

Larix kaempferi Carr. - Mélèze du Japon

Anglais : Japanese Larch

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DE L'ESPÈCE

Répartition

Le mélèze du Japon est endémique dans l'île de Hondo au Japon. Il est présent principalement entre 1 200 m et 2 400 m d'altitude.

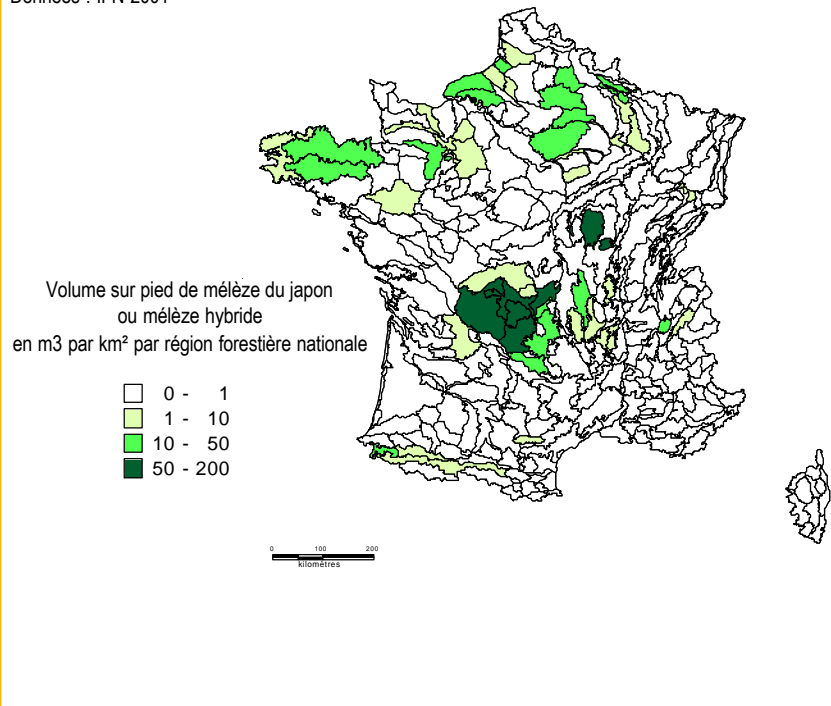
En France, il a été introduit au début du XXe siècle, principalement dans les régions sous climat océanique, mais aussi dans le Massif central et en Lorraine.

Éléments d'autécologie

Le mélèze du Japon est une essence de lumière exigeant une humidité atmosphérique élevée. Il est sensible à la sécheresse estivale et aux gelées précoces et tardives. Il doit être réservé aux climats sans déficit hydrique estival.

Peu exigeant quant à la nature du sol, il craint cependant les sols superficiels et préfère les sols frais, légers, bien aérés et à pH légèrement acide.

Données : IFN 2001



RÉGIONS DE PROVENANCE DU MÉLÈZE DU JAPON

Dans les tests de provenances installés en Europe de l'Ouest, le mélèze du Japon est caractérisé par une faible variabilité entre origines pour la plupart des caractères d'intérêt écono-

mique (croissance, forme de la tige, branchaison, qualité du bois).

Il existe des peuplements classés en France, mais ceux-ci sont peu fructi-

fères. Les graines utilisées proviennent soit du Japon, soit des vergers à graines européens et en particulier danois. Aucune région de provenance n'est créée en France.

CONSEILS D'UTILISATION DES MFR DU MÉLÈZE DU JAPON

Etant donné les meilleures performances et la meilleure adaptation du mélèze hybride, ainsi que les possibilités d'utilisation de provenances de mélèze d'Europe centrale performantes en régions de plaines et de collines, le mélèze du Japon

n'est plus recommandé. Cependant, si on veut planter du mélèze du Japon, il est conseillé d'utiliser les vergers à graines danois en raison de la difficulté à avoir des informations sur les lieux récoltés dans l'aire naturelle (Ile de Hondo) ou dans

les autres zones de production japonaises (Hokkaido).

Remarque : En France, la catégorie identifiée n'est pas autorisée à la commercialisation à l'utilisateur final.

Zone d'utilisation	Matériels recommandés	Cat.
	Nom	
France (stations convenant au mélèze du Japon)	Danemark : vergers à graines	Q

* : Des informations complémentaires seront diffusées lorsque les listes européennes des matériels de base seront disponibles.



Floraison d'un mélèze
photo Vilmorin

*Vergers à graines destinés à la production de graines de Mélèze hybride : Mélèzes d'Europe taillés à 2-3 m de hauteur pour faciliter la pollinisation artificielle des fleurs femelles par du pollen de Mélèze du Japon
photo Cemagref*

