

Exemple d'ateliers thématiques sur les papillons pour le collège

Peuplement d'un milieu	
Notions	Compétences / Activités
Variation saisonnière de l'occupation du milieu par les êtres vivants.	Reconnaître les différentes formes du cycle du papillon. Étudier les différentes morphologies des chenilles et des imagos.
Influence de l'Homme sur le peuplement du milieu.	Observation ou recherche d'information sur l'impact des pesticides et de la disparition des friches et prairies sur les populations de papillons.

Caractéristiques de l'environnement proche et répartition des êtres vivants	
Notions	Compétences / Activités
Répartition des êtres vivants selon les caractéristiques environnementales.	<p>Identifier les composantes de l'environnement nécessaires à la survie d'une espèce de papillon (plantes-hôtes et plantes nectarifères, chaleur, lumière...).</p> <p>Mise en élevage et/ou observation de la répartition des papillons selon le lieu d'observation : pelouse tondue ou friche/prairie ; zone au soleil (ou exposé Sud) / zone à l'ombre (ou exposé Nord)...</p> <p>Étude des cartes de répartition de différentes espèces de papillons.</p>