

(A remettre aux animateur.trices d'atelier)

Atelier

Quizz sur les changements climatiques

Question no 1

Selon Environnement Canada, à quelle vitesse comparativement au reste de la planète le Canada se réchauffe-t-il ?

- Pareil partout sur la planète
- Une fois et demie plus vite
- Deux fois plus vite

Réponse : Le Canada se réchauffe, en moyenne, à un rythme deux fois plus élevé que le reste de la planète, et le nord du pays se réchauffe encore plus rapidement, soit trois fois plus vite selon un rapport d'Environnement Canada rendu public en avril 2019.

Dans les 50 dernières années, le Canada a réchauffé, en moyenne, de + 2,3 °C.

Question no 2

Selon le Gouvernement du Canada, quelles sont les principales sources des gaz à effet de serre au Canada ?

Réponse : Le transport (l'automobile) et l'exploitation de pétrole et de gaz (dont les sables bitumineux) représentent plus de la moitié des émissions au Canada (2018). Ensuite, la production de l'électricité (particulièrement lorsqu'il est produit avec du charbon) et l'utilisation des engrais dans l'agriculture.

Question no 3

Selon le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC), pour limiter le réchauffement de la planète à 1,5 °C, de combien de pourcentage faut-il réduire les gaz à effets de serre (GES) d'ici 2030?

Réponse : De 50% et carboneutre d'ici 2050.

Le mot « carboneutre » veut dire « Qui vise à réduire les émissions de gaz à effet de serre dans l'atmosphère ou à compenser les émissions qui n'ont pu être réduites, en posant des actions écologiquement responsables ».

Question no 4

Il y a plusieurs manifestations ou exemples des changements climatiques autour de nous. Pouvez-vous en nommer 4 ?

Réponse :

- Inondations plus fréquentes et plus importantes,
- feux de forêt plus violents,
- multiplication de tornades, (cyclones, ouragans ailleurs dans le monde)
- pluie verglaçante plus régulièrement
- chaleur extrême à l'été
- pluies torrentielles et violentes

Question no 7:

Combien y a-t-il eu de décès l'été dernier suite aux vagues de chaleur au Québec?

Réponse : 90, mais selon santé Canada c'est 9,500 décès /an en raison pollution et on prévoit 22 000 décès seulement au Québec dans les 50 prochaines années.

Question no 7

Quelles villes majeures du Québec ont-ils subi des inondations importantes cette année ?

Réponse : Gatineau, Laval, Montréal, Beauceville (OK, peut-être pas une ville majeure, mais inondée pareille !)

Question no 8

Pensez-vous que tout cela devrait préoccuper nos membres ?

Réponse : Nous avons hâte de le savoir !