

1. PLANTAS - COLECTORES
2. HERBARIOS

Colectores de Plantas en Colombia

TAL COMO ESTAN REPRESENTADOS
EN LOS HERBARIOS DEL PAÍS

FRED A. BARKLEY, PH. D. y GABRIEL GUTIERREZ V., I. A.
Jefe y Auxiliar de la Sección de Botánica, respectivamente

Una lista de los colectores de plantas de cualquier área, es de interés histórico, pero la costumbre que existe entre los monógrafistas de citar los ejemplares de las plantas por medio del nombre del colector y de su número, hace muy deseable el tener disponible una lista de tales colectores. Recientemente ha sido publicado un catálogo de los colectores de la Flora de Colombia (Lanjouw, J. On the Location of Botanical Collections from Central and South America: Colombia, pp. 232-233. *Plant and Plant Science in Latin America*. Chronica Botanica Company, Waltham, Massachusetts. 1945), que ha sido de gran ayuda para la preparación de este artículo.

La intención original de este estudio fue la de tabular los colectores de plantas representados en cada uno de los herbarios de Colombia tanto como lo concerniente a las colecciones de plantas colombianas, de una manera semejante a la usada por el primero de los autores en su reciente estudio (Barkley, Fred A. Texas Plant Collectors as Represented in Texas Herbaria. *Amer. Midl. Nat.* 38: 638-670. 1947).

Para hacer este estudio, cada quinta división de cada uno de los herbarios fue tabulada con el fin de buscar en ella los colectores, año de colección y departamentos en los cuales fueron colecionadas, (con dos excepciones: en el herbario del R. H. Apolinario María, en el Instituto de la Salle, Bogotá, fueron tabuladas únicamente dos de las doce columnas de ejemplares, y solamente diez

y ocho de los cuarenta y cuatro armarios que se encuentran en el Herbario Nacional Colombiano en el Instituto de Ciencias Naturales, Ciudad Universitaria, Bogotá, debido a la falta de tiempo para hacer este estudio. No obstante, en estos casos el resultado obtenido fue multiplicado luego por un factor para obtener una cifra que fuera comparable con la obtenida en los otros herbarios). En la tabulación, las colecciones unidas fueron dando crédito proporcional a los varios colectores y cuando se completó la tabulación los números se elevaron casi hasta el número completo. Con el fin de obtener la representación aproximada de los ejemplares del colector en los herbarios colombianos, se *multiplicó por cinco* el resultado de las distintas tabulaciones.

Los datos así obtenidos mostraron muchas brechas en la información, razón por la cual fue necesario acudir a las citaciones monográficas disponibles con el fin de amplificarlos. Mas tarde se envió un cuestionario a los conservadores de varios herbarios en donde se sabe que existen ejemplares coleccionados en Colombia en la cual se les pide mas datos sobre los colectores y sus colecciones. (No obstante, todavía existen algunos nombres de los cuales los autores no han encontrado fechas de recolección y otros pocos de los cuales no se conoce sino el apellido).

Al estudiar las monografías, se pudieron añadir a la lista varios nombres de colectores lo mismo que los herbarios de fuera de Colombia en los cuales se encuentran los ejemplares coleccionados por ellos. (El número de monografías consultadas no es suficiente para completar la lista, la cual es solamente indicativa de la localización de los herbarios de fuera de Colombia).

Referencias al bosquejo histórico de Pennell (Pennell, F. W. Historical Sketch, pp. 35-48, *Plants and Plant Science in Latin America*. Chron. Bot. Co. Waltham, Mass. 1945) y la lista de colecciones botánicas de Lanjouw (*ibid.*, pp. 224-235), muestran que Colombia ha sido relativamente olvidada en las Américas con respecto a los estudios de las plantas. En los últimos años el paso de tales estudios ha sido vivificado tanto por los colectores colombianos como por botánicos visitantes. Es muy temprano para saber la importancia de las colecciones de varias misiones botánicas enviadas por el Gobierno de los Estados Unidos durante la guerra pasada, pero se espera que ellas se añadirán materialmente al conocimiento de la flora de muchas áreas que no se hubieran explorado de otra manera en Colombia. En una área tropical con tal diversidad de elevaciones y precipitaciones es de esperarse que se requerirán muchas generaciones para tener un conocimiento adecuado de la flora a menos que se encuentren disponibles mayor cantidad de botánicos y haya facilidades para tales estudios.

Actualmente en Colombia no existen facilidades para la determinación crítica de la mayoría de las especies coleccionadas.

En los herbarios de aquí se acostumbra enviar un ejemplar duplicado a alguna institución extranjera (principalmente a instituciones de los Estados Unidos de Norte América) e inmediatamente envenenar y montar el original, debido a la rapidez del ataque de los insectos. Se almacenan en el orden del número de los colectores y esperan la determinación antes de ser incorporados al herbario. El tamaño potencial de los herbarios es más grande que el indicado por la tabulación siguiente, debido principalmente a que el número de colecciones montadas pero indeterminadas es muy grande, por ejemplo, en Cali se encuentran mas de diez mil plantas montadas que han sido colecciónadas por el Dr. Cuatrecasas y esperan la determinación en la Facultad de Agronomía de Cali; en el Herbario Nacional de Bogotá, hay mas de siete mil plantas de García Barriga, mas de mil de von Sneidern, Fassett, Hno. Daniel, Fosberg, Hno. Tomás Alberto, Padre Uribe, Haught, etc.; y en la Facultad de Agronomía de Medellín se encuentran cerca de mil plantas de cada uno de los colectores Hodge, Gutiérrez y Barkley. En la lista de las tabulaciones están incluidos los nombres de colectores cuya contribución completa espera la determinación; se indican en la lista, mediante asteriscos, los herbarios en los cuales se encuentran sus colecciones.

Las tabulaciones dadas para los herbarios de Colombia sobre la base de una de cada cinco divisiones, representa aproximadamente una quinta parte de los ejemplares que existen en los herbarios respectivos. El total dado está basado en las colecciones completas de los herbarios colombianos excluyendo las plantas indeterminadas.

Los autores agradecen a los directores y encargados de los distintos herbarios de Colombia quienes cortesmente han ayudado a la compilación de estos datos y a los directores y encargados de los herbarios extranjeros que han prestado su concurso para este trabajo, lo mismo que a la Facultad Nacional de Agronomía de Medellín y al Departamento de Estado de los Estados Unidos de Norte América por la ayuda material para efectuar este estudio.

TABLA I

Una tabulación de los nombres de colectores de plantas colombianas, años de sus colecciones, el total aproximado de sus ejemplares en los herbarios Colombianos, cuentas de los especímenes que hay en los distintos herbarios Colombianos; herbarios fuera de Colombia que tienen ejemplares de sus colecciones, y departamentos, intendencias y comisarías en los cuales fueron hechas.

Abreviaciones de los departamentos, intendencias y comisarías de Colombia usadas en el presente artículo.

Am—Amazonas	Hu—Huila
An—Antioquia	Ma—Magdalena
Ar—Arauca	Me—Meta
At—Atlántico	Nñ—Nariño
Bo—Bolívar	NS—Norte de Santander
By—Boyacá	Pu—Putumayo
Cq—Caquetá	Sa—Santander
Cd—Caldas	To—Tolima
Ca—Cauca	VC—Valle del Cauca
Ch—Chocó	Vp—Vaupés
Cu—Cundinamarca	Vi—Vichada
Gj—Goajira	

Lista de las abreviaciones de los herbarios en los cuales se encuentran las plantas Colombianas.

A-H	Arnold Arboretum Herbarium of Harvard University, Jamaica Plain, Massachusetts, EE. UU.
BCB	Herbario del Museo, Colegio Biffi, Barranquilla, Colombia.
BD	Botanisches Museum, Berlin-Dahlem, Alemania.
BM	Department of Botany, British Museum of Natural History, Londres, Inglaterra
BOG	Herbario del Hermano Apolinar del Museo del Instituto de La Salle, Bogotá, Colombia (1).
BR	Jardin Botanique de l'Etat, Bruselas, Bélgica.
C	Universitetets Botaniske Museum, Copenhague, Dinamarca.
COL	Herbario Nacional de Colombia, Instituto Ciencias Naturales, Universidad Nacional, Ciudad Universitaria, Bogotá, Colombia.
E	Royal Botanic Garden, Edinburgo, Escocia.
F	Herbarium of the Chicago Natural History Museum, Chicago, EE. UU.
FI	Instituto Botánico de l'Università, Firenze, Italia.
G-DG	Herbario de Candolle, Institut de Botanique, Systématique de l'Université, Gena, Suiza.
G-DEL	Herbario Delessert, Institut de Botanique Systématique de l'Université, Gena, Suiza.
GENT	Biogeographische Institut, Gent, Holanda.
G-H	Gray Herbarium of Harvard University, Cambridge, Massachusetts, EE. UU.
HAL	Botanisches Institut, Halle, Alemania.
JBOG	Herbario del Padre Uribe, Facultades Eclesiásticas de la Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia.
JH	Herbarium of Johns Hopkins University, Baltimore, Maryland, EE. UU.

(1) Destruido por un incendio en abril de 1948.

K	Herbarium of the Royal Botanic Gardens, Kew, Inglaterra.
L	Rijksherbarium, Leiden, Holanda.
LD	Botaniska Museet, Lund, Suecia.
LE	Botanical Museum of the Academy of Science B. I. N., Leningrado, Rusia.
LINN	Herbarium of the Linnaean Society, Londres, Inglat.
LZ	Herbarium am Botanischen Institut der Universität, Leipzig, Alemania.
MAD	Herbario del Jardín Botánico, Madrid, España.
MCOL	Herbario de la Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de Colombia, Medellín, Colombia.
MCSJ	Herbario del Hermano Daniel, del Museo del Colegio San José, Medellín, Colombia.
MICH	Herbarium of the University Museums, University of Michigan, Ann Arbor, Michigan, EE. UU.
MO	Herbarium of the Missouri Botanical Garden, St. Louis, Missouri, EE. UU.
NY	Herbarium of the New York Botanical Garden, New York City, N. Y., EE. UU.
O	Universitetets Botaniske Museum, Oslo, Noruega.
P	Herbario del Jardin de Botanique, París, Francia.
PCOL	Herbario de la Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de Colombia, Cali, Colombia.
PH	The Herbarium of the Academy of Natural Sciences, Philadelphia, Pennsylvania, EE. UU.
R	Secção do Botânico do Museu Nacional, Rio de Janeiro, Brasil.
S	Naturhistoriska Riksmuseet, Stockholm, Suecia.
ST	Abteilung Botanik, Naturkunde Museum der Stadt Stettin, Stettin, Alemania.
U	Botanisch Museum en Herbarium, Utrecht, Holanda.
UC	Herbarium of the University of California, Berkeley, California, EE. UU.
US	National Herbarium of the National Museum, Smithsonian Institution, Washington, D. C., EE. UU.
W	Botanische Abteilung, Naturhistorisches Museum, Viena, Alemania.
WIR	Herbarium of Cultivated Plants, Institute of Plant Industry, Leningrado, Rusia.
YU	Herbarium of Yale University, New Haven, Connecticut, EE. UU.

Años de colecciones	Nombres de Colectores	Herbarios fuera de Colombia					Deptos. de las colecciones			
		Total	C. ol	M. col	Mesj	Pcol	Bcb	Bog	Jbog	Colombia
1948	Aguadelo Hernández, Mauro	0	0	0	0	0	0	0	0	An
	Aguadelo M., Mauro	0	0	0*	0	0	0	0	0	G-H
1930	Aguilar, Lisandro	15	0	3	0	0	0	0	0	An
1941	Agustín Bernardo, H.	15	0	0	3	0	0	0	0	Cd
1946	Alfaro P., Salomón	0	0	0	0	0	0	0	0	An
1924	Allen, Cyril	5	0	0	0	1	0	0	0	Ma
1943-1944	Allen, Paul H.	0	0	0	0	0	0	0	0	Vp
1946	Alviar R., Jairo	0	0	0*	0	0	0	0	0	F, G-H, US
1875-1876	André, Edouard François	20	3	0	0	1	0	0	0	At, Ca, Cd, Cu, Ma, Me, Nñ, To, VC
1934	Angel Arcos, Miguel	5	0	0	1	0	0	0	0	Ch
1934-1942	Antonio Camilo, H.	615	3	0	22	0	0	98	0	Cu, N,
1930-1944	Antonio Miguel, H.	60	5	0	1	0	0	6	0	Sa
1904-1946	Apolinar María, R. H.	2415	5	0	18	0	4	456	0	G-H, US
1940	Arango Arango, Santiago	5	0	1	0	0	0	0	0	An
1948	Arboleda R., Lupo León	0	0	0*	0	0	0	0	0	G-H
1909-1921	Ariste José, H.	1105	3	0	2	0	0	216	0	BM, US
1930-1931	Archer, W. Andrew	1250	53	217	0	0	0	0	0	NY, US
1912-1915	Arthur, H. Baker,	0	0	0	0	0	0	0*	0	Cu
		0	0	0	0	0	0	0	0	VC

Años de colecciones	Nombres de Colectores	Herbarios Deptos. de las colecciones							Total	Col	Mcol	Mesj	Pcol	Bcb	Bog	Jbog	fuera de Colombia
		Herbarios	Col	Mcol	Mesj	Pcol	Bcb	Bog									
1760-1808	Burret, Caldas, Francisco José	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MAD
1943	Cabrales, B.	50	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NS
1936	Cáceres, Julio V.	15	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ma
1941	Caicedo, Roberto	15	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	VC
1947	Camacho D., Rafael	0	0	0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	An
1941-1944	Camargo,	70	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Cu
1945	Canaveras, Francisco	25	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	An, Bo
1947	Cardenosa B., Ricardo	0	0	0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	VC
1948	Carder,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ma
1942	Cardona González, Luis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ma
1943	Carriker Jr., M. A.	60	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Cu
1946	Carlos, H.	0	0	0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	An
1945	Cassallett Dávila, Clímaco	10	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	VC
1930-1935	Centeno, Manuel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	An
1936-1937	Cerega Gómez	50	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NS
1911-1913	Chardón, Carlos E.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	An
1945	Charetier, R. P.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	VC
1947	Cook, O. F.	15	0	0	0*	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	VC
1941	Córdoba García,	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	An
1933-1947	Correa Velásquez, Jairo	15230	1693	25	0	328	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	At, Cu, Ma, Me
	Cortés, Santigao																By, Cg, Cd, Ch,
	José Cuatrecasas,																An, Ar,

Años de colecciones	Nombres de Colectores	Total Col Mcol Mcsj Pcol Bcb Bog Jbog fuera de Colombia						Herbarios Deptos. de las colecciones
		Cu	Hu	Me, Nñ,	Pu, Sa,	To, VC,	Vi, Vp	
1831	Cuming, Hugh	0	0	0	0	0	0	Cu, Hu, Me, Nñ, Pu, Sa, To, VC, Vi, Vp
	Curé, José	5	0	0	0	1	0	At
	Curran, H. M.	0	0	0	0	0	0	Bo
1916	Daniel (Julian González), H.	3755	265	0	413	1	11	An, At, Cu, Sa
1933-1947						60	1	By, Ch, Cu, Gj, Me
1946-1958	Dawe, M. T.	0	0	0	0	0	0	VC
1946	Delgado M., Nelson	0	0	0*	0	0	0	0 F, G-H, US
1946-1947	Delisle, Albert L.	0	0	0*	0	0	0	0 G-H, An
1946	Díaz, Bernardo	0	0	0*	0	0	0	0 F, G-H, US
1946	Díaz V., Jorge	0	0	0*	0	0	0	0 F, G-H, US
1944	Díez S. J., Bernardo	15	2	0	0	0	0	1 An, Cu
1945	Dios, B.	10	0	2	0	0	0	At, VC
1905	Doyle, C. B.	0	0	0	0	0	0	0 G-H An
1930-1944	Dryander, (Sra.) E.	105	18	0	0	0	3	0 US VC
							0	0 BC, C, Cd, Nñ
							0	NY, US
Duarte E., Eduardo	15	0	0	0	0	0	0	0 Sa
Ducke, Adolph	0	0	0	0	0	0	0	0 Cq
1932-1946	Dugand, Armando	945	183	1	1	0	3	1 US At, Bo, Ch, Cu,

Años de colecciones	Nombres de Colectores	Herbarios Colombia							Depós. de las colecciones	
		Total	Col	Mcol	Mcsj	Pcol	Bcb	Bog	Jbog fuera de Colombia	
1943	Dugand Jr., Armando	65	13	0	0	0	0	0	0 US	Me
1936-1945	Duque Jaramillo, Jesús María	20	3	0	0	0	0	1	1 US	Cu, Am, Cd, Cu, To, VC
1944	Duque, Luis F.	15	3	0	0	0	0	0	0 US	By
1946	Durán, Carlos	75	15	0	0	0	0	0	0 US	Me, VC
1860	Engel, J.	0	0	0	0	0	0	0	0	NS, Sa
1945	Emiliani, Harold	0	0	0*	0	0	0	0	0 G-H	An
1937	Enrique, H. S.	30	0	0	0	0	0	6	0	Cu
1777	Escallón,	0	0	0	0	0	0	0	0 LINN	
1931-1935	Espina, Ramón	0	0	0	0	0	0	0	0 YU	Ma
1939-1940	Estanislao Felipe, H.	105	0	0	9	0	0	12	0	Cu, Me, To
1936	Estanislas María, H.	30	0	0	0	0	0	6	0	Cu
1945	Fajardo G., Jorge Enrique	0	0	0*	0	0	0	0	0 G-H	An
1946	Falla B., Patrocinio	0	0	0*	0	0	0	0	0 F, G-H, US	An
1944	Fassett, Norman C.	190	38	0	0	0	0	0	0	At, Sa
1947	Fernández B., Octavio	0	0	0*	0	0	0	0	0 F, G-H, US	An
1945-1946	Fernández Pérez, Alvaro	90	15	2	0	0	0	0	1 US	Ca, Me
1940-1941	Figueroa Potes, Adalberto	0	0	0	0	0*	0	0	0 US	VC
1940-1941	Fosberg, Federico Raimond	20	3	0	0	1	0	0	0 F	Ca, Cu, Hu, Me, VC
1928-1934	Foster, R.	0	0	0	0	0	0	0	0	At.
	Francisco, H.	10	0	0	0	0	0	2	0	
	Franco Giraldo, Gabriel	0	0	0	0	0	0	0	0	

Años de colecciones	Nombres de Colectores	Herbarios fuera de Colombia							Depós. de las colecciones
		Total	Col	Mcol	Mcsj	Pcol	Bcb	Bog	
1910-1911	Fuhrmann, O.	0	0	0	0	0	0	0	Ma, To
1847	Funck, Nicolás	5	0	0	0	1	0	0	An, Ca, Cu,
1935-1936	Gabriel, H.	20	0	0	4	0	0	0	An
	Gallardo S., Heriberto	0	0	0	0	0	0	0	
1947	Gallego, Francisco Luis	0	0	0*	0	0	0	0	
1941	Gallo, Gilberto	5	0	0	1	0	0	0	An
1947	Garcés O., Carlos	0	0	0*	0	0	0	0	An
1941	García Barriga, Alfonso	5	0	0	0	0	0	0	Cu
1933-1947	García Barriga, Hernando	5205	1023	11	0	4	0	3	Al, Ca, Ch, Cu, Nñ, Me, Pu, S, To, VC
	García Becerra, Celso	5	0	0	0	1	0	0	
1943	García, Juan B.	50	10	0	0	0	0	0	By, NS
1941	García, Nicomedes	25	5	0	0	0	0	0	Cu
1939	García, Pedro A.	30	0	6	0	0	0	0	An, Cu
1941-1945	de Garganta, Miguel	105	18	0	0	3	0	0	Nñ, NS
1946	Gärtner N., Alvaro	0	0	0*	0	0	0	0	An
	Gaviria Neira, Gabriel	0	0	0	0	0	0	0	
1933-1941	Genebaud María, H.	185	0	0	1	0	0	36	F, G-H, US
1931-1932	Giacometto, Juan	0	0	0*	0	0	0	0	Cu
1945	Giraldo, Alejandro	35	0	7	0	0	0	0	Ma
1947	González L., Luciano	0	0	0*	0	0	0	0	An

Años de colecciones	Nombres de Colectores	Total	Col	Mcol	Mcsj	Pcol	Beb	Bog	Jhog	fuera de Colombia	Deptos. de las colecciones
1939	González, M.	15	0	0	3	0	0	0	0	Cu	
1947	Gonzalez M., Rafael	0	0	0*	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1941	Gonzalo, H.	60	0	0	0	0	0	0	12	0	Cd
1941	Goudot, Justin	90	5	0	0	13	0	0	0	BM,FLGH	Cd, Cu, To
										GEN, K, P	
										W	
1945	Grosso, Rafael	10	0	2	0	0	0	0	0	G-H	An
1934-1943	Guarín, Rafael	80	3	0	7	0	0	0	6	0	An
1934	Guevara Amórtegui, B.	10	0	0	2	0	0	0	0	Cu	
1934-1945	Guevara, Vicente	185	0	0	1	0	0	0	36	0	Bo, Cu
1947	Gutiérrez Londoño, Fabio	0	0	0*	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1941-1947	Gutiérrez Villegas, Gabriel	355	28	43	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An, At, Bo, Cu, Ma, Vp
1934	Guzmán, Juan	5	0	0	1	0	0	0	0	0	An
	Hartweg, Carl Theodor	10	0	0	0	2	0	0	0	3D G-DC, G-H, DEL, K	Ca, Cu
										L, LD, LE,	
1916-1945	Haught, Oscar	1970	365	0	18	10	0	0	1	US	NY, P, W
											An, By, Cd, Gj, Ma, Me, Sa, To, Vi
1917	Hazen, T. E.	0	0	0	0	0	0	0	0	BD, G-H, K	An, Cd, To, Vc
										NY, PH,	

Años de colecciones	Nombres de Colectores	Total	Col	Mcol	Mcsl	Pcol	Beb	Bog	Jbog fuera de Colombia	Deptos. de las colecciones	
										By	An
1907-1909	Isméon Félix, H.	120	0	0	0	0	0	0	24	0	F, G-H, US
1946	Jaines, Luis Raúl	0	0	0*	0	0	0	0	0	0	Cq, Nñ
	Jameson, W.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Bo
1755-1759	von Jacquin, Nikolaus Joseph	10	0	0	0	0	2	0	0	0	W
1947	Jaramillo Botero, Aurelio	0	0	0*	0	0	0	0	0	0	F
1936	Jaramillo, Hernán	5	0	0	1	0	0	0	0	0	An
1940	Jaramillo Mejía, J.	50	10	0	0	0	0	0	0	0	Cu
1941-1947	Jaramillo Mejía, Roberto	920	175	8	0	0	0	0	1	1	At, Bo, Ch, Cu, Ma, Me
98	Jaramillo, Samuel	15	3	0	0	0	0	0	0	0	Cu
1941	Joaquín, H.	0	0	0	0	0	0	0	0*	0	Cu
1938-1939	Jiménez A., Alejandro	90	0	0	0	0	0	0	18	0	An
	Jervis W. R.	5	0	0	0	0	1	0	0	0	An, Cu, Ma, NS,
1878-1880	Kalbreyer, Wilhelm (Guillermo)	25	3	0	0	2	0	0	0	0	Sa
1846	Karsten, Gustav Karl Wilhelm Hermann	10	0	0	0	2	0	0	0	0	Ma, Me
									G-H, G-DC, K, L		
1917-1944	Killip, Ellsworth P.	3170	585	0	0	49	0	0	0	0	BD, F, G-H, KLE, MAD, MO, PH, US
									LE, NY, P, W		
									An, Bo, Ca, Cd, Cu, Ch, Me, Nñ		

Años de
colecciones Nombres de Colectores

		Total	Col	Mcol	Mcsj	Pcol	Bcb	Bog	Jbog	fuerza de Colombia	Herbarios	Deptos. de las colecciones
1828-1839	Le Moyne, Augusto	0	0	0	0	0	0	0	0	P	Cu	
1939	Lindano, José	5	0	0	1	0	0	0	0		GJ	
1841-1843	Linden, Jean Jules	10	0	0	0	2	0	0	0	BM, G-DC, K, LZ, P, W	An, Cu, NS, To	
1869	Lindig, A.	0	0	0	0	0	0	0	0	BM, K		
1944-1945	Little Jr., Elbert L.	0	0*	0	0	0	0	0	0	US	Cq, Hu	
1845	Lobb, William	0	0	0	0	0	0	0	0	K, G-DEL	Nñ	
1945	Londoño, Luis Jules	25	0	5	0	0	0	0	0	G-H	An, Bo	
1930-1939	López, Aurelio	30	5	1	0	0	0	0	0	US	An	
1942	Lozano M., Gabriel	5	0	1	0	0	0	0	0	0	To	
1940	Luetzelburg,	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1941	Luis de la Salle, H.	5	0	0	1	0	0	0	0	0	An	
1941	Luis Emanuel, H.	15	0	0	3	0	0	0	0	0	An	
1945	Luque, M. I.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Bo	
1943	Llano, Enrique	5	0	0	0	1	0	0	0	0	Ma	
1915	MacDonald, Roberto	0	0	0	0	0	0	0	0	US	Cu	
1942	Martínez Jr., Eduardo	65	13	0	0	0	0	0	0	BR, G-DC	Bo	
1941-1946	von Martius, K. F. P.	0	0	0	0	0	0	0	0	US	Am, Cq	
1941	Marulanda Caicedo, Luis	5	0	0	0	1	0	0	0	US	Cq, Hu, To, VC	
1930	Mattei, Edwin	15	3	0	0	0	0	0	0	S	An	
1910-1911	Mayor, Eug.	0	0	0	0	0	0	0	0	G-H	An, Ca, Cu	
1945	Mayorga, Luis Armando	10	0	2	0	0	0	0	0	F, G-H, US	Ma, To	
1947	Mejía Jaramillo, José María	0	0	0*	0	0	0	0	0	0	An	

Años de	Nombres de Colectores	Total	Herbarios					Deptos. de las colecciones
			Col	Mcol	Mcsj	Pcol	Bcb	
1945	Mejia, Ricardo	35	0	7	0	0	0	0 G-H
1945	Mejia, Jaime	30	0	6	0	0	0	0 G-H
1945	Mesa, Alberto	35	0	7	0	0	0	0 G-H
1942-1946	Mesa Bernal, Daniel	65	5	6	1	0	0	1 G-H
1942	Metcalf, R.	25	5	0	0	0	0	0 US
1941	Miguel de Ipiales, Fray	0	0	0	0	0	0	0 A-H
1901-1903	Miller, O. O.	10	0	0	0	2	0	0
	Miller, Phil	0	0	0	0	0	0	0 BM
1945	Miranda, Domingo	35	0	7	0	0	0	0 G-H
1933	Moreno, Giberto	5	0	0	1	0	0	0
1945	Moreno, Luis Julián	10	0	2	0	0	0	0 G-H
	Moritz, J. W. Karl	0	0	0	0	0	0	0 BM, G-H, K
							W,	Sa
1945	Muñoz, Luis Eduardo	5	0	1	0	0	0	0 G-H
1947	Murgueitio P., Ramón	0	0	0*	0	0	0	0 F, G-H, US
1760-1808	Mutis y Bosio, José Celestino Bruno	75	15	0	0	0	0	0 BD, F, G-DEL,K, Linn, MAD, NY, P, ST, US
1939	Navarrete, Carlos	30	0	6	0	0	0	0
1945	Navarrete, Cristóbal	0	0	0*	0	0	0	0 G-H
1922-1947	Nicéforo María H.	445	3	0	14	0	72	0
1931	Niemeyer, Ernestine	0	0	0	0	0	0	0 US
1945	Noguera, José Manuel	35	0	7	0	0	0	0 G-H

Años de colecciones	Nombres de Colectores	Herbarios fuera de Colombia						Depós. de las colecciones	
		Total	Col	Mcol	Mcol	Pcol	Bcb	Bog	
1936-1942	Obregón B., Rafael	65	13	0	0	0	0	0	US Cu, VC
	Ocampo, Roberto	0	0	0*	0	0	0	0	G-H An
1945	Oriuela N., Juan E.	105	20	1	0	0	0	0	US Cu, Cd
1942-1946	Osorno, Hernando	0	0*	0	0	0	0	0	US Cd
1943	Otoya, Francisco J.	5	0	1	0	0	0	0	US BD, G-H
1946	Otto, C. F. E.	0	0	0	0	0	0	0	BD, G-H
1840-1841	Pacheco, Patín,	0	0	0	0	0	0	0	K An
	Paul, H.	5	0	0	0	1	0	0	AT
1925	Pennell, Francis W.	485	5	0	0	0	0	0	A-H, BD, G-H, B, K, NY, PH US Me, To, VC
1917-1922							90	0	An, Bo, Ca, Cd, Cu, Hu, VC
1926	Penso Urquijo, Eduardo	200	0	0	0	0	40	0	0 F, G-H, US An
1947	Peña V., Andrés Guillermo	0	0	0*	0	0	0	0	F, G-H, US An
1946	Perdomo, Régulo	0	0	0*	0	0	0	0	MAD, US By, Ca, Cq, Cu, Hu Ma, Me, To VC
1930-1947	Pérez Arbelaez, Enrique	2475	488	7	0	0	0	0	
1945-1946	Pérez Restrepo, Jaime	5	0	0	1	0	0	0	G-H An
1945-1946	Pérez, Víctor	25	0	5	0	0	0	0	G-H, US Bo, Ca, Hu
1905-1906	Pittier, Henry	0	0	0	0	0	0	0	VC Ma, VC

Años de colecciones	Nombres de Colectores	Total							Herbarios fuera de Colombia							Deptos. de las colecciones
		Col	Mcol	Mcsj	Pcol	Bcb	Bog	Jbog	Cq	Hu	BM	US	G-DC, LZ,	W	An	
1939-1940	Plata García, Víctor A.	30	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	Cq, Hu	
	Poeppig, E.	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	BM	
1939	Pombo, Fidel	50	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	US	Cu
1920	Popenoé, Wilson	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	G-DC, LZ,	Cu
1909-1915	Posada Arango, Andrés Pring,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	P	An
	Puccini B., Augusto	0	0	0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MO	Cu
1844-1845	Purdie, William	20	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	F, GH, US	An
1942	Quintana, Guillermo	15	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	G-H, K	Cd, Ma
1947	Ramírez, Guillermo	0	0	0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	US	Cu
1936	Ramírez, Pedro Pablo	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	F, G-H, US	VC
1947	Ramírez S., Pedro	0	0	0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1936-1943	Rangehl Galindo, Aparicio Reclus, E.	270	53	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	By, Cq	An
	Record, Samuel J.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ma	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Bo	
1942	Reinaldo, H.	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ni	Sa
1943	Rengifo,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1944	Reyes, Rafael V.	65	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	US	Ma
1947	Riascos L., Armando	0	0	0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1942	Ricardo, H.	110	3	0	1	0	0	0	0	0	0	18	0	0		Cu
1942-1945	Richter, Leopoldo	0	0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	US	Me
1940	Robledo, Emilio	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		An
1943-1945	Rodríguez, Alvaro	45	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	G-H	An
															Cu	

Años de colecciones Nombres de Colectores

Herbarios fuera de Colombia Deptos. de las colecciones

		Total	Col	Mcol	Mcsj	Pcol	Bcb	Bog	Jbøg	fuera de Colombia	Deptos. de las colecciones
1946	Rodríguez, Manuel von Rohr, J. P. B.	0	0	0*	0	0	0	0	0	G-H	Cu
1937	de Rojas Peña, Enrique	0	0	0	0	0	0	0	0	C	An
1941	Romero, M. G.	5	0	1	0	0	0	0	0	0	Cu
1940-1945	Romero Castañeda, Rafael	155	30	0	1	0	0	0	0	US	Ma
1947	Rosero R., Javier	0	0	0*	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1947	Rueda R., Jaime	0	0	0*	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1947	Ruiz Landa, Eduardo	0	0	0*	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1945	Ruiz, Jossué	25	0	5	0	0	0	0	0	G-H	An
1917	Rusby, H. H.	15	3	0	0	0	0	0	0	G-H, K,NY	Hu
1944	St. John, Harold	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1945	Salcedo, Edmundo	10	0	2	0	0	0	0	0	G-H	An
1927	Salt, George	15	3	0	0	0	0	0	0	0	Ma
1947	Sánchez M., Manuel José	0	0	0*	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1946	Sánchez O'Donoghue, James	0	0	0*	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1948	Sandeman, Christopher	0	0	0*	0	0	0	0	0	K	An
1943	Sanín García, León	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NS
1945	Sanjuán, Jorge	15	3	0	0	0	0	0	0	G-H	An
1945	Sarmiento, Arturo	5	0	1	0	0	0	0	0	0	Cu
1943	Schaeffter, Helen	0	0*	0	0	0	0	0	0	0	BM, FI,K,L
1847-1852	Schlím, L.	10	0	0	0	2	0	0	0	BR, G-DEL	Ma, NS
1845	Schlím, Louis Joseph	0	0	0	0	0	0	0	0	GENT, K	Sa
	Schmidtchen,	0	0	0	0	0	0	0	0	W	Nñ
	Schneider, Martin	15	3	0	0	0	0	0	0	US	An, Ch
	Schott, Arthur	0	0	0	0	0	0	0	0	F	

Años de colecciones	Nombres de Colectores	Total	Col	Mcol	Mcsj	Pcol	Bcb	Bog	Jbog fuera de Colombia	Herbarios	Deptos. de las colecciones
1941-1947	Schultes, Richard Evans	565	108	5	0	0	0	0	0	G	Am, Cq, Cu NS, Pu, Sa Vp
1923-1924	Schultze, A.	30	0	0	0	0	0	0	6	BD, US	
1847	Seeman, B. C.	0	0	0	0	0	0	0	0	BM, G-H,K	An, Ch
1944	Seibert, Russell J.	0	0	0	0	0	0	0	0	PH, US	Ma
1932-1933	Seifriz, W.	0	0	0	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1942	Serna C., Ramón J.	5	0	1	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1947	Sierra F., José A.	0	0	0*	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1947	Sierra Soto, Frank	0	0	0*	0	0	0	0	0	F, G-H, US	An
1941-1943	Silvano Jorge, H.	60	0	0	9	0	0	3	0	Cu, Me	
1843	Sinclair, A.	5	0	0	0	1	0	0	0	Nñ	
1926-1927	Smith, Albert C.	430	85	0	0	1	0	0	0	A-H, B, F G-H, K LE	Bo, NS, Sa
										MAD, Mo, NY, US	
1941	Smith, E.	375	75	0	0	0	0	0	0	PH, US	NS, Pu
1898-1901	Smith, Herbert H.	1090	218	0	0	0	0	0	0	BD, BM, BR,	Bo, Ma
										F, G-DEL, GNT, G-H K, L, LE, MAD, MO, NY, O, P, PH, R, ST,	

Años de colecciones	Nombres de Colectores	Herbarios fuera de Colombia							Deptos. de las colecciones
		Total	Col	Mcol	Mesj	Pcol	Bcb	Bog	
1947	Valencia M., Miguel	0	0	0*	0	0	0	0	Me, Nñ, Sa To, VC
1939	Varela, Guillermo	135	25	0	0	2	0	0	An To
1946	Varela, José Daniel	0	0	0*	0	0	0	0	US
1933	Vásquez Landino, Bernardo	15	0	0	3	0	0	0	F, G-H, US An
1940	Vicente Emilio, H.	5	0	0	0	0	0	0	An
1945	Vidal, Hernando	25	0	5	0	0	0	0	Sa An
1941-1942	Villarreal V., Mardoqueo	120	10	0	2	0	0	12	F, G-H By, Hu
1940	Villarreal, Pubbio	40	0	0	2	0	0	6	By
1947	Visbal B., Antonio J.	0	0	0*	0	0	0	0	F, G-H, US An
	Voronoff (Woronow), G.	0	0	0	0	0	0	0	Cq
1848	Wagener, H.	0	0	0	0	0	0	0	BM, K, US Ma
	Walker,	0	0	0	0	0	0	0	Vp
	Wallace, H. A.	0	0	0	0	0	0	0	VC
	Wallis, G.	0	0	0	0	0	0	0	Ca, Ch, To
1895	White, Roberto B.	5	0	0	0	1	0	0	VC
1946	Willard, Luis	5	0	0	0	1	0	0	Sa
1942	Wiedeman, Louis C.	50	10	0	0	0	0	0	Me
1930	Zuluaga, Coronel	15	3	0	0	0	0	0	Cu
1938	de Zulueta, Inés	25	5	0	0	0	0	0	Cq
	Zuzepczuk,	0	0	0	0	0	0	0	