



Dipl.-Ing. Frank Brülke  
 Öffentlich bestellter  
 Vermessungsingenieur  
 33165 Lichtenau-Atteln  
 Finkestraße 32  
 Tel.: 05292 / 421  
 Fax: 05292 / 2068  
 www.vermessung-bruelke.de  
 info@vermessung-bruelke.de

**Amtlicher Lageplan**

zum Bauantrag  
 WEA 4  
 V-162 / 169,0 Nh

Maßstab 1 : 1500

Kreis  
**Paderborn**  
 Gemeinde  
**Bad Wünnenberg**  
 Gemarkung  
**Wünnenberg**  
 Flur  
**4**

Plangrundlage  
 Amtliche Unterlagen und örtliche  
 Aufnahme vom 12.12.2023

Lichtenau-Atteln, den 12.12.2023  
  
 Dipl.-Ing. Frank Brülke

Auftrags-Nr.:  
 23-811  
 Bearbeitungsstand  
 12.12.2023  
 Druckdatum  
 12.12.2023 (Rus)

**Windenergieanlage (Flurstück 167)**  
**Typ: Vestas V 162**  
 Rotordurchmesser : 162,0 m  
 Nabenhöhe : 169,0 m  
**Standort (Gauß-Krüger-Koordinaten):**  
 RECHTS: 3481 886,61 HOCH: 5711 898,50  
**Standort (UTM-Koordinaten):**  
 EAST: 32481 820,00 NORTH: 5710 054,00  
**Standort (geographische Koordinaten WGS 84):**  
 Länge: 8° 44' 16,27" Breite: 51° 32' 28,65"  
**Standortgeländehöhe:** 313,48 m NHN  
**Berechnung der Tiefe der Abstandfläche:**  
 (Nabenhöhe + ½ Rotordurchmesser) \* 0,3  
 (169,0 + ½ 162,00) \* 0,3 = **75,00 m**

**Zeichenerklärung:**  
 1 = Kranstellfläche  
 2 = Montagefläche  
 3 = Blattlagerfläche  
 4 = Zuwegung  
 5 = Hilfskranfläche  
 6 = Rüstfläche  
 7 = Turmumfahrung  
 8 = Ballastfläche  
 10 = Lagerfläche

Bauherr:  
 Energieplan Ost West  
 GmbH & Co.KG  
 Graf-Zeppelin-Straße 69  
 33181 Bad Wünnenberg

Hüser, Angelika, geb. Mühlenhoff  
 Im Sinfeld 2  
 33181 Bad Wünnenberg  
 Grdb.Bl. 00110  
 F = 70.789 m²

gepl. WEA 4  
 V-162 / 169,0 Nh