

Le pin sylvestre

Historique

Le Pin sylvestre (*Pinus sylvestris*) est une espèce d'arbres de la famille des Pinaceae originaire d'Europe moyenne et septentrionale, d'Asie du Nord jusqu'en Sibérie orientale, ainsi que des montagnes du nord du Moyen-Orient. L'ancienne appellation courante avant le XXe siècle était celle de « pin de Riga ». Mais il porte encore d'autres noms comme « pin d'Auvergne », « pin de Genève », « Pin rouge » mais encore « pin d'Écosse ».

Exigences et Description



On retrouve le pin sylvestre dans une grande partie de l'Europe, avec une altitude comprise entre 400 et 2000 mètres.

Le pin sylvestre a besoin de lumière, il appréciera les situations ensoleillées, dans un sol léger, surtout pas calcaire, bien drainé.

L'écorce de cette espèce est grise chez les jeunes sujets puis, le haut se colore progressivement avec l'âge en brun orangé. La partie basse du tronc laisse apparaître de profonds sillons.

Ses aiguilles, géminées et vrillées, mesurent 4 à 8 centimètres de longueur. De couleur gris vert ou gris bleuté, elles sont souples, pointues, mais non piquantes. Des cônes mâles et femelles distincts mais présents sur le même individu. Ils sont de forme ovoïde à conique et font de 3 à 7 cm.

D'abord d'un vert intense, ils deviennent ensuite brun-rouge.

Utilisation

Le Pin sylvestre a de multiples utilisations. Il s'agit d'un bois de qualité exploité pour en faire du bois d'œuvre, pour la construction et pour la fabrication de pâte à papier. Son bois est utilisé pour produire du déroulage de contreplaqué et dans la charpente et même en ébénisterie pour les plus beaux sujets.

Mais cela ne s'arrête pas qu'à l'exploitation forestière et la transformation du bois, en effet il est utilisé pour en faire des huiles essentielles, de plus c'est une espèce couramment utilisée dans l'art du bonsaï.



Ses ennemis

Cette espèce peut être attaquée par les chenilles processionnaires. Il est parfois atteint par les pucerons lanigères, divers coléoptères (scolytes...) et les champignons comme la rouille.