

**PAULOWNIA TOMENTOSA**  
*Blauglockenbaum*  
*Paulownia*

Der aus China stammende Blauglockenbaum wurde 1834 als Ziergehölz nach Europa eingeführt. Die sommergrüne Pflanze erreicht eine Höhe von 20m und ein Alter von über 100 Jahren. Nebst den imposanten, herzförmigen Blättern sind die duftenden, lilafarbenen, 4 bis 7 cm grossen, glockenförmigen Blüten charakteristisch. Sie erscheinen zwischen April und Mai, noch vor dem Laubaustrieb. Die zugespitzten, verholzten Kapsel Früchte enthalten rund 1200 flugfähige Samen und öffnen sich im Winter bei trockenem und sonnigem Wetter.

Dank ihrer Schnellwüchsigkeit und den unzähligen Samen kann sich die lichtbedürftige Art an Pionierstandorten und in lichten Wäldern rasch ausbreiten. Dabei beschatten ihre Blätter andere Pflanzen und hemmen deren Wachstum. Der Blauglockenbaum bevorzugt wärmere Regionen und übersteht sommerliche Trockenperioden unbeschadet, daher wird er vom Klimawandel profitieren und sich weiter ausbreiten.

Originaire de Chine, le paulownia a été introduit en Europe en 1834 comme arbre d'ornement. Il est un arbre à feuilles caduques qui peut atteindre 20 m de haut et plus de 100 ans. Ses grandes feuilles cordiformes sont caractéristiques, de même que ses fleurs lilas tubuleuses en cloche de 4 à 7 cm, qui apparaissent entre avril et mai, avant les feuilles. Capsules pointues et lignifiées, ses fruits contiennent bien 1200 graines ailées, libérées en hiver par temps sec et ensoleillé.

Grâce à sa croissance rapide et sa grande production de graines, cette espèce très avide de lumière peut se propager rapidement sur des sites pionniers et dans les forêts claires. Ses feuilles y donnent de l'ombre qui affecte la croissance d'autres plantes. Le paulownia préfère les régions chaudes et supporte bien les périodes de sécheresse estivale, il profite donc du changement climatique et risque bien de se propager encore.

**INVASIVE NEOPHYTEN IN DER SCHWEIZ NÉOPHYTES ENVAHISSANTES EN SUISSE**

Heimat: China

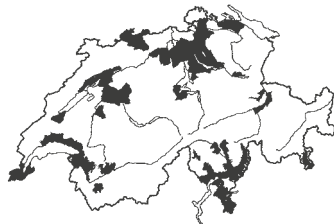
Origine: Chine

● Verbreitungsgebiet

Aire de répartition

☞ Watch-Liste

Watch List



**PAULOWNIACEAE**

PFLANZFAMILIE *Blauglockenbaumgewächse*

FAMILLE BOTANIQUE *Paulowniacées*