



160

40

41

50

46

49

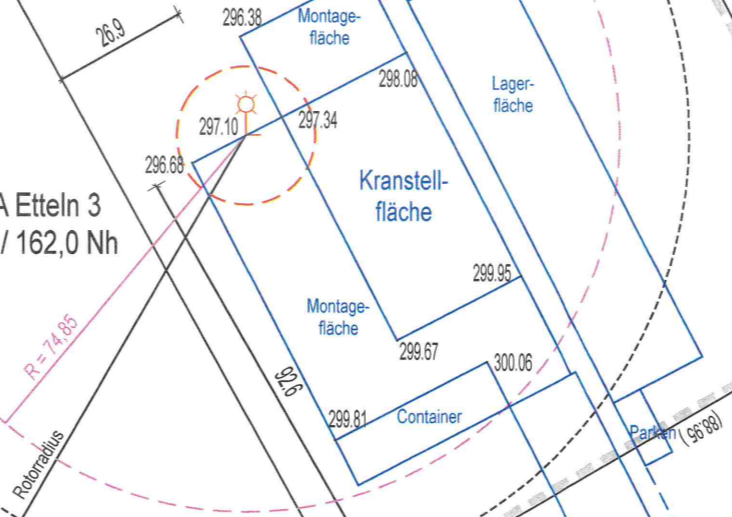
Hügelgräber

Hustedte, Franz  
An der Altenau 1, 33178 Borchon  
Grdb.Bl. 00039  
F = 19.085 m<sup>2</sup>

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

gepl. WEA Etteln 3  
E-175 EP5 / 162,0 Nh

Salmen, Christoph Karl  
Westemecke 14, 33178 Borchon  
Salmen, Reinhard  
Föhrenstraße 35, 83052 Bruckmühl  
Salmen, Ralf  
Brockstraße 32, 28203 Bremen  
Salmen, Hubert  
Reumontstraße 5, 33102 Paderborn  
Grdb.Bl. 00128  
F = 23.317 m<sup>2</sup>



38

44

43

42

52

47

45

**Windenergieanlage (Flurstück 41)**  
(vom Rotorradius überstrichene Flurstücke: 41 u. 42)

**Typ: Enercon E-175 EP5**

Rotordurchmesser : 175,00 m  
Nabenhöhe : 162,00 m

**Standort** (Gauß-Krüger-Koordinaten):

RECHTS: 3487 602,73 HOCH: 5722 753,95

**Standort** (UTM-Koordinaten):

EAST: 32487 534,00 NORTH: 5720 905,00

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

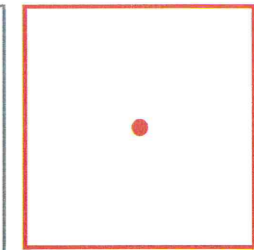
Länge: 8° 49' 11,49" Breite: 51° 38' 20,45"

**Standortgeländehöhe:** 297,10 m NHN

**Berechnung der Tiefe der Abstandsfläche:**

(Nabenhöhe + ½ Rotordurchmesser) \* 0,3

(162,00 + ½ 175,00) \* 0,5 = **74,85 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 3  
E-175 EP5 / 162,0 Nh  
Maßstab 1 : 1500

Kreis

Paderborn

Gemeinde

Borchon

Gemarkung

Etteln

Flur

3

Plangrundlage

Amtliche Unterlagen und örtliche  
Aufnahme vom 23.11.2023

Lichtenau-Atteln, den 27.11.2023



Auftrags-Nr.  
22-434

Bearbeitungsstand  
27.11.2023

Druckdatum  
27.11.2023

(Rus)