



Alnus incana 'Pendula'



Hauteur	6 - 8 m
Largeur	3-5m
Couronne	étalée, port pleureur, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	grises et lisses, rameaux gris brun
Fleurs	violet, fleurs en février
Fruits	cônes ovoïdes, gris brun
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	calcicole, supporte les sols secs
Humidité du sol	Possible sur sol sec, Résistant à de courtes inondations, Résistant à de longues inondations
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	2 (-45,5 à -40,1 °C)
Rusticité	2 (-45,5 à -40,1 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, Résiste au sel d'épandage
Application	bacs pour arbres, plantation sur dalle, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Van der Bom, Oudenbosch, Pays-Bas, antérieurement à 1900

Arbre de taille petite à moyenne dont le tronc bien droit et les branches pendantes donnent naissance à un magnifique port pleureur. Le tronc ainsi que les jeunes rameaux sont gris. Contrairement à l'A. glutinosa, l'A. incana ne possède aucun organe visqueux. Ses feuilles distantes sont ovoïdes et le sommet du limbe est acuminé. Le contour du limbe est denté grossièrement, tandis que le revers des feuilles est tomenteux. Les bourgeons se développent sur un pédoncule court. Le cultivar 'Pendula' se distingue par sa floraison remarquable se constituant de chatons femelles de ± 5 cm de long ainsi que de chatons mâles violacés ± 7 cm de long donnant du pollen jaune. Les cônes gris brun, qui apparaissent au mois de septembre, ornent cet arbre pendant tout l'hiver. Sa racine principale, bien que profondément ancrée dans le sol, se développe davantage en surface que celle de l'A. glutinosa. Cet arbre ne supporte ni le revêtement, ni le pavage.