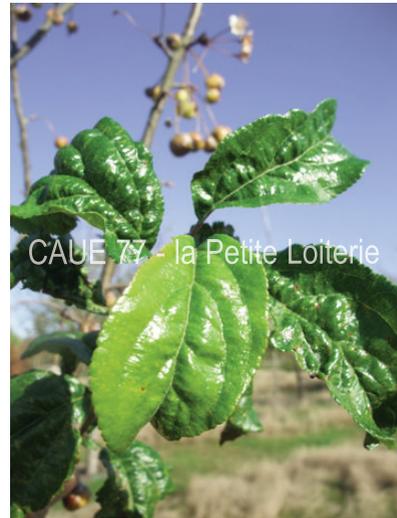




Jac BOUTAUD

Malus 'Van Eseltine' est un pommier érigé de faible développement, très florifère.



Feuille (6 à 8 cm)



Floraison en avril-mai



Petite pomme de 2 cm

Port : petit arbre au port élancé et aux branches érigées s'évasant petit à petit avec l'âge. La forme en tige branchue permet de mettre en valeur le port élancé, mais il est aussi possible d'élaguer les branches basses. Par contre la cépée n'est pas vraiment appropriée pour cette variété érigée. L'arbre est greffé au collet.

Rameaux : brun-rouges, légèrement duveteux.

Ecorce : brun gris, écailleuse à terme.

Feuillage : feuilles caduques, simples, dentées de 6 à 8 cm de long. Vert foncé en été, elles jaunissent en automne. Son ombrage est moyennement dense.

Floraison : en avril mai, très nombreuses et grandes fleurs groupées en petits bouquets, de 5 cm de diamètre, semi-doubles. Elles sont rose foncé en bouton puis rose pâle une fois épanouies. Mellifère.

Fructification : fruits globuleux discrets de 2 cm de diamètre, jaunes tachés de rouge sur une face, visibles en 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. Il est sensible aux embruns marins.

Usages et comportement : sa rapidité de croissance est moyenne et il a une durée de vie moyenne. Il est de préférence planté en isolé ou en étage haut de massif.

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 : création horticole obtenue en 1930 aux USA (Hybride entre *Malus arnoldiana* et *Malus spectabilis*).

Conseils pour la plantation : Il n'est pas très courant en pépinière.

Taille de formation : La formation en tige est assez facile avec cette espèce vigoureuse et à port dressé. Veiller à conserver la dominance du tronc sur les branches latérales, pour limiter les risques de casse à terme au niveau des fourches.

Conseils pour l'entretien : éliminer au fur et à mesure les éventuels rejets au collet du porte-greffe. Limiter le poids des grosses branches qui risquent de s'arracher du tronc.

Collection de référence visible :

Conservatoire botanique national alpin - Domaine de Charance 05000 Gap
INRA - 42 rue G. Morel 49071 Beaucozéd Cedex



D'autres pommiers érigés existent :
Malus baccata 'Street Parade' à feuilles vertes, fleurs rose foncé en bouton puis blanches, suivies de petits fruits rouge violacé.
Malus tschonoskii à grandes feuilles argentées puis vertes dessus, grisâtres dessous, légèrement lobées et rouge orangé à l'automne, fleurs blanches, suivies de petits fruits jaune vert. C'est l'un des plus résistants aux pucerons lanigères.



Malus baccata 'Street Parade'



Malus tschonoskii



Malus tschonoskii



Malus baccata 'Street Parade'



CAUE 77 - la Petite Loiterie