

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Bilan électrique des Hauts-de-France 2018

La région Hauts-de-France, 1^{ère} région au cœur des échanges d'électricité européens, poursuit sa transition énergétique

La région Hauts-de-France est devenue, en 2018, la première région française en termes d'échanges d'électricité avec ses voisins, avec des volumes en hausse notable, en import comme en export. Concernant son parc de production, les Hauts-de-France s'inscrivent dans la tendance nationale avec une production de moins en moins carbonée (-23% d'émissions de CO₂ par rapport à 2017). Ce bilan s'explique par une augmentation du parc d'énergies renouvelable (+17% par rapport à 2017), une meilleure disponibilité des centrales nucléaires et un moindre recours aux énergies fossiles. Détails.

Au cœur des **échanges avec l'Europe du Nord** et la Grande-Bretagne mais aussi avec les régions voisines, la région Hauts-de-France dispose en 2018 d'un solde export de 39,4 TWh (+29%) avec la Grande Bretagne et la Belgique notamment et d'un solde import de 38,6 TWh (+19%) avec le Grand Est et la Normandie. Elle a notamment aidé l'an passé la Belgique à surmonter les problèmes survenus sur son parc de production. Rappelons qu'en 2017, notre région avait majoritairement été importatrice avec son voisin, nous permettant notamment de passer les pointes hivernales. Cette solidarité européenne, construite progressivement depuis 70 ans, bénéficie directement au consommateur, lui permettant aujourd'hui d'éviter les coupures d'électricité, de réduire sa facture et son bilan carbone.

La **production d'électricité** de la région Hauts-de-France en 2018 est en hausse de 4,7% par rapport à l'an dernier et atteint son plus haut niveau depuis 2008 (51,7 TWh). Cette croissance est due à une production d'électricité d'origine renouvelable en hausse grâce à des conditions météorologiques propices et à un parc éolien (+ 18,1%) et solaire (+ 12,7%) qui continuent de croître significativement. La production d'origine renouvelable couvre désormais 15,5% de la consommation régionale, en hausse de 2,7 points. La progression de la disponibilité des centrales nucléaires permet, également, une hausse de production importante par rapport à l'an dernier pour s'établir à 34,6 TWh (+ 10%). Enfin, un hiver plus clément et une meilleure disponibilité des barrages hydrauliques français ont entraîné une diminution de 19,5% du recours aux centrales thermiques fonctionnant aux énergies fossiles sur la région. Ainsi, les émissions de CO₂ diminuent de 23% en 2018 dans les Hauts-de-France grâce à un mix énergétique de moins en moins carboné.

La **consommation d'électricité** de la région reste quant à elle stable (47 TWh) tout comme au niveau national et conformément aux prévisions de RTE. Cette stabilisation s'observe depuis plusieurs années et traduit globalement une meilleure maîtrise de la consommation malgré une utilisation croissante d'appareils électriques.



Toutes filières confondues, la production d'électricité en Hauts-de-France a ainsi couvert en moyenne 102% de la consommation régionale en 2018. Ce taux moyen se traduit cependant par des situations et périodes très variables, le réseau permettant d'assurer à chaque seconde l'équilibre nécessaire à l'alimentation de tous.

Pour contribuer à la réussite de la transition énergétique et à la performance économique du réseau électrique des Hauts-de-France, RTE va **investir près de 500 millions d'euros** entre 2018 et 2022. En 2018, RTE a réalisé 108 millions d'euros d'investissement afin d'adapter le réseau aux besoins des territoires, d'accueillir les installations renouvelables, de renouveler le réseau existant, de numériser les ouvrages électriques pour en améliorer les performances et développer les interconnexions avec les pays voisins. En tête des investissements pour les années à venir, le chantier Avelin-Gavrelle, entre Lille et Arras, et le raccordement du parc éolien au large de Dunkerque, avec la construction, pour RTE, de sa première plate-forme électrique en mer.

RTE, Réseau de Transport d'Électricité, est une entreprise de service. Notre mission fondamentale est d'assurer à tous nos clients l'accès à une alimentation électrique économique, sûre et propre. RTE connecte ses clients par une infrastructure adaptée et leur fournit tous les outils et services qui leur permettent d'en tirer parti pour répondre à leurs besoins, dans un souci d'efficacité économique, de respect de l'environnement et de sécurité d'approvisionnement en énergie. À cet effet, RTE exploite, maintient et développe le réseau à haute et très haute tension. Il est le garant du bon fonctionnement et de la sûreté du système électrique. RTE achemine l'électricité entre les fournisseurs d'électricité (français et européens) et les consommateurs, qu'ils soient distributeurs d'électricité ou industriels directement raccordés au réseau de transport. 105 000 km de lignes comprises entre 63 000 et 400 000 volts et 50 lignes transfrontalières connectent le réseau français à 33 pays européens, offrant ainsi des opportunités d'échanges d'électricité essentiels pour l'optimisation économique du système électrique. RTE emploie 8 500 salariés.