

Acer campestre

klon polny



Acer campestre (klon polny, paklon) jest odmianą rodzimą w Europie, na zachodzie Azji i w północnej Afryce. To niskie drzewo, uzyskuje do 12 metrów wysokości przy 7 do 8 metrach szerokości. Korona rośnie nieregularnie, co sprawia, że ten gatunek słabiej nadaje się do sadzenia w miastach. Bardzo dobrze jednak znosi przycinanie, stąd dostępny jest w wielu przyciętych kształtach.

Okres kwitnienia *Acer campestre* przypada w kwietniu, jednocześnie z rozwojem liści. Drobne, zielono-żółte kwiaty mają najwyższy współczynnik nektaru i pyłku. Pszczoły i inne owady szaleją za nim. Po kwitnięciu klon polny wydaje owoce w formie skrzydłaków, zwanych też samarami. Na początku niewielkie i czerwone, jesienią stają się duże, charakterystyczne i brązowe. Nasiona są prawdziwym przysmakiem dla dzwońców i żięb. Klon polny wypuszcza piękne, początkowo brązowe, klapowane liście, które w lecie stają się zielone, a jesienią zabarwiają się na ciepły, złoto-żółty kolor. Charakterystyczne dla zimowej sylwetki klona są grube narośle korkowe na gałęziach.

W nasadzeniach krajobrazowych, alejach chroniących przed wiatrem i na obszarach przybrzeżnych *Acer campestre* daje najlepsze rezultaty. To elastyczny gatunek, który dobrze znosi gorąco, suszę i mróz, silną bryzę, zanieczyszczenia powietrza, intensywne przycinanie oraz sól sypaną na drogi. Dzięki tym właściwościom klon polny szczególnie nadaje się do zastosowania w szpalerach wzdłuż dróg (autostrad), na obszarach przemysłowych oraz wzdłuż wybrzeży. Albo jako charakterystyczne drzewo formowane lub jako zielony ekran w ogrodach i parkach. Również w nasadzeniach ekologicznych klon polny stanowi gatunek, którego nie można pominąć. Przycinanie klona polnego w porze rozwoju/zbyt szybkie przycinanie powoduje wydzielanie soków.

KOLORY SEZONOWE



TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa o pokroju naturalnym, drzewa wielopniowe, drzewa odporne na warunki klimatyczne, drzewa do wspinaczki, drzewa dające cień, drzewa charakterystyczne, sadzonki leśne | **Topiary na pniu:** wielopniowa parasolowata | **Topiary:** kopuła, kula, blok, kolumna, żywopłot, element żywopłotowy, ekran, bonsai

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: aleja, park, pas zieleni, pojemniki, ogród na dachu, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, wieś, obszar ekologiczny, ochrona przed wiatrem, obszar nadbrzeżny | **Chodnik:** brak, otwarty | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia klimatyczne, Nasadzenia ekologiczne, Nasadzenia krajobrazowe, Zwarte nasadzenia, tolerancja cienia, Nasadzenia łąkowe

CECHY

Kształt korony: jajowata | **Struktura korony:** zwarta | **Wysokość:** 10 - 12 m | **Szerokość:** 7 - 8 m | **Strefa mrozoodporności:** 5A - 9A

WYMAGANIA

Wiatr: odporne na wiatr, odporne na nadmorski wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, gleba torfiasta, ciężka glina, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta, wszystkie typy gleb | **Stopień użyczenia:** uboga w składniki odżywcze, średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** wilgotna, mokra | **Stanowisko:** słoneczne, półcieniste, zacienione | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne:** pszczoły, motyle, ptaki, wartość nektaru 5, wartość pyłku 5 | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na zasolenie, tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: baldachogrona, niepozorne, stojące | **Kolor kwiatów:** żółtozielony | **Termin kwitnienia:** kwiecień - maj | **Kolor liści:** pączki brązowe, zielony | **Liście:** opadające zimą, dłoniaste, wrębne | **Kolor jesienią:** złotożółty | **Owoce:** efektowne, skrzydlate | **Kolor owoców:** brązowy | **Kolor kory:** szarobrązowy | **Kora:** korkowata | **Kolor pędów:** szarobrązowy | **Pędy:** korkowate | **System korzeniowy:** głęboki, płytki, mocno rozgałęziony, z dużą ilością włókników, korzeń główny