

# Berechnung der Abstandsfläche

Grundlage: Bebauungsplan Nr. 04 „Windpark Borne“ vom 23.11.1998 in der Fassung der 1. Änderung vom 15.12.2007 und der 4. Änderung (im Verfahren)

---

**Adressat:** Salzlandkreis  
Dez. VI- Bau- und Wirtschaftsförderung  
Amt 70- Umweltschutz- Immissionsschutz  
06400 Bernburg (Saale)

**Bezug:** Genehmigungsverfahren nach § 4 BImSchG  
Errichtung und Betrieb von 1 WEA (N21)

**Bauherr/Vorhabensträger:** mdp GmbH & Co. WP Borne- Ost KG  
Stau 91  
26122 Oldenburg

**vertreten durch** Herrn Hans-Helmut Kutzeer  
mdp Verwaltungs GmbH  
Stau 91  
26122 Oldenburg

**Standort** Gemarkung Borne, Flur 1; Flurstück 325/37

**Beschreibung des** Errichtung und Betrieb von 1 WEA vom Typ Vestas  
V 162 - 6 MW, NH 167 m, RotorØ 162 m

## Berechnung der Abstandsfläche

Höhe der Anlage (H) = Nabhöhe +  $\frac{1}{2}$  Rotor Ø  
= 169,00 m + ( $\frac{1}{2}$  x 162) m  
= 250 m

Größe der Abstandsfläche = 0,25 x H  
= 0,25 x 250 m  
= **62,50 m**

Zeichnerische Darstellung und Nachweis der Lage der Abstandsfläche auf dem Baugrundstück – siehe Lageplan.

Unseburg, den 06.09.2017

Entwurfsverfasser

