

STEPHANOASTRA.

ETIMOLOGÍA: del griego, *stephanos* diadema, i *gaster* vientre, por las escamas que coronan el ovario a manera de diadema.

Melastomaceæ.

Dicotyled. monogynit.

Endlicher. gen. 6209. 1.

Cáliz libre, elipsóideo, indiviso, rodeado de pelos rígidos, principalmente en su parte inferior, donde también tiene escamillas furfuráceas, con la parte superior membranácea, indivisa, que se abre circularmente en forma de curucacho, después de la eflorescencia.

Seis pétalos de la *Corola* insertos en la garganta del cáliz, trasvados, redondeados, enteros o escotados en el ápice.

Estambres 12, iguales, insertos con los pétalos; filamentos cilíndricos lisos; anteras a manera de hoz, de un poro, con un pequeño pico en el ápice, i con un conectivo prolongado en la base en un espolon, ligeramente hendido en dos puntas; después de la eflorescencia, bajas i ascendentes.

Ovario libre, subgloboso, coronado en el vértice con 6 escamas carnudas, bifidas, bi-tri-setosas en el ápice de las laciniás, estendidas; de seis celdillas, que alternan con las escamas, llenas de muchas semillas; estilo filiforme, ascendente después de la eflorescencia; estigma sencillo.

Cápsula rodenda por la base del cáliz en forma de cápsula, de seis celdillas, i loculicida dehiscente.

Muchas **Semillas** prismático-anguladas, con ombligo basilar, que cubre todos los espermatóforos que están reunidos en una columna central.

Stephanogastera purpurea, árbol de la Nueva Granada de 40 a 50 pies de altura, con copa amplia i frondosa, i ramos angulados como los de la inflorescencia; peciolas i nervios prominentes de las hojas erizados i cubiertos con escamillas furfuráceas, blanquecinas; hojas opuestas, pecioladas (peciolas de una uñada), ovales o casi acorazonado-ovadas (de 4 a 6 pulgadas de largo

Cáliz libre, elipsóideo, indiviso, pelos rígidos præsertim parte inferiore, hic quoque squamulis furfuraceis obsessus, parte superiore membranacea, indivisa, subanthesin calyptraeforme circumscisse dehiscens.

Corolla petala 6, calyci fauce inserta, obovata, apice rotundata, integra vel emarginata.

Stamina 12, cum petalis inserta, æqualia; filamenta teretiuscula, glabra; antheræ falcate apice breviter rostrate, monoporo, connectivo basi in calcar breviter bicuspidatum producto; subanthesin attenuata, ascendenti.

Ovarium liberum, subglobosum vertice squamis 6, carnosis, bifidis, laciniarum apice bi-tri-setosa, patentibus coronatum, sexoculare, loculis squamis alternantibus multiovulatis; stylis filiformibus subanthesin adcondens; stigma simplex.

Capsula calycis basi cupulæformi cincta, sexocularis, loculicide dehiscentia.

Semina plurima, prismatico-angulata, umbilico basilari, spermophora in columnam centralem coacta, undique tegentia.

Stephanogastera purpurea, arbor Novo-Granatensis, 40-50 pedalis, corona ampla, frondosa, ramulis angulatis sicut inflorescentiæ, petioli et foliorum nervi prominentes hirsutis et squamulis furfuraceis albidis tectis; foliis oppositis, petiolatis, (petioli pollicaria) ovalibus vel subcordato-ovatis, (4-6 pollicis long. et 2-3 poll. lati.) apice obtusis, 5-7 nervis reticulato-venosis, margine argute crenatis,

i de 2 a 3 de ancho), con el ápice obtuso, de 5 a 7 nervuras entre en forma de red i venosas, finalmente afestonadas en el márgen, las tierças están cubiertas por todas partes con escamillas furfuráceas, amarillentas, i las adultas son por encima lisas, i erizadas por debajo en los nervios i venas prominentes; inflorescencia terminal, en panoja, con flores de largos pedúnculos (pedúnculos de una pulgada), desnudas, purpúreas, (diámetro 1 $\frac{1}{4}$ pulgadas).

Tubo-rosa de los habitantes.

Crece en la provincia de Bogotá, en el camino de Fusagasugá, a la altura de 2,200 m.

juniores squamulis furfuraceis flavescensibus undique tecti, adulti supra glabri, subtus in nervis et venis prominentibus hirsuti; inflorescentia terminali, paniculata, flores longe pedunculati (ped. pollicaria), nudi, purpurei (diametro sesquipollicari).

Tubo-rosa incolarum.

Crescit ad viam Fusagasugá, prov. Bogota, alt. 2.200 m.

CODAZZIA.

ETIMOLOGÍA: en honor del señor Coronel de Ingenieros Agustin Codazzi, conocido por sus trabajos geográficos de Venezuela i Nueva Granada.

Bignoniaceae.

Dichamaia angiosperma.

Endlicher gen. núm. 4.114.1.

Calix con tubo a manera de trompo, de cinco crestas i limbo doble; el exterior herbáceo, partido en cinco lacinias ovales, redondeadas i el interior membranáceo, partido en tres lacinias triangulares, adelgazadas largamente, agudas.

Corola tubulosa, de tubo corto i garganta amplia, con limbo casi bilabiado, de cinco lóbulos redondos e iguales.

Estambres insertos en el tubo e incluidos, cuatro fértiles didinamos, con rudimento del quinto; filamentos velluditos en la base, filiformes, afeznados, los posteriores mas cortos; anteras partidas en dos; celdillas diverjentes i estendidas.

Ovario libre, rodeado con un disco anular, de dos celdillas, con muchos óvulos; estilo filiforme, velludito, de la longitud de los estambres; estigma de dos láminas.

Cápsula elipsoidea, comprimida, de dos celdillas i dos ventallas, con-

Calix tubo turbinato, quinque cristato, limbo, duplici, exteriore herbaceo, quinquepartito, laciniis ovalibus, rotundatis; interiori membranaceo, tripartito, laciniis triangularibus, longe acuminatis, acutis.

Corolla tubulosa, tubo brevi, fauce ampla, limbo subbilabiato, quinque lobato, lobis rotundis, aequalibus.

Stamina tubo inserta, inclusa, quatuor fertilia didynama, cum rudimento quinti; filamenta basi pilosiuscula, filiformia, subulata, posteriora breviora; antherae bipartitae; thecae divaricatio patentes.

Ovarium liberum, disco annulari circumdatum, biloculare, multiovulatum; stylus filiformis, pilosiusculus, longitudine staminum; stigma bilamellatum.

Capsula ellipsoidea, compressa, bilocularis, bivalvis; valvis disopi-