



Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur  
**Dipl.-Ing. Christopher Hesse**  
 Röhre 46 \* 59846 Sundern \* Tel.: 02933-6920  
 eMail: vermessung@buero-hesse.de [www.buero-hesse.de](http://www.buero-hesse.de)

**amtlicher Lageplan**

Maßstab 1: 1000  
 Kreis: Hochsauerlandkreis  
 Gemeinde: Marsberg  
 Gemarkung: Giershagen  
 Flur: 6

Projekt: **WP Giershagen**  
 Errichtung und Betrieb von  
 sieben Windenergieanlagen  
 TYP: Enercon E-175 EP5 E1 162m HT  
 162 m NH 249,5 m GH

Vorhabenträger: **Windpark Giershagen GmbH & Co. KG**  
 Hundebusch 5  
 34431 Marsberg

Planinhalt: **Lageplan zum BimSchG Antrag**  
 Hier: WEA 02

Flur	Flurstück	Fläche	Grundbuch	Eigentümer
6	21	31089	000064	Schneuit, Christoph

Legende:		Abstandsflächenberechnung	
	Flurstücksgrenze		Gebäude vorhanden
	Gemeindegrenze		Gebäude Wirtschaft, Gewerbe
	Gemarkungsgrenze		Gebäude öffentlich
	Flurgrenze		Verkehrsfläche vorhanden
	Grenze Baugrundstück		Wasserfläche
	Nutzungsartengrenze		Stellplatz, Zuwegung geplant dauerhaft befestigt
	Wasser (Graben, Bach, Fluss)		Montagefläche, Lagerfläche temporär befestigt
	Straße, Weg: Asphalt		bauliche Anlage geplant
	Weg befestigt, unbefestigt		Flächen die von Baulasten betroffen sind
	Waldrand, Feldrand		
	Schranke		
	Böschung deutlich, undeutlich		
	Böschungen Auftrag geplant		
	Böschungen Abtrag geplant		
	WEASTandort geplant		
	überstrichene Rotorfläche		
	Tiefe der Abstandsfläche		

Abstandsflächenberechnung	
Nabenhöhe:	162,00 m
Rotordurchmesser:	175,00 m
Rotorradius:	87,50 m
Gesamthöhe:	249,50 m
Tiefe der Abstandsfläche	= 0,3 * Bauwerkshöhe: 74,85 m

Planverfasser: **Sundern, den 4. Dezember 2024**  
 Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur  
 Christopher Hesse

Bauherr:

Architekt:

Planinhalt: **Lageplan**  
 Maßstab: **1: 1000**  
 Auftragsnummer: **24268**  
 Blattnummer: **02**

Verzeichnis: \\SERVER-01\Daten\GEORG\2024\24268\cad\Plots\04 LP BimSchG\  
 Dateiname: 24268 WP Giershagen LP BimSchG WEA 02

Es kann keine Gewähr dafür übernommen werden, daß das dargestellte Baugelände frei von unterirdischen Leitungen und Bauwerken ist. Die Darstellung der Grundstücke beruht auf der amtlichen, digitalen Katasterkarte. Sofern der Lageplan nicht innerhalb eines Jahres verwendet wird, ist eine Überprüfung, insbesondere der Höhenangaben erforderlich. Die Höhenangaben beziehen sich auf das Höhensystem: DE\_DHHN2016\_NH