

Greta Thunberg et la jeunesse pour le climat

L'effet de serre, Greta Thunberg et son discours à l'ONU, la mobilisation massive des jeunes aux grèves pour la planète, les débats incessants... Il semble aujourd'hui impossible de passer à côté du changement climatique, à croire que c'est devenu le mouvement social du vingt-et-unième siècle, tel que l'a été le féminisme dans les années 1960. Mais au fait, qui cause le changement climatique ? Est-il question de réchauffement ou de refroidissement ? Et surtout, est-ce une menace pour la planète et pouvons-nous changer les choses ?



Greta Thunberg, un nom inconnu il y a à peine un an et demi – aujourd'hui pourtant mondialement connu. Une petite fille suédoise âgée de quinze ans, seule et ignorée devant le parlement suédois. En montrant sa révolte face à la croissance économique, elle a initié le mouvement “Skolstrejk för klimatet” ou “Grève scolaire pour le climat”.



L'ambition de la jeune femme a payé : Aujourd'hui mondialement connue, elle participe à des débats et discussions sur la protection de la planète, a été nommée "Personne de l'Année 2019" et est même détentrice du Prix Nobel Alternatif.

La première fois que Greta a entendu parler du réchauffement climatique, elle n'avait que neuf ans. Cela l'a profondément bouleversée et elle a sombré dans une dépression. Depuis lors, elle consomme le strict minimum en vêtements et en chaussures, ne prend plus l'avion et a adopté une alimentation végétalienne pour éviter l'élevage qui est la première cause des gaz à effet de serre qui épaississent la couche d'ozone et ainsi, réchauffent la Terre.



Greta a influencé un grand nombre de personnes, à commencer par ses parents qui ont radicalement changé leurs modes de vie. Ensuite, elle est devenue l'idole de nombreux jeunes à travers le monde. Certains jeunes des pays industrialisés commencent peu à peu à changer leurs modes de vie, eux aussi, pour préserver la nature. D'autres se servent des manifestations pour pouvoir sécher les cours.

D'après le scientifique Alexander Kiselev l'océan est un énorme accumulateur de chaleur, ce qui permet d'égaliser les effets des conditions climatiques changeantes. La terre, elle, a une capacité calorifique différente. De plus, son relief affecte le processus du changement climatique. Selon lui, le

réchauffement climatique entraînerait non seulement un changement climatique, mais aussi un changement des précipitations, de la circulation de l'air dans l'atmosphère et de l'eau dans l'océan.



La théorie de Milankovitch explique que les variations sont saisonnières et que c'est le rayonnement du soleil qui influence les différents effets climatiques à différents moments. La NASA, elle aussi, a découvert que les changements climatiques sont liés au soleil, mais cette fois-ci à son activité. Récemment la NASA a observé une baisse d'activité du soleil, ce qui signifie qu'un refroidissement est prévu. Un refroidissement risquerait d'affecter les agricultures davantage qu'un réchauffement.

Ce qui est sûr, c'est que tout cela nous laisse plus de questions que de réponses. Les scientifiques ont démontré que le changement climatique existe bel et bien, qu'il est dû à l'effet de serre qui augmente, causé par l'être humain, mais aussi à des facteurs physiques et astronomiques. Quoi qu'il en soit, il est important de protéger la Terre et il n'est jamais trop tard pour agir en prenant ses propres initiatives.

Pauline Cano (3eA*, Lycée Robert Schuman)

Tél. 352 661 277 721 / pauline_cano@outlook.com

16, rue de Mamer L-8081 Bertrange

Photos: ©Schuman-Tube