

Erable jaspé de gris *Acer rufinerve*

Description

Synonyme : Erable à feuilles de vigne, *Acer pensylvanicum* ssp. *rufinerve*

Origine : Japon

Habitat en Belgique : Lisières forestières, clairières et sous-bois de forêts de jeunes feuillus (chêne principalement) sur sol acide, souvent en compagnie du cerisier tardif (*Prunus serotina*).

Problématique : L'érable jaspé de gris est une espèce pionnière qui aime la mi-ombre et disparaîtra sous l'effet de la succession de la strate arborée et de l'augmentation de l'ombre. L'espèce évite les hêtraies denses et sombres. Elle produit beaucoup de graines que le vent peut transporter à des centaines de mètres de l'arbre-mère. Cet érable se caractérise par sa régénération rapide, son taux de survie élevé et sa croissance vigoureuse. Les recrues forment d'épais fourrés qui étouffent la végétation basse et la régénération naturelle des essences indigènes.

Statut : Selon le protocole ISEIA, l'érable jaspé de gris est dans la catégorie B1 : populations isolées à impact modéré.

Distribution : L'érable jaspé de gris est une plante ornementale populaire dont on n'a observé des plants échappés que récemment en Belgique. Pour l'instant, on n'a rapporté que quelques observations, mais cette espèce a le potentiel requis pour se propager énergiquement à terme.

Distribution actuelle en Belgique : <http://observations.be/soort/maps/145694>



Caractéristiques

L'érable jaspé de gris est un petit arbre ou un arbuste à tiges multiples qui peut atteindre 8 à 15 m de haut. Les feuilles font 8 à 16 cm de long, 6-16 cm de large et sont longuement pétiolées. Le limbe est vert foncé et présente 3 à 5 lobes. A l'état juvénile, les feuilles portent de petites touffes de poils roux sur les nervures. Mais elles disparaissent vite, laissant les nervures glabres. En l'automne, le feuillage prend une teinte bronze à rouge carmin. L'écorce est vert olive et striée de rayures grises caractéristiques, bien visibles chez les individus âgés.



W. Van de Velde



W. Van de Velde

Identification sur la base des fleurs et des fruits

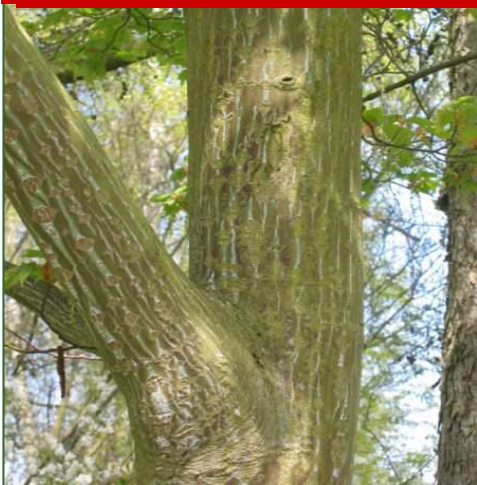
En avril-mai, l'érable jaspé de gris produit en avril-mai des racèmes légèrement érigés composés de fleurs nues vert jaunâtre. Ces dernières donnent des fruits rouges ailés longs de 2 à 3 cm.



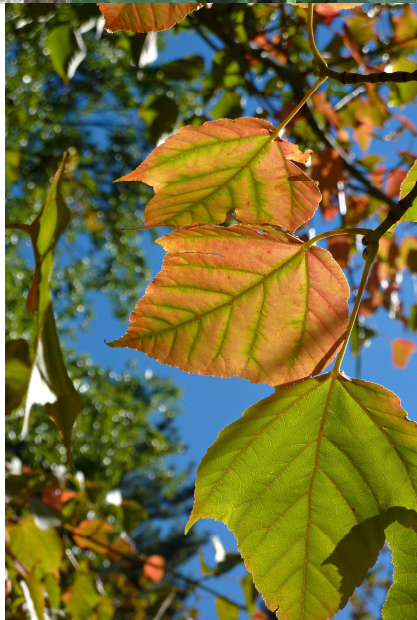
Espèces semblables (indigènes / exotiques)

Il existe différentes espèces d'érable à écorce jaspée. L'érable jaspé de gris présente l'écorce la plus striée. L'érable jaspé de rouge (*Acer carpinifolius*) et l'érable jaspé de Chine (*Acer davidii*) diffèrent pas les aspects suivants :

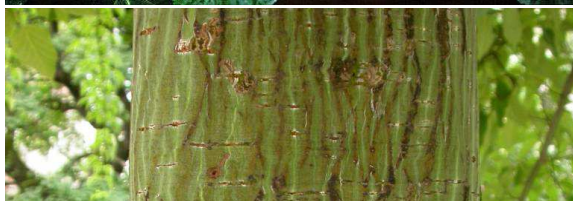
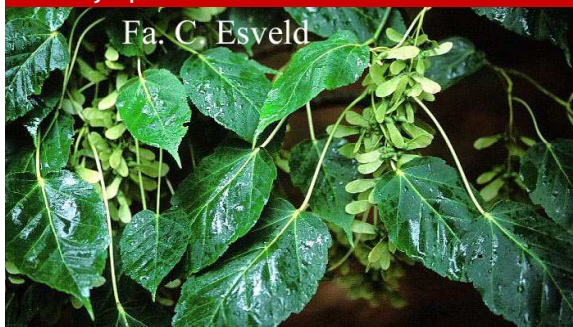
Erable jaspé de rouge *Acer carpinifolius*



- Hauteur de 5-6 m
- Feuilles trilobées, larges de 6-12 cm
- Dessous du limbe glabre
- Pétiole et nervures rouges
- La feuille vire au rouge profond en automne
- Fleurs en grappes pendantes
- Les fruits mûrs sont rouge cuivré
- Ecorce verte striée



Erable jaspé de Chine *Acer davidii*



- Hauteur de 5-10 m
- Feuilles brillantes non lobées
- Fruits ailés longs de 3-4 cm
- Feuille virant au jaune en automne
- Ecorce à rayures grises à brunes

Références et infos complémentaires:

- <http://ias.biodiversity.be/species/show/119>
- http://ias.biodiversity.be/meetings/200905_science_facing_alien/poster_08.pdf
- <http://www.esveld.nl/htmlidia/a/acdavi.htm>
- http://en.wikipedia.org/wiki/Acer_davidii
- http://en.wikipedia.org/wiki/Acer_rufinerve