

Nederlander pioniert bij Moermansk met Ruslands eerste grote windpark

Bert van Dijk
Amsterdam

Nog een paar jaar en dan moet op de Noordpool bij het Russische Moermansk een groot windpark gaan draaien, het eerste van deze omvang in Rusland. Het is een bijzonder project van de Nederlander Paul Logchies.

Twintig jaar geleden legde Logchies met zijn in Abcoude gevestigde bedrijf Windlife Energy de eerste contacten. Eind vorig jaar verkocht hij zijn Russische bv, waarin de vereiste licenties, windtestrapporten, vergunningen en onderzoeken zijn ingebracht, voor € 7 mln aan het Italiaanse energiebedrijf Enel. Dat bedrijf start binnenkort met de bouw van het park van 200 megawatt, dat over drie jaar operationeel moet zijn.

‘Ik heb de bv verkocht, maar heb

nog wel een samenwerkingsovereenkomst getekend tot 2021’, zegt Logchies in een gesprek met het FD. ‘Ik blijf dus nog even betrokken. Die € 7 mln is een hoop geld, maar ik ben er dan ook al heel lang mee bezig.’

‘Ik kwam al jaren in Rusland’, vertelt Logchies die een achtergrond heeft als projectontwikkelaar, ‘en las in rapporten van het ontwikkelingsprogramma van de VN (UNDP) over de windcondities bij Moermansk. Die zijn uiterst gunstig voor windenergie, want het waait er harder dan op de Noord-

‘De condities bij Moermansk zijn uiterst gunstig, want het waait er harder dan op de Noordzee’

zee. Daarom ben ik destijds naar de lokale autoriteiten gegaan en heb mijn ideeën voor een windpark uitgelegd. Maar dat was nog in de tijd dat duurzame energie in Rusland geen rol speelde. Olie en gas komt uit de oren daar, maar windenergie niet.’

Pas jaren later kon Logchies een intentieverklaring tekenen. ‘Dat was in 2008. Toen viel Lehman Brothers om, wat leidde tot een wereldwijde financiële crisis. Jarenlang gebeurde er niets. Pas in 2013 kwam het project weer in beeld. Verdere onderhandelingen mondden uiteindelijk eind vorig jaar uit in de overname door Enel van het project.’

Een windpark in het ijskoude dunbevolkte noorden van Rusland, waar in de buurt van Moermansk bovendien al veel waterkrachtcentrales en een kerncentrale staan;

het lijkt een onlogische locatiekeuze. Nieuwswebsite The Independent Barents Observer, die de plek waar het windpark moet komen, onlangs bezocht, citeert een lokale milieuconsultant die stelt dat het park vooral een prestige-project van de lokale overheid is om goede sier met duurzaamheid te maken.

Volgens Logchies is het project echter wel degelijk ook commercieel interessant, omdat de stroom van het windpark zijn weg naar afnemers zal vinden via een netwerkverbinding met het 1300 kilometer zuidelijker gelegen St. Petersburg.

Er komt een verbinding naar een dicht bij het windpark gelegen substation, waarna de stroom richting de Russische havenstad wordt getransporteerd. En omdat in Rusland in tegenstelling tot bijvoorbeeld Nederland subsidie wordt

gegeven voor het bouwen van windenergiecapaciteit en niet voor de levering van stroom, is het risico beperkt.

Logchies verwacht dan ook dat het park goed rendabel zal gaan draaien voor eigenaar Enel, dat in totaal volgens Logchies ruim € 320 mln zal investeren in het park.

Een park van 200 megawatt is vergeleken met de offshoreparken van 350 megawatt die Nederland de komende jaren gaat bouwen niet echt groot, maar volgens Logchies hebben de Russen de ko-

Rusland zou werk willen maken van windenergie. Er staat voor 3 gigawatt aan projecten gepland

mende jaren hele grote plannen. ‘Er wordt gesproken over 3 gigawatt aan projecten de komende jaren, terwijl er op dit moment in heel Rusland nog maar één park van 40 megawatt draait.’

‘In het verleden lieten alle grote windmolenbouwers Rusland links liggen, maar nu komen ze allemaal weer terug. De molens bij Moermansk zullen door Siemens Gamesa worden geleverd en inmiddels hebben ook GE, Vestas, het Finse Fortum en Chinese partijen de Russische markt ontdekt.’

Ook het Nederlandse Lagerwey heeft grote plannen in Rusland. Het bedrijf kondigde vorig jaar al aan samen te gaan werken met het Russische Rosatom, een ontwikkelaar van kerncentrales. Beide bedrijven gaan een fabriek bouwen om lokaal windturbines te gaan bouwen.