

Acer palmatum

klon palmowy



Acer palmatum (klon palmowy) wydaje się najpopularniejszym klonem w uprawie. Jest to bardzo zmienna roślina i istnieją tysiące jej odmian. *Acer palmatum* wykazuje naturalnie wielopniowy pokrój z szeroką odwrotnie jajowatą lub nieregularnie zaokrągloną koroną. Ma wysokość dziesięciu metrów i taką samą szerokość. W Japonii, Korei, na Tajwanie i we wschodnich Chinach rośnie dziko jako podszycie, gdzie może osiągnąć wysokość 15 metrów. Jako pierwszy opisał to drzewo szwedzki przyrodnik Carl Peter Thunberg w 1784 roku. Przez wieki klon palmowy był sadzony w ogrodach japońskich, chińskich i koreańskich.

Głównym powodem uprawy *Acer palmatum* są jego liście: dłoniaste z pięcioma do siedmiu ostro zakończonymi płatkami. Liście często zmieniają kolor: wiosną są żółtozielone z czerwonymi końcówkami do brązowych, latem stają się zielone, a jesienią pojawiają się spektakularne odcienie od żółtopomarańczowego do czerwonomarańczowego. Delikatne rozgałęzienia i atrakcyjny kształt liści wspaniale przepuszczają promienie słoneczne, przez co łatwo przeoczyć fakt, że roślina ta ma również efektowne kwiaty. Korony fioletowoczerwonych, zwisających kwiatów wspaniale kontrastują z zielonymi liśćmi w kwietniu i maju. Pszczoły je uwielbiają. Zielone, skrzydlate nasiona – znane jako skrzydlaki – mają walory dekoracyjne, a późnym latem zmieniają kolor na czerwony. Klon palmowy ma gładką, szarobrązową korę i zielone pędy, które są dość podatne na oparzenia słoneczne.

Acer palmatum to prawdziwe drzewo parkowe i ogrodowe. Ten klimaksowy gatunek preferuje gleby leśne: dobrze przepuszczalne, ale stale wilgotne i bogate w próchnicę gleby piaszczyste. Najlepiej rośnie w półcieniu, ale toleruje także bardziej nasłonecznione stanowiska – o ile gleba jest odpowiednia, a podstawa pnia zacieniona. Odmiana ta znosi nawet pełne zacinienie. *Acer palmatum* nie lubi jednak upałów, utwardzonej powierzchni oraz mokrych i zimnych gleb. Wykazuje również umiarkowaną odporność na wiatr. W otoczeniu o charakterze ogrodowym ten czarujący gatunek wygląda najlepiej jako drzewo wielopniowe lub fantazyjne jednopienne i pozwala stworzyć prawdziwy ogród leśny lub orientalny.

KOLORY SEZONOWE



TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa wielopniowe, drzewa charakterystyczne, krzewy soliterowe | **Topiary na pniu:** wielopniowa parasolowata

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: park, pojemniki, duży ogród, cmentarz | **Chodnik:** brak

CECHY

Kształt korony: szeroka odwrotnie jajowata | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 7 - 10 m | **Szerokość:** 7 - 10 m | **Strefa mrozoodporności:** 5B - 9B

WYMAGANIA

Wiatr: umiarkowanie odporne na wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta | **Stopień użytkowania:** średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** wilgotna | **Stanowisko:** słoneczne, półcieniste | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny | **Rośliny pożyteczne:** pszczoły, wartość nektaru 1, wartość pyłku 1

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: baldachogrona, efektowne, zwisające, małe | **Kolor kwiatów:** czerwony | **Termin kwitnienia:** kwiecień - maj | **Kolor liści:** pączki brązowe, zielony | **Liście:** opadające zimą, dłoniaste, naprzeciwległe, strzępiaste, wrębne | **Kolor jesienia:** pomarańczowoczerwony | **Owoce:** niepozorne, skrzydlate, małe | **Kolor owoców:** czerwono-brązowy | **Kolor kory:** szarobrązowy | **Kora:** gładka | **Kolor pędów:** zielony | **Pędy:** nagie | **System korzeniowy:** płytki, kompaktowy, z dużą ilością włośników, korzenie boczne