

FEUILLUS

de notre forêt



Érable de pennsylvanie

Acer pennsylvanicum. Arbrisseau- Écorce rayée de longues bandes blanchâtres. Rameaux robustes, lisses, brun-verts. Grandes feuilles opposées, simples, dentées, à trois lobes, sinus peu profonds.



Érable à sucre

Acer saccharum. Espèce dominante de notre forêt, dont la feuille est l'emblème du Canada. Écorce grisâtre, devenant rugueuse et formant des crêtes verticales avec l'âge. Rameaux bruns à verts, glabres. Feuilles opposées, simples, aux bords lisses, comportant 5 lobes aux sinus arrondis.



Érable rouge

Acer rubrum. Moins fréquent dans notre forêt que l'érable à sucre, on le trouve surtout au bord des ruisseaux et milieux humides. Même port et type d'écorce que l'érable à sucre. Se distingue par des feuilles opposées et simples mais dentées, de 3 à 5 lobes et aux sinus pointus.



Frêne blanc

Fraxinus americana. Arbre au tronc élancé et généralement rectiligne, à l'écorce gris pâle, finement cannelée, caractérisées par de minces crêtes formant des losanges réguliers. Feuilles opposées, composées de 5 à 9 folioles (souvent 7) de forme lancéolée, au dessous très pâle.



Tilleul d'Amérique

Tilia cordata. Dans le bas du massif seulement, là où se trouvent des sols profonds. Écorce mince, lisse, pâle à l'état jeune mais devenant brun grisâtre foncé, marquée de nombreuses crêtes écailleuses allongées à sommet aplati, divisées en courtes sections. Grandes feuilles alternes, simples, en forme de cœur, finement dentées.



Hêtre à grandes feuilles

Fagus grandifolia. Arbre de plus en plus présent dans notre forêt, mais souvent malade. Écorce gris pâle très lisse, même sur les vieux arbres, sauf traces d'animaux ou de maladie. Feuilles alternes, simples, ovales, 9 à 14 nervures aboutissant chacune à une dent, persistant en hiver.



FEUILLUS

de notre forêt



Cerisier tardif

Prunus serotina. Arbre au tronc élancé. Écorce lisse, brun rougeâtre très foncé avec lenticelles horizontales apparentes chez les jeunes, devant rapidement écailleuses, avec des grosses écailles plus ou moins carrées. Feuilles alternes, simples, lancéolées, finement dentées.



Ostryer de virginie

Ostrya virginiana. Arbre plutôt petit au bois très dur. Écorce brun grisâtre, divisée en fine lanières retroussées aux extrémités. Feuilles alternes, simples, finement dentées, elliptiques, au dessous pubescent.



Peuplier à grandes dents

Populus grandifolia. Arbre au tronc élancé, écorce vert pâle à gris chez les jeunes, devenant plus foncée et cannelée en vieillissant, formant parfois des losanges d'environ 1 cm de large. Feuilles alternes, simples, de forme variable, plutôt ovales, 5 à 10 cms de long, 7 à 15 grandes dents de chaque côté.



Bouleau jaune

Betula alleghanensis. Le plus grand des bouleaux, et l'arbre emblème du Québec. Écorce gris jaunâtre, qui se retrouve en lambeaux frisés et forme des plaques irrégulières chez les vieux arbres. Goût de peppermint. Feuilles alternes, simples, ovales, bidentées.



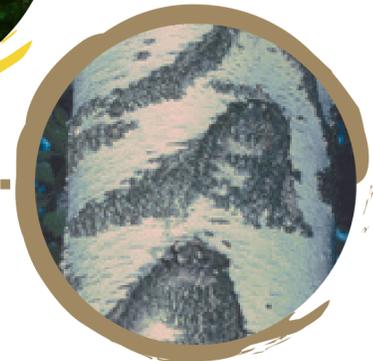
Bouleau à papier

Betula papyrifera. Arbre à écorce caractéristique, très mince, presque noire chez les jeunes arbres, devenant blanche et restant lisse avec l'âge. Utilisée depuis très longtemps par les premières nations. Feuilles alternes, simples, ovales à triangulaires, bidentées.



Bouleau gris

Betula populifolia. Petit arbre à écorce blanchâtre ressemblant un peu au bouleau à papier, mais s'exfoliant difficilement, et présentant souvent des tâches en forme de triangles noirs sous les branches (ou anciennes blanches). Feuilles opposées, simples, triangulaires, finissant en pointes longuement acuminées, bidentées.



CONIFÈRES

de notre forêt



Épinette blanche

Picea glauca. Conifère qu'on retrouve surtout dans le haut de la forêt, à l'écorce lisse et gris pâle chez les jeunes, devenant foncée et écailleuse avec l'âge. Aiguilles piquantes, rondes, vert-bleuâtre, 15 à 22 mm de long. Cônes femelles de 5 à 6 cm à écailles flexibles. Rameaux glabres.



Épinette rouge

Picea rubra. Conifère qu'on retrouve surtout dans le haut de la forêt, à l'écorce lisse et gris pâle chez les jeunes, devenant foncée et écailleuse avec l'âge. Aiguilles piquantes, rondes, vert-jaunâtres, 10 à 16 mm de long. Cônes femelles de 3 à 5 cm à écailles rigides. Rameaux pubescents (poils visibles seulement avec loupe ou zoom X 10).



Sapin baumier

Abies balsamifera. Seul sapin indigène de l'est du Canada, c'est aussi le sapin de Noël qui embaume nos maisons (d'où son nom). Se distingue des épinettes par ses aiguilles douces et aplaties, de 15 à 25 mm de long, ses rameaux lisses, sa cime effilée et les vésicules de résine parsemées sur son écorce.



Pruche de l'est

Tsuga canadensis. On s'en sert beaucoup dans nos sentiers parce que son bois dur et pourrit moins vite que les autres. Se distingue des autres conifères de notre forêt par ses rameaux grêles, ses courtes aiguilles plates (10 à 20 mm), ses tous petits cônes (12 à 20 mm), son écorce marquée de cannelures profondes, et sa pousse apicale (celle du bout) oblique, souvent orientée vers l'est.



Pin blanc

Pinus strobus. Un de nos plus grands conifères, dont les troncs droits étaient très prisés pour faire des mâts dans le temps de la marine à voile. Il en reste bien peu, et seulement en bas de la forêt. Écorce lisse et vert-grisâtre chez les jeunes, qui épaissit et devient écailleuse, avec des sillons de plus en plus profonds en vieillissant. Cônes femelles cylindriques, allongés, de 8 à 20 cm de long. Aiguilles de 5 à 15 mm de long, réunies en faisceaux de 5.

