

Le dérèglement climatique - 1/2

Depuis quelques années, on nous rebat les oreilles avec le dérèglement climatique. Pourquoi ? Comment ? A cause de qui ? Quelles sont ses conséquences ? Que faire pour le ralentir ?

Un peu d'histoire et de bio avant tout : la Terre existe depuis 4,6 milliards d'années environ. Au début, la température avoisinait celle de notre Soleil, un peu chaud pour s'y installer. Après être passée par plusieurs stades de température différentes, elle se stabilisa vers les 15°.

Et depuis quelques temps, les spécialistes (sauf quelques uns, bonjour M. Allègre !) s'accordent tous à dire qu'il est urgent de réduire les gaz à effet de serre sans quoi la température augmentera rapidement, reléguant l'été 2003 à un été normal en l'année 2100.

Pourquoi ?

Tout simplement parce que si l'effet de serre est nécessaire à la vie sur Terre (sans lui, la température moyenne mondiale tendrait plus vers le négatif que vers le 15° !), son augmentation a des conséquences néfastes. En effet, comme la couche d'ozone diminue (la faute à la pollution humaine (nouveau clin d'œil à M. Allègre et sa clique)) les gaz à effet de serre s'amplifient de plus en plus.

Comment ?

Comme la couche d'ozone s'amincit, elle ne peut plus absorber aussi bien qu'auparavant le rayonnement solaire ultraviolet. Ainsi, les rayons UV, au lieu de rester stables, augmentent depuis les années 1960-1970. Pour réduire le trou de la couche d'ozone (l'ozone peut se reformer mais cela prend du temps), et donc diminuer les UV, il faut abaisser la consommation de chlorofluorocarbures (CFC). Bon, le nom ne paraît par simple a priori, certes. Ce sont tous simplement les aérosols froids ou les extincteurs qui servent dans la vie de tous les jours. Donc bels et bien des inventions humaines (n'en déplaise à certains).

A cause de qui ?

Certes, le climat a connu de nombreuses phases, des minis ères-glaciaires par exemple : comme celle qui a eut lieu du XVI au XIXème; la Seine était gelée, les Français devaient couper le vin (au sens propre !) tant tout était glacé. Tandis que la période Romaine connaissait apparemment un climat très clément. Donc le phénomène ne date pas d'hier et pourtant la pollution à l'époque était nulle. Donc Claude Allègre, Ivar Giaever, Marcel Leroux et tant d'autres ont-ils raison ? Malgré ma certaine incompétence dans ce domaine, il me suffit d'observer quelques graphiques, regarder autour de moi pour affirmer le contraire. Dans mon petit village bien rural, il fait toujours 4° de moins qu'à Paris, qui se situe à moins de 50km. Et ce en hiver, en été la différence de température atteint parfois les 7 ou 8° ! Les millions d'habitants produisent-ils tant de chaleur que ça ? Il est plus plausible d'incriminer les voitures, les usines, bref les rejets de dioxyde de carbone (CO²).

Quelles sont les conséquences de ce dérèglement climatique ?

Et bien, comme son nom l'indique, le climat tend à se dérégler. Et non pas se réchauffer comme certains le pensent. En effet, si certains endroits du globe gagneront un ou deux degrés, quelques autres se refroidiront légèrement ou bien seront plus arrosés. Cette dernière conséquence est paradoxale : comment, alors que le climat mondial se réchauffe, il pourrait plus pleuvoir ? Tout simplement parce que l'évaporation des océans, mers etc sera plus importante ! Il risque donc des périodes de sécheresse ponctuées de pluies très importantes.

Le dérèglement climatique - 2/2

Si cette légère variation de température n'affectera peu ou prou les humains, il n'en est pas de même pour d'autres espèces animales ou végétales. Comme les eaux se réchauffent, les poissons, crustacés ou mammifères marins seront obligés de migrer vers des eaux plus froides. Il en est de même pour les terrestres : comme l'ours polaire. Les glaciers continuant leur fonte, ils ont de moins en moins de territoire pour vivre et élever leurs petits. Au total, 15 à 30% d'animaux et végétaux risquent de disparaître d'ici 2050.

Que faire pour le ralentir ?

Puisqu'il paraît impossible de le stopper voire de le diminuer, il faudrait au moins ralentir ce dérèglement climatique. Pour cela, les petits gestes qu'on nous répète depuis nos 5 ans sont essentiels : marcher si on peut éviter la voiture, utiliser les transports en communs (qui ont bien besoin d'un coup de jeune d'ailleurs ! Car ils ne sont pas partout efficaces, vous y conviendrez) ou faire du covoiturage, privilégier les voitures à basses consommations, prendre un râteau au lieu d'une souffleuse etc. Bien sur, cela demande un petit effort de la part de chacun, mais je pense que tout un chacun peut malgré tout y parvenir.

L'avenir nous dira si les efforts effectués (ou non !) maintenant paieront dans 50,100 ou 1000 ans.