



## Alnus incana 'Laciniata'



|                               |                                                                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wysokość</b>               | 10 - 12 m                                                                                      |
| <b>Szerokość</b>              | 6-8m                                                                                           |
| <b>Korona</b>                 | ovoid, half-open crown                                                                         |
| <b>Kora i gałęzie</b>         | grey and smooth, twigs grey brown                                                              |
| <b>Liście</b>                 | very deeply dissected, soft green, 4 - 10 cm                                                   |
| <b>Kwiaty</b>                 | catkins, and X, purplish, February/March                                                       |
| <b>Owoce</b>                  | ovoid strobiles, grey brown                                                                    |
| <b>Kolce/ciernie</b>          | None                                                                                           |
| <b>Toksyczność</b>            | Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.                  |
| <b>Rodzaj gleby</b>           | tolerant to moister soils than the species                                                     |
| <b>Wilgotność podłoża</b>     | Dobrze znosi suche podłoże, Odporny na krótkie podtopienie, Odporny na długie podtopienie      |
| <b>Wymagania stanowiskowe</b> | Nie toleruje utwardzonej nawierzchni                                                           |
| <b>odporność na mróz</b>      | 2 (-45,5 do -40,1 °C)                                                                          |
| <b>Odporność na wiatr</b>     | good, susceptible to sea wind                                                                  |
| <b>Odporność na inne</b>      | odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi |
| <b>Zastosowanie</b>           | donice na drzewa, ogrody dachowe, tereny przemysłowe                                           |
| <b>Shape</b>                  | drzewo wysokopienne, drzewo wielopniowem                                                       |
| <b>Pochodzenie</b>            | ± 1861                                                                                         |

Alnus incana 'Laciniata' występuje w całej Europie do Kaukazu, z wyjątkiem Wielkiej Brytanii. Mocny krzew do wielopniowego drzewa o zwartej, nieregularnej koronie. Pień i młode gałązki są szare. W przeciwieństwie do A. glutinosa, A. incana nie ma lepkich części. Rozproszone zielone liście są jajowate ze spiczastym końcem, mają ząbkowany brzeg liścia i owłosiony lub filcowaty spód. Pąki mają krótkie szypułki. Kwiatostan jest niepozorny z kotkami żeńskimi o długości ± 0,5 cm i fioletowymi kotkami męskimi o długości ± 7 cm z żółtym pyłkiem. Szarobrązowe strąki olchy pojawiają się we wrześniu i zdobią drzewo przez całą zimę. A. incana korzeni się dość głęboko, ale pozostaje bardziej na powierzchni niż A. glutinosa i jest sadzona w leśnictwie jako producent azotu. Nie toleruje brukowania.