

blätter sind lebhaft grün und graziös schirmförmig überhängend. Die Blüten sind weiß. Die Früchte, in der Größe und Form einer kleinen Perlbohne, führen eine kirschbraune Hülle und sehr wenig Pulpa (10. August 1880 — F. C. Lehmann Nr. 51).

Schließt sich sehr natürlich an *G. procumbens* H. Wendl. an, die Art unterscheidet sich von dieser schon dadurch, daß sie in allen Teilen viel zierlicher ist.

**Geonoma amoena** Burret nov. spec. — Caudices digiti crassitie, usque 2 m alti. Petiolus 8 cm longus, glaber vel glabratus, supra excavatus, apice 3 mm latus. Vaginae sensim dilatatae fragmentum 12 cm longum visum. Lamina 56 cm longa, inter minus robustas, ambitu elliptica, utrinsecus segmentis 4—5, raro 3, nervis primariis 18—20 percursa. Segmenta inter nervos primarios leviter in secundariis plicata, plerumque plurinervia, rarius 2—1-nervia, falcata, longe acuminata, regulariter disposita. Rhachis 30 cm longa, utrinque fere glabra. Nervi primarii subtus quam secundarii nonnihil minus validi, inter primarium secundariumque tertiarii plures, supra haud conspicui. Segmenta majora in margine superiore 33 cm longa, ad 4 cm circ. lata. Spadix simplex. Pedunculus, ut videtur, longus, in fragmento viso 22 cm longus, spatha superiore anguste tubulosa, spicam fere aequante. Spica 20 cm longa, apice breviter spinosa. Axis florifera ipsa circ. 4 mm in diam., minutissime granulosa, foveis spiraliter dispositis, in seriebus fere verticalibus 5. Foveae ejusdem seriei sequentes inter partes aequales 6 mm fere dissitae, profundae, labio inferiore producto, tenui, saepe inciso, superiore breviter, sed conspicue producto, tenui. Flores ♀ oblique porrecti, subovati. Tubus staminodialis perianthium leviter superans, margine fere truncato, levissime crenato.

Colombia: Tolima, über La Plata vieja in mäßig dichten Wäldern, 1500 m. Sehr zierliche Palme. Stämme fingerdick, bis 2 m hoch. Laub robust, bläulichgrün. Früchte schwarzbraun, erbsengroß (30. November 1882 — F. C. Lehmann Nr. 2266).

Ich möchte diese Art am liebsten an *G. parvifrons* Burret anschließen, von der sie sich weitgehend unterscheidet.

**Geonoma trichostachys** Burret nov. spec. — Caudices usque 15 m alti, 20 cm in diam. metientes. Frondes „pulchre pinnatisectae, argenteae“, non visae. Spadicis fragmentum, apicale vel rami primarii visum, axi 8 cm longa, ramis 6, ad 2 juxtappositis, ramus ut ramuli in axi tomento griseo dense obtecti. Rami longi, valde robusti, basi bractea late rotundata suffulti, 25—20,5 cm longi, leviter undulati, apice leviter spinosi. Spicae axis ipsa 8 mm in diam.

Foveae ad 3 in verticillis alternantibus dispositae, sequentes ejusdem orthostichae inter partes aequales 9 mm dissitae, labio inferiore producto, rotundato, sub floribus emergentibus fissio, superiore paulo, sed conspicue protracto. Flores ♂ nondum aperti, majusculi.

Colombia: Cauca, an den östlichen Gebirgshängen des Guanasacas, 2800—3200 m. Die Früchte länglich, mit einer bläulichschwarzen Pulpa (27. Februar 1883 — F. C. Lehmann Nr. 2640).

Nahe *G. pachyclada* Burret. Während jedoch bei dieser die jungen Kolbenäste vollkommen kahl sind, schon die ganz jungen Äste sind kahl und bläulich bereift, sind sie bei dieser Art mit einem dichten grauen Filz bedeckt.

**Geonoma leptoclada** Burret nov. spec. — Caudices digiti crassitie, usque 2 m alti. Petiolus visus 31 cm longus, glaber vel glabratus, i. s. albidus, supra canaliculatus. Lamina ambitu oblonga vel latiuscule oblonga, 75 cm circ. longa, sat tenuis, i. s. glauca. Rhachis 60 cm circ. longa, subtus, ut videtur, primo cinnamomeo-furfuracea, glabrescens. Lamina irregulariter pinnatisecta, utrinsecus nervis primariis 30—32 percursa, segmentis plurinerviis et uninerviis vel paucinerviis, in frondibus 2 visis segmenta suprema 2 utrinsecus lata, falcata, 6,5—8,5 cm lata, in margine superiore 14—25 cm longa, vel inter ea uninervium interjectum, inferne in utroque latere segmenta plurinervia 2—3 atque uninervia 3—4, haec omnia, praecipue uninervia, conspicue sigmoidea. Nervi primarii et secundarii subtus fere aequivalidi, tertiarii plures utrinque conspicui; inter tertiarios 2—3 transversales tenues, undulati, supra melius quam subtus visibiles. Spadix 27 cm longus, duplicato-ramosus. Pedunculus 11 cm longus. Spatharum annuli 3 cm dissiti. Pedunculus ut rami ramulique dense granulosi, rami ramulique albido-hirsuti, tenues. Rami primarii circ. 10, basi bractea late rotundata suffulti, infimi 2 ramulos 3—2 nascentes. Ramuli 10—7,5 cm longi, apice espinosi, foveis spiraliter dispositis. Axis ipsa 1—1,5 mm tantum in diam., sed foveae nonnihil inflatae. Foveae labio superiore nullo, ita ut superne sensim in ramuli superficiem transeuntes. Labium inferius nonnihil productum, sed truncatum vel vix rotundatum, integrum, extus superne apicem versus leviter striatum. Flores ♂ e foveis nonnihil emergentes, albidii.

Guatemala: An den Südhängen des Vulkans de Santa Maria, in dichten Wäldern, 2000 m. Sehr selten. Die Stämme fingerstark, bis 2 m. Laub robust, dunkelgrün. Blüten weiß (22. Juni 1882 — F. C. Lehmann Nr. 1613).

Von verwandten Arten kommt nur *G. ramosissima* Burret in Frage, von der sich die vorliegende schon durch den sehr kleinen