

Robinia pseudoacacia

TWISTY BABY® 'Lace Lady'

ROBINIER 'LACE LADY'

Jac BOUTAUD



Arbre tige



Jeune rameau



Feuille frisée (15 cm)



Fleur en grappe (10 à 12 cm)



Gousse (4 à 6 cm)



Ecorce épaisse



Robinia ; du nom de Jean Robin, jardinier du Roi, qui sema à Paris les premières graines arrivées en Europe en 1601
Pseudoacacia : en référence aux acacias, car comme eux, il présente des feuilles composées et des fruits en gousses.

Robinia pseudoacacia TWISTY BABY ® 'Lace Lady' est intéressant par son port tortueux et étalé, son feuillage "frisé" et sa floraison blanche, quand elle est présente.

Port : arbre tortueux, irrégulier, branches enroulées sur elles-mêmes. En vieillissant, il s'étale largement avec des branches aux extrémités retombantes. La forme en tige branchue est très adaptée au port divergent et irrégulier de cet arbre. Il est cependant possible de le conduire en tige remontée sur un tronc de 2 m environ. La cépée permet de renforcer le caractère tortueux de cette essence. Il est parfois vendu sous la forme de tigette. Il est greffé au collet ou en tête.

Rameaux : tortueux, très spiralés, brun rouge.

Ecorce : brune, lisse pendant plusieurs années et ensuite fissurée en larges et épaisses crêtes entrecroisées grisâtres.

Feuillage : feuilles caduques composées pennées (15 cm de long) avec 9 à 15 folioles ovoïdes de 2 à 3 cm. Elles sont membraneuses et contournées, vert foncé dessus et vert grisâtre dessous. Elles se colorent en jaune à l'automne.

Floraison : en mai juin présence de fleurs blanches groupées en grappes pendantes contournées (10 à 12 cm de long), papilionacées. Elles sont mellifères. La floraison est plus ou moins abondante selon les années.

Fructification : gousses plates de 4 à 6 cm de long, brun foncé en grappes peu abondantes. Elles sont visibles en automne et persistent sur l'arbre pendant une partie de l'hiver.

Climat : bonne résistance au froid et à la chaleur. Il apprécie le plein soleil. Par contre, les implantations à la mi-ombre et l'ombre sont à éviter. Il est relativement fragile face aux vents violents.

Usages et comportement : sa rapidité de croissance est moyenne et sa longévité est à priori moyenne aussi. Il peut être planté isolé ou en étage haut de massif. Le système racinaire du porte-greffe (*Robinia pseudoacacia*) est superficiel et étendu. Il drageonne facilement, surtout après des tailles sévères ou des blessures de racines. Le système racinaire peut par conséquent altérer les revêtements de sol. Les drageons sont épineux. L'écorce contient une substance toxique qui produit des troubles digestifs passagers lorsqu'elle est mâchée.

Sol : greffé sur l'espèce type, il supporte pratiquement tous les types de sols (superficiels, compacts, légers, acides, basiques et secs) sauf les sols gorgés d'eau de façon temporaire ou permanente.

Origine : horticole. Marque déposée en 1996.

Conseils pour la plantation : il s'agit d'un arbre de semi collection en forme libre, il est encore plus rare en tige.

Taille de formation : il est difficile à former en tige à partir d'un plan greffé au collet du fait de son port tortueux et divergent. Les demi-tiges sont généralement greffées en tête par les pépiniéristes. Pour former les arbres greffés au collet, il faut guider régulièrement une flèche et maîtriser les branches latérales, puis les enlever progressivement.

Conseils d'entretien : les rameaux fins latéraux se dessèchent naturellement. Il faut les enlever périodiquement. Il est aussi possible d'enlever les ramifications dressées des branches principales, pour aérer le houppier et mieux mettre en valeur son caractère contourné.

Essences apparentées :
Robinia pseudoacacia 'Tortuosa' est un Robinier tortueux connu depuis plus longtemps. Il lui ressemble beaucoup, bien que moins spiralé et de port plus dressé. Mais ses dimensions adultes (15 m et plus de haut) ne lui permettent pas d'agrémenter les petits espaces.

