



# Journée de l'environnement

## Patrimoine arboré de Magny sur Tille

*Essentiellement :*

*33 variétés d'arbres ; pour chaque variété en général 30 plants*

SORBUS torminalis  
 LIRIODENDRON tulipifera  
 PRUNUS avium  
 JUGLANS regia  
 JUGLANS nigra  
 CORYLUS avellana  
 SEQUOIADENDRON gigantea  
 SEQUOIA sempervirens  
 CORNUS mas  
 TAXUS baccata  
 CORNUS sanguinea  
 CEDRUS atlantica  
 CEDRUS libani  
 GINKGO biloba  
 ACER campestre  
 ACER opalus  
 ACER pseudoplatanus  
 ACER platanoides  
 BETULA pendula  
 FAGUS sylvatica  
 FRAXINUS angustifolia  
 FRAXINUS ornus  
 MORUS alba  
 MORUS nigra  
 QUERCUS petraea  
 QUERCUS pubescens  
 QUERCUS robur  
 QUERCUS rubra  
 TILIA cordata  
 TILIA platyphylla  
 TILIA tomentosa  
 ULMUS campestris

ALISIER torminal  
 TULIPIER de Virginie  
 MERISIER commun  
 NOYER commun  
 NOYER noir d'Amérique  
 NOISETIER commun  
 SEQUOIA géant  
 SEQUOIA toujours vert  
 CORNOUILLER mâle  
 IF commun  
 CORNOUILLER sanguin  
 CEDRE de l'atlas  
 CEDRE du liban  
 ARBRE aux 40 écus  
 ERABLE champêtre  
 ERABLE à feuilles d'obier  
 ERABLE sycomore  
 ERABLE plane  
 BOULEAU verruqueux  
 HETRE commun  
 FRENE oxyphylle  
 FRENE à fleurs  
 MURIER blanc  
 MURIER noir  
 CHENE sessile  
 CHENE pubescent  
 CHENE pédonculé  
 CHENE rouge d'Amérique  
 TILLEUL à petites feuilles  
 TILLEUL à grandes feuilles  
 TILLEUL argenté  
 ORME champêtre



## 3 Variétés « exotiques »

### TULIPIER DE VIRGINIE LIRIODENDRON tulipifera

Originaire des Etats-Unis, est du Mississippi

Introduit en France, en Ile et Vilaine, au XVIII ème siècle par l'Amiral de la Gallisonnière.

Peuplements forestiers les plus anciens en Béarn et Pays Basque à partir de 1920

Rôle minime en France jusqu'en 1990 du fait qu'il ne pouvait être installé qu'au titre des 10% de feuillus divers



Nom commun en France : Arbre aux Lys

#### **Etymologie :**

Liriodendron vient du grec Leiron (lys) et Dendron (arbre)  
Tulipifera vient du latin Tulipiferus

### GINKGO BILOBA ARBRE AUX 40 ECUS

Plus vieil arbre reconnu, il existerait depuis près de 200 millions d'année.

Inconnu du monde occidental, il fut découvert au Japon vers 1700 et planté pour la 1<sup>ère</sup> fois en Europe en 1730 à Utrecht.

Durée de vie : 1000 ans

Situé devant un temple à Hiroshima, cet arbre semble avoir été le premier à bourgeonner au printemps 1946



2 types de pieds : mâles et femelles

#### **Etymologie suivant les sources:**

Du Japonais Gin Yo, dérivé du Chinois Ya Tchio (patte de canard) ou encore du chinois Yin Kuo (fruit d'argent ou abricot d'argent)  
Biloba : du latin (à 2 lobes)

### SEQUIADENDRON gigantea SEQUIOIA géant

Originaire de Californie, cette essence fut découverte en 1833 et introduite en Europe en 1860

Atteignant une hauteur de 100 m en Californie, il est considéré comme l'un des géants du règne végétal

En France, les plus anciens arbres introduits dépassent actuellement les 40 mètres



Extrême longévité : plus de 2000 ans

#### **Etymologie :**

Sequoia vient du nom du chef indien qui créa l'alphabet cherokee facilitant ainsi la communication avec les yankees