



Communiqué de presse
Paris, le 9 décembre 2025

Réaction de France Renouvelables au Bilan prévisionnel de RTE :
RTE confirme que la trajectoire R4-R3 du projet PPE 2025 est la voie la plus efficace, compétitive et sécurisante pour l'approvisionnement énergétique de la France.

Alors que la PPE entre dans sa phase finale d'arbitrage, après une période d'incertitude prolongée qui a fragilisé l'ensemble du secteur des énergies renouvelables, la présentation du Bilan prévisionnel de RTE rappelle certaines réalités trop souvent occultées dans un débat public marqué par des tentatives de polarisation.

L'abondance plutôt que la pénurie

L'abondance actuelle d'électricité de notre pays constitue un atout stratégique. Au-delà des effets positifs sur notre balance commerciale (5 milliards d'euros de recettes en 2024), elle permet surtout à la France de déployer une réelle électrification tout en protégeant les consommateurs des risques de crise d'approvisionnement, qu'ils soient techniques ou géopolitiques.

RTE souligne qu'un scénario de sous-capacité entraînerait une hausse importante et durable des coûts (environ + 40 %), alors qu'une stratégie de puissance installée abondante limiterait l'impact tarifaire (+ 7 à + 10 %). Cette réalité éclaire directement les choix d'investissement et la trajectoire de la PPE.

L'analyse de RTE met clairement en évidence les bénéfices et le cercle vertueux d'une trajectoire d'électrification rapide, soutenue par un développement ambitieux des énergies renouvelables à l'horizon 2035. Les scénarios R4, pleinement alignés avec nos objectifs nationaux, et - dans une moindre mesure - R3, montrent que cette dynamique permettrait une baisse significative des coûts de production et des coûts liés au réseau. Ces économies renforceraient la capacité de l'État à investir dans des politiques publiques d'électrification, un enjeu qui fait d'ailleurs l'objet d'un large consensus politique.

Pour France Renouvelables, le gouvernement dispose désormais de tous les éléments rationnels pour publier une PPE qui reflète la volonté de notre pays de se projeter dans une stratégie énergétique à horizon 2035 où production électrique renouvelable et électrification des usages avancent de concert, guidant la France sur le chemin de sa souveraineté énergétique, de sa compétitivité, de sa capacité de transformation et de sa croissance.

Trajectoires R1 et R2 : un moratoire technique sur les renouvelables électriques

À l'inverse, France Renouvelables tient à rappeler avec gravité que les trajectoires R1 et R2 constituent en elles-mêmes un moratoire technique sur les énergies renouvelables électriques françaises. Des niveaux annuels d'installation aussi faibles mettraient durablement à l'arrêt les filières renouvelables, avec des conséquences directes et immédiates, en particulier sur les 80 000 emplois que représentent notamment les filières éolienne et solaire.

À horizon trois ans, cela conduirait à un risque de destruction d'une majorité des emplois liés au développement, soit près de 10 000 emplois par an sur l'ensemble des filières.

Au-delà de l'emploi, c'est l'ensemble des chaînes de valeur - dont les futures gigafactories photovoltaïques, la filière industrielle offshore déjà sous tension, ainsi que le tissu d'ETI, de PME et de TPE implantées en France - qui se trouverait fragilisé, avec un risque réel de perte de compétences et de souveraineté industrielle.

Enfin, dans des conditions aussi dégradées que celles des scénarios R1 ou R2, les filières renouvelables risquent fortement de ne pas avoir la capacité de repartir rapidement au moment où, inéluctablement, notre pays en aura besoin pour répondre à la hausse de sa consommation électrique, condition essentielle de son indépendance.

Anne-Catherine de Tourtier, Présidente de France renouvelables souligne : « *À l'heure du choix sur la PPE, seuls les scénarios R4 – et a minima R3 – offrent une trajectoire d'électrification cohérente avec les impératifs de souveraineté, de compétitivité et de décarbonation. D'ici 2035, électrification des usages et renouvelables doivent avancer ensemble : c'est la condition pour réduire notre dépendance aux énergies fossiles importées, sécuriser une énergie abondante et abordable, et garantir durablement la compétitivité du pays comme la protection des consommateurs.* »

A propos de France renouvelables :

France renouvelables est l'association professionnelle qui représente, consolide et promeut, par une approche systémique, le développement des EnR électriques industrielles et des solutions de stockage et de flexibilité associées, permettant l'évolution de notre système électrique vers sa décarbonation, sa soutenabilité et sa compétitivité.

Contact presse :

Hopscotch PR

Clara Roumy – 06 64 16 13 92

francerenouvelables@hopscotch.fr