

Die in Kerch. Palm. S. 262 Fig. 155 unter diesem Namen abgebildete junge Palme wurde wohl in Herrenhausen kultiviert. Die Darstellung ist wenig charakteristisch.

3. *Iriartea Weberbaueri* Burret nov. spec. — Palma 10 m alta. Rhacheos fragmentum forsan ex parte superiore sectum humiliter, late triangulare, lateribus late excavatis, dorso planiusculo, tactu laeve, sed opacum, oculo fortiter armato minutissime, densissime pilis setulosis, ut videtur, flavidis obtectum, fragmentum apicale ejusdem formae, lateribus minus excavatis. Segmenta apicalia 50 cm circ. longa, inferne sequentia cuneata, praecipue inferiora (vento) valde destructa, colore flavido-viridia. Vagina ex fragmentis visis in sicco extus flavido-brunnea, oculo fortissime armato fusco-punctulata, intus atrobrunnea, crasse lignosa. Spadix fructifer magnus, cernuus, omnino 1,80 m circ. longus. Pedunculus 35 cm circ. longus, crassus, ad apicem 4 cm circ. in diam., teres, spatharum cicatricibus 12 ad basin dense, superne remotius annulatus, posteriore prope apicem pedunculum ad $\frac{3}{4}$ amplectente. Rami primarii 27, densi, quorum infimi 9 furcati, reliqui simplices. Rami primarii basi intus crasse callosi, superne applanato-rotundati. Ramuli fructiferi omnes summo apice destructi sine illo longiores circ. 90 cm longi, glabri, in dimidio 8 mm in diam., floribus ex cicatricibus visis undique ternis, femineo masculis 2 superpositis. Fructuum cicatrices nonnihil impressae, 5 mm longae, $2\frac{3}{4}$ mm latae, in seriebus verticalibus 7 dispositae, sequentes 1,5 cm inter partes aequales dissitae, in seriebus paulo inclinatis 4. Fructus globosi, inter magnos, sicci 2,8 mm in diam., apice fere centrico minute, latiuscule mamillati, nitentes, pallide flavido-brunnei. Perianthium fructiferum 1,5 cm in max. diam. Pericarpium intus crasse squamosum. Semen globulosum, circ. 1,5 cm in diam.

Peru: Chunchusmayo, Prov. Sandia, Wald, 900 m, einheimischer Name „Morona“ (fruchtend 15. Juli 1902 — A. WEBERBAUER n. 1279).

Von *I. deltoidea* durch die bedeutend größeren Früchte und dickeren Kolbenäste verschieden, an denen Blüten und Früchte in mehr Reihen angeordnet sind. Auch die Früchte von *I. ventricosa* sind viel kleiner, außerdem ist mangels diesbezüglicher Notizen anzunehmen, daß der Stamm im Gegensatz zu der genannten Art und zu *I. phaeocarpa* zylindrisch ist.

4. *Iriartea megalocarpa* Burret nov. spec. — Caudex solitarius, 16—20 m altus, crassitudine femoris humani, radicibus aereis 1,20—1 m longis, pollicaribus sustentatus. Frondes impariter pin-natae, in vivo atrovirides. Segmenta rigida, ad 1,15—1,35 m longa,