

CEDRE DU LIBAN

Cedrus Libanii

Conifère de la famille des Pinacées

Hauteur : 14m

Circonférence : 3.19 m

Origine : le Cèdre du Liban pousse en forêts, au Liban ;

Durée de vie : 300 ans.

Écorce gris foncé, qui reste lisse et luisante jusque vers l'âge de 25 ans, pour se fissurer ensuite en écailles de petites dimensions.

Feuillage persistant : les aiguilles sont courtes (3 cm), piquantes, à section triangulaire, disposées en faisceaux sur de courts rameaux.

Floraison : en septembre-octobre, contrairement à la plupart des conifères, dont la floraison a lieu au printemps. Comme tous les conifères, le cèdre est anémophile : il laisse le vent emporter le pollen.





FRENE COMMUN

Fraxinus Excelsior L

Famille Oleaceae

Hauteur : 11 m

Circonférence : 80 cm

Origine : Indigène en Europe, Scandinavie, Russie jusqu'à la Volga

Feuillage : caduc, d'apparition tardive, vert foncé, vire au jaune à l'automne

Floraison : au printemps avant le feuillage (avril-mai) sur le bois de l'année en panicules latérales, dressés, apétales, juste des anthères.

SAPIN D'Espagne

Abies pinsapo

Famille des Pinacée

Taille maximale : 25-30 m.

Origine : Sud de l'Espagne (Sierra de Ronda, entre 1000 et 1800 m d'altitude). Le Sapin d'Espagne était connu au royaume de Grenade, puis il tomba dans l'oubli jusqu'en 1838, quand il fut redécouvert sur les Monts Thabor et Babor, en Kabylie.

Écorce gris-foncé, longitudinalement fissurée sur des arbres plus anciens. Feuillage persistant sur l'arbre pendant 11-13 années : aiguilles disposées radialement ("en écouvillon") autour des rameaux, épaisses, dures, de 8-1,5 cm de long, tordues de la base à l'apex. Dessus vert-foncé. Deux bandes stomatales blanches sur le dessous.

Fleurs : en avril et mai, strobili masculins rouge foncé et inflorescences femelles brun-vertes, 2 ou 3 centimètres de long.



ERABLE CHAMPETRE

Acer campestre



Famille des Acéracées

Hauteur : 10 m

Circonférence : 110 cm

Origine : soit des montagnes d'Europe, dès le Tertiaire soit de méditerranée

Feuillage caduc. Leurs feuilles sont toujours opposées et en disposition décussée (c'est à dire, deux paires se suivent en tournant de 90° en plan).

Bois : Bois blanc, à vaisseaux diffus (grain fin), homogène, ressemblant au bois des autres érables