

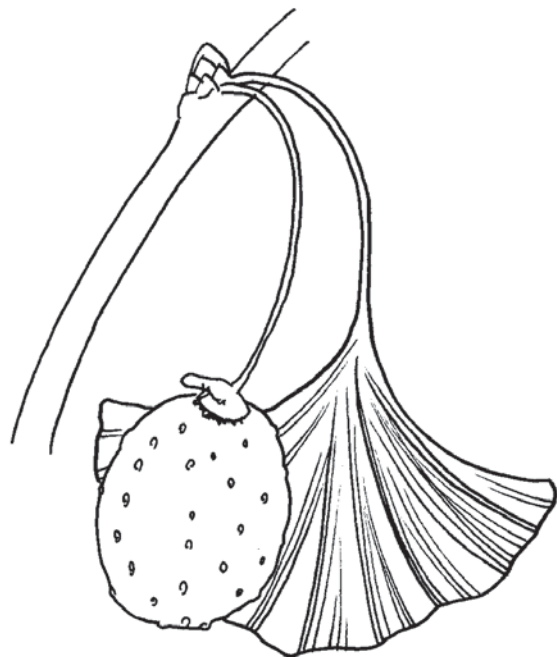
Ginkgo biloba

Étymologie

Yin-kuo (chinois) : abricot d'argent (allusion à l'ovule de cet arbre).

Bi loba (latin) : deux lobes.

Origine : Chine et Japon



Dessin de Frédéric ARCHAUX

Famille des Ginkgoacées

Hauteur : 20 à 25 m pouvant aller jusqu'à 40 m. **Port** à fût unique avec un houppier pyramidal et léger lorsque les sujets sont jeunes, pour avoir par la suite une couronne plus large, ce gymnosperme dioïque possède un dimorphisme sexuel au niveau de son port : les pieds femelles ont des branches horizontales alors que les pieds mâles ont des branches plus érigées. **Écorce** gris cendré, fissurée longitudinalement et relativement épaisse. **Rameaux** gris jaune, portant des dards (rameaux courts) qui supportent les feuilles ; les branches sont horizontales ou dressées suivant le sexe. **Bourgeons** rouge brun, à disposition alterne spiralée, de forme conique, aplatie et pointue pour les pieds femelles, conique aplatie et arrondie pour les pieds mâles. **Feuille** de 5 à 8 cm, verte pour parvenir au jaune or à l'automne, simple en forme d'éventail et divisée en deux lobes (d'où biloba), avec un pétiole de 4 cm environ. **Fleurs** en mars - avril, jaunes ; les fleurs mâles et femelles séparées sous forme de chatons : mâles groupés par bouquets de 3 à 6 et mesurant environ 6 cm, femelles isolés ou groupés par 2 et possédant un long pédoncule. **Fruit** sous forme de fausse drupe (septembre-octobre), ovoïde, charnu et jaunâtre, ressemble à une mirabelle et dégage une odeur très désagréable lors de sa décomposition.

Le savez-vous ?

Beaucoup de choses ont été dites et écrites sur le Ginkgo. Nommé fossile vivant, c'est le seul représentant de l'ordre des Ginkgoales. Apparue au Jurassique moyen (150 millions d'années) sous sa forme actuelle, il fut cultivé par

les prêtres bouddhistes en Chine, puis au Japon. Bien que Kaempfer le découvre en 1690, il n'est introduit en France qu'en 1780. Il est alors acheté 40 écus (d'où son nom français), par Monsieur de Pétigny, collectionneur à Montpel-

lier. Doué d'une résistance hors du commun, il fut le premier végétal à renaître des cendres d'Hiroshima sans aucune modification génétique. On utilise de plus en plus le Ginkgo en arbre d'alignement.

Houppier : ensemble de ramification d'un arbre non comprise dans le fût

Gymnosperme : plante à fleurs, à ovules (puis à graines) nus, non enfermés dans un ovaire