

# Acer campestre 'Queen Elizabeth'

## klon polny odm. Queen Elizabeth



*Acer campestre* 'Queen Elizabeth' (klon polny odm. 'Queen Elizabeth') to amerykańska odmiana ze szkółki Studebaker and Lake County Nursery w Ohio. Drzewo wprowadzono do upraw w okolicach 1985 roku, dokładna data nie jest znana. Jest ono mocne i rośnie bardzo szybko, ma szeroką owalną i zamkniętą koronę. 'Queen Elizabeth' ma rosnące do góry gałęzie tak jak 'Huibers Elegant', z niebieską poświatą dookoła.

W maju klon polny 'Queen Elizabeth' kwitnie niepozornymi kwiatami w wiązkach. Pszczoły uwielbiają to drzewo ze względu na wysoką wartość nektaru i pyłków. To sprawia, że odmiana ta nadaje się do ekonasadzeń. Drzewo jednocześnie z kwiatami wypuszcza dłoniaste, klapowane liście, błyszczące na zielono, ich jesienna barwa jest głęboko żółta. Pień *Acer campestre* 'Queen Elizabeth' jest jasnoszary, a w późniejszym wieku pokrywa się płytkimi wyżłobieniami.

Ozdobna odmiana 'Queen Elizabeth' rośnie wyjątkowo dobrze na terenach zielonych, poboczach, w pojemnikach, w dużych ogrodach (dachowych) i na cmentarzach. Ale sprawdza się również na obszarach przemysłowych, nasadzeniach miejskich i wzdłuż wybrzeży. Klon polny *Acer campestre* 'Queen Elizabeth' jest odporny na silny wiatr/bryzę, upał, suszę, zanieczyszczenie powietrza, głęboki cień oraz sól drogową. W przypadku zamkniętego utwardzenia nawierzchni należy zastosować właściwe przygotowanie podłoża. Klon polny 'Queen Elizabeth' jest trochę wrażliwy na mączniaka.

### TYP NASADZEŃ

**rodzaje drzew:** drzewa pienne, drzewa o pokroju naturalnym, drzewa odporne na warunki klimatyczne, drzewa dające cień

### ZASTOSOWANIE

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

### CECHY

**Kształt korony:** jajowata | **Struktura korony:** zwarta | **Wysokość:** 6 - 12 m | **Szerokość:** 6 - 8 m | **Strefa mrozoodporności:** 5A - 8B

### 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:** średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** sucha, wilgotna, mokra | **Stanowisko:** słoneczne, półcieniste, zacienione | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy | **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:** baldachogrona, niepozorne | **Kolor kwiatów:** żółtozielony | **Termin kwitnienia:** maj - maj | **Kolor liści:** zielony | **Liście:** opadające zimą, dłoniaste, błyszczące, strzępiaste, wrębne | **Kolor jesienią:** żółty | **Owoce:** niepozorne, skrzydlate | **Kolor owoców:** brązowozielony | **Kolor kory:** szary | **Kora:** korkowata | **Kolor pędów:** brązowy | **Pędy:** pasiaste | **System korzeniowy:** głęboki, płytki, mocno rozgałęziony, z dużą ilością włośników, korzeń główny