

VALOR AMBIENTAL

1. JARDÍN HISTÓRICO DE LA CASA MUSEO QUINTA DE BOLÍVAR (EL LUGAR)



- Conexión a la Estructura Ecológica Principal. (Cerros orientales y Río San Francisco)
- Ecosistema de Bosque Andino - Altoandino.
- A pocos metros de distancia, se aprecian asociaciones y escenarios propios de estos bosques
- Límite entre perímetro urbano y rural.
- Frecuente actividad cultural, recreativa, turística y académica.

Museo Casa
Quinta de Bolívar



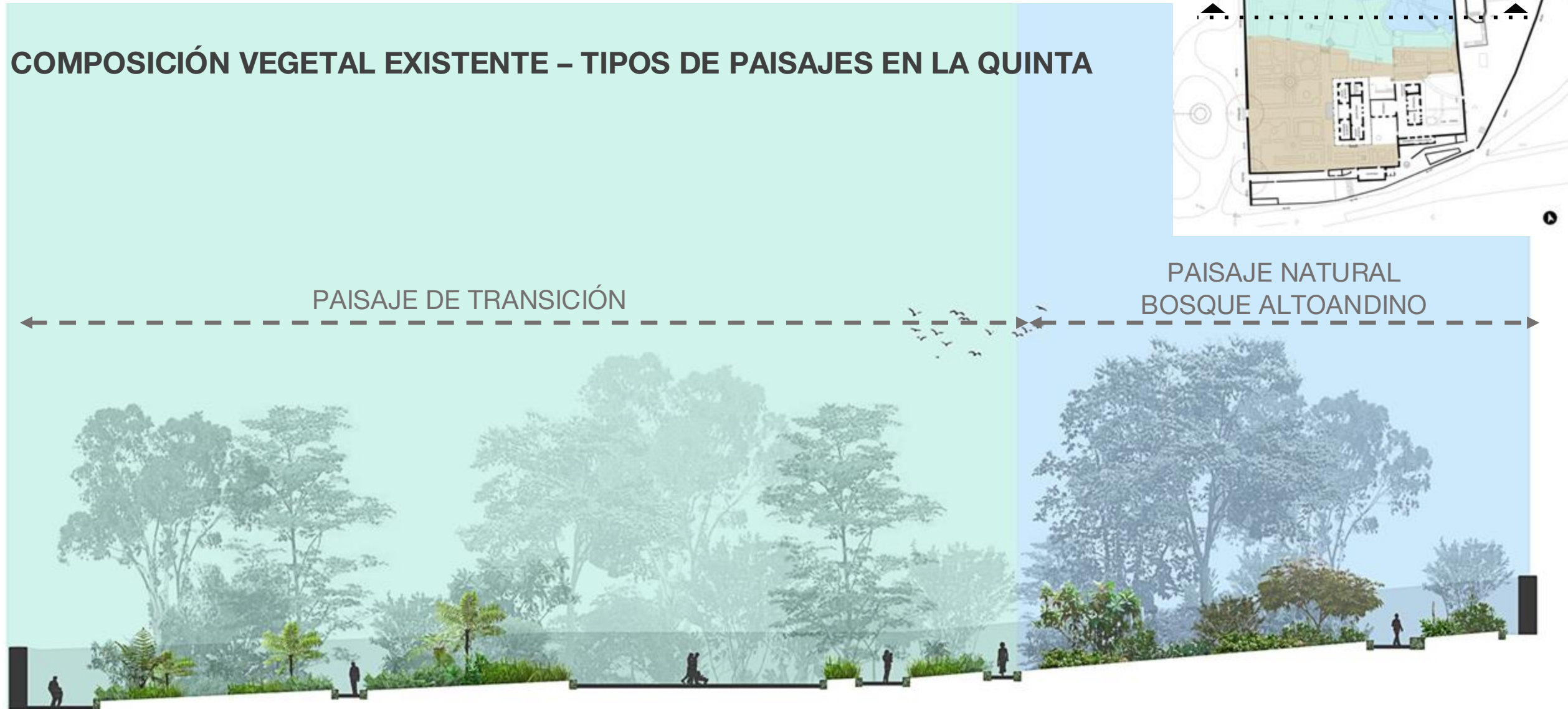
JARDÍN BOTÁNICO
DE BOGOTÁ



1. JARDÍN HISTÓRICO DE LA CASA MUSEO QUINTA DE BOLÍVAR (EL LUGAR)

A. ARTICULACIÓN CON EL ENTORNO Y DEMÁS ELEMENTOS NATURALES

COMPOSICIÓN VEGETAL EXISTENTE – TIPOS DE PAISAJES EN LA QUINTA

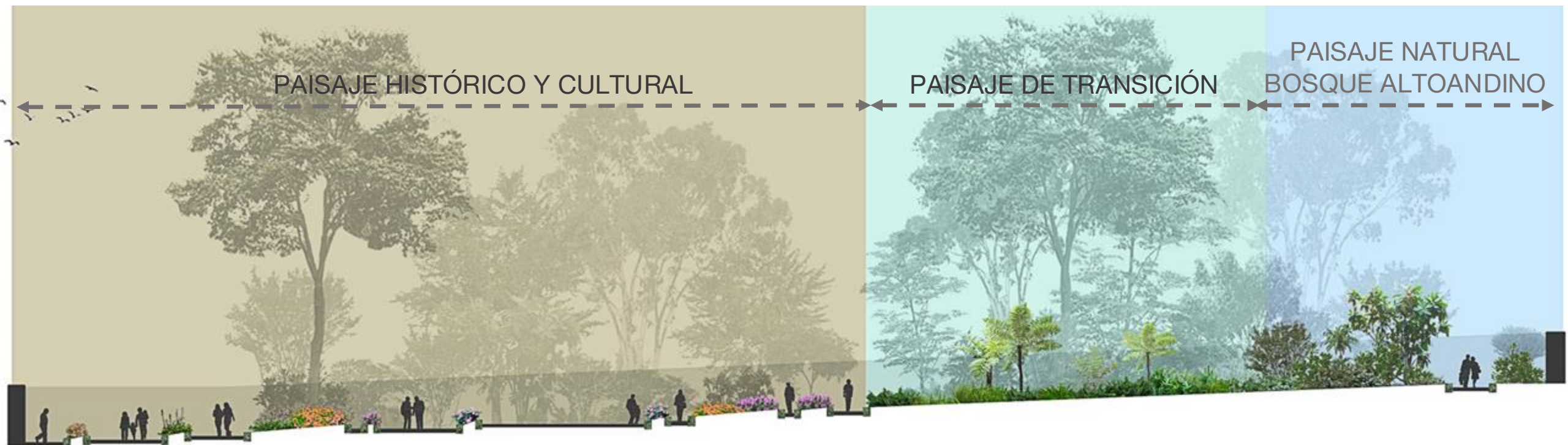


1. JARDÍN HISTÓRICO DE LA CASA MUSEO QUINTA DE BOLÍVAR (EL LUGAR)

A. ARTICULACIÓN CON EL ENTORNO Y DEMÁS ELEMENTOS NATURALES



I. COMPOSICIÓN VEGETAL PROPUESTA – TIPOS DE PAISAJES EN LA QUINTA



2. HUERTA URBANA CASA MUSEO QUINTA DE BOLÍVAR

LA HUERTA DE LA CASA QUINTA

Se identifica como un componente de las zonas verdes de la Casa Museo, que posee una composición diversa de especies vegetales que permiten la producción de plantas medicinales, aromáticas y alimenticias.

Por su representatividad y antecedentes cuenta con características que permiten potenciar procesos educativos y turísticos dentro del Centro Histórico.



ADECUACIÓN FUNCIONAL DE LA HUERTA

- El Jardín Botánico de Bogotá acompaña y asesora técnicamente el manejo de la huerta, en coordinación con el Ministerio de Cultura.
- Se desarrollan proyectos como la propuesta de la Ruta Agroecológica del Centro, capacitación a las comunidades locales y entrega de material vegetal e insumos.
- Proyecto de Protección del oficio de jardinería en asociación con el Ministerio de Cultura.



3. ÁRBOLES PATRIMONIALES Y DE INTERÉS PÚBLICO CASA MUSEO QUINTA DE BOLÍVAR

Antecedentes

Estudio del JBB por el Ingeniero Forestal Eduardo Bermúdez Rubiano (QEPD) en 2.004, en el área comprendida entre las carreras 1ª y 14 y las calles 1ª y 200 de la ciudad donde se cuantificaron 158 árboles clasificados como patrimoniales o de interés público.

Resoluciones SDA 6971 de 2011 y 814 de 2020

Árboles Patrimoniales



8 árboles emplazados en el jardín de la entrada de la Quinta de Bolívar y en el costado nor oriental de la casa.

Árboles de Interés Público



17 individuos arbóreos exaltados.

Árboles en proceso de Exaltación

6 Árboles de la Fraternidad, Guernica, Kantuta, Bicentenario y Palmas de Cera (2)



16% de los árboles exaltados se ubican en la Quinta de Bolívar

4. JARDINES CASA MUSEO QUINTA DE BOLÍVAR



4. JARDINES CASA MUSEO QUINTA DE BOLÍVAR



5. COBERTURAS VEGETALES

A. ARTICULACIÓN CON EL ENTORNO Y DEMÁS ELEMENTOS NATURALES

II. BELLEZA ESCÉNICA



5. COBERTURAS VEGETALES

B. OTROS BIENES Y SERVICIOS AMBIENTALES

I. SOPORTE A ALGUNAS ESPECIES DE FLORA Y FAUNA



AVIFAUNA ASOCIADA
AL JARDÍN HISTÓRICO
CASA MUSEO QUINTA DE BOLÍVAR

NOMBRE COMÚN	ESPECIE	SITIO DE AVISTAMIENTO												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Clarinero	Anisognathus igniventris													
Gavilán Aliancho	Buteo platypterus													
Mirita Buchipecosa	Catharus ustulatus													
Colibrí Abeja	Chaetocercus mulsant													
Cuco Americano	Coccyzus americanus													
Inca Buchirrosado	Coeligena helianthea													
Colibrí Chillón	Colibri coruscans													
Colibrí Verdemar	Colibri cyanotus													
Paloma Común	Columba livia													
Chulo - Gallinazo	Coragyps atratus													
Pinchaflores Enmascarado	Diglossa cyanea													
Carbonero	Diglossa humeralis													
Colibrí Pico de Espada	Ensifera ensifera													
Toche	Icterus chrysater													
Comedita Coliverde	Lesbia nuna													
Cometa Colinegro	Lesbia victoriae													
Mosquerito Gorgiblanco	Mecocerculus leucophrys													
Metalura Colicobrizada	Metalura tyrianthina													
Chamón	Molothrus bonariensis													
Bababuy	Pheucticus aureoventris													
Piranga Alinegra	Piranga olivacea													
Piranga Abejera	Piranga rubra													
Reinita Gorginaranja	Setophaga fusca													
Azulejo	Thraupis episcopus													
Cucarachero	Troglodytes aedon													
Mirita Patinaranja	Turdus fuscater													
Verderón Montañero	Vireo leucophrys													
Vireo Ojirrojo	Vireo olivaceus													
Torcaza	Zenaidura macroura													
Copetón	Zonotrichia capensis													

5. COBERTURAS VEGETALES

B. OTROS BIENES Y SERVICIOS AMBIENTALES

I. SOPORTE A ALGUNAS ESPECIES DE FLORA Y FAUNA

- Identificación de las especies nativas de abejas que visitan las plantas de la huerta y los jardines de la Quinta de Bolívar
- Identificación de las plantas visitadas por abejas nativas



FLORES VISITADAS EN LA QUINTA

- Salvia (*Salvia officinalis*).
- Albahaca (*Ocimum tenuiflorum*).
- Rábano (*Raphanus raphanistrum*).
- Hinojo (*Foeniculum vulgare*).
- Carraspique (*Iberis umbelata*).
- Manzanilla (*Chamaemelum nobile*).



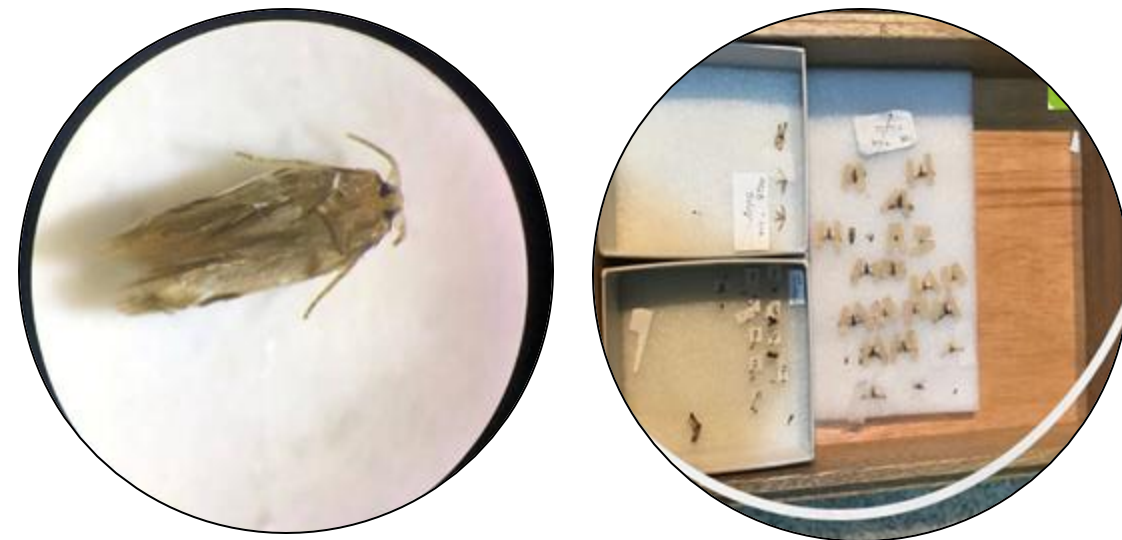
JARDÍN BOTÁNICO
DE BOGOTÁ



5. COBERTURAS VEGETALES

B. OTROS BIENES Y SERVICIOS AMBIENTALES

I. SOPORTE A ALGUNAS ESPECIES DE FLORA Y FAUNA



Microlepidópteros, pequeñas polillas nocturnas Subdirección Científica , JBB

- Identificación de 6 familias de micro lepidópteros
- Identificación de la especie *Pseudopostega bogotensis* Vargas 2020 (Opostegidae).

5. COBERTURAS VEGETALES

B. OTROS BIENES Y SERVICIOS AMBIENTALES

I. SOPORTE A ALGUNAS ESPECIES DE FLORA Y FAUNA



Reconstrucción histórica de la Entomología (ciencia de los insectos y otros artrópodos) en la casa del Libertador desde 1877 a la fecha.

5. COBERTURAS VEGETALES

C. PROCESOS AMBIENTALES

I. EDUCACIÓN (PARTICIPACIÓN)



Ruta Agroecológica Centro de Bogotá “*Labrando Historias*”.

Huerta Museo Quinta de Bolívar, Subdirección Técnica Operativa, AUP JBB)

5. COBERTURAS VEGETALES

C. PROCESOS AMBIENTALES

II. PROPAGACIÓN

Posibilidad de seleccionar **Árboles Plus** como parentales para los procesos reproductivos del programa de arborización de la ciudad

Con los árboles de características fenológicas sobre salientes se recolectarán sus semillas para su germinación en la Quinta de Bolívar o el vivero del JBB ,y su posterior plantación en los proyectos de silvicultura urbana o restauración ecológica.

III. CONSERVACIÓN

Importancia ecosistémica por corresponder a un área de transición urbano rural de la ciudad.

Protección de los individuos vegetales de importancia ecológica y patrimonial.

Nodo de conectividad estructural y funcional con el Bosque oriental de Bogotá, río San Francisco o *Vicachá* y Eje Ambiental.



LEYENDA

-  1. Huerta Urbana
-  2. Jardines
-  3. Bosque Urbano
-  4. Árbol Patrimonial
-  5. Árbol de Interés Público
-  6. Cobertura Vegetal Icónica
-  7. Soporte especies de fauna
-  8. Bienes Inmuebles declarados (Casa Quinta)
-  9. Bienes de Interés Cultural (Contexto)



**LOCALIZACIÓN
ESTRATÉGICA**



**COBERTURAS VEGETALES
(COMPONENTES)**
(Huerta, Jardines, Bosque urbano y su manejo)



**ARBOLES PATRIMONIALES
ARBOLES DE INTERÉS PÚBLICO**



**COBERTURAS VEGETALES
(BIENES Y SERVICIOS AMBIENTALES)**



PATRIMONIO
Material
Inmaterial

**JARDÍN DE LA
QUINTA DE
BOLÍVAR:
PAISAJE
CULTURAL**



La cobertura vegetal de la Quinta de Bolívar, es el recurso que contribuye a la sostenibilidad ambiental en esta zona de la ciudad y permite dotar de múltiples elementos ecológicos la vida de los ciudadanos.

Contiene una alta representatividad por la estructura de la vegetación y su composición con elementos tanto ornamentales como fisionómicos que integran y caracterizan el lugar.

Además, posee especies singulares con atributos y particularidades significativas para su reconocimiento cultural, apropiación e identidad.

“El Jardín de la Quinta de Bolívar es el corazón verde del centro histórico de Bogotá”