

Árbol emblemático

Municipio: Betania

Oficina territorial: Citará

Familia: Fabaceae

Nombre común: Samán

Nombre científico: *Albizia saman*

Diámetro normal (DAP): 114.59 cm

Altura total: 8.2 m

Altura de copa: 4 m

Número de bifurcaciones: 0

Diámetro promedio de copa: 30 m



VALOR SIMBÓLICO

El paisaje tiene elementos que en términos generales “roba todas las miradas”, la frase perfectamente aplica para hablar de este samán que está en el parque principal del municipio de Betania. Este árbol forma un buen dosel, el cual cumple perfectamente con embellecer el espacio. Como lo expresa Guillermo García Pérez en su estudio sobre los árboles, estos son los que generan mayor reacción sensorial al momento de representar un paisaje; el culto al árbol ha pasado a ser parte de la “...historia integral del pensamiento y de los sentimientos humanos”¹. Este samán hace parte del conjunto arbóreo que existe dentro del parque, los cuales fueron sembrados como ornato público, y entre ese ramillete vegetal, sobresale este samán que fue plantado hace 40 años aproximadamente.

VALOR ECOLÓGICO

Especie de la flora nativa que en periodo de floración es atractivo para la fauna, principalmente para las especies nectarívoras e insectívoras. Por la densidad de su follaje, ofrece refugio para la fauna. Sus aportes ecosistémicos están adicionalmente asociados a la regulación del microclima y como almacenamiento de carbono transformado en biomasa.

VALOR PAISAJÍSTICO

Es un individuo que se destaca en la configuración del parque por sus atributos físicos, de amplia y densa copa y de gran altura, dentro del conjunto de samanes del parque corresponde al individuo con la más amplia copa y el mejor desarrollo de las características fenotípicas de la especie.

¹ Guillermo García Pérez, 2015. El árbol sagrado de España”. Archivo digital UPM. http://oa.upm.es/22439/1/El_arbol_sagrado_en_Espana.pdf.