

Friese artiesten gaan toeren op windenergie

- **Zangers geven ‘fossilvrije’ concerttour in de natuur**

 **Theo Klein**

Leeuwarden | Syb van der Ploeg en Piter Wilkens gaan komende maanden toeren op windenergie. Die energie is opgeslagen in een nieuw soort accu's, ontwikkeld door het Leeuwarder bedrijf MG Energy Systems.

Volgens Gerard van der Schaar van het accubedrijf is de energiedichtheid van de accu's zo hoog geworden dat de zangers met een accu van 25 kilo een middag versterkt kunnen spelen. „Voor een lichtshow

daarbij zijn wel meer accu's nodig.”

De door het bedrijf ontwikkelde accu's zijn volgens hem vergelijkbaar met de onlangs door Tesla ontwikkelde thuisaccu's, waarmee particulieren zelf opgewekte stroom kunnen opslaan. „Voor iets meer dan vijfduizend euro hebben particulieren thuis een opslag van vijf kilowattuur. Met een gemiddeld dagelijks verbruik van tien kilowattuur per huishouden kun je daar de avond, als de zonnepanelen niet meer leveren, mee door komen.”

Bij de opening van het nieuwe pand van MG Energy Systems in Leeuwarden volgende week vrijdag geven Syb van der Ploeg en Piter Wilkens zo'n zogenaamd fossilvrij optreden.

Daarbij gebruiken ze accu's die zijn opgeladen met windenergie van Windpark A7, gelegen langs de A7 bij Zurich en Witmarsum. De twee zangers hebben onlangs de stichting Jou it troch opgericht om projecten te ontwikkelen met duurzaamheid als thema. De komende maanden treden ze op op verschillende locaties in de natuur. Daarbij gebruiken ze geen diesellaggregaten maar accu's.

Nieuwe stap

Volgens Nynke van Ens van de vereniging duurzame energie Noordenwind, die bij het project is betrokken, is de directe opslag van windenergie in accu's een nieuwe stap naar de vergroening van de energievoorziening.