

**Windenergieanlage (Flurstück 53)**  
 (vom Rotorradius überstrichene Flurstücke: 52, 53 u. 54)  
**Typ: Enercon E-175 EP5**

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

**Standort (Gauß-Krüger-Koordinaten):**  
 RECHTS: 3492 859,36 HOCH: 5726 798,62

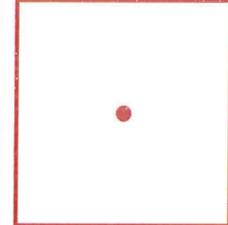
**Standort (UTM-Koordinaten):**  
 EAST: 32492 788,60 NORTH: 5724 947,98

**Standort (geographische Koordinaten WGS 84):**  
 Länge: 8° 53' 44,55" Breite: 51° 40' 31,65"

**Standortgeländehöhe:** 354,03 m NHN

**Berechnung der Tiefe der Abstandsfläche:**  
 (Nabenhöhe + ½ Rotordurchmesser) \* 0,3  
 (162,00 + ½ 175,00) \* 0,3 = 74,85 m

Herbram  
Flur 1



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 26  
 E-175 EP5 / 162,0 Nh  
 Maßstab 1 : 1500

Kreis  
**Paderborn**

Gemeinde  
**Lichtenau**

Gemarkung  
**Herbram**

Flur  
**9**

Plangrundlage  
 Amtliche Unterlagen und örtliche  
 Aufnahme vom 12.07.2024

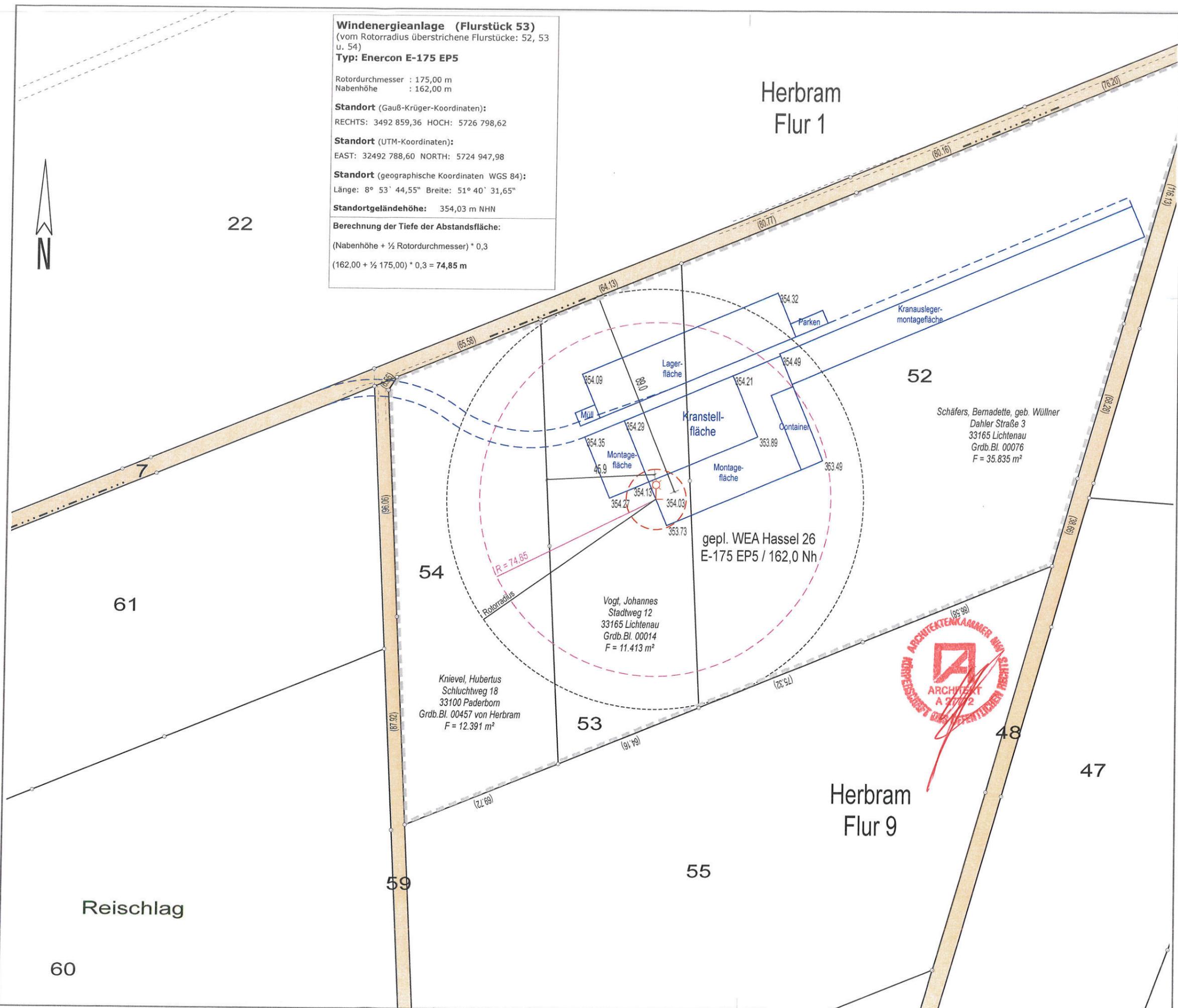
Lichtenau-Atteln, den 12.07.2024

Dipl.-Ing. Frank Brülke

Auftrags-Nr.  
 24-070

Bearbeitungsstand  
 12.07.2024

Druckdatum  
 12.07.2024 (Rus)



22

61

60

Reischlag

54

53

55

52

Herbram  
Flur 9

47

48



Schäfers, Bernadette, geb. Wüllner  
 Dahler Straße 3  
 33165 Lichtenau  
 Grdb.Bl. 00076  
 F = 35.835 m²

gepl. WEA Hassel 26  
 E-175 EP5 / 162,0 Nh

Vogt, Johannes  
 Stadtweg 12  
 33165 Lichtenau  
 Grdb.Bl. 00014  
 F = 11.413 m²

Knievel, Hubertus  
 Schluchtweg 18  
 33100 Paderborn  
 Grdb.Bl. 00457 von Herbram  
 F = 12.391 m²