ANEXO N.º 4 AL CATALOGO DE FANERÓGAMAS DEL PARQUE NATURAL DE CAZORLA SEGURA Y LAS VILLAS (Nuevas citas)

■ Alfredo Benavente Navarro
Torre del Vinagre
Cazorla

INTRODUCCION

Como viene siendo habitual volvemos a utilizar este boletín como medio de difusión en el conocimiento de la flora del macizo Cazorla-Segura.

Se enumeran 61 taxones que constituyen nuevas citas al catálogo florístico, así como se desechan algunas especies que, tras verificar su no presencia y que las reseñas en las que se basaban han sido desestimadas, son eliminadas de la flora del Parque. También, se hace mención de especies ya citadas de las que sólo se tenían una o dos localidades o referencias muy antiguas de su existencia y, recientemente, han sido localizadas por nosotros.

Los pliegos testigos están depositados en el Herbario del Parque (actualmente en formación).

De todas las nuevas citas damos la publicación en la que se recogen. Así, cuando nos referimos: "1991, Bocconea, Palermo", nos estaremos refiriendo : 1991, varios autores, Bocconea 1 Herbarium Mediterraneum. Dipartimento di Scienze Botaniche, Via Archiragi, 38, I 90123 Palermo, Italy. Que por motivo de espacio abreviamos en la primera fórmula, las demás publicaciones las damos de la forma habitual.

RELACION DE ESPECIES

* ***Alnus glutinosa*** (L.) Gaertner; debe eliminarse de la flora autóctona del Parque. La cita verbal en la que basábamos su presencia la hemos desestimado, al no estar presente en la cuadrícula dada ni por los alrededores. Tampoco la hemos localizado en ningún lugar del Parque, a pesar de buscarla con dedicación y minuciosidad. Sí la hemos visto en jardines y algunos parques, por lo que la consideramos como especie cultivada.

* ***Urtica urens*** L. ; 1991. Varios autores. Blancoana 9 y 10. Jaén.

* ***Polygonum hydropiper*** L.; 1991.Varios autores.Blancoana 9. Jaén.

* ***Rumex angiocarpus Murb.***;1991. Varios autores.Blancoana 9. Jaén.

* ***Amaranthus retroflexus*** L.;1991.Varios autores.Blancoana 9.Jaén.

* ***Platycapnos saxicola Willk.***;

Alnus Glutinosa
Dibujo: María M. Castillo

especie ya catalogada, basada la cita en los testimonios de Reverchon a principios de siglo, no habiéndose encontrado desde entonces. Actualmente ha sido localizada una población extensa en la Sierra de Segura, por miembros del Equipo Móvil de Conservación del Parque, lo que reafirma la presencia de esta saxicola en nuestras montañas. Creyendo la cita importante, la referimos aquí.

* ***Paronychia kapela*** (Jacq) Kerner subsp. ***serpyllifolia*** (Chaix) Graebner; 1991 Bocconea. Palermo.

* ***Petrorhagia nanteuilii*** (Barnat) P. W. Ball. et Heywood; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Silene inaperta*** L.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Silene portensis*** L.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Ranunculus pseudomillefoliatus*** Grau.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Thalictrum speciosissimun*** L.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Thalictrum minus*** L. subsp. ***pubescens*** Schleicher ex Arcangeli; Santiago-Pontones 30S WH 10. Benavente, A., Luque, P. et al. 28-08-91. Importante cita la de esta subespecie que constituye una nueva aportación a la flora del Parque, asi como de la provincia.

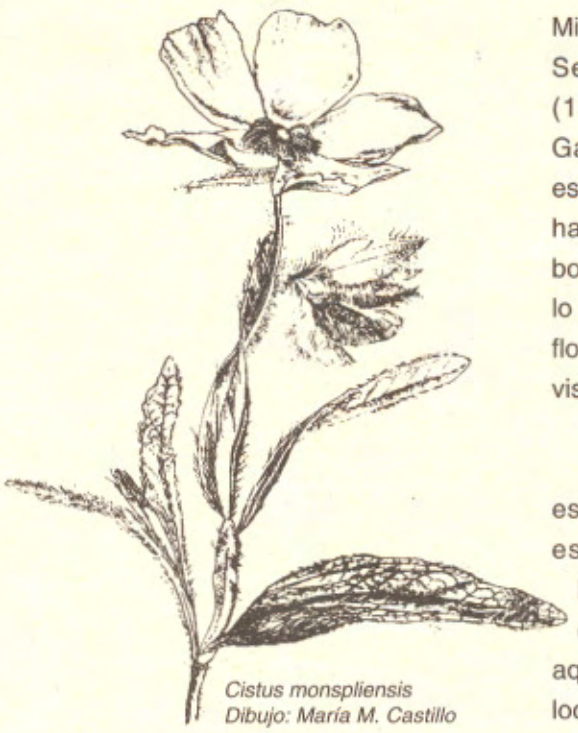
* ***Aconitum nepellus*** L. ; Debe eliminarse de la flora del Parque, las referencias en que se basaba la cita hemos comprobado que era errónea y no la hemos encontrado en otra localidad.

* ***Chelidonium majus*** L.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Fumaria vaillantii Loisel***; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Barbarea vulgaris*** R. Br.; 1991 Bocconea. Palermo.

* ***Biscutella glacialis*** (Boiss el Reut.) Jordán; 1991. Bocconea. Palermo. Importante aportación al ser un endemismo nevadense y de Sierra Tejeda. Constituye nueva cita en la provincia.



Cistus monspliensis
Dibujo: María M. Castillo

* ***Reseda paui*** Valdes; Santiago-Pontones. 30 WH 29. Benavente, A. Fernández López, C, y Tudela, A., 15-6-91. Nueva cita para la flora del Parque e importante al ser un endemismo del sureste español.

* ***Sedum brevifolium*** DC.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Saxifraga globulifera*** Desf.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Rosa nitidula*** Besser.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Rosa tomentosa*** Sm.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Rubus candicans*** Weiber ex Reichenb.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Melilotus neapolitana*** Ten.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Dictamus hispanicus*** Webb..es Millk.; citado en el macizo Cazorla-Segura por Heywood y Galiano (1960:108), anteriormente por Gandoger (1917:69). Actualmente estas citas y otras del sureste provincial han sido publicadas en la revista botánica Blancoana número 10:95, por lo que incorporamos este taxón a la flora del Parque. Nosotros no la hemos visto.

* ***Evonimus latifolius*** (L.) Miller; especie ya catalogada, pero muy escasa. Sólo se conocían dos localidades y se temía por su extinción. Actualmente la referimos aquí al haber sido localizadas más localidades, entre las que el número de pies de planta es superior a uno. Siendo en una de ellas más de 200 pies, lo que pone de manifiesto la presencia de esta especie como componente de los bosques caducifolios propios del macizo, encontrandose en regresión hoy en día.

* ***Cistus monspeliensis*** L. x C. laurifolius L.; vistas dos localidades por Fernández, C. Benavente, A. y Tudela, A. y Benavente, A. y Nieto, R. en el macizo y recogidas en la revista botánica Blancoana número 9:89. Constituyen las primeras citas en la provincia.

* ***Helianthemun papillare*** Boiss.; 1991. Blancoana nº 9. Jaén.

* ***Tuberaria inconspiccua*** (Pers.) Willk. Varios autores. Blancoana nº 9. Jaén.

* ***Epilobium tetragonum*** L.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Peucedanum ostruthium*** (L.) Koch. ; Siles, 30S WH 44 (23-05-90). Benavente, A., Sánchez Lara, J.M. et al. Importante aportación florística al Parque y a la flora jiennense. Constituye la primera cita provincial y la segunda en Andalucía.

* ***Bupleurum falcatum*** L.; 1991. Blancoana nº 9. Jaén.

* ***Bunium bourgaei*** Cosson; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Pimpinella saxifraga*** L.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Conopodium bunioides*** (Boiss.) Calestani; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Armeria bourgaei*** Boiss. subsp. ***lanceobracteata*** (Laurence) Nieto; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Armeria bourgaei*** Boiss. subsp. ***willkomniana*** (Berris) Nieto; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Armeria villosa*** Girard. subps. longiaristata (Boiss. et Reut.) Nieto; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Gentiana lutea*** L.; debe eliminarse del catálogo al ser desestimada la referencia en la que se basaba, siguiendo los criterios expuestos en la revista botánica Blancoana nº 10, 91. Nosotros no la hemos visto en el Parque.

* ***Galium valentinum*** Lange; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Galium divaricatum*** Pourret ex lam.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Ballota nigra*** L. subsp. foetida (Vis) Hayek; 1991. Varios autores. Blancoana nº 9. Jaén.

* ***Stachys annua*** (L.) L.; 1991. Varios autores. Blancoana nº 9. Jaén.

Rosa nitidula
Dibujo: María M. Castillo

* ***Sideritis hyssopifolia*** L.; 1991. Varios autores.Blancoana nº 9. Jaén.

* ***Sideritis spinulosa*** Barnades ex Asso; 1991. Varios autores. Blancoana nº 9. Jaén.

* ***Sideritis carbonellis*** Socorro; Debe tomarse esta denominación para esta especie endémica de las cordilleras béticas, Las citas referidas a Sideritis glacialis Boiss. pertenecen a ejemplares de esta especie, que se presenta en el Parque en zonas cacuminículas.

* ***Sideritis glacialis*** Boiss.; Debe eliminarse de la flora del Parque, las referencias pertenecen a la especie anterior, siguiendo los criterios de Gabriel Blanca López, esta especie no sale de Sierra Nevada.

* ***Thymus funkii*** Cosson, citado en el macizo por varios autores (Blancoana nº9, 80). También visto por nosotros, incorporamos esta especie a la flora del Parque.

* ***Thymus membranaceus*** Boiss, debe eliminarse del catálogo. La referencia en la que nos basábamos corresponde a la especie anterior.

* ***Antirrhinum granicum*** Rothm.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Chaenorrhinum serpyllifolium*** (Lange) Lange; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Linaria spartea*** (L.) Willd.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Scrophularia lyrata*** Willd.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Verbascum lychnitis*** L.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Orobanche amethystea*** Thill. subsp. castellana (Reut.) Roug.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Orobanche caryophyllacea*** Sm.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Orobanche lutea Baumg.***; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Orobanche purpurea*** Jacq.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Orobanche ramosa*** L. subsp. ***mutelii*** (F. W. Schultz.) Coutino; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Campanula velutina*** Desf.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Valerianella muricata*** (Steven ex Bieb.) J. W. Loudon; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Scabiosa simplex*** Desf. subsp. ***dentata*** (Jordan et Fourr.) Devesa; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Legousia falcata*** (Ten.) Ganchen; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Arnica montana*** L.,. Debe eliminarse de la flora del Parque, al comprobarse que las referencias en las que nos basabamos corresponden a otra especie.

* ***Centaurea sonchifolia*** L.; 1991. Varios autores. Blancoana nº 9. Jaén.

* ***Leucantemosis radicans*** (Cav.) Heywood, importante aportación florística al Parque de este endemismo bético,que se encontraba restringido a un área reducida de Sierra Nevada. Nosotros la hemos encontrado en una localidad dentro del Parque y con la reseña que a continuación damos la incorporamos a la flora de éste. Segura de la Sierra 30 S WH 23 (27-5-92), Benavente, A., Luque, P. et al. En laderas predegosas de montaña.

* ***Cichorium pumilum*** Jacq.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Evax pigmaea*** (L.) Brot.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Hieracium baeticum*** Arret-Touret; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Hieracium tardans*** Peter; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Asphodelus aestivus*** Brot.; 1991. Varios autores. Blancoana nº 9 Jaén.

* ***Muscari cazorlanum*** Soriano et al.; 1990 Lagascalia,15 (2): 145-150. Madrid. Importante incorporación al Parque de esta nueva especie, del que representa un endemismo con una distribución restringida a los límites de este.

* ***Juncus ambiguus*** Guss.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Digitaria sanguinialis*** (L.) Scop.; 1991. Varios autores. Blancoana nº 9. Jaén.

* ***Paspalum vaginatum*** Swartz; 1991. Varios autores. Blancoana nº 9 Jaén.

* ***Alupecurus myosuroides*** Hudson; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Bromus racemosus*** L.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Elymus hispanicus*** (Boiss.) Talavera; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Glyceria notata*** Chevall.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Glyceria spicata*** Guss.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Koeleria crassipes*** Lange subsp. ***nevadensis*** (Hackel) Romero; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Melica humilis*** Boiss.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Stipa iberica*** Martinousky subsp. ***autro-iberica*** H. Scholz.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Eleocharis multicaulis*** (Sm.) Desv.; 1991. Bocconea. Palermo.

* ***Dactiloriza markusii*** (Tineo) Baumann et Kele; 1991. Varios autores. Blancoana nº 9. Jaén.

AGRADECIMIENTOS

En este apartado, como ha sido normal en anteriores anexos, relacionamos a las personas que han colaborado de manera directa o indirecta en la confección de este artículo. A Pascual Luque inseparable colaborador en las tareas de campo guiando mis pasos en los temas de botánica, a los compañeros del Equipo Móvil de Conservación, Antonio Tiscar, León Sánchez, José Pérez, José M. Sánchez y Pedro Avila, a Carlos M. Herrera que me proporcionó la bibliografía necesaria, notificándome las novedades tanto escritas como verbales y siempre apoyándonos en nuestras investigaciones, a Carlos Fernández López poniendo la biblioteca de su Dpto. de la Universidad de Jaén a nuestro servicio, a Rufino Nieto compañero de siempre en las tareas de flora, a Joaquín Gómez Mena que hace posible que estas líneas vean la luz, a la guardería del Parque (Agentes de Medio Ambiente), que de forma desinteresada colaboran siempre que les requiero alguna informaci"n, así como a la Agencia de Medio Ambiente por las facilidades prestadas y al Taller de Ecología-CODA por prestarse a su publicación.