



## Infraschall: eklatanter Rechenfehler

**Der von Windkraftgegnern oft angeführte Infraschall ist bei Windrädern viel schwächer als bisher behauptet.**

Die Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) hat sich in ihrer viel zitierten Studie „Der unhörbare Lärm von Windkraftanlagen“ aus dem Jahr 2005 schlicht verrechnet. Und zwar um den Faktor 3000-4000!

Die Bundesanstalt BGR hat die falsche Studie jetzt aus dem Netz genommen und eine Überarbeitung angekündigt, der Wirtschaftsmister Altmaier hat sich entschuldigt: <https://www.spiegel.de/wirtschaft/altmaier-entschuldigt-sich-fuer-rechenfehler-bei-windkraft-schallbelastung-a-9d8ed560-395e-4fd9-8c58-e0d4c3ecd011>

*Zitat aus einem Bericht des Bayerischen Rundfunks: „Stefan Holzheu vom Zentrum für Ökologie und Umweltforschung der Uni Bayreuth hat die BGR schon seit vergangem Sommer auf die Unstimmigkeiten hingewiesen. Die Behörde, die dem vom CDU-Minister Peter Altmaier geführten Bundeswirtschaftsministerium untersteht, habe jedoch lange abwehrend reagiert, anstatt sich auf eine wissenschaftliche Diskussion einzulassen. Sogar mit juristischen Schritten sei gedroht worden. Holzheu ärgert sich darüber, wie viele Windkraftprojekte in all den Jahren mit Verweis auf mögliche Gesundheitsschäden durch Infraschall verhindert wurden. Die Rede ist beispielsweise immer wieder von Schlafstörungen. Die könnten jedoch auch allein durch die Angst vor Infraschall verursacht werden, vermutet Holzheu: „Die Psychologie von Menschen ist extrem kompliziert.“*

In einem Gespräch mit dem Bayerischen Rundfunk gibt der Erlanger Physik-Professor Martin Hundhausen sein Unverständnis zum Ausdruck, wie ein solch kapitaler Fehler mehr als ein Jahrzehnt lang unbemerkt bleiben konnte: „Ich kann es mir nicht erklären. Ich habe da draufgeguckt, und innerhalb von zwei Stunden wusste ich, das ist falsch.“

Mehr dazu: <https://www.br.de/nachrichten/wissen/rechenfehler-infraschall-von-windraedern-schwaecher-als-behauptet,SVPJbfO>

**👎 Fake: Windenergieanlagen erzeugen Infraschall, der gesundheitsschädlich ist. Das hat eine Studie ermittelt.**

**👍 Fakt: Die vielzitierte Studie aus dem Jahr 2005 zu den Infraschall-Werten ist falsch und hat einen eklatanten Rechenfehler um den Faktor 3000-4000.**