



Populus x canadensis 'Koster'



Hauteur	20-25 m, croissance rapide
Largeur	15-18
Couronne	en pyramide étalé, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	gris
Feuilles	feuillaison précoce
Fleurs	rouge, fleurs en avril
Fruits	cultivar stérile
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sol argileux, sol limoneux, sol sableux
Humidité du sol	Résistant à de courtes inondations, Résistant à de longues inondations
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	4 (-34,4 à -28,9 °C)
Rusticité	4 (-34,4 à -28,9 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Application	avenues et rues larges, zones côtières
Form	arbre en simple tige/tronc, baliveau

Populus x canadensis 'Koster' possède, au cours des premières années, une couronne pyramidale, compacte et un tronc droit aux branches relativement minces. Sa couronne s'élargit pas la suite. Ses feuilles d'assez petite dimension apparaissent tardivement à la fin du mois d'avril. Elles sont vert clair. Elles deviennent plus foncées plus tard dans la saison. La floraison du cultivar 'Koster' est constituée de chatons mâles. Cet arbre est peu sensible au chancre et à la rouille et il est relativement résistant à la tacheture foliaire. Il présente une bonne résistance au vent. Convient pour les plantations dans les régions côtières. Zone de rusticité: 4