

Alnus xspaethii 'Spaeth'

olsza Spaetha 'Spaeth'

Drzewo liściaste o dekoracyjnych ciemnozielonych i błyszczących liściach. Dorasta do wysokości 12-15 m i szerokości 8-10 m. Tworzy regularne korony, szerokopiramidalne z luźno wzniesionymi gałęziami, które z wiekiem stają się coraz bardziej rozpostarte. Pień prosty z bardzo wyraźnym przewodnikiem. Kwitnie przed rozwojem liści w lutym i marcu. Kwiaty męskie zwisające, „kotkowate”, brązowożółte. Żeńskie są niepozorne i drobne. Po zapyleniu tworzą owoce przypominające małe „szyszki”. Przed dojrzewaniem w lipcu, sierpniu są ciemnofioletowe, potem czernieją, drewnieją i pozostają na drzewie aż do kolejnej wiosny. Liście duże, jajowate, ciemnozielone i lekko błyszczące. Jesienią opadają zwykle zielone bez zmiany barwy. Drzewo stosunkowo odporne na mróz i wytrzymałe na wiatr. Najlepiej rośnie na stanowiskach słonecznych i w półcieniu na przeciętnych, umiarkowanie wilgotnych glebach. Dobrze znosi jednak ich różne typy – od suchych po zalewane, nie ma szczególnych wymagań wobec odczynu. Drzewo cenione za odporność na niekorzystne warunki: glebowe, susze, zasolenie, wiatr oraz wysokie temperatury latem. Polecane na tereny zieleni miejskiej do sadzenia w parkach, przy ulicach, alejach, na osiedlach, skwerach i placach. Odmiana 'Spaeth' jest oryginalnym klonem mieszańca otrzymanego w 1908 roku przez Ludwiga Spaetha w Arboretum Spaetha pod Berlinem.

autorzy opisu tekstowego: Wojciech Górka; Związek Szkółkarzy Polskich

pochodzenie	odkrywca, hodowca (selekcjoner): Ludwig Spaeth Niemcy; wprowadzenie do handlu: Ludwig Spaeth 1908 Niemcy
grupa roślin	liściaste
grupa użytkowa	liściaste drzewa
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku
pokrój	drzewiasty rozłożysty
docelowa wysokość	od 10 m do 15 m
barwa liści (igieł)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł) liście opadające na zimę	
rodzaj kwiatów	pojedyncze kwiatostan
barwa kwiatów	beżowe żółte
pora kwitnienia	luty marzec
owoce	fioletowe czarne

pora owocowania	sierpień wrzesień
nasłonecznienie	stanowisko półcieniste stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże umiarkowanie wilgotne podłoże wilgotne podłoże podmokłe (bagienne, nadwodne, wodne)
ph podłoża	roślina tolerancyjna odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	przeciętna ogrodowa roślina tolerancyjna
walory	ciekawy pokrój ozdobne z kwiatów ozdobne z liści/igieł
zastosowanie	parki zieleń publiczna drzewo alejowe uliczne drzewo alejowe parkowe ogrody osiedlowe Lista 500 roślin do miast
strefa	6a



autorzy opisu tabelarycznego: Wojciech Górka; , Związek Szkółkarzy Polskich;