

# Populus tremula 'Pendula'

## topola osika odm. Pendula



*Populus tremula* 'Pendula' (topola osika 'Pendula', topola osika płacząca) to płacząca forma topoli osiki, znana od 1787 roku. Szytwe, poziome lub wiszące gałęzie tworzą szeroką, wiszącą, otwartą koronę o szerokości ośmiu metrów i wysokości sześciu metrów. Odmiana 'Pendula' to jedno z najatrakcyjniejszych małych drzew o płaczącym pokroju.

Odmiana męska jest szczególnie efektowna w okresie od lutego do marca, kiedy pokrywa się srebrnoszarymi, fioletowymi baziami. Pojawiają się one jeszcze przed pędami liści i są szczególnie widoczne w przypadku tej odmiany. Wiosną liście *Populus tremula* 'Pendula' pączkują na zielono z brązowym połyskiem, zmieniając kolor na maślanożółty jesienią. Krawędzie liści są grubo ząbkowane i faliste. Podobnie jak w przypadku głównego gatunku, liście tej płaczącej formy również wydają grzechoczący dźwięk przy najmniejszym powiewie wiatru, tworząc latem kurtynę drżących, szarozielonych liści. *Populus tremula* 'Pendula' ma zielonoszarą, gładką korę, a gałązki rosną zygzakowato.

*Populus tremula* 'Pendula' szczepi się na pospolitej odmianie *Populus tremula* i dlatego tworzy ona również pędy korzeniowe. Drzewo ma dobrą odporność na wiatr i może być także sadzone w ogrodach przybrzeżnych. Topola płacząca może służyć jako alternatywa dla bardziej znanych buków i wierzb płaczących. *Populus tremula* 'Pendula' rośnie na wszystkich rodzajach gleb, jest odporna na okresowe susze oraz wilgoć i lubi słoneczne stanowiska.

### TYP NASADZEŃ

**rodzaje drzew:** drzewa pienne, drzewa charakterystyczne

### ZASTOSOWANIE

**Lokalizacja:** park, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, obszar nadbrzeżny | **Chodnik:** brak

### CECHY

**Kształt korony:** szeroka płacząca | **Struktura korony:** otwarta | **Wysokość:** 4 - 6 m | **Szerokość:** 6 - 8 m | **Strefa mrozoodporności:** 2A - 7B

### WYMAGANIA

**Wiatr:** odporne na wiatr, umiarkowanie 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:** sucha, wilgotna | **Stanowisko:** słoneczne, półcieniste | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne:** motyle | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, znosi krótkie podtopienia

### PLANTKENMERKEN

**Kwiaty:** białe, efektowne, zwisające | **Kolor kwiatów:** jasnoszary, srebrny | **Termin kwitnienia:** marzec - kwiecień | **Kolor liści:** pączki brązowe, szarozielony, spodem szary | **Liście:** opadające zimą, okrągłe, owalne, ząbkowane, faliste | **Kolor jesienią:** żółty | **Owoce:** nie owocuje | **Kolor kory:** szarozielony | **Kora:** gładka później chropowata | **Kolor pędów:** szarozielony | **Pędy:** nagie, zygzakowate, poziomy wzór rozgałęzień, zwisające, grubo rozgałęzione | **System korzeniowy:** płytki, rozległy, korzeń główny, odrosty korzeniowe, korzenie wypychające powierzchnię,

