



L'éolien et le solaire ne contribuent pas à la sécurité d'approvisionnement électrique de la France

Le dimensionnement du système électrique français ne dépend pas de la consommation totale annuelle, mais de la **pointe d'hiver** quand il fait froid car la France a le parc de radiateurs électriques le plus important d'Europe. Durant les 2 trimestres de l'hiver 2023-2024 il y a eu 2 séquences fortes de demande du 4 au 7 décembre 2023 autour de 73 GW (mini 55 GW) puis du 9 au 11 janvier 2024 autour de 85 GW (mini 65 GW)

En janvier 2024 cette **pointe a été couverte en mobilisant le nucléaire (51 GW), l'hydraulique (16GW), le Gaz (8GW), l'éolien et le solaire (3GW), le charbon, le fuel et bioénergie (2 GW), l'importation (4GW).**

Durant la **pointe d'hiver, l'éolien et le solaire** (dont la puissance installée en France de 42,5 GW est proche de celle du nucléaire 61 GW) **ne contribuent ni à la décarbonation de l'électricité, ni à sa sécurité d'approvisionnement avec un taux de performance par rapport à la puissance installée de 7% comparé à 83% pour le nucléaire.**

