

Et le 1er prix pour l'ingénieur Raoul Parienti.

Les meilleurs ingénieurs ont reçu leur prix « meilleure invention de l'année » Rien à voir avec des inventions à la Prof Tournesol ou encore du prix Lépine. Un exemple ? Un petit boîtier de 100 grammes fonctionnant sur piles traduit n'importe quel texte en braille et peut aussi lire les caractères à haute voix par une synthèse vocale.

Marc Vergnet a depuis longtemps monté une entreprise d'éoliennes. Travaillant beaucoup en Afrique, cet ingénieur a mis au point des modèles capables de résister aux cyclones, avec une idée simple, du moins sur le papier : permettre de rabattre le mât en cas de vents trop élevés. De plus, tenues au sol par des haubans, ses éoliennes sont bien plus légères et moins coûteuses à construire. Plusieurs versions ont été imaginées, la plus puissante, qui sera bientôt finalisée, produit 1 mégawatt. Voilà comment l'éolien peut conquérir des régions tropicales où, paradoxalement, il était exclus pour cause de vents trop violents...

Suite et source => futura-sciences

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le samedi 15 décembre 2007

Consultable en ligne : <http://archives.cafeduweb.com/lire/7968-1er-prix-pour-ingenieur-raoul-parienti.html>