



SAULE MARSAULT

Salix caprea L.



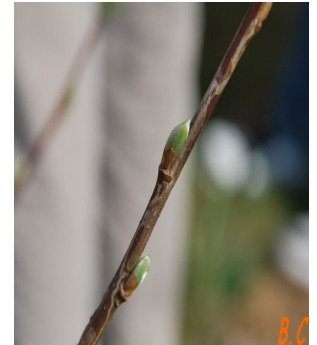
Le port du végétal



Le tronc et son écorce



Les bourgeons en hiver



Les bourgeons au printemps



Photographie des feuilles



Fleurs mâles



Fleurs femelles



Fruits

Description du végétal : Le saule est un arbuste pouvant atteindre 6 à 14 m .

Les feuilles sont caduques et alternes, leur limbe est ovale, pointu à son extrémité. Le contour de la feuille est parfois denté, les nervures sont en relief.

L'écorce du tronc est d'abord lisse de couleur gris vert puis il devient gris clair et crevassé.

Les bourgeons sont pointus et luisants, de couleur rougeâtre.

Les fleurs et la pollinisation : La floraison précoce commence en mars ou avril, elle attire les abeilles qui permettent la pollinisation.

Les fleurs s'appellent des chatons, ce sont des fleurs regroupées au même niveau. Il y a des chatons mâles (avec des fleurs jaunes où il n'y a que du pollen) et des fleurs femelles (verdâtres où il y a le pistil).

Le fruit est une petite capsule velue et allongée de 5-10 mm de long contenant de nombreuses toutes petites graines de 0,2 mm.

Utilité du végétal pour les animaux : Les feuilles sont utilisées comme ressource alimentaire par plusieurs espèces animales.

Utilité du végétal pour l'Homme : Les abeilles fabriqueront du miel d'une couleur dorée.

L'écorce du saule marsault, riche en tanin, sera utilisée en tannerie. Elle contient aussi de l'acide salicylique, substance proche de l'aspirine et est antiagrégant plaquettaire.

Il soulagera les douleurs musculaires, rhumatismales et agit sur la fièvre.

C'est un anti-inflammatoire, il a aussi des actions sur la thyroïde et sur les hormones chez la femme.

Date de la réalisation de la fiche : 8/4/2012 Nom de l'élève : Partarrieu Kevin et Dumas Baptiste