

Der Windbaum

Heute Vision – morgen reale Technologie?

Auf dem Place de la Concorde in Paris soll im Mai ein erster Prototyp eines Windbaums ans Stromnetz angeschlossen werden. Erstmals wird regenerative Windenergieerzeugung in städtischen Lagen mit einem phantasievoll natürlichem Design realisiert.

Der Windbaum soll etwa 11 Meter hoch sein und ist mit 72 Windrädern im Pocket-Format bestückt. Dabei soll diese urbane Version einer Windenergieanlage flüsterleise sein und 3 kW Stromleistung erbringen. Also ausreichend Strom, um beispielsweise die Straßenbeleuchtung zu versorgen.

Könnte so die Zukunft aussehen? Auch in unseren Gärten oder auf Terrassen und Balkonen?

(Quelle: bdvb aktuell Nr. 128, April 2015)



4. 4. 2015 / D. Imser