

2,35—2,65 m longae, segmentis praeter apicale utrinsecus 20, laciniis 91. Petiolus breviter flavo-tomentosus (KALBREYER). Rhachis superne pauce, breviter pilosa. Segmenta rigida, in sicco supra brunnea, glabra, subtus pallidiora, brevissime pilosa, superiora anguste cuneata, majora laciniato-fissa, laciniis paucis, angustis, maximis visis 70 cm longis. Rami fructiferi ex fragmentis visis fructibus laxis, in sicco fuscis, glabrati, minutissime granulosi, in internodiis 5—6 mm in diam. Fructus elliptici, teretes, 2,7—3 cm longi, 2,1—2,3 cm lati, in sicco atro-brunnei, glabrati, leviter verruculosi. Perianthium fructiferum 11—12 mm in max. diam. Sepala latissime ovata. Petala inter latiora, ovata, apice contracta, apiculata. Pericarpium 2 mm fere in diam. Stigmata sessilia, supra carpodia 2 sterilia. Semen ellipticum 2 cm longum, 1,5—1,6 cm in diam. Albumen homogeneous. Embryo basilaris.

Colombia: Dep. Antioquia, Cancan, La Mesa, Wald, etwa 1660 m. Fruchtkolben traubig hängend, Früchte gehäuft, glatt, später zerreißend, Fleisch süßlich (fruchtend 19. Mai 1880 — W. KALBREYER n. 1681).

Die Art unterscheidet sich von *C. sphaerocarpum* durch Form und Größe von Frucht und Samen sowie die erheblich kürzere Behaarung der Blattunterseite.

Sollten sich später bei neuen Arten Übergänge zwischen *Catoblastus* und *Catostigma* finden, so müßte die Art *Catoblastus Kalbreyeri* heißen.

6. *Catostigma sphaerocarpum* Burret nov. spec. — Caudex solitarius. crassitudine femoris humani, 18—20 m altus. Frondes 4 m longae, segmentis utrinsecus 26, laciniis circ. 160. Rhachis dense, breviter, rigide pilosa, demum \pm glabrata. Segmenta in lacinias ad 6—8 fissa, rigidissima, in vivo atroviridia, in sicco subtus pallidiora, laciniis in segmentis maximis fere ambitu semiorbis radiantibus, 1 m et ultra longis, basi callosa, oblique et curvatim inserta, subtus in facie et in nervis pilis brevibus, tenuibus, sed rigidiusculis sat dense oblecta, tactu haud sensibilia, \pm glabrescentia. Spadix fructifer cernuus, fructibus laxo insertis (ex KALBREYER, non visus). Fructus globosi, 2,2 cm in diam., in sicco atrobrunnei, irregulariter verrucosi. Perianthium in fructibus visis destructum. Stigmata sessilia supra carpodia sterilia. Pericarpium 2 mm in diam. Semen subglobosum, 1,7—1,9 cm in diam. Albumen aequabile. Embryo basilaris.

Colombia: Dep. Antioquia, Amalfi, La Vivorra, 1830—2000 m. Spathae 3 und 2 kurze (fruchtend 11. Mai 1880 — W. KALBREYER n. 1663).

Für den Fall, daß sich zwischen *Catoblastus* und *Catostigma* Übergänge finden sollten, müßte die Art den Namen *Catoblastus sphaerocarpus* führen.

Hierher stelle ich vorläufig als Varietät auf Grund recht unvollständigen Materials die folgende Pflanze, von der ebenfalls nur Wedelstücke und einzelne Früchte vorliegen. Die Früchte sind von denen leg. KALBREYER n. 1663 kaum zu unterscheiden, jedoch sind die Samen ein wenig kleiner und mehr gestreckt, das Netz der Rhapheäste ist entsprechend enger. Auch gibt KALBREYER an, daß der Fruchtkolben kleiner ist. Unwesentlich ist vielleicht, daß der Stamm höher und die Wedel kleiner sind. Es ist möglich, daß bei ausreichendem Material die Varietät zur Art erhoben werden muß, die dann *Catostigma microcaryum* beziehungsweise *Catoblastus microcaryum* heißen müßte.

var. *microcaryum* Burret nov. var. — Caudex solitarius, gracilis, 33—40 m altus, crassitudine brachii humani, radicibus 1,65—2 m altis sustentatus. Petiolus pallide brunneo-tomentosus. Frondes 2—2,35 m longae, segmentis utrinsecus 21, laciniis 120. Rhachis ad apicem frondis ferrugineo-velutina. Segmenta rigidissima, subtus pallidiora, superiora leviter cuneata, fere linearia, inferiora in lacinias radiantes fissa, omnia subtus in facie ut in nervis pilis brevibus, tenuibus sat dense obiecta, ± glabrescentia. Spadix fructifer inter minores, dependens. Fructus subglobosi, glabri, in sicco atrobrunnei, 2,1—2,5 cm in diam., leviter verruculosi. Perianthium destructum. Pericarpium 2 mm in diam. Stigmata 3 supra carpida sterilia sessilia. Semen subgloboso-ellipticum, 1,6—1,7 × 1,4—1,5 cm.

Colombia: Dep. Antioquia, Amalfi, Vivorra, Wald, 1860 m. Fruchtkolben kleiner, herabhängend. Spathae 3 und 2 unvollständige mit gefranstem Rand (fruchtend 11. Mai 1880 — W. KALBREYER n. 1664).

Die Angaben über den Blattstiel sowie die Zahlen betreffend die Segmente und deren Abschnitte stammen von KALBREYER.

Wettiniicarpus Burret nov. gen. — Spadix ♀: Perianthium fructiferum Wettiniaae: Sepala elongato-triangularia, ut videtur, valvata. Petala oblonga, basi marginibus sese tegentia. Carpida 3 fere libera, unicum evolutum, 2 sterilia basilaria, basi tantum cum fertili connata. Stigmata 3 basilaria, stylo nullo, supra carpida sterilia sessilia, longa, supra longitudinaliter sulcata. Staminodia complura filiformia. Pericarpium fere lignosum, sclerosomatibus transversis alte verrucosum. Semen basilare. Testa tenuiter pergamena. Rhapsos rami approximati ad verticem ascendentes, inferne laxo anastomo-