FICHE MÉTHODE

MODULE 2 - CHAPITRE 6 - EIST



Réalisation d'un herbier de classe



Sur le terrain:

• La récolte

Récolter au moins 3 feuilles d'arbre qui tiennent sur une feuille de papier **A4** (un exemplaire par espèce) On évitera de récolter des racines qui sèchent difficilement.

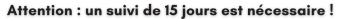


A la maison

• La détermination

A l'aide de l'application PlantNet, photographier l'échantillon et noter, sur une feuille*, son nom et le lieu de récolte.

- Le séchage (Figure 1)
- Faire sécher les échantillons bien étalés entre des feuilles de papier journal et poser de gros livres dessus pour bien les aplatir (mettre un numéro).
- Sur votre feuille*, noter les numéros.



Changer le papier journal régulièrement tous les jours au début pour éviter que la moisissure ne se développe, puis espacez le changement.

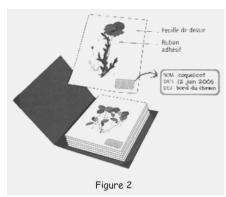
N'oubliez pas de noter les N° à chaque changement de journal!



Au collège, travail par îlots

- La mise en page : (Figure 3)
- Sur une feuille blanche, disposer le végétal séché,
- Fixer le avec du scotch
- Compléter l'étiquette d'identification du végétal :
 - Son nom commun
 - Son nom scientifique
 - Le lieu de récolte
 - La date de récolte
 - Le Nom du récolteur
 - Le Nom du déterminateur : PlantNet
- Coller l'étiquette en bas à droite sur la feuille





Votre herbier est réussi si : (Figure 2)

- le travail est soigné (feuilles blanches propres et non froissées)
- tous les végétaux sont bien séchés et étalés, sans replis
- les étiquettes sont collées en bas à droite
- chaque nom déterminé correspond au végétal
- les dates et lieux de ramassages sont indiqués
- il y a au moins 5 échantillons différents