

Acer buergerianum
klon Burgera



Klon Burgera (*Acer buergerianum*) pochodzi z umiarkowanych lasów i górskich zboczy Chin, Tajwanu i Japonii. To średniej wielkości drzewo zostało wprowadzone do Europy w XIX wieku i nazwane przez holenderskiego botanika Friedricha Miquela na cześć niemieckiego botanika Heinricha Bürgera. Osiąga wysokość od ośmiu do piętnastu metrów, a jego korona ma od sześciu do dziesięciu metrów szerokości. Korona jest jajowata do okrągłej, zwarta, regularna i półotwarta. W naturze Acer buergerianum występuje głównie jako drzewo wielopniowe, ale łatwo można je również prowadzić jako drzewo alejowe.

Błyszczące, ciemnozielone liście klonu jaworowego są zmienne, ale zazwyczaj trójklapowe z trzema nerwami i wyraźnie gładkim do lekko falistego brzegiem. Jesienią – w zależności od stanowiska – spektakularnie przebarwiają się na różne odcienie żółci, pomarańczy, czerwieni, a czasem purpury. Kwitnienie odbywa się około kwietnia, maja, z małymi, żółtozielonymi kwiatami w wyprostowanych gronach, jednocześnie z rozwojem brązowawych liści. Z nich rozwijają się typowe skrzydlate owoce klonu (skrzydlaki), które są stosunkowo małe i ustawione pod ostrym kątem. Kora u młodych drzew jest gładka i szarobrązowa, ale dość wcześnie rozwija dekoracyjny wzór łuszczących się pasm. Wtedy widoczna staje się pomarańczowa warstwa podkorowa. Gałązki są smukłe, oliwkowobrązowe do zielonych z przetchlinkami.

Ten wszechstronny gatunek może być wykorzystywany w parkach i ogrodach. A ponieważ *Acer buergerianum* dobrze znosi upały, suszę, utwardzone nawierzchnie i warunki miejskie, drzewo może być również sadzone na ulicach i placach. Drzewo najlepiej rośnie na dobrze przepuszczalnych, umiarkowanie żyznych glebach, najlepiej lekko kwaśnych do neutralnych, ale jest również stosunkowo tolerancyjne wobec różnych typów gleb. Klon Burgera preferuje stanowisko w pełnym słońcu do lekkiego półcienia, ale w słonecznych miejscach i na kwaśnych glebach wykazuje najbardziej intensywne jesienne przebarwienia.

KOLORY SEZONOWE



TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa wielopniowe, drzewa dające cień, drzewa charakterystyczne | **Topiary na pniu**: wielopniowa parasolowata

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: aleja, plac, park, pas zieleni, pojemniki, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe | **Chodnik**: brak, otwarty, szczelny | **Koncept nasadzeń**: Nasadzenia miejskie

CECHY

Kształt korony: kulista, jajowata, wąskojajowata, szerokojajowata | **Struktura korony**: półotwarta | **Wysokość**: 8 - 15 m | **Szerokość**: 6 - 10 m | **Strefa mrozoodporności**: 6B - 9A

WYMAGANIA

Wiatr: umiarkowanie odporne na wiatr, umiarkowanie odporne na nadmorski wiatr | **Gleba**: less, glina piaszczysta, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta | **Stopień użynienia**: uboga w składniki odżywcze, średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby**: sucha, wilgotna | **Stanowisko**: słoneczne, półcieniste | **Odczyn gleby**: kwaśny, obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne**: pszczoły | **Ekstremalne warunki**: tolerancja na zasolenie, tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: grona, baldachogrona, stojące | **Kolor kwiatów**: żółtozielony | **Termin kwitnienia**: kwiecień - maj | **Kolor liści**: pączki brązowe, zielony, spodem szarozielony | **Liście**: opadające zimą, błyszczące, wrębne | **Kolor jesienią**: żółtopomarańczowy, pomarańczowoczerwony, czerwowofioletowy | **Owoce**: efektowne, skrzydlate, małe | **Kolor owoców**: brązowozielony | **Kolor kory**: pomarańczowy, szarobrązowy | **Kora**: łuszcząca się | **Kolor pędów**: szarobrązowy, zielony | **Pędy**: nagie, z przetchlinkami | **System korzeniowy**: płytki, słabo rozgałęziony

EBBEN
trees since 1862

TreeEbb