

Xanthorrhiza simplicissima

żółcień amerykański

Niski krzew okrywowy o sezonowym ulistnieniu, gęstym pokroju i interesującej budowie morfologicznej. Należy do rodziny jaskrowatych. Dorasta do 60 cm wysokości. Rozrasta się na boki za pomocą podziemnych rozłogów wyrastających równomiernie w promieniu 1,5 m od krzewu. Gęsta okrywa podłoża ogranicza kiełkowanie i rozwój chwastów. Roślina ta tworzy intensywnie żółte korzenie, które były dawniej używane do pozyskiwania barwnika. Liście złożone, długości, 20-25 cm, zbudowane z 3-5 listków, osadzone na długich ogonkach, przypominają liście selera albo lubczyka. To właśnie ciemnozielone liście tworzą gęstą i zwartą okrywę w okresie wegetacji. Jesienią, w październiku, liście przebarwiają się na burgundowy kolor, są bardzo dekoracyjne. Okres kwitnienia przypada na kwiecień, kwiaty mają barwę ciemnofioletową i są zebrane w zwisające kwiatostany, które rozwijają się krótko przed pojawieniem się liści. Krzew ten ma nieduże wymagania glebowe, lubi podłoża przepuszczalne i jest odporny na suszę. Sprawdza się na stanowiskach słonecznych, ale bardzo dobrze rośnie też w głębokim cieniu. W naturze rośnie w podszytach lasów. Pochodzi z Ameryki Północnej, gdzie występuje we wschodniej części kontynentu. Gatunek na mróz całkowicie odporny i może być sadzony jako krzew okrywowy na terenie całego kraju.

autorzy opisu tekstowego: Szkołka „Bąblin” Andrzej KUJAWA Andrzej Kujawa

zasięg geograficzny	Ameryka Północna
grupa roślin	liściaste
grupa użytkowa	liściaste krzewy
forma	krzew
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	karłowy
docelowa wysokość	od 0,5 m do 1 m
barwa liści (igieł)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	liście opadające na zimę
rodzaj kwiatów	kwiatostan
barwa kwiatów	purpurowofioletowe fioletowe
pora kwitnienia	kwiecień
owoce	brązowe
pora owocowania	wrzesień październik

nasłonecznienie	stanowisko cieniste
	stanowisko półcieniste
	stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże suche
	roślina tolerancyjna
ph podłoża	roślina tolerancyjna
rodzaj gleby	piaszczysta
	przeciętna ogrodowa
	roślina tolerancyjna
walory	ładne jesienne zabarwienie
	ozdobne z kwiatów
	ozdobne z liści/igieł
zastosowanie	ogrody przydomowe
	parki
	zieleń publiczna
	roślina okrywowa
	ogrody skalne
	pojemniki, balkony, tarasy
	w grupach
	ogrody osiedlowe
strefa	pojemniki chowane na zimę
	5

autor opisu tabelarycznego: Andrzej Kujawa, Szkołka „Bąblin” Andrzej KUJAWA;

Producenci *Xanthorhiza simplicissima* w Polsce

KUJAWA Andrzej Szkołka „Bąblin”