



Présentation du projet:

Le but étant de réaliser un projet sur le sujet du développement durable, nous avons imaginé créer un groupe, « les recycleurs de papier », ainsi nous pourrions sensibiliser la population sur notre avenir. Nous souhaiterions récupérer et réutiliser le papier :

- cahier entamer
- photocopies inutilisées
- feuilles quadrillées ou feuilles de brouillons gaspillées
- reconversions des journaux et recyclage des feuilles de papier

Les changements climatiques

Le problème est à l'échelle mondiale !!!

Depuis 250 ans environ, les émissions de gaz à effet de serre modifient la composition de l'atmosphère, ce qui renforce l'effet de serre naturel et provoque des changements climatiques dont l'issue est incertaine.

Kilimanjaro 1993 / 2000

L' Agenda 21

Un des objectifs du développement durable est d'aborder les problèmes de la société, et les activités de l'Etat de manière systématique.

L'Agenda 21 a pour objectif d'améliorer la durabilité des activités existantes de l'Etat de Vaud, de contribuer à la sensibilisation des acteurs concernés et de permettre d'avoir les compétences et le savoir-faire nécessaires à la réflexion et à la prise de décision en termes de développement durable.

Cette mise en oeuvre nécessite l'engagement de chacun.

Voici quelques conséquences parmi tant d'autres:

- Mébécres : Invasions de moustiques porteurs du paludisme et chez nous maintenant le moustique tigre, malades dues aux tigres,....
- Augmentation des températures moyennes des océans et de l'atmosphère
- Ouragans, cyclones, tempêtes, dues aux dépressions.

Forêt des glaciers
Assèchement des mers intérieures et hausse du niveau des mers et océans.

Éboulements, avalanches, érosion...

Le moustique tigre

Le moustique tigre, connu pour véhiculer un grand nombre de virus, se répand en Suisse. Originaire d'Asie du Sud-Est, il a pénétré en Europe par l'Italie au début des années 90, avant d'entrer en Suisse par le Tessin au cours de l'été 2005 puis de franchir les Alpes le mois dernier pour s'installer dans le canton d'Argovie. Cette dernière progression, repérée le 8 octobre, a été officialisée lundi.

Le moustique tigre, *Aedes albopictus*, peut transmettre des maladies virales comme le chikungunya et la fièvre dengue. Jusqu'à présent, ces insectes n'ont jamais été un vecteur de maladies en Suisse, soulignent les autorités argoviennes.

L'Office fédéral de la santé publique prévoit d'introduire à partir de janvier 2008 l'obligation d'éliminer les cas de chikungunya, prévenir les autorités argoviennes. Une infection de la population locale de moustiques tigres et une épidémie en Suisse ne peuvent pas être totalement évitées, selon l'OFSP (Office fédéral de la santé publique). Un réseau de surveillance a été mis en place au Tessin.

En Suisse également, la situation se dégrade:

En Suisse les catastrophes naturelles sont en nette augmentation. Chaque année, ces dernières se multiplient et la situation se dégrade de jour en jour.

- 1600 – 1700: 2 grandes catastrophes en Suisse
- 1700 – 1800: 5 grandes catastrophes en Suisse
- 1800 – 1900: 7 grandes catastrophes en Suisse
- 1900 – 2000: 10 grandes catastrophes en Suisse

Avalanche possible, Saas-Fee le 07.02.2003

Quelques autres catastrophes en Suisse

Tombes d'eau, le 5.07.05 aux environs du Bouvieret

Laves torrentielles, le 24.08.05 à Brienz dans le canton de Berne

Éboulement sur l'autoroute du Gothard, le 31.03.06

Inondations à Sarnen, le 09.10.2006, Obwald.

Le développement dans le canton de Vaud

En 2003, le Conseil d'Etat a décidé de l'utilisation généralisée du papier recyclé dans l'ensemble de l'administration vaudoise. Aujourd'hui, seules quelques dizaines de palettes de papier blanc sur environ 2'000 palettes sont consommées annuellement.

Le saviez-vous?

- Le recyclage prolonge la durée utile du papier; le papier recyclé est produit à partir de vieux papiers ou lieu du bois.
- Une tonne de vieux papiers permet de produire 900 kg de papier recyclé.
- La consommation totale de l'administration cantonale vaudoise est de 200 millions de feuilles A4 par an.

Le développement durable dans les écoles:

L'école est sans aucun doute un des lieux pour le développement durable. Pour ce faire, il est indispensable que la direction, les enseignants et les élèves soient impliqués.

Un projet a déjà été élaboré à Yverdon, dans l'établissement Léon-Michoud:

Une classe de 8ème VSG ont présenté un ensemble de sujets en lien avec le développement durable qui ont été regroupés en un Agenda 21. Toute l'école a été impliquée et un travail avec la ville a pu avoir lieu. Enfin, l'existence d'un Agenda 21 à la ville d'Yverdon a facilité la mise en oeuvre de certaines actions, comme par exemple le tri des déchets.

Nous aimerions réaliser un projet semblable, aidez-nous !!

Nous avons déjà récolté des fonds pour notre projet, en faisant du jardinage, pour, par exemple, acheter de nouvelles poubelles dans le but de recycler le papier de notre collège.

Il faut inverser la tendance !!!

Aidez-nous à réaliser ce projet important pour l'avenir du monde en recyclant le papier des classes de la Planta !!!

L'homme est-il responsable des changements climatiques observés?

D'après une étude du GIEC (Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat) le réchauffement mondial observé depuis 50 ans peut presque entièrement être attribué sans conteste aux activités humaines et les émissions de gaz à effet de serre dues aux activités humaines vont continuer de modifier le climat.

Les sites sur lesquels nous avons trouvé nos informations:

- www.cenat.ch
- www.vd.ch
- www.wvf.ch
- www.greenpeace.ch
- www.meteosuisse.ch
- www.tsr.ch