



Acer buergerianum



Výška	12 (-25) metres
Šířka	10-12m
Koruna	ovoid to broad ovoid, fairly open, half-open crown
Kůra a větve	bark dark grey-brown, sometimes flaking profusely in strips
List	3-lobed, glossy dark green, up to 8 cm long and 2.5 - 6 cm wide
Podzimní zbarvení	Žlutá, Oranžová, Červená
Květy	cream-coloured, in small, stalked corymbs
Plody	single seeds, winged, always in pairs. Light green to reddish, 2.5 cm
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Vhodné pro suché půdy
Zadláždění	Tolerující zadláždění
Zóna otužilosti	6b (-20,5 do -17,8 °C)
Odolnost větru	medium/good
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné posypové soli
Stromy pro zvířata a hmyz	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné posypové soli, Cenné pro včely (medonosná rostlina)
Použití	stromy do nádob, průmyslové oblasti
Tvar	Vysokokmen, Vícekmen
Původ	Eastern China
Synonymum	Acer trifidum

Smrk omorika (*Picea omorika*) je strom se štíhlým, rovným kmenem. Spodní větve jsou charakteristicky obloukovitě prohnuté a jejich konce směřují prudce vzhůru, což stromu dodává velmi malebný habitus. Právě díky tomuto elegantnímu tvaru a malé šířce, která obvykle nepřesahuje 4 m, se řadí mezi nejpopulárnější druhy smrků. Tenká, tmavě hnědá borka se odlupuje v plátech. Zploštělé, na konci tupé jehlice nesou na spodní straně dva výrazné bílé proužky průduchů, které jsou dobře patrné díky charakteristickému prohnutí větví. Jehlice na letorostech směřují dopředu. Kvete velmi hojně nápadnými, purpurově červenými samčími květy. Po odkvětu se tvoří četné převíslé šišky, zpočátku fialově purpurové, které později dozrávají do leskle hnědé barvy. Vzhledem ke svému mělkému kořenovému systému je smrk omorika citlivý na vítr.