aber wenigstens eine vortreffliche Tainha (Seefisch) zum Abendbrod lieferte.

(29. Mai). Von Cambriú bis zum kleinen Itajahy, wo wir wegen Regenwetter am 30. Mai liegen bleiben mussten.

(31. Mai). Vom kleinen Itajahy bis zum Gaspar. Wir trafen am Wege eine Sapotacee mit noch wohlschmeckenderen birnförmigen Früchten.

(1. Juni). Nachts regnete es und bei Nässeln und trübem Wetter legten wir die letzten Stunden nach unserer Heimath zurück.

Ueber Cartonema R. Br. von C. Hasskarl.

Ehe ich dazu übergehe, näher den Gattungscharakter dieses Neuholländischen Pflanzengeschlechtes zu beleuchten, will ich hier eine Angabe der Werke folgen lassen, wo dasselbe bis dahin besprochen worden ist: R. Br. Prodr. Fl. Nov. Holl. I. 271 (127) (F. Bauer Illustr. tab. 7, von mir nicht gesehen); Poir. Encycl. Suppl. II. 123; Sprng. Gen. II. 248. 1293; Schlt. S. V. VII. LXIV. 1470; Endl. Gen. 1035; D. Dtr. Synops. II. 1056. 1464; Knth. En. IV. 115; — ferner noch R. Br. (Flinders. Voy. II.) Verm. Schrift. I. 104; Plnt. Preyss. II. 55. no. 2228. Der verbesserte Gattungscharakter ist folgender:

Flores regulares; perigonium externum calycinum 3-phyllum persistens; foliola lanceolata acuminato-subulata navicularia, patentia, dein erecta; internum corollinum externo brevius; foliola subrotundo-obovata, basi breviter angustata, aequalia marcescentia, nec corrugata. Stamina 6 aequalia, 3 perigonii interni foliolis alterna, 3 eorum basi inserta, erecta persistentia; filamenta basi latiuscula, apice incurva, dein recta subulata, imberbia; antherae conformes oblongae, primo filamentis longiores, post anthesin iis breviores, supra sinum baseos insertae, biloculares, loculis bilocellatis parallelis, basi sejunctis, apice 4 porosae, poris oblongis. Germen sessile ovato-trigonum in stylum triangulare apice subulatum persistentem productum; stigma papillosum; gemmulae in loculis binae superpositae sessiles. Capsula perigonio multo brevior 3-valvis, 3-locularis, valvis apice styli rudimento mucronatis, inferne linea mediana septiferis; semina 2 superposita, alterum erectum, alterum pendulum, scrobi-

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03650-0366-7

ulato-exsculpta, tereti-angulata, operculo embryali orbiculari mbonato dorsali. — Herbae foliis angustis.

1. *C. spicatum* R. Br.

Diagn. Foliis lineari-lanceolatis, spica (exserta) densa grandiflora, rarius basi ramosa, stylo brevi conico subulato, stigmate capitato, capsula majori hirsutula.

Die von Schultes (Syst. veg. VII. 1470) nach Bauer's Abbildung angefertigte Beschreibung ist in vielen Theilen ungenau und unrichtig. — Das Vaterland ist am Schwan-Fluss im Süd-Westen Neu-Hollands in sandigem Boden eines Waldes beim Städtchen Perth, wo diese Pflanze von Preiss am 2. Decbr. 1839 gesammelt und unter der Nr. 2228 vertheilt wurde. Ich sah dieselbe in den Herbarien des Grafen Franqueville, im kgl. Berliner und im kaiserl. Wiener Herbarium.

β. *humile* Hsskl.

Diagn. Foliis tenuissimis angustissimis convolutis indeque filiformibus, quam inflorescentia multo longioribus, tota planta multo humiliori et praeprimis perigonio densius hirsuta.

Diese Varietät fand ich im kgl. Berliner Herbarium, von Endlicher mitgetheilt und im Herbar von De Candolle im Jahre 1815 von R. Brown selbst mitgetheilt und 1802/3 am Golf von Carpetaria in Arnhem's Land, also in Nord-Neuholland gefunden.

2. *C. parviflorum* Hsskl.

Diagn. Foliis linearibus filiformi-convolutis, spica basi ramosa, ramis spiciformibus 1—2, laxa parviflora, stylo filiformi subulato, stigmate subcapitellato, capsula minori glabra.

Das Vaterland dieser Art ist Port Jackson an der Ostküste Neuhollands, wo sie von Ferd. Bauer gesammelt wurde, sowie in Arnhem's Land am Golf von Carpentaria an der Nordküste Neuhollands, wo sie in 1802/3 gesammelt und später A. Richard mitgetheilt wurde, in dessen Herbarium (jetzt des Grafen Franqueville) sie sich befindet.

Cleve den 7. Juli 1869.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03650-0367-2

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1869

Band/Volume: 52

Autor(en)/Author(s): Hasskarl C.

Artikel/Article: Ueber Cartonema R. Br 364-365