

La forêt d'ARVIEUX

Le Mélèze

Le Queyras est la plus grande forêt de mélèzes d'Europe. Les mélèzes sont des arbres qui poussent



en altitude (1500 à 2500 mètres) qui font partie de la famille des Pinacées. Ils atteignent facilement 20 à 45 mètres de haut, et parfois plus de 60 mètres. La caractéristique la plus marquante du mélèze est qu'il est l'un des rares conifères (le seul en Europe) à perdre ses aiguilles, elles roussissent à l'automne et chutent quand l'hiver arrive. Le mélèze ne porte pas de fleurs mais des *chatons* mâles et femelles, très différents : le chaton mâle est petit, jaune et pend sous les

branches; tandis que le chaton femelle, de quelques cen-

timètres de haut, est rouge et dressé vers le ciel ; il ressemble déjà au futur *cône*, le fruit du mélèze - qui se trouve lui aussi au dessus de la branche.



Il est utilisé comme bois de chauffage, comme tous les résineux, le mélèze a un pouvoir calorifique relativement important. Il brûle avec de belles flammes, et ne fait pas trop de braises. Le bois de mélèze est un bois odorant, qui était utilisé autrefois pour fumer la viande. La caractéristique la plus intéressante du bois de mélèze est son im-





Le pin à crochet ou pin de Briançon

Les petites saillies portées par les écailles de ses cônes dans leur partie supérieure valent son nom : Il est le Pin à crochets. C'est un survivant de l'ère glaciaire, c'est le plus ancien des pins européens.



Son écorce rappelle celle de l'Epicéa. Ses aiguilles sont réunies par deux et mesurent entre 4 et 8 cm. Raides et dressées, elles sont vert foncé.

Utilisation

Il sert comme bois d'œuvre et en plantation de reboisement pour maintenir les sols et lutter contre l'érosion. C'est un arbre nourricier qui assure le gite et le couvert à beaucoup d'espèces: En fait, toute une faune très diversifiée dépend de sa fructification : du Mulot (qui consomme ses graines) à l'Ecureuil (qui consomme ses cônes mûrs) en passant par le Pic épeiche (qui lui se nourrit des cônes verts).



Forêt de Pins à Crochets (Les pins gardent leurs aiguilles en hiver)

Forêt de Mélèzes qui ont perdu leurs aiguilles