



Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman

SYAGRUS ROMANZOFFIANA (Cham.)

Glassman

Fieldiana, Bot. 31: 382 (1968)

Familia: Arecaceae

Sinónimos: *Cocos romanzoffiana* Cham., *Arecastrum romanzoffianum* (Cham.) Becc., *Cocos plumosa* Hook.f.

Nombre común: coco plumoso, palmera pindó.

Lugar de origen: es nativa de Brasil, Uruguay, Paraguay y noreste de Argentina.

Etimología: el género es el nombre antiguo latino dado a una palmera desconocida. El epíteto específico honra la memoria del adinerado canciller ruso conde Nicolai P. Romanzoff (1750-1826), quien organizó y financió una expedición alrededor del mundo buscando nuevas comunicaciones y recursos, en la cual participó Chamisso.

Descripción: Palmera monoica algo polimorfa, con el tronco solitario, columnar, de 10-15 m de altura y 30-50 cm de grosor, liso, grisáceo, a veces con ensanchamientos a diferentes alturas y con marcas de las hojas. Hojas en número de 7-25 formando la corona, con la base que abraza al tallo fibrosa, de 50-80 cm de largo, pinnadas, con el pecíolo liso o fibroso en el margen, de 3-4 cm de diámetro, y el raquis de 1,6-4 m de largo, portando de 150 a 250 folíolos estrechos a cada lado, de color verde oscuro por el haz y más pálidos por el envés, de 60-115 x 1,9-4,3 cm los intermedios, siendo los basales y apicales algo más pequeños, insertándose a lo largo del raquis en varias planos y en grupos diversos, dándole a la hoja su aspecto plumoso. Inflorescencias interfoliarias, erectas o colgantes, ramificadas, de 1,5-2 m. de longitud, con una bráctea peduncular leñosa y gruesa y un pedúnculo de 50-75 cm de largo y 1,5-2 cm de grosor, portando numerosas raquillas de 25-65 cm de longitud. Flores masculinas de 11-15 x 3-7 mm, amarillentas, con 3 sépalos glabros, de 1-3,5 mm de largo, 3 pétalos glabros de 8-13 mm de largo y estambres de 4-9 mm de largo. Flores femeninas de 4,5-7 x 4-6 mm, amarillentas, con 3 sépalos glabros de 4-6 mm de largo, 3 pétalos de 4 x 3 mm y un pistilo de 3-4 x 3-5 mm, tomentoso. Frutos de anchamente elipsoides a ovoides, de 2-3(-4) cm de largo, con el perianto persistente, de color naranja o rojizo en la madurez, al principio con el epicarpo fibroso. Mesocarpo fibroso-carnoso y endocarpo óseo, de 19-2,5 cm, con tres agujeritos hacia el ápice.

bres de 4-9 mm de largo. Flores femeninas de 4,5-7 x 4-6 mm, amarillentas, con 3 sépalos glabros de 4-6 mm de largo, 3 pétalos de 4 x 3 mm y un pistilo de 3-4 x 3-5 mm, tomentoso. Frutos de anchamente elipsoides a ovoides, de 2-3(-4) cm de largo, con el perianto persistente, de color naranja o rojizo en la madurez, al principio con el epicarpo fibroso. Mesocarpo fibroso-carnoso y endocarpo óseo, de 19-2,5 cm, con tres agujeritos hacia el ápice.

Cultivo y usos: Necesita ser cultivada en climas templados, como el mediterráneo, y cuando son adultas llegan a soportar ligeras heladas si no son persistentes. Prefiere suelos bien drenados, ligeramente ácidos o neutros y ricos en materia orgánica, una exposición soleada o con media sombra y necesita riegos en la época de crecimiento. Se multiplica por semillas, que requieren de calor y humedad para germinar, tardando en germinar las semillas frescas de 1 a 3 meses. Su crecimiento es bastante rápido y tolera bastante bien los trasplantes, siendo por ello comercializada con buenos portes en contenedor. Muy utilizada en grupos y alineaciones, incluso en zonas próximas a la costa. Su fruto es comestible una vez bien maduro. En sus lugares de origen se utilizan troncos y palmas y se consume el palmito.