

ad apicem 4,5 cm latum, dentibus sublinearibus, breviter, obtusiuscule bifidis, 1,5 cm et ultra longis transverse terminatum. Segmenta apicalia ambo dentibus externis tantum transverse exsertis, sublinearibus, obtuse emarginatis, ceteris e margine interiore superne conspicue curvato profundius profundiusque orientibus, anguste acuminatis, bifidis, dentibus infimis dimidio fere margini insertis. Spadix ex fragmentis visis glaber, inter majores, fructifer refractus. Pedunculus brevis. Rhachis inferior visa longitudinaliter obtuse angularis, ramis visis 17—14,5 cm longis, basi bractea late rotundata suffultis, leviter curvatis. Fructus exacte distichi, ramis ad insertiones haud flexuosis, i. s. cum perianthio et rostello 1,5 mm plerumque vix longo, subito imposito 15—16 mm longi, 8—9 mm superne lati, ambitu obovato-oblongi, minute longitudinaliter striati, transverse irregulariter, minus conspicue rugulosi. Semen basi rotundatum, embryone basilari, verticali. Albumen profunde ruminatum. Perianthium fructiferum subexplanato-cupulare, 2,5 mm altum. Calyx primo omnino connatus, sub fructu infra dimidiam fissus. Corolla ejusdem altitudinis, petalis liberis, imbricatis, late rotundatis, margine ciliatis.

Südost-Celebes: Zwischen Karebbe und Malili, Null Meter Meereshöhe, Sumpfwald, nicht selten. Bis 4 m hoher Baum. Früchte reif fast schwarz. Infloreszenzen rot, später violett (14. August 1929 — Dr. G. Kjellberg n. 2102).

Die Art ist *P. Kjellbergii* sichtlich nahe verwandt. Während jedoch bei dieser die Zähne der Endfiedern fast in der gleichen Höhe nebeneinander am Scheitel selbst stehen, entspringen bei *P. anomodonta* die inneren Zähne schon wenig über der Mitte des oberen Randes dieser Fiedern. Nicht weit vom Scheitel des Wedels entfernt (schon etwas über 10 cm vom Ende der Rhachis) sind die Fiedern nahe der Basis deutlich gefaltet, die zweitoberste Fieder ist merklich sichelförmig gekrümmt, beides im Gegensatz zu *P. Kjellbergii*. Die Unterseite der Fiedern ist bei *P. Kjellbergii* grün, bei *P. anomodonta* weißlich. Die Fruchttäste sind bei letzterer kaum hin und her gebogen, die Früchte sind kleiner, kürzer, der Schnabel ist kürzer, die Ansatzstellen der männlichen Blüten sind weniger in die Länge gestreckt. Auch scheint der Standort beider Arten verschieden zu sein.

13. ***Pseudopinanga multisecta*** Burret nov. spec. — Petioli fragmentum apicale 15 cm longum visum subteres, apice 1,2 cm in diam. metiens, circume circa dense atro-fusco-squamuloso-leprosum. Rhachis inferne in eodem modo undique leprosa, dein subtus tantum leprosa, magis superne subtus dimidiam secus linea latiuscula albida,

glabra notata, dextra sinistra tantum leprosa. Lamina 1,10 m circ. longa, multisepta, segmentis utrinsecus circ. 24. Segmenta apicalia quam sequentia breviora, sed latiora, plurinervia, nervis primariis 8—6 percursa, 2,5—3 cm circ. lata, apice dentata; reliqua, ut videtur, linearia, regulariter disposita vel fere, infima a rhachi surgentia, paulo densius sequentia, angustiora, breviora, plerumque nervo primario unico percursa, cetera, ut videtur, fere horizontaliter patentia, directione haud variantia, longiora, latiora, nervis primariis 3—2, inter quos basin versus valde reduplicata, majora visa circ. 50 cm longa, 3,5 cm et ultra lata, omnia inter minus robusta, utrinque viridia, subtus in nervis primariis hinc inde paleis linearibus, majusculis praedita. Spadicis rami fructiferi visi curvati, circ. 30 cm longi, glabri, inter tenuiores, ad fructuum insertiones paululo flexuosi. Fructus distichi, globulosi, i. s. cum peranthio et apiculo breviter conico, acuto, 1,5 mm alto 12 mm longi, 9 mm in diam. metientes, longitudinaliter minute striati, obscure transverse rugulosi. Perianthium fructiferum cupuliforme, 3 mm altum. Calyx primo connatus, demum sub fructu usque ad basin fere fissus. Petala imbricata, late rotundata, quam calyx vix altiora. Semen globulosum. Albumen profunde multiruminatum. Embryo basilaris, verticalis.

Nord-Celebes: Minahassa, Ebene nahe Amurang (Warburg s. n.).

Die Art ist ausgezeichnet durch die zahlreichen, relativ schmalen Fiedern und die kleinen, kugeligen Früchte.

#### Species dubia.

14. ? *Pseudopinanga stylosa* (Becc.) Burret nov. comb. — *Pinanga stylosa* Becc. in Webbia III (1889) 177.

Sumatra: Monte Dempo, 500 m (Forbes in herb. Calc. n. 2281, non vidi).

Ich bin im Zweifel, ob die Art nach dem Passus der Beschreibung „floribus ♀ . . . sepalis . . . vix imbricatis, immo in perianthio . . . subvalvatis“ vielleicht zu *Pseudopinanga* gehört.

---

*Areca banaensis* (Mag.) Burret nov. comb. — *Pinanga banaensis* Magalon Contrib. Etude Palm. Indochine (1930) 149, ta b. VIII, fig. 2a.

Annam: Bana-Massiv, 20 km westlich Tourane (non vidi).

*Areca microspadix* Burret nomen nov. — *Pinanga nannospadix* Burret in Fedde Repert. XII (1933) 116.