

# RAPPORTS DU G.I.E.C 2021-2022 :

## Des pistes pour limiter le dérèglement climatique.

Un important rapport du GIEC est paru le 9 août 2021 comportant 3949 pages d'études scientifiques détaillées qui nous confirment les changements climatiques en cours sur notre planète pour laquelle la réduction des émissions de gaz à effet de serre (GES) est d'une urgence absolue. Un dernier rapport complémentaire publié le 4 avril 2022 confirme l'alarme donnée en 2021.

### Pour résumer :

Ces rapports font état de l'influence humaine sur le réchauffement de l'atmosphère, des océans et des terres. La terre s'est plus réchauffée depuis 1900 qu'au cours des 3 derniers millénaires, la hausse de 1,1°C des 10 dernières années est supérieure à celui de la période 1850-1900.

En 30 ans le monde a produit des émissions de CO<sub>2</sub> équivalent à la moitié de ces émissions depuis l'ère industrielle. En 2019 ces émissions étaient 12% plus élevées qu'en 2010.

Dans tous les scénarios, nous dépasserons le seuil de réchauffement mondial de 1,5°C entre 2022 et 2040 et ne pourrons nous y maintenir jusqu'en 2100. Si nous continuons à ne pas appliquer les accords de Paris de la COP 21 de 2015 et de la COP 26 de 2021, nous pouvons dire adieu à cet objectif et celui de 2°C pourrait être hors d'atteinte en 2050. Ce qui n'empêchera pas la fonte des glaciers et des terres glacées d'une façon irréversible sur un millénaire.

Ces signes sont dramatiquement visibles par la succession de vagues de chaleur, fortes précipitations, sécheresses, méga-feux de forêts, cyclones tropicaux intenses que nous connaissons.

### Comment ralentir ce phénomène considérable :

Par une réduction très importante des GES et éviter une situation incontrôlable à +5 à +6°C, ces rapports disent que ce réchauffement climatique est presque linéairement proportionnel à la quantité de CO<sub>2</sub> que nous émettons.

Les remèdes : sobriété énergétique, baisser le chauffage, financer les rénovations énergétiques des bâtiments, préservations des écosystèmes (forêts, marais, prairies, tourbières), énergies renouvelables. Véhicules non polluants. Diminuer la consommation de viandes.

### Nous avons notre avenir climatique entre nos mains !

Ces rapports ont une importance historique tant sur le plan scientifique que politique, géopolitique et économique, leurs conclusions seront déterminantes pour les négociations à venir de la COP 27 qui aura lieu en novembre prochain pour les 195 états membres du GIEC dans une situation de guerre en Ukraine qui ne peut que détériorer humainement et climatiquement l'état du monde.

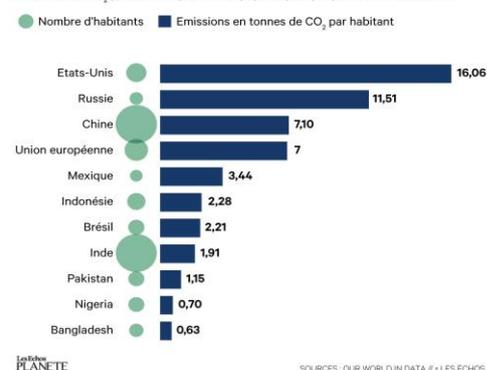
**Ce n'est pas qu'un choix politique, mais une nécessité vitale !**

Claude COLIN

**Pour en savoir plus :** Nouveau rapport du Giec : quelles solutions face au réchauffement climatique ? <https://www.service-public.fr/particuliers/actualites/A15603>

### Américains et russes au palmarès des habitants les plus pollués

Emissions de CO<sub>2</sub> par habitant pour les 10 pays les plus peuplés au monde, en 2019



Les Echos  
PLANÈTE

SOURCES : OUR WORLD IN DATA // LES ECHOS