



**Prinzipskizze (unmaßstäblich)**

**Zeichenerklärung**

- gepl. Windkraftanlage
- rotorüberstreichende Fläche (rF)
- vorh. öffentliche Straßen/ Wege
- gepl. Kranstellfläche/ Wege
- gepl. Montageflächen temporär

**Abstandsflächenberechnung §6 LBauO M-V**

Bezeichnung	Abk.	Größe in m
Nabenhöhe	NH	166.00
Rotordrehzahl	RR	75.00
Exzentrizität Rotor	E	7.50
Radius Rotorkreis	rF	75.37

rotorüberstreichende Fläche (rF)  
 $rF = \sqrt{(\text{Rotordrehzahl}^2 + \text{Exzentrizität}^2)}$   
 $rF = \sqrt{(75.00^2 + 7.50^2)} = 75.37\text{m}$

**Koordinatenliste**

WEA	Rechtswert	Hochwert
Gauß/Krüger 42/83 3° Krassowski	4586368.948	5986964.273
Gauß/Krüger RD83 3° Bessel	4586343.934	5986375.716
ETRS 89 /UTM Zone 33	33389570.000	5984934.000
ETRS 89 geog. (Breiten/Länge)	54° 00' 03.19160"	13° 18' 54.75386"
Höhe GOK (DHHN92)		40.6m

**Vermessungs- und Ingenieurbüro**  
 Dipl.-Ing. (FH) Friedhelm Bock  
 Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur  
 Straße der Einheit 07 + 17309 Jatznick Tel.: 039741/80467 + Fax: 039741/80422

**Lageplan zum Bauantrag**  
 gemäß § 7 BauVorVO M-V  
 Maßstab 1 : 1000  
 Genehmigungsbehörde: Landkreis Vorpommern-Greifswald

**Bauvorhaben:**  
 Errichtung von 1 Windkraftanlagen Typ Vestas V-150 (WEA 9)

**Bauherr:**  
 Görminer Peenetal Energie GmbH & Co.KG  
 Böker Str. 9, 17121 Görmin

**Entwurfsverfasser:**  
 BS Windertrag GmbH  
 Joachim-Karnatz-Allee 1, 10557 Berlin

Unterschr. Bauvorlageber.

**Übersicht:**

<b>Gemeinde : Görmin</b>		<b>Gemarkung : Göslov</b>		<b>Flur : 1</b>		
Lagebezug : ETRS89 Z33		Höhenbezug : DHHN92		Auftr.-Nr.: 084-15		
Flur-stück	Fläche ha	Grundbuch a m²	Grundbuch Blatt	Eigentümer		Baulasten (siehe Anlage)
94/2	3	76	73	167(2)	Görminer Landwirtschaftsbetrieb "Peenetal" GmbH & Co. KG Böker Str 9 17121 Görmin	

**Art und Maß der baulichen Nutzung**

Bebauungsplan	Grundflächen-Geschoßflächen-Baumassenzahl	bauliche Nutzung [m²] bzw. [m³]					
		zulässig	beanspruchte	zulässig	vorhanden bzw. verbleibend	geplant	beansprucht
Baugebiet :	[1]						
Anzahl der Vollgeschosse :							
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							
Geschoßfläche							
Baumasse							

Für die Übereinstimmung von Projekteintragung und Bauzeichnung sowie die richtige Darstellung der Liegenschaftsgrenzen.  
 Jatznick den 04.03.2020

Der Lageplan wurde auf Grund amtlicher Unterlagen und eigener Aufnahmen vom 19.10.2015 hergestellt. Es kann keine Gewähr dafür übernommen werden, daß das dargestellte Gelände frei von unterirdischen Leitungen und Bauwerken ist.

Bearbeiter: M. Bock

(Siegel, Unterschrift)      Unterschrift des Bauherrn

