

Le développement éolien en Belgique en 2014

Johanna D'HERNONCOURT, 11 Février 2015

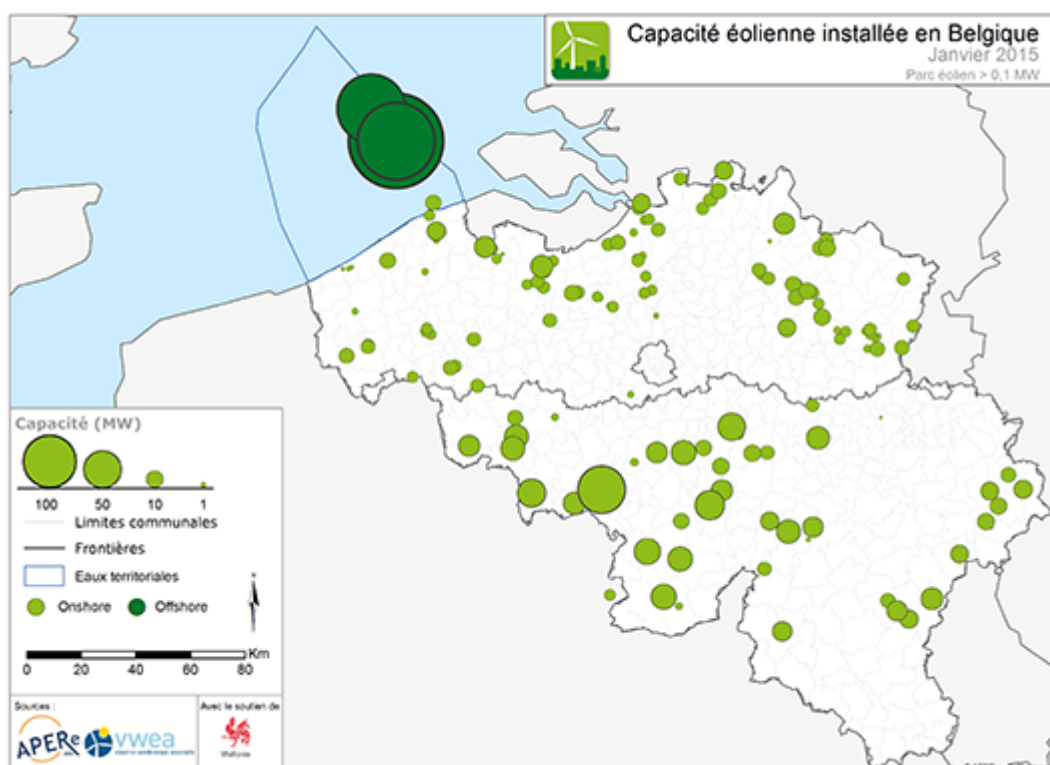


Au 1er janvier 2015, la puissance installée éolienne belge est de 1 959 MW, soit une progression de 14% par rapport au 1er janvier 2014, répartis sur la Wallonie (643 MW), la Flandre (603 MW) et le territoire maritime fédéral (712 MW).

Belgique

Le parc belge se compose de 589 éoliennes terrestres et de 182 éoliennes en mer.

En offshore, la Belgique occupe actuellement la quatrième place mondiale en termes de puissance installée après le Royaume-Uni, le Danemark et l'Allemagne.



Wallonie

Au cours de l'année 2014, 9 nouvelles éoliennes ont été installées en Wallonie totalisant une puissance supplémentaire de 25 MW.

Avec la mise en fonction de deux parcs supplémentaires à Spy (3 éoliennes) et à Chimay-Bailleux (5 éoliennes) et de l'extension du parc de Frasnes-Lez-Anvaing (1 éolienne), la Wallonie compte 282 éoliennes en fonctionnement réparties dans 46 parcs.

La puissance installée passe ainsi de 618 MW à 643 MW, soit une progression de 4 % par rapport à 2013. Après des taux de croissance de 58% en 2010, 22% en 2011, 9% en 2012, 5% en 2013, le développement éolien accuse un ralentissement important depuis quatre ans, en raison notamment d'un nombre élevé de recours, principalement au Conseil d'Etat (37 projets actuellement pour 592 MW). Le parc wallon permet de produire près de 1.354 GWh/an, soit l'équivalent de la consommation de plus de 386.000 ménages.

Source : Facilitateur Eolien de la Wallonie

Europe

En 2014, selon EWEA (European Wind Energy Association), 11,8 GW supplémentaires ont été installés dans l'Union européenne, soit une croissance de la puissance de quasi 10%.

L'éolien au sein de l'Union européenne totalise actuellement 128,8 GW de capacité, de quoi couvrir 10% de la consommation électrique européenne (8% en 2013), dont 1% en provenance de l'offshore.

Les nouveaux parcs installés représentent un investissement compris entre 13,1 et 18,7 milliards d'euros.

L'Allemagne reste en tête des pays européens avec la capacité installée la plus élevée (39,2 GW), suivie de l'Espagne (23 GW), du Royaume-Uni (12,4 GW), de la France (9,3 GW) puis de l'Italie (8,7 GW).

15 pays européens atteignent le GW installé alors que 8 pays dépassent les 4 GW de capacité installée.

Source : EWEA

Source URL: <http://renouvelle.be/fr/statistiques/le-developpement-eolien-en-belgique-en-2014>