

## MELEZE D'EUROPE, *LARIX DECIDUA*

FAMILLE : Pinaceae

TAILLE : 25 m

### DESCRIPTION GÉNÉRALE :

Unique conifère caduc d'Europe. Feuillage automnal jaune vif.

Aiguilles groupées en rosettes.

Allochtone.

### FLORAISON :

J F M A M J J A S O N D



Source : CEREMA

### ÉCOLOGIE :

Besoin en lumière : +++

Supporte la chaleur : -

Continental : +++

Supporte un air sec : ++

Supporte un sol pauvre : +

### FACTEURS LIMITANTS

liés au contexte urbain :

Supporte un sol compact : ☐

Supporte un sol sec : ☐

### ADAPTATION AU CLIMAT MESSIN, DANS LE CONTEXTE DU CHANGEMENT CLIMATIQUE :

Espèce à caractère pionnier, le mélèze d'Europe possède des atouts : il accepte tous les types de sols sauf très humides, il supporte les fortes chaleurs et les sécheresses. Il est résistant à la pollution.



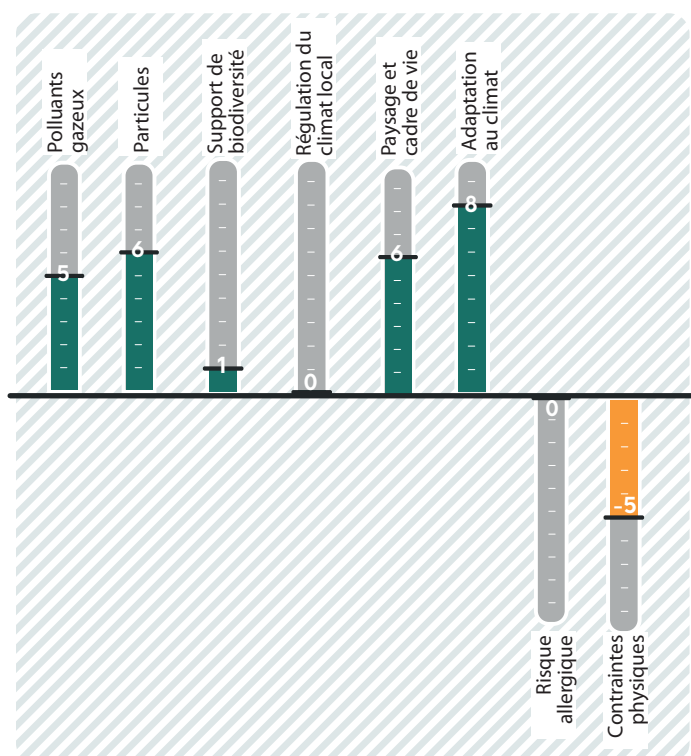
#### ATOUPS

Grand résineux au feuillage remarquable, supportant bien chaleur, sécheresse et pollution. Croissance rapide.



#### LIMITES

Son besoin d'espace en fait une espèce à utiliser essentiellement en contexte de parc, où il crée un évènement printanier et automnal.



## QUALITÉ DE L'AIR :

Très grand arbre résineux de forme conique au feuillage caduc moyennement dense. Feuilles très petites en forme d'aiguille. Ses caractéristiques lui confèrent de bonnes capacités de fixation des polluants gazeux et des capacités moyennes de fixation des particules fines.



## RÉGULATION DU CLIMAT LOCAL :

Très grand arbre résineux de forme conique au feuillage caduc moyennement dense. Feuilles très petites en forme d'aiguille. Ses caractéristiques lui confèrent une capacité nulle d'ombrage et d'échanges avec l'atmosphère environnante.



## SUPPORT DE BIODIVERSITÉ :

Grand résineux constituant un bon perchoir pour l'avifaune.



## PAYSAGE ET CADRE DE VIE :

- Port droit et branches régulières puis arquées vers le bas.
- Événement : aiguilles vertes claires au printemps et jaunes d'or à l'automne.
- Intéressant en isolé ; nécessite beaucoup d'espace et de lumière pour bien développer sa couronne.

Parc



## RISQUE ALLERGIQUE :

Très faible à nul.



## CONTRAINTES PHYSIQUES :



Aucune contrainte notable

Branches cassantes, arbre de grande envergure.

Arbre de grande hauteur

FORTES

MOYENNES

FAIBLES