



Sciences'net numéro 9 de décembre 2017

publié le 22/12/2017

Descriptif :

Neuvième numéro de la lettre d'information du centre de ressources Sciences : Mareveille un projet où cohabitent biodiversité et ressources numériques pour l'éducation scientifique.

Sommaire :

- Le lancement de la démarche au collège
- L'album de la mare
- Travail sur les images autour de la mare de la mare
- Pêche commune aux élèves du collège et de l'école maternelle



Sciences'Net

La lettre du centre de ressources Sciences
CDDP – DSDEN de la Charente

Numéro 8 : avril 2015

Voici le neuvième numéro de Sciences'Net. Vous y trouverez la présentation du projet Mareveille, réalisé par le collège Noël Noël de Confolens et l'école maternelle Chantefleur, située dans un espace attenant. Les témoignages présentés ci-après rendent compte du projet en recourant aux techniques numériques. Les séances elles donnent la priorité à la démarche d'investigation, à l'observation du réel et à l'action.

● *Le lancement de la démarche au collège*



De la pelouse à la mare

Tout est parti d'un questionnaire des élèves de 6ème du collège, soutenus par leur professeure de SVT, Madame Gavinet :

► [Voir l'article des collégiens et de leur professeure : <https://fr.calameo.com/read/005419502f51a5e6c08e4> ↗]

● L'album de la mare

Une observation active



Les élèves de l'école maternelle ont pris possession des lieux dès l'hiver 2016-2017 ; les découvertes se sont ensuite enchaînées, le travail d'identification s'accélérait au printemps sous la conduite des enseignantes, Fabienne Laubron et Solange Poirier.

▶ [Voir l'album numérisé : <http://fr.calameo.com/read/0054195022fe145ad6ac7>]

● Travail sur les images autour de la mare de la mare



Le loup blanc de Confolens

A Confolens, le projet mare concerne toute la communauté éducative, de l'école maternelle au lycée ; voyez ce que les élèves de section européenne du lycée Emile Roux ont réalisé avec les logiciels de traitement d'image !

▶ [Voir les photomontages : - [Voir l'album numérisé : <https://fr.calameo.com/read/00541950299b798ab5b44>]

● Pêche commune aux élèves du collège et de l'école maternelle



Pêche dans la mare de Confolens

Le 20 novembre, les élèves de l'école maternelle Chantefleur, encadrés par les scientifiques de sixième du collège Noël

Noël, sont allés pêcher les "petites bêtes" sous la conduite d'Emmanuel Henri, animateur de la fédération de pêche de Charente. La mare située près de la route de Limoges leur a permis d'attraper de nombreux invertébrés... et des poissons !

Découvrez-les dans l'article ci-joint :

 [Article sur la pêche aux étangs](#) (PDF de 227.4 ko)



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.