



Daphniphyllum macropodum Miq.

DAPHNIPHYLLUM MACROPODUM Miq.
Ann. Mus. Bot. Lugduno-Batavi 3: 129 (1867)

Familia: Daphniphyllaceae

Sinónimos: *Daphniphyllum himalayense* subsp. *macropodum* (Miq.) T.C.Huang, *Daphniphyllum membranaceum* Hayata

Nombre común: Dafnifilo.

Lugar de origen: Nativo de China, Corea y Japón.

Etimología: *Daphniphyllum*, del género *Daphne* L. (Thymelaeaceae), = el laurel (*Prunus laurocerasus*), y *phyllon* = hoja, por su aparente parecido, según C. Ludwig von Blume, quien describió el género en 1826. *Macropodum*, del griego *makros* = grande, grueso, y *podos* = pie, en alusión a sus robustas ramillas.

Descripción: Arbusto o arbolito siempreverde, dioico, de 3-10 m de altura, alcanzando mayor talla en sus lugares de origen, con una copa densa y más o menos redondeada y un tronco con la corteza lisa, de color castaño grisáceo; ramas y ramillas al principio casi verticiladas, erectas, redondeadas, robustas, acanaladas longitudinalmente, rojizas y glaucas de jóvenes, tornándose más tarde de color castaño pálido, con marcas redondeadas de las antiguas hojas. Hojas alternas o fasciculadas hacia el final de los tallos, con la lámina estrechamente obovada u oblongo-elíptica, de 8-18 x 1,5-6 cm, con la base cuneada o estrechamente elíptica, el margen entero y ligeramente revoluto, y el ápice obtuso y acumulado o mucronado. Son de textura al principio membranacea, tornándose subcoriáceas, de color verde en el haz y glaucas por el envés, con 7-13 pares de nervios laterales impresos en el haz. Pecíolo de sección triangular, rojizo, acanalado por el haz, de 2-6

cm de longitud. Inflorescencias racemiformes, apareciendo en las axilas de las hojas del año anterior, sobre pedúnculos achatados, de 3-5 cm de longitud. Flores masculinas sobre pedicelos colgantes, purpúreos, de 4-8 mm de longitud, con brácteas rojizas mayores que las flores, caedizas, sin perianto, con 6-12 estambres de filamentos cortos, rosados, y anteras de 2-3 mm de largo, rosadas o rojizas. Flores femeninas verdosas o cremosas, sobre pedicelos purpúreos de 7-13 mm de largo, con brácteas grandes y caedizas, sin perianto y con un ovario súpero, ovoide, de 2-3 x 1-1,5 mm, verde glauco, y estigma negro-purpúreo, sésil o subsésil, con 2-4 lóbulos estigmáticos. A veces hay presencia alrededor del ovario de estaminodios escamiformes. Los frutos son drupas elíptico-globosas, lisas, de color negro azulado glauco, de 6-9 x 5 mm, con el estilo persistente, dispuestos sobre gruesos pedúnculos de 1-1,6 cm de longitud. Semillas elíptico-globosas, lisas, de hasta 7 x 4 mm.

Cultivo y usos: Prefiere suelos húmedos pero bien drenados, ricos en materia orgánica, así como una situación protegida del sol intenso y del viento, especialmente durante los primeros años, así como del frío, pues los brotes nuevos son susceptibles de helarse. Puede multiplicarse por esquejes de brotes laterales, pero es fácil la multiplicación por semillas frescas en sustrato rico en materia orgánica, obteniéndose de esta forma plantas más vigorosas que por esquejes.