



Visste du att ...

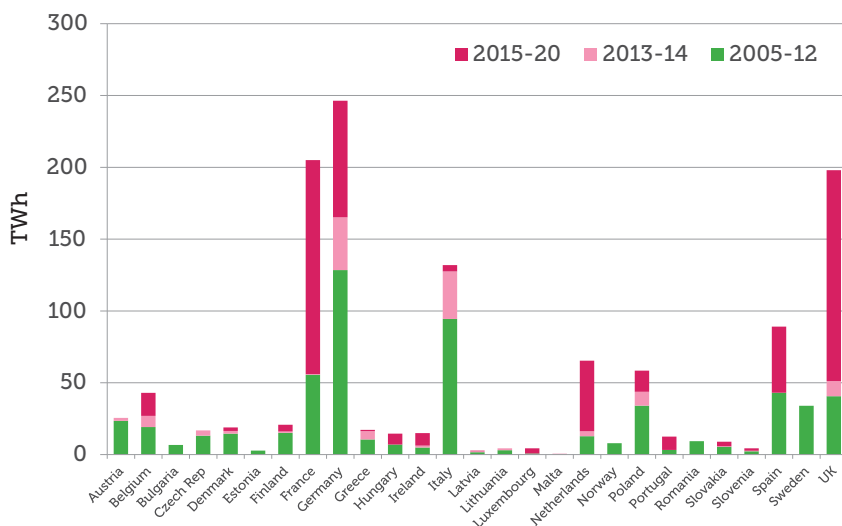
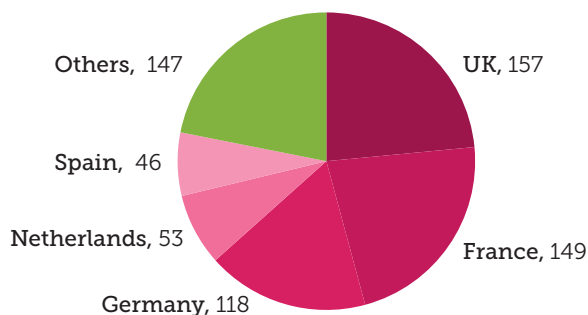
Flera av EU:s stora länder måste kraftigt öka takten i sina förnybara satsningar, för att EU:s mål om en 20 %-ig andel förnybar energi till 2020 skall kunna nås

Alla länder i EU har ökat sin förnybara andel. Sverige, och ytterligare några länder, har t.o.m. nått sina mål för 2020 redan idag (2013). Men för att EU som helhet skall nå målet till 2020, måste de allra flesta länder – och särskilt de stora – också nå sina mål. Gör de inte det, kommer inte EU att nå sitt förnybarmål till 2020.

Andelen förnybar energi har stadigt ökat i EU sedan lång tid. 1990 var andelen 6 %, 2005 var den 9 % och 2012 var den 14 %. Möjligheten att nå målet för 2020, på en 20 %-ig andel, ser därför relativt god ut.

Avgörande blir om länder som Storbritannien, Frankrike och Holland klarar sina mål. De har inte klarat av mer än cirka en fjärdedel av sina åtaganden mellan 2005 och 2012, dvs. halva tiden för åtagandet. Tyskland och Spanien, som ofta framhållits som föregångsland, hade bara kommit halvvägs till 2012. Tillsammans måste dessa fem länder åstadkomma ytterligare 500 TWh förnybar energi till 2020 (och samtidigt sträva efter att minska sin energianvändning) för att uppfylla sina åtaganden. Först då kan 20 %:s-målet i EU nås. Mellan 2005 och 2012 åstadkom dessa länder 300 TWh. Övriga 23 medlemsländer behöver däremot tillsammans bara åstadkomma ytterligare 150 TWh förnybar energi till 2020 för att nå sina åtaganden, efter att de redan har åstadkommit mer än 300 TWh från 2005 till 2012.

Elspektorn respektive värme-/kylasektorn har svarat för huvuddelen av den förnybara energi som hittills åstadkommit mellan 2005-2012, drygt två femtedelar vardera. Transportsektorn har svarat för mindre än en femtedel. Av det som återstår till 2020 skall el- respektive värme/kyla-sektorena, enligt ländernas egna planer, åstadkomma ytterligare lika mycket förnybart mellan 2013-2020, som hittills genomförts under 2005-2012. Transportsektorn skall däremot åstadkomma dubbel så mycket till 2020, som hittills gjorts.



Figuren ovan: Mängden förnybar energi i TWh som återstår till måluppfyllelse inom det förnybara direktivets åtaganden, mellan 2013-2020, för de fem länder som har störst mängd kvar att åstadkomma. Övriga 23 EU-länder har tillsammans cirka 150 TWh kvar till måluppfyllelse.

Figur till vänster: Samtliga EU-länders åtaganden till 2020 inom det förnybara direktivet, fördelade på den mängd man åstadkommit 2005-2012, den mängd som vi uppskattar att man nått mellan 2013-2014 (statistik saknas ännu; vår uppskattning baseras på mängden under 2011-2012), samt den mängd som återstår att genomföra under 2015-2020.