

L'aubépine à un style

Crataegus monogyna Jacq.



L'aubépine à un style, appelée également épine blanche, est un arbuste ou petit arbre caduc. Elle rythme nos paysages en jouant un rôle important dans la biodiversité de la petite faune. Extrêmement tolérante et utile dans les haies, elle supporte la pollution.

L'aubépine à un style appartient à la famille des Rosacées. Très longévive, elle est capable de vivre plus de 500 ans ! Elle se rencontre partout en Europe dans les milieux ouverts : talus, haies, lisières, friches...

C'est un petit arbre ou arbuste haut de 4 à 10 mètres. Le tronc peut être unique avec une écorce sombre et écailleuse, mais est aussi capable de rejeter de souche. Ses rameaux sont gris cendre, lisses, épineux. Les feuilles sont alternes d'environ 5 cm, avec un limbe de 3 cm divisé en 3 à 5 lobes incisés et dentés, vert clair au-dessus et plus glauque au revers.

La floraison intervient en mai. Généralement abondante et jolie, elle gêne parfois par son parfum plaisant au début, mais qui sent moins bon par la suite. Les fleurs blanches à cinq pétales bien ronds sont rassemblées en bouquet sur des rameaux courts. Elles sont fécondées

par un insecte et produisent ensuite des cenelles : petits fruits ovoïdes de 1 cm, rouges, contenant quelques graines ; elles sont dispersées par les oiseaux qui s'en nourrissent.

A côté de l'aubépine monogyne ou à un style, il y a une autre espèce indigène, l'aubépine à deux styles (*Crataegus laevigata*), qui se distingue de sa cousine par des feuilles à la base arrondie dont les limbes ne sont pas profondément lobés, alors que la base des feuilles de l'aubépine à un style est anguleuse et leurs limbes sont profondément lobés. De plus, la fleur de l'aubépine à un style, comme son nom l'indique, n'a qu'un style, tandis que l'aubépine à deux styles en a deux (le style désigne dans le jargon botanique la partie de la fleur femelle qui relie l'ovaire au stigmate).

Malgré sa sensibilité au feu bactérien (qui devient rare), l'aubépine monogyne est une bonne espèce locale que l'on devrait utiliser davantage dans nos haies : elle est dense et favorise la biodiversité. On a pu dénombrer jusqu'à 149 espèces d'insectes qui y sont nourris et/ou logés. Ses fruits sont une source de nourriture pour certains oiseaux et de petits mammifères. De plus le branchage dense rend l'aubépine particulièrement accueillante pour les oiseaux nicheurs.

(Source web : aujardin.info)