

« Opération chapiteau-A l'eau la terre »

Cette opération s'inscrit dans le Plan décennal « Small is Beautiful » dont le premier objectif est d'aider Tuvalu et ses 11000 habitants. Cet archipel de 26 km² dans le Pacifique Sud sera en effet, au cours du présent siècle, la première nation submergée à cause du changement climatique. L'ambition de ce plan est de faire de Tuvalu, avant sa disparition annoncée, un modèle exportable de nation la plus respectueuse de l'environnement. L'objectif ultime étant de préserver la nation tuvaluenne... et, à terme, nous tous.

Ce document présente le principe de base des Opérations « Chapiteau - A l'eau la Terre », focalisé en premier chef sur les enfants de 9 à 12 ans. Notre souci étant de travailler en partenariat avec les municipalités et acteurs locaux, tous les aménagements et formules sont envisageables. Dans la formule choisie par le département des Yvelines en mai prochain par exemple, l'opération est étendue à la demande de la Ville de Meulan aux collèves et aux adultes.



**Une action
pédagogique pour
les jeunes des
écoles
françaises :
Le changement
climatique et les
moyens d'y faire
face, fondée sur
l'exemple de
Tuvalu, archipel et
nation menacés de
disparition
imminente.**

Le projet : L' « Opération Chapiteau - A l'eau la Terre » est une action multisupport d'éducation des enfants à la lutte contre le changement climatique à travers un exemple concret : Tuvalu. Partant du principe que 1+1 = des millions d'écocitoyens en herbe, elle vise à être reproduite le plus largement possible, à commencer par une opération pilote dans chaque département d'Ile de France. Tuvalu est l'illustration du changement climatique en marche. C'est aussi un support pédagogique pour la géographie, l'histoire, l'éducation civique, l'apprentissage de la culture polynésienne ; se découvrir des amis au bout du monde est également un bon moyen pour les petits français de pratiquer l'anglais. L'école primaire de Funafuti, capitale de Tuvalu, est prête à lancer un échange épistolaire numérique. En France, les enseignants ayant participé au n°0 ont exprimé massivement le souhait de travailler la thématique du changement climatique pour profiter de l'élan et pérenniser le discours. L'ambition est d'initier un débat à l'école, comme en famille.

« Opération Chapiteau – A l'eau, la terre »

Pilote à Meulan (Yvelines) :

du 15 au 21 mai 2006

Signes particuliers : cette opération est placée sous le Haut patronage de Mme Nelly Ollin, Ministre de l'Écologie et du Développement durable. Sont prévus en plus des 5 jours d'accueil de scolaires : un we d'ouverture au public, une soirée/débat au foyer municipal en présence de Kent et l'accueil CM2 de toutes les communes voisines + centres aérés, collèges, et adultes

Le principe :



Chaque demi-journée, sous un chapiteau de cirque, une soixantaine d'enfants de 9 à 12 ans et leurs enseignants assistent à la projection d'un documentaire sur Tuvalu (« Nuages au Paradis », le film de Christopher Horner et Gilliane Le Gallic, commenté par Lambert Wilson). Avant et après le film, dans une ambiance chaleureuse et ludique, sur fond de dégustation de produits bio et/ou équitables, des équipes (journalistes environnement et animateurs spécialisés) organisées en ateliers leur expliquent les causes et les effets, et ce faisant, incitent les enfants à agir dans leur quotidien.

Plus de 700 enfants sont reçus pendant 5 jours. Pour garder une trace et poursuivre les échanges en classe, comme à la maison, les enfants reçoivent divers documents pédagogiques dont la bande dessinée « A l'eau, la Terre » co-réalisée avec l'ADEME illustrant les effets du réchauffement à Tuvalu et les gestes quotidiens qui pourraient renverser le tendance. La bande dessinée invite chaque enfant à s'engager à tenir trois gestes importants et s'ils le souhaitent à faire un dessin à l'intention des enfants de Tuvalu.

Un week-end portes-ouvertes :

Le samedi 20 et le dimanche 21 mai : deux journées portes-ouvertes (11h/19h).

Entrée week-end : 1 euro symbolique pour les plus de douze ans.



Sous le chapiteau, une salle de projection aménagée et des stands (Petits débrouillards-animation et Planète science en animations en boucles d'une heure environ, Alofa Tuvalu-présentation d'artisanat tuvaluen, livrets pédagogiques... et mise à disposition des bandes dessinées éducatives « A l'eau, la Terre et « L'invasion des mégapoubs » ; un bar équitable sans boissons alcoolisées ; 5 expositions permettant d'illustrer les discours et d'élargir la perspective : Tuvalu, Yann Arthus Bertrand, les réfugiés climatiques avec le collectif Argos, le changement climatique (Exposition pour adultes prêtée par l'ONERC) et le commerce équitable avec AlterEco. La vente de dessins d'enfants est prévue au profit d'Alofa Tuvalu.

Le documentaire « Nuages au Paradis » multidiffusé dans la salle intérieure et des débats à bâtons rompus sont organisés après chaque projection.

La semaine : entrée gratuite pour les élèves et les enseignants !



L'accueil du 15 au 21 mai 2006 est réservé aux scolaires et se déroule à guichet fermé :

Capacité d'accueil : 60 scolaires par demi-journée soit 2 classes simultanées, réparties comme suit :

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
Matin	CM2	CM2	Collège	CM2	CM2
Après-midi	CM2	CM2	Centre aéré	CM2	Collège
Soirée	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	Adultes

Soit 14 classes de CM2 des communes de Meulan et voisines, 60 enfants du centre aéré de Meulan et 4 classes de collège.

Pour les collèges, outre la formule classique, l'étude d'une adaptation de la bande dessinée pour les adolescents sera proposée, ainsi que la réalisation de petits messages video en anglais pour les enfants de Tuvalu.

Accueil	2 classes : 4 groupes de 15 à 25 élèves		
	9h à 10h ou 14h à 15h	10h à 11h ou 15h à 16h	11h à 12h ou 16h à 17h
9h/12h et 14h/17h	Projection/débat « Nuages au Paradis » pour une classe (groupe 1 et 2)	Collation et briefing déchets Explication/distribution de la BD/documents ADEME/JdE	Animation Petits débrouillards/Planète science sur le climat (groupe 1)
	Animation Petits débrouillards/Planète science sur le climat (groupe 3 et 4)		Projection/débat « Nuages au Paradis » pour une classe (groupe 1 et 2)

Les plus

Adultes : Projection/débat dans le cadre des « causeries du vendredi » en présence des membres d'Alofa Tuvalu, de Kent et d'un spécialiste du climat : organisation de type causerie du vendredi au foyer municipal.

Les supports :

Chaque support utilisé a été choisi pour sa pertinence pédagogique.

Nuages au Paradis (55min) : le documentaire de Christopher Horner et Gilliane Le Gallic sur l'archipel de Tuvalu (richesse culturelle... et menace climatique)

Une exposition consacrée à Tuvalu : données factuelles, photos, objets artisanaux, timbres etc

Une mallette pédagogique et autres outils : la mallette « 1°C de + » réalisée par l'ADEME et l'association Les Petits Débrouillards explique les mécanismes de réchauffement au moyen de différents outils : posters, maquettes et.. travaux manuels... Les enfants construisent des éoliennes et font monter les eaux autour d'îlots de pâte à modeler...

Une salle climatique : conçu par les animateurs de Planète Science, cette salle repose sur des posters et des maquettes adaptées à un public de collégiens.

La bande dessinée « A l'eau, la Terre » : relate la journée d'une petite tuvaluenne Mamaua, versus celle d'un petit français, Hugo. Tout en découvrant le mode de vie de Tuvalu, le jeune lecteur apprend les gestes quotidiens qui contribuent à lutter contre le changement climatique.

Cette bande dessinée a été réalisée à partir des informations contenues dans les fascicules de gestes pratiques édités par le Jour de la Terre en 1990, 1992 et 2003 consacré spécifiquement au changement climatique et sur les observations rapportées de Tuvalu. Kent, auteur de bandes dessinées, et plus connu comme chanteur, a réalisé les planches. L'ADEME a soutenu la réalisation de cette bande dessinée qu'elle utilise depuis pour sa propre base documentaire. Tirée à 170 000 exemplaires, « A l'eau, la Terre » a été encartée pour l'opération n°0 de Clichy sous Bois dans des journaux pour enfants dont 50 000 ex dans le Journal des Enfants qui l'a par ailleurs expédiée à ses abonnées jusque dans les DOM/TOM. De nombreux enfants et classes ont déjà renvoyé la partie détachable de la dernière page à Alofa Tuvalu : la promesse de respecter trois gestes importants et un dessin à l'intention des enfants tuvaluens. Imprimée depuis peu en anglais pour diffusion en Inde et dans les pays anglophones, elle est également traduite en tamoul et vietnamien, des versions tuvaluenne, allemande sont en cours pour une diffusion la plus large possible.



Son corollaire sur les déchets « L'invasion des megapoubs » : devant le succès d' « A l'eau, la Terre », l'Ademe a confié à Kent la réalisation d'une seconde bande dessinée consacrée entièrement à la question des déchets. Tout fraîchement imprimée, elle sera remise à chaque enfants pendant l'opération de Meulan.

Des photographies de Yann Arthus-Bertrand : Le photographe Yann Arthus-Bertrand fournit un peu d'affichettes sur la biodiversité et l'ethnodiversité dans le monde.

Kit pédagogique sur le commerce équitable : mis à disposition par AlterEco qui soutient par ailleurs l'opération via un partenariat mise à disposition de produits équitables pour le goûter des enfants et le stand bar we aux côtés des magasins de Carrefour.

Exposition Réfugiés climatiques sur bâches PVC intérieur ou extérieur : grâce à l'Ademe et au Collectif Argos.

Le Journal des Enfants : « Le journal des enfants », hebdomadaire d'actualité de la presse enfantine adapté aux âges ciblés, spécialement réalisé pour la date anniversaire de l'indépendance de l'archipel (1^{er} octobre). Le JdE a consacré son dossier central de la semaine du 1^e au 7 octobre dernier au contexte tuvaluen, la richesse de l'archipel et les problèmes qui s'y posent. Imprimé à 50000 exemplaires et distribué dans 17000 écoles, le « Journal des Enfants » fournit également « La page des enfants » de 14 quotidiens français pour adultes (éditions du mercredi), soit une diffusion supplémentaire de 1,2 millions d'exemplaires. Le dossier sur Tuvalu constituait également la page centrale fournie à ces journaux sur la semaine de l'opération. Pour Meulan, le JdE consacre une page à l'opération et sera distribué à tous les enfants participants mais aussi à l'ensemble des écoles primaires de la communauté de communes.



Pour la suite, une correspondance entre enfants tuvaluens et français :

Le lien créé avec les enfants de Tuvalu se poursuivra via les sites de Tuvalu.tv et Tuvaluislands.com ainsi que celui de l'association française, « Alofa Tuvalu », www.alofatuvalu.tv. La mise en place d'un forum avec modérateur qui permette aux enfants de correspondre pendant l'année est en cours. Les enseignants de Funafuti, capitale de Tuvalu, sont prêts à lancer des échanges de ce type avec leurs élèves.

En amont :

Une réunion de formation des enseignants est organisée avec l'ensemble des enseignants des classes participantes de manière à leur permettre de travailler sur le sujet avec les enfants avant l'opération. Tous les enfants reçoivent la bande dessinée « A l'eau, la Terre » pour se familiariser à la question des changements climatiques avec leurs enseignants.

PARTENAIRES

Engagés

Le Ministère de l'Ecologie et du Développement durable, La Communauté de communes et la ville de Meulan, Alofa Tuvalu, l'ADEME, Le Jour de la Terre, AZ, Thoot Bett (Kent), Yann Arthus-Bertrand, ETC, Journal des Enfants, Ekwo, le collectif Argos, SOPAC, Ligue de l'enseignement, AlterEco, Carrefour, SIVARTUC, ONERC.

En cours de négociation :

Conseil régional IdF

Conseil général 78

...

COUVERTURE MEDIA sur le n°0

Parmi les couvertures presse à ce jour :

Tv : Direct 8 (3 interventions : octobre et novembre 2005 et janvier 2006), RFO, FR3, France 5

Radios : France Culture, RFI, France Info (3 passages, octobre et novembre 2005)
Presse écrite : Science Frontières, Science & Avenir, Le Parisien, Libération, Terre sauvage, Quotidien du Médecin, Top Famille, Ekwo, Musique Info Hebdo, Ça se passe comme ça...
Journal des Enfants et 14 quotidiens régionaux (Ouest France, Le Courrier de l'Ouest, Vendée Matin, l'Alsace, Le Maine Libre, La Montagne)
Et des sites internet dont www.actuenvironnement.com, www.avoir-alire.com, fréquence terre...

Membres du comité de supervision d'Alofa Tuvalu

Christian Brodhag, chercheur en environnement.

Pierre Radanne, expert indépendant sur les énergies renouvelables, Président de l'Ademe (1998/2002)

Dr Sarah L Hemstock, SH SOLUTIONS, consultante sur le changement climatique, les énergies renouvelables et le développement pour ICEPT / Imperial College Center for Energy Policy and Technology and SOPAC (South Pacific Applied Geoscience Commission).
François Letourneux, Président Conservatoire du Littoral (->2004)

Contacts pour le projet

Fanny Héros, journaliste scientifique et responsable du projet pour Alofa Tuvalu : 06 68 18 32 07 ou fanny@alofatuvalu.tv