

Datos para la flora valenciana

por

J. VIGO

Desde la primavera de 1960 he efectuado distintas campañas de trabajo en la zona montañosa del noroeste valenciano y, en particular, he visitado repetidamente el macizo de Penya-golosa y sus cercanías. En la presente lista doy a conocer algunos datos, seleccionados entre los que se han obtenido al estudiar los materiales de la zona últimamente mencionada. Una parte de las especies que a continuación se indican son nuevas para la flora valenciana o habían sido citadas antiguamente sin ulterior comprobación.

Equisetum arvense L. — Torrent de l'Avellanar, debajo del Mas de Benages, 1.450 m; cerca del mismo *mas*, en el valle situado al este de L'Antona, 1.400 m.

Dryopteris filix-mas (L.) Schott subsp. **filix-mas**. — Torrent del Mançanar, 1.400 m; Torrent de l'Avellanar, debajo del Mas de les Xiquetes, 1.350 m; El Xaparrar, 1.500 m; extremo superior de un torrente, al NE. del Torrent de l'Avellanar, 1.350 m.

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. subsp. **fragilis**. — El Xaparrar, al pie de unas rocas silíceas, 1.500 m.

CAVANILLES ya la citaba del reino de Valencia (WILLKOMM, *Prodr.*).

Athyrium filix-femina (L.) Roth. — Abunda en el Torrent del Mançanar, a 1.400 m aproximadamente.

Señalado por CAVANILLES en el reino de Valencia (WILLKOMM, l. c.), no se había comprobado posteriormente su presencia.

Juniperus sabina L. — Frecuente en forma dispersa : Sant Joan de Penyagolosa, junto al torrente, 1.275 m ; El Rebollar, 1.400 m ; cerca del Mas Roig, 1.400 m ; cerca de Vistabella del Maestrat, 1.225 m ; entre la Masia de les Mallades y el Mas de Benages, 1.450 m ; Barranc dels Morts, 1.325 m ; hacia el Mas de Xauquet, 1.350 m. En El Xaparrar, 1.500 m, y al norte del Mas de Benages, 1.400 m, forma masas importantes.

Había sido recogido anteriormente por A. y O. de BOLÓS (BC 144819). PAU lo citaba del reino de Valencia (*Materiales para la Flora valenciana* : 7).

Anemone nemorosa L. — Sobre la Font de la Pegunta, en el *Quercion pubescenti-petraeae*, 1.350 m ; cabecera de un barranco al NE. del Torrent de l'Avellanar, 1.350 m.

En el herbario del Jardín Botánico de Madrid hay un pliego antiguo de esta *Anemone* procedente de Penyagolosa (MA 39437). En la etiqueta no consta quien recogió el ejemplar, pero el tipo de letra parece que corresponde al del farmacéutico J. A. BARRERA, que según CAVANILLES [*Observ. Val.* I: 84], recogió y determinó más de 800 plantas de Vistabella y sus cercanías.¹

Hasta ahora esta especie en nuestra península sólo se conocía con certeza de las montañas cantábricas y pirenaicas ; su penetración más meridional se situaba en el Montseny, al norte de Barcelona. La localidad valenciana resulta ser, por tanto, un punto extraordinariamente avanzado hacia el sur y situado a considerable distancia de la localidad más cercana. Parece lógico suponer que la migración de esta *Anemone* hasta los montes valencianos debió de efectuarse a lo largo de la

1. Agradecemos a los señores P. MONTSERRAT y C. VICIOSO el trabajo que se han tomado al facilitarnos varios datos de los herbarios de Madrid.

cordillera prelitoral catalana ; su inexistencia en todo el tramo intermedio entre el Montseny y Penyagolosa puede atribuirse a que los macizos situados en el mismo no alcanzan altitud suficiente para que haya podido conservarse en ellos.

También fue citada por POURRET en Serra Mariola (WILLKOMM, l. c.), pero, dadas las condiciones poco idóneas que presenta dicha sierra, debe ponerse en duda el valor de tal cita, mientras no sea atestiguada por ulteriores investigaciones.

Berberis vulgaris L. subsp. **vulgaris**. — Se encuentra aquí y allá, aisladamente. Torrent de l'Avellanar, a 200 m de la carretera de St. Joan, 1.250 m ; parte superior del Torrent del Mançanar (varios individuos), 1.425 m.

Ya había sido hallada por M. CALDUCH y, luego, por A. y O. de BOLÓS (*Collect. Bot.* V : 530 ; BC 144772, cerca de la Font de la Pegunta, A. y O. de BOLÓS). CAVANILLES cita esta planta cerca de Ares del Maestre (WILLKOMM, *Prodr.*) y PAU la señala en Hoya del Espino (Jabalambre) (*Notas bot. Fl. Esp.* 4 : 13).

Arabis turrita L. — Cerca de la Font de la Pegunta, en una pedriza calcárea, 1.325 m.

Tilia platyphylloides Scop. — Rambla de la Teixera, en unos peñascos calizos, 1.350 m.

En el herbario del Instituto Botánico de Barcelona existe un ejemplar, recogido por M. CALDUCH cerca de Vistabella (BC 11857, det. FONT QUER), cuya etiqueta dice que se trata de un individuo cultivado, procedente de pies indígenas aún existentes. CAVANILLES la cita de la comarca del Maestrat (PAU, *Mat. Fl. Val.* : 42 ; WILLKOMM, *Prodr.*).

Carum verticillatum (L.) Koch. — Frecuente en los prados húmedos. Rambla de la Teixera, 1.350 m ; El Rebollar, 1.400 m ; cerca de Mas del Mançanar, 1.350 m ; cabecera del Torrent dels Frares, 1.475 m ; hondonadas húmedas entre el

Mas de Xauquet y el Mas de Mor, 1.350 m ; cabecera del Torrent de l'Avellanar, 1.475 m.

Señalado anteriormente por O. de BOLÓS en la misma región (*Collect. Bot.* V : 530 ; BC 144786 A. et O. de BOLÓS!).

Moehringia trinervia (L.) Clairv. — Extremo superior de un barranco, al NE. del Torrent de l'Avellanar, 1.350 m.

Stellaria holostea L. — Barranc del Mançanar, cerca de la masía del mismo nombre, 1.350 m.

Anteriormente citada por CAVANILLES del reino de Valencia (WILLKOMM, *Prodr.*). En el herbario del Jardín Botánico de Madrid hay también un pliego de esta especie procedente de Penyalgosa (MA 39437) ; la etiqueta del mismo parece escrita por la misma mano que escribió la de *Anemone nemorosa*.

Viburnum lantana L. — Vistabella del Maestrat, 1.250 m ; Torrent de l'Avellanar, debajo del Mas de Benages, 1.450 m ; hondonada húmeda, al SW. del Mas de Xauquet, 1.350 m ; Torrent del Mançanar, cerca del mas del mismo nombre, 1.350 m.

Señalado por CAVANILLES del reino de Valencia (PAU, *Mat. Fl. Val.*, 24).

Succisa pratensis Moench. — El Rebollar, junto a la Font dels Pardalets, 1.400 m ; Barranc del Mançanar, cerca de la masía del mismo nombre, 1.350 m ; hondonada húmeda al SW. del Mas de Xauquet, 1.350 m.

Sonchus tenerrimus L. — Esta especie, propia de la tierra baja mediterránea, llega cerca de St. Joan de Penyalgosa, a más de 1.300 m.

Polygonatum odoratum (Mill.) Druce. — Junto a la carretera de Mosqueruela, a medio kilómetro de Vistabella, 1.225 m ; Tossal d'Alforí (Vistabella), en un pedregal calizo, 1.275 m.

Ruscus aculeatus L. — Peñascos calizos, sobre el barranco de Marcén, 1.350 m, exp. SW. ; solana de Penyalgosa, debajo del Tossal de Fraga, 1.400 m, peñascos calizos, exp. S.

Phleum pratense L. subsp. **nodosum** (L.) Trabut. — Vistabella del Maestrat, 1.225 m.

PAU cita esta planta del prado de Jabalambre (*Not. Bot. Fl. Esp.* 2 : 36), etc.

Platanthera bifolia (L.) L. C. Rich. — Cabecera de un barranco, al NE. del Torrent de l'Avellanar, 1.350 m.

Gymnadenia conopsea (L.) R. Br. — Cerca del Mas de les Xiquetes, 1.375 m.

Ya se conocía de Vistabella.

Spiranthes aestivalis (Poir.) L. C. Rich. — El Rebollar, junto a la Font dels Pardalets, 1.400 m.

Listera ovata (L.) R. Br. — Cabecera de un barranco, al NE. del Torrent de l'Avellanar, 1.350 m.