

ALGUNAS PLANTAS LEÑOSAS DEL TRAPECIO
AMAZONICO COLOMBIANO

POR

ARMANDO DUGAND

Profesor Asociado, Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional,
Bogotá, Colombia. - Ex-Director del mismo Instituto (1940-1953).

La lista de plantas que compone este breve articulo fue confecionada extrayendo los datos respectivos de la obra "Woods of Northeastern Peru" de Llewelyn Williams, publicada en FIELD MUSEUM OF NATURAL HISTORY, BOTANICAL SERIES, Vol. 15, pp. 1-509; 1936. En dicha obra el señor Williams cataloga —entre muchas otras de distintas regiones de la Amazonia peruana— un buen número de plantas leñosas coleccionadas por él en la hacienda "La Victoria", muy cerca de Leticia, *haciéndolas figurar como del Perú*. Esto se debe a que en la época que Williams visitó aquella región hoy colombiana —a mediados de 1929— no se había perfeccionado todavía, o mejor dicho, no se había puesto en práctica (aunque ya estaba promulgado solemnemente) el tratado de fronteras entre Colombia y el Perú que puso fin al litigio que estos dos países sostuvieron por más de un siglo sobre una gran parte del territorio selvoso que se extiende entre los ríos Caquetá y Amazonas. Digo que no se había puesto en práctica dicho tratado porque, si bien se firmó el 24 de marzo de 1922 y se promulgó el 31 de marzo de 1938, sólo vino a ejecutarse *in situ* el 17 de agosto de 1930, después de localizada y amojonada la frontera, mediante la formalidad del acto de entrega y de recibo de los territorios que les tocó definitivamente a un país y al otro. Fue, pues, un año después de la visita de Williams a dicha región cuando la bandera y las autoridades colombianas reemplazaron efectivamente a las peruanas en el llamado "Trapecio Amazónico", cuya población principal es Leticia, sobre el río Amazonas.

Lo anterior explica por qué las anotaciones de Williams se refieren a Leticia y sus alrededores (la hacienda de "La Victoria" se halla a pocos kilómetros de Leticia) como pertenecientes al Perú; aunque no deja de ser extraño que el citado autor se abstuviera de hacer la correspondiente aclaración al publicar su obra, en diciembre de 1936, habiendo podido ajustar entonces los datos de colección a la realidad geográfico-política que ya tenía seis años de vigencia efectiva.

En el curso de su expedición al nordeste del Perú, de mayo de 1929 a mayo de 1930, Llewelyn Williams tuvo ocasión de recoger muestras botánicas en "La Victoria" y a cierta distancia al norte en dirección al río Putumayo (*loc. cit.*, p. 9 mapa; p. 10 texto). Allí coleccionó los ejemplares de su serie Nos. 2509 a 3186, o sea 678 en total (*loc. cit.*, p. 61) y de la mayor parte de las plantas leñosas obtuvo también muestras del leño o madera respectiva; todo lo cual se halla depositado en el Chicago Natural History Museum (antiguo Field Museum of Natural History), bajo cuyo patrocinio se realizó la expedición.

El objeto de la lista que hoy publico es el de ajustar el status geográfico-político de la colección botánica efectuada por Williams en "La Victoria" y los alrededores de Leticia, en territorio que pertenece a Colombia y no al Perú. En ella figuran algunas especies que no se habían registrado antes para la flora de Colombia; y resulta muy interesante que entre éstas se hallan los tipos de *Couepia Williamsii* Macbr., *Hirtella americana* var. *latifolia* Macbr. (ined.), *Casearia reginae* Macbr. (ined.), *Alibertia stenantha* Standl., *Coussarea hirticalyx* Standl., *Faramea rectinervia* Standl., *Palicourea lucentifolia* Standl., *Psychotria candelabrum* Standl., *Psychotria limitanea* Standl., *Psychotria microbothrys* Standl., y *Randia Williamsii* Standl.

Debo advertir que sólo hago mención de las plantas que cataloga Williams en su obra y unas pocas Rubiáceas que Standley cita en *Field Mus. Bot. Ser. 8. 1930*. Falta continuar este trabajo de ajuste reclamando para la flora colombiana otras plantas coleccionadas por Williams en las mismas localidades y no citadas por él sino por otros autores en la extensa "Flora of Peru" de J. F. Macbride que se ha venido publicando desde 1936 en *Field Mus. Bot. Ser.*, Vol. 13, y en la cual todavía figuran Leticia y La Victoria como localidades peruanas.

En la lista siguiente, a menos que se exprese otra cosa, la localidad de colección debe entenderse así: COLOMBIA AMAZONAS: Trápecio Amazónico, cerca de Leticia, hacienda "La Victoria".

Las páginas cuyo número se cita tras la abreviación "P" se refieren a las tantas veces citada obra de L. Williams.

PIPERACEAE

Piper sericeonervosum Trel.

P. 64. *L. Williams* 2928.

ULMACEAE

Trema micrantha (L.) Blume

P. 71. *L. Williams* 2591.

MORACEAE

Cecropia obtusa Trecul.

P. 76. *L. Williams* 2557.

Clarisia nitida (Allem.) Macbr.

P. 79. *L. Williams* 2684, 3079.

Trymatococcus amazonicus Poepp. & Endl.

P. 95. *L. Williams* 2965 (?).

URTICACEAE

Urera caracasana (Jacq.) Gaud.

P. 97. "...herbarium material collected also... (at) La Victoria..."

Se trata muy probablemente de los números *L. Williams* 2673 y 2789 citados como del "Río Amazonas" por E. P. Killip en Macbride Fl. Peru (Field Bot. Ser. 13, pt. 2: 362. 1937). Estos números corresponden a la serie coleccionada por Williams en "La Victoria".

OLACACEAE

Heisteria cauliflora Smith

P. 103. *L. Williams* 2957.

Heisteria cyanocarpa Poepp. & Endl.

P. 104. *L. Williams* 2745, 2808, 2949, 3169.

Liriosma Sprucena Engl.

P. 106. *L. Williams* 2532.

NYCTAGINACEAE

Neea divaricata Poepp. & Endl.

P. 113. *L. Williams* 2527, 2948.

ANONACEAE

Anona Tessmannii DielsP. 119. *L. Williams* 2853, 3048.**Dicrananona calycina** (Diels) R. E. FriesP. 121. *L. Williams* 2756.**Rollinia** sp.P. 126. *L. Williams* 2940.

MYRISTICACEAE

Iryanthera paraënsis HuberP. 132. *L. Williams* 2869.**Iryanthera Tessmannii** Markg.P. 133. *L. Williams* 2677, 2815, 2820, 2902, 2952.**Octocephalum platyspermum** (A. DC.) Warb.P. 133. *L. Williams* 3140.**Virola cuspidata** (Benth.) Warb.P. 135. *L. Williams* 2526, 2552, 2660, 2839, 2875**Virola cuspidata** var. **membranacea** (DC.) Warb.P. 136. *L. Williams* 2626.**Virola mollissima** (DC.) Warb.P. 137. *L. Williams* 3077.

MONIMIACEAE

Siparuna cervicornis Perk.P. 143. *L. Williams* 2706.

LAURACEAE

Nectandra globosa (Aubl.) Mez.P. 153. *L. Williams* 2863, 3045 (Leticia).**Nectandra maranonensis** O. C. SchmidtP. 153. *L. Williams* 2858.

CAPPARIDACEAE

Crataeva Tapia L.P. 166. *L. Williams* 2665, 2854, 3122.

ROSACEAE

Couepia subcordata Benth.

P. 170. *L. Williams* 3173.

Couepia Williamsii Macbr.

P. 171. *L. Williams* 2975 (TYPUS).

Hirtella americana var. **latifolia** Macbr. (ined.)

P. 173. *L. Williams* 2765.

Hirtella americana var. **oblongifolia** (DC.) Hook.

P. 173. *L. Williams* 2990.

LEGUMINOSAE-MIMOSAE

Inga ingoides Willd.

P. 184. *L. Williams* 2694.

Inga marginata Willd.

P. 184. *L. Williams* 3184.

Inga quaternata Poepp. & Endl.

P. 186. *L. Williams* 3185.

Inga sp.

P. 189. *L. Williams* 2647, 2958, 3107.

LEGUMINOSAE-CAESALPINIAE

Campsandra laurifolia Benth.

P. 194. *L. Williams* 2871.

Cassia racemosa Mill.

P. 196. *L. Williams* 2608, 2897.

Swartzia triphylla Willd.

P. 210. *L. Williams* 3174.

LEGUMINOSAE-PAPILIONATAE

Erythrina glauca Willd.

P. 213. *L. Williams* 3142.

Pterocarpus Ulei Harms

P. 217. *L. Williams* 2821.

RUTACEAE

Citrus Limetta RissoP. 224. *L. Williams* 2933.

SIMARUBACEAE

Pieramnia macrostachys (Kl.) Engl.?P. 230. *L. Williams* 2929.

MELIACEAE

Guarea grandifolia DC. ?P. 244. *L. Williams* 2771.**Guarea trichiloides** L.P. 245. *L. Williams* 3160.**Trichilia Macbrideana** HarmsP. 251. *L. Williams* 2524, 2806, 2840.**Trichilia singularis** C.DC.P. 254. *L. Williams* 3114, 3123.

MALPIGHIAEAE

Byrsonima coriacea (Sw.) HBK.P. 260. *L. Williams* 2997.

EUPHORBIACEAE

Aparisthium cordatum (Juss.) Baill.P. 269. *L. Williams* 2582.**Hevea brasiliensis** var. *janeirensis* Pax. = **Hevea brasiliensis** (Wiild)

Muell. - Arg.

P. 275. *L. Williams* 2931.Citado como *H. brasiliensis* por Macbride en su "Flora of Peru".
(Field Bot. Ser. 13, pt. 3-A: 109. 1951).**Jatropha Curcas** L.P. 278. *L. Williams* 3062 (Leticia).**Sapium Hippomane** G. F. W. MeyerP. 282. *L. Williams* 2865.

Securinega congesta Muell. - Arg.

P. 283. "...herbarium material collected also at La Victoria".
 Macbride (Field Bot. Ser. 13, pt. 3-A: 48. 1951) cita a *L. Williams* 2943 coleccionado en La Victoria y determinado por Mansfeld.

ANACARDIACEAE**Spondias** **Mombin** L.

P. 287. *L. Williams* 2651, 2857, 3128.

ELAEOCARPACEAE**Muntingia** **Calabura** L.

P. 301. *L. Williams* 2885.

Sloanea sp.

P. 301. *L. Williams* 2950, 3162.

BOMBACACEAE**Bombax** **Munguba** Mart. & Zucc. = **Pseudobombax** **Munguba** (Mart. & Zucc.) Dugand.

P. 311. *L. Williams* 2866.

STERCULIACEAE**Sterculia** **Tessmannii** Mildbr.

P. 320. *L. Williams* 2570.

Theobroma **Mariae** (Mart.) Schum. = **Herrania** **Mariae** (Mart.) Decne.

P. 323. *Williams* 2816, 2843.

HYPERICACEAE**Vismia** sp.

P. 345. *L. Williams* 2674, 2691.

BIXACEAE**Bixa** **Orellana** L.

P. 345. *L. Williams* 3063.

FLACOURTIACEAE**Carpotroche** **longifolia** (Poepp. & Endl.) Benth.

P. 353. *L. Williams* 2711.

Casearia **reginae** Macbr. (ined.)

P. 356. *L. Williams* 2758.

Hasseltia laxiflora (Benth.) Eichl.

P. 359. *L. Williams* 2845, 2937.

Tetrathylacium macrophyllum Poepp. & Endl.

P. 363. *L. Williams* 2713.

CARICACEAE

Carica Papaya L.

P. 365. *L. Williams* 2837, 3023.

LECYTHIDACEAE

Gustavia calycaris (Berg) Miers

P. 371. *L. Williams* 3165, determinado provisionalmente como *G. caballoensis* Macbr.

Macbride en su "Flora of Perú" (Field Bot. Ser. 13, pt. 4; 232. 1941) ajusta la determinación de este ejemplar.

MELASTOMATACEAE

Henrietella verrucosa Triana

P. 381. *L. Williams* 2972.

Miconia egensis Cogn.

P. 387. *L. Williams* 2703.

Miconia heteromera Naud.

P. 387. *L. Williams* 2985.

Miconia longifolia (Aubl.) DC.

P. 389. *L. Williams* 2753.

Miconia macrophylla (D. Don) Triana.

P. 390. "...collected also at La Victoria...".

Miconia Poeppigii Triana

P. 392. *L. Williams* 2900.

Miconia prasina (Sw.) DC.

P. 392. *L. Williams* 2396.

Miconia pteropoda Benth.

P. 393. *L. Williams* 2707, 2987.

SAPOTACEAE

Lucuma Caimito (R. & P.) Roem. & Schult.

P. 410. L. Williams 2683.

Sideroxylon cylindrocarpon Poepp. & Endl. (1).

P. 414. L. Williams 2995.

EBENACEAE

Diospyros Poeppigiana A. DC.

P. 417. L. Williams 3196.

APOCYNACEAE

Tabernaemontana Sananho R. & P.

P. 428. L. Williams 2831.

BORAGINACEAE

Cordia nodosa Lam.

P. 433. L. Williams 2679.

VERBENACEAE

Aegiphila filipes Mart. & Schau.

P. 436. L. Williams 2622, 2832, 3115, 3146.

SOLANACEAE

Cyphomandra sp.

P. 443. L. Williams 2564, 2827, 2917.

Solanum sp.

P. 444. L. Williams 2584, 2598, 2981.

BIGNONIACEAE

Tabebuia sp.

P. 447. L. Williams 3176.

RUBIACEAE

Alibertia stenantha Standl.

P. 453. L. Williams 2941, 3116, 3154, 3168.

El N° 3117, no citado por Williams, es el señalado como Tipo por Standley (Field Bot. Ser. 8: 170. 1930). Este autor cita

(1) Según A. Cronquist (en Lloydia 9: 244-245. 1946) el nombre genérico *Mastichodendron* debe ser usado para las especies americanas atribuídas a *Sideroxylon* género que debe reservarse para las especies africanas. Por ello el nombre de la especie es *Mastichoændron cylindrocarpon*. - EDITOR.

además el Nº 2833 de "La Victoria" y los Nos. 3154, 3163 y 3168 de Leticia.

Calycophyllum Spruceanum (Benth.) Hook. f.

P. 455. *L. Williams* 2855, 3010.

Cephaelis tomentosa (Aubl.) Vahl

P. 458. *L. Williams* 2964.

Coffea arabica L.

P. 462. *L. Williamson* 2736.

"Infrequently, half-wild sprouts are found in thickets and forest, the seeds probably having been carried by birds".

Coussarea hirticalyx Standl.

P. 463. *L. Williams* 2528 (TYPUS).

Faramea anisocalyx Poepp. & Endl.

P. 469. "...collected also at... La Victoria...". *L. Williams* 2759 y 2967 según Standley en Macbride Fl. Perú (Field Mus. Bot. Ser. 13, pt. 6: 137. 1936).

Faramea glandulosa Poepp. & Endl.

P. 469. *L. Williams* 2525.

Faramea rectinervia Standl.

P. 471. *L. Williams* 2962 (TYPUS).

Genipa americana L.

P. 473. *L. Williams* 2932.

Ixora Killipii Standl.

P. 477. "...collected also at La Victoria...".

Williams también cita un ejemplar de Umbría, Putumayo.

Standley no cita ningún ejemplar de La Victoria en sus Rubiáceas de la Flora del Perú.

Posoqueria latifolia (Rudge) Roem. & Schult.

P. 484. *L. Williams* 2874.

Psychotria alboviridula Krause

P. 486. *L. Williams* 2534, 2803.

Psychotria capitata R. & P.P. 487. *L. Williams* 2960.**Psychotria racemosa** (Aubl.) Willd.

P. 490. "...collected also at... La Victoria...".

L. Williams 3085 citado por Standley en Macbr. Fl. Peru (Field Bot. Ser. 13, pt. 6: 205. 1936).**Randia Williamsii** Standl.P. 492. *L. Williams* 2531, 2538 (TYPUS).**Rudgea amazonica** Muell. - Arg.P. 494. *L. Williams* 2813.**Rudgea loretensis** Standl.P. 495. *L. Williams* 2618, 2841, 2877.**Sommera sabiceoides** K. Schum.P. 498. *L. Williams* 2664, 2862, 2935.**Tocoyena foetida** Poepp. & Endl.P. 500. *L. Williams* 2617.**Warscewiczia coccinea** (Vahl) Klotzsch.P. 502. *L. Williams* 2693.

COMPOSITAE

Vernonia baccharoides H. B. K.P. 508. *L. Williams* 2607.

Las siguientes cuatro Rubiáceas, no mencionadas por Williams, fueron descritas por Standley (Field Mus. Bot. Ser. 8. 1930) y tienen por localidad tipo a "La Victoria":

Psychotria limitanea Standl., loc. cit. 197.*L. Williams* 3006 (TYPUS).**Psychotria microbothrys** Ruiz ex Standl., loc. cit. 204.*L. Williams* 2983 (TYPUS).**Psychotria candelabrum** Standl., loc. cit. 207.*L. Williams* 2702 (TYPUS).**Palicourea lucentifolia** Standl., loc. cit. 223.*L. Williams* 2906 (TYPUS).