



Nothofagus nervosa



Výška	20 - 24 m, usually not so tall in our climate
Šírka	8-12m
Koruna	round, half-open crown, capricious growing
Kôra a vetvy	glossy dark reddish-brown, smooth
Listy	ovoid, green, 4 - 10 cm
Jesenné sfarbenie	Žltá
Kvety	dioecious, unremarkable, May
Plody	nutlets, approx. 1 cm long
Tríne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Zóna odolnosti	8 (-12,2 do -6,7 °C)
Odolnosť voči vetru	moderate
Tvar	Vysokokmeň, Viackmeň
Pôvod	Chile, Andes
Synonymum	Nothofagus procera

Nothofagus nervosa (bukovec, pabuk nervosa) pochádza z Ánd, kde môže dorásť do výšky približne 25 metrov a predstavuje dôležitý zdroj dreva známeho ako "rauli" alebo "chilský mahagón". V Európe však kvôli svojej citlivosti na mráz tejto výšky nedosahuje. Ide o pomaly rastúci, statný strom. Hlavné, kostrové konáre vyrastajú vodorovne a neskôr sa stávajú prevísajúcimi, čím strom nadobúda celkový guľovitý tvar koruny. Kmeň je lesklý, tmavohnedý a hladký, s pozoruhodným množstvom priečných lenticel. Listy majú výraznú žilnatinu a sú jemne pílkovité, podobne ako listy hraba obyčajného (Carpinus betulus). Na jeseň sa listy sfarbujú do zlatožltá. Po nenápadných, nazelenalých kvetoch sa tvoria približne 1 cm veľké nažky. Tento strom disponuje hlboko siahajúcim a silne rozkonáreným kolovým koreňom a vyžaduje chránené stanovište na ochranu pred chladnými zimami. Napriek riziku poškodenia mrazom strom každoročne silno obrastá.