PNUE
Programme des Nations Unies pour l'environnement
Le programme éducatif TARA-DAMOCLES JUNIOR est développé grâce au soutien du Conseil régional d'Ile-de-France
îledeFrance
ADEME
SCÉRÉN
SERVICES CULTURE ÉDITIONS RESSOURCES POUR L'ÉDUCATION NATIONALE
CRDP
ACADÉMIE DE PARIS
FEEE
Planète Sciences
tara
EXPEDITIONS
www.taraexpeditions.org
agnès b.
APPEL À PROJETS 2007-2008
Ile-de-France
Climat
Protéger
Maintenant
durable
mobiliser
Équilibre
Éduquer
comprendre
action
environnement
Choisir
Demain
Fragile
F.Latreille/taraexpeditions.org
be-poles

TARA-DAMOCLES JUNIOR, embarquez !

En septembre 2006, l**a goélette polaire Tara** s'est laissée prendre dans les glaces de l'Océan Arctique et dérive au même rythme que la banquise. Tara, base dérivante polaire, est le support logistique du projet scientifique européen **DAMOCLES** dont le but est d'étudier et de prévoir les changements futurs de l'Océan Glacial Arctique...

Une aventure humaine, éducative et scientifique

... **L'Année Polaire Internationale** (mars 2007 - mars 2009) est l'occasion d'éveiller la curiosité sur le processus scientifique et sur l'Arctique, région plus fortement touchée par les changements climatiques que le reste du monde.

Ressources et supports éducatifs

Une animatrice pédagogique

La Fondation pour l'Education à l'Environnement en Europe est missionnée pour **répondre aux demandes de la communauté éducative**. Marion Cohen répond aux questions des éducateurs, met à leur disposition des supports ressources (posters, affiches, vidéos, expositions), développe des échanges de pratiques **et valorise, sur le site de l'expédition, les actions** menées autour de Tara Arctic. N'hésitez pas à la contacter !

Contact :
education@taraexpeditions.org - 01.45.49.07.09

Un site pédagogique en ligne

Le Centre Régional de Documentation Pédagogique (CRDP) de Paris a réalisé un site Internet à vocation pédagogique. Les **contenus et activités sont élaborés par des enseignants de six disciplines et plusieurs enseignants du Premier degré**, en collaboration avec l'équipe de Tara et Jean-Claude Gascard, coordinateur de DAMOCLES. Les différentes rubriques (scientifique mais aussi philosophique, historique, littéraire) donnent matière aux enseignants pour actualiser leurs connaissances du milieu polaire et alimenter leurs cours ; des **exercices** pour les élèves sont aussi proposés.

L'éco-responsabilité au cœur de la vie à bord de Tara

L'équipe de Tara est engagée dans une démarche exemplaire et éco-responsable formalisée par une charte environnement.

Grâce au soutien de l'ADEME et en lien avec les enseignants du CRDP, Marion Lauters réalisera, à bord de Tara, un bilan environnemental de la première année de l'expédition et des **« fiches ressources environnement » reliant la vie à bord, la science, le développement durable et nos gestes quotidiens.**

Chacun des thèmes abordés (déchets, énergie, eau, hommes en milieu extrême, alimentation, hygiène et sécurité) sera accompagné d'**activités pédagogiques** (quizz, débat…) et mis en ligne à partir d'octobre 2007 sur le site pédagogique.

Un équipage enthousiaste pour être en contact avec les jeunes

Les membres de l'équipage ont à cœur de créer des passerelles entre leur expérience et les jeunes. Grant Redvers, le chef de base, est mobilisé pour participer à ce volet de l'aventure et répondre aux questions des jeunes.

Appel à projets Ile-de-France

Concours d'affiches *(sept – déc 2007)*

« Tara un voilier pour ma planète : un défi pour l'environnement ». Les jeunes réalisent des affiches permettant de faire **le lien entre Tara, l'Arctique et leur vie quotidienne**. Ils pourront pour cela s'inspirer des fiches ressources environnement disponibles sur le site pédagogique. Les affiches sélectionnées constitueront une exposition diffusée en Ile-de-France. **Date limite d'envoi des affiches 1er décembre 2007.**

Vous inscrire :
education@taraexpeditions.org - 01.45.49.07.09

Activités scientifiques
(sept 2007 – juin 2008)

Les jeunes choisissent l'un des axes de recherche développés par DAMOCLES sur Tara et se posent des questions : que mesurer, pourquoi, comment ? Ils proposent des expériences à mener en classe. En octobre 2007, le comité scientifique se réunira et sélectionnera 30 projets qui seront accompagnés par l'association Planète Sciences et par les chercheurs du projet DAMOCLES sous la coordination de l'Université Pierre et Marie Curie.

Vous inscrire :
environnement@planete-sciences.org - 01.69.02.76.23

Les activités développées par le CRDP de Paris *(Pour les 8–12 ans)*

* *« Dans le sillage de Tara, une bouteille à la mer »* : des activités et des jeux (une campagne de teasing, le Tara de Noé, quizz) nécessitant une recherche sur l'Arctique et sur Tara.

* *« Dans le sillage de Tara, mots croisés »* à partir de septembre 2007, les classes s'inscriront dans un projet de production d'écrits autour de l'expédition. Les productions seront présentées lors d'un forum des métiers qui se déroulera en juin 2008 à Paris en présence de représentants de l'expédition.

Vous inscrire :
Service de l'action pédagogique du CRDP
tara.expeditions@scola.ac-paris.fr

Toutes les informations concernant cet appel à projets seront mises en ligne sur le site pédagogique rubrique « Pistes pour des projets »

Le site pédagogique
http://crdp.ac-paris.fr/tara/index.php

Le site de l'expédition
http://www.taraexpeditions.org
Rubrique « Education »