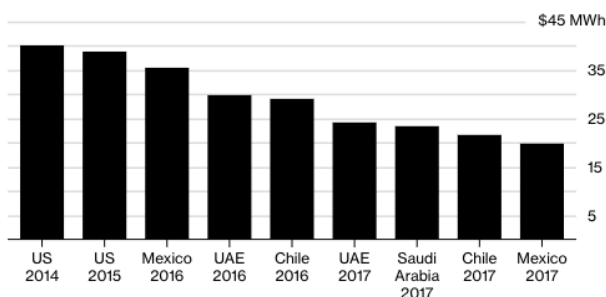


Actualité presse

- [Le prix des panneaux solaires ne cesse de chuter](#). Il est passé sous la barre des 20 \$/MWh au Mexique. Les volumes installés continuent de progresser, notamment en Inde.
- La première [conférence internationale sur les émissions négatives](#) s'est tenue en Suède la semaine passée. CarbonBrief propose un résumé des discussions.
- L'Organisation de l'aviation civile internationale (OACI) tente de [baisser les exigences environnementales sur l'utilisation des biocarburants](#) dans les avions, mais douze pays s'y opposent, dont la France.
- La Banque royale d'Ecosse, deuxième banque européenne, a cessé tout prêt aux entreprises qui génèrent plus de 40% de leur revenu du charbon, ainsi qu'aux [projets de forages pétroliers](#) en Arctique.
- Le gouvernement anglais a finalement accepté de garantir 18,2 milliards de dollars de prêt au groupe japonais Hitachi pour la construction d'une [centrale nucléaire au pays de Galles](#).
- En avril, une production hydraulique importante, des températures douces, des vents stables et le parc nucléaire ont permis à la France d'atteindre une [électricité décarbonée à 95%](#).
- Les [batteries Tesla installées sur le réseau électrique australien](#) pour gérer la fréquence du réseau connaissent un succès retentissant.

Solar Price Deflation

Record low solar prices announced by power producers



Source: Institute for Energy Economics and Financial Analysis

Articles de recherche ou rapports récents

« Zéro émissions nettes » : Signification et implications

Note scientifique IPSL-CMC

Cette note écrite par trois membres du GICN s'attache à préciser le concept de « zéro émission nettes » tel que défini dans l'article 4 de l'Accord de Paris : quel périmètre retenir ? quelle métrique utiliser ? comment assurer l'adéquation avec l'objectif de limiter la température nettement en-dessous de 2°C ?



[Lien vers la note](#)

After the Paris Agreement: Measuring the Global Decarbonization Wedges from National Energy Scenarios

Ecological Economics

Cet article, écrit par d'autres membres du GICN, décompose les principaux facteurs de réduction d'émissions de façon prospective pour les 16 principaux pays émetteurs, en s'appuyant sur les résultats du projet 'Deep Decarbonization Pathways' (DDPP) et les méthodes de décomposition d'index.



[Lien vers l'article](#)

Short term policies to keep the door open for Paris climate goals

Environmental Research Letters

Cet article étudie divers bouquets de politiques régionales renforcées, via des régulations sectorielles et des prix du carbone, afin de réduire les émissions de GES à moyen terme – et ainsi conserver des niveaux de réduction soutenables sur la seconde partie du siècle.

[Lien vers l'article](#)

A Systematic Review of Negative Emissions Technologies

Environmental Research Letters

Cette revue de littérature exhaustive a mobilisé plus de 20 chercheurs dans 10 institutions différentes, et a abouti à trois articles dans le journal *Environmental Research Letters*. Ces articles explorent le panorama actuel des émissions négatives, leurs coûts et leur potentiel.

[Lien vers le projet](#)

Large potential reduction in economic damages under UN mitigation targets

Nature

En s'appuyant sur les observations historiques entre croissance et température, et en les croisant avec les scénarios prospectifs du GIEC, cet article estime que des gains significatifs de PIB (ou des pertes moins élevées) sont probables si l'on atteint l'objectif de 1,5°C plutôt que 2°C. Cependant, cette évaluation n'inclut pas les coûts des politiques d'atténuation.

[Lien vers l'article](#)

What if negative emission technologies fail at scale? Implications of the Paris Agreement for big emitting nations

Climate Policy

D'après cet article, les modèles ont tendance à reporter les efforts à plus tard, notamment en se reposant fortement sur les émissions négatives. Or, la faisabilité à grande échelle de ces technologies est encore incertaine. Les modèles sous-estiment ainsi les efforts de court terme nécessaires aujourd'hui.

[Lien vers l'article](#)