

Stadtpark Bad Godesberg
Baumlehrpfad 1
Baum 33
Trompetenbaum
Catalpa bignonioides
Nordamerika



Informationen zur Gattung und zur Art

Catalpa – Die Benennung geht auf nordamerikanische Ureinwohner zurück, deren Stammeszeichen der Trompetenbaum war. Das Wort bignonioides bedeutet, dass dieser Trompetenbaum der Gattung Bignonia, der Kreuzrebe, ähnlich ist. Catalpa bignonioides ist der bekannteste Vertreter der Gattung der Trompetenbäume in Europa.

Laubabwerfender, mittelgroßer, schnellwüchsiger Baum mit breit gewölbter, rundlicher Krone, ausladenden Seitenästen, oft bis zum Boden, exotisch anmutender, besonderer Gestaltungsbaum in Parks und Gärten.

Die Endhöhe kann 10 bis 15 m hoch und 6 bis 10 m breit sein.

Rinde und Borke: hell, graubraun, dünn, langrissig.

Blätter: großlaubig bis 20 cm lang und breit, breitoval, spitzverlaufend, hellgrün behaart.

Blüten: vielblütig in aufrechten, bis 25 cm langen endständigen Rispen mit glockigen, fingerhut- und orchideenähnlichen weißen Glocken, innen weißgelb, braun-rot gesprenkelt.

Früchte: lange, bis 35 cm lange und 8 mm dicke röhren- und bohnenförmige, hängende Samenschoten.

Eigenschaften industriefest, stadtklimafest, nicht ganz frosthart. Wegen des unregelmäßigen Kronenaufbaus an Straßen nicht verkehrssicher. In Parks und Gärten als Solitärbaum eine Attraktion.