

Populus tremuloides

Peuplier faux-tremble, tremble

Aspen, Quaking Aspen

Arbre feuillu de 12 à 35 m de hauteur à tronc cylindrique. Sa croissance est rapide.

Bois mou et faible. Pousse dans les sols pauvres. Les peupliers sont les premiers arbres à pousser dans les terrains ravagés par le feu. Ils sont ensuite remplacés par les conifères.

Souvent attaqué par le chanvre qui le fait mourir.



Tronc attaqué par le chanvre



Écorce lisse, d'apparence cireuse, verte pâle. L'écorce grisonne et se crevasse en vieillissant.

Floraison printanière de chatons mais le peuplier faux-tremble est incapable de se reproduire sous son propre feuillage. Il se reproduit souvent par drageons.

Feuilles élargies à la base, arrondies et terminées par une pointe courte et aiguë. Bord des feuilles avec petites dents. Dessus de la feuille vert foncé, dessous plus pâle. Les feuilles deviennent jaunes à l'automne. Pétiole long qui fait "trembler" la feuille à la moindre brise.

Folklore

- Les Indiens employaient l'écorce pulvérisée et additionnée de sucre comme vermifuge.

Usage commercial

- Utilisé en ébénisterie pour faire des meubles. Son bois est verdâtre et doit être teint.
- Sert aussi à la fabrication de boîtes, de caisses, d'allumettes, de placages et de contreplaqués.

