

Conférence de Christian Gerondeau

Organisée par l'antenne toulousaine de l'Association des Climato-Réalistes www.climato-realistes.fr



Déroulement de la conférence



1)Introduction

(Présentation association, conférencier)

- 2)Conférence « Tout ça pour rien! »
- 3)Séance de questions
- 4) Verre de l'amitié

(Fiches, questionnaire, dédicaces)

Association des Climato-Réalites

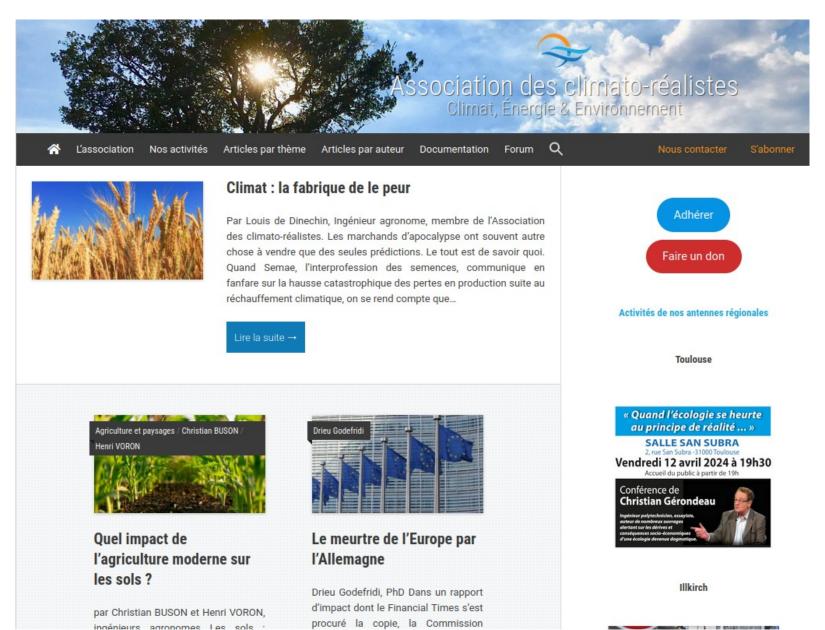


(Statuts, Art. 2 : Objet)

L'association a pour objet de promouvoir un débat ouvert et libre sur l'évolution du climat et les questions sociétales et environnementales qui s'y rapportent, en favorisant l'expression sous toutes ses formes d'avis rigoureux et argumentés. Elle vise à sensibiliser le citoyen aux enjeux du climat et des politiques énergétiques menées au nom de la lutte contre le réchauffement climatique, et pourra se livrer à toute activité utile à la réalisation de son objet.

www.climato-realiste.fr







Le CO₂ c'est la vie

La nature en redemande!



Sa concentration est très faible

Le CO₂ représente 0,04% des gaz atmosphériques, contre 0,03% il y a un siècle.

C'est très peu.





Et sans lui. pas de vie terrestre

Sans CO2:

- pas de vie végétale,
- pas de vie animale,
- pas de vie humaine,
- · aucune vie.
- · un monde minéral,

...la Lune!

C'est la nourriture des plantes

Grâce à lui, la photosynthèse produit notre oxygène et le sucre des plantes (l'énergie de notre corps). Plus il y a de CO₂, plus les plantes poussent. Les maraîchers enrichissent leurs serres au CO₂.



Il n'est ni toxique...

Les bulles de champagne, de bière ou d'eau gazeuse sont du CO2. On peut même l'acheter en bouteille pour l'injecter soi-même. Il ne présente aucun danger pour la santé en milieu ouvert.

...ni polluant

L'air expiré est jusqu'à 100 fois plus chargé en CO2 que l'air inspiré. Le CO2 est naturel, et votre respiration en produit beaucoup. Ce n'est pas une particule fine.

Bien au contraire!

Photosynthèse : CO₂ + eau + soleil ⇒ oxygène de l'air + sucre des plantes https://fr.wikipedia.org/wiki/Photosynth%C3%A8se; http://www.omafra.gov.on.ca/french/crops/facts/00-078.htm http://theglobal.review/astronomie/science-planetaire/le-dioxy/de-de-carbone-une-substance-essentielle-a-la-vie Visuels: (Terre: Pixabay) (Lune: Pixabay), (Riz: The global review), (Champagne: pngegg), (Jeune femme: Alamy



Retrouvez-nous sur climato-realistes.fr



Les glaciers avancent, reculent,

... depuis la nuit des temps!



Leur va-et-vient est incessant!

Depuis 10 000 ans, la Terre a connu au moins 10 périodes où les glaciers étaient moins étendus que de nos jours.



Le "Gros Caillou" en témoigne...

Le "Gros Caillou" est un bloc erratique amené des Alpes jusqu'à Lyon par les glaciers!



des milliers de vestiges em- IVe millénaire avant notre prisonnés jusqu'alors sous ère, a été découverte à une leur surface : javelots, arcs, flèches, chemins, habitations...

altitude de 3200 m!

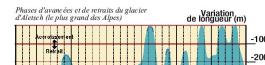


Jadis on craignait qu'ils avancent...

Au XVIIe siècle, on organise des processions en espérant mettre fin à l'avancée des glaciers qui menacent les habitations.



Ils évoluent depuis toujours!



-2000 -3000

« Les glaciers à l'épreuve du climat » Francou & Vincent https://books.openedition.org/irdeditions/9983?lang=fr;

https://www.nationalgeographic.fr/histoire/2020/07/sous-les-glaciers-alpins-parlent-du-passe; https://www.nationalgeographic.fr/histoire/2020/07/sous-les-glaciers-les-vestiges; «Les Alpes sans glacier» Schlüchter & Joerin https://www.glaciers-climat.com/wp-content/uploads/Les-Alpes-sans-glacier.pdf;

Visuels : (Glacier : WikiCommons), (Gros Caillou CC BY-SA usr Pymouss), (Ozz : flickr CC BY-NC-ND 2.0 usr Carsten ten Brink), (Procession au glacier de Fiesch peinture de Raphaël Ritz 1868), (Courbe: https://books.openedition.org/irdeditions/9983?lang=fr), (Vestiges: Musée d'histoire du Valais © Musées cantonaux du Valais, Sion. Michel Martinez)



Association des climato-réalistes

Association des climato-réalistes

... aujourd'hui, on craint qu'ils reculent !

Conférence Christian Gérondeau Questionnaire <u>optionnel</u> (Chaque cadre est optionnel)

| Comment avez-vous été informé de la conférence ? □ Réseaux sociaux □ Site Internet □ Flyer chez commerçants □ Bouche à oreille □ Association □ Syndicat professionnel □ Presse |
|--|
| Souhaitez-vous recevoir gratuitement pendant 1an par email, le bulletin de l'Association des Climato-Réalistes ? □ Oui @mail: |
| Nom : |

climato-realistes.fr

Climat, tout ça pour rien!

Le rapport Gerondeau Le climat par les chiffres 2

En s'appuyant sur les calculs du GIEC, Christian Gerondeau montre de manière imparable que la suppression immédiate et totale des émissions de CO2 de l'Union Européenne entière ne modifierait même pas la température terrestre de 0,1 degré à l'horizon 2100. Au même moment, le reste de la planète ne peut absolument pas renoncer aux énergies fossiles car c'est la clé pour la sortie de la pauvreté.

Les ordres de grandeur, directement issus des rapports du GIEC, montrent donc que les mesures qu'on impose aux Français pour « sauver la planète », voitures électriques, éoliennes, isolation des bâtiments, normes agricoles et autres contraintes, n'auront pas le moindre effet sur le climat.

Alors que le gouvernement français recherche désespérément 20 milliards d'euros d'économies, les 40 milliards qu'il consacre en 2024 à la « transition écologique » sont un gigantesque gaspillage.

Fort heureusement, Christian Gerondeau montre aussi que le réchauffement actuel de la planète est un bienfait et qu'il n'est pas différent de ceux qui sont survenus au cours des millénaires passés. La vision négative de l'avenir que ne cessent de transmettre les instances européennes et nationales est donc infondée. Personne n'est coupable de vivre.

Tel est le message que nous transmet Christian Gerondeau dans ce rapport destiné à faire date.

Ingénieur polytechnicien, précédemment créateur du RER parisien et « Monsieur Sécurité Routière » de france et d'Europe, **Christian Gerondeau** travaille sur les questions environnementales depuis plus de dix ans et a publié de nombreux ouvrages très remarqués dant La religion écologiste (L'Artilleur, 2021) ou Le Climat par les chiffres (L'Artilleur, 2023).

15,00€

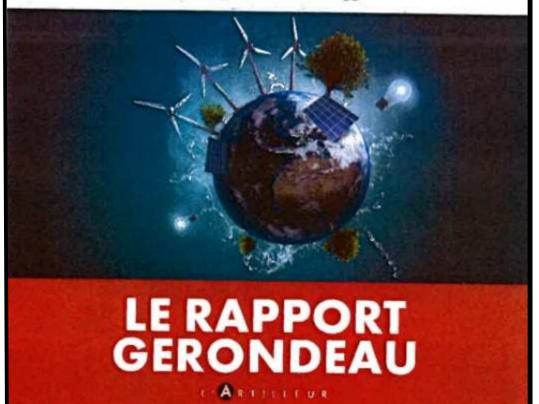
SBN: 978-2-8100-1220-6

Christian Gerondeau

Avant-propos de Henri Proglio

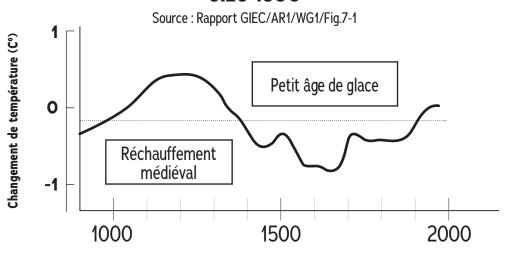
Climat, tout ça pour rien!

Le climat par les chiffres 2

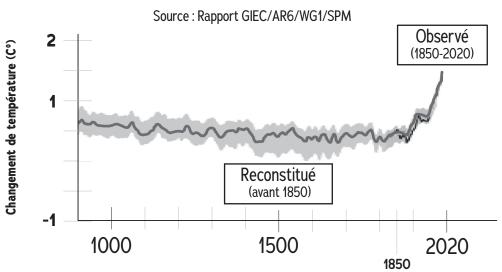


Évolution de la température terrestre depuis l'an 1000

GIEC 1990







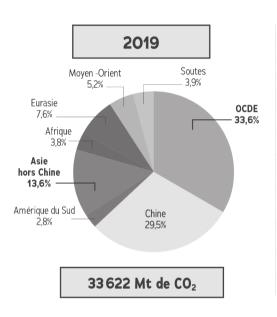
Christian Gerondeau

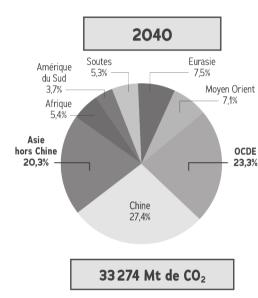
TOUT ÇA POUR RIEN!

Le sophisme du siècle
Les évidences inaperçues
Le rapport Gerondeau
C'est le GIEC qui le dit
Le déclin de l'Europe
Le climat par les chiffres 2

Émissions de CO₂ par région

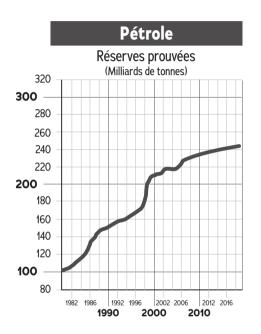
Source: Key World Energy Statistics (Agence Internationale de l'Énergie 2021)

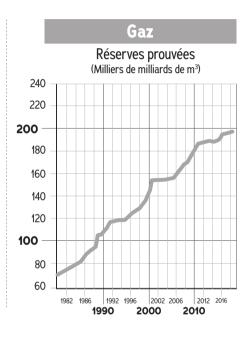




Les réserves des énergies fossiles

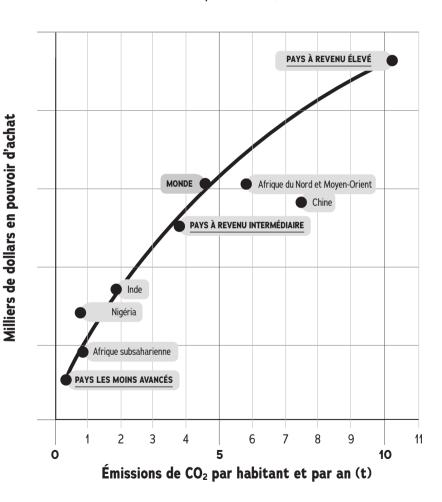
Source: BP Statistical Review et autres





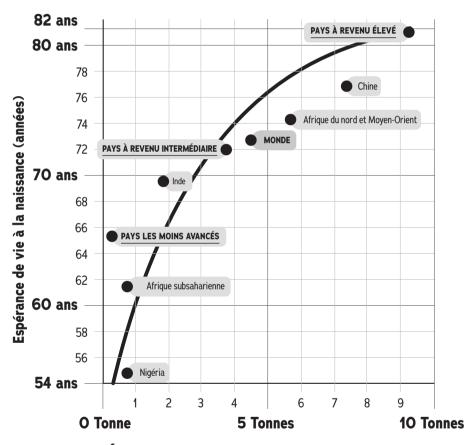
Émissions de CO₂ et prospérité

Source: Banque Mondiale, 2018



Émissions de CO₂ et espérance de vie

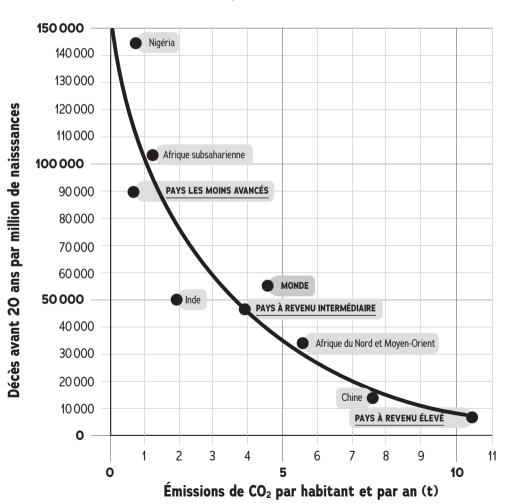
Source: Banque Mondiale, 2018



Émissions de CO2 par habitant et par an

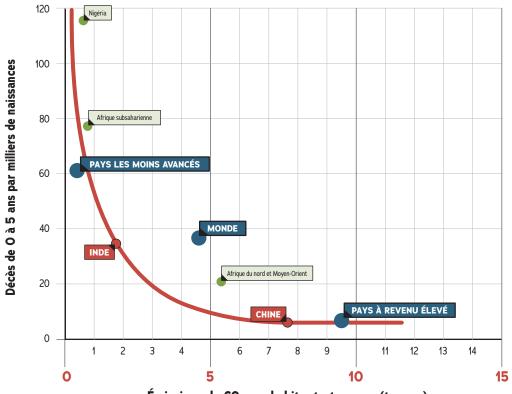
Émissions de CO₂ et morts juvéniles par million de naissances

Source: Banque Mondiale, ONU, 2018



Émissions de CO₂ et mortalité infantile

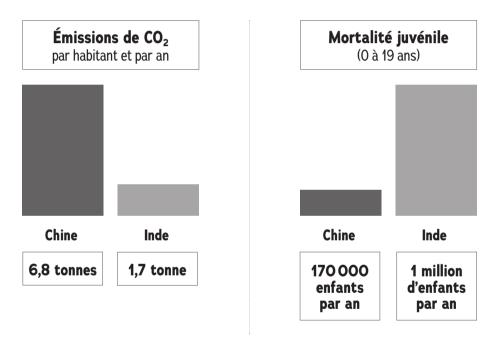
Source: Banque Mondiale.



Émissions de CO₂ par habitant et par an (tonnes)

Émissions de CO₂ et mortalité juvénile en Chine et en Inde

Source: Banque Mondiale

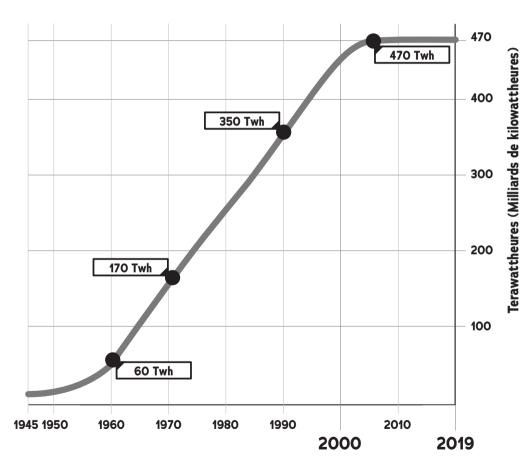


Tous les Chinois ont l'électricité et 900 millions ont une voiture chez eux

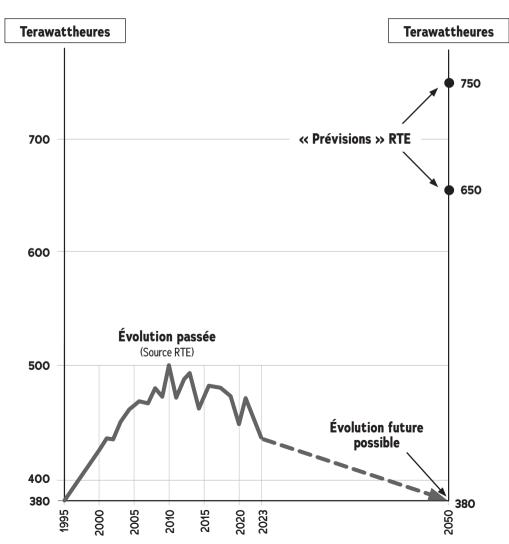
280 millions d'Indiens n'ont toujours pas ou peu d'électricité

Évolution de la consommation nationale d'électricité de 1945 à 2019

Source: EDF / RTE

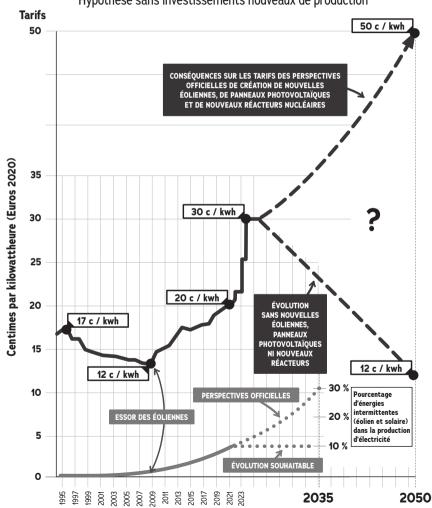


Évolution passée et future de la consommation nationale d'électricité



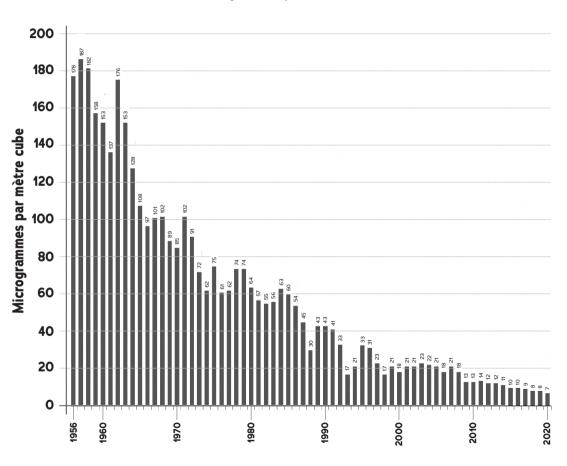
FRANCE Évolution des tarifs de l'électricité selon les hypothèses

Source : Eurostat (jusqu'en 2020) ; Conséquences des décisions officielles (jusqu'en 2035 et au-delà) ; Hypothèse sans investissements nouveaux de production



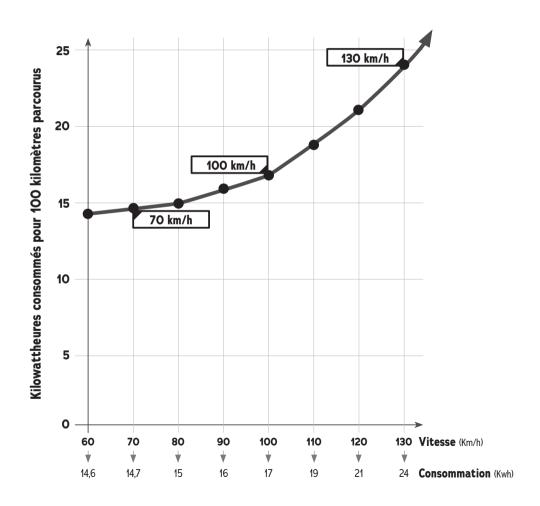
Évolution globale des particules dans l'agglomération parisienne 1956-2020

Microgrammes par mètre cube

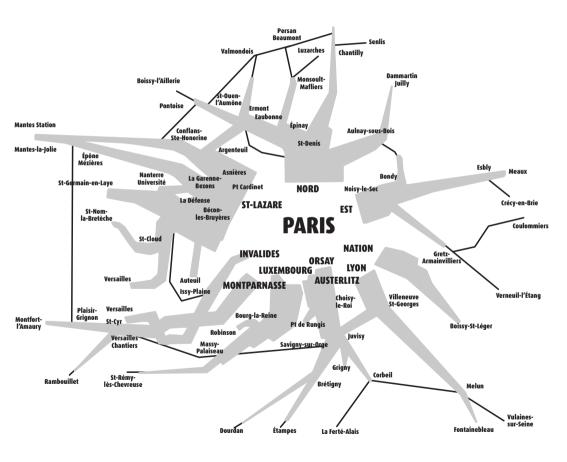


Envol de la consommation avec la vitesse

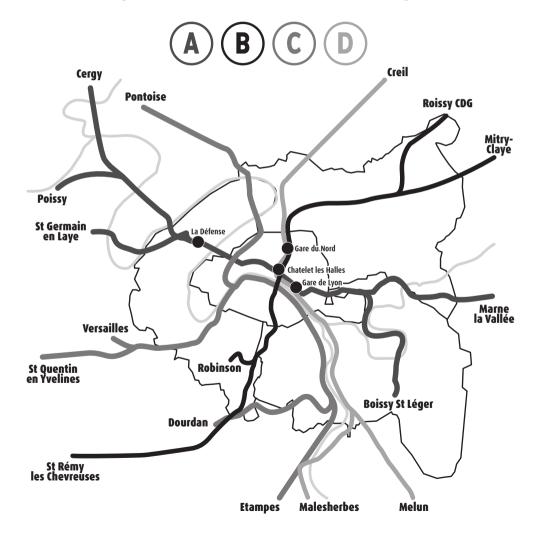
Ref.: Véhicule consommant 17 kilowattheures à 100 kilomètres/heure



Les trafics de banlieue en 1969 : les culs-de-sac

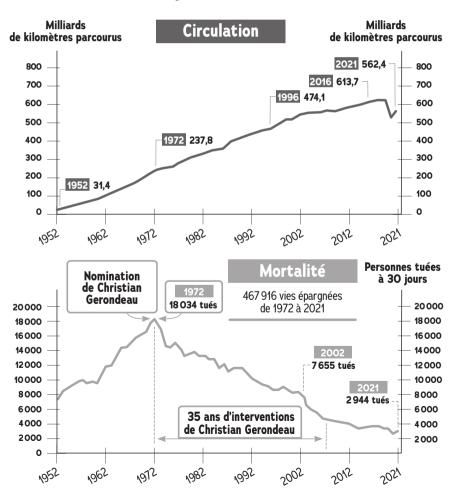


Le projet du RER adopté en janvier 1972 et réalisé depuis



Évolution comparée de la mortalité et de la circulation routières entre 1952 et 2021 La rupture de 1972

Source : Délégation à la sécurité routière 2022



Séance de questions





Verre de l'amitié



 Pensez à prendre une couverture du livre « Tout ça pour rien » si vous souhaitez une dédicace (table au fond)

 Servez-vous de fiches (table au fond)

Climat, tout ça pour rien!

Le rapport Gerondeau Le climat par les chiffres 2

En s'appuyant sur les calculs du GIEC, Christian Gerondeau montre de manière imparable que la suppression immédiate et totale des émissions de CO2 de l'Union Européenne enfière ne modifierait même pas la de CO2 de l'Union Europeenne ennere ne moonteroir mente température terrestre de 0,1 degré à l'horizon 2100. Au même m le reste de la planète ne peut absolument pas renoncer aux éni fossiles car c'est la clé pour la sortie de la pauvreté.

Les ordres de grandeur, directement issus des rapports du GIEC, montrer danc que les mesures qu'on impose aux Français pour « sauver la cone que sus musures qu'un impose una rruinçais pour a suvre su planète », voltures électriques, écliennes, isolation des bâtiments, normes

milliards d'euros d'économies, les 40 milliards qu'il consacre en 2024 à la « transition écologique » sont un gigantesque gaspillage.

Torri representation of the control vision négative de l'avenir que ne cessent de transmettre les instances européennes et nationales est donc infondée. Personne n'est coupable

Tel est le message que nous transmet Christian Gerondeau dans ce

"Ignamu polytochronos, pricorfammed crioleur du IES portisin et « Monsieur Sécuriti Goodies » de Tracca et d'Europa, Christian Gerendeau revoid. sur les quastion antiquamentales depuis plus de la ces es es publid de mombreu convrigue seis menerged dont la religion écologiale (l'Antileur, 2021) ou la Climot por les chifres (Kontilleur, 2023).



Christian Gerondeau Avant-propos de Henri Proglio

Climat, tout ça pour rien!

Le climat par les chiffres 2



• Pensez à glisser votre questionnaire dans l'urhe (table au fond). Merci 🙏

• (Et n'oubliez surtout pas de boire un coup !!!)

