



La Terre se réchauffe

# La page de Samantha

la page de Samantha N° 39 – dimanche 03 mai 2009

## Chaud la planète !

Pour cette semaine, j'ai décidé d'écrire à propos d'une question qui touche non seulement ceux d'entre nous qui sommes en Californie, ou aux États-Unis, mais aussi tout le monde dans le monde entier. Comme je suis sûr que vous le savez, il existe de nombreuses façons dont la planète est affectée par l'existence de l'homme.

De nombreuses espèces d'animaux ont disparu à cause de nous. De nombreux écosystèmes ont été gravement touchés, et les changements que nous provoquons dans l'atmosphère ont aujourd'hui des répercussions avec des effets négatifs sur presque tous les écosystèmes de la planète.

Des millions de personnes aux États-Unis en particulier contribuent à ce problème. En 2000, les États-Unis ont été l'un des deux pays qui ont le plus contribué à émettre des gaz à effet de serre dans l'atmosphère.

Non seulement il existe un grand nombre de personnes dans ce pays, mais beaucoup d'entre elles ne croient pas qu'elles puissent contribuer au réchauffement de la planète. Elles ne croient pas non plus aux effets néfastes du réchauffement de la planète.

Heureusement, au cours des dernières années, la prise de conscience du réchauffement de la planète et de ses effets néfastes s'est développée. Les gens sont maintenant plus conscients que jamais ils ne l'ont été.

Toutefois, il reste encore beaucoup de choses qui peuvent être faites pour éduquer les gens sur le réchauffement de la planète et pour changer notre façon de vivre pour aider à en diminuer les effets sur notre planète.

## LES USA ET LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

Les véritables causes du réchauffement de la planète sont largement débattues. Toutefois, la preuve est très claire. Les écosystèmes de notre planète sont actuellement touchés par la hausse des températures mondiales de la Terre, en particulier au cours des dernières décennies, et la cause principale du réchauffement planétaire est l'homme.

Nos exigences de tous les jours pour vivre créent des gaz qui polluent l'atmosphère. Heureusement, comme la prise de conscience du réchauffement de la planète se répand, plus de gens cherchent à réduire leurs effets nuisibles sur leur région et la planète.

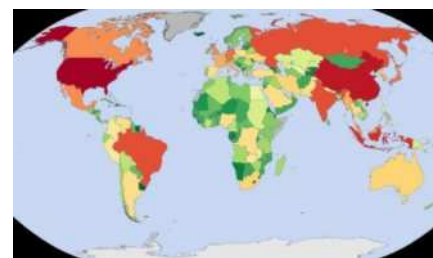
Dans de nombreuses régions du monde d'aujourd'hui, et en particulier aux États-Unis, les gens se sont habitués à un certain mode de vie. Nous en sommes venus à nous attendre à un niveau de vie élevé. Nous achetons des produits fabriqués dans les usines qui créent de grandes quantités de gaz à effet de serre, et nous achetons des aliments qui doivent être transportés à l'aide de grandes quantités de carburants, en ajoutant encore des gaz dans l'atmosphère.

Toutefois, au cours des dernières années, les annonces sur le réchauffement de la planète et ses conséquences ont augmenté de façon spectaculaire. Dans tous les magasins des États-Unis, vous pouvez trouver des produits biologiques, et des produits de consommation respectueux de l'environnement, de l'énergie et de la conservation de l'eau des appareils.

De nouvelles idées ont aussi pris forme avec la prise de conscience grandissante du réchauffement global, par exemple l'expression « réduire son empreinte carbone ». Une personne qui a la conscience « empreinte carbone » fait dans sa vie des combinaisons de choix, y compris la manière dont les aliments qu'ils achètent sont cultivés, la provenance de leur nourriture, l'efficacité de leurs appareils ménagers, le nombre de kilomètres parcourus, la fréquence des voyages en avion, etc.

En parallèle avec la lutte contre le réchauffement climatique, la question des économies d'énergie et la responsabilité écologique sont devenues également populaires.

De plus en plus de gens font des économies d'énergie dans leurs maisons, tout simplement en éteignant les lumières, en achetant des ampoules fluorescentes compactes ou en installant des panneaux solaires. Les gens investissent aussi dans des formes alternatives d'énergie comme l'éolien.



Pays par pays, les émissions de gaz à effet de serre

## L'ETM

Dans d'autres pays, comme à La Réunion, on envisage d'autres formes d'énergie comme l'ETM, à découvrir dans cette vidéo: [www.science-sainte-rose.net/etm/ETM-le-Clip/index.html](http://www.science-sainte-rose.net/etm/ETM-le-Clip/index.html)