

## ALGUNAS PLANTAS NOVEDOSAS PARA TERUEL, PROCEDENTES DE CEDRILLAS

Gonzalo MATEO SANZ\* & José Luis LOZANO\*\*

\*Jardín Botánico. Universidad de Valencia. C/ Quart, 80. E-46008-Valencia

\*\* Escuela Agraria La Malvesía. Llombai. Valencia

**RESUMEN:** Se comunica la presencia de tres especies leñosas valiosas detectadas en el término de Cedrillas (Sierra de Gúdar, Teruel): *Euonymus latifolius* (L.) Mill., *Rosa glauca* Pourr. y *Tilia x vulgaris* Hayne

**SUMMARY:** 3 rare shrubs or trees from Cedrillas (Teruel, E Spain): *Euonymus latifolius* (L.) Mill., *Rosa glauca* Pourr. and *Tilia x vulgaris* Hayne are here commented.

### **Euonymus latifolius** (L.) Mill.

**TERUEL:** 30TXK8575, Cedrillas, Molino Alto, 1350 m, depósitos detríticos bajo escarpes calizos, 23-VII-2005, J.L. Lozano (VAL s/n).

Especie de área relativamente amplia, desde en Magreb al Cáucaso, pero que ha sido muy poco citada en España, donde hasta hace muy poco sólo se había detectado en la Sierra de Cazorla (cf. CASTROVIEJO & al., (1997). En el Sistema Ibérico debe ser muy raro, pero se ha localizado recientemente en la Serranía de Cuenca (PINEDO & al., 2004: 66) y para la provincia de Teruel en la Sierra de Javalambre (GONZÁLEZ CANO & al., 2001).

### **Rosa glauca** Pourr.

**TERUEL:** 30TXK8575, Cedrillas, Molino Alto, 1350 m, orla de avellanar de ribera, 23-

VII-2005, J.L. Lozano (VAL s/n). 30TXK 8575, Id., nacimiento del Mijares, 1450 m, pinares albares, 23-VII-2005, J.L. Lozano (VAL s/n).

Planta desconocida hasta hace poco en Teruel y el resto de la Cordillera Ibérica, pero cuyas muestras no parecen ser dudosas, ya que se trata de una planta glabra y glauca, con espinas escasas, úrnulas pequeñas (unos 12 mm) y desprovistas de sépalos, hojas de unos 4 x 2 cm de promedio, completamente glabras, con tendencia rubescente y con estípulas muy alargadas en la base (2-3 cm). En *Flora iberica* (cf. CASTROVIEJO & al., 1998: 173) se indica con seguridad para España sólo del Pirineo central (Hu y L), más algunas localidades dudosas del área pireneo-cantábrica entre Asturias y Gerona. No se menciona para Teruel en las síntesis recientes (cf. MATEO, 1990; LÓ-

PEZ UDIAS, 2000), aunque recientemente se indica, bastante de pasada y sin prestarse atención a su interés, del término de Mosqueruela (PITARCH, 2002: 106).

**Tilia x vulgaris** Hayne [= *T. x intermedia* DC.]

\***TERUEL**: 30TXK8575, Cedrillas, Molino Alto, 1400 m, pie de roquedos calizos, 23-VII-2005, J.L. Lozano (VAL s/n). 30TXK8575, Id., id., 1400 m, extraplomo de roca caliza, 23-VII-2005, J.L. Lozano (VAL s/n).

En la zona se observa una población de tilo común (*T. platyphyllos* Scop.), que es planta rara, pero relativamente extendida por la provincia de Teruel y el resto del Sistema Ibérico, pero conviviendo con ejemplares de hojas más pequeñas (3-5 cm de longitud), que disponen de haces de pelos algo rubescentes en el envés, lo que se une a unas inflorescencias erguidas, frutos de unos 6-7 mm, de tendencia subsférica, con costillas apenas marcadas, etc.; caracteres todos que muestran una clara introgresión con *T. cordata* Mill., e incluso -en ocasiones- podría quizás hablarse de ejemplares puros de esta especie, aunque nos disuade de hacerlo el que siempre veamos demasiada pelosidad por los pecíolos y envés de las hojas.

Tanto *T. cordata* como el híbrido son especies conocidas sobre todo del norte peninsular (desde Asturias a Gerona), no mencionadas en la provincia de Teruel ni en el resto del Sistema Ibérico en *Flora iberica* (cf. CASTROVIEJO & al., 1993; aunque sí se han dado algunas citas en su extremo noroccidental, en algunos valles de Burgos y Soria), de donde el interés de estas poblaciones relictas, consecuencia de un área bastante más extendida en el pasado; pero que actualmente tiende a desaparecer por la presión humana, el clima más seco en la zona y la absorción genética por parte de la especie dominante.

Como en el caso anterior, tampoco aparece recogida esta planta en las síntesis de MATEO (1990) y LÓPEZ UDIAS (2000), ya que -como no se había detectado en tiempos recientes- se interpretaba como *T. platyphyllos* la antigua mención de LOSCOS (1878: 31) como *T. sylvestris* (como también vemos hace PITARCH, 2002: 131), de la que dice "... de Mosqueruela en grietas de rocas calizas, común en el barranco de Ontanales, jul, 1873 (Martín), parece *T. intermedia* DC. y forma necesariamente el *T. europaea* Asso".

Probablemente la *T. europaea* de Asso, detectada en Aliaga, sea *T. platyphyllos*; pero las muestras recogidas por Martín en Mosqueruela es mucho más posible que correspondieran a lo mismo que hemos visto nosotros, a tenor de lo comentado por Loscos.

## BIBLIOGRAFÍA

- CASTROVIEJO, S. & al. (eds.) (1993, 1997, 1998) *Flora iberica*. Vol. 3, 6 y 8. Real Jardín Botánico, CSIC. Madrid.
- GONZÁLEZ CANO, J.M. & al. (2001) *Inventario abierto de los bosques singulares del sector sureste de la provincia de Teruel*. Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón. Zaragoza.
- LÓPEZ UDIAS, S. (2000) *Estudio corológico de la flora de la provincia de Teruel*. Tesis doctoral. Universidad de Valencia.
- LOSCOS, F. (1876-1886) *Tratado de las plantas de Aragón*. Madrid.
- MATEO, G. (1990) *Catálogo florístico de la provincia de Teruel*. Instituto de Estudios Turolenses. Teruel.
- PINEDO, S.O., E. ALFARO & P. MARTÍN (2004) Nueva población de bonetero de hoja ancha (*Euonymus latifolius*) en la península Ibérica. *Flora Montib.* 28: 66-67.
- PITARCH, R. (2002) *Estudio de la flora y vegetación de las sierras orientales del Sistema Ibérico: La Palomita, Las Dehesas, El Rayo y Mayabona*. Zaragoza.

(Recibido el 9-IX-2005)