

Kreisverwaltung d. Eifelkreises Bitburg-Prüm · Postf. 13 65 · D-54623 Bitburg



Kreisverwaltung des  
 Eifelkreises Bitburg-Prüm  
 Trierer Straße 1 · D-54634 Bitburg  
 Telefon (0 65 61) 15 - 0  
 Telefax (0 65 61) 15 - 10 08  
 E-Mail: info@bitburg-pruem.de  
 www.bitburg-pruem.de



Bitburg, 16.09.2010

**Errichtung und Betrieb von 14 Windkraftanlagen (WKA) des Typs Enercon E-82 E2, davon 8 WKA mit einer Nabenhöhe von 108,38 m und 6 WKA mit einer Nabenhöhe von 138,38 m, Rotordurchmesser jeweils 82,00 m, Nennleistung jeweils 2,3 MW, als Ersatz für die 18 dort bestehenden und zu demontierenden WKA des Typs DeWind (Repowering)**

**Gemarkung, Flur, Flurstück:**

Hommerdingen - 0001 - 62, Hommerdingen - 0001 - 63, Hommerdingen - 0001 - 68, Hommerdingen - 0001 - 71, Hüttingen bei Lahr - 0004 - 22/1, Hüttingen bei Lahr - 0004 - 25, Nusbaum - 0001 - 2, Nusbaum - 0001 - 24, Nusbaum - 0001 - 25, Nusbaum - 0001 - 28, Nusbaum - 0001 - 3, Nusbaum - 0001 - 4, Nusbaum - 0003 - 13, Nusbaum - 0003 - 14, Nusbaum - 0003 - 16, Nusbaum - 0003 - 19, Nusbaum - 0003 - 7

**Ihr Widerspruch vom 25.08.2010**

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir helfen Ihrem Widerspruch vom 25.08.2010 ab und ändern die Nebenbestimmungen 2.1, 2.2 und 2.4 unseres Genehmigungsbescheids vom 02.08.2010, Az.: 06U100049-10, wie folgt:

**2.1 Für die nachstehend genannten maßgeblichen Immissionsorte**

Immissionspunkt		IRW tags	IRW nachts
IP 01	Alsbach 29, Mettendorf	60 dB(A)	45 dB(A)
IP 02	Luxemburger Str., Mettendorf (Flurstück 64-F11)	60 dB(A)	45 dB(A)
IP 05	Brunnenstr. 1, Freilingen	60 dB(A)	45 dB(A)
IP 06	Corneliusstr 16, Freilingen	60 dB(A)	45 dB(A)
IP 07	Corneliusstr. 7, Freilingen	60 dB(A)	45 dB(A)
IP 08	Im Tannenbusch / Hommerdinger Str. 23, Freilinger Höhe	60 dB(A)	45 dB(A)

Bankverbindungen:  
 Kreissparkasse Bitburg-Prüm  
 BIC: MALADE51BIT  
 Volksbank Bitburg eG  
 Postbank Köln

BLZ 586 500 30 · Konto 141  
 IBAN DE08 5865 0030 0000 0001 41  
 BLZ 586 601 01 · Konto 2 010 000  
 BLZ 370 100 50 · Konto 2 345 1 - 503



Sprechzeiten:  
 montags - mittwochs: von 08:00 - 12:00 Uhr und von 14:00 - 16:00 Uhr  
 donnerstags: von 08:00 - 12:00 Uhr und von 14:00 - 18:00 Uhr  
 freitags: von 08:00 - 12:00 Uhr

IP 09	Brunnenstr. 1, Hommerdingen	60 dB(A)	45 dB(A)
IP 10	Schloss Kewenig	60 dB(A)	45 dB(A)
IP 11	St. Antoniusshof, Hüttingen	60 dB(A)	45 dB(A)
IP 12	Zukünftiges Wohnbaugebiet, Hüttingen	55 dB(A)	40 dB(A)
IP 12-1	Antoniusstraße 6, Hüttingen	60 dB(A)	45 dB(A)

dürfen die oben genannten Immissionsrichtwerte (IRW) unter Berücksichtigung der Gesamtbelastung nicht überschritten werden.

Die maßgeblichen Immissionsorte werden entsprechend ihrer Schutzbedürftigkeit einem Dorf- bzw. Mischgebiet zugeordnet.

Einzelne kurzzeitige Geräuschspitzen dürfen die Immissionsrichtwerte am Tage um nicht mehr als 30 dB(A) und in der Nacht um nicht mehr als 20 dB(A) überschreiten.

Mess- und Beurteilungsgrundlage ist die Sechste allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetz (Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm -TA Lärm 98).

- 2.2 Hierzu sind die WKA so zu errichten und zu betreiben, dass der von ihnen erzeugte Schallleistungspegel zur Nachtzeit zwischen 22:00 und 6:00 Uhr nachfolgend genannte Werte nicht überschreitet (ohne Berücksichtigung des Sicherheitszuschlags für die Unsicherheit des Prognosemodells):

Typ Enercon E-82 E2, 108,3 bzw. 138,3 m Nabenhöhe, 82 m Rotordurchmesser

WKA Nr. 1 (R: 2.522.258, H: 5.532.302)	
a) bis zur Planreife eines Bebauungsplans für das geplante allgemeine Wohngebiet in der Ortsgemeinde Hüttingen bei Lahr	<b>103,4 dB(A)</b>
b) ab Planreife eines Bebauungsplans für das geplante allgemeine Wohngebiet in der Ortsgemeinde Hüttingen bei Lahr leistungsreduziert auf 1000 kW <sub>el</sub>	<b>99,5 dB(A)</b>
WKA Nr. 2 (R: 2.522.604, H: 5.532.384)	<b>103,4 dB(A)</b>
WKA Nr. 3 (R: 2.522.931, H: 5.532.492)	<b>103,4 dB(A)</b>
WKA Nr. 4 (R: 2.522.190, H: 5.531.901), leistungsreduziert auf 1000 kW <sub>el</sub>	<b>99,5 dB(A)</b>
WKA Nr. 5 (R: 2.522.556, H: 5.532.055)	<b>103,4 dB(A)</b>
WKA Nr. 6 (R: 2.522.780, H: 5.531.947)	<b>103,4 dB(A)</b>
WKA Nr. 7 (R: 2.523.141, H: 5.532.020)	<b>103,4 dB(A)</b>
WKA Nr. 8 (R: 2.522.198, H: 5.531.462)	<b>103,4 dB(A)</b>
WKA Nr. 9 (R: 2.522.430, H: 5.531.377)	<b>103,4 dB(A)</b>
WKA Nr. 10 (R: 2.521.826, H: 5.531.015)	<b>103,4 dB(A)</b>
WKA Nr. 11 (R: 2.524.081, H: 5.532.939)	<b>103,4 dB(A)</b>
WKA Nr. 12 (R: 2.524.311, H: 5.532.844)	<b>103,4 dB(A)</b>
WKA Nr. 13 (R: 2.523.836, H: 5.532.489)	<b>103,4 dB(A)</b>
WKA Nr. 14 (R: 2.524.144, H: 5.532.464)	<b>103,4 dB(A)</b>

- 2.4 Die WKA sind so zu errichten und zu betreiben, dass der von ihnen an den maßgeblichen Immissionsorten erzeugte Immissionsanteil an Geräuschen nachstehende Werte nicht überschreitet (unter Berücksichtigung des Sicherheitszuschlags für die Unsicherheit des Prognosemodells):

Immissionspunkt		Immissionsanteil (verursacht durch die Summe aller 14 beantragten WKA)
IP 01	Alsbach 29, Mettendorf	38,5 dB(A)
IP 02	Luxemburger Str., Mettendorf (Flurstück 64-F11)	40,6 dB(A)
IP 05	Brunnenstr. 1, Freilingen	39,4 dB(A)
IP 06	Corneliusstr 16, Freilingen	44,2 dB(A)
IP 07	Corneliusstr. 7, Freilingen	41,2 dB(A)
IP 08	Im Tannenbusch / Hommerdinger Str. 23, Freilinger Höhe	37,1 dB(A)
IP 09	Brunnenstr. 1, Hommerdingen	38,1 dB(A)
IP 10	Schloss Kewenig	36,5 dB(A)
IP 11	St. Antoniusshof, Hüttingen	44,5 dB(A)
IP 12	Zukünftiges Wohnbaugebiet, Hüttingen	39,6 dB(A)
IP 12-1	Antoniusstr. 6, Hüttingen	39,2 dB(A)

### Begründung

Der Widerspruch richtet sich gegen die aus Gründen des Lärmschutzes festgelegten Betriebsbeschränkungen an mehreren der genehmigten WKA. Grundlagen dieser Betriebsbeschränkungen sind die im Genehmigungsverfahren vorgelegte Schallimmissionsprognose, die darin als Vorbekanntmachung getroffenen Annahmen sowie die Berücksichtigung des in der Ortsgemeinde Hüttingen bei Lahr derzeit noch nicht realisierten allgemeinen Wohngebietes.

Nach dem Ergebnis der Prüfung der nun vorgelegten Lärmimmissionsmessung (Ingenieurgesellschaft für Immissionsschutz, Schalltechnik und Umweltberatung [ISU] mbH, Bericht-Nr. i-2010-00-66 vom 13.09.2010) und der um diese ergänzten Schallimmissionsprognose (Windtest Grevenbroich GmbH, Bericht-Nr. SP09013B4 vom 08.09.2010) durch die Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord Regionalstelle Gewerbeaufsicht Trier sind die Nebenbestimmungen 2.1, 2.2 und 2.4 des Genehmigungsbescheides vom 02.08.2010 wie oben erfolgt zu ändern.

Auch einer Aussetzung des leistungsreduzierten Betriebs der Windkraftanlage 1 bis zur Realisierung des allgemeinen Wohngebietes in der Ortsgemeinde Hüttingen bei Lahr kann entsprochen werden. Maßgeblich ist dabei die Planreife des Bebauungsplans, da erst ab Erreichen der Planreife Baugenehmigungen erteilt werden können.

Mit Email vom 16.09.2010 haben wir Herrn Francois und Herrn Knaf die geplanten Änderungen mitgeteilt; ebenfalls mit Email vom 16.09.2010 hat Herr Francois geantwortet, dass die Änderungen so angenommen werden und um Übersendung des Änderungsbescheides gebeten.

Wir bitten, die beigefügten Unterlagen

- Lärmimmissionsmessung der Ingenieurgesellschaft für Immissionsschutz, Schalltechnik und Umweltberatung [ISU] mbH, Bericht-Nr. i-2010-00-66 vom 13.09.2010 und

- Schallimmissionsprognose der Windtest Grevenbroich GmbH, Bericht-Nr. SP09013B4 vom 08.09.2010  
als Ergänzung hinter der Schallimmissionsprognose vom 27.07.2010 (Anlage 5 zum immissions-schutzrechtlichen Genehmigungsbescheid vom 02.08.2010) in die genehmigten Antragsunterlagen zu übernehmen und die beigefügte neue Seite 23 des Genehmigungsbescheids gegen die alte Seite 23 auszutauschen.

### **Rechtsbehelfsbelehrung**

Gegen diesen Bescheid kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist bei der Kreisverwaltung des Eifelkreises Bitburg-Prüm in Bitburg, Trierer Straße 1, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

Die Widerspruchsfrist ist auch gewahrt, wenn der Widerspruch innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe beim Kreisrechtsausschuss des Eifelkreises Bitburg-Prüm im Gebäude der Kreisverwaltung des Eifelkreises Bitburg-Prüm, Trierer Str. 1, 54634 Bitburg, eingeht.

Bei schriftlicher Einlegung ist die Widerspruchsfrist nur gewahrt, wenn der Widerspruch noch vor dem Ablauf der vorgenannten Monatsfrist bei der Kreisverwaltung des Eifelkreises Bitburg-Prüm bzw. beim Kreisrechtsausschuss des Eifelkreises Bitburg-Prüm eingegangen ist.

Mit freundlichen Grüßen  
Im Auftrag:

Otmar Pauly

Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord  
Regionalstelle Gewerbeaufsicht Trier  
Deworastraße 8  
54290 Trier

Verbandsgemeindeverwaltung Neuerburg  
Pestalozzistraße 7  
54673 Neuerburg

Sehr geehrte Damen und Herren,

die beigefügte Kopie unseres Änderungsbescheids erhalten Sie zur gefl. Kenntnis.

Für die Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord Regionalstelle Gewerbeaufsicht Trier sind die zusätzlichen Unterlagen beigefügt.

Die Verbandsgemeindeverwaltung Neuerburg bitten wir um Mitteilung, sobald der Bebauungsplan für das geplante allgemeine Wohngebiet in der Ortsgemeinde Hüttingen bei Lahr Planreife erlangt.

Mit freundlichen Grüßen  
Im Auftrag:

Otmar Pauly

