

lanceolato-sigmoidea, basi modice curvata, 35—41 cm circ. longa, 3,5—4 cm circ. lata, apice oblique, unilateraliter, angustissime caudato-acuminata. Spadix ramos 3 gerens. Pedunculus in parte libera 4 cm longus. Rami 12 cm circ. longi, inermes, glabri vel glabrati. Flores ♀ fecundati visi irregulariter per ramum dispersi, in statu viso 8 mm longi. Perianthium cupuliforme, 6—7 mm fere altum. Calyx dimidiam corollam paululo superans, inciso-lobatus, glaber. Corolla margine minute multilobulata, extus setis parvis crebris praedita. Gynaeceum ovato-oblongum, rostro perianthium superans. Fructus ignoti.

Amazonasgebiet: Ohne genauere Angabe (J. G. Kuhlmann n. 1239, Jard. Bot. Rio de Janeiro n. 34798).

Obwohl leider keine Spatha vorliegt, möchte man vermuten, daß die Art in die Verwandtschaft von *B. penicillata* Barb. Rodr. gehört und am besten zwischen *B. platyacantha* und *leptospadix* unterzubringen ist. An den allerdings schon befruchteten weiblichen Blüten überragt die Krone den Kelch erheblich und ist im Gegensatz zu den verwandten Arten mit zahlreichen Borsten besetzt. Wedel und Fiedern sind denen von *B. platyacantha* ähnlich. Der Kolben hat nur drei ziemlich lange Äste.

Nach der Beschreibung erinnert die Art stark an *B. incommoda* Trail. Die Abbildung des Wedels bei Barbosa Rodrigues paßt erstaunlich gut zu dem vorliegenden Material. Merkwürdigerweise hat auch *B. incommoda* nur drei Kolbenäste. Ich glaube aber doch, daß es sich um verschiedene Arten handelt. Die Kolbenäste von *B. incommoda* sind nämlich nach der Beschreibung von Drude, der das Originalmaterial sah, nur 5 cm lang. Außerdem heißt es von den Fiedern bei Trail: „supra glabris, subtus ad venulas brevissime pubescentibus“, während die Fiedern von *B. vexans* beiderseits kahl sind. Drude sowie Barbosa Rodrigues machen leider keine diesbezüglichen Bemerkungen. Besonders charakteristisch ist für *B. incommoda* die innere Spatha, die sammetharig ist und außerdem wenig Stacheln trägt. Leider liegt von *B. vexans* keine Spatha vor, während von *B. incommoda* wiederum Blüten und Früchte unbekannt sind.

Desmoncus Kuhlmannii Burret nov. spec. — Scandens. Caudex in fragmento viso circ. 1 cm in diam. Frondis vagina pallide fusco-furfuracea, aculeis haud crebris, minoribus, ad $\frac{1}{2}$ cm vix longis, patentibus, basi tantum incrassatis armata, setis fere nullis. Frons visa in parte foliolata 48 cm longa, segmenta utrinsecus 9, conspicue irregulariter atque per greges haud densos disposita gerens, foliolis

uncinatis compluribus, sat robustis. Rhachis, ut videtur, cinnamomeo-furfuracea, dorso aculeis sat crebris, robustis, modice recurvatis praedita. Segmenta basilaria 1—2 cm supra basin inserta, lanceolata, reliqua majora atque latiora, majora late lanceolata, 7 cm circ. longa, visa usque 4,2 cm lata, acuminata, acuta, latissima parte plerumque infra dimidiam sed hinc inde circ. in dimidia sita, basi contracta et breviter angustata, fere petiolata. Spadix inter majores. Spatha inferior, exterior 11 mm circ. in diam., inermis, apice anguste triangularis, superior ad inferioris apicem inserta, explanata lanceolata, 35 cm circ. longa vel ultra, ut videtur, tenuiter cinnamomeo- vel pallide fusco-furfuracea, aculeis crebris, majoribus, obliquis vel fere patentibus, 1 cm circ. longis, ad basin nonnihil inflato-conicis, supra applanatis, ancipitibus, acutis, usque ad apicem fere tomentello-furfuraceis, setis nullis. Pedunculus 6,5 cm longus, furfuraceus. Pars ramosa 20 cm longa. Rhachis recta, haud sinuato-flexuosa. Rami 15, bractea sat brevi suffulti, laxe inserti, floriferi 9—6 cm longi, tenues, superne tenuissimi, sinuato-flexuosi. Flores ♂ omnes delapsi, ♀ ambitu subovati. Perianthium longitudinaliter dense costatum. Calyx sat humilis, breviter 3-dentatus, lobis breviter contractis, corolla duplo altior, lobis 3 subito acuminatis.

Bolivia: Riveralta, in der Restinga, kletternd (28. November 1923 — J. G. Kuhlmann n. 522, Jard. Bot. Rio de Janeiro n. 34791).

Die Art schließt sich am besten an *D. latisectus* an, von dem sie sich schon durch die weit stärkeren Stacheln der inneren, oberen Spatha und das völlige Fehlen der Borsten daselbst unterscheidet.

III.

Eine interessante neue *Chamaedorea*-Art aus Mexiko.

Von

M. Burret.

Chamaedorea Seifrizii Burret nov. spec. — Palma scandens, gracilis, caudex vagina delapsa, spadices fructiferos exserens 0,6 cm in diam. metiens. Vagina circ. 1,6 cm diam., 17 cm circ. longa, glabra. Petiolus 5 cm longus. Lamina 40 cm longa, graciliter, regu-