



Sorbus alnifolia



| | |
|----------------------------|--|
| Hauteur | 8 - 12 (15) m |
| Largeur | 4-8m |
| Couronne | ovoïde à rond, Couronne semi-ouverte |
| Écorce et branches | écorce lisse, gris foncé, branches brun pourpre |
| Couleur d'automne | Orange, Rouge, Violet |
| Fleurs | blanc, fleurs en mai |
| Fruits | rond à ovale, rouge et jaune, Ø 0,8 - 1,5 cm |
| Épines | Aucun |
| Toxicité | non toxique (habituellement) |
| Type de sol | sol bien perméable, riche en nutriments |
| Pavage | Supporte le revêtement/pavage partiel |
| Rusticité | 5a (-28,8 à -26,1 °C) |
| Rusticité | 5a (-28,8 à -26,1 °C) |
| Autre résistances | supporte le gel (Rusticité 1 à 6) |
| Arbre pour la faune | supporte le gel (Rusticité 1 à 6), arbre nourrissant pour oiseau |
| Application | avenues et rues larges |
| Form | arbre en simple tige/tronc |
| Provenance | Extrême-Orient |
| Synonymes | Micromeles alnifolia |

Pousse originellement en Extrême-Orient où il atteint une hauteur moyenne de 15 m. En Europe il reste plus petit, de 8 à 1 m. L'arbre a une écorce lisse, gris foncé. Les rameaux jeunes sont vert olive, la couleur s'assombrit avec l'âge. Les bourgeons à feuilles sont d'un brun rouge accentué. La feuille ovale ressemble beaucoup à celle de l'aulne (Alnus). Elle présente de 1 à 15 nervures marquées et le bord de la feuille est doublement denté. Le dessus est vert mat, le dessous est vert clair et peu pubescent à lisse. À la venue de l'automne, elles arborent des teintes roses, orange et rouges. Des fruits jaunes qui virent lentement au rouge suivent la floraison. Ils passent par différentes étapes qui, en automne, présentent un aspect très décoratif. Une pollinisation croisée est nécessaire pour la fructification; il est donc conseillé de planter plusieurs spécimens l'un à côté de l'autre.