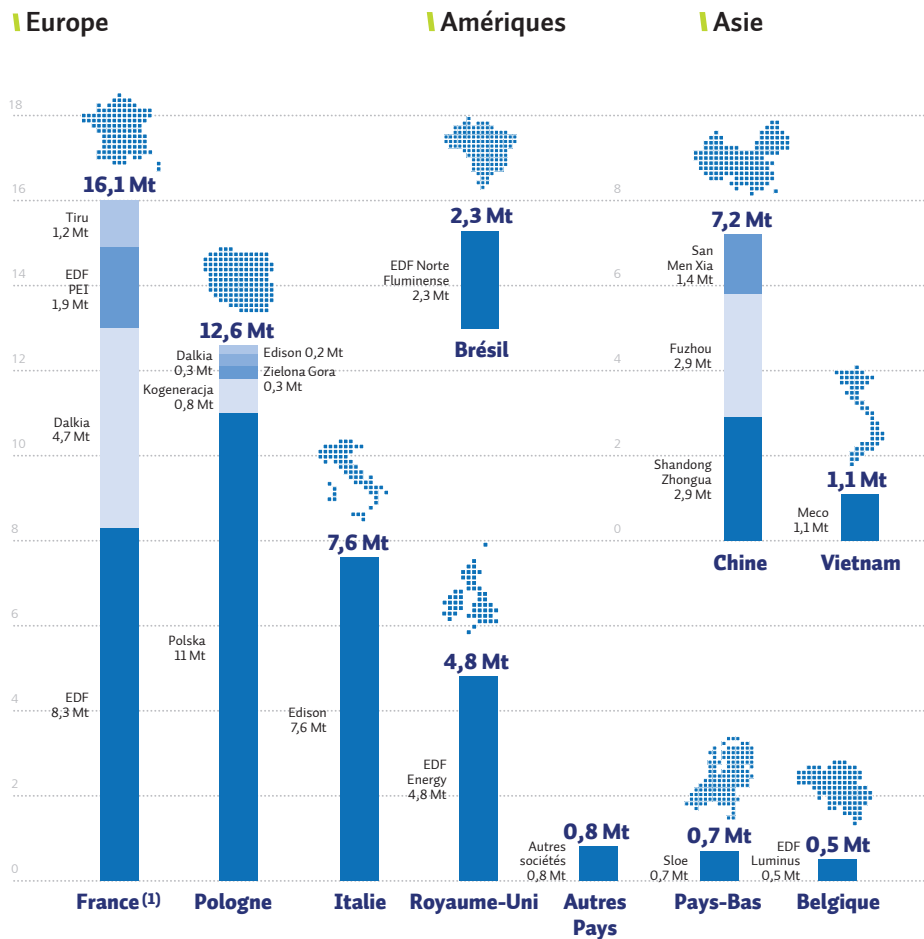


2016, des émissions de CO₂ encore en baisse

Émissions directes de CO₂ des sociétés du groupe EDF en Mt



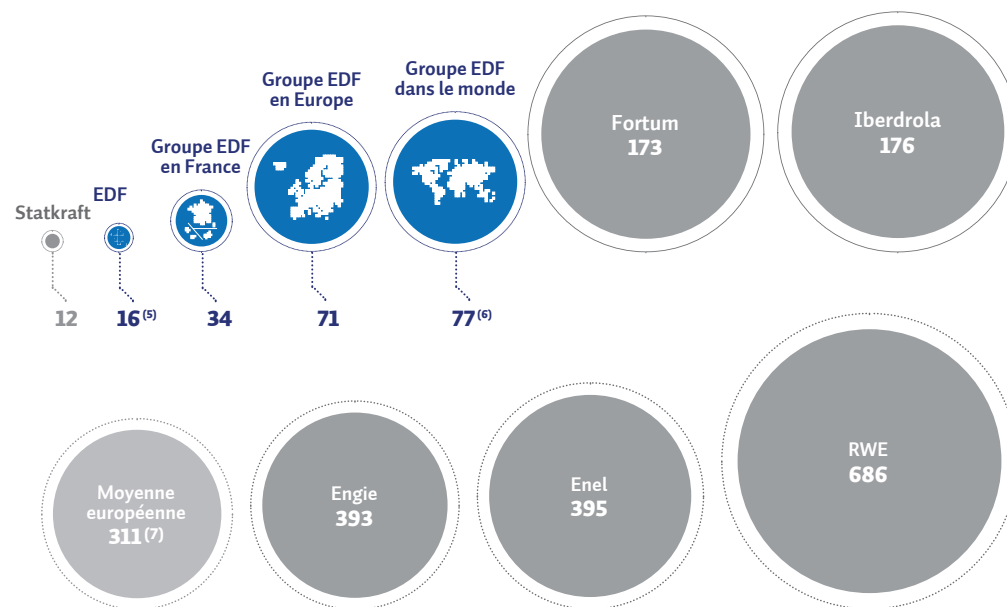
En 2016, le groupe EDF a réduit ses émissions de carbone de plus de 11 M de tonnes par rapport à 2015. Il confirme l'ambition portée par son projet stratégique, CAP 2030, d'être l'électricien champion de la croissance bas carbone.

Données consolidées selon la participation d'EDF dans les sociétés du Groupe, y compris participations dans les entreprises associées et coentreprises.

Comparatif des émissions spécifiques de CO₂ du groupe EDF et d'un panel d'électriciens (g/kWh)⁽¹⁾

Passées sous la barre des 100 g de CO₂/kWh en 2015, les émissions spécifiques de carbone du groupe EDF ont connu en 2016 une baisse record. Principale raison : une production thermique charbon en diminution de 82 % chez EDF Energy⁽²⁾, qui voit ses émissions de carbone passer de 203 à 65 g/kWh. Les émissions de CO₂ des autres sociétés du Groupe n'ont pas eu d'influence significative sur ce résultat.

L'intensité carbone du Groupe est désormais six fois moins importante que celle de la moyenne mondiale du secteur⁽³⁾. Avec 514 TWh produits en 2016 à partir de moyens de production bas carbone, le Groupe peut afficher désormais une production à 88 % sans émissions directes de CO₂, contre 87 % l'an passé⁽⁴⁾.



Le calcul des émissions du Groupe en consolidation nette conduit à un chiffre supérieur (82 g/kWh), mais identique au niveau européen (71 g/kWh). L'écart traduit les différents taux de participation d'EDF dans les sociétés du Groupe et l'intégration des sociétés mises en équivalence, notamment les centrales de production d'énergie renouvelable (Laos, Chine et USA) et les centrales thermiques en Chine.

(1) Inclusion de la petite hydraulique en France et des actifs dans les DROM et COM.

(1) Émissions de CO₂ rapportées au kWh électrique ou électrique et chaleur selon le choix des groupes. Sources : Document de référence, Rapports annuels, Résultats annuels 2016.
 (2) 2,9 TWh en 2016 versus 15,7 TWh en 2015.
 (3) Donnée disponible pour les émissions de CO₂ provenant des centrales électriques et cycles combinés, CO₂ EMISSIONS FROM FUEL COMBUSTION, International Energy Agency, 2016, donnée pour 2014.
 (4) Émissions directes, hors analyse du cycle de vie des moyens de production et des combustibles.
 (5) EDF – Activités de production et de commercialisation (hors Corse et Outremer).
 (6) Donnée consolidée par intégration globale selon le mode de la consolidation financière de l'EBITDA.
 (7) PWC 2016. Changement climatique et électricité. Facteur carbone européen. Comparaison des émissions de CO₂ des principaux électriciens européens.