánico. C.S.I.C. Madrid.
- MELENDO, M. & E. CANO (1997). La clase Isoeto-Nanojuncetea en el Noreste de la Provincia de Córdoba (Sierra Morena, España). *Monogr. Fl. Veg. Bética* **10**: 127-142.
- SÁNCHEZ-GULLÓN, E., F. J. MACÍAS, P. WEICKERT & B. VALDÉS (2005). Aportación a la flora y vegetación de la Cuenca baja del río Guadiana en el Andévalo Occidental (España). *Lagacalia* **25**: 252-256.
- & J. C. RUBIO GARCÍA (1999). Novedades florísticas para el litoral de Huelva y provincia. I. *Lagacalia* **21(1)**: 7-16.
- & J. C. RUBIO GARCÍA (2002). Novedades florísticas para el litoral de Huelva y provincia. II. *Lagacalia* **22**: 7-19.
- SILVESTRE, S. (1987a). Carex L. In B. VALDÉS & al. (eds.). *Flora Vascular Andalucía Occidental* **3**: 244-255. Ketres Editora. Barcelona.
- (1987b) Orchidaceae In B. VALDÉS & al. (eds.). *Flora Vascular Andalucía Occidental* **3**: 495-519. Ketres Editora S. A. Barcelona.
- TALAVERA, S. & P. GARCÍA MURILLO (2010). Zannichellia L. In S. CASTROVIEJO (coord.). *Flora iberica* **17**: 94-101. Real Jardín Botánico. C.S.I.C. Madrid.
- VALDÉS, B. (1987). Iris L. In B. VALDÉS & al. (eds.). *Flora Vascular Andalucía Occidental* **3**: 477-482. Ketres Editora S. A. Barcelona.
- , V. GIRÓN, E. SÁNCHEZ GULLÓN & I. CARMONA (2007). Catálogo florístico del espacio natural Doñana (SO de España). Plantas vasculares. *Lagacalia* **27**: 73-362.
- , C. SANTA-BARBARA, C. VICENT & A. MUÑOZ (2008). Catálogo florístico del Andévalo y sierra de Huelva. (Plantas vasculares). *Lagacalia* **28**: 117-409.

**190. NOVEDADES COMARCALES PARA EL GÉNERO  
JUNCUS L. (JUNCACEAE) EN ANDALUCÍA OCCIDENTAL  
(ESPAÑA)**

J. LÓPEZ TIRADO\*

Departamento de Biología Ambiental y Salud Pública. Facultad de Ciencias Experimentales. Campus de El Carmen. Universidad de Huelva. Avda. Fuerzas Armadas, s/n, 21071.

\*javier.lopez@dbasp.uhu.es

Se aportan nuevas localidades para 4 especies del género *Juncus* L., que suponen novedad para alguna comarca de Andalucía occidental. Se ha depositado un pliego testigo de cada localidad en el Herbario de la Universidad de Sevilla (SEV).