FICHE IDENTITE ARBRE – Cycles II et III (pour le maître)

ARBRE

Forme générale de l'arbre

- Silhouette générale
- Taille
  - Hauteur comprise entre … m et …m

Photo - Nom - Lieu

- Documents
  - Photos prises par les élèves
- Echantillons
  - Feuille / fleur séchée, fruits, écorce…
- Dessins
  - Silhouette de l'arbre, rameau avec divers éléments (feuilles, bourgeons, fleurs, fruits)

Cycle de vie

- Histogramme
  - De la graine à l'adulte
- Mode de reproduction
- Croissance, vieillissement et mort
- Durée moyenne de vie

Feuilles

- Disposition
  - Alternes / opposées
- Forme
  - Simples / composées (en écailles – en aiguilles)
- Bord
  - Entier – dentelé – crénelé - lobé
- Mois d'apparition
  - Caduques - persistantes

Fruits

- Nom
- Couleur
- Forme
- Secs / charnus
- A pépins / à noyaux
- S'ouvrent / ne s'ouvrent pas
- Mois d'apparition

Usages faits par l'homme

- Bois
  - D'œuvre, d'industrie, de feu
- Ecorce
  - Récipients, médicaments, bouchons, combustible…
- Sève
  - Sucre, résine…
- Fruits
  - Consommation, transformation

Ecorce

- Couleur
- Lisse / rugueuse
- Se détache / ne se détache pas

Bourgeons

- Mois d'apparition
- Couleur(s)
- Forme

Fleurs

- Couleur(s)
- Forme
- Mois d'apparition