



Franklinia alatamaha



Høyde	3 – 6 m
Bredde	3-5m
Krone	irregularly oval
Bark og grener	twigs green to brown, bark dark-brown with light grooves
Blad	obovate to elongated, 10-15 cm, glossy dark green
Høstfarge	gul, oransje, rød
Blomster	single or in pairs, 7-8 cm tall, white with orange-yellow stamen center, August-October
Frukt	round capsules, brown
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	moist but well-drained soil
Belegning	tåler ingen belegning
Vinterherdighetssone	6a (-23,3 til -20,6 °C)
Vindmotstand	Moderate, prevent cold, dry wind
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6)
Faunatre	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), verdifull for sommerfugler
Anvendelse	små hager
Opprinnelse	U.S. National Arboretum, Washington D.C., USA, 1997
Synonymer	Gordonia alatamaha

Franklinia alatamaha er et løst forgrenet, lite, ofte flerstammet tre som er 3-6 m høyt. I ung alder vokser treet smalt oppover, men etter noen år vil kronen utvide seg. Svært gamle trær utvikler en rund krone, men dette er sjelden i Europa. Treet har en åpen struktur. Kvistene er grønne til brune, og den gamle barken er mørkebrun med grunne, lysere brune langsgående riller. De blanke, mørkegrønne bladene blir intenst oransje til dyprøde i flere uker om høsten. Blomstene sitter i bladaksene og i kvistpissene og kan stå alene eller i par. De er skålformede og ser litt ut som enblomstret kamelia eller stewartia. De er hvite med et karakteristisk oransjegult hjerte av støvbærere. Blomstringen starter på sensommeren og tidlig høst. Franklinia er en varmekjær plante, og en varm, solrik sommer er nødvendig for god blomstring. Navnet Franklinia hedrer den amerikanske statsmannen og forskeren Benjamin Franklin. Artsnavnet alatamaha er en referanse til elven Altamaha i Georgia, der treet først ble funnet rundt 1765. Treet ble dyrket mellom 1770 og 1778, og Franklinia alatamaha ble sist funnet i naturen i 1790. Det antas generelt at F. alatamaha er utdødd i naturen. Treet liker fuktig, men godt drenert, humusrik jord. Foretrekker å vokse i sur til nøytral jord på et varmt, solrikt sted. Unngår kalkholdig jord.

Foretrekker sur til nøytral jord.