

31 maart 2019

*Eerste turbine Drentse Monden en Oostermoer rust op 34 vibro-heipalen*

### **Heien voor eerste turbine windmolenpark gestart**

Langs de Mondenweg tussen Eerste Exlooermond en Nieuw Buinen starten op dinsdag 2 april de heiwerkzaamheden voor de eerste turbine van het windmolenpark De Drentse Monden en Oostermoer. Heispecialisten verzorgen dat werk voor de fundering in opdracht van Nordex. De werkzaamheden worden naar verwachting deze week afgerond.

Bij de bouw van de eerste turbine is gekozen voor een vibropaal, een zogenaamde 'in de grond gevormde en grond verdringende paal'. Die paal wordt gemaakt nadat een stalen behuizing in de grond is getrild. Die behuizing wordt weer uit de grond getrokken nadat de wapening en het beton zijn aangebracht.

Dit paaltype kan goed trekkrachten opnemen waardoor de paallengte (13,4 meter) korter is dan bij gebruik van een pre-fab paal. In totaal rust de fundering op 34 palen: 17 palen worden loodrecht geheid en 17 onder een hoek.

Het beton storten gebeurt ter plekke. Dat beton wordt aangevoerd met naar schatting vijftien betonwagens. Zodra alle palen zijn gestort en uitgehard volgt de bouw van de fundering.

Bij vragen of opmerkingen over de heiwerkzaamheden kunt u contact opnemen via [info@drentsemondenoostermoer.nl](mailto:info@drentsemondenoostermoer.nl)