

Loculi breves, $\frac{1}{2}$ mm paulo superantes. Flores ♀ juvenes ambitu ovals. Tubus staminodialis profunde digitatus, lobis linearibus. Stigmata brevia, dilatata. Fructus ovals, apice umbonati, basi breviter stipitati, 8×6 mm, distinctissime tuberculati vel potius brevissime lineolato-tuberculati. Perianthium fructiferum 4 mm altum. Pericarpium pertenuē, vix $\frac{1}{5}$ mm in diam. Semen 6×5 mm.

Brasilien: Amazonas, südl. Rio Iça. brasilianische Grenze. Stammlos, „Ubim“ (April 1930 — leg. CARL LAKÓ n. 10, com. G. HUEBNER n. 142).

Schließt sich an *T. acaulis* an, von der sie sich wie auch von *T. tapajotensis* schon durch die kleinen Wedel unterscheidet, von ersterer weicht die Art auch durch die in viel weniger Reihen angeordneten Gruben ab.

Astrocaryum guara Burret nov. spec. — Frondis rhachis fusco-partim etiam albido-furfuracea, spinis nigris, applanatis, circ. 1—2 cm in rhacheos fragmentis visis metientibus armata. Segmenta superne latitudine atque longitudine decrescentia, apicalia 30 cm longa, 11 mm lata, superiora in eadem planitie fere inserta, sed conspicue irregularia et aggregata, magis inferne sita plura per greges disposita atque in directionibus variis abeuntia, maxima visa circ. 1 m longa, 3,5 cm lata, basi anguste reduplicata, superne sensim angustata, bifida, apicibus valde inaequilongis, omnia i. s. supra atroviridia, subtus alba, ad margines spinis nigris, tenuioribus, 7 mm circ. longis ciliata, ceterum utrinque inermia, subtus nervis minutis, sed bene conspicuis densissime longitudinaliter percursa. „Spatha clavata, aculeatissima.“ Spadicis pars superior 66 cm longa visa usque ad basin ramis ∞ instructa. Rhachis crassa, longitudinaliter canaliculata atque acute angulosa, ut rami oculo inermi i. s. albida, subglabra, sub lente albido- et leviter fusco-furfuracea, aculeis sparsissimis nigris, minoribus. Rami in parte inferiore flores ♀ gerentes tantum visi ad rhacheos apicem 5—6 cm, inferne 16—21,5 cm longi, majores flores ♀ 6 plerumque gerentes, inter validiores, sub fructibus ad 7 mm dilatati. Fructus oblongi vel potius obovato-oblongi, cum perianthio i. s. 4,3 cm longi, 2,1—2,4 cm lati, a tertio superiore in apicem acutati, in rostrum minutum, tenue, breve — circ. 2 mm — exeuntes, inferne nonnihil producti. Perianthium fructiferum cupuliforme, a fructu ibidem tenui \pm patens, 6—7 mm altum, 11 mm in diam., glabrum. Calyx et praecipue corolla in lobulos multos fissa, corolla calycem conspicue superans. Epicarpium i. s. flavidum, nitens. Mesocarpium fibris sat densis percursum. Endocarpium elongato-obovatum, $3,3 \times 2$ cm.

Colombia: Rio Orteguaza unterhalb Hetuchá, Terr. del Caquetá, einheimischer Name „guará“, Holz schwarz, sehr hart, reife Früchte gelb mit faseriger Pulpa (29. Juli 1926 — G. WOROŃOW et S. JUZEP-CZUK n. 6305).

Von der Guará-Palme liegen 3 Photographien vom Rio Orteguaza vor. Die aufgenommenen Palmen wachsen nahe dem Ufer. Etwa fünf oder sechs gleichstarke, wohl arm- bis schenkeldicke, hohe, zum Teil etwas gebogene Stämme, die dicht mit Stacheln besetzt sind, entspringen anscheinend dem gleichen Wurzelstock. Eine Photographie zeigt auch junge Guará-Palmen, deren Fuß vom Wasser überflutet wird.

Die Art nähert sich *A. caudescens* Barb. Rodr., an die sie auch in den Früchten etwas erinnert, jedoch sind die Kolbenäste kräftig und starr. Charakteristisch sind die oblongen, unten deutlich vorgezogenen, oben breit zugespitzten, aber nur mit einem sehr kurzen und sehr schmalen Schnabel versehenen, glänzenden, kahlen Früchte mit dünnem, faserigem Mesokarp, der hohe, kräftige Stamm sowie die in Gruppen angeordneten und nach verschiedenen Richtungen abgehenden, nur am Rande bestachelten Fiedern.

Bactris obovata Burret nov. spec. — Caudex arundinaceus, 6 mm in diam., internodiis 4,5 cm circ. longis. Frondes simplices, membranaceae, utrinque fere concolores, infra dimidiam bifurcatae, ambitu circ. obovatae, nervis primariis utrinsecus 10—11 percursae, praeter lorum apicem in omnibus partibus, vagina, petiolo et lamina omnino inermes. Vagina longitudinaliter striata, in apice petiolo opposito truncata, vix protracta, ad marginem tenuiter fibroso-lacerata. Petiolus tenuis, ut videtur, brevis. Lamina basi brevius cuneata, rhachis subtus omnino inermis atque glabra, 16 cm longa, lobi ad bifurcationem circ. 6,5 cm lati, unde 24 cm longi, oblongo-lanceolati, vix, ad summum apicem tantum leviter falcati, breviter acuminati, margine setis 1 mm circ. longis, tenuibus, nigris instructi, marginibus ambobus curvatis; nervi rhachin angulo 25° petentes, fere rectilineares, ad apicem et basin levissime curvati, inter primarios sequentes secundarii 2 utrinque prominentes, ut primarii inermes, nudi. Lamina utrinque sub lente nervulis minutis, densissimis longitudinaliter striata. Spatha interior inermis, oblonga. Spadix nanus, inermis, ramulis 3, 1 cm circ. longis, cernuus, circ. 3,5 cm longus. Fructus pisiformis, globosus, rostellatus, i. s. 6 mm in diam., rostello 1 mm longo, longitudinaliter dense, minutissime striatus, viridis, glaber. Perianthium fructiferum planiusculum, 5 mm fere in diam. Calyx ut corolla extus haud nervosus. Calyx 3-lobus,