

	Fiche info - titre :	Date :
	Auteur : Source : http://www.lesechos.fr/industrie-services/energie-environnement/0211787597879-leolien-depasse-desormais-les-capacites-installees-de-centrales-a-charbon-en-europe-2063740.php#iqwOemU8tPjyu5cL.99	09/02/2017

L'éolien dépasse désormais les capacités installées de centrales à charbon en Europe

Les Echos 09 02 2017



- Shutterstock

En termes de capacité, l'éolien devient la deuxième source d'énergie européenne derrière le gaz. Mais il ne représente à peine plus de 10% de la consommation d'électricité.

Alors que depuis quelque temps un nombre croissant de villes subissent des pics de pollution largement liés à l'utilisation de centrales thermiques, pour la première fois, les capacités d'énergie éolienne installées en Europe ont dépassé celles des centrales à charbon, selon des données que vient de publier WindEurope.

« Avec une capacité installée totale de 153,7 GW (gigawatts), l'énergie éolienne dépasse désormais le charbon pour devenir le deuxième plus grand parc de capacité de production d'électricité en Europe », explique dans son bilan annuel l'association européenne regroupant les intérêts du secteur éolien. Il reste en effet toujours devancé par les centrales à gaz.

Une consommation toujours faible

Selon [les chiffres publiés par l'association](#), en 2016, quelque 12,5 GW de nouvelles capacités éoliennes ont été installées. Et même si ce chiffre est en baisse de 3% sur un an, elles ont représenté plus de la moitié

(51%) de l'ensemble des nouvelles capacités de production de courant mises en service en 2016, toutes énergies confondues. Et, sur ce total, l'éolien terrestre reste largement majoritaire : avec 10,9 GW installés, il se révèle dix fois plus important que l'éolien installé en mer (1,56 GW).

Pour autant, la médaille a son revers. Si les capacités de l'éolien progressent, ce type d'énergie n'a représenté que 10,4% de la consommation européenne d'électricité, du fait d'un rendement inférieur aux énergies conventionnelles. Une part globalement stable d'une année sur l'autre puisqu'en 2015, l'énergie éolienne représentait 10,7% de la consommation européenne.

Wind covers over 10% of Europe's power and essential to [#EnergyUnion](#). Subscribe to our new [#DailyWind](#) tool here <https://t.co/Fo2atOw3sQ> pic.twitter.com/tBWkhToGuM

— WindEurope (@WindEurope) [6 février 2017](#)

L'Allemagne, **premier marché** de l'éolien

L'Allemagne est restée le premier marché européen pour l'éolien l'an dernier (+5,4 GW), avec 44% des nouvelles installations. Mais cinq pays de l'Union européenne ont battu leur record de nouvelles installations : la France (1,6 GW), les Pays-Bas (887 MW), la Finlande (570 MW), l'Irlande (384 MW) et la Lituanie (178 MW).

« L'énergie éolienne est désormais une énergie bien installée et essentielle à l'approvisionnement électrique de l'Europe. Elle est également mature et importante, totalisant 330.000 emplois et contribuant à hauteur de plusieurs milliards d'euros aux exportations européennes », s'est félicité Giles Dickson, président de WindEurope.

Toutefois, « plus de la moitié des pays de l'UE n'ont réalisé aucun investissement dans l'éolien l'an dernier », a-t-il regretté. En 2016, les investissements ont atteint 27,5 milliards d'euros, contre 26,4 milliards en 2015.