

UNA PALMA NUEVA DEL GENERO *DESMONCUS*

POR ARMANDO DUGAND

***Desmoncus myriacanthos* Dugand, sp. nov.**

Caudex scandens. Frondes magnae 1.50 m. longae, quorum pars cirrhosa 55 - 70 cm., brevissime petiolatae, segmentis infimis juxta vaginam insertis. Frondium rhachis circa basim biconvexa et 1 cm. lata, superne pars cirrhosa compressa et valde attenuata 3 vel 2 mm. tantum lata, aculeis plurimis acicularibus fuscis subrigidis 0.5 - 2 cm. longis praesertim ad basim segmentorum foliaceorum aggregatis profuse praedita. Segmenta foliacea utroque latere 16 - 20 anguste lanceolata plerumque c. 20 cm. (maxima visa usque ad 24 cm. fere longa), x 1.6 - 3.3 cm. lata, inferne valde angustata, superne longe sensim angustaque acuminata, in costa media utroque facie aculeis subrigidis perpauca inter se valde dissitis 1 - 2 cm. longis armata. Cirrus segmentis hamatis 6 - 8-jugis e basi callosa incrassata compresso-subulatis armatus. Segmenta jugi infimi subfoliacea flexibilique 6 - 10 cm. longa; eadem sequentium jugorum indurata rigidaque 5 ad 2 cm. tantum longa; eadem jugi supremi rigidissima 1 - 1.8 cm. tantum longa.

Spatha fere fusiformis deorsum longe attenuata, 30 cm. longa, circa medium 5 cm. in diam., coriacea, dorso aculeis fuscis e basi retroversis usque ad 1.5 cm. longis horrida. Spadix fructiferus: pedunculus 5 cm. longus x 1 cm. latus, aculeatus; rhachis ad 13 cm. longa et 4 mm. lata, ramos tenues emittens 9 - 12 undulatos 10 - 13 cm. longos x 2 - 2.5 mm. latos superne attenuatos, inermes vel circa basim setis parvis paucis praeditos. Flores haud visi.

Fructus maturi coccinei oblongi 1.5 cm. longi x 8 - 9 mm. lati apice breviter mucronulati. Perianthium fructuum minutum patelliforme, venulosum, margine integerrimum, calicis parte 2.5 - 3 mm. in diam., corollae parte 4 - 4.5 mm. in diam. Semina oblonga c. 12 mm. longa x 6 mm. lata.

TYPUS: *H. M. Curran 174*:—COLOMBIA:—Norosi-Tiquisio trail, Lands of Loba, Department of Bolívar; altitude 150-600 meters. April 24, 1916. (U. S. Nat. Herbarium, cuatro ejemplares de la misma colección; Nos. 537329, 537330, 537331, 537332).

Según el colector, el nombre vulgar de esta palma es *matamba*. Otra especie de *Desmoncus*, conocida también vulgarmente con el nombre de matamba, se encuentra en el Bajo Magdalena y la región litoral caribe de Colombia; es *D. horridus* Splitg. ex Mart., que se distingue de *D. myriacanthos* por tener los segmentos foliáceos mucho más anchos, casi elípticos, el raquis de las frondas menos agujoneado y los agujones más largos. De *D. horridus* he examinado *Dugand & Garcia-Barriga 2506*, Depto. del Magdalena, Río Ariguani.