



**rotorüberstreichende Fläche**

Bezeichnung	Abk.	Größe in m
Berechnungs Faktor	n	0,4
Nabenhöhe	NH	164,00
Rotorradius	RR	81,50
Exzentrizität Rotor	E	4,40
Radius Rotorkreis	rF	81,62

rotorüberstreichende Fläche (rF)  
 $rF = \sqrt{(\text{Rotorradius}^2 + \text{Exzentrizität}^2)}$   
 $rF = \sqrt{(81,50^2 + 4,40^2)} = 81,62\text{m}$

**Koordinatenliste**

WEA	Rechtswert	Hochwert
Gauß/Krüger 42/83 3° Krassowski	4468161.978	5917616.482
Gauß/Krüger RD83 3° Bessel	4468137.855	5917026.790
ETRS 89 /UTM Zone 33	33268549.000	5920639.000
ETRS 89 geog. (Breite/ Länge)	53° 23' 02.559033"	11° 31' 10.61814"
ETRS 89 geog. (Breite/ Länge)	53.384044175	11.51961615
Höhe GOK (DHHN92) NH	34.4	



Vermessungsstelle:  
 M. Eng. Kathi Schwarzkopp  
 Öffentlich bestellte Vermessungsingenieurin

**Haff Vermessung**  
 GmbH & Co. KG  
 Straße der Einheit 7  
 17309 Jatznick  
 Tel.: 039741/ 80467  
 E-Mail: service@haff-vermessung.de

**Lageplan zum Bauantrag**  
 Windpark - Neustadt-Glewe - West  
 Maßstab 1 : 1000

Genehmigungsbehörde: Landkreis Ludwigslust-Parchim

**Bauvorhaben:**  
 Errichtung von 2 Windkraftanlagen Typ Nordex N163/6.X (WEA 1)

**Bauherr:**  
 WIND-projekt GmbH & Co. 39. Betriebs-KG  
 Seestraße 71a, 18211 Börgerende

**Entwurfsverfasser:**  
 Kudder & Heim Planungsgruppe GmbH; Stefan Kupski;  
 Zur Steinbeck 33; 18225 Ostseebad Kühlungsborn



**Gemeinde : Neustadt-Glewe**    **Gemarkung : Neustadt-Glewe**    **Flur : 3**

Lagebezug : ETRS89/UTM Z33    Höhenbezug : DHHN92    Auftr.-Nr.: 024-17

Flur-stück	Fläche ha	Grundbuch Blatt	Eigentümer	Baulasten (siehe Anlage)
3/2	42 57 44	3322(1)	[Redacted]	

**Art und Maß der baulichen Nutzung**

Bebauungsplan Baugebiet : Anzahl der Vollgeschosse :	Grundflächen- Geschosflächen- Baumassenzahl		bauliche Nutzung [m²] bzw. [m³]		
	zulässig	beanspruchte	zulässig	vorhanden beibehaltend	geplant beanspruchte
Fläche des Flurstücks	m²				
+Zuschlag n. § 21a Abs.2 BauNVO	m²				
-Fläche vor der Straßenbegrenzungslinie	m²				
-Teilfläche des Flurstücks, die nicht im Bauland liegen (§19 Abs.3 BauNVO)	m²				
+Baulasten	m²				
Fläche des Baugrundstückes :	m²				
Grundfläche					
Geschosflächen					
Baumasse					

**Revisionsstand**

Rev.	Datum	Name	Änderung
0	15.08.2017	M.Bock	Basisversion
1	12.04.2018	M.Bock	Änderung WEA, Wege, Stellfläche
2	23.05.2022	Weißentb.	Änderung WEA, Wege, Stellfläche

Für die Übereinstimmung von Projekteintragung und Bauzeichnung sowie die richtige Darstellung der Liegenschaftsgrenzen  
 Jatznick den 23.05.2022  
 (Siegel, Unterschrift)

Der Lageplan wurde auf Grund amtlicher Unterlagen und eigener Aufnahmen vom April 2017 hergestellt. Es kann keine Gewähr dafür übernommen werden, daß das dargestellte Gelände frei von unterirdischen Leitungen und Bauwerken ist.  
 Bearbeiter: M. Bock  
 Unterschrift des Bauherrn