



## Populus alba 'Nivea'



|                            |                                                                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hauteur</b>             | 20-25 m, croissance rapide                                                                   |
| <b>Largeur</b>             | 15-20m                                                                                       |
| <b>Couronne</b>            | rond, Couronne semi-ouverte                                                                  |
| <b>Écorce et branches</b>  | gris, noir                                                                                   |
| <b>Fleurs</b>              | rouge, fleurs en avril                                                                       |
| <b>Fruits</b>              | gris                                                                                         |
| <b>Épines</b>              | Aucun                                                                                        |
| <b>Toxicité</b>            | non toxique (habituellement)                                                                 |
| <b>Type de sol</b>         | sol argileux, sol limoneux, sol sableux, sol riche en calcaire                               |
| <b>Humidité du sol</b>     | Possible sur sol sec, Résistant à de courtes inondations, Résistant à de longues inondations |
| <b>Pavage</b>              | Ne supporte pas de revêtement                                                                |
| <b>Rusticité</b>           | 3 (-40,0 à -24,5 °C)                                                                         |
| <b>Rusticité</b>           | 3 (-40,0 à -34,5 °C)                                                                         |
| <b>Autre résistances</b>   | supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, Résiste au sel d'épandage                     |
| <b>Arbre pour la faune</b> | supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, Résiste au sel d'épandage, arbre à papillon   |
| <b>Application</b>         | avenues et rues larges, zones côtières                                                       |
| <b>Form</b>                | arbre en simple tige/tronc                                                                   |

Arbre robuste possédant une couronne aérée, tortueuse qui est souvent plus ou moins arrondie. Le tronc se développe généralement de manière tortueuse. Il atteint entre 15 et 2 m de haut. Les jeunes rameaux et les jeunes feuilles sont d'une blancheur remarquable. Les feuilles adultes sont vertes et cotonneuses sur le revers. Elles mesurent 6 - 12 cm. La floraison de cet arbre est constituée de chatons de 5 à 8 cm de long. Le cultivar 'Nivea' est utilisé dans les aménagements paysagers, comme brise-vent et dans les parcs. Il supporte le calcaire et la sécheresse. Cet arbre s'enracine très solidement dans le sol grâce à son système racinaire très ramifié et présente une excellente résistance au vent. Résiste aux vents marins et, par conséquent, convient bien aux plantations dans les dunes. Zone de rusticité: 3