

An die
Zuständige Behörde

Hamburg, 18. März 2016/SEYAS

Stellungnahme zum Thema Lärm und Vibrationen am Arbeitsplatz – EliA Programm

Sehr geehrte Damen und Herren,

Diese Stellungnahme bezieht sich auf die Lärm und Vibrationen bei Service-Arbeiten in einer Vestas Windenergieanlage.

Grundsätzlich werden Vestas Windenergieanlagen von der Ferne betrieben. D.h. im Betrieb befinden sich keine Service Mitarbeiter in den Windenergieanlagen. Somit sind Vestas Windenergieanlagen kein dauerhaft/ ständig besetzter Arbeitsplatz im Sinne der Verordnung zum Schutz der Beschäftigten vor Gefährdungen durch Lärm und Vibrationen.


Vestas Service Mitarbeiter werden periodisch auf die Gefahren von Lärm und Vibrationen am Arbeitsplatz unterwiesen und dürfen die Windenergieanlagen nur mit geprüfter persönlicher Schutzausrüstung (PSA) betreten. Die PSA beinhaltet unter anderem Gehörschutz für die Minimierung der Lärmexposition.

Vestas hat stellvertretend für die 3MW Plattform eine Analyse der Tages-Lärmexpositionspegel $L_{EX,8h}$ bei Servicearbeiten an einer V112-3.3MW durchgeführt. Die Analyse hat ergeben, dass der Gesamtpegel für eine 8-stündige Service-Tätigkeit, durch Verwendung einer persönlicher Schutzausrüstung PSA, ca. 76,7 dB beträgt und somit unter dem unteren Auslösewert von 80 dB liegt.

Weiters bestätigt Vestas, dass es im Zuge der Service-Arbeiten bei abgeschalteter Turbine zu keinen wesentlichen Vibrationen in der Turbine kommt.

Für weitere Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen
Vestas Deutschland GmbH



i.A. Selman Yasar
Technical Sales Engineer
Technical Sales Support
Christoph-Probst-Weg 1-2, D-20251 Hamburg
Mob: +49 (0)170 76 27 779, seyas@vestas.com

Vestas Deutschland GmbH

Otto-Hahn-Straße 2-4, 25813 Husum, Deutschland Tel: +49 4841 971 0, Fax: +49 4841 971 360, vestas-centraleurope@vestas.com, www.vestas.com Bank: UniCredit Bank - HypoVereinsbank, München IBAN: DE45 7002 0270 0666 8897 54, BIC: HYVEDEMMXXX Commerzbank, Frankfurt, IBAN: DE96 5008 0000 0980 8140 00, BIC: DRESDEFFXXX Nordea Bank, Frankfurt, IBAN: DE59 5143 0300 2125 7100 01, BIC: NDEADEFXXX Handelsregister: Flensburg B-463, Umsatzsteueridentifikationsnummer: DE 134 657 783, Steueridentifikationsnummer: 1 529 211 237 Geschäftsführer: Cornils de Baar, Company reg. name: Vestas Deutschland GmbH