

## 42. Athamanta L.\*

[Athamánta, -ae f. – según Linneo, en el *Hortus cliffortianus...* (1737), el *mêon Athamantikón* de Dioscórides sería lo que más tarde, en su *Species plantarum...* (1753), denominó *Athamanta Meum* L. (*Meum Athamanticum* Jacq.); añade que también era llamado *Athamanta* o *Athamanticum*, de ahí el nombre genérico –gr. *mêon Athamantikón* o, simplemente, *Athamantikón*, lat. *meum Athamanticum*, *meum Athamanicum* o *Athamanticum*, a secas–. Según Plinio, se llama así porque el de mejor calidad crece en Atamania, región al sur del Epiro –gr. *Athamanía*(*Athamantía*), -as f.; lat. *Athamanía*, -ae f.– o porque lo descubrió Atamante, rey de Tebas –gr. *Athámas*, -antos m.; lat. *Athamas*, -antis m.]

Hierbas anuales, bienales o perennes, y también sufrútices. Tallos erectos, es-triados –al menos en la base–, sólidos, ramificados, glabros o escábridos. Hojas 1-4 pinnatisectas, pecioladas, con vaina desarrollada; las caulinares alternas. Umbelas generalmente compuestas, con numerosos radios, de iguales a marca-damente desiguales, con brácteas y bractéolas. Cáliz con dientes –rudimentarios en algunas especies–. Pétalos amarillos o blancos –en ocasiones con tintes rosá- ceos–, con la mitad apical incurvada, homogéneos. Estilopodio cónico a veces ± deprimido; estilos reflejos o erectos en la fructificación, de más cortos a mu- cho más largos que el estilopodio. Frutos de lineares a ovoides, comprimidos la-

\* P. Vargas

42. *Athamanta*

teralmente; mericarpos de sección  $\pm$  pentagonal, con las costillas no aladas –en ocasiones con las costillas primarias muy poco prominentes–, glabros, escábridos o pelosos; vitas 1 en cada valécula y 2 en la cara comisural. Semillas con endosperma plano en la cara comisural.

1. Radios de la umbela terminal 15-35; estilos hasta de 2 mm en la fructificación, erectos..... **1. *A. hispanica***  
 – Radios de la umbela terminal 6-18; estilos hasta de 1 mm en la fructificación, reflejos..... **2. *A. vayredana***

**1. *A. hispanica*** Degen & Hervier in Bull. Acad. Int. [hispanica]  
 Géogr. Bot. 17(209): 41 (1907)

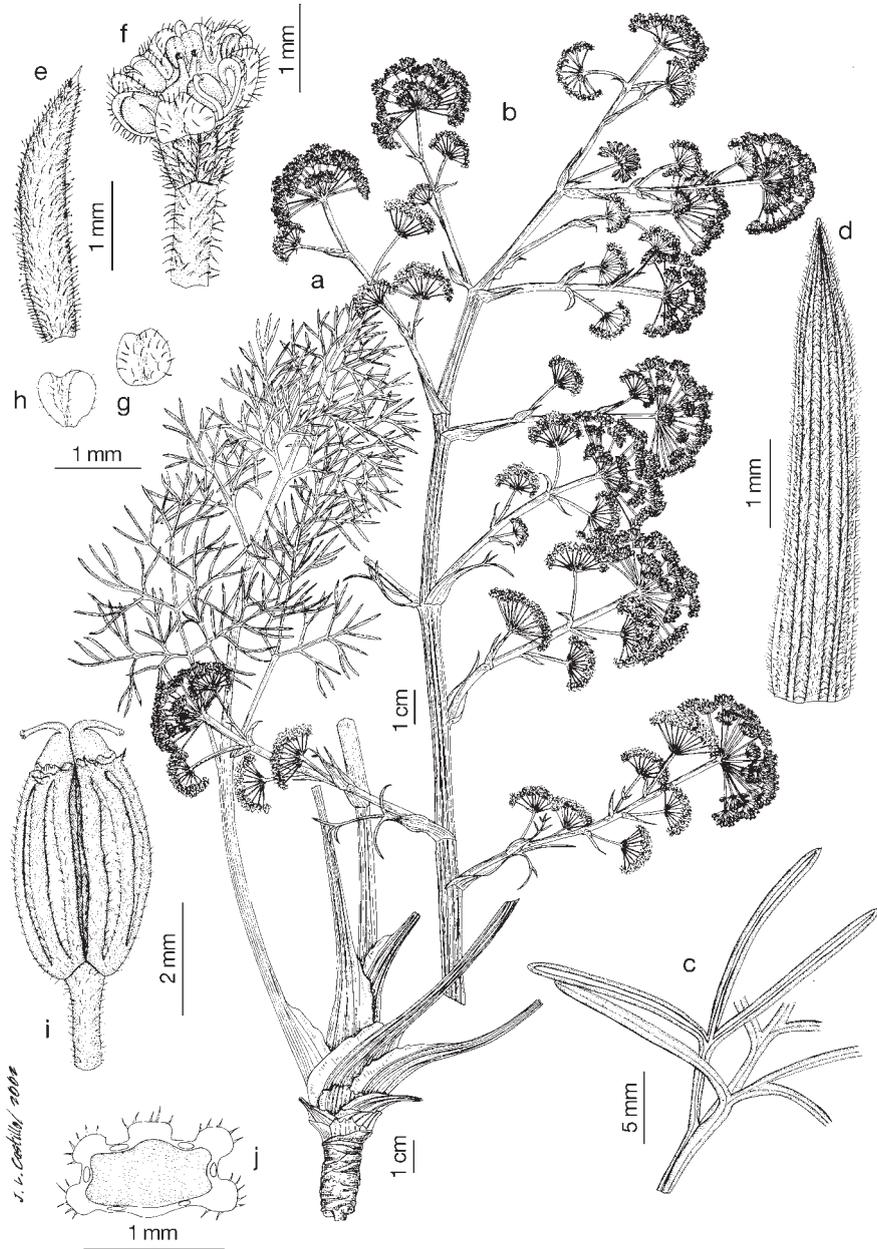
*Ind. loc.*: “Habitat in Hispaniae meridionalis provincia Almeria. In rupestribus praeruptis calcaireis Montis Sierra Maïmon, altit. c. 1700 mètres s. m. mense julio 1899 detexit cel. Elisaeus Reverchon (exsicc. anno 1899 n.º 1154)”

*Jc.*: Sánchez Gómez & al., Fl. Selecta Murcia: 81 lám. 39 (1997)

Hierba perenne, de glabra a densamente pelosa, con grueso rizoma vertical –hasta de 1,5 cm de diámetro–. Tallos 15-50 cm, erectos, ramificados generalmente en la mitad superior, por lo común pelosos desde la base, donde muestra restos escamosos. Hojas basales 5-22  $\times$  3-11 cm, 3-4 pinnatisectas, de contorno oblongo, con pecíolo generalmente de tamaño similar al del limbo, rígidas, glabras o pelosas, con divisiones de último orden de 5-20  $\times$  0,5-1 mm, planas o ligeramente asurcadas, lineares, con un corto acumen hialino rígido, vainas abrupta o progresivamente ensanchadas en la base; hojas caulinares 2-3, más cortas y menos divididas hacia la parte superior, las superiores generalmente 2-3 pinnatisectas, vainas 5-30  $\times$  3-8 mm. Umbelas agrupadas en panículas, densamente pelosas, la terminal más desarrollada que las laterales, con 15-35 radios de 10-30 mm, algo desiguales. Brácteas 3-10, de 5-25  $\times$  0,5-1,5 mm, linear-trianguulares, indivisas, con margen escarioso, acuminadas, densamente pelosas por haz y envés, desiguales. Umbélulas con 5-15 radios –cubiertos de pelos–. Bractéolas 5-15, de 2-6  $\times$  1,5-5 mm, algunas más largas que los radios en la antesis, generalmente indivisas, de triangulares a lanceoladas, acuminadas, con margen escarioso, muy desiguales en tamaño dentro de una misma umbélula. Cáliz con dientes rudimentarios, imperceptibles en la antesis y la fructificación. Pétalos c. 1 mm, de orbiculares a ovales, con un estrecho apéndice incurvado de c. 0,5 mm, glabros o dispersamente pelosos por su haz y densamente pelosos por su envés, blanquecinos. Anteras c. 0,5  $\times$  0,3 mm, amarillentas; filamentos c. 2 mm. Estilopodio cónico o subgloboso; estilos hasta de 2 mm en la fructificación, erectos y de longitud algo mayor que la del estilopodio, pelosos. Frutos 2,2-3  $\times$  1 mm, oblongos, seríceos –pelos muy densos, hasta de 0,5 mm–; mericarpos con las costillas poco prominentes.

Fisuras y rellanos rocosos; 1200-1500(1700) m. V-VI. ● SE de la Península Ibérica. **Esp.**: Al Mu.

*Observaciones.*–Las poblaciones ibéricas han sido asignadas a *A. cretensis* L., Sp. Pl.: 245 (1753), especie del C y E del Mediterráneo europeo. Sin embargo, las diferencias morfológicas que hemos encontrado entre la ibérica *A. hispanica* con respecto a las poblaciones de *A. cretensis* examinadas –plantas más robustas, divisiones foliares más cortas, generalmente de 5-15 radios, estilos glabros– sugieren que corresponden a dos especies independientes.



Lám. 67.—*Athamanta vayredana*, Azud de Vélez, Granada (G): a) parte inferior de la planta; b) parte superior de la planta; c) divisiones foliarias de último orden; d) bráctea; e) bractéola; f) flor, vista lateral; g) pétalo, cara externa; h) pétalo, cara interna; i) fruto; j) sección transversal de un mericarpo.

43. *Foeniculum*2. *A. vayredana* (Font Quer) C. Pardo  
in Lazaroa 3: 165 (1981)

[Vayredána]

*Seseli vayredanum* Font Quer in Revista Olot 1(11): 3 (1926) [basi6n.]*Ind. loc.*: “Hab. in fissuris rupium supra flumen Guadalhorce, l. “El Chorro”, circa Gobantes (Prov. Malac.), ubi Gros, d. 17 julii 1926 invenit”*Ic.*: Pallarés in Anales Jard. Bot. Madrid 44: 547 fig. 1 (1987); lám. 67

Hierba perenne, de glabra a densamente pelosa, con grueso rizoma vertical hasta de 1,5 cm de grosor. Tallos 30-90 cm, erectos, macizos, ramificados generalmente en la mitad inferior, de escábridos en la base a densamente pelosos en la parte superior, con restos escamosos en la base. Hojas basales 10-40 × 5-12 cm, 3 pinnatisectas, de contorno oblongo, con pecíolo generalmente de tamaño similar al del limbo, rígidas, glabras, vainas abruptamente ensanchadas en la base, con divisiones de último orden de 0,7-20 × 0,5-1,5 mm, lineares, con un corto acumen hialino rígido y surco profundo longitudinal por su haz; hojas caulinares 0-3, más cortas y menos divididas hacia la parte superior, las superiores generalmente 2 pinnatisectas, vainas c. 3 × 1 cm. Umbelas compuestas, agrupadas en panículas, la terminal con 6-18 radios de 2-10 mm, algo desiguales. Brácteas 5-12, de 3-8(10) × 0,5-1,5(2) mm, linear-triangu-lares, indivisas, en ocasiones con margen escarioso, acuminadas, densamente pelosas por su envés y glabrescentes por su haz. Umbélula con 6-15 radios, con frecuencia escábridos. Bractéolas 5-12, de 1-4 × 0,25-0,5 mm, algunas más largas que los radios en la antesis, generalmente indivisas, apiculadas, muy desiguales en tamaño dentro de una misma umbélula. Cáliz con dientes rudimentarios, imperceptibles en la antesis y la fructificación. Pétalos 0,5-1 mm, orbiculares, con un estrecho apéndice incurvado de 0,25-0,5 mm, glabros por su haz y densamente pelosos por su envés, amarillentos. Anteras 0,5-0,6 × 0,4-0,5 mm, amarillentas; filamentos c. 2 mm. Estilopodio cónico; estilos hasta de 1 mm en la fructificación, reflejos y de longitud similar a la del estilopodio al cual se aplican, glabros. Frutos 2-5 × 0,5-1,5 mm, oblongos, densamente pelosos –pelos hasta de 0,3 mm–; mericarpos con las costillas prominentes.  $2n = 22$ .

Fisuras y rellanos rocosos, en calizas y dolomías; 150-2000 m. V-VII. Península Ibérica y N de África (Marruecos). Montañas del S de la Península Ibérica. **Esp.**: Al Gr Ma.