



Larix sp. – Mélèze

Pinacées

Larix laricina Mélèze laricin

Synonymes : *Larix alaskensis*,
Larix intermedia, *Pinus laricina*

Autres noms : épinette rouge,
fausse épinette rouge

Noms anglais : TAMARACK, Alaska
Larch, American Larch, Eastern
Larch, Hackmatack, Juniper, Larch

Cet arbre, rattaché à l'ordre des conifères, a un port pyramidal. Il monte à 25 mètres de haut et s'étend sur 6 mètres.

Son tronc droit porte des branches inférieures horizontales et à moitié érigées vers la cime de l'arbre. Les jeunes pousses sont longues et effilées.

Le feuillage, composé de feuilles longues et fines, est vert clair et prend une belle teinte jaune à l'automne. La texture des aiguilles et du feuillage est fine. Les fleurs femelles sont rouges. Les fruits en forme de cônes sont brunâtres à maturité.

L'enracinement est superficiel et la transplantation facile. La croissance est moyenne et la durée de vie est longue.

Considérations écologiques

Habitats : milieux humides terrestres, marais et tourbières

Zone de rusticité : Oa

Exposition : soleil

Sol : riche ou pauvre, lourd ou léger indifféremment, pourvu que celui-ci soit acide et humide

Résistances aux perturbations

À la sécheresse : moyenne

Aux inondations : bonne

Aux verglas : faible

Aux chevreuils : bonne

Aux insectes ravageurs et aux maladies : le porte-case du mélèze, la tenthrède du mélèze et la tordeuse des bourgeons de l'épinette sont les insectes les plus courants. Du côté des maladies on observe la carie brune cubique, le chancre européen, le pourridié-agaric et plusieurs types de rouilles. Le dendroctone du mélèze



Wikimedia Commons



semble provoquer de plus en plus de dégâts, mais moins que chez les mélèzes non indigènes

À la pollution : faible

Aux sels de déglçage : bonne

À la compaction des sols : bonne

Associations potentielles

Abies balsamea – *Acer rubrum* – *Acer saccharinum* – *Alnus incana* – *Alnus incana* subsp. *rugosa* – *Alnus viridis* subsp. *crispa* – *Andromeda polifolia* – *Betula* spp. – *Chamaedaphne calyculata* – *Cornus stolonifera* – *Dasiphora fruticosa* – *Juniperus virginiana* var. *virginiana* – *Kalmia polifolia* – *Lonicera involucrata* var. *involucrata* – *Lonicera villosa* – *Myrica gale* – *Picea glauca* – *Picea mariana* – *Pinus banksiana* – *Populus balsamifera* – *Rhododendron groenlandicum* – *Ribes americanum* – *Salix* spp. – *Sorbus decora* – *Taxus canadensis* – *Thuja occidentalis* – *Ulmus americana* – *Vaccinium macrocarpon* – *Vaccinium myrtilloides* – *Vaccinium oxycoccos* – *Viburnum opulus* subsp. *trilobum* var. *americanum*

Commentaires

Le mélèze laricin permet aux geais bleus et aux merles de nidifier. Il abrite et nourrit les becs-croisés, geais bleus, merles, roselins et tarins des prés.

Espèce utilisée pour ses vertus médicinales par les peuples autochtones du Québec.

La taille n'est utilisée que pour la formation. L'aptitude au compartimentage est inconnue. Disponibilité en pépinière : bonne.

Utilisations suggérées

On plante ce mélèze en isolé ou en petit groupe dans une cour arrière de résidence. En milieu municipal on l'emploie dans les parcs, le long des pistes cyclables et dans les espaces naturels. En milieu institutionnel, commercial ou industriel, il occupe de grands espaces.

Pour les bandes riveraines, on l'utilise dans les zones semi-sèches et sèches.