

Communiqué de presse de l'association pour la promotion de l'énergie éolienne en Suisse du
13.2.17

86 % des nouvelles centrales européennes sont renouvelables

En 2016, le 86 % de la nouvelle puissance installée des centrales électriques européennes était constitué par des énergies renouvelables : l'éolien a représenté 51% de l'accroissement total et le solaire 27 %. En 2016, 10.4 % de l'électricité produite en Europe provenait de l'énergie éolienne contre tout juste 0.2 % en Suisse.

La nouvelle puissance des centrales européennes montre que l'industrie éolienne tient sa promesse de constituer un pilier important d'un approvisionnement en énergie renouvelable. 12 nouvelles éoliennes en moyenne ont été mises en service chaque jour dans l'UE au cours de l'année 2016. Grâce à ce développement considérable, l'énergie éolienne constitue désormais au sein de l'UE la deuxième plus importante technologie de production d'électricité après les centrales à gaz et avant les centrales à charbon. L'énergie éolienne joue un rôle majeur dans l'approvisionnement en énergie renouvelable, en particulier l'hiver. Elle représente un complément parfait aux centrales solaires et hydrauliques, qui produisent moins durant l'hiver.

11 pays avec plus de 10 % de courant éolien

La part du courant éolien dans le mélange d'électricité au Danemark s'est élevée en 2016 à 36.8 %. Le numéro 1 de l'UE est suivi de l'Irlande avec 27 % et du Portugal avec 24.7 %. 11 pays au total couvrent plus de 10 % de leurs besoins en électricité avec de l'énergie éolienne. Outre les pays susmentionnés, il s'agit de Chypre, de l'Espagne, de l'Allemagne, de la Roumanie, de la Grande-Bretagne, de la Suède, de la Lituanie et de l'Autriche.

La Suisse a augmenté sa puissance installée de 25 %

En Suisse aussi, la puissance installée a augmenté de 25%, grâce au repowering de quatre installations sur le Mont Crosin et à la construction de trois installations au col de Gries, mais à partir d'un niveau très modeste : seul 0.2 % de la consommation d'électricité suisse provient de l'énergie éolienne. Et ce, bien que nous ayons un potentiel considérable : le 10 % de notre approvisionnement en électricité pourrait être couvert avec de l'énergie éolienne d'ici à 2050. Un objectif que l'Autriche a déjà dépassé à la fin 2015 avec 10.4 %. En Suisse, il faudrait pour cela environ 120 parcs de 5 à 10 éoliennes. 37 éoliennes étaient en service à la fin 2016.

[Statistique de Wind Europe \(en anglais\)](#)

Complément d'information :

Lionel Perret, responsable du Centre Info Romandie 032 933 88 66, 078 739 80 01

À propos de Suisse Eole

L'énergie éolienne suisse va devenir le pilier d'un approvisionnement en électricité basé sur les énergies renouvelables : Suisse Eole, l'association pour la promotion de l'énergie éolienne en Suisse, évalue le potentiel de l'énergie éolienne à 10% de la consommation actuelle d'électricité, sous réserve que la Confédération, les cantons, les communes et la population travaillent main dans la main à la mise en œuvre de la stratégie énergétique 2050. Le développement de l'énergie éolienne va de pair avec des critères centraux de développement durable et prend en compte les zones protégées d'importance nationale.

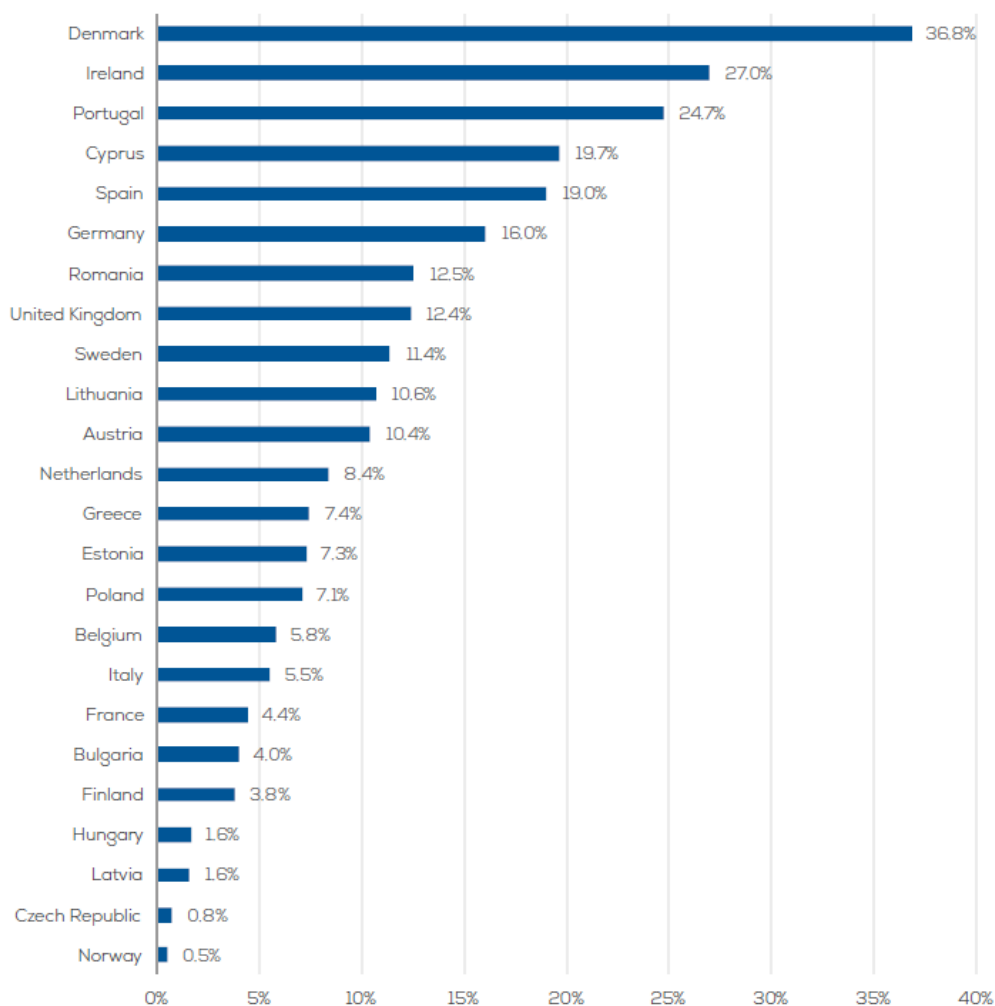
Suisse Eole, l'association pour la promotion de l'énergie éolienne en Suisse, a été créée en 1998 et compte actuellement près de 300 membres.

Téléchargement des photos: <http://www.suisse-eole.ch/de/medien/mediathek>

Informations générales complémentaires: <http://www.suisse-eole.ch>

Puissance installée totale en gigawatts selon les pays. La Suisse, qui n'est pas représentée ici, dispose d'une puissance de 0.38 gigawatt. ©Graphique : WindEurope

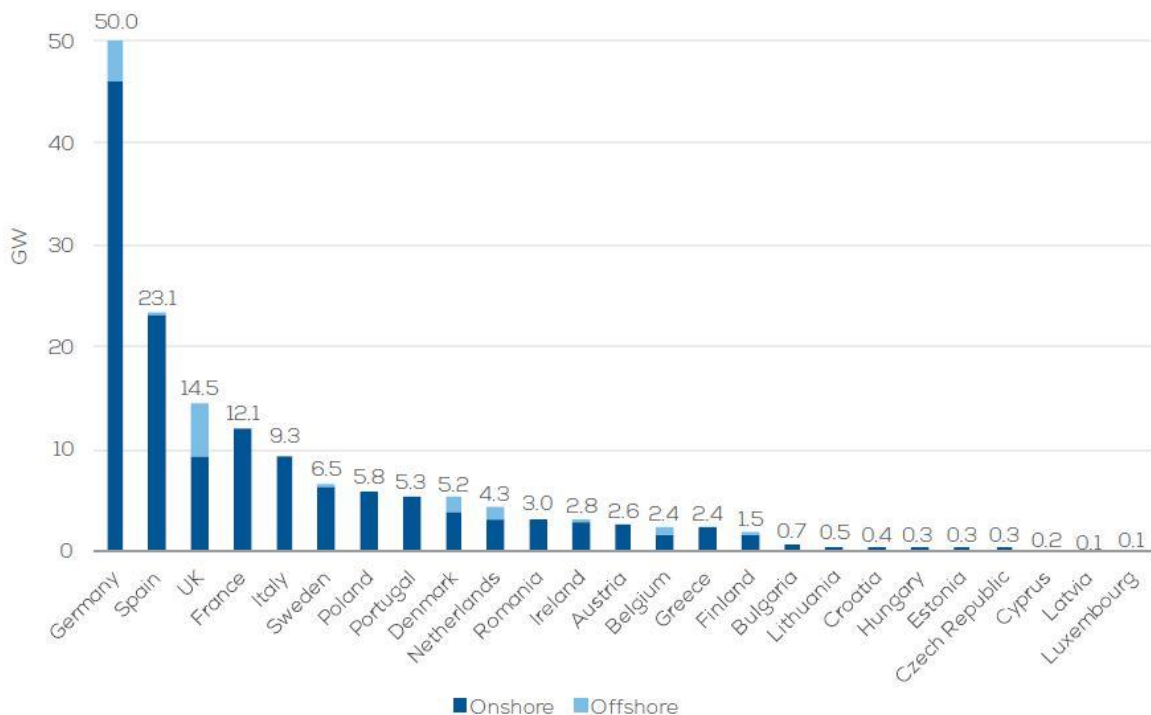
Wind penetration rates in European countries*



Source: WindEurope

Puissance installée totale en gigawatts selon les pays. La Suisse, qui n'est pas représentée ici, dispose d'une puissance de 0.075 gigawatt. ©Graphique : WindEurope

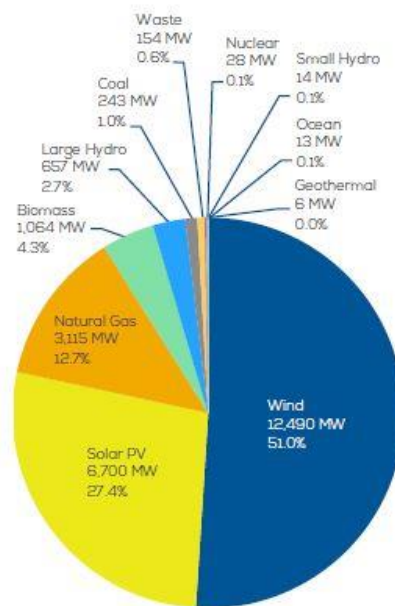
Cumulative installations onshore and offshore in the EU. Total 153.7 GW



Source: WindEurope

Développement au sein de l'UE en 2016, en fonction des technologies éolienne qui a enregistré la plus forte croissance de la capacité solaire. ©Graphique: WindEurope

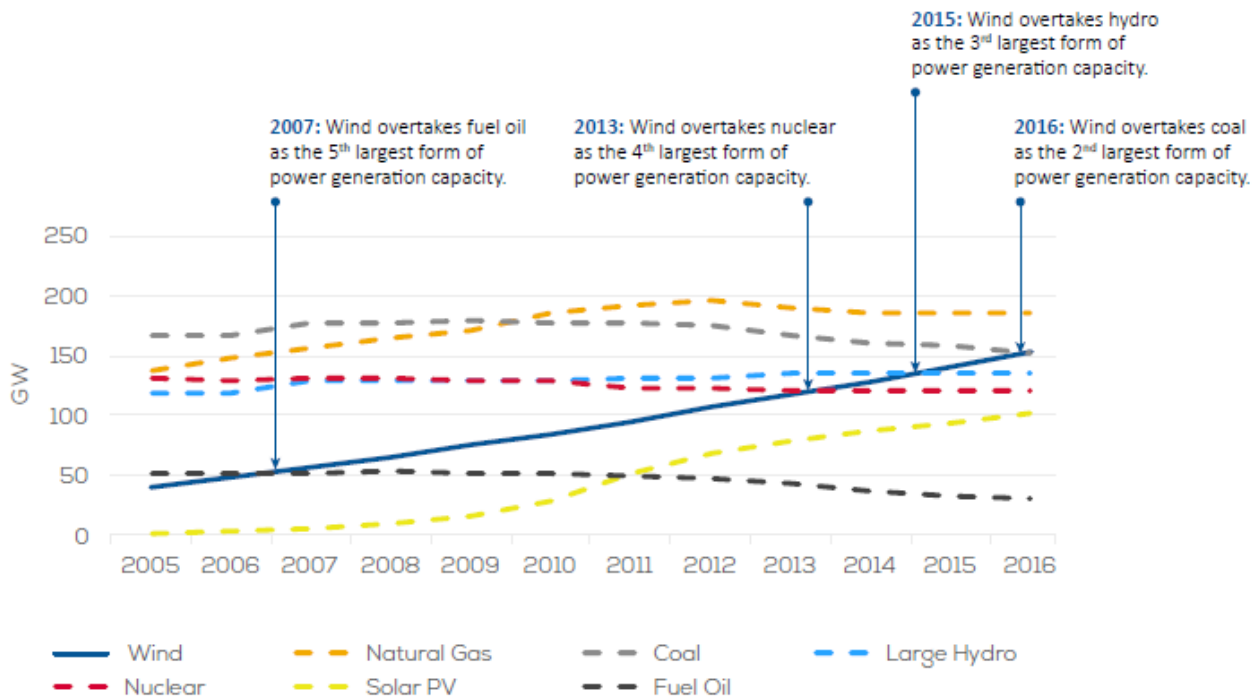
Share of new installed capacity. Total 24,484 MW



1. Based on an estimation from Q1-Q3 2016 installation figures.

Depuis 2016, l'énergie éolienne présente à l'échelle de l'UE la deuxième plus importante puissance d'installations derrière les centrales à gaz. ©Graphique : WindEurope

Cumulative power capacity in the European Union 2005-2016



Source: WindEurope