

Épinette noire

Black Spruce

Feuilles:

aiguilles quadrangulaires, isolées et courtes; 6 à 18 mm de longueur

Été: vert bleuté

Automne: vert bleuté

♀

♂

Fleurs:

femelles: cônes, pourpre foncé;
mâles: staminiées, jaunâtres et pourpres

Saison: juin

Fruits:

cônes pendants, ovoïdes; 2 à 3,5 cm de longueur; persistant longtemps

Couleur: gris-brun

Utilisation animale: écureuils



Espacement requis:

3 m

Hydro Québec

Famille: Pinacées

Forme: arbre moyen

Zone de rusticité: 1a

Croissance: lente

Exposition: soleil ou mi-ombre

Hauteur: 12 m

Largeur: 5 m

Valeur ornementale: moyenne, pour le Nord

Aspect: port conique; couronne étroite, dense; branches retombantes; rameaux couverts de poils de couleur rouille

Disponibilité: faible

Usages: naturalisation; approprié dans les milieux humides et froids

Sol:

Humidité: élevée

Texture: organique

pH: acide

Compaction: tolérance

Sel de déglacement: faible tolérance

Enracinement: superficiel; plantation en motte

Taille: peu ou pas requise

Maladies: peu de problèmes pathologiques

Insectes: légère sensibilité: tordeuses, charançons

Remarques:

rustique, indigène de la forêt boréale canadienne, sensible aux conditions urbaines; croissance plus rapide sur les sols bien drainés; rarement cultivé pour l'ornementation

Variétés horticoles:

Picea mariana 'Beissneri' (*Picea nigra* 'Mariana Beiss'; *Picea mariana* var. *beissneriana*) - Épinette noire Beissneri: semblable à *Picea mariana* 'Doumetii', au port pyramidal mais plus large à la base; feuillage bleu métallique; 5 m x 3 m; espacement requis: sans restriction

Picea mariana 'Doumetii' - Épinette noire Doumetii: port pyramidal, dense; branches de la couronne ascendantes; feuillage vert bleuté; croissance lente; 5 m x 2 m; espacement requis: sans restriction

Picea mariana 'Ericoides' - Épinette noire Éricoides: port arrondi, uniforme; semblable à *Picea omorika* 'Nana' mais au feuillage bleuté; 0,3 m x 1 m; espacement requis: sans restriction

Picea mariana 'Nana' - Épinette noire naine: port nain, formant un monticule; feuillage fin, vert grisâtre; croissance très lente; 0,6 m x 0,8 m; espacement requis: sans restriction