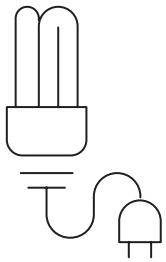




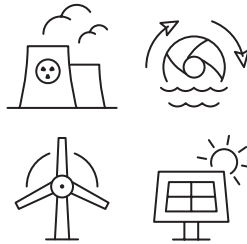
Bilan électrique 2019 en Hauts-de-France



UNE CONSOMMATION FINALE STABLE

46,5 TWh ^{-1%}

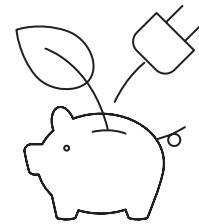
soit 10,6% de la consommation nationale



UNE PRODUCTION EN AUGMENTATION

52,5 TWh ^{+1,5%}

soit 9,8% de la production nationale



DES INVESTISSEMENTS POUR ACCOMPAGNER LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

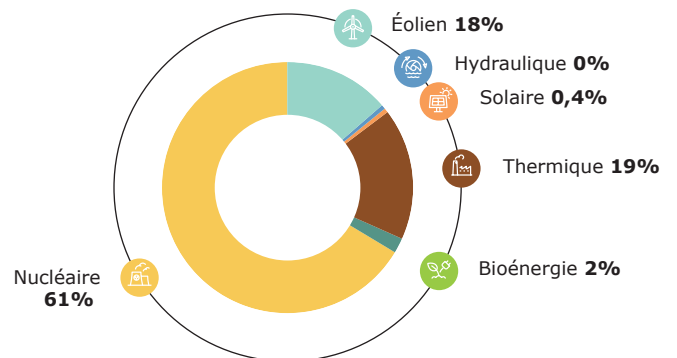
128 M€ en 2019 ^{+ 20M€}

plus de **500 M€** d'ici 2024

PRODUCTION DE LA RÉGION

	Production	Évolution par rapport à 2018
Nucléaire	32,1 TWh	- 7,2%
Thermique	10 TWh	+ 14,2%
Hydraulique	0,0 TWh	- 2,5%
Éolien	9,1 TWh	+ 26,2%
Solaire	0,2 TWh	+ 5,2%
Bioénergies	1 TWh	+ 9,4%
Total	52,5 TWh	+ 1,5%

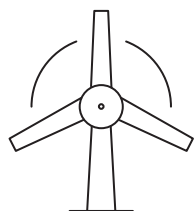
Répartition de la production électrique régionale*



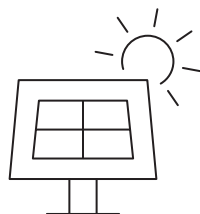
* Valeur arrondie



ÉVOLUTION DU PARC DE PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ RENOUVELABLE



ÉOLIEN
4 546 MW
+ 13,9%

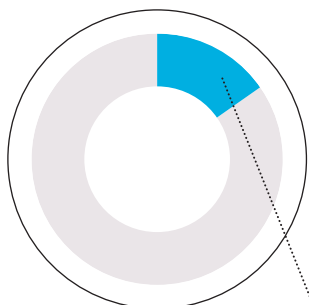


SOLAIRE
164 MW
+ 7,2%



BIOÉNERGIES
186 MW
+ 1,7%

COUVERTURE DE LA CONSOMMATION RÉGIONALE PAR LA PRODUCTION RENOUVELABLE*



· EnR* + 4,5 pts
20 %

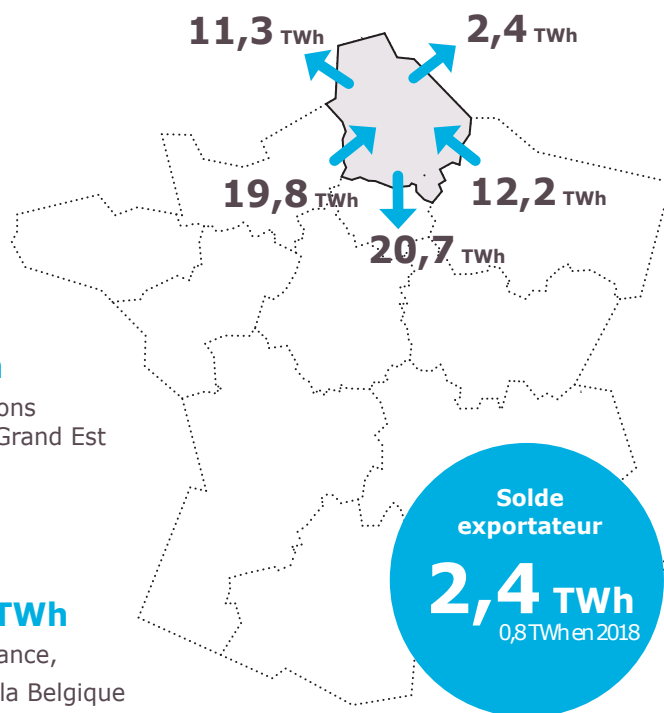
Les EnR couvrent 20% de la consommation régionale.

(*) Énergies renouvelables : éolien, solaire, hydraulique renouvelable, bioénergies

UNE SOLIDARITÉ ÉLECTRIQUE AVEC LES RÉGIONS VOISINES

SOLDE IMPORTS
32 TWh
depuis les régions Normandie et Grand Est

SOLDE EXPORTS
34,4 TWh
vers l'Île-de-France, l'Angleterre et la Belgique



Suivez toutes les données électriques de la région Hauts-de-France, de la Métropole de Lille ou d'Amiens Métropole en téléchargeant l'application éco₂mix.



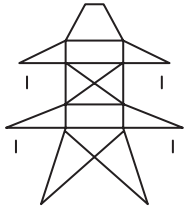
Pour en savoir plus : www.rte-france.co @rte_nord



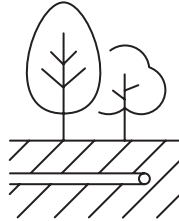
Le réseau
de transport
d'électricité

Fiche Presse

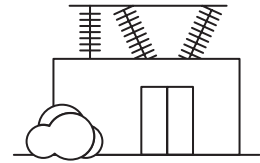
Bilan électrique 2019 en Hauts-de-France



8 340 km
de lignes aériennes

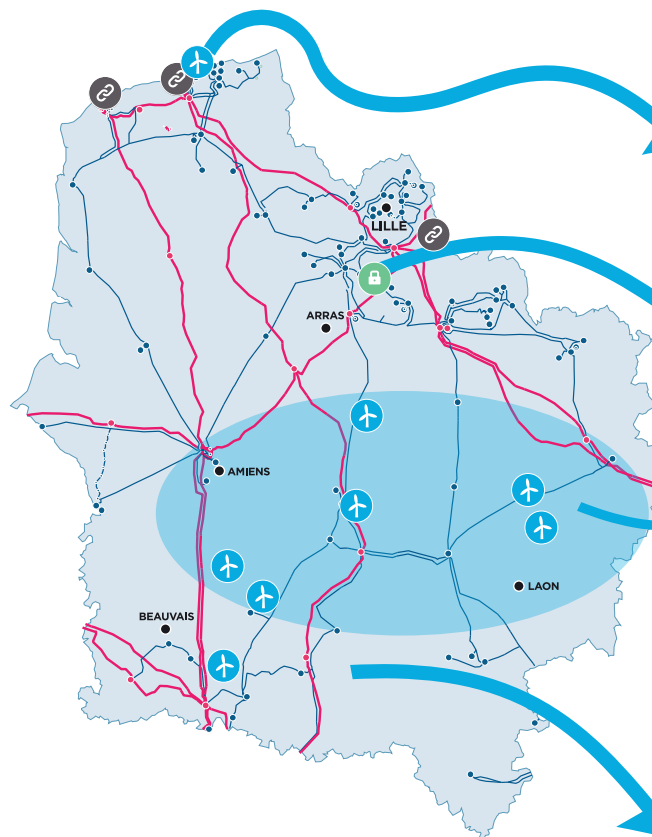
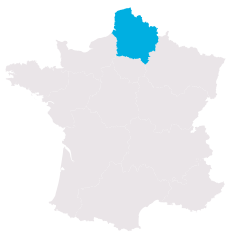


354 km
de lignes souterraines



209
postes électriques




LES INVESTISSEMENTS MAJEURS





Raccordement du futur parc éolien offshore au large de Dunkerque

Reconstruction de la ligne à 400 000 volts entre Avelin et Gavrelle

Dans le cadre du schéma régional de raccordement (S3RENR)

-  **Accueil de production d'énergies renouvelables**
-  **Sécurité d'alimentation**
-  **Projets ou chantiers d'interconnexion**

Modernisation du réseau dans le centre de l'Oise

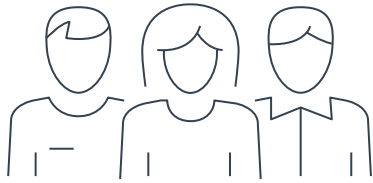
-  Lignes et postes à 400 000 volts
-  Lignes et postes à 225 000 volts



Pour en savoir plus : www.rte-france.co @rte_nord

Bilan électrique 2019 en **Hauts-de-France**

RTE ET L'EMPLOI



750
salariés



46
alternants

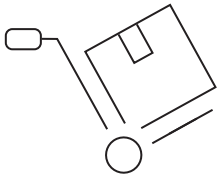


36
recrutements
en 2019



4 500
emplois soutenus
par RTE

RTE ET L'ÉCONOMIE LOCALE



95 M€
d'achats auprès
d'entreprises basées
en Hauts-de-France

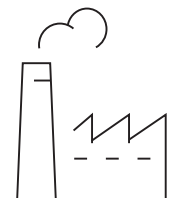


45 M€
de retombées fiscales
au bénéfice des collectivités
territoriales

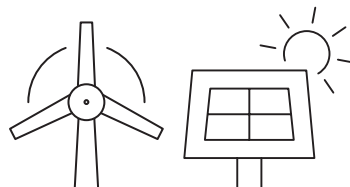


11
demandes de raccordement
sur le réseau de transport
d'électricité

EN HAUTS-DE-FRANCE, LE RÉSEAU DE RTE ACCUEILLE...



81
clients industriels



18
sites de production



16
réseaux de distribution
(Enedis et entreprises
locales de distribution)

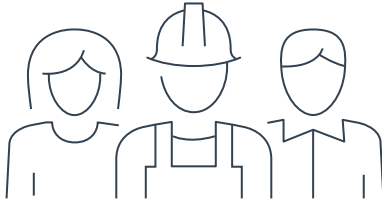


Pour en savoir plus : www.rte-france.co  [@rte_nord](https://twitter.com/rte_nord)



Reprise économique en Hauts-de-France : **impacts** sur le système électrique

MOBILISATION DES SALARIÉS



La sécurité d'approvisionnement a été assurée **pendant toute la durée de la crise** grâce à la mobilisation des salariés.

IMPACTS SUR CONSOMMATION ÉLECTRIQUE



BAISSE DE LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE PENDANT LE CONFINEMENT

Au plus fort de la crise,
la consommation était

15 % inférieure

au niveau habituellement constaté



REPRISE DE LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE DEPUIS LA FIN DU CONFINEMENT

La consommation remonte
progressivement et a atteint

- 4 % à fin mai

par rapport à une situation sans crise sanitaire.

PERSPECTIVES POUR 2020



146 M€ + 18 M€ par rapport à 2019
investissements prévus

malgré la crise en 2020



80 %

des chantiers ont redémarré à fin mai

