

Liste d'arbres et arbustes résistants aux conditions climatiques à Sept-Îles.

Les tableaux ci-dessous sont des espèces sélectionnées par Monsieur André-Carl LANDRY et Madame Louise GAGNON et le texte original fut modifié par Pierre DROUIN, chef jardinier au Jardin Communautaire Ruisseau Bois-Joli. Révisé à l'automne 2017, ce document est un outil pouvant servir durant plusieurs années. Les informations sont référencées par le livre « Répertoire des arbres et arbustes ornementaux ».

Les tableaux ci-dessous indiquent plusieurs informations :

- Le nom vernaculaire (nom commun) et le nom latin (nom universel);
- Zone de rusticité : régions géographiques à partir notamment des températures minimales moyennes.
***Note : La zone de rusticité de la ville de Sept-Îles est de 3. Cependant, dans la liste ci-dessous, certaines espèces ont un niveau supérieur à 3 mais leur capacité de survie est favorable dans notre région.
- La croissance, dont la hauteur et la largeur qu'elles peuvent occuper à maturité;
- La résistance à certaines attaques dont le sel d'épandage pour l'entretien de la voirie en hiver, la résistance aux maladies et aux insectes. Ces données varient en fonction de la présence des espèces endémiques;
- D'autres données telles que la texture du sol, aspect, illustration et remarques peuvent être évaluées sur demande;

Quelques conseils avant de démarrer :

Votre arbre grandira et y restera pour longtemps, il est donc important de trouver le bon endroit. Voici la réglementation municipale qui s'appliquait au moment de la rédaction de ce document. Pour obtenir les règlements à jour, consultez le site internet de la Ville de Sept-Îles au www.ville.sept-iles.ca.

- Il est interdit de planter dans l'emprise de rue.
- Il doit y avoir un dégagement minimum de 2,4 m autour de la borne-fontaine.
- Il doit y avoir un dégagement minimum de 3 m autour de la boîte de service (bonhomme à l'eau).
- Pour éviter de futurs ennuis, pensez à planter à une distance raisonnable des voisins.
- Chaque arbre doit être planté à une distance sécuritaire des lignes électriques, qu'elles soient souterraines ou aériennes.

*** Note : Cette distance varie d'une espèce d'arbre à l'autre pour plus d'informations visitez le site web d'Hydro-Québec :

<http://www.hydroquebec.com/electricite-et-vous/vegetation-securite/lignes-distribution/outil-choisir-bon-arbre/comment-mesurer-distance-recommande.html>

Tableau 1: Liste des arbres et arbustes données descriptives de chaque espèce									
Arbres	Nom latin	Zone	Croissance	Hauteur (m)	Largeur (m)	Résistance			Commentaires
Nom vernaculaire	Nom universel					tolérance Sel	Maladie	insecte	
Amélanchier du Canada	Amelanchier canadensis	2	moyenne	15	4	bonne	moyenne	fréquents	
Aubépine	Aubépine toba	3b	moyenne	5	3	faible	élevée	moyenne	
Aubépine	Aubépine snowbird	3	moyenne	5	4	faible	moyenne	légère	
Aulne rugueux	Alnus incana rugosa	2	rapide	7	5		très faible	très faible	
Bouleau jaune	Betula alleghensis	3b	moyenne	25	15	moyenne	légère	moyenne	
Bouleau Youngii	Betula « youngii »	2b	moyenne	6	5	intolérance	très faible	élevée	
Camérisier	Lonicera caerulea	2	lente	2	1			moyenne	
Caragana	Caragana arborescens	2a	rapide	5	3		très faible	très faible	Pucerons
Cerisier à grappes	Prunus padus	2a	moyenne	12	10	tolérance	élevée	légère	
Cerisiers Schubert	Prunus « Schubert »	2b	moyenne	7	6	tolérance	légère	légère	
Chalef argenté	Eleagnus commutata	3a	rapide	3	3	tolérance	très faible	très faible	
Chêne à gros fruits	Quercus macrocarpa	2b	lente	20	20	moyenne	faible	faible	
Cornouillers	Cornus stolonifera	2a	rapide	2	3	tolérance	très faible	très faible	
Cornouillers blanc	cornus alba	2a	rapide	2	2	tolérance	très faible	très faible	
Épinette de Norvège	Picea abies	2b	rapide	25	10	moyenne	très faible	très faible	
Épinette nid d'oiseaux	Picea nidiformis	2b	lente	1	1,5	faible	très faible	très faible	
Érable de Norvège	Acer platanoides	4b	moyenne	35	10	tolérance	faible	très faible	Blanc et chancre
Érable negundo	Acer negundo	2b	très rapide	20	7	tolérance	très faible	élevée	Cassant au verglas
Érable rouge	Acer rubrum	3a	moyenne	25	6	intolérance	très faible	très faible	
Gadelier alpin	Ribes alpinum	2b	rapide	1,5	1,5		moyenne	légère	Aide à la transmission de la rouille chez les

									épinettes
Groseiller	Ribes odoratum	2b	moyenne	2	2		moyenne	très faible	Aide à la transmission de la rouille chez les épinettes
Lilas commun	Syringa vulgaris	2b	moyenne	5	3	tolérance	légère	légère	
Lilas de Preston	Syringa prestoniae	2a	rapide	3	3	tolérance	très faible	très faible	
Lilas japonais	Syringa reticula	2a	moyenne	8	6	tolérance	très faible	très faible	
Mélèze du Japon	Larix kaempferi	2b	rapide	18	10		très faible	très faible	
Mélèze européen	Larix decidua	3b	rapide	20	7	moyenne	très faible	très faible	
Mélèze laricin	Larix laricina	1a	moyenne	25	4	tolérance	très faible	faible	chenille
Peuplier argenté	Populus alba Nivea	2b	rapide	15	12	faible	moyenne	très faible	
Peuplier baumier	Populus basalmifera	1a	très rapide	25	5	moyenne	légère	très faible	Envahissante
Peuplier de la Caroline	Populus angulata	2a	très rapide	20	17	tolérance	très faible	très faible	
Peuplier Italie	Populus nigra 'Italica'	3a	très rapide	22	3	faible	élevée	très faible	
Physocarpes	physocarpe opulifolius	2b	moyenne	1,5	1	tolérance	très faible	très faible	*
Pin de montagne	Pinus mugo	2	lente	5	8	moyenne	très faible	très faible	
Pin de montagne	Pinus mugo "pumilio"	2	moyenne	5	8		très faible	très faible	
Pin sylvestre	Pinus sylvestris	2b	rapide	18	10	intolérance	légère	très faible	
Pometier	Malus 'dolgo'	2b	rapide	10	10	moyenne	très faible	très faible	D'autres espèces potentielles
Pometier	Malus 'Makamik'	2b	moyenne	9	9	moyenne	très faible	moyenne	
Pometier	Malus Red splendor	3	rapide	7	7		très faible	moyenne	
Potentille frutescente	Potentilla fruticosa	2a	moyenne	1,3	1,3	tolérance	très faible	très faible	
Sapin baumier	Abies basalmea	1a	lente	20	7	faible	très faible	moyenne	
Saule arctique nain	Salix purpurea 'nana'	2b	rapide	1,5	1,5	moyenne	très faible	légère	
Seringat doré	Philadelphus coronarius aureus	3b	lente	1,5	1,25	tolérance	très faible	très faible	
Sorbaria	Sorbaria sorbifolia	2a	rapide	1,5	1,8		très faible	très faible	envahissante
Sorbier des oiseleurs	sorbus aucuparia	3a	moyenne	10	7	moyenne	élevée	aucun	

Spirées	Spirea X	3a	moyenne	0,6	0,6	moyenne	faible	faible	*
Sureau du Canada	Sambuccus canadensis	3a	rapide	3	2	faible	très faible	légère	Souvent gélif si exposé au vent
Sureau du Canada	Sambuccus canadensis 'aurea'	3a	rapide	3	1,8	faible	très faible	légère	
Tilleul d'amérique	Tilia americana	3a	rapide	35	10	faible	légère	légère	
Weigela	plusieurs variétés	5a	moyenne	1,5	1,5		très faible	très faible	Grande variété de couleur (voir variété les plus rusiques)
* plusieurs espèces avec variation de couleur pour haie									

Autres variétés et exemple d'endroit depuis de longues années: suggestion par Pierre Drouin										
Aronie mélanocarpa	Aronia melanocarpa	3a	moyenne	2	1	bonne	très faible	très faible	Fruitier	
Érable à sucre	Acer saccharum	4a	moyenne	3	5	9	faible	faible	très faible	Mérite d'être plus utilisé
Chêne rouge	Quercus rubra	3	moyenne	2	5	6	bonne	très faible	très faible	De beaux sujets chez des particuliers
Comptonie voyageuse	Comptonia peregrina	2a	moyenne	0,6	1,2	moyenne	faible	très faible		Envahissante, odeur très agréable, dans le cycle du chancre du pin si inf à 7 cm de diamètre
Cotonéaster de Pékin	Cotoneaster acutifolius (pekinensis)	2a	moyenne	4	3	bonne	très faible	très faible		Couleur vives à l'automne
Épinette blanche	Picea glauca	1a	rapide	2	0	6	faible-moyenne	faible	moyenne	Indigène à notre région
Épinette bleu du Colorado	Picea pungens "Glauca"	2a	Lente à modéré	1	5	8	tres bonne	faible	moyenne	Commun à Sept-Îles, rouille
Épinette de koster	Picea pungens 'Koster'	2b	Lente	1	2	8	bonne	faible	moyenne	Commun à Sept-Îles, rouille,
Forsythia "Northern Gold"	Forsythia "Northern Gold"	3b	rapide	1,5	5	1	?	très faible	très faible	Vieux sujet à L'Hotel des Gouverneurs
Frêne d'amérique	Fraxinus americana	4	moyenne	3	0	15	grande	très faible	Agrile du frêne	(agrile du frêne mais pas à 7-îles),

Fusain ailé	Euonymus alatus	3 a	moyenne	3	2	?	très faible	très faible	Mérite d'être plus utilisé
Génévrier rampant "Wiltony"	Juniperus horizontalis "Wiltony"	2	lente	0, 3	N D	faible	très faible	très faible	Jardin Bois Joli
Hêtre d'Amérique	Fagus grandifolia	3 b	moyenne	2 5	10	bonne	très faible	faible	Dans plusieurs parcs de la VSI
If du japon	Taxus cuspidata	4	Lente	7	3	faible	très faible	très faible	Salle de spectacle de la VSI, mi ombre
Marronnier de l'Ohio	Aesculus glabra	3	moyenne	1 5	5	moyenne	faible	faible	De beaux sujets chez des particuliers
Orme d'amérique	Ulmus americana	2 a	rapide	3 5	17	bonne	Maladie hollandaise	faible	(maladie hollandaise de l'orme pas à Sept-îles),
Pin blanc	Pinus strobus	2 b	rapide	3 0	10	intolérant	faible	faible	Ne pas exposé au grand vent (déssechement hivernal),chancre,cochenille
Pin noire d'Autriche	Pinus nigra	4 a	moyenne	2 5	15	bonne	très faible	très faible	Parc d'hivernement de bateau secteur Monseigneur Blanche
Pin rouge	Pinus résinosa	2 b	moyenne	2 5	7, 5	faible	faible	très faible	Beaux sujets chez des particuliers
Sapin concolor	Abies concolor	4 a	lente	1 5	5	faible	très faible	moyenne	Parc de l'Anse de la VSI
Rosier rugeux 'Blanc double de Coubert' (blanc)	Rosa rugosa 'Blanc double de Coubert'	3	rapide	1, 5	1, 2	bonne	très faible	faible	fleurs blanches, pucerons
Rosier rugueux 'Hansa'(rose)	Rosa rugosa 'Hansa'	3 a	rapide	1, 5	1	bonne	très faible	faible	fleurs roses, pucerons
Rosiers rugosa robusta (rose)	Rosa robusta	3	rapide	2	1	bonne	très faible	faible	fleurs roses, pucerons
Saule de l'intérieur	Salix interior	2	rapide	6	3	moyenne	faible	très faible	Jardin Bois Joli
Sobier Européen	Sorbus acuparia	3 a	rapide	1 0	7	moyenne	très faible	faible	chenille
Sorbier d'Amérique	Sorbus americana	3	rapide	1	7	moyenne	très faible	faible	Indigène magnifique en fleurs et en fruits l'automne

