

Geen betonnen sokkels meer

Marc Loy

C-Power kiest voor ander soort funderingen

Ne een jaar radiostilte wil ceo Filip Martens van C-Power aan De Zeewacht kwijt dat er geen nieuwe betonnen funderingssokkels voor de windmolens meer gebouwd zullen worden op de Oosteroever. Er wordt nu definitief gekozen voor stalen constructies.

Al meer dan een jaar ligt de C-Power werf op de Oosteroever er verlaten bij. Momenteel wordt het bouwterrein van de windmolensokkels schoongemaakt en het belendende duingebied vrij gemaakt van de bekistingselementen en aan de natuur weergegeven. Er worden geen nieuwe sokkels meer gebouwd: Oostende is een toeristische attractie armer!

Filip Martens: „We hebben nu definitief gekozen voor de zgn. jacketfunderingen die op 4 palen rusten op de zeebodem. Het is geen nieuwe constructie: boorplatforms passen dit systeem al lang toe en wij hebben, via Geo-C, een dochterbedrijf van DEME, ondertussen in Engeland en Duitsland ervaring opgedaan met dit soort funderingen.” C-Power koos voor dit soort funderingen omdat ze rapper gefabriceerd kunnen worden en omdat ze goedkoper zijn. „Aan één betonnen sokkel bouwden we toch 9 à 10 maanden en gezien de recente prijsdaling van het staal, vallen de nieuwe jackets ook goedkoper uit,” zegt Martens.

De nieuwe constructies komen uit het buitenland en zullen uiteindelijk vanuit de Zeebrugse of Oostendse haven naar de Thorntonbank verscheept worden. Dat zal niet gebeuren vóór 2011. „2010 wordt een soort monitoringsjaar en dat was ook in ons project voorzien. Vanaf 2011 plaatsen we dan 24 turbines per jaar. Ik maak me sterk

dat in 2013 alle voorziene windmolens er zullen staan.” Dat betekent op vandaag concreet 54 windturbines, aangezien de nieuwe generatie turbines per stuk 6 megawatt opwekken in plaats van 5 megawatt die de eerste zes molens op zee nu genereren. Samen goed dus voor 325 megawatt. De design van de molens zelf: pyloon, gondel en wieken blijft dezelfde, qua uitzicht verandert er niets.

Tot vandaag hebben de eerste zes turbines van C-Power op de Thorntonbank al 104 miljoen KWH geproduceerd. „Tot vandaag hebben de turbines al 99% van de tijd gedraaid! De opgewekte elektriciteit wordt via de hoogspanningsstation in Bredene Sas in het net gestuurd. Voorlopig kunnen we zo 60.000 mensen van elektriciteit voorzien.”

De voorziene investering van C-Power in de 54 windmolens bedraagt 1,2 miljard euro.

GENIET MET AZURIET!

Reisbureau voor alle touroperators, vlieg-, trein-, bootticketten.

*Waar service en dienstbaarheid
geen ijdel woord is!*



REIZEN

Torhoutsesteenweg 449
Hoek Kastanjelaan
8400 Oostende
Tel. 059 51 49 51

Openingsuren
Maandag, dinsdag, woensdag, donderdag en
vrijdag: 9 tot 12 en 14 tot 18 uur.
Zaterdag: 9.30 tot 12 uur.