

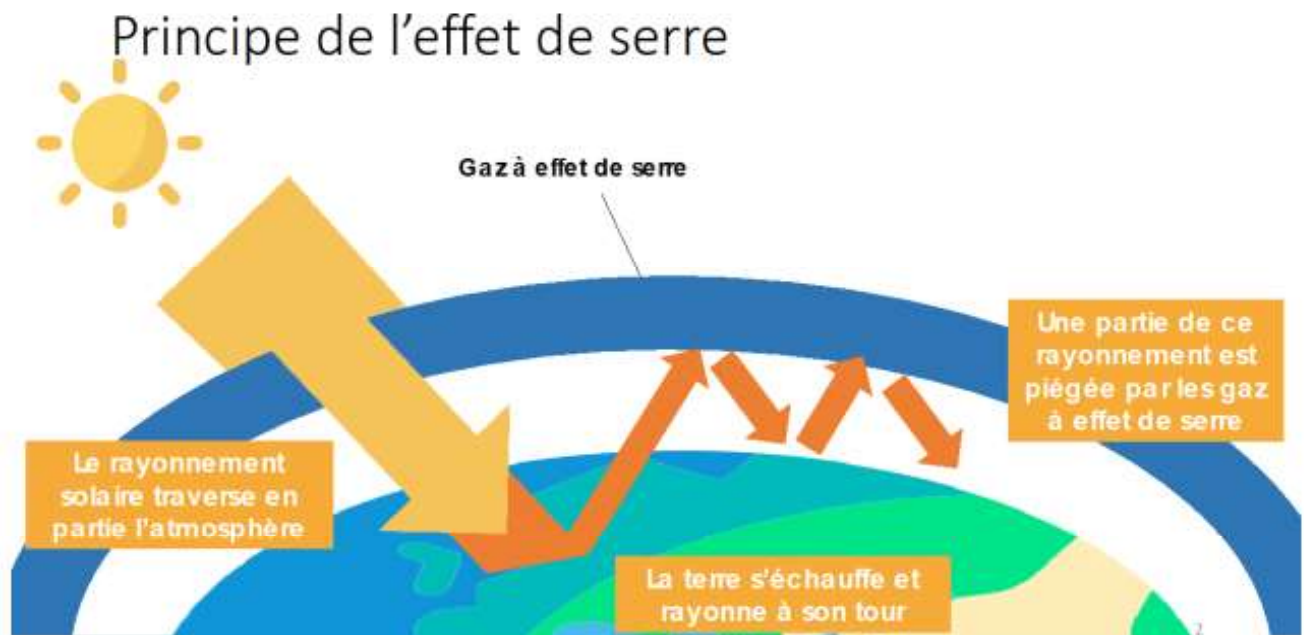
Intro

Une série de 7 articles à la fois courts et percutants pour mieux comprendre le dérèglement climatique et les informations qui nous arrivent de toute part : c'est ce que vous propose la commission "développement durable" de la commune d'Ennery. Comprendre... pour mieux agir ensuite : voilà notre objectif ! **Nous vous inviterons à l'automne à imaginer Ennery en 2050 et le chemin de transition à réaliser collectivement. Nous vous souhaitons une bonne lecture et nous espérons vous retrouver lors de notre journée, "Ennery passe à l'action pour le climat", le XX octobre prochain.**

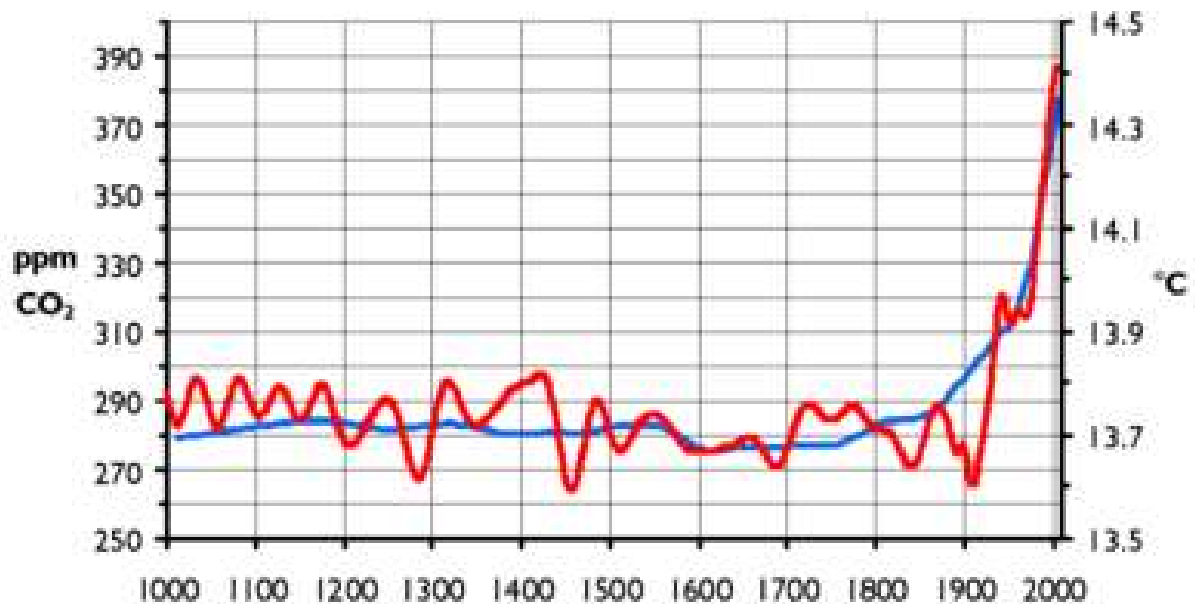
Article #1 : Né en 413 ppm CO₂

Valentine est une toute jeune Annericienne. Elle est née il y a presque trois ans, en juillet 2020, ou encore en 413 ppm CO₂. Ppm ? Ce sigle signifie "partie par million", c'est-à-dire le nombre de molécules de CO₂ par million de molécules d'air. Par exemple 1 ppm signifie 1 gramme par tonne. Les parents de Valentine, eux, sont nés en 1980 - 340 ppm CO₂ - et ses grands-parents dans les années 1950 - en 310 ppm CO₂.

L'augmentation exponentielle de la concentration en dioxyde de carbone (CO₂) dans l'atmosphère est telle qu'elle devient un point de référence. Cette hausse de la concentration a un impact direct sur l'élévation de la température terrestre, le CO₂ étant le principal gaz à effet de serre de notre atmosphère.



Notre planète a connu depuis l'ère pré-industrielle (1750) une élévation de sa température d'environ 1,2°C du fait de l'augmentation de la concentration en CO₂ dans l'atmosphère d'environ 270 ppm à 417 ppm aujourd'hui.



Les scientifiques attribuent cette augmentation de concentration à l'activité humaine. En effet, en brûlant charbon, gaz et pétrole, l'humanité "déstocke" dans l'atmosphère une quantité gigantesque de carbone jusque là piégée dans le sous-sol. Ainsi chacun de nous contribue au quotidien aux émissions de gaz à effet de serre: rendez-vous dans notre prochain article.

Le livre du mois : *Tout comprendre (ou presque) sur le climat*, de Claire Marc, Anne Brès et Thomas Wagner. Présenté sous forme de questions simples dont les réponses sont apportées par des dessins et infographies en 2 ou 3 pages, ce livre très accessible permet de répondre aux idées reçues les plus courantes sur le changement climatique.

Article #2 : Bilan carbone et ses composantes / thématiques

Article #3 : Alimentation

Article #4 : Transport

Article #5 : Logement

Article #6 : Consommation et services publiques

Article #7 : Comment agir à l'échelle d'un territoire ?