

rotundatus, margine acutiusculus, decidue paleaceo-leprosus. Ligula obtuso-triangularis vel fere rotundata. Lamina radiato- $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{5}$ -orbicularis, costis primariis 12—14, ad apicem segmentorum 7,5—11,3 cm longa, tenuis, utrinque nitens, subtus pallidior, in segmentis centralibus ad 1 cm. raro paulo altius, in extimis interdum usque 2 mm supra basin incisa. Segmenta 3—4, plerumque 1,7—2,8 cm lata, costis primariis 3—4, raro extima angustiora, dentes apicales acuti. Costae et margines serrulato-scabri, nervi transversales nonnihil prominentes, serpentine. Spadix fructifer 20 cm circ. longus, ramis paucis divaricatis, inferioribus ramulosis. Pedunculus $\frac{1}{2}$ spadicem aequans, spathis 2 angustis, quarum superiore inferiorem 7 cm superante, apice unilateraliter libero, ramum infimum aequante. Fructus dispersi, bractea ovato-lanceolata, acuta suffulti. Perianthium fructiferum 5 mm altum. Calyx ad dimidium fere incisus, in lobis erectis ovato-acutis 2 mm altus. Corolla lobis sub fructu patentibus columnae solidae longae sat tenui insidentibus. Stamina sterilia filamentis brevibus, anthera ovali. Carpodium unicum fertile, sterilibus 2 ovalibus, appianatis, corollae lobis accumbentibus. Fructus in sicco pallide virides, opaci, globosi, 8—9 mm diam. Pericarpium tenue. Semen 6—7 mm in diam. Rhapsos intrusio ad dimidium semen transiens, globosa.

China meridionalis: Prov. Kwangtung: Win Foo, 180 m ü. d. M., Frucht grün-blau (fruchtend 3. Oktober 1928 — S. S. SIN n. 5338 — Typus speciei!).

Schließt sich nach der Beschreibung an *Rhapis laosensis* Becc. an, jedoch sind die Wedel zierlicher, die Segmente schmaler und tiefer eingeschnitten. Die Zahl der Primärnerven ist geringer, der Kelch anscheinend tiefer geteilt. Nach den Angaben BECCARI's ist anzunehmen, daß der zwischen Kelch und Blumenblättern eingeschaltete Stiel bei *R. laosensis* kürzer und dicker ist.

Calamus rhabdocladus Burret nov. spec. — (*Palmae*.) Frondis mediae fragmentum visum. Rhachis supra triangulariter acuta, subtus rotundata, aculeis retrorsis, haud curvatis, sat magnis, raris, omnibus simplicibus, superne nigris, acutissimis, appianatis, 1,5 cm circ. longis atque perpauca parvis, leviter appianatis sparsim armata. Segmenta regulariter, spatio circ. 2,5 cm in eadem planitie inserta, angusta, longa, 45—48 cm circ. longa, 1,8—2,2 cm lata, basi contracta, leviter reduplicata, sensim ad maximam latitudinem infra dimidiam sitam dilatata, superne sensim attenuata, in acumen longum, angustissimum exeuntia, inter tenuia, flexilia, utrinque concoloria, viridia, costa media atque nervo secundario validiore unico

utrius lateris, minus valido prope margines, inter costam mediam atque nervum secundarium minus validis paucis interpositis atque transversalibus tenuissimis numerosis supra paulo, subtus bene conspicuis interrupte serpentinis. Medianus praecipue subtus, nervi laterales inprimis supra superne sparse vel sparsissime spinis \pm 5 mm longis, basi albidis, ceterum nigris vel ad apicem dilutioribus, margines iisdem spinis, sed minoribus usque ad apicem praediti. Spadix σ longissimus. Spatha primaria longissima, tubularis, anguste vaginans, ex parte visa 33 cm longa, 1 cm in diam., spinis ut in frondis rhachi descriptis, sed etiam majoribus, usque ad 2 cm longis, basi incrassatis, albis, superne nigris vel brunneis, valde applanatis, acutissimis, plerumque solitariis, sed etiam binis basi coalitis, inferne rarioribus \pm retrorsis, superne \pm patentibus, densis armata, apice fissa, efibrosa. Inflorescentia partialis elongata, virgata, pendula, sine ulla spina, ramis distanter sequentibus, supra spatham primariam suffulgentem 1,10 m longa. Inflorescentiae partialis spatha infima superne aperta, loriformis, inermis. Spathellae longe anguste tubulosae, apicem versus paulo sensim dilatatae, inermes, fusco-leprosae, glabrescentes, in spatiis sat magnis ramos primarios 22 nascentes, oblique truncatae, acutae. Rami ramulique omnes ad fundum spathellarum orientes ideoque pedunculati. Rami infimi ad 13 cm longi, spathellis sat dense sese sequentibus, brevius infundibuliformibus, in parte libera 4 mm longis, apice 3 mm vel paulo supra in diam. metientibus, spiculas floriferas circ. 20 distichas nascentibus. Spiculae floriferae flores inapertos gerentes 1,8 cm circ. longae. Flores in seriebus 2 oppositis distichi, utrinsecus 6—7, in eadem planitie oblique sese accumbentes, breviter late infundibuliformiter spathellati, spathellis margine fusco-ciliatis. Flores juvenes ovato-oblongi. Stamina 6. Antherae lineares, basi profunde sagittatae. Pistillodium stigmatibus 3 longis, subulatis.

China meridionalis: Prov. Kwang si, Yao shan, etwa 200 m ü. d. M., 3 m und mehr hoch, sehr lange, 7 m und darüber messende Infloreszenz (mit σ Blüten 24. Mai 1928 — S. S. SIN n. 66 — Typus speciei!).

Die Art scheint mir am besten in die Gruppe VI von BECCARI in Ann. R. Bot. Gard. Calcutta XI 1 (1908) 66 zu passen, wo sie sich an *C. paspalanthus* Becc. anschließt. Mit dieser Art stimmt sie in mehrfacher Hinsicht ziemlich weitgehend überein, sie unterscheidet sich jedoch schon durch die weit weniger zahlreichen Blüten der σ Blütenästchen.

Asarum insigne Diels nov. spec. — (*Aristolochiaceae.*) Rhizoma repens. Foliorum petiolus demum ultra 20 cm longus, parce pilosus; la-