

Acer campestre 'Green Column'

Klon polny odm. Green Column



Acer campestre 'Green Column' (klon polny odm. 'Green Column') został wprowadzony na rynek w 1982 roku przez holenderską szkółkę drzewek G. Vermeer & Zn. z Opheusden. Drzewo to rośnie smukle w górę z szeroką, owalną koroną. Co sprawia, że ten kultywar idealnie nadaje się do wąskich ulic. Drzewo osiąga wysokość do 10 metrów i szerokość ok. 5 metrów.

Klon polny 'Green Column' kwitnie w maju, pokrywając się charakterystycznymi, sterzącymi baldachami w kolorze żółto-zielonym o wysokiej wartości nektaru i pyłku. Jest więc to wspaniała roślina, dostarczająca pożywienie pszczołom. Dłoniasty, klapowany liść jest większy niż w przypadku innych kultywarów klona polnego. Po kwitnieniu drzewo wydaje charakterystyczne, skrzydełkowe, orzeszkowate owoce w kolorze brązowo-zielonym. *Acer campestre* 'Green Column' wytwarza ich sporo, co można potraktować jako wadę. Jesienią liście zabarwiają się na cudowny, żółto-pomarańczowy kolor.

Wymagania dotyczące podłoża są niewielkie, drzewo woli raczej stanowiska w półcieniu lub w słońcu. To silny klon polny, który dobrze znosi bryzę, suszę, upał, zanieczyszczenie powietrza czy sól drogową. Dzięki tym właściwościom odmiana ta wyjątkowo nadaje się do nasadzeń miejskich i krajobrazowych, między innymi jako osłona wiatrowa lub wzdłuż wybrzeża. Także jako charakterystyczne drzewo do małych i dużych ogrodów (dachowych). Dobrze znosi częściowo utwardzoną nawierzchnię; w przypadku zamkniętego utwardzenia najlepiej zastosować właściwe przygotowanie podłoża, w którym ma rosnąć. *Acer campestre* 'Green Column' jest nieco wrażliwy na mączniaka.

KOLORY SEZONOWE



TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa odporne na warunki klimatyczne

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: ulica, aleja, plac, park, pas zieleni, pojemniki, ogród na dachu, duży ogród, mały ogród, patio, cmentarz, tereny przemysłowe, obszar nadbrzeżny | **Chodnik:** brak, otwarty, szczelny | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia klimatyczne, Nasadzenia ekologiczne, Zwarte nasadzenia, Nasadzenia miejskie

CECHY

Kształt korony: kolumnowa | **Struktura korony:** zwarta | **Wysokość:** 6 - 12 m | **Szerokość:** 2 - 3 m | **Strefa mrozoodporności:** 5A - 9B

WYMAGANIA

Wiatr: odporne na wiatr, odporne na nadmorski wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, gleba torfiasta, ciężka glina, lekka glina, gleba ilasta | **Stopień użyczenia:** średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** sucha, wilgotna, mokra | **Stanowisko:** słoneczne, półcieniste | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy (5.6 - 8.0) | **Rośliny pożyteczne:** pszczoły, motyle, wartość nektaru 5, wartość pyłku 5 | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na zasolenie, tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: baldachy, efektowne, stojące | **Kolor kwiatów:** żółtozielony | **Termin kwitnienia:** maj - maj | **Kolor liści:** zielony | **Liście:** opadające zimą, dłoniaste, strzępiaste, wrębne | **Kolor jesieni:** żółtopomarańczowy | **Owoce:** efektowne, skrzydlate | **Kolor owoców:** brązowozielony | **Kolor kory:** szary | **Kora:** korkowata | **Kolor pędów:** brązowozielony | **Pędy:** nagie | **System korzeniowy:** głęboki, płytki, mocno rozgałęziony, z dużą ilością włókników, korzeń główny