

# Eucalyptus pauciflora subsp. niphophila

(*Eucalyptus niphophila*)  
EUCALYPTUS DES NEIGES - GOMMIER DES NEIGES



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Jac BOUTAUD

Tige



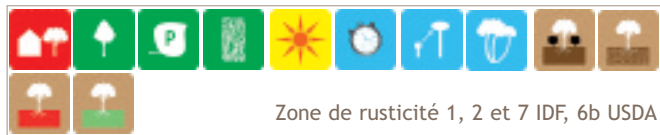
Capsules

*Eucalyptus* : du grec "eu", bien et "calypto", couvrir avec un couvercle, en référence à la forme particulière et à la structure des capsules.

*Pauciflora* : du latin « pauci », petit nombre et « floris » fleur (portant peu de fleurs)

*niphophila* : en grec, aime la neige, milieu où il pousse spontanément.

*Eucalyptus pauciflora* subsp. *niphophila* est un arbre marquant par son feuillage bleuté et surtout son écorce se détachant en lambeaux colorés. Il est l'un des eucalyptus les plus résistants au froid les moins frileux et aussi l'un des rares à être assez petit pour figurer dans ce livre.



Zone de rusticité 1, 2 et 7 IDF, 6b USDA



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Feuilles de 5 à 10 cm de long



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Fleurs en ombrelles



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Ecorce en bandeaux

**Port** : jeune, cet arbre a un port élancé, peu ramifié, puis avec l'âge, il devient ovoïde avec un tronc et des branches assez tortueux. Son houppier est relativement peu dense. La cépée convient très bien pour mettre en valeur l'écorce de l'arbre. La tige remontée permet aussi, mais de façon moins spectaculaire, de montrer l'écorce. Il est possible de le conduire en tige branchue lorsque l'arbre est isolé.

**Rameaux** : jaune rouge puis bleutés. Ils sont fins et souples.

**Ecorce** : spectaculaire. De couleur gris vert, elle se détache en grands lambeaux enroulés laissant apparaître une écorce très claire.

**Feuillage** : feuilles persistantes de deux types : les jeunes sont opposées, ovales et bleutées ; celles qui apparaissent ensuite sont alternes, oblongues et en forme de faux. Elles mesurent de 5 à 10 cm de long et sont vert glauque pruneuse. Ombrage moyennement dense. Feuillage odorant au froissement.

**Floraison** : en juin juillet, présence de petites fleurs blanches groupées en ombelles.

**Fructification** : fruits en petites capsules globuleuses, glauques, visibles en automne. Il n'y a pas de fruit lorsque le climat n'est pas suffisamment chaud.

**Climat** : c'est l'un des eucalyptus qui accepte le mieux le froid, malgré tout sa résistance est moyenne. Il craint les fortes gelées (-15°), surtout en sol humide et quand il est très jeune. Il apprécie le plein soleil, la mi-ombre et l'ombre ne lui conviennent pas. Il craint les vents froids dont il doit être abrité.

**Usages et comportement** : sa croissance est rapide, mais il est peu longévif (50 à 80 ans). Il peut être planté isolé, en alignement ou en bosquets espacés. Il rejette bien de souche. Ses feuilles peuvent être utilisées dans des compositions florales (réaliser les prélèvements avec parcimonie).

**Sol** : il supporte les sols compacts légers, acides ou basiques. Par contre il n'apprécie pas les sols superficiels et gorgés d'eau de façon temporaire ou permanente. Son développement est optimal en sols frais, même s'il accepte une certaine sécheresse.

**Origine** : Australie, en zone montagneuse.

**Conseils pour la plantation** : en pépinière, il est courant en forme libre mais plus rare en tige. Il est recommandé de le planter en motte au printemps comme tous les persistants peu rustiques.

**Taille de formation** : il est facile à former en tige car il se flèche bien. Sa stabilité racinaire est parfois précaire à cause de l'élevage en pot. Un recépage du jeune plant permet d'améliorer l'ancrage du système racinaire. Ensuite, si on ne souhaite pas le conduire en cépée mais en tige il suffit de sélectionner un rejet pour former un tronc.

**Conseils d'entretien** : En cas de gel important, le recépage permet de reconstituer assez rapidement l'arbre, qui rejette très bien.

**Anecdote** : Il existe de très nombreuses espèces d'Eucalyptus en Australie, dont certaines atteignent les 100 m de haut. Ils ont une croissance très rapide.

**Essence apparentée** : *Eucalyptus gunnii* est aussi parmi les plus rustique de ce genre et il est très décoratif. Mais il peut dépasser les 20 m de haut.

