

Dazu gehört sehr wahrscheinlich das nachstehend beschriebene Wedelstück:

Frondis rhachis fere glabrata, pilis albidis adpressis sparse praedita. Segmentum unicum visum inter mediocria, 55 cm longum, nonnihil superne dilatatum, \pm deltoideum, basi leviter reduplicatum, supra fortiter plicato—10— vel pluricostatum, superne fissum et margine eroso-dentatum, supra nitens, subtus opacum, glabrum in facie vel fere, in nervis pilis longioribus nullis, minutis, ut videtur, deciduis.

Venezuela: Unterer Orinoco, Sacupana (April 1896 — H. H. RUSBY et ROY W. SQUIRES n. 415). — Die Pflanze trägt die Bezeichnung *Cocos*.

Von *S. exorrhiza* (Mart.) H. Wendl., mit der die Art das niedrige Fruchtperianth gemeinsam hat, durch dessen geringeren Umfang verschieden, doch ist der Kelch im Verhältnis zur Krone größer. Bei *S. philonotia* ist das Fruchtperianth etwas höher, der Kelch gegenüber der Krone kürzer, die Früchte sind verkehrt eiförmig, kleiner und lockerer inseriert, so daß sie seitlich nicht prismatisch abgeplattet sind. Gegenüber *S. elegans* fehlen nach der Beschreibung die weiß behaarten Streifen auf der Unterseite der Fiedern.

Catostigma anomalum Burret nov. spec. — Frondis rhachis in dimidia circ. parte humiliter triangularis, lateribus excavatis, subtus convexa, versus frondis apicem humiliter rotundato-triangularis, undique supra pilis brevibus, rigidis dense obtecta, subtus \pm glabrescens. Segmenta, ut videtur, regulariter, ejusdem lateris in eadem planitie inserta, omnia indivisa, longe, fere lineari-oblonga, suprema cuneiformia, omnia rigida, supra i. s. atroviridia, praeter basin glabra, subtus pallidiora, pilis longioribus, rubicundo-flavidis pubescentia, maxima visa 95 cm longa, ad 10 cm lata, in altero latere ab apice ad $\frac{4}{5}$ circ. inferne eroso-sinuato-dentata, sinubus superne spectantibus, in altero usque ad apicem fere integra, basi latiuscule, rhachin secus 3 cm inserta, modice reduplicata, nervis majoribus prope basin circ. 20 subtus valde prominentibus, superiora cuneata, apicalia 2 connata, nonnihil bifurcata, 10 cm circ. longa, transverse eroso-dentata, sequentia ad apicem et ad margines accrescenter erosa. Spadix fructifer ex fragmento inter minores. Rhachis flexuosa ut rami in sicco atro-fusca, minutissime fusco-furfuracea et granulosa. Rami complures, curvato-porrecti, inter tenuiores, in dimidio 2,5 mm in diam., ramus supremus 27 cm, maximus visus 35 cm longus. Fructus dextra sinistra floris σ rudimento superposito, ad ramorum basin, raro per totum ramum in spira laxa dispositi, superne ple-

rumque ad 3 in vertillis fere aggregati, verticillis 2—2,7 cm circ. inter se dissitis, fructuum cicatricibus circumcirca insertionem ipsam prominentem impresso-dilatatis, elliptici, parvi, $2,6 \times 1,8$ cm, superficie opaca, humiliter tuberculata atque densissime granulosa. Perianthium fructiferum: Calyx, ut videtur, plerumque vel fere semper 2-merus, lobis late rotundatis, laxe, obscure striatis, 5 mm vel paululo ultra in maximum diam. metiens, lobo inferiore stigmatibus opposito majore. Corolla petalis 2 transversis, omnino 1 cm in diam. metiens. Petala ovata, superne acutata, ubi dorso densiuscule striata. Stigmata normaliter, ut videtur, 2 ad basin fructus inserta in carpidio sterili uno. Pericarpium 1 mm in diam., sclerosomatibus transversis. Albumen homogenum, album, in dimidio i. s. cavitate mediocri.

Colombia: Sucre, Territorio del Caquetá (10. Juli 1926 — G. WORONOW et S. JUZEPCZUK n. 5863).

Die Art ist durch die ungeteilten Fiedern mit längeren, rötlichen Haaren, die relativ kleinen Früchte, deren in einem großen Teil der Äste meist fast quirlige Anordnung und den 2-zähligen* Bau der weiblichen Blüten sehr ausgezeichnet.

Sollten sich zwischen *Catoblastus* und *Catostigma* Übergänge zeigen, so müßte die Art *Catoblastus anomalus* heißen.

Phytelephas dasyneura Burret nov. spec. — Frondium rhachis ex fragmentis visis glabra vel glabrata. Segmenta regulariter in eadem planitie inserta, maxima visa circ. 85 cm longa, basi nonnihil reduplicata, in dimidio 5 cm lata, ad apicem sensim angustata, sat longe acuminata, i. s. subtus paulo pallidiora, glabra. Costa media subtus paleis carens, nervus minus validus subtus nonnihil prominens utrinsecus prope marginem situs; tenuiores numerosi atque supremæ ordinis densissimi utrinque, subtus etiam magis prominentes, optime distincti; transversales supra sub lente conspicui, valde serpentini, plerumque inter breviores.

Colombia: Hetuchá am Rio Ortegaza, Terr. del Caquetá, einheimischer Name „ñume blanco“ (30. Juli 1930 — G. WORONOW et S. JUZEPCZUK n. 6335).

Der einheimische Name bezieht sich nach schriftlicher Mitteilung von Herrn Professor WORONOW auf die weiße Nervatur der Wedel und deren weißlich erscheinende Unterseite.

Unter dem Namen „ñume blanco“ liegen von Hetuchá auch Bruchstücke einer Frucht sowie ein Same vor, deren Beschreibung folgt:

* Unter zahlreichen Früchten habe ich bei einer einzigen 3 Blumenblätter gefunden, während ein 3-lappiger Kelch anscheinend weniger selten ist.