



Quercus x warei KINDRED SPIRIT ('Nadler')



Hauteur	10 à 15 m
Largeur	2-3m
Couronne	colonnaire, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	rameaux gris brun, écorce grise, cannelée en petits blocs
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	chatons ?jaune vert, 4,5 à 8 cm, mai
Fruits	ovoïdes à ovales, 2 à 3 cm, isolés ou par paires, cupule à écailles trigones contiguës
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	riche en nutriments et retenant l'humidité
Humidité du sol	Possible sur sol humide
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
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), très bonne, Résiste au sel d'épandage
Application	avenues et rues larges, rues étroites, zones industrielles, petits jardins
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Earl Cully Nursery, Jacksonville, IL, USA, 2005

Cet arbre colonnaire remarquablement élancé atteint environ 15 m de haut et 3 m de large. Les branches se dressent de manière rectiligne, en formant ainsi une couronne dense. Ses jeunes rameaux sont brun gris. L'écorce mature est gris foncé à clair, et cannelée par petits blocs rectangulaires. Les feuilles, obovoïdes, sont en général un peu plus grandes que celles du Q. robur. D'un vert foncé brillant, elles prennent des teintes brun jaunâtre à l'automne. Les glands de 2 à 3 cm sont habituellement par paires, l'un des deux fruits n'étant pas développé. Ils sont entourés à moitié environ par la cupule recouverte d'écailles trigones. Cet arbre est issu d'une hybridation entre le Q. robur 'Fastigiata' et le Q. bicolor. L'arbre a hérité des caractéristiques positives des deux espèces dont il est issu : de belles formes colonnaires, une bonne résistance contre le mildiou et contre le vent. Il s'agit d'un semis sœur du Q. x warei REGAL PRINCE ('Long').