

ENVIRONNEMENT

8 000 scolaires par an viennent au Centre ressources de l'Écolothèque à Saint-Jean-de-Védas

L'Écolothèque de Montpellier Agglomération, à Saint-Jean-de-Védas, est un formidable Centre ressources sur la nature et l'environnement pour les scolaires et les enseignants. Prochainement cet outil progressera avec l'ouverture de la deuxième Écolothèque de Montpellier Agglomération à Jacou. Témoignages d'enseignants.

GEOLOGIE

Mademoiselle Canal, enseignante à l'école élémentaire Louis Armstrong (Montpellier)

Sa classe travaille sur le monde minéral. Bilan de deux journées passées à l'Écolothèque.

Pourquoi venir à l'Écolothèque pour faire de la géologie ?

M^{lle} Canal : L'Écolothèque dispose d'infrastructures permettant d'accueillir une classe sur une journée dans un environnement calme, fermé et sécurisé. Il y a beaucoup de roches variées à proximité immédiate de l'Écolothèque. J'ai apprécié la présence d'un enseignant sur le site, disponible pour élaborer les projets avec nous, et la compétence des animateurs qui permettent de travailler en groupes plus réduits et de mieux expérimenter.

Qu'ont appris les enfants durant ces deux jours ?

M^{lle} C : Ils ont découvert les propriétés de différents types de roches, leur formation et leur origine. Ils ont construit des maquettes pour essayer de comprendre les mécanismes qui conduisent à la formation des montagnes, expérimenter le rôle de l'air et de l'eau dans l'érosion... C'est un bon préambule pour la préparation de notre séjour de classe de découverte à la montagne.

Mais qu'a donc l'Écolothèque de si particulier ?

M^{lle} C : L'Écolothèque dispose de moyens que nous n'avons pas à l'école : un laboratoire avec paillasse, loupes binoculaires... pour pratiquer toutes sortes d'expérimentations, ainsi qu'une collection de roches qui a été très utile pour notre projet.

Nous avons aussi apprécié, pendant les moments de temps libre, la présence des animaux de la ferme, le parc et les jardins.

En quelques mots, que pensez-vous de l'Écolothèque ?

M^{lle} C : C'est un lieu qui allie convivialité, professionnalisme et qui permet de donner plus de sens aux apprentissages trop souvent théoriques.



Les élèves de l'école élémentaire Louis Armstrong
PHOTO : ECOLOTHEQUE

JARDINAGE ET SOINS AUX ANIMAUX

Mademoiselle Dagues, enseignante à la maternelle Copernic (Montpellier)

Sa classe fréquente une demi-journée par mois la ferme pédagogique de l'Écolothèque.

Qu'apporte l'Écolothèque aux enfants de votre classe ?

M^{lle} Dagues : C'est un fabuleux pôle d'intérêts pour la classe. Les enfants voient que les animaux et les plantes, ça existe aussi hors des livres !

Pourquoi tenez-vous absolument à ce que les enfants jardinent ?

M^{lle} D : Jardiner, c'est un moyen pour moi d'établir une complémentarité entre le monde animal et le monde végétal.

Parlez-nous un peu des animaux de l'Écolothèque ...

M^{lle} D : Ce sont les enfants qui en parlent le mieux ! Pour moi, l'Écolothèque, c'est l'Arche de Noé, tous les animaux de la ferme y sont représentés.

Qu'appréciez-vous par-dessus tout ?

M^{lle} D : La disponibilité, la souplesse, la compétence des intervenants. Par exemple d'avoir pu préparer le projet avant nos venues avec Philippe, l'enseignant présent sur le site, et les animateurs.

Aviez-vous déjà entendu parler de l'Écolothèque avant de venir ?

M^{lle} D : Oui, des copains de mes enfants fréquentent le Centre de Loisirs de l'Écolothèque. Ils sont très enthousiastes, ça m'a donné envie de venir avec ma classe.

En quelques mots, que pensez-vous de l'Écolothèque ?

M^{lle} D : C'est vraiment un « plus » pour les enseignants de la Communauté d'Agglomération de Montpellier. Continuez !



Les élèves de la maternelle Copernic
PHOTO : ECOLOTHEQUE

GESTION DES DECHETS

Madame Doat, enseignante à l'école élémentaire Marie Thérèse Sudre (Murviel les Montpellier)

Elle travaille avec sa classe sur la gestion des déchets et doit venir prochainement deux jours à l'Ecolothèque.

Vous allez venir deux jours au Centre Ressources de l'Ecolothèque, qu'en attendez-vous ?

M^{me} Doat : La concrétisation de notre projet baptisé « je trie, tu tries, nous recyclons... » se traduit par l'alternance de recherches et de prises directes avec la réalité. L'Ecolothèque devient alors un partenaire précieux qui répond parfaitement à ces attentes : recyclage du papier, étude du compostage, découverte de la médiathèque...

Pourquoi aborder la problématique des déchets à l'école ?

M^{me} D : Travailler sur les poubelles, quelle drôle d'idée ! Pourtant, du haut de leurs sept ans, mes élèves ont bien compris qu'ils étaient producteurs de déchets. Il faut qu'ils prennent conscience de la portée de leurs petits gestes quotidiens et les inciter alors à devenir de vrais écocitoyens. Parce que la gestion des déchets concerne tout le monde alors pourquoi ne pas faire de cette problématique un point de départ pour une éducation à l'Environnement authentique ?

Quelles sont les représentations des enfants dans ce domaine ?

M^{me} D : De par leur vécu, de par les médias, les enfants semblent être sensibles aux problèmes environnementaux, mais ils ont des conceptions à ce sujet plus ou moins erronées. La représentation qu'ils peuvent se faire des déchets reste très négative, souvent synonyme de "sale", "d'inutilisable". Aussi, vais-je devoir « faire avec, pour aller contre » en les amenant progressivement à comprendre que le déchet peut être une ressource.

Connaissez-vous déjà l'Ecolothèque ?

M^{me} D : Nouvellement arrivée sur le département, j'ai découvert l'Ecolothèque par voie de presse notamment en lisant Puissance 38 - Harmonie ainsi que la Gazette de Montpellier. Par la suite, dans ma nouvelle école, nous avons reçu un courrier de l'Agglomération, m'incitant présenter mon projet naissant.

Vous venez d'une autre région, des structures semblables à l'Ecolothèque existent-elles ?

M^{me} D : Pas à ma connaissance ! J'ai toujours été très attachée à l'Éducation, à l'Environnement dans ma classe et donc en relation directe avec une multitude de partenaires de ma région d'origine. Le fait que l'Ecolothèque puisse allier une collectivité locale avec une Inspection Académique est une nouveauté pour moi. Je n'avais pas encore rencontré une structure aussi originale.



Les élèves de l'école élémentaire
Marie-Thérèse Sudre
PHOTO : ECOLOTHEQUE

COUP D'ŒIL

➤ Le Centre ressources de l'Ecolothèque, c'est quoi ?

Le Centre ressources Nature et Environnement de l'Ecolothèque est un dispositif partenarial entre l'Inspection académique de l'Hérault et la Communauté d'Agglomération de Montpellier.

Il permet aux enfants de toutes les écoles de Montpellier Agglomération de découvrir la nature, autour d'un projet de classe. Mais surtout il leur fournit un ensemble d'outils qui, dès maintenant, puis dans leur vie d'adulte, leur permettra d'aborder et de mieux comprendre les problèmes et les enjeux liés à la mise en valeur et à la protection de notre environnement.

- Créé en 1987, le Centre Ressources de l'Ecolothèque assure plusieurs missions. Tout d'abord, l'accompagnement pédagogique pour le développement de projets, liés à la nature et l'environnement. Ce projet est choisi et construit par les enseignants, à partir d'un thème.

Des objectifs et des étapes de réalisation sont alors prévus : un enseignant et un aide-éducateur, missionnés par l'Éducation Nationale, travaillent en collaboration avec l'équipe d'animation permanente du site. Ils assurent la mise en oeuvre des projets proposés par les classes.

La démarche pédagogique originale employée à l'Ecolothèque privilégie les groupes de petite taille. Ils permettent un travail personnalisé qui répond au plus près aux questionnements des enfants, favorisant leur éveil scientifique. L'observation des phénomènes est le point de départ. Puis, l'expérimentation prend le relais et permet la compréhension des grandes notions scientifiques définies dans les programmes scolaires.

- Le Centre ressources de l'Ecolothèque met aussi à la disposition des classes des outils pédagogiques sous forme de fiches.

- Le Centre ressources de l'Ecolothèque assure la formation continue des enseignants.



**Le Centre ressources de
l'Ecolothèque**

Mas de Grille

1, rue Théophraste Renaudot

34430 Saint-Jean-de-Védas

Tél : 04 99 52 82 81

www.montpellier-agglo.com/ecolothèque