Musée d'Histoire Naturelle de Lille

FICHE TECHNIQUE
de la visite « Sciences collège Nord »

« LES REGIMES ET CHAINES ALIMENTAIRES »

OBJECTIF :	Mettre en évidence l'adaptation des organes aux régimes alimentaires et l'équilibre des chaînes alimentaires.

- **Contact des personnes référentes :**
  Pour le contenu pédagogique :
  Valérie Thieffry vthieffry@mairie-lille.fr

  Pour l'organisation et la réservation :
  Hervé Lemoine hlemoine@mairie-lille.fr

- **Durée totale de la visite :** 1 heure

- **Jauge maxi d'élèves par animateur :** 30

- **En cas de projet avec deux classes :** les deux classes peuvent être accueillies en même temps. Chaque classe est prise en charge par un animateur.

- **Nombre d'accompagnateurs requis :** 2

DESCRIPTIF DE LA VISITE (DEROULEMENT) :

Pour éviter trop de concurrence dans la recherche de nourriture, les animaux se sont spécialisés : certains mangent des végétaux, d'autres mangent des animaux ; chacun dispose d'organes de nutrition adaptés à son menu. Les enfants découvrent la diversité des régimes alimentaires et l'adaptation des organes à ces régimes.

Dans une chaîne alimentaire, chacun est indispensable et participe à l'équilibre naturel de l'écosystème. La visite guidée aborde la notion de proies et de prédateurs. Elle attire l'attention des enfants sur la fragilité des chaînes alimentaires, le respect de l'environnement et la préservation de la biodiversité.