Vandellia

1. diffusa V. foliis ~~ovatis~~ oblongis serratis subsessilibus
2. petiolata V. foliis oppositis cordato-ovatis serratis petiolatis †
3. brachiata V.

Vandellia pratensis, foliis petiolatis oblongis acutis crenatis

Basourinha, sive Tupeiçava Piso hist. nat. Bras. pag. 110

Matourea pratensis Aubl. fl. Guian. pag. 642. tab. 259.

Habitat ab insula Trinitatis ad Brasiliam usque, frequentissima ad vias. ♀ von Rohr. ☉.

Caulis herbaceus, erectus, tetragonus, angulis acutis, brachiatus. Rami structura caulis.

Folia opposita, petiolata, unguicularia, oblonga, utrinque acuta, uti caulis ad lentem villosiuscula, viridi-canescentia, margine parum reflexa, inferiora crenata, suprema saepe integerrima.

Petiolus brevissimus.

Flores axillares, sessiles, parvi

[Sequentia mecum communicavit von Rohr

Bracteae tres ad basin calycis, sessiles, persistentes: duo laterales, subrotundae, uno latere productiores, suberectae, aequales, pagina inferiore concavae; tertia superior, reliquis duplo major, plana, corollae adpressa

91

Calyx monophyllus, profunde quadrifidus: laciniis linearibus, acutis ciliatis, dua bractea majori opposita, reliquis latiores.

Corolla monopetala, ringens. Tubus cylindraceus, longitudine calycis. Labium superius ad palatum depressum, dein adscendens hians, emarginatum, crenulatum, venosum: inferius majus, trifidum, lacinia intermedia angustiore; palato convexo, faucem occludens.

Stamina. Filamenta quatuor, intra faucem corollæ, quorum duo exteriora minima, duo interiora majora, filiformia, superne incurva, desinentia in duo corpora pellucida, cohærentia, antheras mentientia, cum quibus arcum formant. Antheræ ~~duo~~ duæ, ovales, dictis corporibus inferne adhærentes, uniloculares.

Pistillum. Germen ovatum. Stylus filiformis, staminibus paulo brevior, persistens. Stigma semiorbiculatum, versus antheras oblique adscendens.

Litr. N. pag. ~~49~~

Pericarpium. Capsula ~~bifida~~ ovata, unilocularis, bivalvis: valvulis ~~Stylo persistente mucronatis~~ ab apice ad basin dehiscentibus, singulis iterum externe semibifidis.

Semina plurima, minima, subglobosa; receptaculo proprio, quadrangulo pyramidali affixa

De corpusculis quibus antheræ adhærent nil habet Aubletius nec in descriptione nec in figura, differt præterea Aubletii quod stigma bifidum, attamen esse una eademque planta eo certius asseverare possum dum in omnibus convenit planta Rohrii cum specimine ab ipso Aubletio lectum

Planta hæc sub nomine je m'en fou in Bajon. Memoires de Cayenne Tom 1. pag. 104 et sequ: occurrit. Adstringens validum. Abutitur ad reprimendum et adstringendum effectus siphilitidis, hinc nomen supra dictum dederunt incolæ, quam vis morbum minime curat. von Rohr

pubera Crotalaria foliis ~~cuneiformibus~~ oblongis obtusis subtus leguminibusque racemo-
sis pubescentibus

Habitat ad St. Martham v. Rohr no 4 ~~…~~ filiformes

Rami lignosi teretes, apice lentis subpubescentes. Folia petiola-
ta ternata. foliola breviſsime petiolata basi acuta apice obtusa unguicularia lateralia paulum mino-
ra ~~subfolia~~ obtusa mucronata basi acuta supra glabra. Stipulae
minutae subulatae deciduae. Racemi axillares et terminales folio longio-
res. Flores parvi remoti. apice lentis en tuo villosi bractea minutiſsima. calycis laciniae
lanceolatae pubescentes legumina oblonga pendula vix unguicularia
quantum e specimine conjicere licet. rami decumbentes.

ovata enervia
pallide viridia
petioli universales
semipollicares

Vandellia

2 diffusa Vandellia, foliis subrotundis subsessilibus

Vandellia diffusa Lin. S. V.

In ~~montserrat~~ Insula St: Crucis legit ~~D~~ Ryan.

Caulis herbaceus, ramosus, tetragonus, filiformis, pubescens.

Folia breviter petiolata, opposita, vix unguicularia, subrotunda supra glabra inferiora subtus pilis rarioribus, serrata, avenia, enervia.

Pedunculi axillares, solitarii, uniflori, alterni, breves.

Calyx quadrifidus.

Polypodium frondibus bipinnatis pinnis serratis rachide squamosa

2 TO   No 36   Novum forte   accedit ad Plum. fil: tab. 10 at [illegible]
caudex non aculeatus

diffusa Vandellia Lin. Mant. 89. S.V. p. 573

Habitat in Ins. St. Thomae

Habitus Ver: arvensi. Caulis tetragonus ramosus repens glaber uti tota planta, rami oppositi. Folia opposita, subsessilia, ovata serrata nervosa a venis superiora acuta aenguiculana

~~Pedunculi axillares solitarii oppositi, folio duplo longiores~~

diffusa V. foliis ovatis serratis subsessilibus

~~petiolata vix differt~~

petiolata Vandellia
~~hexandrum~~ — foliis oppositis cordato ovatis serratis, pedunculis axillaribus unifloris Forst. prodr. pag 43. n. 235.

Habitat in Taheiti

Caulis herbaceus ramosus diffusus tetragonus glaber. rami oppositi ramulosi. Folia breviter petiolata, semiunguicularia avenia nervosa. ~~Calycis~~ Pedunculi folio longiores uniflori

Calycis foliola aequalia longitudine capsula anfractu.

Hort. Mal. 9. t. 58.

an Burman. Capraria uniflora huc pertinet

vix hujus generis flores in mea planta desunt capsula diversa habitus gratiola an vandellia

Vandellea? verticillata - Athenanthus indicus Koenig