

Arten kommen nur n. 31—38, S. 187 ff. in Frage. Von diesen scheiden n. 31—35 schon wegen der sehr geringen Zahl der Kolbenäste, 2—4, aus, n. 36 *B. unaensis* Barb. Rodr. weicht durch die unregelmäßig angeordneten Fiedern ab. Bei n. 37 *B. syagroides* sind die Borsten der Spatha nur sehr kurz, während der Blattstiel von n. 38 *B. platyspina* durch breite, flache Stacheln am Blattstiel sehr ausgezeichnet ist, die Zugehörigkeit dieser letzteren nur steril bekannten Art zur Untergattung *Amylocarpus* ist übrigens unsicher.

Bactris (Eubactris) bijugata Burret nov. spec. — Palma 1—2 m alta. Frondis vagina decidue fusco-furfuracea, aculeis nigris appplanatis, 5—10 mm circ. longis armata. Petiolus visus supra vaginam 22,5 cm longus, dorso mox decidue fusco-furfuraceus, supra aculeis nigris modice vel paulo appplanatis ad 1 cm circ. longis usque ad apicem fere dense armatus. Lamina 70 cm longa, utrinque inermis, glabra, bijuga. Rhachis 39 cm longa, utrinque inermis, subtus inferne decidue fusco-furfuracea, spatium nudum inter segmenta sequentia interjectum 18 cm longum. Segmenta late lanceolata, superne ad margines setosa, jugi inferioris basi obtusa, superne longissime, angustissime acuminata, in margine superiore 41—43 cm longa, usque 8 cm circ. in diam., nervis primariis 4 percursa, jugi superioris segmenta basi cuneata, rhachi 16 cm longa percursa, in parte libera 32 cm longa, 9,5 cm in diam., apice sat subito contracta, pro rata breviter acuminata. Spadicis spatha interior tenuis, inermis. Spadix simplex, inermis; spica 9 cm longa, tenuis. Flores ♀ irregulariter supra spicam dispersi. Fructus immaturus 2 cm longus, rostratus, 1,3 cm diam., inermis. Perianthium: Corolla 0,7 cm alta, margine crenato-lobulata. Calyx multo humilior, perianthii fundum amplectens. Staminodiorum annulus nullus.

Amazonasgebiet: Tonantins, Solimoes, Staat Amazonas, 1—2 m hohe Palme der Terra firme (24. Januar 1924 — leg. J. G. Kuhlmann, Jard. Bot. Rio de Janeiro n. 34793).

Nach meiner bisherigen Bearbeitung der Gattung kommen nur *B. eumorpha* Tr. und *B. sphaerocarpa* Tr. in Frage, die ich allerdings nicht selbst gesehen habe. Nach Abbildung und Beschreibung sind beide Arten jedoch gut zu unterscheiden, indem bei ihnen die innere Spatha mit zahlreichen zusammengedrückten Stacheln besetzt ist, auch scheinen die Wedel stark verschieden zu sein.

Bactris (Eubactris) microspadix Burret nov. spec. — Palma metrum altitudine superans. Frondis vagina aculeis latis, valde appplanatis, stramineis, apice basique nigricantibus armata. Petiolus 50 cm fere longus, inferne aculeis descriptis haud crebris. Lamina