



Projet ÉduClimat

L'initiation aux enjeux énergie-climat dans les écoles primaires, les collèges et les lycées



<http://educlimat.fr>

L'association Avenir Climatique



AVENIR CLIMATIQUE
PARLONS CLIMAT AVEC ÉNERGIE !

Faire des enjeux énergie-climat une priorité nationale en sensibilisant et formant les citoyen.ne.s à ces thématiques

- ▣ **Formations aux enjeux énergie-climat :**
l'ACademy, MOOC, Carbone Campus, EduClimat
- ▣ **Accompagnement et conseil**
- ▣ **Bilan Carbone© Personnel (MicMac)**
- ▣ **Évènements :** Causeries, Université d'été Décontractée, Conférences...



Projet EduClimat : <http://educlimat.fr>

Des **kits pédagogiques** pour les professeurs, clés en main et gratuit

Présentant un panorama d'activités de sensibilisation à animer en autonomie avec ses classes.

Des **journées de formation** et de sensibilisation pour les professeurs

Faire monter les professeurs en puissance, donner les clés et les outils efficaces.

Un **outil bilan carbone** familial, accessible en ligne

Permettant à chaque élève de faire le bilan carbone de son foyer afin de prendre conscience, en famille, des ordres de grandeur.

Des **interventions** en direct, pour expérimenter et valider les ateliers

Historique du projet

Année scolaire
2017-2018

Naissance du projet

Episode pilote dans une
classe de 4^e

Année scolaire
2018-2019

Lancement
des **premières classes pilotes**
en situation réelle.

Première version du **kit
pédagogique niveau collège**

Multiplication du nombre
d'inscrits

Deuxième version du kit
pédagogique collège

**Première formation de
professeurs** avec le Canopé
d'Annecy

Année scolaire
2019-2020

Publication du **kit
pédagogique
élémentaire**

Formation d'élèves
de l'X dans le cadre
des Cordées de la
Réussite.

Test du **kit
pédagogique lycée.**

Développement
d'un outil **bilan
carbone
établissement.**

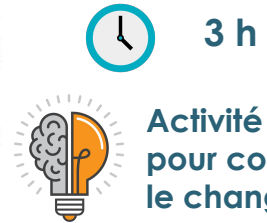


Activités proposées

1

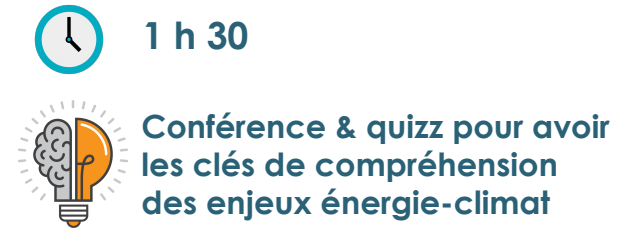
Comprendre les enjeux énergie-climat

Fresque du Climat



3 h
Activité collaborative pour comprendre le changement climatique

The Big Conf' - lycée ou simplifiée

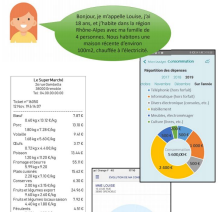


1 h 30
Conférence & quiz pour avoir les clés de compréhension des enjeux énergie-climat

2

Compter le carbone

Bilan carbone Familial



Version personnages

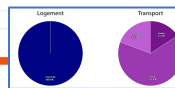


Calculer les émissions de CO₂ de 4 familles

Sa famille

Calculons le bilan carbone de ton domicile.

Combien de personnes résident à ton domicile ?



Calculer les émissions de CO₂ de sa famille

Bilan carbone Établissement



Calendrier à construire sur plusieurs jours



Identifier les émissions de GES de l'établissement et les actions possibles.

Activités proposées

2

Compter le carbone

Activités ludiques à imprimer



Carbonomètre

30 min



Jeu pour sensibiliser à l'impact carbone de l'alimentation



Carbone à ras

15 min



Jeu individuel à manipuler pour calculer rapidement son empreinte carbone.



Deviner les ordres de grandeur en se déplaçant dans l'espace



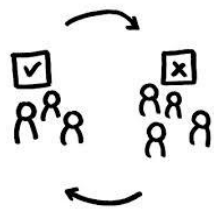
Quiz des ordres de grandeur

15 min

3

Discuter et Débattre

Débat mouvant



15 min



Organiser un débat dynamique autour des enjeux énergie-climat

Jeu des inégalités



Montrer de façon vivante les inégalités mondiales

30 min



Avenir Climatique



ÉduClimat

On en parle ?

<http://educlimat.fr>

Equipe



15

bénévoles



7,2/10



7,8/10



8,4/10



6,9/10



360 jh



Budget TBD

Kits

Primaire



Collège v1.1



Lycée



2207

élèves
sensibilisés

81 classes

X

bilans
carbone

X professeurs

25 | 0

Avant - Après
élèves

7 | 0

Avant - Après
professeurs

Retour d'expériences

Partenaires

SCALP!



On en parle

4
articles

302
Follower
Twitter

243
sur le groupe
Facebook

Le tour
ÉduClimat

10
établissements
visités à vélo !

Equipe

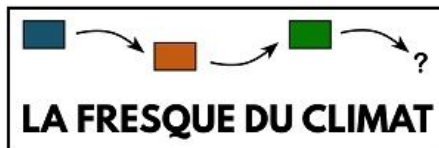


15

bénévoles

Partenaires

SCALP!



927
élèves
sensibilisés

33
classes

19
professeurs

On en parle

81 sur le groupe
Facebook

4 articles
de presse

61 Follower
Twitter

Tour EduClimat

10
établissements
visités à vélo

Historique du projet

2017

Premier cadrage du projet lors d'une réunion de travail

Courrier au Président de la République, ministres et députés pour présenter l'initiative.

Nicolas Hulot transmet au ministre de l'éducation nationale.

L'Éducation Nationale nous demande de réaliser un prototype.

Mai 2018

Episode pilote animé par un bénévole devant une classe de 4ème

Octobre 2018

Lancement des **premières classes pilotes** en situation réelle
Première version du kit pédagogique niveau collège

Mars 2019

Deuxième version du kit pédagogique collège
Multiplication du nombre d'inscrits

Avril 2019

Première formation de professeurs avec le Canopé d'Annecy



Tour ÉduClimat : interventions en direct devant des primaires, collégiens, lycéens

