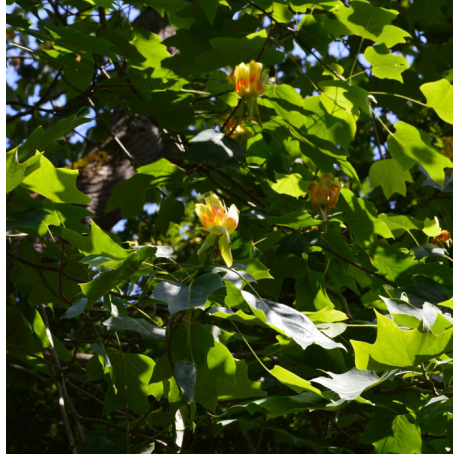


## Liriodendron tulipifera



Arbres 30x10 m. Magnifique arbre de parc, à croissance rapide. Cime dressée, ovoïde. Ecorce grise, crevassée. Grandes feuilles à trois lobes inégaux, vert clair et revers bleuté, d'un jaune d'or éclatant en automne. Grosses fleurs solitaires, jaune verdâtre, marquées d'orange à la base. Elles s'ouvrent en coupe, en mai-juin et rappellent les tulipes. Préfère les sols profonds riches et frais, pas trop calcaires. Craint le compactage mais supporte les climats urbains. Isolé, alignement, groupes. Son bois assez léger et tendre est facile à travailler. Il peut être considéré comme supérieur à celui du peuplier et se prête au déroulage.

### Taxonomie

**Nom français :** Tulipier de Virginie, Arbre à tulipes, Arbre aux lys  
**Famille botanique :** Magnoliaceae

### Agronomie

**Type de sol :** profond  
**Exposition :** soleil, mi-ombre  
**Nature du sol :** argilo-limoneuse, argilo-sableuse, limoneuse, profonde  
**Richesse en matière organique :** riche, très riche  
**Humidité du sol :** frais, humide  
**pH du sol :** acide, neutre, très acide  
**Rusticité :** rustique  
**Capacités de drainage du sol :** normal, bien drainé  
**Tolérance au calcaire actif :** tolérante

### Feuillage

**Couleur des feuilles :** vert clair  
**Type de feuillage :** caduc

### Fleurs

**Couleur des fleurs :** jaunâtre  
**Période de floraison :** 05-mai, 06-juin

### Morphologie

**Hauteur :** 30 m  
**Largeur :** 10 m  
**Vitesse de croissance :** rapide  
**Port :** couronne ovoïde

### Racines

**Système racinaire :** étalé

