



**AFIN D'AIDER LES CITOYENS DE SHIPPAGAN À SIMPLIFIER LA PLANTATION D'ARBRES,
LA VILLE DE SHIPPAGAN A PRÉPARÉ CE PAMPHLET, AVEC L'AIDE DE LA FACULTÉ DE
FORESTIERIE DE L'UNIVERSITÉ DE MONCTON, CAMPUS D'EDMUNDSTON,
ET LA COMPLICITÉ DE SERRES CHEZ EUGÈNE.**

Tableau 1 – Feuillus à petit déploiement (10 m et moins)

Nom français	Nom latin	Rusticité (zone)	Hauteur (m)	Largeur (m)
Amélanchier Ballerina	<i>Amelanchier laevis</i> Ballerina	3	3	2.5
Amélanchier du Canada et ses cultivars	<i>Amélanchier canadensis</i> sp.	3	5	6
Amélanchier à feuilles d'urnes	<i>Amelanchier alnifolia</i>	2b	4	3
Caragancier et ses cultivars	<i>Caragana</i> sp.	2	2 à 3	1 à 2
Érable de l'Amur et ses cultivars	<i>Acer ginnala</i>	2b	7	6
Sorbier des montagnes	<i>Sorbus decora</i>	2a	7	5
Sorbier d'Europe et ses cultivars	<i>Sorbus aucuparia</i> sp.	3a	10	7
Lilas	<i>Syringa</i> sp.	2 à 3	1 à 5	0.5 à 5
Pommiers décoratifs	<i>Malus</i> sp.	2 à 3	2 à 7.5	1.5 à 7.5
¹ Bouleau à papier	<i>Betula Papyrefera</i>	2	10	6.5
¹ Aubépine et ses cultivars	<i>Crataegus</i> sp.	2b à 3	5 à 7	3 à 7

Tableau 2 – Feuillus à moyen déploiement (11 à 16 m)

² Érable de Norvège et ses cultivars	<i>Accer platanoïdes</i> sp.	4b	15	12
Frêne noir et ses cultivars	<i>Fraxinus nigra</i> sp.	2b	15	10
Marronnier de l'Ohio	<i>Aesculus glabra</i>	3b	8	6
Micocoulier occidental et ses cultivars	<i>Celtis occidentalis</i> sp.	3	15	8
Ostryer de Virginie	<i>Ostrya Virginiana</i>	3a	12	8
Orme HomeStead	<i>Ulmus 'Homestead'</i>	4b	15	10
¹ Tilleul à grandes feuilles	<i>Tilia Americana Redmond</i>	4b	15	10
¹ Tilleul à feuilles moyennes	<i>Tilia Glenleven</i>	3	15	7
¹ Tilleul à petite feuilles	<i>Tilia Cordata</i>	3	12	6

Tableau 3 – Feuillus à fort déploiement (17 m et plus)

Arbres aux 40 écus	<i>Ginko biloba</i>	4b	20	8
³ Bouleau jaune	<i>Betula alleghaniensis</i>	3b	20	15
Chêne à gros fruits	<i>Quercus macrocarpa</i>	2b	20	20
Chêne bicolore	<i>Quercus bicolor</i>	4b	1b	18
Chêne blanc	<i>Quercus alba</i>	4a	25	25
Févier d'Amérique et ses cultivars	<i>Gleditsia triacanthos inermis</i> sp.	4	18	16
⁴ Frêne d'Amérique et ses cultivars	<i>Fraxinus americana</i> sp.	3b	20	12
Chêne rouge	<i>Quercus rubra</i>	3	24	24
Érable Freeman et ses cultivars	<i>Acer freemani</i> sp.	3	17	12
Érable à sucre et ses cultivars	<i>Acer sacharum</i> sp.	3 à 4	25	15
Noyer noir	<i>Juglans nigra</i>	3b – 4 b	25	20
Orme d'Amérique et ses cultivars	<i>Ulmus americana</i> sp.	2a	25	20
¹ Marronnier d'Inde	<i>Aesculus Hippocastanum</i>	4b	20	12

Tableau 4 – Résineux à fort déploiement (17 m et plus)

Épinette de Norvège et ses cultivars	<i>Picea abies</i> sp.	2b	25	10
Épinette du Colorado et ses cultivars	<i>Picea pungens</i> sp.	2a	20	8
Mélèze laricin et ses cultivars	<i>Larix laricina</i> sp.	1a	20	10
⁵ Pin noir d'Autriche	<i>Pinus nigra 'Austriaca'</i>	4a	18	6
Pin rouge et ses cultivars	<i>Pinus resinosa</i> sp.	2b	24	12
Sapin baumier	<i>Abies balsamea</i>	1a	20	7

Zone de rusticité : Se définit des zones du Canada qui sont les plus propices à la survie de différents types d'arbres, d'arbustes et de fleurs, d'après les conditions climatiques moyennes de chaque région. À Shippagan, la zone de rusticité est 4b. Donc, toute plante qui est classée 4b ou moins, va y pousser.

Tableau 5 – Arbres fruitiers

Nom	Variété	Rusticité (zone)	Hauteur	Largeur
Cerisiers	Montgomery	3	10	6
	Northstar	3	10	6
Poiriers	Beauté Flamande	3	5	4
	Golden spice	3	5	4
	Luscious	4	5	4
	Suvignac	3	5	4
	Summer crisp	4	5	6
Pommiers	Belmac	4	6	5
	Freedom	3	6	5
	Jonafree	4	6	5
	Liberty	4	6	5
	Prima	3	6	5
	Nora easy grow	3	6	5
	Red Tree	3	6	5
Pruniers	Crescent	3	5	4
	Dumas	3	5	4
	Fofonoff	2a	5	4
	Mont-Royal	3	5	4
	Reine Claude	4	5	4

NOTES DE SERRES CHEZ EUGÈNE:

¹ Ces variétés poussent bien dans la région.

² À éviter en raison de la maladie (taches noires dans les feuilles) et il a tendance à se fendre lors d'intempéries s'il n'est pas bien taillé dans le bas lorsqu'il est jeune pousse. Toutefois, dans cette variété d'arbres, l'érable rouge Red Sunset et le Northwood ne sont pas problématiques.

³ Juste disponible en jeune pousse dans les petits pots.

⁴ Peut être attaqué par l'agrile (insecte) du frêne.

⁵ Pousse bien, mais les hivers rudes peuvent les endommager.

CONSEILS :

- Prenez soin de vérifier le déploiement (envergure) et la hauteur de l'arbre à maturité. Un arbre mal positionné endommagera votre résidence (parement, asphalte d'entrée, fondation), s'il est planté trop près de la résidence. Il devra aussi être taillé s'il pousse dans les lignes électriques.
- Pour la plupart des arbres, il faut :
 - **1^{re} année** : Fertiliser et mettre du paillis à la base, en quantité suffisante. Arroser en cas de canicule et qu'il n'y a pas eu de pluie depuis 4 à 6 jours.
 - **2^e année** : Appliquer du fertilisant au début du mois, de mai à juillet. Mettre une couche de paillis au pied de l'arbre à l'automne.
Note : Le paillis protège les racines du gel et dégel durant l'hiver, garde le sol humide durant l'été et active la croissance de l'arbre.
 - **3^e année** : même entretien qu'à la 2^e année.
- **Les arbres suivants sont à éviter** en raison qu'ils peuvent devenir envahissants et ne résistent pas aux intempéries et aux maladies. De plus, leurs racines peuvent boucher votre tuyau de service d'égout, à moins d'être en PVC (plastique). Ils sont : le peuplier, le saule, le tremble, l'érable de giguier, le bambou, l'érable de Norvège (en raison des taches sur les feuilles) et l'érable argenté.
- Il faut considérer que certaines espèces ne sont pas toujours disponibles. Passez donc vos commandes avant le 15 juin.

Consulter le site web de la Ville de Shippagan pour le programme de plantation d'arbres à :
<http://www.shippagan.ca/service-municipaux/environnement/politiques-etudes-et-rapports/>