

Liquidambar formosana

ambrowiec chiński



Liquidambar formosana (ambrowiec chiński) występuje w południowych Chinach, Korei Południowej, Laosie, Wietnamie i na Tajwanie. Na tych obszarach drzewo może osiągnąć wysokość od trzydziestu do czterdziestu metrów. W uprawie zwykle ogranicza się do około dwudziestu pięciu metrów wysokości i piętnastu metrów szerokości. Rzadko spotykany *Liquidambar formosana* ma szeroką, piramidalną koronę o gęstym rozgałęzieniu. Pień ostatecznie rozwidla się wysoko w drzewie, w związku z czym wyprostowany pień główny nie sięga aż do samej góry. W 1884 roku ambrowiec chiński został po raz pierwszy wprowadzony na rynek w Kew Gardens w Wielkiej Brytanii.

Pod koniec kwietnia lub na początku maja ambrowiec chiński wypuszcza niepozorne, żółtozielone kwiaty. Po okresie kwitnienia gatunek ten wytwarza pionowe, szczeciniaste torebki typowe dla ambrowców. Drzewo można rozpoznać również po 3-klapowym liściu, który ma wyraźne, drobno ząbkowane brzegi. Liście są na początku brązowe, a w lecie przechodzą w matowo-błyszczącą ciemną zielenią. Spód i ogonek liścia są owłosione. Jesienią *Liquidambar formosana* przybiera piękny kolor w wielu różnych tonacjach czerwono-fioletowych, pomarańczowo-czerwonych i głęboko ciemnoczerwonych. Liście te można podziwiać przez długi czas, ponieważ pozostają one na drzewie nawet zimą. Młody pień jest wyprostowany, gładki i szary, a w miarę dojrzewania drzewa kora staje się ciemniejsza i żłobkowana. *Liquidambar formosana* ma puchate, owłosione gałązki, które początkowo są oliwkowozielone, a później czerwono-brązowe.

Liquidambar formosana jest dość wrażliwy na wiatr i mróz. Na osłoniętym stanowisku w bogatej w składniki pokarmowe i wilgotnej glebie gatunek ten tworzy piękne, ciekawe, przyciągające wzrok okazy, dzięki czemu nadaje się na przykład do parku lub dużego ogrodu. Dzięki szerokiej, gęstej koronie ambrowiec chiński doskonale nada się do zacienienia terenu. Najpiękniejszy jesienny kolor można uzyskać, sadząc *Liquidambar formosana* w słonecznym miejscu.

TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa o pokroju naturalnym, drzewa wielopniowe, drzewa dające cień

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: aleja, park, pas zieleni, duży ogród, cmentarz | **Chodnik:** brak, otwarty

CECHY

Kształt korony: szerokopiramidalna | **Struktura korony:** zwarta | **Wysokość:** 15 - 25 m | **Szerokość:** 10 - 15 m | **Strefa mrozoodporności:** 7A - 9B

WYMAGANIA

Wiatr: nieodporne na wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, gleba torfiasta, ciężka glina, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta, wszystkie typy gleb | **Stopień użyczenia:** zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** wilgotna, mokra | **Stanowisko:** słoneczne | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: niepozorne | **Kolor kwiatów:** żółtozielony | **Termin kwitnienia:** kwiecień - maj | **Kolor liści:** pączki brązowe, ciemnozielony | **Liście:** opadające zimą, dłoniaste, matowe, spodem owłosione, strzępiaste, piłkowane, wrębné | **Kolor jesienią:** pomarańczowoczerwony, ciemnoróżowy, czerwono-fioletowy | **Owoce:** efektowne, torebka | **Kolor owoców:** brązowy, zielony | **Kolor kory:** szary | **Kora:** gładka | **Kolor pędów:** czerwono-brązowy, oliwkowozielony | **Pędy:** owłosione, z przetchlinkami | **System korzeniowy:** głęboki, płytki, rozległy, mocno rozgałęziony, korzenie oddechowe