Diagnoses plantarum novarum Brasiliensium collectarum in expeditione Novara.

Autore Dr. Henrico Wawra.

Calliandra stenophylla.

Arborea, ramis gracilibus glabris; stipulis persistentibus amplis; pinnis quinquejugis, foliolis trigintajugis angustis rigidule membranaceis opacis glabris minutissime denticulato- passimque piloso-ciliatis, foliolis novellis ad costam marginesque cano-barbatis; pedunculis axillaribus monocephalis; corollae calycem duplo superantis laciniis parce hirsutis; legumine lignoso basi sensim angustato cano-tomentoso, hexaspermo.

Brasilia: comm. Schwarz.

Aulomyrcia trichantha.

Foliis remotiusculis petiolatis oblongis, rotundatis laevibus subtus tomento tenero rufo indutis et subtiliter reticulatis; cymis spurie terminalibus longe pedunculatis; calycis lobis e basi late ovata repentine acuminatis cum pedicello extus rufo-hirsutis intus glabris; petalis extus sericeis, hypanthio sericeo-villoso, stylo crasso cum staminibus glabro.

Brasilia, comm. Schwarz.

Ouratea cinnamomea.

Foliis confertis coriaceis in sicco cinnamomeis petiolatis utrinque acutis integris plerisque conduplicatis, nervis secundariis confertis cum venularum reti tenerrimis, stipulis bracteisque caducissimis floribus (an depauperatione paniculae) racemosis, petalis suborbicularibus in unguem repentine contractis; ovario pentacocco stipite eo brevior fullo; gynophoro plano-globoso, bacca obovoidea.

Brasilia, Pará comm. Schwarz.

Paullinia racemosa.

Scandens cirrhosa glabra; foliolis quavis subsessilibus ellipticis obtuse acuminatis basi acutis, chartaceis integerrimis; racemis axillaribus folia aequantibus simplicibus summis foliorum abortu in thyrsum amplum coalitis; calycis puberuli foliolis valde inaequalibus orbiculatis, petalis subaequalibus squama cucullata barbataque basi auctis; capsula coriacea subpyriformi-trigona ad angulos superne alata.

Brasilia, Maranhao comm. Schwarz.

Urvillea tenera.

Glabra; pedunculo communi elongato gracili; foliolis ternatis herbaceis ovato-lanceolatis grosse et irregulariter serratis, nervo mediano in pagina superiore puberulo excepto glabris, duobus lateralibus basi rotundatis vel subcordatis brevissime — intermedio longius petiolulato basique acuto stipulis lanceolatis; racemis tenellis

axillaribus; floribus longe pedicellatis, calyce cum ovario glabro, filamentis hispidulis; capsula membranacea glaberrima apice inciso-emarginata.

Brasilia: Tejucca comm. Schwarz.

Arrubidaea argentea.

Caule tereti brevissime puberulo; foliis ecirrhis bifoliatis, petiolo communi unicentimetrali petiolulis aequilongo, foliolis teneris ovatis obtuse-acuminatis basi rotundatis tomento brevissimo in utroque latere aequabiliter argenteo-velutinis; corymbis terminalibus, floribus pedicellatis; calyce regulari late campanulato argute repando-quinquedentato; corollae amplae infundibuliformis extus pruinosa limbo subobliquo, laciniis rotundatis; staminibus sagittatis inclusis; ovario oblongo-ovoideo cum stylo articulado, stigmatibus lanciformibus.

Brasilia: Piahy, comm. Schwarz.

Psychotria hirtinervia.

Ramis crassiusculis resinoso-indutis tomentellis; foliis coriaceis rugosis ovato-oblongis acuminatis basi acutis ad nervos venulasque subtus setulis minutis hirtellis; paniculae terminalis pedunculatae glaberrimae densae ramis spurie verticillatis, pedicellis trifloris, floribus basi bibracteolatis tetrameris; calyce repando-dentato; corollae regularis carnosae extus glabrae tubo latiusculo intus ad faucem vix ampliatam nudo, laciniis intus villosis, antheris subulatis, stylo bifurco, ramis stylinis usque ad basin bipidis.

Galium brasiliense.

Glabrum; caule debili prostrato; foliis quaternis lineari-spathulatis rotundatis apice depresso mucronulatis; floribus axillaribus in fol. verticillo solitariis aut geminis pedunculo folio aequilongo fultis; corolla...; capsula globosa laevi basi bracteis quatuor persistentibus stipata apice nuda disperma, seminibus ellipticis laevibus ventre profunde excavatis.

Brasilia: Petropolis, C. Jelinek n. 182.

Zur Flora Nieder-Oesterreichs.

Von Dr. Halácsy.

Muscari botryoides DC. in Nieder-Oesterreich „bisher blos an der Erlaf unterhalb Scheibbs (Erdinger) vielleicht nur verwildert“. Neilreich Fl. Nieder-Oesterr. p. 170. (s. auch Kerner in den Verh. d. zool.-bot. Ver. 1852 p. 63, 1853 p. 28), fand ich heuer auf Wiesen von Reichenau. Die Pflanze ist daselbst in so grosser Menge und so