**CLASSIFICATION DE VEGETAUX**

**GROUPES DE PLANTES**

**Objectifs**: Classer les végétaux (arbres, arbustes, plantes à massif…)

 Identifier quelques végétaux en relation avec la classification

**Les plantes peuvent être regroupées en catégories pour mieux les identifier** :

**Les plantes à fleurs**





**Œillet d’Inde**



**Primevère**



**Agapanthe**

* **Annuelles**
* **Bisannuelles**
* **Vivaces**

**Les plantes d'ornement**



**Forsythia**



**Chêne**



Œillet d’Inde

* **Arbres**
* **Arbustes**
* **Arbrisseaux**

**En fonction de leurs caractéristiques, de leur culture, de leurs utilisations,** elles peuvent être regroupées :

* **Plantes aromatiques, plantes maraichères, plantes de terre de bruyère, plantes de bassin, plantes d'intérieur, plantes bulbeuses**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| thym.jpg | radis.jpg | azalee.jpg | index.jpg | narcisse.jpg |
| **Thym** | **Radis** | **Azalée** | **Nénuphar** | **Narcisse** |
| **Plante aromatique** | **Plante maraichère** | **Plante de terre de bruyère** | **Plante de bassin** | **Plante bulbeuse** |

**Quelques définitions : Annuelles, Bisannuelles, Vivaces :**

**Les plantes annuelles** : l'Impatiens, les Pétunias, les Œillets d'Inde et les Roses d'Inde sont généralement cultivées pour leurs fleurs (on parle souvent de fleurs annuelles).
Elles sont appréciées pour leur capacité à **fleurir rapidement** le jardin en **été.**

La germination, la croissance, la floraison et la maturation des graines se succèdent sur **une année.**
Ces plantes **passent l'hiver uniquement sous forme de graines**, et il faut les semer tous les ans.

**Les plantes bisannuelles**: leur cycle de vie se déroule **sur 2 années**.
Les Pensées, les Primevères et les Giroflées sont des plantes bisannuelles, elles sont semer en été pour une **floraison au printemps** de l'année suivante.

**Une plante vivace**, ou plante pérenne, est une plante qui dure plusieurs années, **elle disparait en hiver pour repousser à chaque printemps**.
Les plantes **vivaces** forment des touffes importantes d'une année sur l'autre.
Les Gaillardes, les Gauras et les Agapanthes sont des plantes vivaces.

**Quelques définitions : Les arbres, arbustes, arbrisseaux et sous-arbrisseaux** :

**Un arbre** est une plante capable de se développer en hauteur grâce à une structure formant **un tronc** avec éventuellement des ramifications appelées **branches.**

**L’arbuste à le même port que l’arbre, mais sa hauteur ne dépasse pas les 7 mètres.**

**L’arbrisseau est ramifié dés la base (il n'a pas de tronc) et sa hauteur minimum avoisine les 50cm pour un maximum de 4m. (Genêt, Laurier rose)**

**Le sous-arbrisseau mesure moins de 50cm et est le plus souvent rampant.**

**Les conifères : les fruits de nombreux résineux (cèdres, cyprès, pins, sapins, ...) se présentent sous la forme de cônes, d'où le nom donné à ce groupe de végétaux.
Ils se distinguent en général par un feuillage persistant, avec des aiguilles ou des écailles.
Il existe aussi des conifères à feuillage caduc : le Mélèze, le Cyprès chauve.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **cedre.jpg** | cypres.jpg | pin.jpg | sapin.jpg | Mélèze.jpg |
| **cedre cone.jpg** | **cypres cone.jpg** | **pin cone.jpg** | **sapin cone.jpg** | **Mélèze cone.jpg** |
| **Cèdre** | **Cyprès** | **Pin** | **Sapin** | **Mélèze** |