

lobis latissime ovatis, corolla 3-loba, quam calyx paulo sed conspicue altior, lobis latissime ovatis, apiculatis.

Colombia: Hetuchá am Rio Orteguaza, Terr. del Caquetá, Wald (21. Juli 1926 — G. WOROŃOW et S. JUZEPCZUK n. 6121).

Wenn die Gattung *Amylocarpus* Barb. Rodr. beizubehalten ist, muß die Art *Amylocarpus obovatus* heißen.

Die Art schließt sich an *B. geonomoides* Drude an, von der sie sich nach der Beschreibung schon durch die völlig kahle Mittelrippe unterscheidet. Die Zahl der Primärnerven ist geringer, diese verlaufen fast gerade und viel steiler. Die Spathae entbehren wie auch die Scheiden und der Blattstiel der Stacheln völlig.

**Bactris hirsuta** Burret nov. spec. — Petiolus validus, fuscoleprosus, aculeis nigris, parvis, circ. 6 mm et ultra longis, numerosissimis et magnis paucioribus vel potius parvis armatus. Rhachis eodem furfure et ad basin aculeis descriptis minoribus, longis nullis, sed praeter aculeos jam notos ad latera inferiora setulis brevibus dense obtecta. Segmenta  $\infty$ , linearia vel inprimis superiora linearilanceolata, fere regularia et ejusdem lateris in eadem planitie disposita, infima tantum, ut videtur, magis approximata, apicalia interdum 2-nervia, ceterum omnia nervo primario unico percurta, basi nonnihil reduplicata, maxima visa circ. 50 cm longa, apicalia longitudine decrescentia, omnia apice longe, acute, oblique acuminata, altero latere tantum producta, subtus pilis tenuibus, longioribus, sat densis hirsuta, supra iisdem pilis delapsis eorum basibus aspera, aculeis utrinque nullis, setis marginalibus flavidis, minutis, sat distantibus ciliata, utrinque i. s. viridia, fere concoloria. Spatha superior in parte dilatata, fusiformi circ. 32 cm longa, in parte infima angusta supra furfurem setulis parvis, nigris dense obtecta, tactu velutina, superne praeter setulas spinis tenuioribus longitudinis mediocris, nigris et flavis minoribus dense obtecta, apice modice rostrata. Pedunculus quam spadiceis pars ramosa longior, setulis nigris minutis dense obtectus. Pars ramosa 25 cm circ. longa. Rhachis 8 cm circ. longa, ramis circ. 30. Rami 15—18 cm circ. longi, inter minus validos, glabrati, superne angustati, tenues. Flores  $\sigma$  omnes delapsi, numerosissimi per totos ramos dispositi,  $\rho$  irregulariter inspersi. Fructus juvenes 6 mm longi visi, oblongo-elliptici. Calyx ejusdem floris 3 mm fere altus, cupuliformis, apice truncatus, sine ullo dente, extus tenuiter striatus. Corolla calyce omnino inclusa, in eodem flore  $\frac{2}{3}$  mm humilior, truncata. Gynaeceum sub lente forti setulis minutis, brunneis, numerosis praeditum. Androeceum sterile nullum. Fructus majores sed nondum maturi globulosi, obtuse rostrati, verrucosi et in gibbis minute setulosi.

Colombia: Peñas Blancas, Dep. de Antioquia (24. April 1926 — S. JUZEPCZUK n. 4508). Typus. — Ebenda (5. Mai 1926 — S. JUZEPCZUK n. 4695). Diese Pflanze trägt fast reife Früchte, deren Beschreibung ich anschlieÙe:

Fructus depresso-globosi, nondum omnino maturi 1,1 cm alti, 1,3 cm in diam., humiliter rostrato-mamillati, densiuscule, minute setulosi. Calyx urceolaris, 7 mm in diam., 3 mm altus, margine creberrime crenulatus. Corollae cupula  $\frac{2}{3}$  mm humilior, truncata. Pericarpium externe dense fibrosum, interne i. s. albo-squamosum. Endocarpium lenticulare.

Zu bemerken ist, daÙ bei dem Fruchtkolben der Pedunkulus fast völlig verkahlt ist. Bei diesem Exemplar sind die oberen Fiedern gut ausgebreitet, so daÙ ich die genaueren Maße angeben kann. Die obersten sind etwa 18 cm lang und im oberen Drittel fast 2 cm breit, die folgenden sind länger und breiter.

Mit diesen beiden Nummern stimmt bis auf die geringere Bestachelung des Kolbens völlig überein die nachstehend zitierte Pflanze, bei der es sich höchstens um eine Varietät handeln könnte. Die schwarzen, kleinen Borsten sind ebenso vorhanden, jedoch sind die größeren weniger zahlreich und die mittleren von heller Farbe sehr spärlich:

Colombia: Peñas Blancas, Dep. Antioquia (28. April 1926 — S. JUZEPCZUK n. 4627).

Die Art ist durch den hohen Kelch der weiblichen Blüten ausgezeichnet, der die Krone überragt, so daÙ diese einem Staminodialbecher außerordentlich ähnlich sieht. Dazu kommt die charakteristische beiderseitige Behaarung der ungekrümmten, reduplikaten Fiedern, welche an die von *B. turbinata* Spruce erinnert.

Nach der Beschreibung kommt anscheinend *B. pilosa* Karst. in Frage, jedoch sind die Seiten der Blattrhachis nicht mit zollangen Stacheln versehen, sondern diese trägt oben keine und unten nur kurze Stacheln. In der Beschreibung fehlt vor allem die Angabe, daÙ bei den weiblichen Blüten und Früchten der Kelch die Krone überragt. Auch trifft der Passus, nach dem bei *B. pilosa* Kelch und Krone 3-zählig sind, auf die vorliegende Art keineswegs zu. Desgleichen vermiÙt man in der Beschreibung die feinen Stachelchen der Frucht.

**Bactris stictacantha** Burret nov. spec. — Frondes inter majores. Petiolus validus, brunneo- vel flavido-leprosus, aculeis applanatis, pro rata latis, subito acuminatis, majoribus circ. 1,5—3 cm longis, sed etiam minoribus 1 cm circ. longis, vix minoribus, omnibus albis,