

Catalpa

(*Catalpa bignonioides*)



Descripción

- Árbol caducifolio de copa ancha y redondeada que puede alcanzar hasta 20 m. de altura y 5 a 8 m. de diámetro.
- Presenta raíces oblicuas e iguales y poca invasoras.
- De crecimiento rápido y poca longevidad.

Requerimientos Ecológicos

- Especie de clima húmedo, fresco, templado, con rangos de humedad de media a elevada.
- Prefiere suelos húmedos y fértiles, pero sin exceso de materia orgánica.
- Exposición directa al sol.
- Resistente a la contaminación urbana, pero no a la industrial.
- Soporta heladas débiles.
- No soporta bien las podas, solo de ramas de pequeño diámetro.

Aspectos Sanitarios

- En ambientes urbanos envejece tempranamente por el ataque de hongos e insectos, sobre todo a causa de podas intensas a que se somete en las calles.
- Follaje vulnerable al ataque de insectos succionadores y hongos como el oidio.
- Partes leñosas atacadas por hongos xilófagos, por lo que hay que evitar daños mecánicos y heridas en la madera.