

Alnus glutinosa

olsza czarna



Duże, szybko rosnące drzewo z rozłożystą koroną i prostym, strzelistym pniem. Zasadza wilgotne miejsca lasów łęgowych całej Europy i części Azji i północnej Afryki. Rośnie nad potokami, rowami, w dolinach rzek i nad jeziorami. Pokrój luźny, stożkowaty. Dolne konary wzniesione do góry, górne poziomo odstające od głównego pnia. Dorasta do 30 m wys. Osiąga wiek 120 lat. Kora na pniu ciemnoszara, prawie czarna, spękana. Ma zdolność tworzenia odrostów ze ściętych pni. Liście ciemnozielone, odwrotnie jajowate, z tępym, lub wyciętym wierzchołkiem, dł. 4-10 cm, pofalowane, z wierzchu błyszczące. Liście jesienią nie przebarwiają się i opadają zielone. Kwiaty zebrane w kotki. Owocostany szyszkowate pozostają długo na drzewie. Dobrze znosi wilgotne, kwaśne gleby. Wrażliwa na suszę. Do sadzenia w założeniach krajobrazowych, w miejscach podmokłych. Gatunek pionierski.

autorzy opisu tekstowego: TOMŻYŃSKI Szkółka Roślin Gabriel Tomżyński

zasięg geograficzny	Europa z wyjątkiem Pn. Skandynawii, do Kaukazu i zach. Syberii, pn-zach. Afryka
pochodzenie	pierwsza publikacja: (Carolus Linnaeus (1707-1778) jako <i>Betula glutinosa</i>); Joseph Gaertner (1732-1791) (1753)1791
grupa roślin	liściaste
grupa użytkowa	liściaste drzewa
forma	drzewo
siła wzrostu	wzrost typowy dla gatunku

pokrój	drzewiasty rozłożysty jajowaty szerokostożkowy
docelowa wysokość	powyżej 20
barwa liści (igieł)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	liście opadające na zimę
rodzaj kwiatów	kwiatostan
nastłonecznienie	stanowisko półcieniste stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże wilgotne podłoże podmokłe (bagienne, nadwodne, wodne)
ph podłoża	roślina tolerancyjna odczyn kwaśny odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	gliniasta roślina tolerancyjna
zastosowanie	zadrzewienia krajobrazowe rekultywacja
strefa	3



autor opisu tabelarycznego: Gabriel Tomżyński, TOMŻYŃSKI Szkołka Roślin;

Producenci *Alnus glutinosa* w Polsce

BAJEROWSCY Danuta i Jerzy Gospodarstwo Rolno-Szkółkarskie
 BOJANOWSKI Michał Szkołka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych
 BYCZKOWSCY Szkołka Krzysztof Byczkowski
 CYRZAN Szkołki Drzew i Krzewów Ozdobnych
 FRYSZKOWSCY Szkołka Drzew i Krzewów
 KRYT M.M. Młody Materiał Szkółkarski Marcin KRYT
 ORSZULAK HUDASZEK Gospodarstwo Szkółkarskie Elżbieta i Mieczysław Orszulak, Łukasz i Kornelia Hudaszek
 PARK - M Produkcja Roślin Krzysztof Mróz
 SKIBICCY Gospodarstwo Sadowniczo Szkółkarskie
 WAWRUCH Ryszard, Pelc Krzysztof Szkołka Roślin Owocowych i Ozdobnych w Pojemnikach „Józefina”
 WAŻYŃSCY Szkołki Roślin Ozdobnych
 ZDUNEK Szkołka