

TULIPIER DE VIRGINIE, *LIRIODENDRON TULIPIFERA*

FAMILLE : Magnoliaceae

TAILLE : 30 m

DESCRIPTION GÉNÉRALE :

Grand arbre à port pyramidal, à fleurs blanc verdâtre rappelant les tulipes.

Feuilles caduques, de 10-15 cm, lobées.

Allochtone.

FLORAISON :

J F M A M J J A S O N D



Source : CEREMA

ÉCOLOGIE :

Besoin en lumière : +

Supporte la chaleur : +

Continental : ++

Supporte un air sec : +

Supporte un sol pauvre : +

FACTEURS LIMITANTS

liés au contexte urbain :

Supporte un sol compact :

Supporte un sol sec :

ADAPTATION AU CLIMAT MESSIN, DANS LE CONTEXTE DU CHANGEMENT CLIMATIQUE :

Le Tulipier est moyennement résistant au climat urbain. Il nécessite un sol fertile suffisamment humide. Il supporte bien les sols compacts. Les jeunes sujets sont sensibles au gel.

5

ATOUS

Grand arbre dont le feuillage présente un intérêt de régulation du climat local et des polluants. Bon marqueur saisonnier.

LIMITES

Sa taille et son envergure sont à prendre en compte pour le choix de son lieu d'implantation. Peut craindre les gelées ou les sols trop secs.



