Fiche méthodologique

Réaliser une présentation d'échantillons de fleurs

- **Principes généraux**

Présentation sous un format numérique (pdf) d'échantillons floraux identifiés à l'aide de la flore de Bonnier et de leurs caractéristiques.

- **Choix et nombre d'échantillons présentés**

- 10 fleurs différentes dont deux Poacées obligatoirement
- Pas de variétés horticoles
- 5 familles représentées au minimum (dont les Poacées) parmi les suivantes :

Apiacées (=Ombellifères), Asteracées (=Composées), Brassicacées (=Crucifères), Borraginacées, Campanulacées, Caprifoliacées, Crassulacées, Dianthacées (=Caryophyllacées), Dipsacées, Ericacées, Fabacées, Fumariacées, Géraniacées, Hypericacées, Iridacées, Lamiacées (=Labiées), Liliacées, Malvacées, Onagracées, Papavéracées, Poacées, Primulacées, Renonculacées, Rosacées, Rubiacées, Scrofulariacées, Valérianacées.

- 2 représentants différents au maximum par famille

- **Récolte**

Pour la récolte, emportez des sacs plastiques de supermarché : légers, jetables, faciles à nouer pour éviter la dessication des exemplaires de plantes, qui ne doivent pas se faner (on peut aussi les mettre dans un vase pour améliorer leur tenue avant de les analyser).

Récoltez des plantes ou parties de plantes qui tiennent sur une feuille de papier A4. Choisissez un ou deux exemplaires par espèce de sorte à avoir assez de fleurs pour réaliser une dissection florale. Ne pas négliger les feuilles, très utiles pour la détermination !

NE RAMASSEZ PAS D'ESPECE PROTEGEE !

(voir : http://www.ecologie.gouv.fr/Liste-des-especes-vegetales.html)

- **Présentation**

Pour chaque échantillon, sont attendus :

- Une photo de la plante en place, avec indication des dates et lieu de récolte, du milieu
- Un scan ou une photo de l'échantillon présenté (pensez à inclure une échelle) avec ses principales caractéristiques légendées (caractéristiques servant à la détermination avec la Flore de Bonnier), sa famille, son nom vernaculaire et son nom latin
- Une photo de la dissection florale de l'échantillon accompagnée de sa formule florale

L'ensemble devant tenir sur 2 pages maximum pour chaque échantillon.

La réalisation de la présentation peut être effectuée en utilisant un logiciel de traitement de texte (type Word) ou un logiciel de création de diaporamas (type Powerpoint). La présentation sera ensuite convertie en format pdf pour permettre un envoi par mail au professeur correcteur.

La présentation devra être rendue à la rentrée de Septembre.