



© Marie-Elise Lennard

## Copalme d'Amérique

LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA

### Famille botanique :

Hamamelidaceae

### Nom latin :

Liquidambar styraciflua

### Noms communs :

Copalme d'Amérique

**Hauteur :** entre 10 et 30 m

**Feuillage :** caduc

**Exposition :** soleil, mi-ombre, ombre

**Sol :** frais et profond

**Période de floraison :** juin



© Marie-Elise Lennard

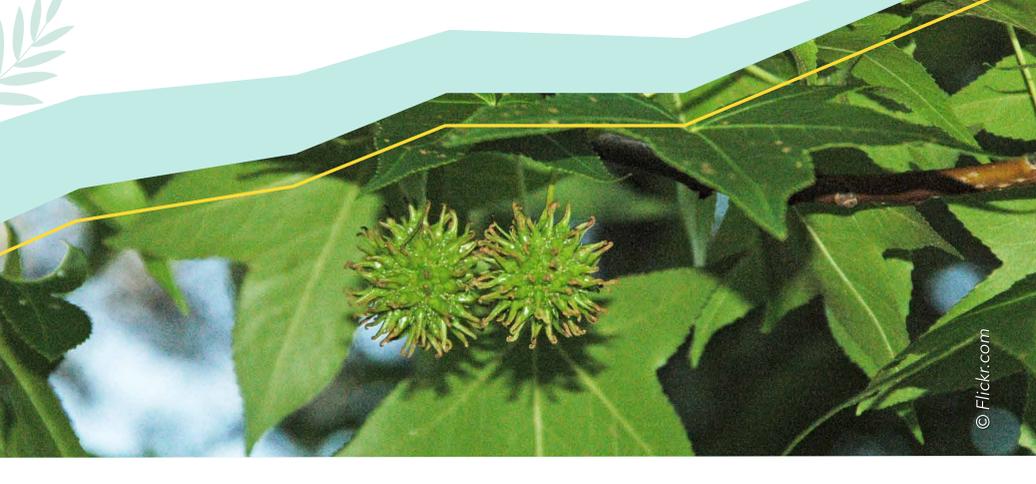
► Le copalme d'Amérique est un arbre caduc qui atteint rarement plus de 20 m de hauteur en France. Dans son habitat naturel, à savoir l'Amérique du Nord, il peut atteindre 30 m de haut. Il possède un port conique qui s'ouvre avec le temps et un tronc bien droit. Décorative, son écorce gris-brun foncé est profondément cannelée. Ses feuilles de 10 à 15 cm de diamètre sont dites palmatilobées avec 5 à 7 lobes triangulaires disposés comme les doigts d'une main ouverte. Vertes, elles nous offrent un spectacle des plus colorés à l'automne en se parant de rouge écarlate, de jaune-orangé ou encore de pourpre-violacé.



© Flickr.com

► La floraison du copalme d'Amérique est discrète : en fin de printemps, apparaissent de petites fleurs femelles en glomérules (inflorescences denses formées par le groupement de nombreuses fleurs sans pétiole) arrondis pendants au bout d'un long pédoncule et des fleurs mâles en épis verts terminaux et dressés de 5 à 7 cm de long. Suivent des fruits bruns et en boule pendante de 4 à 5 cm de diamètre, qui persistent longtemps sur l'arbre.

► De la famille des Hamamélidacées, le genre Liquidambar compte 4 espèces d'arbres originaires d'Amérique du Nord et d'Asie. Son nom Liquidambar vient du latin « liquidus » signifiant « liquide » et de l'arabe « ambar » signifiant « ambre ». Il doit son nom à son écorce qui exsude une résine huileuse à l'odeur de cannelle, appelée baume du liquidambar. Celle-ci contient du styrax utilisé en parfumerie pour son odeur à la fois cuirée, chaude, animale et épicée. Il est le plus souvent utilisé dans des parfums chyprés et orientaux. Les indiens d'Amérique utilisaient également le baume du liquidambar pour confectionner des gommes à mâcher. En pays anglophones, il est d'ailleurs nommé Sweet Gum. Il donne également un bois appelé noyer satiné employé en ébénisterie. Introduit en Europe en 1681 pour les qualités ornementales de son feuillage en automne, il existe aujourd'hui de nombreuses variétés sélectionnées pour la flamboyance de leurs couleurs automnales.



© Flickr.com

► Au jardin, cet arbre apprécie un sol profond et frais et un emplacement abrité des vents forts. C'est un arbre au développement moyen qui peut convenir dans un petit jardin. Il peut être planté en isolé, en bosquet, ou alignement.

