

Thuja plicata 'Atrovirens'

żywotnik olbrzymi 'Atrovirens'



Stara odmiana z końca XIX wieku, w Europie Zachodniej często wykorzystywana do tworzenia żywopłotów i szpalerów. Szybko rosnące drzewo o regularnym, stożkowym pokroju i ciemnozielonej koronie, osiągające w wieku 10 lat 3-4 m wysokości i 1,5 m szerokości. Pień prosty, szeroki u podstawy, pokryty czerwonobrązową korą. Górna część korony nieco luźniejsza, wąska, ostro zakończona, z krótkimi, grubymi konarami. Gałęzie w dolnej części ułożone gęsto, u starych egzemplarzy zwisają i zakorzeniają się w miejscach zetknięcia z gruntem. Gałązki płaskie, ułożone naprzeciwlegle wzdłuż pędów, pokryte silnie spłaszczonymi, bardzo ciemnymi, zielonymi i błyszczącymi łuskami. Od spodu łuski matowe, z białawym nalotem. Na pędach głównych łuski zaostrome z wyraźnymi gruczołkami, na spłaszczonych gałązkach tępe, bez gruczołków. Wymaga gleb żyznych i dosyć wilgotnych, stanowisk słonecznych lub półcienistych. Drzewo wytrzymałe na mróz. Polecane do sadzenia w formie szpalerów lub strzyżonych żywopłotów. Efektownie prezentuje się pojedynczo w rozległych ogrodach i parkach, na tle trawników lub w pobliżu zbiorników wody.

autorzy opisu tekstowego: Grzegorz Falkowski; Związek Szkółkarzy Polskich

pochodzenie	pierwsza publikacja: Sudworth 1897
grupa roślin	iglaste
grupa użytkowa	iglaste
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	stożkowy
docelowa wysokość	od 15 m do 20 m
barwa liści (igieł)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	igły zimozielone
owoce	szyszki, szyszkojagody
nasłonecznienie	stanowisko słoneczne stanowisko półcieniste
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne
ph podłoża	roślina tolerancyjna
rodzaj gleby	gliniasta próchnicza przeciętna ogrodowa

walory	roślina zimozielona ozdobne z liści/igieł ciekawy pokrój
zastosowanie	soliter (pojedynczo) żywopłot szpaler drzewo alejowe parkowe parki ogrody przydomowe
nagrody	AGM
strefa	6a

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

Producenci *Thuja plicata* 'Atrovirens' w Polsce

GURSZTYN Szkołka Sp. z o.o.

HORTULUS Piotr Bigoński Gospodarstwo Rolne Szkołka Roślin Ozdobnych

KONIECZKO Szkołka Drzew i Krzewów Owocowych oraz Ozdobnych Piotr Konieczko

KRYT M.M. Młody Materiał Szkołkarski Marcin KRYT

MYKITA i SZYMAŃSKI Szkołka Roślin Ozdobnych

PARK - M Produkcja Roślin Krzysztof Mróz

PIASECZNA Karolina Gospodarstwo Szkołkarskie sadzonkiwp9.pl

WALASZCZYK mgr inż. Aleksander mgr inż. Marcin Szkołka Krzewów Ozdobnych

WYSOKA Piotr Jaskulski Szkołka Roślin Ozdobnych

ZDUNEK Szkołka

ZIELONE WZGÓRZE Szkołka Roślin Ozdobnych Anna Wójcik-Kager