

La météo et le climat, ce n'est pas la même chose



Si 2021 a été moins chaude que les précédentes années en France, et notamment que 2020, la plus chaude jamais enregistrée, il a quand même fait +0,2°C de plus par rapport à la normale. @pixabay

Incroyable! De la neige à Noël! Mai a gelé, l'été a été pluvieux. Pour Tonton Cristobal : le réchauffement climatique, il ne le voit pas, ça n'existe pas. Cette année, encore, les fêtes sont l'occasion pour lui de démontrer que la catastrophe climatique, il n'y croit pas. Tonton Cristobal confond météo et climat. Profitez de Noël et des repas de famille pour discuter avec les vôtres, et peut-être les convaincre.

C'est presque devenu une tradition de Noël. Tonton Cristobal est revenu nous dire qu'il met en doute le changement climatique. L'année dernière, il pointait les températures extrêmement basses du réveillon: il s'agissait en effet du Noël le plus froid depuis dix ans. "*J'aurai bien aimé le voir moi le réchauffement climatique*" ricanait-il. Cette fois, il nous raconte son été pluvieux et froid dans le bassin d'Arcachon.

Il n'a pas tort: l'été dernier a vraiment été catastrophique. Selon Météo France, c'est la première fois depuis six ans que le pays n'a pas subi de canicule généralisée. Mais il tombe dans le piège tendu par les climato-sceptiques: confondre météo et climat. Piège tendu? Tiens, ça me rappelle celui de Pascal Praud à Claire Nouvian dans une de ses émissions de café du Commerce, sur CNews, justement sur le réchauffement climatique. La pauvre Claire jura, mais un peu tard, qu'on ne l'y prendrait plus. La météo prévoit le temps qu'il va faire à un moment et un endroit donnés à court terme tandis que le climat s'appuie sur des statistiques de variables atmosphériques sur une longue période de temps, 30 ans généralement. En clair, ce n'est pas parce qu'il neige, que la Terre n'est pas en train de se réchauffer.

2021 est un très bon exemple. Si l'année a été moins chaude que les précédentes années en France, et notamment que 2020, la plus chaude jamais enregistrée, il a quand même fait +0,2°C de plus par rapport à la normale. "*Ce n'est pas ça qui va nous tuer*" rétorque Tonton Cristobal, tenace. Ben si justement! Parce que chaque dixième de degré compte, les scientifiques ne cessent de nous le rappeler et de mettre en évidence le fossé entre un réchauffement limité à 1,5°C ou à 2°C.

Limiter le réchauffement climatique à 1,5°C permettrait de sauver deux fois plus d'espèces, de préserver les récifs coralliens, forêt tropicale de la mer, voués à la disparition dans un monde à 2°C, ou encore de limiter la casse du Pôle Nord où la banquise ne serait amenée à fondre totalement qu'une seule fois par siècle au lieu de tous les dix ans. Alors que l'impact du changement climatique est déjà visible partout, y compris en France, où la température s'est réchauffée de 2°C entre 1961 et 1990, rester sous la barre des 1,5°C mettrait à l'abri des centaines de millions de personnes exposées aux risques climatiques.

En outre, il faut bien avoir en tête qu'un réchauffement mondial de 1,5°C est une moyenne. Certaines régions subiront un réchauffement qui pourra atteindre les 6°C, d'autres pourront connaître des records de froid. Mais la tendance globale est bien au réchauffement: le consensus scientifique est établi et la communauté internationale l'a reconnu. On n'a plus le temps de tergiverser sur la météo, il faut agir. Tonton Cristobal est toujours sceptique, mais il est à court d'arguments. On va pouvoir dîner tranquillement...

Bruno Bourgeon <http://www.aid97400.re>

D'après Novéthic du 20 décembre 2021: <https://www.novethic.fr/actualite/environnement/climat/isr-rse/j-aurai-bien-aime-le-voir-le-rechauffement-climatique-de-la-difference-entre-meteo-et-climat-150421.html>