

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 15  
 V172-7.2 / 175,0 Nh  
 Maßstab 1 : 2000

Kreis  
**Paderborn**  
 Gemeinde  
**Bad Wünnenberg**  
 Gemarkung  
**Fürstenberg**  
 Flur  
**36**

Plangrundlage  
 Amtliche Unterlagen und örtliche  
 Aufnahme vom 10.11.2023

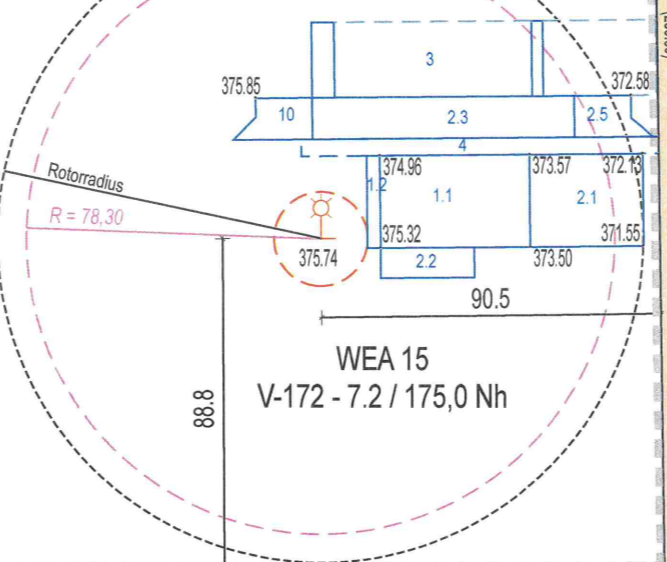
Lichtenau-Atteln, den 14.11.2023  
  
 Dipl.-Ing. Frank Brülke

Auftrags-Nr.  
 23-650  
 Bearbeitungsstand  
 14.11.2023  
 Druckdatum  
 14.11.2023 (Rus)

vorh. WEA  
 E-82 E2 / 138.38 Nh  
**Windenergieanlage (Flurstück 49)**  
**Typ: Vestas V 172**  
 Rotordurchmesser : 172,0 m  
 Nabenhöhe : 175,0 m  
**Standort** (Gauß-Krüger-Koordinaten):  
 RECHTS: 3485 838,18 HOCH: 5708 531,22  
**Standort** (UTM-Koordinaten):  
 EAST: 32485 770,00 NORTH: 5706 688,00  
**Standort** (geographische Koordinaten WGS 84):  
 Länge: 8° 47' 41,80" Breite: 51° 30' 40,10"  
**Standortgeländehöhe:** 375,74 m NHN  
**Berechnung der Tiefe der Abstandfläche:**  
 (Nabenhöhe + ½ Rotordurchmesser) \* 0,3  
 (175,0 + ½ 172,00) \* 0,3 = **78,30 m**

Bauherr:  
 Lackmann Flocke GbR  
 Renker Weg 1  
 33175 Bad Lippspringe

Vahle, Karl-Josef  
 Hahnenberg 12  
 33181 Bad Wünnenberg  
 Grdb.Bl. 00449  
 F = 121.747 m²



vorh. Baulast  
 Bl.Nr. 661