

LE GROUPE EDF : UNE EXPERTISE SUR L'ENSEMBLE DES TECHNOLOGIES DES ENERGIES RENOUVELABLES

- Le Groupe EDF, **leader européen des énergies renouvelables**, est présent dans **22 pays** et dispose **d'une expertise unique au monde en maîtrisant toutes les technologies** :
 - EDF est le **1^{er} producteur hydroélectrique de l'Union Européenne**, (**22,7** GW installés dont 20 GW en France, **239** barrages, **436** sites de production),
 - **l'éolien**, le **solaire** et les **énergies marines**, principalement via les activités de la filiale EDF Energies Nouvelles,
 - la **biomasse** et le **biogaz**, au travers de sa filiale Dalkia,
 - la **géothermie**. EDF est associée avec d'autres partenaires, parmi lesquels Electricité de Strasbourg, dans le développement de l'exploitation du projet de Soultz,
 - des **solutions de stockage** à partir de batteries (Mc Henry aux Etats-Unis et West Burton au Royaume-Uni) avec EDF Store & Forecast et des STEP en Israël (280 MW), à Dubaï (250 MW).
- Le Groupe EDF s'est fixé une ambition forte : **doubler son parc renouvelable, en passant de 28 GW à plus de 50 GW de capacité installée en moins de 15 ans.**
 - **70 TWh nets ont été produits en 2016** par les ENR à l'échelle du Groupe EDF, dont **50,3 TWh nets produits par l'hydraulique**.