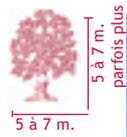


Crataegus x lavalleyi 'Carrierei'

AUBÉPINE HYBRIDE (Aubépine de carrière)



« Kratos » en grec signifie « Force » en référence à la dureté du bois.
Dédié à Alphonse Lavalée, concepteur de l'arboretum de Segrez et botaniste.

Crataegus x lavalleyi 'Carrierei' a la rusticité des aubépines, leurs belles floraison et fructification, et offre en plus de belles couleurs d'automne.



Port : arbuste ovoïde s'étalant avec l'âge. Il est possible de le conduire en tige remontée, en tige branchue ou en cépée. Il est greffé au niveau du collet.

Rameaux : brun-vert, couvert de longues épines de 3 à 5 cm de long.

Ecorce : gris foncé, grossièrement écailleuse.

Feuillage : feuilles caduques, alternes, oblongues et coriaces, de 5 à 12 cm de long. Au printemps elles sont vert rougeâtre puis deviennent en été vert foncé brillant dessus et pubescentes dessous. Elles se colorent en brun jaune à rouge foncé en automne avant de tomber tardivement en décembre. L'ombrage est moyen.

Floraison : abondante. Au mois de mai apparaissent des fleurs blanches en bouquet érigés de 5 à 8 cm de diamètre. Elles sont mellifères.

Fructification : Esthétique et abondante, elle est visible de l'automne à la fin de l'hiver. Elle est composée de fruits ovoïdes de 1,5 à 2 cm de long, rouge orangé à maturité. Ils sont attractifs pour les oiseaux.

Climat : D'une bonne résistance au froid, elle supporte bien la chaleur et la sécheresse, ainsi que le plein soleil et la mi-ombre.

Usages et comportement : Très rustique. Rapidité de croissance moyenne et longévité moyenne. Ses aiguillons peuvent être un handicap, mais permettent aussi de réaliser des haies infranchissables et un abri pour les nids d'oiseaux.

Sol : Elle supporte tous les types de sols (superficiels, compacts, légers, acides ou basiques) cependant il faut éviter de la planter dans des substrats trop secs ou gorgés d'eau de façon temporaire ou permanente.

Origine : hybride issu du croisement entre *Crataegus crus-galli* et *Crataegus stipulacea*, obtenu au Jardin des Plantes du Muséum d'Histoire Naturelle de Paris en 1870.

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

Taille de formation : Comme avec les autres espèces d'aubépine, il est assez facile de former une tige.

Conseils d'entretien : Il est recommandé d'enlever régulièrement les rejets apparaissant sur le tronc et le collet.



Essences apparentées :

Crataegus crus-galli, l'épine ergot de coq, est l'un des parents de *Crataegus x lavalleei* 'Carrierei'. Originnaire de l'est de l'Amérique du nord; elle diffère par son port plus étalé, ses aiguillons plus nombreuses et longues, ses feuilles orangées à l'automne.

Crataegus persimilis 'Prunifolia Splendens' (= *Crataegus x prunifolia* 'Splendens') ressemble à *Crataegus x lavalleei* 'Carrierei'. Elle diffère par son port étalé, ses aiguillons nombreux, ses feuilles plus larges encore plus colorées à l'automne.



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Crataegus crus-galli



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Crataegus persimilis 'Prunifolia Splendens'



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Crataegus persimilis 'Prunifolia Splendens'