

PARC AVENTURE JOANNÈS

www.parcaventurejoannes.com

Saison touristique du 24 juin à la fête du Travail
Du mercredi au dimanche.
C'est le rendez-vous des groupes, des familles et des randonneurs.

Pour les plus aventureux, des activités particulières vous sont offertes, soit :
Arbre en arbre de nuit et le Raid Aventure Joannès

Un laissez-passer double pour d'Arbre en arbre à gagner!

Durant le mois de mai, allez sur notre page Facebook :
www.facebook.com/arbreenarbrerouynnoranda
Envoyez-nous un message mentionnant dans quelle ville vous avez participé à une activité du Mois de l'arbre et des forêts.

Tirage le 10 juin prochain



10 068, chemin de l'Aventure
Rouyn-Noranda
Billetterie : 819 762-8867
Sans frais : 1 855 840-8867

ESSENCES FORESTIÈRES VENDUES Celles-ci sont disponibles sur réservation à l'Association forestière

Leur achat contribue au financement de l'AFAT

Téléphone : 819 762-2369
www.afat.qc.ca

Cèdre blanc *Thuja occidentalis*

Habitat : varié, sols humides à très secs; pleine lumière à ombragé.
Arbre : hauteur de 15 à 20 mètres; tronc souvent tordu, à fort défilement; cime conique, serrée, longue et étroite; rameaux aplatis, ramilles en forme d'éventail; feuilles en forme d'écaille, imbriquées par paire; fruit : cône oblong, jaunâtre à l'état jeune puis brunâtre.
Distribution : générale, plus abondant dans la zone de la forêt feuillue.



Épinette blanche *Picea glauca*

Voir la description au verso...



Myrique baumier *Myrica gale*

Habitat : sols humides, bordure des lacs et des cours d'eau, tourbières; supporte les inondations prolongées.
Arbuste : communément appelé le bois-sent-bon; hauteur de 1 à 1,5 mètre; boissonnant, s'étend sur 1,5 m; feuillage dense et aromatique; feuille en forme de spatule, simple et alterne, dessus vert foncé, dessous vert pâle; fleur en forme de chaton; petit fruit ovoïde, en épi, alterne sur la tige.
Distribution : générale, très nordique.



Mélèze laricin *Larix laricina*

Voir la description au verso...



Pin rouge *Pinus resinosa*

Voir la description au verso...



Sapin baumier *Abies balsamea*

Habitat : sols moyennement drainés; pleine lumière à ombragé, tolérant à l'ombre.
Arbre : hauteur de 16 à 22 mètres; tronc droit; branches horizontales et étagées; cime se terminant en flèche très effilée; aiguilles plates, linéaires, dessus vert foncé, luisant, dessous blanchâtre; cônes dressés, cylindrique, oblong, très résineux, pourpre foncé, se désarticulant à l'automne.
Distribution : générale et sporadique en forêt boréale.



Peuplier hybride *Populus spp.*

Habitat : sols bien drainés, pleine lumière.
Arbre : hauteur de 20 à 25 mètres; tronc droit; branches ascendantes; le feuillage varie selon l'hybride.
Distribution : en plantation seulement.
Remarque : arbre à croissance très rapide; demande des soins exigeants les trois premières années; déconseillé en milieu urbain.



COMMENT REBOISER UN PLANT

Soins avant la mise en terre

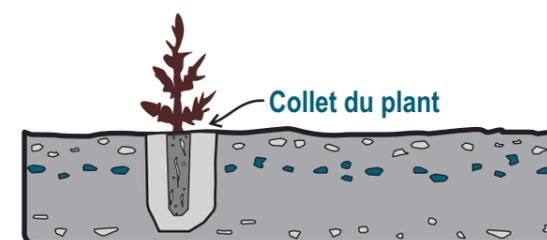
Manipulez votre plant avec précaution. Conservez-le dans un endroit frais, à l'abri du soleil et du vent, sans exposer les racines à l'air libre. Plantez-le le plus rapidement possible; si cela n'est pas possible, il est essentiel de conserver ses racines dans de la terre humide.

Où planter?

Dans un endroit ensoleillé ou semi-ombragé. Loin des arbres et des fils électriques. Évitez les endroits où la neige est soufflée et ceux qui sont susceptibles d'être piétinés. Choisissez un terrain bien drainé et un sol meuble.

Comment planter?

Creusez un trou de dimension appropriée; ameublissez le fond et ajoutez du terreau si le sol est pauvre. Déposez le plant verticalement. La carotte de tourbe ne doit jamais dépasser la surface du sol. Remettez de la terre jusqu'au collet du plant et compressez le sol autour des racines pour éliminer les poches d'air. Arrosez copieusement.



Soins après la mise en terre

Arrosez le plant, sans l'inonder, pendant deux à trois jours après la mise en terre; puis arrosez au besoin, surtout en période de sécheresse. Installez un repère pour éviter de piétiner votre plant ou de l'endommager avec la **tondeuse**.

Bibliographie :

Les arbres du Canada, John Laird Farrar, Fides, 1995
Flore laurentienne, Frère Marie-Victorin, Université de Montréal, 1995
Petite flore forestière du Québec, Les publications du Québec, 1990
Géographie floristique du Québec-Labrador, C. Rousseau, Université Laval, 1974
Arbres indigènes du Canada, R. C. Hosie, Environnement Canada, 1972

Mai, mois de l'arbre et des forêts



INFORMATION SUR LA PLANTATION

102, 7^e Rue, Rouyn-Noranda, J9X 1Z9
www.afat.qc.ca

Collaborateur :
www.mffp.gouv.qc.ca/forets/maf

AFAT
association forestière
DE L'ARBITRE-TEMISCAMINGUE

**Forêts, Faune
et Parcs**
Québec

ESSENCES FORESTIÈRES DISTRIBUÉES GRATUITEMENT LORS DES ACTIVITÉS DU MOIS DE L'ARBRE ET DES FORÊTS

Les plants sont fournis par le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs et distribués par l'Association forestière de l'Abitibi-Témiscamingue inc.

☐ **Bouleau jaune**

Betula alleghaniensis

Habitat : sols plutôt riches, bien drainés à humides; semi-ombragé à ombragé.
Arbre : hauteur de 20 à 25 mètres; tronc long, droit; branches fortes; feuilles alternes et simples doublement dentées; fruit : dans un cône robuste, ovale, rigide, dressé, persistant quelquefois tout l'hiver.
Distribution : zones de la forêt feuillue et de la forêt mélangée.



☐ **Épinette blanche**

Picea glauca

Habitat : sols bien drainés; semi-ombragé à ombragé.
Arbre : hauteur de 20 à 25 mètres; branches légèrement retombantes; aiguilles larges, quadrangulaires (4 côtés), bout arrondi; cône s'ouvre à l'automne et tombe en hiver.
Distribution : générale, très nordique.



☐ **Frêne d'Amérique**

Fraxinus americana

Habitat : sols profonds, bien drainés; pleine lumière à semi-ombragé.
Arbre : hauteur de 30 mètres; 150 cm de diamètre; peut vivre 200 ans; arbre dressé à port gracieux; feuilles composées de 5 à 9 folioles attachées à un pétiole central de 15 à 25 cm de longueur; récolte abondante de graines tous les 3 ans environ.
Distribution : zones de la forêt feuillue et de la forêt mélangée.



☐ **Pin blanc**

Pinus strobus

Habitat : sols bien drainés et sablonneux; pleine lumière à semi-ombragé.
Arbre : hauteur 30 mètres; branches perpendiculaires; cinq aiguilles en faisceau; cône cylindrique, long, un peu incurvé, s'ouvre et tombe à l'automne.
Distribution : zones de la forêt feuillue, de la forêt mélangée et sporadique en forêt boréale.



☐ **Chêne à gros fruits**

Quercus macrocarpa

Habitat : terre riche et sol profond; pleine lumière à semi-ombragé.
Arbre : hauteur 15 mètres; tronc droit grandes feuilles de 15 à 25 cm; vert luisant sur le dessus, plus pâles et pubescent au dessous; longs glands de 1,5 à 3 cm; racines profondes avec un grand pivot.
Distribution : zones de la forêt feuillue et de la forêt mélangée; supportant bien les conditions en milieu urbain.



☐ **Épinette noire**

Picea mariana

Habitat : sols très humides (tourbeux) à très bien drainés (secs); semi-ombragé à ombragé.
Arbre : hauteur de 9 à 16 mètres; branches retombantes et bouts retroussés; aiguilles courtes, quadrangulaires (4 côtés) et disposées en spirale autour du rameau, bout arrondi; cône pendant, mature en août, reste sur l'arbre pendant plusieurs années.
Distribution : générale, très nordique.



☐ **Frêne de Pennsylvanie**

Fraxinus pennsylvanica

Habitat : sols humides; pleine lumière à semi-ombragé.
Arbre : hauteur de 10 à 15 mètres; tronc court, souvent penché; branches grêles, ascendantes, en forme de S; feuilles opposées, composées de 7 à 9 folioles; fruit : samare étroite, en grappe, formée en juin, persistante jusqu'à l'automne.
Distribution : zones de la forêt feuillue et de la forêt mélangée.



☐ **Pin gris**

Pinus banksiana

Habitat : sols sablonneux et graveleux, relativement secs; pleine lumière.
Arbre : hauteur de 13 à 20 mètres; tronc droit; branches courtes et torsés; aiguilles torsés en groupe de deux, divergentes; cône conique ou oblong, souvent par deux, pointant vers le bout des branches, persiste sur l'arbre de 10 à 15 ans.
Distribution : générale, très nordique.



☐ **Chêne rouge**

Quercus rubra

Habitat : sols plutôt secs, rocailleux et graveleux; pleine lumière à semi-ombragé.
Arbre : hauteur de 20 à 25 mètres; tronc long, branches fortes; feuilles alternes, simples; 7 à 11 lobes à sommet divisé et terminé en pointe effilée; fruit : gland amer, maturité atteinte après deux ans.
Distribution : zones de la forêt feuillue et de la forêt mélangée.



☐ **Érable rouge**

Acer rubrum

Habitat : varié, de préférence sols humides; semi-ombragé à ombragé.
Arbre : hauteur de 22 à 28 mètres; tronc long, droit; branches verticales, les plus petites relevées à l'extrémité; feuilles opposées, simples, 3 à 5 lobes, grossièrement dentées; fruit : disamare, maturité en juin.
Distribution : zones de la forêt feuillue et de la forêt mélangée.



☐ **Mélèze laricin**

Larix laricina

Habitat : sols très humides (tourbeux) à très bien drainés (secs); pleine lumière.
Arbre : hauteur de 15 à 22 mètres; tronc droit; branches légèrement ascendantes; aiguilles molles et courtes, en touffe sur les vieux rameaux, solitaire sur les pousses annuelles; petit cône, un peu plus long que large, s'ouvre à l'automne et tombe l'année suivante.
Distribution : générale, très nordique.



☐ **Pin rouge**

Pinus resinosa

Habitat : sols sablonneux et rocailleux, lieux secs; pleine lumière.
Arbre : hauteur 25 mètres; tronc droit; branches légèrement retombantes; longues aiguilles réunies par deux; cône dressé, pédoncule très court, mûrit à l'automne et tombe l'année suivante.
Distribution : zones de la forêt feuillue et de la forêt mélangée.



Mon métier : TECHNOLOGUE FORESTIER !

J'aime...

Manipuler des instruments de mesure

Être à l'extérieur

Travailler physiquement

Mettre à profit mes aptitudes en communication orale et écrite

Travailler en équipe et avoir des responsabilités



Je suis un professionnel qui travaille à coordonner les différents travaux liés à l'aménagement durable des forêts.

Je maîtrise plusieurs technologies de pointe comme la géomatique forestière, la télédétection, les systèmes d'information géographique et différents logiciels spécialisés.

Je travaille à la régénération de la forêt.



Scolarité :

DEC en technologie forestière ou en technique du milieu naturel (aménagement de la ressource forestière)

Pour en connaître plus :

www.metiersforestiers.com

www.cegepat.qc.ca/accueil/programmes-et-formations