



Liriodendron tulipifera L.

Appelé aussi **tulipier** ou **arbre aux tulipes**



Le Tulipier de Virginie, bien connu des grands parcs fait partie de la famille des Magnoliacées. Il est originaire du sud-est des Etats-Unis : Arkansas, Michigan, de l'état de New York jusqu'au sud du Canada. Il croît dans des sols frais mais bien drainés.

Le *Liriodendron tulipifera* est introduit en Europe au milieu du XVIIème siècle, mais n'arrive en France que vers la fin du XVIIIème. Il est utilisé à des fins ornementales. C'est un arbre imposant, qui porte des feuilles originales à 4 lobes. Elles se colorent en automne d'un jaune d'or très lumineux.

C'est à partir de l'âge de vingt ans que sa floraison peut avoir lieu. Ainsi, la forme de ses fleurs lui confère le nom « d'arbre aux Tulipes ». Ses graines sont formées et mûres en automne. Ce sont des akènes ailés, ressemblant aux fruits du Frêne (samars simples).

Quant à son écorce plutôt lisse dans sa jeunesse, elle devient finement fissurée en vieillissant.

Dans son aire d'origine où il atteint 50 à 60 mètres de hauteur, il est utilisé comme bois d'œuvre, en menuiserie, pour la construction navale et pour la fabrication d'instruments de musique. De plus, du miel de Tulipier y est produit. Il est de couleur rougeâtre et offre des saveurs de réglisse.

En France, les qualités exceptionnelles du bois du *Liriodendron tulipifera* sont étudiées depuis une vingtaine d'années en culture forestière. On en retrouve environ 300 hectares dans la région de Bayonne.

Le plus vieux tulipier de l'hexagone se trouve dans le parc du Château de Didonne à Semussac en Charente Maritime (près de Royan). Il est contemporain de celui de Marie-Antoinette du Domaine de Versailles. Planté en 1771, il fut malheureusement abattu par la tempête de décembre 1999.

Vous pouvez voir le plus gros exemplaire du Jardin Botanique Jean-Marie Pelt au bord de l'allée séparant la collection historique du secteur écologique (en face de la tourbière). Il a été planté en 1981.

