



## Notre environnement proche

Dans notre environnement vivent de très nombreux êtres vivants ( végétaux, animaux, champignons ), que l'on peut apprendre à identifier.

### Document n° 1 : Reconnaître les êtres vivants dans l'environnement

#### *Quelques animaux observés dans l'environnement*



Une punaise sur un tronc d'arbre



Un merle noir sur la pelouse



Une épeire diadème sur sa toile

#### *Des notes prises par un élève dans son carnet d'observation selon ces animaux*

« Le 10 septembre à 10 h 15, j'ai observé dans l'environnement des êtres vivants et j'ai repéré leurs caractères :

- une punaise (insecte) se déplace sur un tronc d'arbre, elle possède 3 paires de pattes et des antennes;
- un merle noir (oiseau) sautille près des pissenlits en fleurs sur la pelouse; il a un bec jaune et son corps est couvert de plumes;
- une épeire diadème (araignée) est accrochée sur sa toile par ses 4 pattes; elle n'a pas d'antennes.»

### Document n° 2 : Identifier un arbre de notre environnement

Pour identifier une espèce parmi d'autres espèces d'arbres, on peut observer la forme et l'aspect de ses feuilles, puis rechercher son nom en utilisant une clé d'identification.



Feuille du  
frêne commun

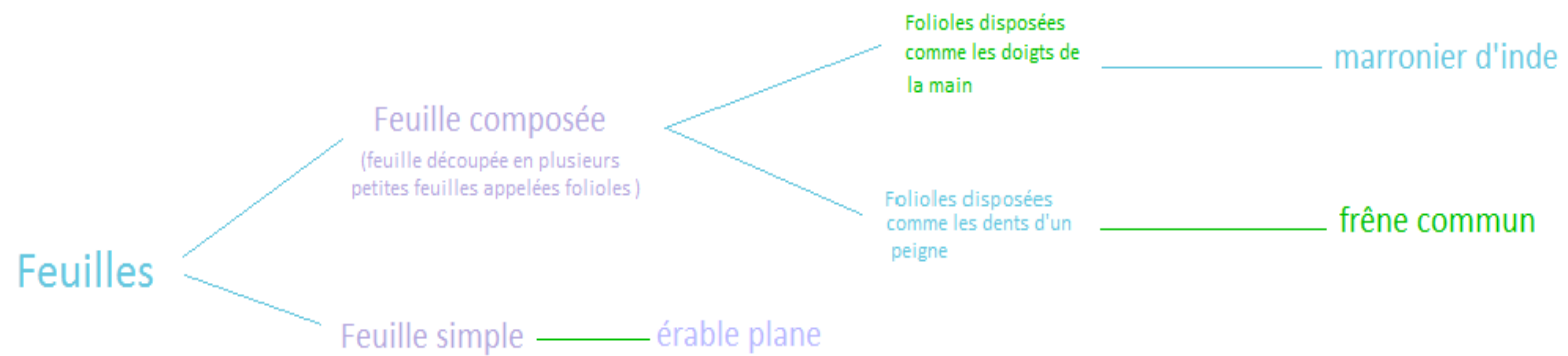


Feuille érable  
plane



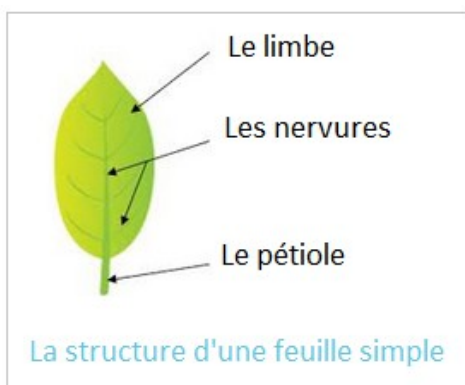
Feuille du  
marronnier d'Inde

Voici une clé d'identification de 3 espèces d'arbres :



- Une clé d'identification s'utilise de gauche à droite ou de haut en bas.
- On procède par élimination : à chaque bifurcation, on choisit entre deux caractères (ici la forme et l'aspect des feuilles) en répondant par « oui » ou « non », ou bien « a » ou « n'a pas ».
- A la dernière étape, l'être vivant est identifié.

Je retiens :



Feuilles opposées



Feuilles alternes

