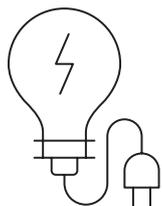




Fiche Presse 2018

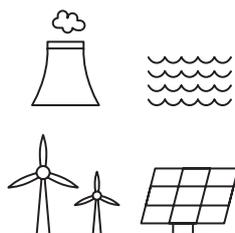
# Bilan électrique en Hauts-de-France



### UNE CONSOMMATION FINALE STABLE

**47** TWh

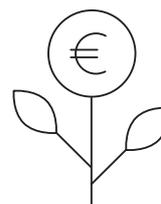
soit 10,7% de la consommation nationale



### UNE PRODUCTION EN AUGMENTATION

**51,7** TWh

+ 4,7 % par rapport à 2017  
soit 9,4% de la production nationale



### DES INVESTISSEMENTS POUR ACCOMPAGNER LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

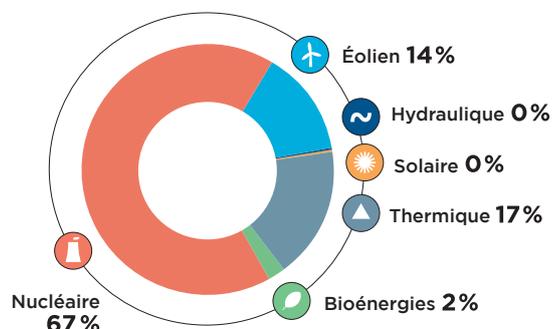
**108** M en 2018

près de **500** M€ d'ici 2022

## PRODUCTION DE LA RÉGION

	Production	Évolution par rapport à 2017	
Nucléaire	34,6 TWh	+ 10 %	
Thermique	8,9 TWh	- 19,5 %	
Hydraulique	0,01 TWh	+ 17,9 %	
Éolien	7 TWh	+ 21,9 %	
Solaire	0,1 TWh	+ 14,2 %	
Bioénergies	1 TWh	+ 3,2 %	
<b>Total</b>	<b>51,7 TWh</b>	<b>+ 4,7 %</b>	

### Répartition de la production électrique régionale\*

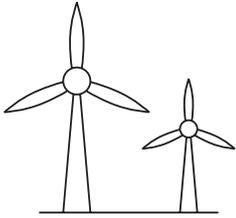


\* Valeurs arrondies

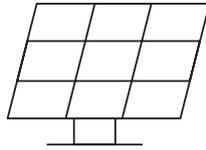


# Bilan électrique en Hauts-de-France

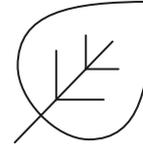
## ÉVOLUTION DU PARC DE PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ RENOUVELABLE



ÉOLIEN  
**3991 MW**  
+ 18,1%

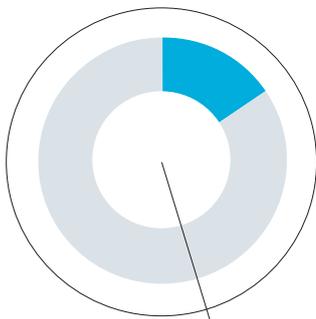


SOLAIRE  
**152 MW**  
+ 12,7%



BIOÉNERGIES  
**181 MW**  
+ 1,2%

## COUVERTURE DE LA CONSOMMATION RÉGIONALE PAR LA PRODUCTION RENOUVELABLE\*



EnR\*  
**15,5%**

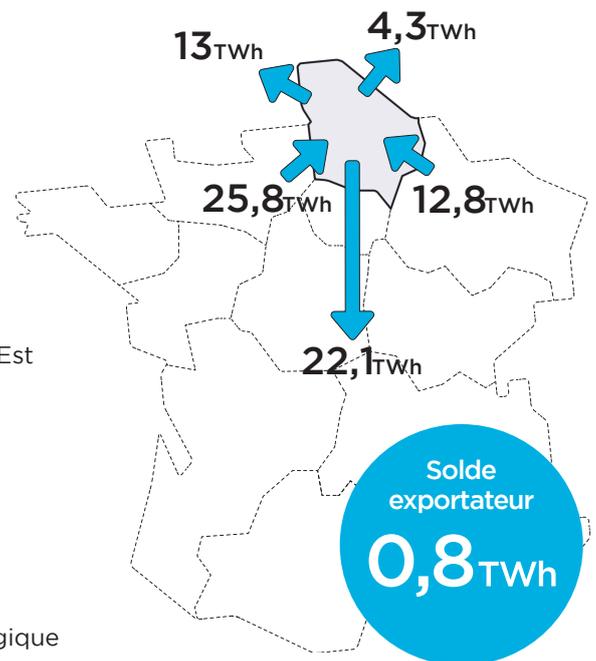
Les EnR couvrent 15,5% de la consommation régionale.

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

## UNE SOLIDARITÉ ÉLECTRIQUE AVEC LES RÉGIONS VOISINES

SOLDE IMPORTS  
**38,6 TWh**  
depuis les régions Normandie et Grand Est

SOLDE EXPORTS  
**39,4 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.



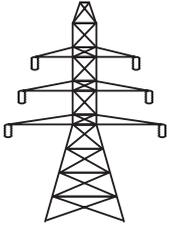
Pour en savoir plus : [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com) @RTE\_Nord



Le réseau  
de transport  
d'électricité

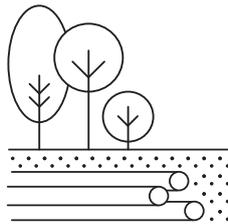
Fiche de présentation 2018

# RTE en Hauts-de-France



**8338** km

de lignes aériennes  
- 150 km



**353** km

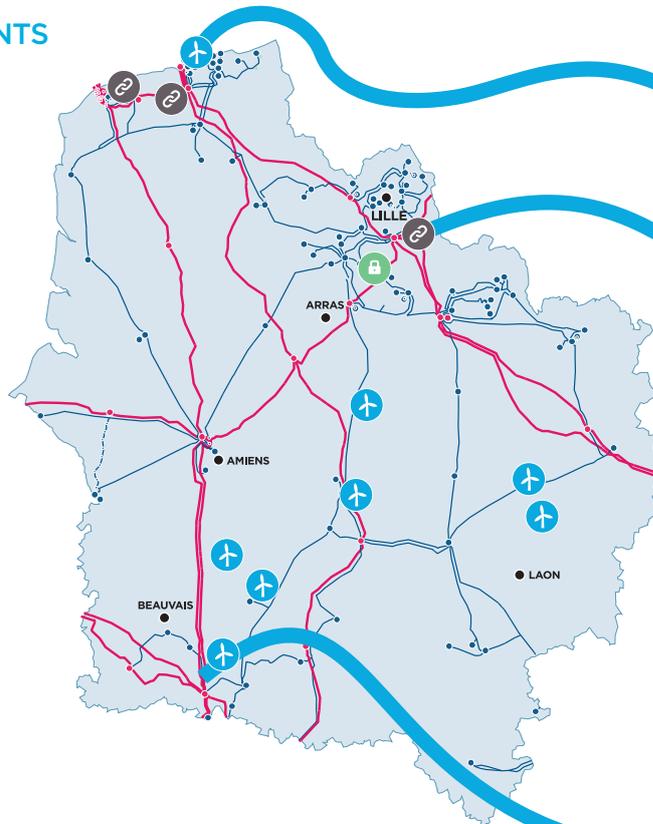
de lignes souterraines  
+ 41 km



**210**

postes électriques

## LES INVESTISSEMENTS MAJEURS



**Raccordement  
du futur parc  
éolien offshore  
au large de  
Dunkerque**

**Le chantier  
Avelin Gavrelle**

**Modernisation  
du réseau dans  
le centre de l'Oise**

— Lignes et postes  
à 400 000 volts

— Lignes et postes  
à 225 000 volts

Accueil de production  
d'énergies renouvelables

Sécurité  
d'alimentation

Inteconnexions



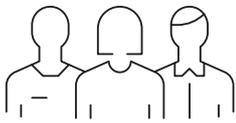
Pour en savoir plus : [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com) @RTE\_Nord

## RTE en Hauts-de-France

---

### RTE ET L'EMPLOI

---



**750**

salariés

**47**

alternants

**36**

recrutements  
en 2018

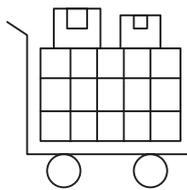


**4500**

emplois soutenus  
par RTE

### RTE ET L'ÉCONOMIE LOCALE

---



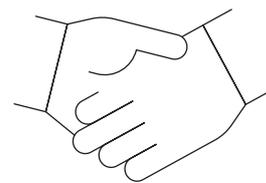
**109 M€**

d'achats nationaux  
auprès d'entreprises  
basées en Hauts-de-  
France



**49 M€**

de retombées  
fiscales au bénéfice  
des collectivités  
territoriales

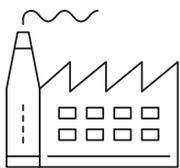


**17**

demandes de raccordement  
sur le réseau de transport  
d'électricité

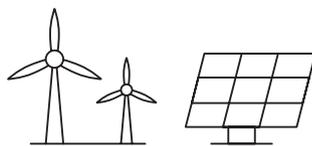
### EN HAUTS-DE-FRANCE, LE RÉSEAU DE RTE ACCUEILLE...

---



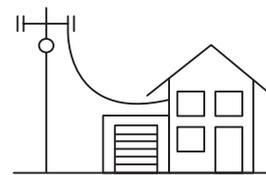
**71**

clients industriels



**15**

sites de  
production



**16**

réseaux de distribution  
(Enedis et entreprises locales  
de distribution)



Pour en savoir plus : [www.rte-france.com](http://www.rte-france.com) @RTE\_Nord