

tudine superans, apice 2,5 cm circ. latus, vagina integra, efibrosa. Lamina 1 m fere longa, sat robusta, supra viridis, subtus albo-ceracea, profunde biflabellata, basi integra in dimidia 7 cm longa. Segmenta circ. 80, anguste linearia, sensim attenuata, inermia, costa media ut margines spinulis nullis. Spadix magnus, rhachis ramos gerens 1,20 m longa, pedunculus 40 cm et ultra longus. Pedunculus pro genere robustus, spathae validiores i. s. 4 cm latae. Rhachis utrinsecus ramos 12 exserens. Rami pro genere longissimi, majores 40—55 cm longi, patentes vel potius undulati, spathae florum spicas nascentes 5—7 mm i. s. latae. Florum ♀ spicae 5—7 mm longae, validae, haud curvatae, spathellis series 2 oppositas formantibus, in utraque serie majoribus fertilibus 3—4. Flores ♀, ut videtur, fecundati, 1 cm longi. Calyx ut corolla lepidotus, scutelliformis, trilobatus vel magis lobulatus. Corolla a floris basi 1 cm longa, basi connata, urceolum calycem paulo superantem formans. Corollae lobi lineari-lanceolati 1 cm vix superantes. Gynaecei squamae in parte libera latiores quam altae, series verticales circ. 35 formantes.

Kultiviert im Botanischen Garten Rio de Janeiro, im Revier II G. Herkunft unbekannt (M. Burret n. 203 anno 1937).

Zu vergleichen ist die Art nur mit *M. armata* und *Martiana*, an die sie durch die relativ kurzen, nicht gekrümmten Ähren der weiblichen Blüten am meisten erinnert, vor allem an erstere. Die Kolben von *M. armata* sind aber doch viel zierlicher, die Spathae bedeutend schmaler, ihre Fiedern sind im Gegensatz zu *M. macrospadix* am Rande bestachelt. Vor allem aber sind die weiblichen Ährchen von *M. armata* entschieden länger, 10—12 mm lang. *M. Martiana* ist in den Kolben und Kolbenästen bedeutend kleiner und graziler. Ihre weiblichen Blütenähren sind nur 5 mm lang und tragen jederseits nur 3 größere Spathellae mit meist nur 1—2 Blüten.

**Mauritiella nannostachys** Burret nov. spec. — Caudex dense aculeatus, aculeis anguste conicis, acutis, 2 cm et ultra longis. Petiolus cum vagina 1,50 m circ. longus. Vagina marginibus integris, haud in fibras dissolutis. Lamina 1,50 m longa, supra viridis, subtus albo-pruinosa. Segmenta ad basin circ. 16—22 cm longe connata, superne sensim attenuata, ± acuminata, supra in costa media spinulosa. Spadix 1,10 m longus. Pedunculus 35 cm longus. Spatha basilaris 2,5 cm lata, sequentes circ. 2 cm, omnes anguste cylindricae, conspicue applanatae, superiores ut rhacheos spathae conspicue longiores quam latae. Rhacheos spathae ramos 10 utrinsecus nascentes. Rami inter minores, tenues, 13—20 cm in parte libera lon-

longi. Spathellae latiores 4—6 mm latae. Florum ♀ spicae minutae, 3—5 mm longae, utrinque spathellis majoribus 1—2, flore unico. Alabastra ♀ subovata, circ. 5 mm longa, calyx cupuliformis, basi leviter productus, extus ut corolla lepidotus, apice undulato-trilobus. Corolla in statu viso calycem paulo superans. Fructus ovalis, i. s. 2,7 cm circ. longus. Squamae series verticales circ. 30 formantes, 2 mm in parte libera longae, plus quam duplo latiores quam longae. Semen ovale, circ. 2 × 1,6 mm. Embryo ad basin situs.

Brasilien: Amazonas-Gebiet, am Taruma mirim bei Manaus (G. Hübner n. 120).

Die Art schließt sich an *M. Martiana* an, von der sie sich durch die sehr dünnen Kolbenäste und vor allem durch die noch kürzeren weiblichen Ährchen unterscheidet. Auch zeigen die Fiedern auf der Mittelrippe zerstreute Borster, die bei *M. Martiana* fehlen.

*Mauritiella campylostachys* Burret nov. spec. — Frons nondum adulta segmentis lineari-lanceolatis, subtus albo-ceraceis, sensim acuminatis, in costa media supra setis, ut videtur, haud numerosis ut in marginibus praeditis. Spadix pro genere parvus. Pedunculus 40 cm longus, pro rata gracilis, spathis sterilibus 10, basilarum latissima 3,5 cm lata, reliquis ad 2,5 cm. Rhachis 45 cm longa, utrinsecus ramos 6 exserens. Rami nonnihil cernui, maximi 30 cm longi, inter graciliores, spathae florum spicas ♀ nascentes 5—8 mm diam. Florum ♀ spicae 1 cm longae, ± curvatae, spathellis series 2 oppositas formantibus, majoribus fertilibus et floribus utrinsecus usque 5. Fructus ovales subglobulosi, sicci 2,5 cm longi, squamis nonnihil latioribus quam latis, series verticales circ. 33 formantibus. Semen ovale, i. s. 2 × 1,6 cm. Embryo ad basin situs.

Brasilien: Amazonas-Gebiet, am Taruma grande bei Manaus (G. Hübner n. 10a)

Die Art erinnert durch die kleinen, deutlich gekrümmten weiblichen Ähren an *M. macroclada* von Colombia. Es hat diese jedoch längere, bis 1,5 cm lange, stärker gebogene Ährchen, auch sind ihre Kolben und Äste bedeutend stärker und länger, ihre Fiedern sind auf der Mittelrippe dicht bestachelt und auch an den Rändern mit borstenförmigen Stacheln versehen. Der Wedel von *M. macroclada* ist zu einem beträchtlichen Teil der Fiedern verwachsen.