

Socratea

čeleď: Arecaceae

Roste ve střední a Jižní Americe. S rodovým jménem řeckého filosofa je nekorunovanou královnou palem s chůdovými kořeny. Palem, které si takto podepírají bázi kmene je více, ale právě tenhle druh je rozsahem kořenů předstihuje a navíc jsou kořeny oddálené, takže je skrz ně vidět. Do rodu Socratea patří pouhých pět druhů. Nejhojnější je S. exorrhiza.

Socratea exorrhiza

oblasti: Amazonas, Bolívie, Francouzská Guyana, Guyana, Nikaragua, Venezuela

Pochází z areálu od Nikaragui po Bolívii. V dospělosti je statným stromem, má velmi tvrdé obvodové dřevo, které se používá na podlahy a nábytek. Vytváří řídké chůdovité kořeny s ostrými tvrdými kuželovitými trny. Kratší useklé fragmenty z ostnitých chůdových kořenů se používají jako struhadlo na maniok. Dorůstá výšky 8 - 20cm při průměru kmene 12 - 20cm. Listy jsou asymetrické.

Dorůstá výšky až 12m, přičemž dokáže růst až o 1m za rok.

Socratea salazari

<https://www.rostliny.net/>