

Populus tremula 'Erecta'

topola osika odm. Erecta



Populus tremula 'Erecta' (topola osika 'Erecta', osika kolumnowa) to kolumnowa forma topoli drżęcej. Odmiana ta została odkryta w 1847 roku w regionie Västra Götaland w Szwecji. Wąska, kolumnowa i gęsta lub półotwarta korona osiąga około 15 metrów wysokości i zaledwie 2 metry szerokości, co czyni ją jednym z największych drzew spośród wszystkich topoli – które ponadto nie zwisa w późniejszym okresie życia. Tę wysokość drzewo osiąga jednak tylko na wyższych szerokościach geograficznych.

W obiegu jest kilka klonów *Populus tremula* 'Erecta', które różnią się głównie kolorem kory: od ciemnozielonego do szarozielonego. Matowozielone, zaokrąglone liście mają długi, płaski ogonek, który pozwala uzyskać charakterystyczny, grzechoczący dźwięk. Spód liścia jest bardziej niebieski niż wierzch. Kolumnowa topola osika wypuszcza brązowe pędy wiosną, a jesienią zyskuje piękną barwę od żółtej po pomarańczową. Odmiana 'Erecta' kwitnie niepozornie w okolicy marca i kwietnia, wypuszczając jasnoszare, zwisające baze. Drzewo jest męskie i dlatego nie wytwarza nasion po baziach.

Jako młode drzewo *Populus tremula* 'Erecta' jest odporne na wiatr. Drzewa tego gatunku nigdy nie osiągają bardzo zaawansowanego wieku – średnia długość życia to około osiemdziesięciu lat – ale ze względu na swój wąski kształt i brak zwisających gałęzi ta odmiana topoli może być stosowana w licznych miejscach, co czyni ją atrakcyjną opcją. Jedną z jej wad jest to, że wytwarza odrosty z korzeni. Pod względem kształtu drzewo nadaje się do sadzenia w pobliżu budynków, ale pod względem systemu korzeniowego nie jest to idealne rozwiązanie. *Populus tremula* 'Erecta' może być stosowana na wszystkich typach gleb, najlepiej w słonecznych lub lekko zacienionych miejscach.

KOLORY SEZONOWE



TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa o pokroju naturalnym

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: aleja, park, pas zieleni, duży ogród, cmentarz, wieś, wadi (odwadnianie poprzez drenaż i infiltrację), obszar nadbrzeżny | **Chodnik:** brak

CECHY

Kształt korony: kolumnowa | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 10 - 15 m | **Szerokość:** 1 - 2 m | **Strefa mrozoodporności:** 2A - 6B

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 | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne:** motyle | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na zasolenie, znosi krótkie podtopienia

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: baze, niepozorne, zwisające | **Kolor kwiatów:** jasnoszary | **Termin kwitnienia:** marzec - kwiecień | **Kolor liści:** pączki brązowe, matowozielony, spodem niebieskozielony | **Liście:** opadające zimą, okrągłe, matowe, ząbkowane, faliste, wrębne | **Kolor jesienią:** żółty, żółtopomarańczowy, pomarańczowy | **Owoce:** nie owocuje | **Kolor kory:** ciemnozielony, szarozielony, jasnoszary | **Kora:** gładka | **Kolor pędów:** żółto-brązowy | **System korzeniowy:** płytki, rozległy, korzeń główny, odrosty korzeniowe, korzenie wypychające powierzchnię,