

**Zeichenerklärung:**

- 1 = Kranstellfläche
- 2 = Montagefläche
- 3 = Blattlagerfläche
- 4 = Zuwegung
- 5 = Hilfskranfläche
- 6 = Rüstfläche
- 7 = Turmumfahrung

**Windenergieanlage (Flurstück 20)**

(vom Rotorradius überstrichene Flurstücke: 20 u. 21)

**Typ: Vestas V 126**

Rotordurchmesser : 126,00 m  
Nabenhöhe : 137,00 m

**Standort (UTM-Koordinaten):**

EAST: 32471 130,00 NORTH: 5708 612,00

**Standort (geographische Koordinaten WGS 84):**

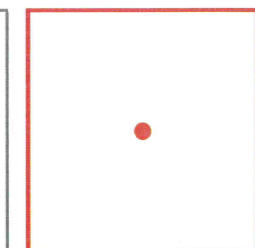
Länge: 8° 35' 1,78" Breite: 51° 31' 40,37"

**Standortgeländehöhe:** 312,99 m NHN

**Berechnung der Tiefe der Abstandfläche:**

$(\text{Nabenhöhe} + \frac{1}{2} \text{ Rotordurchmesser}) * 0,3$

$(137,0 + \frac{1}{2} 126,00) * 0,3 = 60,00 \text{ m}$



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 1  
V-126-3.6 HTq /137,0 Nh  
Maßstab 1 : 1500

Kreis  
**Paderborn**  
Gemeinde  
**Büren**  
Gemarkung  
**Büren**  
Flur  
**13**

Plangrundlage  
Amtliche Unterlagen und örtliche  
Aufnahme vom 03.07.2024

Lichtenau-Atteln, den 03.07.2024



Auftrags-Nr.  
24-029  
Bearbeitungsstand  
03.07.2024  
Druckdatum  
03.07.2024 (Brü)