

OPERATION  
Gratuite

# Planter des arbres pour lutter contre le changement climatique



La COP 21\* de Paris

Du 30 novembre au 11 décembre 2015, la France accueillera et présidera la \*21<sup>ème</sup> Conférence des Parties, un évènement mondial qui doit aboutir à l'adoption d'un nouvel accord de réduction des émissions de gaz à effet de serre. Un enjeu d'autant plus vital que le réchauffement climatique menace l'ensemble de notre système : bouleversements météorologiques, hausse du niveau de la mer, aggravation des famines, disparition de 20 à 30 % des espèces...

1 arbre planté en Normandie = 1 planté au Sénégal

## L'Opération "Planter des arbres pour lutter contre le changement climatique"

Ce dispositif porté par l'association la Ferme de la Cauchetière, en partenariat avec le rectorat de l'Académie de Caen, l'Océanium de Dakar et les Brigades Vertes (pour le Sénégal), vise à mobiliser des citoyens **dans le milieu scolaire, les centres de loisirs, des associations de citoyens, des clubs nature...** mais aussi des **collectivités territoriales** pour planter des arbres dans toute la Basse-Normandie et au Sénégal.

L'opération est soutenue par le Conseil Régional, de l'ADEME et de la DREAL de Basse-Normandie.

### Pour participer ?

- Il vous suffit de vous inscrire auprès de l'association la Ferme de la Cauchetière à partir du 15 septembre
- On élabore le projet ensemble : définition du projet, recherche pour l'identification du terrain\*\* (dans votre école, commune...) et des plants
- Recherche des parrains\*\*\* pour le financement des arbres au Sénégal
- Réalisation de la plantation avec le groupe
- Animation de sensibilisation aux effets du changement climatique (Impacts, moyens de lutte et gestes au quotidien...) par l'association.

Proposer aux entreprises, artisans... locaux de parrainer les arbres 6 € par arbre soit 120 € pour un groupe de 20 enfants.



## Exemple de projet

### Exemple 1 :

Un groupe ou une classe de collège participe et réalise la plantation sur une parcelle d'un exploitant agricole qui est à proximité du collège (les 25 plants et le matériel ont été mis à disposition par ce dernier). La plantation a lieu fin novembre afin de faciliter la reprise des plants au printemps, les jeunes peuvent ainsi échanger avec l'exploitant sur l'intérêt de la plantation.

Dans le cadre du projet et avec l'aide de l'association la Ferme de la Cauchetière, nous organisons une demande de parrainage des plants auprès de 2 entreprises locales pour un coût total de 150 € (soit 75 € chacune).

L'association réalise une intervention de 2 heures en classe sur les aspects du changement climatique et, avec le groupe d'élèves, une invitation à une rencontre débat pour les familles est proposée.

### Exemple 2 :

Une classe de CM1/CM2 réalise un projet de plantation de 27 arbres. Pour ce faire, nous contactons les services des espaces verts de la ville qui souhaitent faire une plantation dans un arboretum. Le projet est réalisé de manière commune courant mars. Le parrainage des plants est fait par l'APE de l'école pour une somme de 162 €. Les élèves peuvent, au cours du projet, correspondre par internet avec l'école de Dakar qui a planté les arbres parrainés dans son école. L'intervention sur le changement climatique dure 2 h30 (sous la forme de jeu, d'expériences...).

Pour chaque plantation, vous pourrez bénéficier une demi-journée d'animation pour la classe sur les effets du changement climatique (jeux, vidéos, expériences...)

## Pourquoi des arbres ?

L'arbre est un symbole de vie, de biodiversité. Or cette biodiversité est aujourd'hui menacée. Les causes sont multiples : fragmentation, disparition ou dégradation progressive des milieux naturels et des habitats, surexploitation des ressources, pollution de l'eau, de l'air ou des sols, introduction d'espèces étrangères invasives et dérèglement climatique.

Si l'arbre est victime du réchauffement, il est aussi une réponse par son captage du carbone. Toutefois, cette opération est avant tout une action citoyenne qui a pour ambition de rassembler un maximum de citoyens autour d'une cause qui nous concerne tous.

## Le projet dans les programmes du primaire

Ce projet est une occasion de travailler de nombreux points des programmes, voici quelques exemples :

- Découverte du monde : Observer le développement de quelques végétaux, de la graine au fruit à travers la pratique de plantations. Savoir que respecter les êtres vivants...
- Environnement et développement durable - Comprendre l'impact de l'activité humaine sur l'environnement...
- L'air et les pollutions de l'air : Mobiliser ses connaissances dans les différents domaines et disciplines et rechercher des solutions alternatives pour agir sur la pollution de l'air. Vocabulaire : réchauffement climatique, effet de serre.
- Instruction civique et morale : La communauté de langues et de cultures composée par l'ensemble des pays francophones : Savoir que l'usage du français dans d'autres pays s'explique en partie par l'histoire coloniale de la France...
- B2i : Echange par mails au Sénégal, vidéo...

**Ce projet peut aussi s'intégrer dans les dispositifs du secondaire : IDD, TPE, AP, Heures de projets...**

\*21<sup>ème</sup> Conférence des Parties

\*\* Exemple de type de terrain pour la réalisation des plantations : cours d'école, terrain communal, propriétés de parents d'élèves, d'agriculteurs locaux...

Les plants peuvent, selon les cas, être gratuites (exemple opération "plus d'arbre plus de vie") ou mis à disposition par le propriétaire du site, mais ils ne sont en aucun cas à votre charge.

\*\*\* Les parrains : artisans, entreprises locales, APE de l'école, tombola, FSE, collectivités...

Pour plus de renseignements et informations contacter :

Loïc Nicolle  
Association la Ferme de la Cauchetière  
14140 Livarot  
Tel : 02 31 62 97 54  
E-mail : fermedantan@gmail.com



En partenariat avec :



Avec le soutien financier de :



ADEME



Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie

