



## MÉTHODES D'INVESTIGATION DE LA FAUNE

Problématique :

**La diversité des pollinisateurs est-elle en déclin dans le parc du lycée de Cibeins ?**

Sous-Problématique :

**Quelle est la méthode appropriée pour évaluer la diversité des pollinisateurs dans le parc de Cibeins ?**

Activité : par binôme ou trinôme

- Rechercher des informations sur la méthode
- Construire une présentation orale de 5' avec un support informatisé (3 à 5 diapos) dans laquelle vous :
  - expliquez le principe de la méthode
  - critiquez la pertinence de la méthode pour résoudre notre problématique

Méthodes :

- filet fauchoir,
- parapluie japonais,
- tente malaise,
- observation directe (type STOC),
- piège lumineux,
- filet surber (type IBGN),
- piège Barber,
- piège Moericke ou piège jaune,
- appareil de Berlèse,
- capture active au filet (type PROPAGE),
- Spipoll (relevé photographique),
- comptage sous planche.