

4.5 Betriebszustand und Schallemissionen

In der folgenden Tabelle sind unter der Berücksichtigung des Betriebsablaufs alle relevanten Schallemissionen verursachenden Vorgänge aufgeführt:

BE	Betriebszustand (z.B. Normalbetrieb, Teillast, Volllast) und emissions- verursachender Vorgang	Einsatzzeit			Schallquelle Nummer lt. Fließbild	Schalleistungs- pegel [dB(A)]	Messverfahren oder Literaturhinweis	Schallschutz- maßnahmen
		Tage/Woche Tage/Monat Tage/Jahr	Std./Tag	Uhrzeit				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
WEA 6N	Vollast	365	24	0:00-24:00	WEA 6N	108,1	siehe Gutachten / 4.6	nicht erforderlich

Windpark Oerel

Energie 3000
Energie und Umweltgesellschaft mbH

Der Windpark Oerel, Antragsteller Energie 3000, wird mit 1 neuen WEA mit einer Gesamtleistung von 4,2 MW betrieben.

Im Windpark wird Strom aus Windkraft und somit aus erneuerbaren Energien, ohne Freisetzung von Treibhausgasen, produziert.

Somit unterliegt der Windpark nicht dem „Gesetz über den Handel mit Berechtigungen zur Emission von Treibhausgasen“ (Treibhausgas-Emissionshandelsgesetz-TEHG) vom 28. Juli 2011.

Somit erübrigt sich betriebliches Monitoringkonzept im Sinne des o.g. Gesetzes.