



© Marie-Elise Liennard

Arbre aux quarante écus

GINKGO BILOBA

Famille botanique :

Ginkgoaceae

Nom latin : Ginkgo biloba

Noms communs :

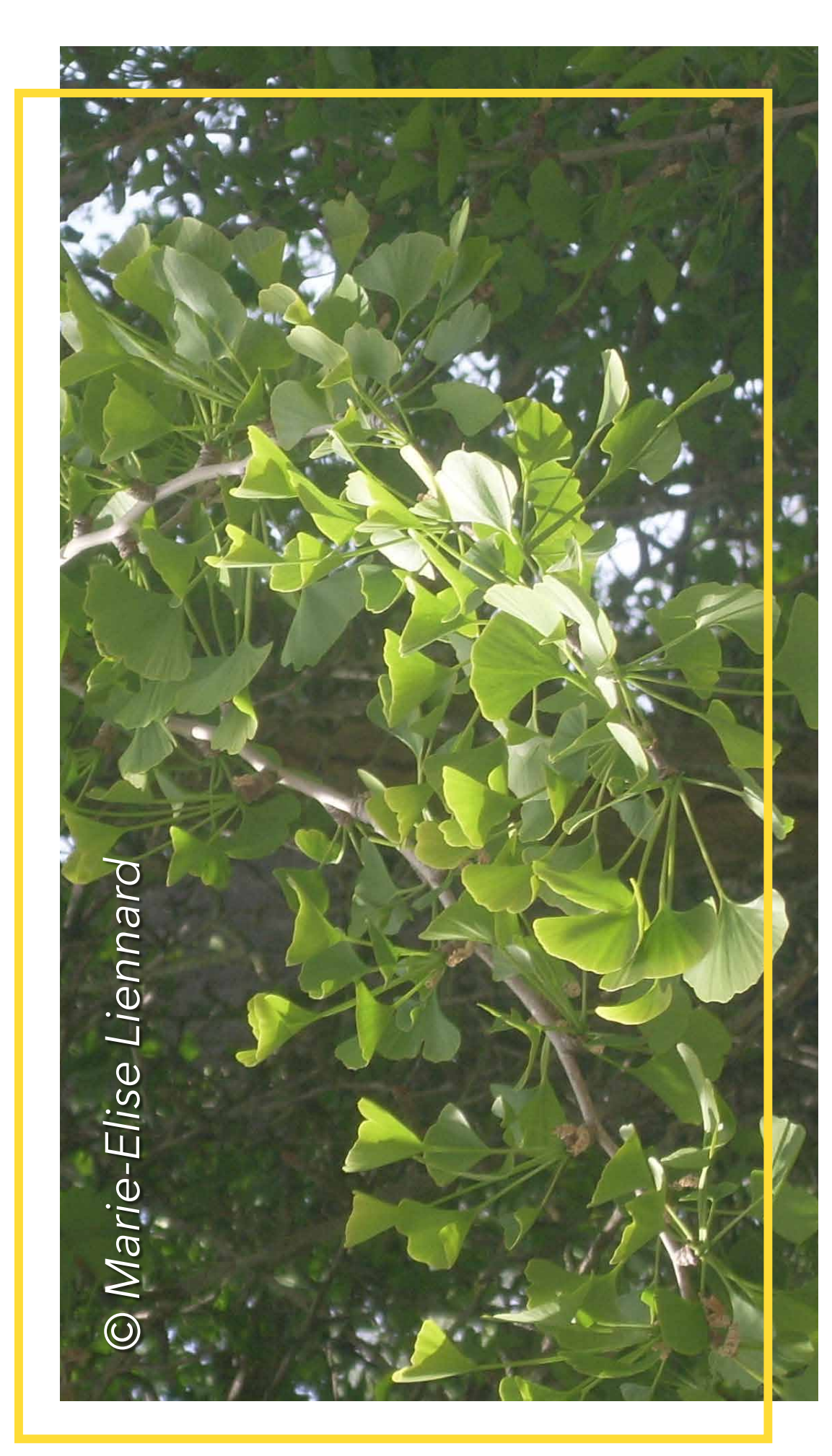
Arbre aux quarante écus

Hauteur : jusqu'à 40 m

Feuillage : caduc

Exposition : soleil à mi-ombre

Sol : frais et profond



© Marie-Elise Liennard

► L'arbre aux quarante écus est un grand arbre pouvant atteindre plus de 40 m de haut. Son port d'abord conique a tendance à s'étaler avec l'âge. Il offre une belle écorce gris-brun creusée de crêtes et de fissures en vieillissant. Mais ce sont surtout ses feuilles à la forme si particulière qui retiennent toute notre attention. En éventail de 4 à 12 cm de large, elles sont très nervurées et légèrement échancrées. Vert clair mat, elles deviennent jaune doré à l'automne avant de tomber.



© Pixabay

► Le Ginkgo biloba est un arbre dioïque, c'est-à-dire qu'il existe des pieds mâles et des pieds femelles. Au printemps, les pieds mâles (comme celui que vous avez sous les yeux) portent des fleurs en chatons pendants de 3 à 8 cm de long jaune vert. À la même époque, les pieds femelles portent des fleurs globuleuses jaunâtres solitaires ou par paire portées par de longs pédoncules. Suivent, après pollinisation, des fruits charnus de 1 à 3 cm de diamètre jaune vert puis jaune orangé à maturité ressemblant à de petites prunes qui contiennent une amande comestible. Ces fruits dégagent une odeur très déplaisante de beurre rance lorsqu'ils sont mûrs.



© Pixabay

► La famille des Ginkgoacées ne compte plus qu'une seule espèce vivante. À l'époque de son plein développement, entre le Jurassique et le Crétacé inférieur, elle en comptait 17. Le Ginkgo biloba n'existe quasiment plus à l'état sauvage, uniquement dans le sud de Chine alors qu'il recouvrait l'ensemble de l'hémisphère Nord jusqu'au Groenland à l'ère Tertiaire. Il a été introduit en Europe au début du XVIII^e siècle par Engelber Kaempfer (1651-1716), médecin et botaniste allemand. Il a la réputation d'être résistant à toute épreuve depuis qu'il est réapparu après l'explosion de la bombe atomique d'Hiroshima.

En Orient, c'est un arbre sacré que l'on plante près des habitations et des monastères. Au Japon, ses graines comestibles se consomment grillées comme les marrons chez nous.

► Au jardin, préférez un pied mâle que vous planterez en plein soleil ou à mi-ombre dans un sol profond et frais. Il existe aujourd'hui des variétés à petit développement comme « Mariken » ou « Troll ». La variété « Variegata » offre un feuillage vert rayé de blanc crème et certaines feuilles sont même entièrement de couleur crème.