

# Liquidambar formosana Monticola Group

## Copalme de Formose Monticola Group, Copalme de Chine Monticola Group



Le *Liquidambar formosana* Monticola Group (Copalme de Formose Monticola Group, copalme de Chine Monticola Group) a été découvert en 1908 en Chine par le botaniste anglais Ernest Wilson. À l'origine, la sélection portait le nom de *Liquidambar formosana* var. *monticola* mais aujourd'hui, ce n'est toutefois plus une variété officielle et le nom n'est plus correct, car les différences avec l'espèce *Liquidambar formosana* se situent dans les limites de la variation naturelle. Le *Liquidambar formosana* Monticola Group est, contrairement au *Liquidambar formosana*, parfaitement rustique et est donc désigné séparément. Cette bonne rusticité est liée à la région où l'espèce rare a été collectée : les forêts humides du nord-est de la province chinoise du Sichuan.

Fin avril, début mai, le copalme de formose Monticola Group fleurit et se pare de fleurs jaune-vert. Après la floraison, de remarquables capsules marron et vertes apparaissent sur l'arbre. Les feuilles palmées, trilobées, mates et brillantes, de couleur bronze lorsqu'elles éclosent, virent au vert foncé en été et en automne, elles sont surprenantes par leur splendide variété de couleurs automnales : de rouge orangé, écarlate au rouge-violet profond. Le *Liquidambar formosana* Monticola Group ressemble à tous égards à l'espèce. Seuls les feuilles et les rameaux ne sont pas, contrairement à ceux du *Liquidambar formosana*, duveteux.

Le copalme de Formose Monticola Group convient parfaitement à l'aménagement d'allées et de ceintures de verdure. Mais également dans des parcs et de grands jardins, la sélection brillera grâce à ses belles couleurs d'automne. Bien que très rustique, il est malgré tout important de continuer à protéger les jeunes spécimens pendant l'hiver. Comme il ne tolère pas le vent, le *Liquidambar formosana* Monticola Group requiert un habitat abrité, ensoleillé, dans un sol riche en humus, humide à mouillé.

### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige

### UTILISATION

**Lieu:** avenue, parc, ceinture de verdure, grand jardin, cimetière | **Pavage:** sans, ouvert

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** pyramidale large | **Structure du houppier:** fermée | **hauteur:** 16 - 25 m | **largeur:** 10 - 15 m | **zone de rusticité:** 6B - 9B

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** ne tolère pas le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **Matières organiques:** riche en humus | **Humidité du sol:** légèrement humide, humide | **Exposition:** soleil | **pH:** acide, neutre

### PLANTKENMERKEN

**Couleur des fleurs:** jaune-vert | **Floraison:** avril - mai | **Couleur des feuilles:** bourgeonnant en bronze, vert foncé | **Feuilles:** à feuilles caduques, palmatilobée, polie mate, laciniée, serretée, lobée | **Couleur automnale:** orange-rouge, écarlate, rouge-violet | **Fruits:** frappants, capsule | **Couleur des fruits:** marron, vert | **Couleur du tronc:** gris | **Tronc:** glabre | **Couleur des rameaux:** rouge-marron, vert olive | **Rameaux:** nu, avec lenticelles | **Système racinaire:** profond, superficiel, étendu, fortement ramifié, racines-crampons

