

sula, axi ipsa 3 mm vix in diam. metiente. Foveae in verticillis alternantibus ternae. Verticilli dense sequentes, ita ut foveae cujusque labium superius paulo infra altitudinem labii inferioris fovearum verticilli superne sequentis situm. Foveae profundae, late bilabiatae, labium inferius latissime rotundatum, integrum, superius ab axi levisime productum. Flores ♂ nondum plane evoluti.

Brasilien: Nova Friburgo (20. November 1922 — J. G. Kuhlmann n. 141, Jard. Bot. Rio de Janeiro 34770).

Es ist überraschend, daß sich in dieser botanisch relativ gut bekannten Gegend noch eine neue *Geonoma*-Art gefunden hat.

Ich widme sie dem Entdecker.

G. Kuhlmannii ist in dem von mir in Engl. Bot. Jahrb. LXIII (1930) 158 gegebenen Bestimmungsschlüssel unter die Arten einzureihen, bei denen die Gruben in 3-zähligen Quirlen angeordnet sind. Am besten läßt sie sich an n. 122—125 anschließen, die alle im Amazonasgebiet heimisch sind. Diese unterscheiden sich außer *G. trijugata* schon durch die stärker, doppelt bis noch mehr verzweigten Kolben. Die Fiedern von *G. trijugata* sind viel breiter, stehen mehr von der Rhachis ab und sind stärker sichelförmig gebogen. *G. Kuhlmannii* unterscheidet sich übrigens anscheinend von allen Arten dieser Verwandtschaft durch kräftigere Kolbenäste.

Bactris (Amylocarpus) Kuhlmannii Burret nov. spec. — Caudex arundinaceus, 5—6 mm in diam. Frondis vagina inermis. Petiolus tenuis, inermis, 20 cm superans. Lamina tenuis, simplex, profunde bifurcata, basi breviter cuneata. Rhachis 8 cm longa, subtus furfuracea, Laminae lobi angulum sat acutum includentes, sat porrecti, lanceolati, superne conspicue falcati, supra rhachin 4,5 cm et ultra lati, nervis primariis 7—8 percursi, 24 cm longi, subtus pilis longioribus, tenuibus, sat densis molliter pubescentes. Spadix simplex, 3 cm longus. Pedunculus \pm recurvatus vel patens, 0,5 cm fere longus, inermis. Spatha superior supra vaginam 4,5 cm longa, setis retrorsis nigris haud raris praedita. Fructus juveniles ambitu ovato-lanceolati, 5 mm circ. longi, rostrati (demum prob. globulosi), inermes. Perianthium subcupuliforme, $\frac{1}{3}$ fructum altitudine vix aequans. Calyx 3-lobatus, $\frac{2}{3}$ corollae altitudine fere aequans.

Amazonasgebiet: Purus, Mündung des Jnauhiny, Acre-Gebiet. Kleine Pflanze des dunklen Waldes. Eine Varietät mit und eine ohne Stacheln (27. November 1923 — J. G. Kuhlmann n. 888, herb. Jard. Bot. Rio de Janeiro n. 34778). Eine sehr ausgeprägte Art, die sich an *B. Ulei* anschließt. Sie unterscheidet sich