



Robinia pseudoacacia

'Appalachia'



Hauteur	15 - 20 m
Largeur	10-15m
Couronne	étalée ovale, transparente, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	gris brun, rugueuse et cannelée, rameaux portant de petites épines
Fleurs	blanc crème, fleurs en juin, fleurs odorantes
Fruits	gousse plate coriace, rouge brun, 5 - 10 cm de long, restant longtemps sur l'arbre
Épines	Oui
Toxicité	avec des composants toxiques
Type de sol	peu exigeant, à condition d'être bien drainé
Humidité du sol	Possible sur sol sec
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), Résiste au sel d'épandage
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), Résiste au sel d'épandage, arbre à papillon
Application	avenues et rues larges, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	Hopp, États-Unis, 1945

Sélection à croissance rapide qui se distingue par son fût remarquablement droit. Initialement, la couronne est étroite et érigée ; par la suite, elle devient étalée et ovale. L'écorce gris brun est rugueuse et présente de profondes cannelures. Jeunes, les rameaux sont vert olive à brun. Les branches sont garnies de petites épines piquantes. La feuille imparipennée compte 9 à 19 folioles allongées ovales, bleu vert foncé, de 2 - 4,5 cm. Sa feuillaison printanière et sa défeuillaison automnale sont tardives. À l'automne, son feuillage jaunit. En juin apparaissent des grappes compactes pendantes, composées de fleurs odorantes, blanc crème, parfois légèrement rosées. Le cultivar 'Appalachia' fleurit plus abondamment que l'espèce. Après la floraison apparaissent des gousses qui restent souvent sur l'arbre jusqu'en hiver. Cet arbre, qui s'enracine en surface et qui drageonne régulièrement, croît dans des sols légers, calcaires. Il est moins sensible au vent que l'espèce.