

Wissenschaftler testen Eiffelturm-hohen Messmast für neue Windkraft!

Ein Windmessmast in Jüchen, so hoch wie der Eiffelturm, untersucht Windverhältnisse für effizientere Windräder.

Jüchen, Deutschland - Ein neuer Windmessmast, der in Jüchen errichtet wurde, misst unglaubliche 300 Meter – so hoch wie der berühmte Eiffelturm! Dieser beeindruckende Turm steht an der A44n und zielt darauf ab, Daten zu sammeln, die Forschenden helfen sollen, die Leistung von Windrädern in großen Höhen zu verstehen. Derzeit sind die meisten Windkraftanlagen wesentlich niedriger, doch dieser Mast könnte das ändern, indem er zu effizienteren Lösungen führt.

Die Messungen, die hier gesammelt werden, bilden die wissenschaftliche Basis für ein neuartiges Höhenwindrad, das momentan in Brandenburg gebaut wird. Nach Abschluss der Messungen wird der Mast an einen anderen Standort umgesetzt. Mit seinem futuristischen Design erinnert der Mast an eine Mischung aus Eiffelturm und Brückenpfeiler und könnte die Zukunft der Windkraft revolutionieren. Weitere Details zu diesem Projekt sind **auf www.news894.de** verfügbar.

Details

Ort	Jüchen, Deutschland
------------	---------------------

Besuchen Sie uns auf: n-ag.de