



Monsieur Jean-François Chanet
Rectorat de l'académie de Besançon
10 rue de la Convention
25030 Besançon cedex

Paris, le 19 septembre 2017

Objet : Éducation à l'environnement et au développement durable de la maternelle au lycée

Monsieur le Recteur,

La préservation de l'environnement, et plus particulièrement celle des océans, est une problématique qui touche chaque être humain, sans exception.

Depuis 2008, la Maud Fontenoy Foundation, reconnue d'intérêt général, s'engage en France comme à l'international pour préserver nos océans. La Fondation, avec le soutien de nombreux partenaires scientifiques intervient auprès des établissements scolaires et du grand public en distribuant gratuitement des outils d'éducation à l'environnement et au développement durable partout dans le monde.

La Fondation encourage l'envie de faire bouger les choses en incitant la jeune génération à prendre conscience de son propre pouvoir de réflexion et d'action.

Climat, alimentation responsable et solidaire, biomimétisme, énergies naturelles renouvelables et grands Défis nationaux pour préserver les Océans sont les grandes thématiques des kits pédagogiques 2017-2018 de la Maud Fontenoy Foundation et de ses partenaires scientifiques.

Nous vous invitons, dès à présent, à découvrir nos programmes pédagogiques et à les présenter aux enseignants de votre académie.

Nous vous remercions pour votre précieux soutien et vous prions de croire, Monsieur le Recteur, en l'assurance de nos respectueuses salutations.

Maud Fontenoy
P.O. Mathilde BOS

Maud Fontenoy Foundation : La Maison Champs-Élysées, 8 rue Jean Goujon 75008 Paris - France
secretariat@maudfontenoyfondation.com - www.maudfontenoyfondation.com



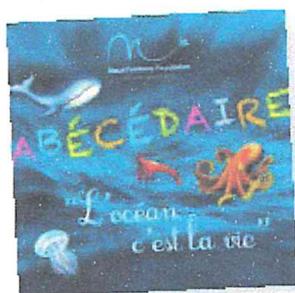
L'éducation au développement durable, de la maternelle au lycée !



Des ressources pédagogiques uniques et gratuites ! Pour les découvrir et les recevoir : www.maudfontenoyfondation.com

Kits et Défis pédagogiques de la Maud Fontenoy Foundation

Collections 2017-2018



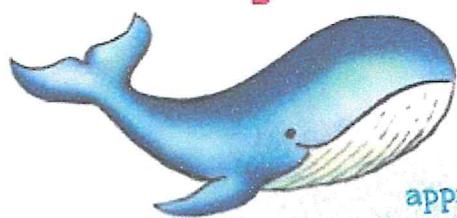
Maternelle

« L'océan c'est la vie »

L'abécédaire « L'océan c'est la vie » emmène les tout petits à la rencontre de ces fabuleuses créatures marines qui nous émerveillent de la plage jusqu'aux fonds des mers.

Tout au long de l'abécédaire, des activités et des exercices pédagogiques accompagnent les enfants à la découverte de leurs particularités, de leur rôle dans la nature, et de l'observation de leurs modes de vies fascinants.

Relevez le défi pour protéger les Océans



Tout au long de ce livret pédagogique vous allez découvrir la vie marine et l'importance de la protéger. La Maud Fontenoy Foundation vous invite à poursuivre concrètement cet apprentissage en participant au défi national maternelle. Toutes les classes de maternelles peuvent y participer. Ce concours est également ouvert aux structures périscolaires.

Créer un conte sur
les fabuleuses
créatures marines !



Primaire

Kit EAU et livret du professeur « Alimentation responsable et solidaire »

Le kit EAU :

Le kit EAU comprend 10 fiches décryptant les grands enjeux à venir : la montée du niveau des océans due au changement climatique, les problèmes d'accès à l'éducation que provoque le manque d'eau douce à terre, la question de la pollution qui se déverse des cours d'eau terrestres vers la mer. Des objectifs éducatifs nourris d'informations scientifiques et qu'illustrent des témoignages de terrain récoltés auprès d'enfants du monde entier. Porteur d'espoir, ce kit pédagogique présente également des initiatives positives et des anecdotes étonnantes qui révèlent les incroyables ressources de notre planète.

Le Livret du professeur :

Présenté sous la forme d'un **récit**, ce livret nous parle d'alimentation responsable et solidaire. Il raconte l'**aventure passionnante d'une fève de cacao prénommée Fofu**, de sa terre naturelle à sa destination finale. Tout au long de son récit, Fofu raconte les problèmes qu'elle observe et les bonnes idées qui existent pour les résoudre. Aidons-la à faire connaître ces solutions ! Ce livret est un moyen **ludique** pour aborder l'importance de l'accès à la nourriture mis en perspective avec la protection de nos ressources, les notions de solidarité active, et les droits civiques des enfants les plus démunis. Il propose aux enseignants de découvrir l'agroforesterie, le commerce équitable et l'alimentation solidaire. Des activités initiant à la lutte contre le gaspillage y sont également proposées. Ce livret a été élaboré en partenariat avec la FAO. En classe ou à la maison, chaque enfant pourra apprendre l'importance d'aller vers une alimentation plus saine et solidaire pour la planète et pour l'Homme.

De petits reporters
à la découverte de
l'alimentation solidaire !

Relever le défi national pour l'alimentation solidaire !

Tout au long de ce kit pédagogique vous allez découvrir pourquoi il est essentiel de se nourrir en respectant la planète et en respectant les autres. La Maud Fontenoy Foundation vous invite à poursuivre concrètement cet apprentissage en participant au défi national primaire. Toutes les classes de cycle 2 et 3 peuvent y participer. Ce concours est également ouvert aux structures périscolaires.





Collège

Kit 100 % Océan et livret du professeur

« Coraux et biomimétisme »

Le Kit 100 % Océan :

Au menu du kit collège 100% OCEAN : 10 fiches pédagogiques pour comprendre les défis écologiques que notre planète doit affronter, en mer et sur terre. Réservoirs de matières premières, puits de ressources pour développer les énergies renouvelables, berceaux de multiples innovations technologiques et de médicaments... Les océans sont le terreau de solutions extraordinaires pour aider les Hommes à faire face au présent et à se tourner vers l'avenir.

Les fiches pédagogiques du kit permettent à chacun d'enrichir ses connaissances sur l'Océan dans le domaine des sciences de la vie et de la Terre, de la géographie, de l'économie et de l'Histoire. Les océans sont le terreau de solutions extraordinaires pour les Hommes. Ils offrent d'immenses possibilités et des opportunités nouvelles alors que notre planète subit des bouleversements économiques, écologiques et énergétiques. Ce kit permet également de mieux comprendre les menaces qui pèsent sur les océans, l'impact du changement climatique ou de la surpêche. Enfin, il ouvre des perspectives pour mieux appréhender l'importance des énergies marines renouvelables ou l'extraordinaire inspiration que représente notre patrimoine maritime pour l'innovation, la recherche et la vie culturelle.

Le Livret du professeur :

Les collégiens pourront ainsi découvrir les récifs coralliens et le biomimétisme à travers une présentation élaborées en collaboration avec plusieurs laboratoires recherches, afin de comprendre la biologie des récifs coralliens, tout en découvrant comment la richesse de ce somptueux patrimoine peut devenir source d'inspiration, d'innovations et de solutions face aux grands enjeux contemporains.

RELEVEZ LE DÉFI
POUR PROTÉGER LES OCÉANS !

**Changer le monde
en imitant la mer !**

**Il est temps de se bouger !
Comment l'océan peut-il
nous inspirer des solutions ?**

*Tout au long de ce kit pédagogique, vous allez découvrir pourquoi
il est essentiel de préserver les océans !*

*La Maud Fontenoy Foundation vous invitent à poursuivre concrètement
cet apprentissage en participant à un grand concours national dans les collèges
de Métropole et d'Outre-mer. Toutes les classes de collège peuvent y participer.
Ce concours est également ouvert aux structures périscolaires.*



Lycée

Kit 100 % Océan et livret du professeur « Les énergies marines renouvelables »

Le Kit 100 % Océan :

(Présenté ci-dessus.)

Le Livret du professeur :

À l'heure de la transition énergétique, du développement durable et à l'orée des innovations maritimes, nous avons souhaité vous présenter les énergies marines renouvelables : un secteur d'avenir qui rassemble innovations technologiques et grands enjeux contemporains.

Bientôt disponible ! 5 fiches pédagogiques sur les ENR !*

Lorsque l'on parle énergies renouvelables, l'image la plus évidente qui nous vient à l'esprit est celles des éoliennes et des panneaux solaires.

Les innovations nous emmènent désormais bien au delà.

Les 5 fiches pédagogiques sur les ENR s'attachent à faire découvrir aux enseignants et à leurs élèves la diversité des possibilités qui existent pour répondre aux objectifs de lutte contre le changement climatique et, simplement, améliorer la vie de chacun sur notre planète.

Biomasse, solaire, hydroélectricité, production d'énergies grâce à l'agriculture...

Parmi ces possibilités les enseignants et leurs élèves découvriront certaines technologies originales appuyées de témoignages d'ingénieurs, ainsi que le rôle formidable et étonnant rempli par la nature tout au long de ce processus de transition.

Ce rôle, bien loin de celui de simple « réservoir de biodiversité et de ressources » qu'on lui prête habituellement, surprend par ses dimensions à la fois futuristes, à la fois sources d'innovations et de raisons de la préserver.

*Énergies naturelles renouvelables.

**Changer le monde
grâce à la mer :**
devenez spécialiste en ENR
et inventez l'énergie de demain !

RELEVEZ LE DÉFI POUR PROTÉGER LES OCÉANS !

Tout au long de ce kit pédagogique, vous allez découvrir pourquoi il est essentiel de préserver les océans ! La Maud Fontenoy Foundation, le CNRS et le Cluster Maritime vous invitent à poursuivre concrètement cet apprentissage en participant à un grand concours national dans les lycées de Métropole et d'Outre-mer. Toutes les classes de lycées peuvent y participer. Ce concours est également ouvert aux structures périscolaires.