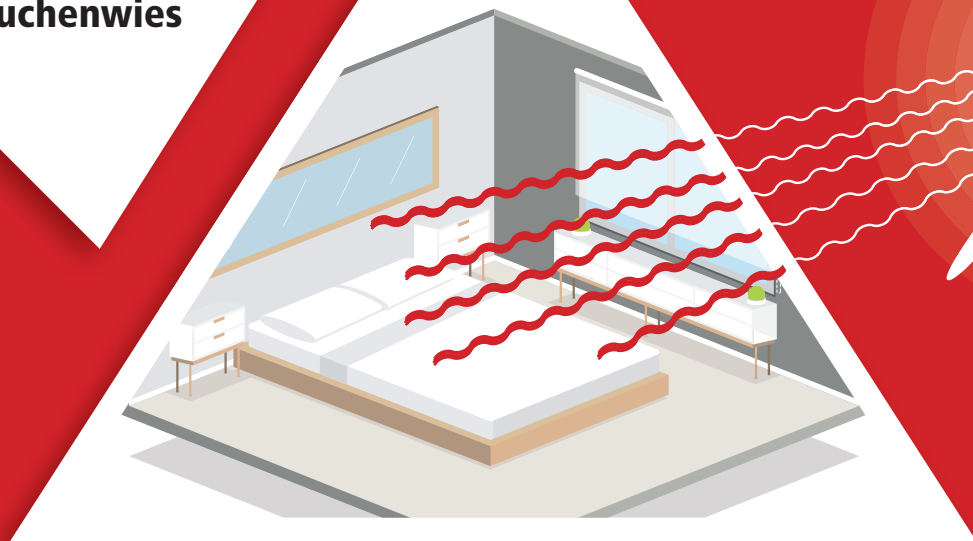


21.10.2016

19:00 Uhr

Gasthaus Krone

Krauchenwies



GESUNDHEITLICHE AUSWIRKUNGEN DURCH WINDENERGIEANLAGEN

2. Informationsveranstaltung der Bürgerinitiative "Lebenswerte Heimat Rulfingen-Rosna-Hausen-Krauchenwies"

Windkraftanlagen, die heute in ländlichen Räumen errichtet werden, erzeugen beträchtlich Infraschall. Das ist ein Geräusch mit einer sehr niedrigen Frequenz, welches man nicht hören kann. Dennoch kann das Ohr das Geräusch wahrnehmen und als Folge Auswirkungen auf den menschlichen Körper erzeugen, die für einige Menschen sehr negativ sind. Der Effekt ähnelt dem von UV-Strahlen auf das Auge. Wir können das Licht nicht sehen aber merken, dass es uns tiefgreifend schaden und Sonnenbrand, Photokeratitis (Schneeblindheit) und grauen Star auslösen kann. Bei UV Licht kann man aber schadhafte Auswirkungen auf unseren Körper durch den Gebrauch von Augenschutz und Sonnencreme vermeiden.

Gegen Infraschall kann man sich überhaupt nicht schützen – nicht einmal im eigenen Zuhause! Obwohl Doppelverglasung und Türdichtungen hörbaren Schall reduzieren können, haben solche Maßnahmen kaum Einfluss auf Infraschall im Haus. Infraschall ist eine sich langsam ändernde Druckwelle, die nur durch die komplette Abdichtung des Hauses in ein Vakuum ausgesperrt werden könnte. In der Praxis machen Bauvorschriften und das Erstickungsrisiko dies unmöglich.

Die Auswirkungen von Infraschall durch Windkraftwerke auf Menschen entstehen langsam. Für die meisten Menschen entfaltet Infraschall keine Wirkung bei kurzen Aufenthalten in der Nachbarschaft von WKA. Das Problem steigt, sobald Menschen in ihren Häusern schlafen, während WKA den Schall verbreiten. Der hörbare

Schall wird durch die Struktur des Hauses reduziert, doch obwohl der Schlafraum anscheinend ruhig ist, wird die Ruhe durch den nicht hörbaren Infrasound gestört.

Das Ohr spürt den Infraschall und die erzeugte Unruhe beeinträchtigt den Körper in einer subtilen Art und Weise, die wir erst anfangen zu verstehen. Er kann Gleichgewichtsstörungen verursachen, Tinnitus und das Gefühl, dass das Ohr verschlossen wäre. Am schlimmsten ist die Störung des Schlafes (kurzes partielles Aufwachen, an das man sich nicht erinnert), möglicherweise verursacht durch unbewusste neurologische Gehirnströmungen. Durch diesen Stress ist eine Erholung in der Nacht nicht mehr möglich. Solche Schlafstörungen sind bekanntlich langfristig sehr gesundheitsgefährdend und können nach einem längerem Zeitraum zu Änderungen des Geisteszustands, zu hohem Blutdruck, Diabetes und erhöhter Sterblichkeit führen. In vielen Fällen, sind diese gesundheitlichen Auswirkungen derart negativ, dass Menschen sich gezwungen sehen, Ihre Häuser zu verlassen.

Quelle: Dr. Alec Salt - Windkraftwerke sind gefährlich für die menschliche Gesundheit (Originaltitel: Wind Turbines are Hazardous to Human Health - Übersetzung Natalie Fryde, überarbeitet von Jutta Reichardt)

Der Referent zu diesem Thema
Dr. med. Johannes Mayer D.O.M.
Clinical Ass. Professor
OUHCOM Athens, Ohio/USA
Vize-Präsident BDOÄ, Präsident DGOM

Spendenkonto: IBAN: DE 036535 1050 0000 036476

BIC: SOLADES1SIG / Hohenzollerische Landesbank Sigmaringen

Weitere Informationen: www.windkraft-rulfingen.de



Bürgerinitiative Lebenswerte Heimat