



# Tetrapanax papyrifer



*Tetrapanax papyrifer* (drzewo papierowe) pochodzi z Tajwanu i południowych Chin. W 1852 roku roślina ta została opisana przez Williama Hookera, dyrektora Królewskich Ogródów Botanicznych w Kew w Anglii. To małe (wielopniowe) drzewo lub duży krzew osiąga od 3 do 7 metrów wysokości i od 2 do 3 metrów szerokości. Poszczególne lodygi nie mają bocznych odgałęzień, a liście znajdują się wyłącznie na ich szczycie.

Spektakularny efekt architektoniczny *Tetrapanax papyrifer*, szczególnie w projektach wymagających tropikalnego wyglądu, tworzy dzięki swoim ogromnym liściom, które mogą dorastać do metra średnicy. Często drzewo papierowe zrzuca liście na zimę. Przy łagodniejszej pogodzie roślina jest wiecznie zielona i kwitnie od sierpnia do października białozielonymi skupiskami kwiatów przypominającymi hedere, co zdradza, że należy do *Araliaceae* (rodziny araliowatych). Kwiaty pachną miodem i są lubiane przez owady. Jesienią pojawiają się czarne, zwracające uwagę owoce jagodowe. *Tetrapanax papyrifer* ma jasnobrązową, lekko bruzdowaną korę i grubo rozgałęzione, puszyste gałązki. Rdzeń z mocnych, zdrewniałych lodyg jest przetwarzany na papier, co wyjaśnia również nazwę rośliny.

*Tetrapanax papyrifer* ma niezwykle egzotyczny wygląd. Ponieważ roślina rozprzestrzenia się za pomocą pędów korzeniowych, w miejscu sadzenia można stworzyć prawdziwą dżunglę. Krzew bardzo dobrze rozwija się w upalne lata i jest odporny na mróz do około -12 stopni (może znieść również niższe temperatury na osłoniętych stanowiskach) i często wypuszcza pędy z korzeni, nawet jeśli nadziemne części przemarzną. *Tetrapanax papyrifer* jest prawdziwą ozdobą ogrodu, w którym woli rosnąć na wilgotnej glebie osłonięty od wiatru.

## TYP NASADZEŃ

**rodzaje drzew:** drzewa charakterystyczne, krzewy soliterowe

## ZASTOSOWANIE

**Lokalizacja:** pojemniki, ogród na dachu, duży ogród, mały ogród, patio, cmentarz | **Chodnik:** brak

## CECHY

**Kształt korony:** odwrotnie jajowata | **Struktura korony:** otwarta | **Wysokość:** 3 - 7 m | **Szerokość:** 2 - 3 m | **Strefa mrozoodporności:** 8A - 13B

## WYMAGANIA

**Wiatr:** umiarkowanie odporne na 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 | **Odczyn gleby:** obojętny | **Rośliny pożyteczne:** pszczoły | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na wysoką temperaturę

## PLANTKENMERKEN

**Kwiaty:** grona, główki, efektowne, zapach kwiatowy | **Kolor kwiatów:** białozielony | **Termin kwitnienia:** sierpień - październik | **Kolor liści:** zielony, spodem filcowatobiały | **Liście:** półzimozielone, dłoniaste, duże, szerokie, ozdobnie zwisające, owłosione, spodem owłosione | **Owoce:** efektowne, jagody | **Kolor owoców:** czarny | **Kolor kory:** jasnobrązowy | **Kora:** delikatnie bruzdowana | **Kolor pędów:** jasnobrązowy | **Pędy:** owłosione, pionowy wzór rozgałęzień, grubo rozgałęzione, długie pędy | **System korzeniowy:** płytki,

