

Liquidambar formosana Monticola Group



Liquidambar formosana Monticola Group (ambrowiec chiński Monticola Group) został odkryty w Chinach w 1908 roku przez angielskiego botanika Ernesta Wilsona. Pierwotnie odmiana ta nosiła nazwę *Liquidambar formosana* var. *monticola*, jednak obecnie nie jest to już oficjalna odmiana i nie jest to poprawna nazwa, ponieważ różnice w stosunku do gatunku *Liquidambar formosana* mieszczą się w ramach naturalnej zmienności. *Liquidambar formosana* Monticola Group, w przeciwieństwie do *Liquidambar formosana*, charakteryzuje się doskonałą mrozoodpornością i z tego względu podlega odrębnej klasyfikacji. O wysokiej zimotrwałości tego rzadkiego gatunku świadczy obszar, na którym został pozyskany – pochodzi on z wilgotnych lasów w północno-wschodniej części chińskiej prowincji Syczuan.

Pod koniec kwietnia lub na początku maja drzewo to wypuszcza żółtozielone kwiaty. Po okresie kwitnienia na drzewie pojawiają się charakterystyczne brązowozielone torebki. Dłoniasty, 3-kłapowy, matowo-błyszczący liść jest brązowy, latem zmienia kolor na ciemnozielony, a jesienią zaskakuje piękną paletą jesiennych barw: od pomarańczowoczerwonej przez szkarłatną do głęboko czerwono-fioletowej. *Liquidambar formosana* Monticola Group wykazuje wiele podobieństw do gatunku, jedynie liście i gałązki są bezwłose, w przeciwieństwie do *Liquidambar formosana*.

Drzewo to idealnie nadaje się na aleje i pasy zieleni. Jesienią będzie wyglądać równie imponująco w parkach i dużych ogrodach. Pomimo pełnej mrozoodporności należy zapewnić młodym roślinom ochronę w okresie zimowym. *Liquidambar formosana* Monticola Group nie toleruje wiatru, dlatego wymaga osłoniętego, słonecznego stanowiska na wilgotnej do mokrej ziemi, bogatej w składniki odżywcze.

TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne

ZASTOSOWANIE

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

CECHY

Kształt korony: szerokopiramidalna | **Struktura korony:** zwarta | **Wysokość:** 16 - 25 m | **Szerokość:** 10 - 15 m | **Strefa mrozoodporności:** 6B - 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

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

