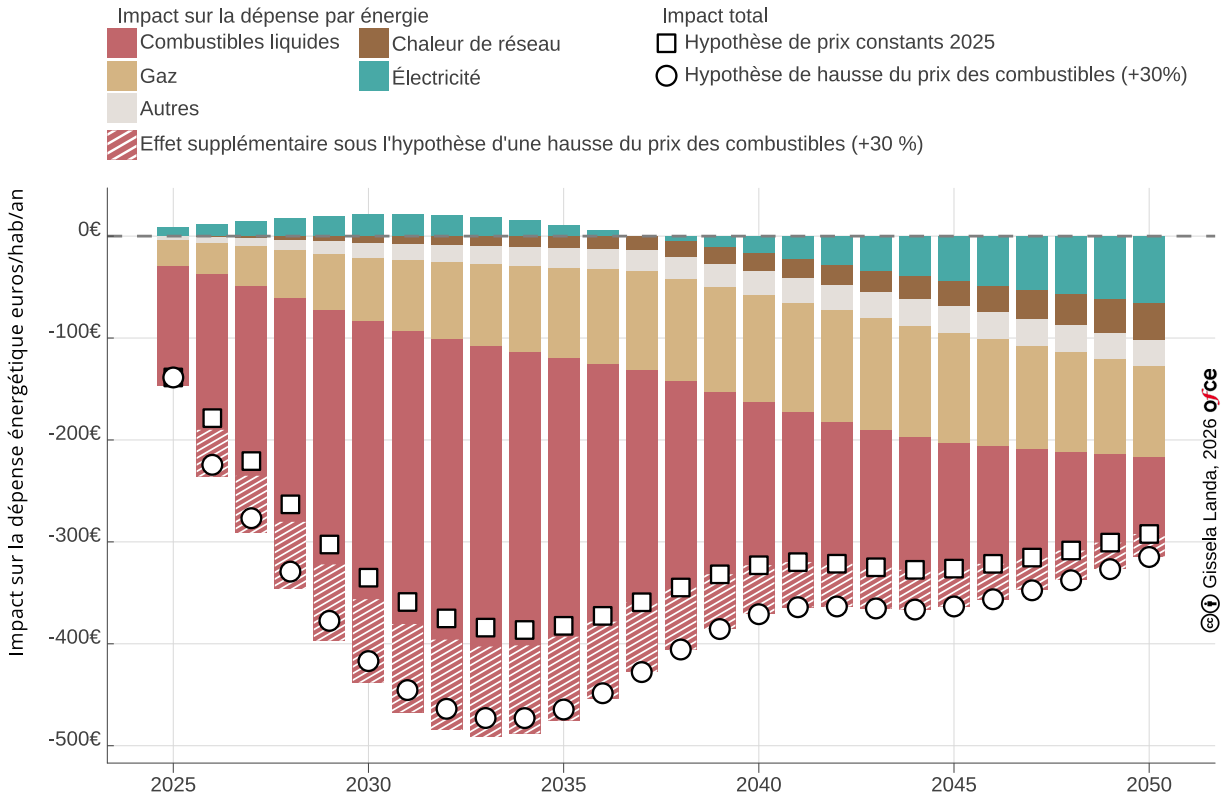
Institut Français d'Économie SciencesPo

EcoGraph 20 2026

Sobriété et efficacité énergétique en Europe : un rempart face à la hausse durable des prix des combustibles

Gissela Landa, *OFCE, Sciences Po Paris*

Publié le 4 mai 2026



Lecture : Dans le scénario Clever, la dépense énergétique est inférieure à celle du scénario de référence. À prix constants, la dépense énergétique par habitant dans l'UE27 diminue de 335 € en 2030 (point carré), dont –273 € liés aux combustibles liquides. En intégrant une hausse de 30 % des prix des combustibles, la baisse est encore plus marquée : l'effet additionnel atteint –82 €, portant la diminution totale à 417 € en 2030 (point rond).
Note : Ces simulations sont issues du modèle ThreeME et reposent sur le scénario Clever, qui décrit une trajectoire énergétique européenne fondée sur la sobriété et l'efficacité énergétiques afin de réduire la demande d'énergie. Les résultats sont présentés en écart par rapport à un scénario de référence n'intégrant pas de mesures de sobriété.
Sources : Modèle ThreeME - OFCE, NEO, 2026. Scénario Clever - Négawatt.

La sobriété et l'efficacité énergétiques permettent de réduire sensiblement la consommation d'énergie par habitant en Europe et d'alléger la facture énergétique, notamment en cas de hausse des prix des combustibles.

Lien vers le billet sur le site de l'OFCE : https://www.ofce.sciences-po.fr/blog2024/fr/2026/20260504_GL_gow

Voir aussi :

- Scénario Clever
- The key role of sufficiency for low demand-based carbon neutrality and energy security across Europe
- Modèle ThreeME