

Changement  
climatique :  
et nos rivières  
dans tout ça ?

# Parcours d'éducation, de pratique et de sensibilisation à la culture

ANNÉE SCOLAIRE  
2020-2021

**Bilan**

# Parcours d'éducation, de pratique et de sensibilisation à la culture

ANNÉE SCOLAIRE 2020-2021

**5 établissements scolaires dans l'Aisne :**

**1 laboratoire de recherche** sur la thématique de la biodiversité  
**1 organisme de recherche national**

**60h d'interventions en classe** (ateliers, conférences...)  
Dont **20h d'échanges** avec un professionnel ou un chercheur  
(**5 interventions** dans les classes)

**Plus de 10 vidéos** d'élèves sur la thématique du réchauffement climatique

EN BREF

## ORGANISMES D'ENSEIGNEMENT ET DE RECHERCHE PARTENAIRES



**Laboratoire Edysan** (Écologie et Dynamique des Systèmes Anthropisés, UMR7058)  
Unité de recherche du CNRS et de l'Université de Picardie Jules Verne.



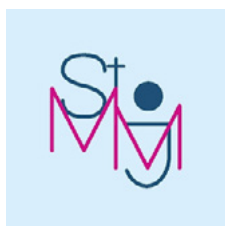
Ce laboratoire s'intéresse aux effets des changements dits « globaux » sur les écosystèmes et les agrosystèmes.



**L'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE)**, est né le 1er janvier 2020. Issu de la fusion entre l'Inra et l'Irstea, il est le premier organisme de recherche spécialisé sur ses trois domaines scientifiques.

## ÉTABLISSEMENTS PARTICIPANTS

**Plus de 60 élèves participants** du CAP à la terminale (filières générale, technologique et professionnelle) de 5 classes de 5 lycées :



**Lycée général Saint-Joseph**  
Lycée d'enseignement général couplé à un lycée professionnel.  
Un groupe de première et terminale a suivi le projet PEPS.  
Château-Thierry



**Lycée Colard Noël**  
Il accueille environ 600 élèves, apprenti.e.s ou stagiaires et offre une large palette de formations. Un groupe de CAP pâtisserie première année a suivi le projet PEPS.  
Saint-Quentin



### Lycée des métiers d'art

Parmi les nombreuses formations aux métiers d'art proposé par l'établissement c'est un groupe de CAP ébénisterie qui a participé au PEPS cette année.

Saint Quentin

### Lycée européen

Lycée d'enseignement général possédant des sections européennes, c'est l'ensemble de ses éco-délégués qui a pris part au PEPS cette année.

Villers-Cotterêts



### Lycée des métiers Camille Claudel

Établissement labellisé « Lycée des métiers » orientant vers les carrières de relation clientèle de gestion/administration ou de lunetterie. C'est avec les CAP accueil que nous avons pu travailler dans le cadre des PEPS.

Soissons

## ÉCHANGES ENTRE PROFESSIONNELS/CHERCHEURS ET ÉLÈVES

Après avoir effectué un travail collectif en classe sur la problématique du réchauffement climatique autour de la maquette « [Changement climatique et nos rivières dans tout ça ?](#) » (outil conçu par Ombelliscience, réalisé par Cité Nature, grâce au soutien de l'Agence de l'Eau Artois Picardie) les élèves ont pu suivre l'intervention d'Eva GRIL du laboratoire Edysan ou de Solène VOLANT de l'INRAE.

### Quel intérêt d'intervenir en classe en tant que doctorante ?

« Les apports ont été multiples pour moi. Comme je souhaite continuer après ma thèse à faire de la médiation scientifique, cela représente une expérience professionnelle inspirante. »

Eva GRIL



## RÉALISATIONS DES ÉLÈVES

- ◆ **Plus de 10 vidéos** sous format interview, reportage ou stop motion.
- ◆ **Intégralement conçus, réalisés ou montés par les élèves.**
- ◆ **Quelques exemples de réalisations disponibles sur la chaine YouTube d'Ombelliscience :**
  - [Le réchauffement climatique, tous responsables...](#), lycée européen, Villers Cotterêts
  - [Le réchauffement climatique, que puis-je y faire dans mon métier ?](#), lycée Colard Noël, Saint-Quentin
  - [Qu'est-ce que le réchauffement climatique ?](#), lycée Camille Claudel, Soissons
  - [Réchauffement climatique et végétation, qu'en penser ?](#), lycée Saint-Joseph, Château-Thierry



## EFFETS ET IMPACTS

Si le travail théorique des deux premières séances (maquette et rencontre avec un professionnel) a plu, la partie réalisation est sans conteste la préférée des élèves. Ils ont pu y découvrir les différentes étapes de réalisation d'un format vidéo court (story-board, tournage, plan de coupe, montage, intégration des surtitrage et musique...) qui laisse libre court à leur créativité mais également à leur propre représentation de l'évolution du climat.

*« Pour la 1ere partie, le thème abordé correspondait parfaitement aux spécialités SVT et Histoire-géo-géopolitique de Terminale. Le fait d'avoir un chercheur est une vraie plus-value. Pour la seconde partie, cela a permis à certain de dépasser leur timidité. Les élèves ont pu découvrir les rouages des tournages, montages etc. Et ont déjà réemployé les compétences acquises sur ces journées pour d'autres vidéos. Nous programmons déjà une collaboration future autour de la maquette proposée par Ombelliscience, sur le cycle 4 et lycée. »*

*Maxime TETARD, enseignant au lycée Saint-Joseph*



Les PEPS (Parcours d'éducation, de pratique et de sensibilisation à la culture) ont pour objectif de favoriser l'accès à la culture des lycéens et apprentis. Ce dispositif est proposé et financé par la Région Hauts-de-France.

