

Acer pensylvanicum

klon pensylwański



(C) fot. Gabriel Tomżyński



Niewielkie drzewo o pojedynczym lub widlasto rozdzielającym się pniu i luźnej koronie, dorasta do 10 m wysokości. Pędy są wzniesione, konary słabo się rozgałęziają. Kora na młodych pniach, konarach i gałązkach jest gładka, oliwkowozielona z podłużnymi, białymi prążkami, wyjątkowo atrakcyjna zwłaszcza w okresie bezlistnym. U dorosłych egzemplarzy kora przybiera odcień szaro-brązowy z zielonkavo-białawymi paskami. Liście są duże, mają do 20 cm długości, odwrotnie jajowate, zakończone 3 szerokimi klapami, jasnozielone. Młode liście są od spodu rdzawo owłosione. Kwiaty pojawiają się w maju i na początku czerwca już po rozwinięciu liści, są nieco większe niż u innych gatunków klonów, żółtawo-zielonkawe, zebrane w szczytowe, zwisające grona. Owoce w postaci oskrzydłych orzeszków są zebrane po kilkanaście w długich, łańcuszkowatych owocostanach. Jesienią liście na drzewach przebarwiają się na żółto. Gatunek najlepiej rośnie na glebach świeżych, żyznych, wilgotnych, ale przepuszczalnych, w półcieniu, w miejscach zacisznych, osłoniętych od wiatru. We wschodnich rejonach kraju może zimą przemarzać, dlatego młode egzemplarze trzeba w pierwszych latach po posadzeniu zabezpieczać przed mrozem owijając pień słomianą matą lub agrowłókniną. Na zachodzie kraju oraz starsze egzemplarze zwykle dobrze zimują i nie wymagają okrywania.

autorzy opisu tekstowego: Grzegorz Falkowski; Związek Szkółkarzy Polskich

grupa roślin

liściaste

grupa użytkowa

liściaste drzewa

forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	nieregularny
docelowa wysokość	od 5 m do 10 m
barwa liści (igieł)	jasnozielone
zimozieloność liści (igieł)	liście opadające na zimę
rodzaj kwiatów	pojedyncze kwiatostan
barwa kwiatów	żółte
pora kwitnienia	maj czerwiec
nasłonecznienie	stanowisko półcieniste
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	roślina tolerancyjna
rodzaj gleby	próchniczna gliniasta
walory	ozdobna kora ozdobne z liści/igieł
zastosowanie	ogrody przydomowe parki ogrody orientalne w grupach soliter (pojedynczo)
nagrody	Award of Garden Merit
strefa	6a

autorzy opisu tabelarycznego: Grzegorz Falkowski; , Związek Szkółkarzy Polskich;

Producenci *Acer pensylvanicum* w Polsce

BÓR Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
FRYSZKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów
GRĄBCZEWSKI Jacek Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
GRĄBCZEWSKI Wojciech - Szkołka Runów
SŁOTA Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych
SZKLARZEWSKY Marzena i Józef Gospodarstwo Szkołkarskie „Świat Zieleni”

SZMIT Szkółka
SZYDŁO Wiesław Szkółka Roślin Ozdobnych
TEPPER Elżbieta i Janusz Gospodarstwo Ogrodnicze
ZDUNEK Szkółka

