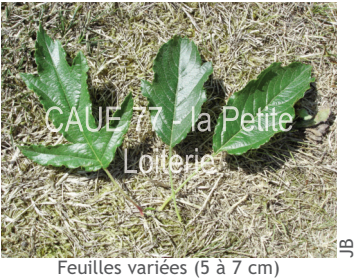




Malus sieboldii est atypique, avec ses feuilles souvent lobées et ses fruits minuscules et jaune vif. Son port souple ajoute à son élégance.



Zone de rusticité 1 à 8 IDF, 5a USDA



Port : petit arbre à port ovoïde dans son jeune âge, puis port assez étalé, presque retombant, très ramifié. La tige remontée est possible surtout avec des arbres greffés en tête. La cépée est aussi adaptée à cette essence un peu buissonnante. La taille architecturée est possible, comme avec tous les pommiers. Il est greffé au collet ou en tête.

Rameaux : brun-rouge, légèrement duveteux.

Ecorce : gris foncé, se craquelant en petites écailles.

Feuillage : feuilles caduques, de formes variables sur chaque rameau. Simples et assez allongées, mais aussi avec 3 ou 5 lobes, dentées de 5 à 7 cm de long. Elles sont vert foncé dessus, plus clair dessous et jaunissent en automne.

Floraison : au mois de mai, très nombreuses fleurs groupées en petits bouquets, rose en bouton, puis rose clair et blanc pur une fois épanouies, de 2 cm de diamètre. Mellifère. Parfumé.

Fructification : nombreux petits fruits sphériques (8 à 10 mm de diamètre), jaunes le plus souvent, parfois rouges, persistant longtemps jusqu'en fin d'automne. Les fruits sont attractifs pour les oiseaux.

Climat : bonne résistance au froid. Il supporte le plein soleil (à condition qu'il ne soit pas brûlant pour l'écorce) et la mi-ombre, il n'est par contre pas adapté à l'ombre.

Usages et comportement : très rustique, sa rapidité de croissance est moyenne et il a une durée de vie moyenne. Il peut être planté en petits alignements, en isolé, en étage haut de massif ou en bac.

Sol : il supporte quasiment tous les types de sols (superficiels, compacts, légers, acides et basiques) mais il n'apprécie pas les sols trop secs ou gorgés d'eau de façon temporaire ou permanente.

Origine : Japon. Introduit en 1856.

Conseils pour la plantation : il n'est pas disponible dans toutes les pépinières.

Taille de formation : l'idéal serait de le laisser libre. La conduite en tige greffée de pied exige de multiples interventions pour dégager une flèche (laquelle est souvent absente ou pas dressées) et maîtriser les basses branches en attendant de les éliminer.

Conseils pour l'entretien : éliminer au fur et à mesure les éventuels rejets au collet du porte-greffe.

Collection de référence visible :
Conservatoire botanique national alpin - Domaine de Charance Gap (05)
INRA - 42 rue G. Morel 49071 Beaucouzé Cedex

