

Aportaciones a la flora de Toledo. I

NIEVES MARCOS SAMANIEGO, INMACULADA GONZÁLEZ AGEJAS
y CARMEN BONET CARRASQUILLA

Departamento de Biología Vegetal. I. Facultad de Biología.
Universidad Complutense. E-28040 Madrid.

Resumen

MARCOS SAMANIEGO, N.; GONZÁLEZ AGEJAS, I., & BONET CARRASQUILLA, C.
1989. Aportaciones a la flora de Toledo. I. *Bot. Complutensis* 15: 233-237.

Se comentan 19 táxones de interés corológico o ecológico para la provincia de Toledo. Destacamos *Gagea elliptica* (Terracciano) Stroh., *Gagea polymorpha* Boiss., *Gagea saxatilis* (Mert. & Koch.) Schultes & Schultes fil., *Centaurea triumphetti* All. subsp. *lingulata* (Lag.) Dostál.

Palabras clave: Plantas vasculares, Toledo, España.

Abstract

MARCOS SAMANIEGO, N.; GONZÁLEZ AGEJAS, I., & BONET CARRASQUILLA, C.
1989. Contributions to Toledo Flora. I. *Bot. Complutensis* 15: 233-237 (in Spanish).

Nineteen taxa with chorological or ecological interest for Toledo province are commented. We underline *Gagea elliptica* (Terracciano) Stroh., *Gagea polymorpha* Boiss., *Gagea saxatilis* (Mert. & Koch.) Schultes & Schultes fil., *Centaurea triumphetti* All. subsp. *lingulata* (Lag.) Dostál.

Key words: Vascular plants, Toledo, Spain.

INTRODUCCIÓN

Aunque en los últimos años han sido varios los trabajos realizados acerca de la flora y vegetación de los Montes de Toledo y territorios adyacentes, todavía existen determinados enclaves muy interesantes que, por diferentes circunstancias, no han sido estudiados en profundidad. Tal es el caso de los territorios objeto del presente estudio: «Macizo del Rocigalgo», situado en el conjunto montañoso de mayor altitud de los que forman los Montes de Toledo, y Sierra de San Pablo.

Las especiales condiciones microclimáticas y edáficas existentes en los estrechos valles de algunos de los cursos de agua que se originan en dicho macizo, permiten el desarrollo de plantas de origen atlántico dentro del macroclima mediterráneo dominante. Por este motivo, hemos creído interesante realizar un estudio florístico de los mismos para contribuir a un mejor conocimiento de la flora toledana.

Por otra parte, estos territorios han sido poco visitados debido, principalmente, a las dificultades de acceso.

Aristolochia paucinervis Pomel

Los Navalucillos, 30SUJ5978, 1.000 m., 15-VI-1988, N. Marcos, MACB 28350.

Frecuente en zonas aclaradas de quejigares y rebollares. Segunda cita provincial (UREÑA, 1987: 161).

Genista anglica L.

Los Navalucillos, 30SUJ5880, 850 m., 8-VIII-1987, N. Marcos, MACB 28413.

Herborizada en brezales higroturbosos (*Genista anglicae-Ericetum tetralicis*. Rivas-Martínez, 1979) junto al Arroyo del Chorro. Aunque sólo conocemos la cita de SECALL (1897: 151) para la provincia de Toledo, VELASCO, A. (1980: 127) hace referencia a dicha planta en una localidad cercana a la nuestra en la provincia de Ciudad Real.

Chamaespartium tridentatum (L.) P. Gibbs

Los Navalucillos, 30SUJ6077, 1.300 m., 3-IV-1987, N. Marcos, MACB 28349.

Forma parte de los matorrales que se instalan en las laderas del «Macizo del Rocigalgo». POMATA (1883: 227) la señala para los Montes de Toledo y en el herbario MAF existen dos testimonios (99877 y 102864) procedentes de dichos Montes.

Frangula alnus Miller

Los Navalucillos, 30SUJ5880, 950 m., 18-VII-1987, N. Marcos, MACB 28348.

Frecuente en los arroyos y ríos montanos de toda la zona. SECALL (1897: 152) la menciona para Robledo de Montalbán y VELASCO & cols. (1986: 81) para el Arroyo del Chorro.

Malva tournefortiana L.

Los Navalucillos, 30SUJ5888, 700 m., 30-V-1988, *N. Marcos*, MACB 28404.

Se presenta de forma dispersa en bordes de camino de la zona basal y montana. En la bibliografía y herbarios consultados sólo hemos encontrado dos testimonios en el herbario MAF: (99593) referente a los Montes de Toledo sin localidad precisa y (112708) de la localidad de Pepino.

Viola riviniana Reichenb.

Los Navalucillos, 30SUJ5880, 950 m., 3-IV-1988, *N. Marcos*, MACB 28418.

Elemento frecuente en bordes de arroyos montanos de todo el territorio. VELASCO, F. & cols. (1980: 135) también la señalan para la localidad de Robledo del Buey.

Erica lusitanica Rudolphi in Schrader

Los Navalucillos, 30SUJ5879, 900 m., 25-IV-1987, *N. Marcos*, MACB 28410.

Forma parte de los brezales que se instalan en márgenes de arroyos de la zona media. VELASCO, A. & cols. (1986: 81) la citan para el Arroyo del Chorro, y en los herbarios MACB y MAF existen dos testimonios (27960 y 99702) procedentes de Las Navas del río Estena y de los Montes de Toledo sin localidad específica.

Erica tetralix L.

Los Navalucillos, 30SUJ5880, 850 m., 8-VIII-1987, *N. Marcos*, MACB 28412.

Localmente abundante en los brezales higrófilos que se desarrollan en los tramos medios del Arroyo del Chorro. POMATA (1883: 232) la señala para el término de Los Yébenes y VICIOSO (1946: 63) menciona la var. *martinezii* DC. para los Montes de Toledo.

Myosotis stolonifera (DC.) Gay ex Leresche & Levier

Los Navalucillos, 30SUJ5880, 850 m., 15-VI-1988, *N. Marcos*, MACB 28411.

Frecuente en praderas húmedas y bordes de arroyos. VELASCO (1980: 128) indica su presencia en una localidad cercana a la nuestra en la provincia de Ciudad Real.

Linaria nivea Boiss. & Reuter

Los Navalucillos, 30SUJ6178, 1.100 m., 30-V-1988, *N. Marcos*, MACB 28408.

Se presenta muy abundante en caminos y veredas que dan acceso al Rocigalgo (1.448 m.). COLMEIRO (1849: 110) la menciona para la localidad de Chozas y en el herbario MAF existen tres testimonios procedentes del Puerto de San Vicente, Robledo del Mazo y Mohedas de la Jara (75844, 82539, 82570).

Kickxia lanigera (Desf.) Hand.-Mazz.

Los Navalucillos, 30SUJ5758, 600 m., 30-V-1988, *N. Marcos*, MACB 28409.

Planta muy abundante en barbechos de los tramos inferiores. POMATA (1882: 284) la indica para el término de Los Yébenes como *Linaria lanigera* Desf.

Lonicera periclymenum L. subsp. **hispanica** (Boiss. & Reuter) Nyman.

Los Navalucillos, 30SUJ5879, 900 m., 30-V-1988, N. Marcos, MACB 28003.

Endemismo peninsular herborizado en quejigares y melojares. Citado para la localidad de Las Chozuelas por SECALL (1897: 150) y para el término de Los Yébenes por POMATA (1882: 269).

Centaurea nigra L. subsp. **rivularis** (Brot.) Coutinho

Los Navalucillos, 30SUJ5880, 800 m., 15-VI-1988, N. Marcos, MACB 28405.

Se presenta poco abundante en los márgenes de los trampales que se desarrollan en el Arroyo del Chorro. En la bibliografía consultada sólo hemos encontrado la cita de SECALL (1897: 149) para el término de Los Yébenes.

Centaurea triumphetti All. subsp. **lingulata** (Lag.) Dostál

Los Navalucillos, 30SUJ5679, 1.100 m., 18-VII-1987, N. Marcos, MACB 28415.

Herborizada en sotobosque de melojar (*Sorbo torminalis-Quercetum pyrenaicae* (Rivas Goday, 1959) Rivas-Martínez, 1987 donde es poco abundante. No conocemos citas provinciales anteriores.

Gagea elliptica (Terracciano) Stroh.

San Pablo de los Montes, 30SUJ8376, 1.200 m., 6-III-1988, I. G. Agejas, MACB 28352.

Recolectada en brezales y prados húmedos en el Camino de los Baños del Robledillo. Primera cita provincial.

Gagea polymorpha Boiss.

San Pablo de los Montes, 30SUJ8376, 1.200 m., 6-III-1988, I. G. Agejas, MACB 28351.

Se presenta en prados húmedos de la zona montana. Primera cita provincial.

Gagea saxatilis (Mert. & Koch.) Schultes & Schultes fil.

San Pablo de los Montes, 30SUJ8376, 1.200 m., 6-III-1988, I. G. Agejas, MACB 28416.

Especie de ecología similar a la anterior. Primera cita provincial.

Scilla ramburei Boiss.

Los Navalucillos, 30SUJ5879, 900 m., 5-V-1987, N. Marcos, MACB 28407.

Geófito muy frecuente en claros de melojar de todo el territorio.

Molinia caerulea (L.) Moench

Los Navalucillos, 30SUJ5880, 850 m., 8-VIII-1987. *N. Marcos*, MACB 28414.

Forma parte de los brezales higrófilos que se desarrollan en el Arroyo del Chorro. VELASCO, A. & cols. (1986: 81) la citan por primera vez para la provincia de Toledo y en el herbario MAF hemos encontrado un pliego procedente del río Bullaque (99922).

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- COLMEIRO, M. 1849. *Apuntes para la flora de las dos Castillas*. Madrid.
- POMATA, E. 1882. Catálogo de plantas recolectadas al estado espontáneo en la provincia de Toledo. *Anales Soc. Esp. Hist. Nat.*, 11: 241-306.
- POMATA, E. 1883. Apéndice al catálogo de plantas recolectadas en estado espontáneo en la provincia de Toledo. *Anales Soc. Esp. Hist. Nat.*, 12: 221-240.
- SECALL, L. 1897. Plantas de los Montes de Toledo. *Actas Soc. Esp. Hist. Nat.*: 145-152.
- UREÑA, J. F. 1987. Fragmenta Chorologica Occidentalia. *Anales Jard. Bot. Madrid*, 44 (1): 161.
- VELASCO, A. 1980. Notas sobre la vegetación de los enclaves higróturbosos de los Montes de Toledo (España). *Anales Jard. Bot. Madrid*, 37 (1): 125-128.
- VELASCO, A., N. MARCOS & S. PAJARÓN. 1986. Contribución al estudio del paisaje vegetal de los Montes de Toledo: los valles del Estena, Chorro y Frio en sus cabeceras. *Trab. Dep. Bot. (Madrid)*, 13: 77-82.
- VELASCO, F., A. POLO, M. LADERO & G. ALMENDROS. 1980. La humificación en diversos ecosistemas forestales representativos de la provincia de Toledo. *Anales Jard. Bot. Madrid*, 37 (1): 129-141.
- VICIOSO, C. 1946. Notas sobre la flora española. *Anales Jard. Bot. Madrid*, 6 (2): 5-87.

Aceptado para su publicación: 20-V-1989.