

Alnus incana

olsza szara

Rodzimy gatunek drzewa, osiągający do 20 m wysokości, naturalnie występujący na południu Polski. Pokrój drzewiasty przyjmuje w optymalnych warunkach. Często tworzy również formy krzaczaste. Liście, w odróżnieniu od olchy czarnej, są ostro zakończone. Kwitnie 2 tygodnie przed olchą czarną. Najlepiej rośnie w dolinach rzek, na glebach podmokłych i żyznych. Stanowi wówczas gatunek lasotwórczy w olsach. Olcha szara jest dość wytrzymała na zanieczyszczenia i bywa używana na hałdach przemysłowych, jako gatunek rekultywacyjny i przedplon dla późniejszych nasadzeń leśnych. W takich warunkach jest wysokim krzewem. Rośnie bardzo szybko. Gatunek bez znaczenia ozdobnego, ale do wykorzystywania w rekultywacji.

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

zasięg geograficzny	Europa, Kaukaz, zachodnia Syberia
grupa roślin	liściaste
grupa użytkowa	liściaste drzewa
forma	drzewo krzew
siła wzrostu	roślina szybkorosnąca
pokrój	krzewiasty wyprostowany drzewiasty wyprostowany
docelowa wysokość	od 15 m do 20 m
barwa liści (igieł)	ciemnozielone
zimozieloność liści (igieł)	liście opadające na zimę
rodzaj kwiatów	kwiatostan
pora kwitnienia	luty marzec
owoce	kuliste
pora owocowania	październik listopad
nasłonecznienie	stanowisko półcieniste stanowisko słoneczne
wilgotność	podłoże wilgotne podłoże podmokłe (bagienne, nadwodne, wodne) roślina tolerancyjna

ph podłoża	odczyn lekko kwaśny do obojętnego
rodzaj gleby	próchnicza roślina tolerancyjna
walory	odporność na zanieczyszczenia ozdobne z kwiatów
strefa	2

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

Producenci *Alnus incana* w Polsce

BOJANOWSKI Michał Szkółka Drzew i Krzewów Ozdobnych i Zalesieniowych

