



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Jac BOUTAUD

Floraison discrète



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Samares (2 cm)

*Ptelea* : du nom grec de l'orme dont les fruits sont aussi ailés  
*trifoliata* : à trois folioles

*Ptelea trifoliata* est un petit arbre simple mais pittoresque, au joli feuillage aromatique et aux fruits inhabituels.



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Feuille en été (8 à 10 cm)



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Feuille d'automne



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Ecorce

**Port** : grand arbuste au port ovoïde divergent lorsqu'il est jeune, puis plus étalé en vieillissant. Tronc et branches tordues. La cépée est la forme la plus appropriée, la tige remontée est possible mais pas facile à obtenir.

**Rameaux** : gris cendré.

**Ecorce** : brune, lisse puis finement écailleuse.

**Feuillage** : feuilles caduques composées de 3 folioles ovales de 8 à 10 cm de long, pas ou peu dentées. Elles sont vert brillant dessus et plus claires dessous, elles deviennent jaunes en automne et se maintiennent sur l'arbre jusqu'au début de l'hiver. Elles dégagent un arôme fort lorsqu'elles sont froissées. Ombrage moyennement dense.

**Floraison** : de mai à juin juillet présence de petites fleurs blanc verdâtre, discrètes, en panicules terminales de 6 à 8 cm de diamètre. Elles sont parfumées (odeur de chèvrefeuille plus développée à la tombée du jour) et mellifères.

**Fructification** : nombreux fruits décoratifs ailés membraneux comme ceux des ormes, en samares circulaires de 2 cm de diamètre, verts puis brun à maturité. Les fruits présents en automne persistent sur l'arbre une partie de l'hiver. Les fruits peuvent remplacer le houblon dans la confection de la bière.

**Climat** : bonne résistance au froid, à la chaleur et très bonne à la sécheresse. Il supporte le plein soleil et la mi-ombre. Bonne résistance au vent.

**Usages et comportement** : très rustique, sa croissance est lente, il a une durée de vie moyenne comprise entre 100 et 120 ans. Il peut être planté en isolé ou en étage haut de massif et constituer des haies. Il est adapté à l'atmosphère urbaine. Il est résistant aux maladies. Le pollen peut être légèrement allergisant ; la pollinisation est intense en mars.

**Sol** : Il supporte les sols superficiels, légers, faiblement acides ou basiques et secs. Par contre, il n'apprécie pas les sols compacts ou gorgés d'eau de façon temporaire ou permanente ainsi que les sols trop acides.

**Origine** : Amérique du Nord (Etats-Unis et Mexique). Introduit en Europe en 1704.

**Conseils pour la plantation** : il est préférable de le planter en motte. Il n'est pas disponible dans toutes les pépinières.

**Taille de formation** : Il est difficile de former une tige avec cet arbre au port diffus et étalé. La remontée de couronne ne doit pas être trop rapide, pour laisser au tronc le temps de grossir.



*Ptelea trifoliata* 'Aurea' a un feuillage jaune d'or au printemps, jaune verdâtre ensuite. Il est très lumineux.



CAUE 77 - la Petite Loiterie

JB

*Ptelea trifoliata* 'Aurea'



CAUE 77 - la Petite Loiterie

JB

*Ptelea trifoliata* 'Aurea'



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Jac Boutaud

*Ptelea trifoliata* 'Aurea'