



Phellodendron japonicum



Magasság	7 - 10 m
Szélesség	8-10m
Korona	broad fan-shaped to rounded, half-open crown, capricious growing
Kéreg és ágak	bark grey-brown, grooved, young twigs reddish-brown
Leaf	imparipinnate, with 9 - 13 leaf segments, dark green, 25 - 35 cm, feathered leaf
Őszi színek	sárga
Virágok	green, in large felt-like plumes 8 - 9 cm long, May/June
Gyümölcsök	spherical fleshy drupe (berry), black, Ø 0.7-0.9 cm
Tüskés/tövises	egyik sem
Mérgező tulajdonság	rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára
Talajtípus	all types, preferably nutritious and humic
Ültetési hely követelményei	Nem viseli el az útburkolatokat
télállóság	5b (-26,0 és -23,4 °C)
Szélellenzáróság	good
Egyéb tűrőképességek	fagyűrő (télállósági fok: 1-6)
Fauna fák	fagyűrő (télállósági fok: 1-6), madártápláló fa
Forma	magas törzsű fa
Eredet	Central Japan

A tree with a sturdy vertical trunk from which branches grow widespread and extended, eventually leading to a fan-shaped rounded crown. *Phellodendron japonicum* remains smaller than *P. amurense* and has a thinner bark. The bark is grey-brown and develops fine grooves: later small bark plates form. The twigs turn from reddish-brown to even brown. The imparipinnate leaves, covered with velvety hair, consist of ovoid leaf segments with a tapered pointed leaf end, 7 - 12 cm long. The leaves turn yellow in the autumn and remain longer on the tree than those of *P. amurense*. The greenish flower plumes are downy and approx. 8 - 9 cm in length and breadth. They are followed by fruit in the form of black drupes (berries) that smell of turpentine. They remain hanging in the tree the entire winter. Saplings especially are sensitive to frost.