

Noordzeetop Oostende

In Oostende vond de Noordzeetop plaats. Daar werd de *Ostend declaration of 'Oostende verklaring'* ondertekend. De negen landen die aanwezig waren, gingen akkoord met de afspraken uit de verklaring. Ze willen van de Noordzee een grote, groene energiecentrale maken.

Vorig jaar maakten vier landen afspraken over het windmolenpark in de Noordzee. Dat windmolenpark is een groene energiecentrale. Dat betekent dat het energie opwekt zonder gebruik te maken van fossiele brandstoffen zoals aardgas of aardolie. Het is de wind die de energie opwekt. Ondertussen zijn er al negen landen die dit een goed idee vinden. **Denemarken, Duitsland, Nederland, Frankrijk, het Verenigd Koninkrijk, Ierland, Noorwegen, Luxemburg** en België kiezen allemaal voor windenergie.

Oostende

Het is logisch dat een top over een groot windmolenpark in Oostende plaatsvindt. België is immers een pionier als het gaat over zulke parken. Wij waren één van de eerste landen met een windmolenpark. België haalt bijvoorbeeld vijf keer meer stroom uit windenergie dan Frankrijk. DEME en Jan Denul zijn twee heel bekende Belgische bedrijven die windmolenparken over de hele wereld aanleggen.

Cijfers

De landen bespraken hoeveel stroom ze door windmolens willen laten maken. Nu is dat 30 gigawatt. Over 7 jaar moet dat 134 gigawatt zijn. En in 2050 zouden ze 300 miljoen gezinnen van groene stroom willen voorzien. Dan moet er zo'n 300 gigawatt geproduceerd worden. In België zijn er ongeveer vijf miljoen gezinnen. Dat windmolenpark in de Noord-



Foto iStock - Tom Bayse

zee zal dus voor heel veel landen een bron van groene stroom zijn.

Haalbaar?

Het is nog even afwachten of alles volgens de plannen zal verlopen. Er moeten nog heel wat afspraken tussen de landen worden gemaakt. Bijvoorbeeld over de planning van de bouw. Ook het gebruik en de verbinding van de stroomkabels van verschillende landen moeten worden bekeken. Net als de grootte van de windmolens en of ze allemaal hetzelfde moeten zijn. De landen willen goed samenwerken. Ze willen geen concurrenten meer zijn. Hun gemeenschappelijke doel is om tegen 2050 geen fossiele brandstoffen meer te gebruiken, zoals aardgas uit **Rusland**. Bedrijven die onderdelen voor de windmolens leveren, laten wel van zich horen. Ze weten niet of ze zoveel onderdelen kunnen leveren op zo'n korte tijd. Ook daarover moet nog worden nagedacht!