

ITINERARIO FLORISTICO DE CALI

Por: Wilson Devia Alvarez*

Víctor Manuel Patiño**

Financiación: EMSIRVA (Cali) - INCIVA

Año: 1985 - 1987

OBJETIVOS

1. Conocer cuáles son los componentes florísticos de la ciudad de Cali, principalmente qué especies de plantas son las utilizadas con mayor frecuencia para ornamentar los espacios públicos.
2. Realizar colecciones sistemáticas de material botánico de las especies ornamentales, como base para su identificación y para conformar un herbario de flora ornamental.
3. Dar un aporte a la solución de problemas fundamentales de la ciudad de Cali (diseño de arborizaciones apropiadas) y recomendar las especies indicadas en cada caso para hacerla una de las ciudades mejor arborizadas de Colombia.

* Biólogo INCIVA

** Asesor INCIVA

CONCLUSIONES

Se registraron en el perímetro urbano de la ciudad de Cali -cerca de 4.000 hectáreas, sin incluir barrios periféricos- 307 especies correspondientes a 80 familias botánicas. Las familias reportadas están representadas por un número variable de especies, donde sobresalen las siguientes:

Familia	Especies	Familia	Especies
Arecaceae	22	Caesalpinaceae	21
Bignoniaceae	16	Euphorbiaceae	15
Fabaceae	14	Mimosaceae	14
Moraceae	13	Myrtaceae	12
Rutaceae	10	Apocynaceae	9
Rubiaceae	8	Malvaceae	7
Solanaceae	7	Verbenaceae	7
Anacardiaceae	6	Acanthaceae	5
Annonaceae	5	Bombacaceae	5
Agavaceae	4	Lythraceae	4
Malpighiaceae	4	Meliaceae	4
Polygonaceae	4	Sapindaceae	4
Sterculiaceae	4	Araceae	3
Araliaceae	3	Boraginaceae	3
Cupressaceae	3	Poaceae	3
Salicaceae	3	Sapotaceae	3
Simaroubaceae	3	Bromeliaceae	2
Caparidaceae	2	Combretaceae	2
Clusiaceae	2	Cycadaceae	2
Lauraceae	2	Lecythidaceae	2
Musaceae	2	Myrsynaceae	2
Piperaceae	2	Proteaceae	2
Zygophyllaceae	2		

Otras 35 familias presentan de a una especie con carácter ornamental dentro del perímetro urbano de la ciudad.

Dentro del presente trabajo se ubicaron las especies reportadas de acuerdo a la procedencia geográfica, teniendo como resultado (sin incluir las plantas volubles) los siguientes orígenes:

Procedencia	# Especies
Africa	20
Asia:	
India propia	18
Región Indomalaya	31
China, Japón, Taiwán	14
Australia - Nueva Zelandia	15
Oceanía	5
Pantrópico	1
Viejo mundo - Mediterráneo	9
Origen dudoso	2
América:	
Argentina	2
Brasil	7
Ecuador	2
Panamá	2
Perú	1
Centro América - Antillas	50
Méjico - Norteamérica	9
Norte y Centro de Colombia	100
Especies volubles	19

Divulgación:

Patiño, Víctor Manuel - Devia A. Wilson. Itinerario Florístico de la ciudad de Cali. Informe N° 1288. Biblioteca INCIVA.