



Europese offshore-windenergiecapaciteit groeide in 2018 met 18%

26 februari 2019

Volgens de [statistieken die WindEurope](#) recent heeft gepubliceerd, heeft Europa in 2018 2,6 GW aan nieuwe offshore-windenergiecapaciteit geïnstalleerd. Dat is een toename van 18% van de Europese offshore windenergiecapaciteit.

Er zijn 15 nieuwe offshore-windmolenparken in gebruik genomen. Het Verenigd Koninkrijk en Duitsland waren goed voor 85% van de nieuwe capaciteit met respectievelijk 1,3 GW en 969 MW. Europa heeft nu 105 offshore windparken in 11 landen met een totale capaciteit van 18,5 GW. Dit is ongeveer 10% van de totale geïnstalleerde windenergiecapaciteit in Europa - de rest is onshore.

De omvang en omvang van offshore wind blijft toenemen. De gemiddelde grootte van de nieuwe turbines die vorig jaar zijn geïnstalleerd was 6,8 MW, 15% meer dan in 2017. Het Verenigd Koninkrijk installeerde 's werelds grootste offshore turbines - 8,8 MW - en opende 's werelds grootste offshore windpark - Walney 3 met 657 MW. Ook België en Duitsland hebben tot nu toe hun grootste windparken geopend. Nog eens zes offshore windmolenparken zijn momenteel in aanbouw in Europa, waaronder 's werelds eerste 1 GW offshore windmolenpark - Hornsea 1 in het Verenigd Koninkrijk.

Vervolgens bereikten nog eens 12 nieuwe offshore windenergieprojecten de definitieve investeringsbeslissing in 2018. Deze vertegenwoordigen nog eens 4,2 GW aan capaciteit en 10,3 miljard euro aan investeringen. Het geïnvesteerde bedrag was 37% hoger dan in 2017, maar de gedekte capaciteit was 91% hoger - wat aantoont hoe snel de kosten dalen en hoeveel waar je nu krijgt voor je geld.

Bron: www.WindEurope.org