

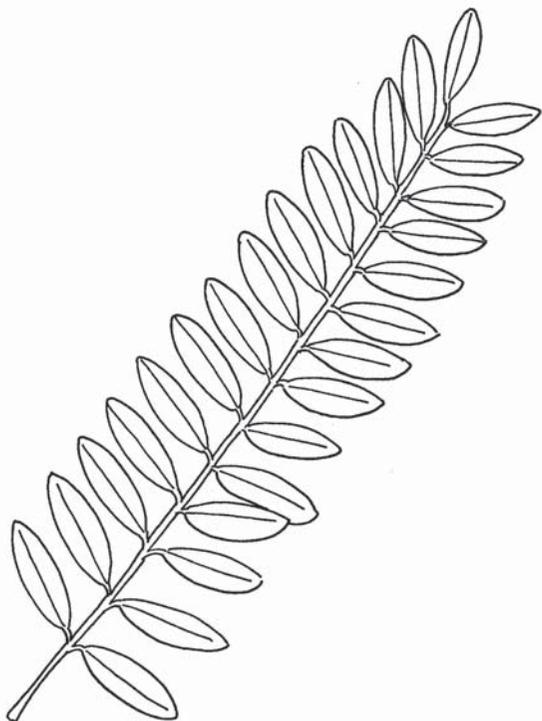
Gleditsia triacanthos

Étymologie

Gleditsia (latin) : Gottlieb Gleditsch était directeur du jardin botanique de Berlin au XVIIIème siècle.

Treis akantha (grec) : trois épines ; présence de nombreuses épines sur le tronc et les branches.

Origine : Est de l'Amérique du Nord



Dessin de Frédéric ARCHAUX

Famille des Légumineuses

Hauteur : 30 m, au Canada et aux États-Unis, aire naturelle du Févier, celui-ci peut atteindre plus de 40 m. **Port** en houppier ample et léger, à couronne arrondie et très aérée. **Ecorce** brun foncé, fissurée à fortes crêtes, parsemée d'épines vigoureuses et ramifiées pouvant atteindre 20 centimètres. **Rameaux** bruns, lisses, juvéniles pubescents, forme de zig-zag dûe sans aucun doute à une croissance sympodiale, garnis comme le tronc d'épines simples ou ramifiées. **Bourgeons** brun-rougeâtre, disposition alterne, forme pyramidale et peu visible comme chez le Robinier. **Feuilles** vertes, de 15 à 30 cm de long, 2 types de feuilles composées : les plus hâtives sont paripennées et les tardives sont bipennées ; on peut compter de 16 à 30 folioles lancéolées, glabres à la face supérieure et pubescentes à la face inférieure. **Fleurs** en mai - juin, jaune -verdâtre, très mellifères ; les fleurs sexuées sur le même pied sont regroupées en grappes sur le rameau de l'année précédente. **Fruits** sous la forme d'une gousse persistante, plate mais spiralée, d'une quarantaine de cm, passant à l'automne du rose fluo au marron foncé en quelques jours .

Le savez-vous ?

Le Févier d'Amérique doit son nom à ses gousses qui ressemblent à des fèves. Deux caractéristiques essentielles sont à retenir de cet arbre : ses gousses, qui dit-on au Canada ont un goût de mélange d'huile de castor et d'huile de miel, et

ses épines qui étaient utilisées autrefois comme clou ou épingle. Son magnifique bois de cœur orangé se polissant très bien est utilisé en ébénisterie. Enfin, sachez que l'on peut faire de la bière à partir de ses fleurs.

Houppier : ensemble de ramification d'un arbre non comprise dans le fût

Sympodiale : ramification par développement successif de rameaux sur les tiges.

Bipennée : feuille composée de rameaux opposés, à feuilles composées de folioles (pennées)

Paripennées : en nombre pair et dont la disposition rappelle les barbes d'une plume