

Fraxinus pennsylvanica 'Summit'

jesion pensylwański odm. Summit

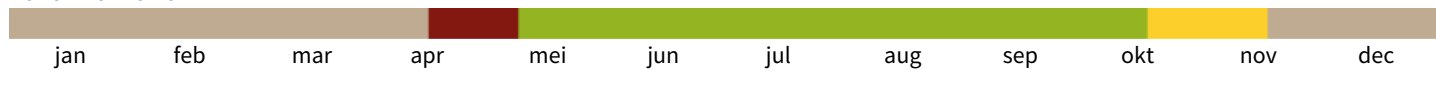


Odmiana *Fraxinus pennsylvanica* 'Summit' (jesion pensylwański, odm. 'Summit') została odkryta i wprowadzona na rynek w 1957 roku przez Summit Nurseries w Stillwater w USA. W młodości drzewo ma wyprostowaną i symetryczną koronę, która w miarę dojrzewania staje się coraz szersza i osiąga kształt od szeroko owalnego do okrągłego. Prosty pień wnika wysoko w gęsto rozgałęzioną koronę. *Fraxinus pennsylvanica* 'Summit' osiąga ostateczną wysokość od dziesięciu do szesnastu metrów i szerokość od siedmiu do dziesięciu metrów.

Zielone, pączkujące, złożone listowie odmiany 'Summit' składa się z błyszczących, lancetowatych liści. Latem liść pozostaje zielony, a wczesną jesienią zmienia barwę na jaskrawożółtą, po czym dość wcześnie opada z drzewa. *Fraxinus pennsylvanica* 'Summit' kwitnie w kwietniu niepozornymi żółtozielonymi kwiatostanami i mimo że najczęściej jest to drzewo żeńskie, nie wydaje nasion. W młodym wieku kora jest gładka i podatna na oparzenia słoneczne, ale w miarę dojrzewania drzewa staje się bardziej żłobkowana i ta tendencja zanika.

Jednolita korona i bardzo wyprostowany pień główny sprawiają, że *Fraxinus pennsylvanica* 'Summit' doskonale sprawdza się w alejach, na pasach zieleni lub przy ulicach, pod warunkiem, że sadi się go w miejscach częściowo wybrukowanych. Drzewo jest odporne na mgłę solną, silne wiatry i wiatry przybrzeżne, jak również na krótkotrwałe powodzie i (na żyznych glebach) okresy suszy. Ponadto odmiana 'Summit' mocno się zakorzenia dzięki głębokiemu korzeniowi palowemu. Dzięki tym cechom drzewo nadaje się do sadzenia na terenach miejskich, ale *Fraxinus pennsylvanica* 'Summit' wyróżnia się swoją piękną jesienną barwą także w parkach i dużych ogrodach. Na podłożu, które nie pozwala drzewu na rozwój korzeni, może ono wbijać się w bruk, dlatego ważne jest zapewnienie podłoża bardzo dobrze dostosowanego do poprawy siedliska drzew. Zaleca się przycinanie w celu kształtowania i przerzedzania, co pozwoli zapewnić dobry rozwój korony na wczesnym etapie.

KOLORY SEZONOWE



TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa wielopniowe, drzewa odporne na warunki klimatyczne, drzewa dające cień

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: ulica, aleja, plac, parking, park, pas zieleni, duży ogród, cmentarz, ochrona przed wiatrem, wadi (odwadnianie poprzez drenaż i infiltrację), obszar nadbrzeżny | **Chodnik:** brak, otwarty | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia klimatyczne, Nasadzenia łąkowe

CECHY

Kształt korony: kulista, owalna, szerokojajowata | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 10 - 16 m | **Szerokość:** 7 - 10 m | **Strefa mrozoodporności:** 4A - 9B

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:** średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** sucha, wilgotna, mokra | **Stanowisko:** słoneczne | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na zasolenie, tolerancja na suszę, znosi krótkie podtopienia

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: niepozorne | **Kolor kwiatów:** żółtozielony | **Termin kwitnienia:** kwiecień - kwiecień | **Kolor liści:** zielony | **Liście:** opadające zimą, lancetowate, błyszczące, pierzaste, złożone | **Kolor jesienią:** żółty, złotożółty | **Owoce:** niepozorne, sporadycznie owocuje, skrzydlate | **Kolor owoców:** brązowy | **Kolor kory:** szarobrązowy | **Kora:** bruzdowana, gładka | **Kolor pędów:** jasnobrązowy, oliwkowozielony | **Pędy:** z przetchlinkami, pionowy wzór rozgałęzień, grubo rozgałęzione | **System korzeniowy:** głęboki, płytki, rozległy, korzeń palowy, korzeń główny, korzenie wypychające powierzchnię