PFU

Baumlehrpfad Kaiser-Friedrich-/Steubenstraße

Blauglockenbaum

botanisch: Paulownia tomentosa



Heimat: der Blauglockenbaum, auch Paulownie oder Kaiserbaum genannt, stammt aus China, als Zierbaum ist er weltweit verbreitet

Blätter: sehr groß (teils bis 50 cm!), filzig-behaart, ohne Herbstfärbung

Blüte: violettblaue, fingerhutartige, duftende Blüten in großen Rispen, vor dem Laubaustrieb Ende April

Früchte: walnussgroße Kapseln mit Spitze



Besonderheiten: Blauglockenbäume sind als fantastische Blütenbäume schon seit langem beliebte Parkbäume. Sie wachsen schnell, sind an den Boden eher anspruchslos, in ihrer Jugend aber frostempfindlich - und deshalb eher für Weinbaugebiete geeignet. In Asien wird das Holz für vielerlei Zwecke genutzt (z.B. für den Bau von Musikinstrumenten). Blätter, Blüten, Früchte und Wurzeln finden dort auch Verwendung in der Naturmedizin.



