



## Tsuga canadensis 'Pendula'



|                           |                                                                          |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hauteur</b>            | 3 - 4 m                                                                  |
| <b>Largeur</b>            | 4-6m                                                                     |
| <b>Couronne</b>           | étalée, port pleureur, Couronne semi-ouverte, grillig groeiend           |
| <b>Écorce et branches</b> | écorce brun orangé et lisse, devenant brun noir et cannelée par la suite |
| <b>Fleurs</b>             | discrètes, ? jaunes, inflorescences de ± 0,4 cm                          |
| <b>Fruits</b>             | cônes pendants ovoïdes, brun gris, 1,7 - 2,8 cm                          |
| <b>Épines</b>             | Aucun                                                                    |
| <b>Toxicité</b>           | non toxique (habituellement)                                             |
| <b>Type de sol</b>        | retenant l'humidité et légèrement acide                                  |
| <b>Pavage</b>             | Ne supporte pas de revêtement                                            |
| <b>Rusticité</b>          | 4 (-34,4 à -28,9 °C)                                                     |
| <b>Rusticité</b>          | 4 (-34,4 à -28,9 °C)                                                     |
| <b>Autre résistances</b>  | supporte le gel (Rusticité 1 à 6)                                        |
| <b>Application</b>        | zones industrielles, petits jardins, patios                              |
| <b>Form</b>               | conifère solitaire                                                       |
| <b>Provenance</b>         | Allemagne, avant 1891                                                    |

Un conifère à croissance lente dont les branches retombantes croissent en suivant plusieurs directions. Si l'on désire un port érigé, la branche charpentière doit être guidée vers le haut. La hauteur peut alors atteindre 3 - 4 m. Parfois, les branches sont d'abord ascendantes. Ensuite elles s'étendent latéralement ou elles retombent. Les jeunes rameaux se développent cependant toujours droit vers le sol. Il en résulte un ensemble très décoratif qui peut atteindre une largeur finale de 5 m environ. S'il n'est pas initialement dirigé vers le haut, l'arbre affiche un port rampant. Il est ainsi utilisé dans les rocailles et pour recouvrir les murs. La face supérieure des aiguilles est vert brillant, la face inférieure est garnie de 2 raies de stomates blancs. Après la discrète floraison, apparaissent des cônes pendants et courtement pédonculés. Lorsque le sol est trop calcaireux, les aiguilles se teintent en jaune.