

# **La crise sanitaire et l'action climatique**

**Christian de Perthuis**  
(fondateur de la Chaire Economie du Climat)

# Covid-19 : un catalyseur de l'action climatique ?

## KAL's cartoon



**Covid-19 et réchauffement climatique se ressemblent étrangement. Mais la taille du réchauffement annonce un combat de bien plus longue haleine.**

(Dessin paru dans « The Economist », semaine du 25 avril 2020, P.6)

# La résilience à court terme : mise à l'arrêt de l'économie

## Le double rationnement

- **Offre :**
  - ✓ Contrastes sectoriels
  - ✓ Accélération de la numérisation
  - ✓ Energie : fossiles versus renouvelables
  - ✓ Agriculture et forêts
- **Demande :**
  - ✓ Epargne involontaire
  - ✓ Prix négatifs (pétrole)
- **Dettes publiques & création monétaire**



## Impacts environnementaux

- **Pollutions locales**
  - ✓ « le ciel nettoyé »
  - ✓ Baisses immédiates, mais retour rapide des microparticules et NOx
- **Emissions de GES**
  - ✓ CO<sub>2</sub> (énergie) : -8 % (AIE), fourchette de -3 % à -14 %,
  - ✓ Autres GES et déforestation : évolutions à contre courant;

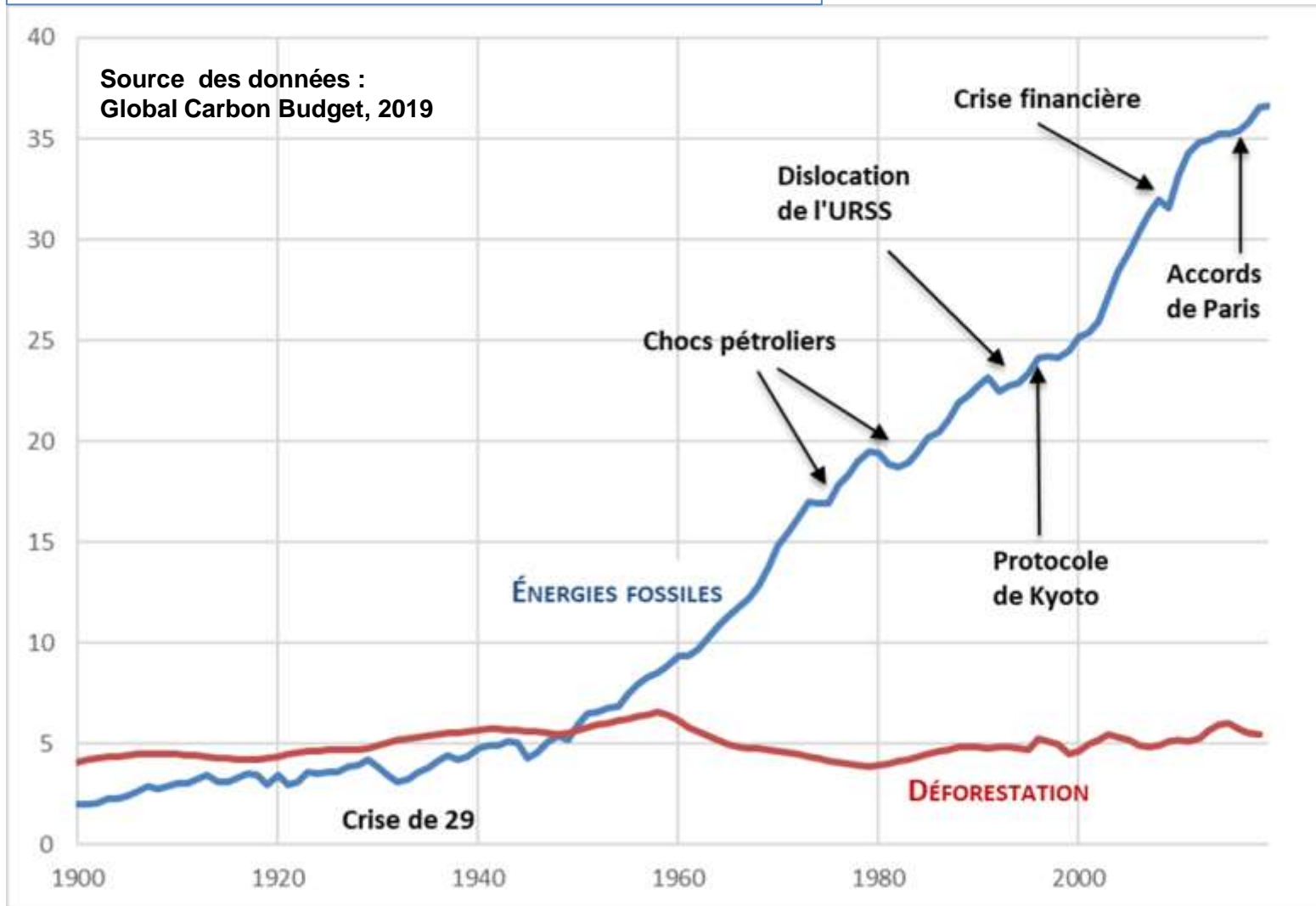


Paris, Place du Palais Royal, le 22/04/2020

# La résilience à moyen terme : plans de relance et émissions

## Emissions mondiales de CO<sub>2</sub> (1900-2019)

Gt de CO<sub>2</sub>



Source : C. de Perthuis, *Covid19 & réchauffement climatique*, 2020, De Boeck, P.50

# La résilience à LT: changements structurels

Moins de marché, plus de régulation & d'intervention publique



Bascule vers le capitalisme numérique



Relocalisations & Résilience



Vitesse et Nouvelles mobilités



Notre Rapport Au vivant



# MERCI DE VOTRE ATTENTION !

Pour aller plus loin :



Voir aussi l'article :

<https://ideas4development.org/climat-engagements-joe-biden-vrai-tournant/>

