

TOUT COMPRENDRE SUR LE CLIMAT ET SON RECHAUFFEMENT

Conséquences du réchauffement climatique sur nos sociétés et nos États

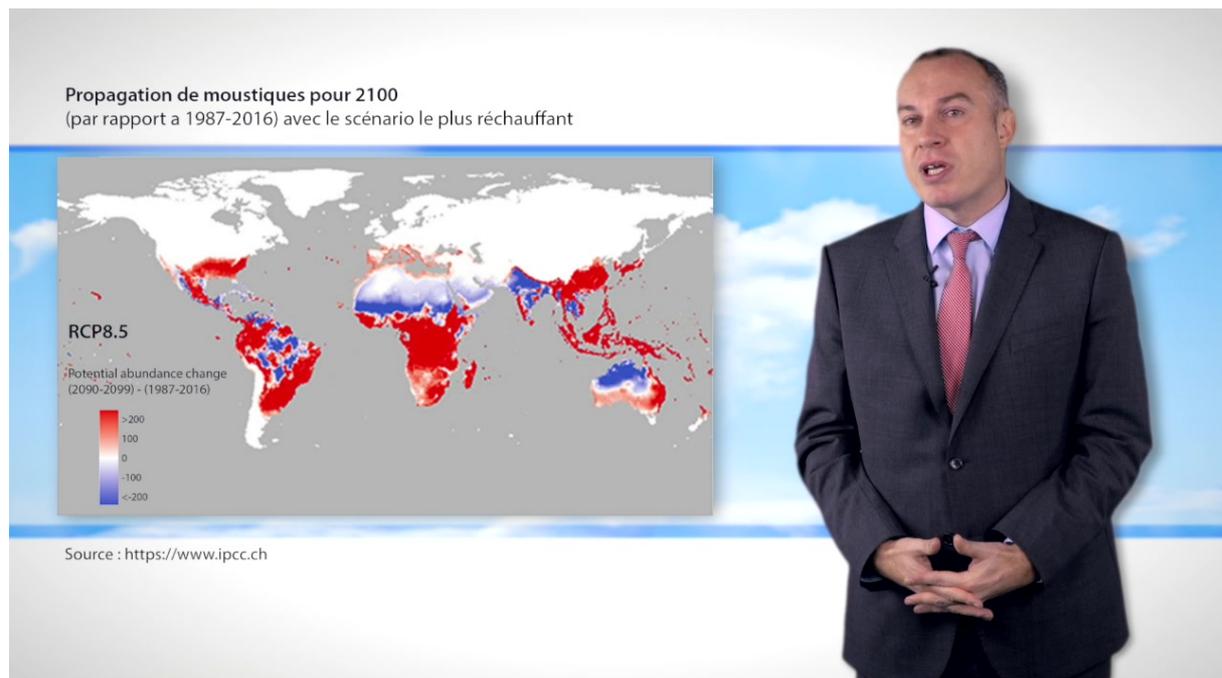
Le réchauffement climatique n'est pas qu'une question de physique, de chimie ou d'environnement.

Il a aussi beaucoup de conséquences sur les populations humaines, sur l'organisation de nos sociétés, sur les relations entre les pays, sur nous tous en tant que groupes ou individus. Qui de mieux pour en parler que François Gemenne. François, politologue de formation, est chercheur qualifié au FNRS, le fond de la recherche scientifique en Belgique, il est également professeur à Sciences Po Paris et directeur de l'observatoire Hugo à l'Université de Liège qui étudie justement les migrations environnementales. Il est également actif au sein du GIEC où il est auteur principal du rapport du deuxième groupe de travail qui se focalise sur les conséquences, la vulnérabilité et l'adaptation des changements climatiques. Il est par ailleurs auteur de nombreux livres spécialisés et de vulgarisation dont la géopolitique du climat et l'atlas de l'anthropocène. Je lui cède tout de suite la parole !

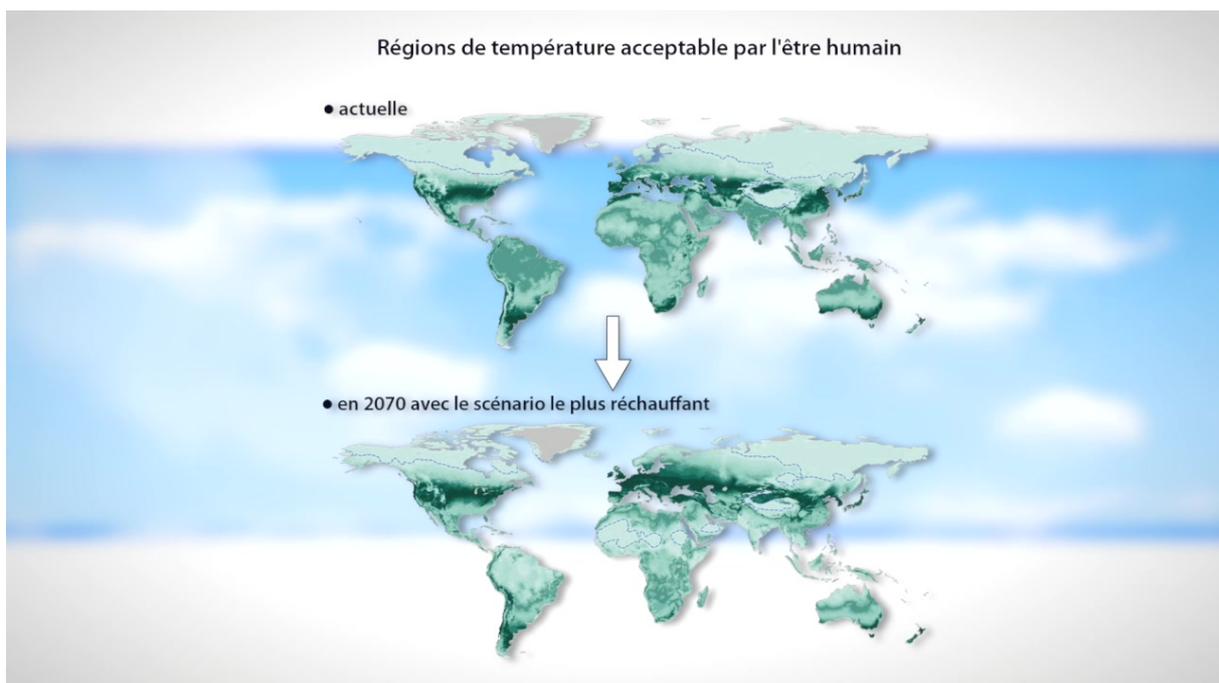
Source : <https://coastal.climatecentral.org>

Le réchauffement climatique va évidemment entraîner énormément d'impacts sur les écosystèmes mais ces impacts vont également avoir des conséquences pour les populations au travers de différentes manifestations; par exemple la hausse du niveau des mers, qui va toucher en premier lieu

les régions côtières et deltaïques, va imposer de revoir certains plans d'habitations, va imposer la migration de certaines populations et pourrait même aboutir à la submersion complète de certains territoires insulaires. Or il faut savoir que de nombreux territoires insulaires sont des États souverains et indépendants dont l'altitude moyenne se trouvent souvent à quelques mètres à peine au-dessus du niveau de la mer et ça veut dire qu'on se trouve face à un problème inédit, inédit aussi dans le droit international c'est-à-dire que deviendraient des États dont le territoire viendrait à être submergé complètement par la hausse du niveau de la mer ? En réalité cette hausse du niveau de la mer, dont on estime qu'elles pourraient atteindre un mètre d'ici 2100, va complètement redessiné les contours de nos cartes de géographie, va redéfinir évidemment les frontières et va aussi remettre en question ce qu'on appelle la souveraineté internationale qui est un des principes directeurs des relations internationales. Les changements climatiques vont aussi entraîner des problèmes d'accès à l'eau potable; la fonte des glaciers de montagne par exemple, qui représentent des réservoirs d'eau potable pour les populations, va représenter un énorme problème sachant qu'aujourd'hui déjà un milliard et demi de personnes n'ont pas d'accès direct à l'eau potable. Sans compter que la hausse du niveau des mers va également contaminer certaines nappes phréatiques souterraines et va donc restreindre l'accès à l'eau potable d'autres populations. Le changement climatique va également avoir des impacts en termes de santé publique, par exemple la distribution géographique de toute une série de maladies transmissibles, par exemple la malaria, va se trouver complètement modifiée ça veut dire que des régions qui jusqu'ici étaient immunisées par rapport aux risques paludiques vont se retrouver à leur tour touchées par ce risque simplement parce que les moustiques qui sont vecteurs de la maladie et bien vont se déplacer dans d'autres régions ou à d'autres altitude.



C'est comme ça par exemple que la recrudescence de la maladie de Lyme en Europe est déjà attribuée aux changements climatiques. Les changements climatiques, cela veut également dire des impacts importants sur l'agriculture, aujourd'hui l'agriculture emploie environ 22 % de la population mondiale et les trois quarts de la population les plus pauvres et bien dépendent de l'agriculture de subsistance comme source première de revenus. Or l'agriculture de subsistance, c'est un type d'agriculture qui est extraordinairement vulnérable aux impacts de la pluviométrie ou aux changements de la température. Ça veut dire que si la température change un petit peu ou s'il pleut un peu plus ou un peu moins, ça veut dire par exemple que la moitié de la population en Afrique subsaharienne et bien voit sa source première de revenus considérablement limitée. Tout ça va évidemment entraîner des impacts sur les migrations et les déplacements de populations; on sait à quel point la question des migrations est une question sensible dans nos sociétés et il faut réaliser qu'aujourd'hui les impacts du changement climatique sont devenus un facteur majeur de migration et de déplacement population dans le monde avec déjà des mouvements très importants qui ont lieu en Afrique subsaharienne, en Asie du sud et du sud-est mais également évidemment dans les régions insulaires du pacifique ou de l'océan indien.



Et ses migrations de populations sont dues à trois types d'impacts des changements climatiques. En premier lieu les événements extrêmes comme les sécheresses ou les inondations qui vont avoir tendance à se multiplier et à s'intensifier sous l'effet du réchauffement climatique, également la hausse du niveau des mers dont nous avons parlé mais aussi bien entendu la dégradation des sols ces différents impacts du réchauffement climatique ne vont pas provoquer des flux de migration ou des déplacements semblables les uns aux autres et pour la plupart ces migrations à l'heure actuelle sont des migrations internes, c'est -à-dire confinés à l'intérieur des frontières du pays où elles se produisent

mais il est possible qu'à l'avenir il y ait de plus en plus de migrations internationales. Rien qu'en 2020 par exemple, les événements extrêmes liés au climat, qu'il s'agisse d'inondations, de sécheresses ou d'incendies, ont déjà provoqué le déplacement de 30 millions de personnes. 30 millions personnes c'est environ trois fois plus que le nombre de personnes déplacées par des conflits ou des violences. Sans compter qu'on peut aussi imaginer que les changements climatiques vont amener leur lot de violence et de conflits et aujourd'hui les questions de sécurité sont aussi au cœur du débat sur les impacts humains du réchauffement climatique. Parce que par exemple certaines États pourraient être complètement fragilisés à cause du réchauffement climatique, certains gouvernements pourraient se trouver incapables de répondre aux besoins primaires de leur population ou alors on peut imaginer aussi des disputes internationales concernant la gestion de certaines ressources communes, affectées par les changements climatiques. Il y a énormément de mécanismes bien sûr qui vont expliquer comment le changement climatique peut être un risque pour la sécurité et la stabilité mondiales mais il est certain malheureusement qu'un monde plus chaud sera aussi un monde plus violent.