

Niveau : Deuxième année secondaire

Projet I : Conception et réalisation d'un dossier documentaire

Objet d'étude : Le discours objectivé

Séquence 02: Démontrer, prouver un fait

Activité 01 : Oral

OBJECTIF :

- Amener l'élève à s'exprimer oralement

Support : Image Page 25

- Que représente cette image ?
Elle représente une feuille de plante en gros plan avec trois couleurs bien distinctes (le rouge, le vert, le jaune)
- Est-ce qu'on peut trouver ces couleurs dans toutes les feuilles de plantes ?
Non.
- Vous paraît-elle différente ?
Oui, elle est différente.
- D'après vous, pourquoi cette différence ?
Les taches jaunâtres sont dues peut être à l'exposition exagérée au soleil, ou bien à une maladie.
- Si, cela est dû à l'exposition exagérée au soleil dans ce cas, que faut-il faire ?
On doit éloigner la plante du soleil, et on attendra le résultat pour voir et vérifier.
- Comment appelle-on cette démarche ?
C'est une expérience

Remarque :

Mais scientifiquement le soleil ne provoque pas ces taches donc, on écarte cette hypothèse

- Maintenant si cela est due à une maladie, qu'est-ce qui la provoque ?
Peut être c'est dû à des insectes, à des champignons, ou à des micro-organismes qui infectent les feuilles.
- Qu'est-ce qu'il faut faire pour éviter cette maladie ?
On peut protéger plantes notamment les feuilles en utilisant les insecticides chimiques
- Que signifie le mot insecticide ?
C'est un produit chimique qui a le pouvoir de tuer les insectes et ainsi de protéger les feuilles et de les garder intactes.
- Est-ce que c'est un moyen efficace ?
Non, ce n'est pas un moyen efficace
- Pourquoi ?
Parce qu'il présente des inconvénients pour la plante étant donnée qu'il est un produit chimique.

.../...

- Est-ce que vous connaissez d'autres moyens de lutte contre cette maladie ?
Oui, il y a d'autres moyens ; on utilise d'autres insectes qui vont dévorer les micro-organismes qui ravagent ces feuilles.

Récapitulation :

Présentez oralement les idées essentielles selon un ordre logique.