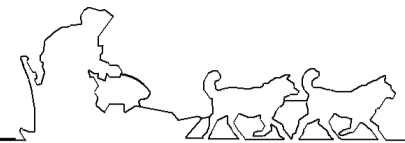


Anthropocène et dérèglement



L'anthropocène désigne la période actuelle de l'histoire de la terre. Elle est caractérisée géologiquement, climatiquement et environnementalement par l'impact global des activités humaines sur l'écosystème terrestre. C'est l'âge des humains mais aussi celui d'un bouleversement planétaire. L'anthropocène met au défi les humains en les obligeant à s'adapter et à faire preuve de résilience, les habitants d'Inuit ont déjà commencé à le faire.

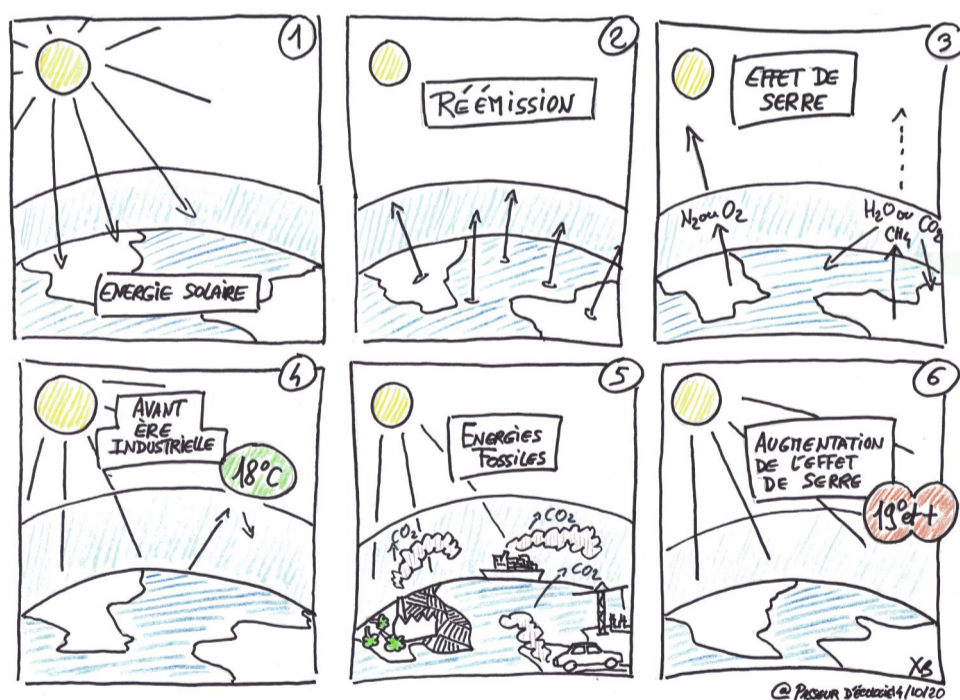
Pour que les gens mangent (un hamburger par exemple), il faut élever des vaches et donc les nourrir et faire de l'agriculture, mais pour cela il faut utiliser un tracteur qui émet des GES (gaz à effet de serre).

Et pour faire les frites, il faut des pommes de terre et donc faire de l'agriculture qui va utiliser des pesticides qui polluent le sol.

Tout cela pour dire que notre consommation de nourriture quotidienne et plus largement notre mode de vie très énergivore ont un impact sur notre planète.

L'homme est responsable du dérèglement climatique.

L'effet de serre



L'effet de serre est un phénomène naturel, existant déjà avant l'apparition de l'Homme, similaire à ce qui se passe à l'intérieur d'une serre où poussent des tomates. Cet effet de serre permet d'atteindre une température moyenne sur Terre de 15°C, sans lui, il ferait -18°C.

Malheureusement l'être humain a renforcé cet effet de serre en le nourrissant de GES (gaz à effet de serre), ce qui augmente la température moyenne de la Terre.

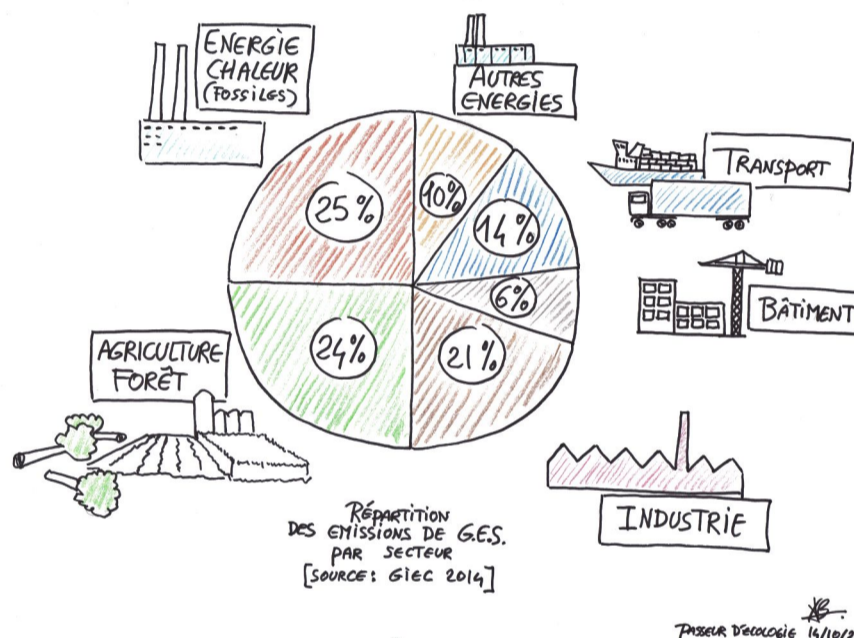
Les GES (Gaz à Effet de Serre)

Les GES sont principalement produits par les activités humaines comme les usines, l'agriculture, les transports...

- La vapeur d'eau (H_2O) est à l'origine de 72 % de l'effet de serre naturel, mais est évacuée en quelques jours de l'atmosphère grâce au cycle de l'eau,
- Le dioxyde de carbone (CO_2) représente 65 % de l'effet de serre d'origine anthropique (qui provient de l'homme),
- Le méthane (CH_4) est responsable de 17 % de l'effet de serre anthropique, mais il est beaucoup plus impactant dans l'atmosphère que le CO_2 et il reste environ 10 ans dans l'atmosphère.

Ces trois GES ne sont pas les seuls dans l'atmosphère, il en existe d'autres, tels que le protoxyde d'azote (N_2O).

Répartition des GES par secteur



Une nature dominée et abîmée par l'homme

Les humains ont provoqué la perte, en nombre d'individus, de 83% des mammifères sauvages, dont l'ours polaire, de 50% des plantes et détérioré 40 % des terres agricoles.

Mais il faut garder espoir grâce à des projets comme Greenlandia qui permettent de sensibiliser et de s'interroger.



"J'ai fait le tour de la Terre en 2018. Ça ne prend que quelques heures tant elle est petite, fragile. Et où que mon regard se soit porté, il s'est perdu dans l'obscurité [...] Qu'avons-nous laissé faire ?" Samuel Bollendorff

