

b12

L'ARBRE AUX QUARANTE ÉCUS

Nom latin :

Ginkgo biloba GINKGOACEAE

Origine géographique :

Chine (Che-Kiang)

Date d'introduction : 1730 en Europe,
1778 en France à Montpellier

Taille de l'arbre adulte : 30 m

Longévité : supérieure à 1000 ans

Floraison : printemps

Agent pollinisateur : vent

Fructification :

ce fossile vivant ne produit pas de fruit,
mais des ovules qui une fois fécondés,
se développent aussitôt

Dissémination : gravité (barochore)

Particularités : espèce dioïque (pieds mâles et pieds femelles) à feuillage caduc, prenant à l'automne une couleur dorée d'où son nom vernaculaire ; les nervures des feuilles sont disposées en éventail, celles des pieds femelles tombent 15 jours après celles des pieds mâles. Les sujets femelles ont une cime arrondie à branches horizontales, les mâles ont un tronc érigé ; ovule malodorant et toxique à maturité.

Utilisation : arbre d'ornement, très résistant à la pollution ; nombreux cultivars.

