

Eine aktuelle Studie aus China bestätigt frühere Forschungsarbeiten: Windräder entziehen den Böden in ihrer Umgebung Feuchtigkeit und trocknen sie aus.

- [Wind farms dry surface soil in temporal and spatial variation](#)
- [Ground-level climate at a peatland wind farm in Scotland is affected by wind turbine operation](#)
- [Texas wind farm affects land temperature](#)

So reduzierte sich die Bodenfeuchtigkeit im Falle der untersuchten Windparks in der Grenzregion zur Mongolei allein innerhalb eines Jahres um stattliche 4,1 Prozent, [berichtet](#) AUF 1. Die Propeller der Windräder wirkten wie Fächer, die nachts wärmere Luft aus oberen Schichten nach unten holen und den Boden erwärmen, wodurch das Wasser im Boden verdunstet und sich die Luftfeuchtigkeit erhöht.

[Windindustrie vor Artenschutz?](#)



Werbung



Klaus Schwab

Die Zukunft der Vierten Industriellen Revolution

Wie wir den digitalen Wandel
gemeinsam gestalten

DVA

Vom Gründer und Vorsitzenden
des Weltwirtschaftsforums

WORLD
ECONOMIC
FORUM