

## 2. Neue Palmen Mikronesiens.

Von

**O. Beccari.**

### Heterospathe Scheff.

**H. palauensis** Becc. n. sp. — Major. Spadix 3-plicato-ramosus, ramis majoribus ad 80 cm longis, iteratim patule alterne divisus; ramulis floriferis gracilibus, teretibus, rugulosis, 19—20 cm longis, basi 2 mm crassi, superne sensim attenuato-subulatis, fere usque ad apicem flores glomerulato-ternos ferentibus. Florum glomeruli 3—4-seriatim spiraliter alternatim super pulvinulos orbiculares superficiales locati. Fructus parvi, gibbose subglobose-punctulati, 7,9—8 mm longi, 5,9—6 mm lati. Semen subglobosum 6 mm longum, 9 mm diam., superne rotundatum, inferne paulo attenuatum, albumine profunde ruminatum.

Karolinen: Palau-Inseln (Prof. KRAEMER im Jahre 1910).

Die Art ist ausgezeichnet durch die großen, abwechselnd und abstehend reichverzweigten Kolben, sowie durch kleine eiförmige Früchte.

### Cyphokentia Brongn.

**C. (?) carolinensis** Becc. n. sp. — Palma ut videtur robusta, caudice elato circ. 29 cm diam. Spadix fructifer scopaeiformis, 3-plicato-ramosus, undique glaber, 90 cm longus (in specimine uno), base semilunari amplectenti crassissima praeditus, parte basilari indivisa vel pedicellari brevissima, compressa, 55 mm lata, ramis primariis subito iteratim in plures ramulos floriferos divisus. Ramuli fructiferi, rigidi, axi appressi, 20—30 cm longi, irregulariter angulosi, inter glomerulos leviter sinuosi, non profunde remotiuscule scrobiculati, basi 2,9—3 mm spissi, superne sensim attenuati, in eorum dimidia inferiori parte, vel interdum ultra, florum glomerulos ternarios (flore intermedia ♀ lateralibus ♂), deinsuper tantum masculos geminatos, ferentes; ramulorum scrobiculi non profunde et oblique cupulares, labio inferiori prominulo rotundato. Fructus obovoideo-oblongi, superne leviter latiores quam inferne, levissime compressi, 15—16 mm longi, 9—11 mm lati, 8 mm spissi, in vertice rotundati stigmatum residuis prominulis, in tertia inferiori lateris parte locatis; pericarpio in totum 1 mm vel paulo ultra spisso; epicarpio minute granuloso (in sicco); mesocarpio fibris paucis tenuibus percurso; endocarpio tenuissimo, lignoso-subvitreo intus nitido. Semen oblongum, utrinque rotundatum, ascendens, lateraliter prope basin insertum, 12 mm longum, 6 mm latum; rapheos ramis utrinque 7, valde arcuatis, simplicibus; albumine aequabili, embryone basilari. Perianthium fructiferum cupulare, quartam inferiorem fructus partem vestiens.

Karolinen: Truck-Inseln (Prof. KRAEMER im Jahre 1910. — Fruchttend).

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie](#)

Jahr/Year: 1915

Band/Volume: [52](#)

Autor(en)/Author(s): Beccari Odoardo

Artikel/Article: [Neue Palmen Mikronesien. 4](#)