

- ### Wohn- und Wohnumfeldfunktionen<sup>1</sup>
- Reine Wohnbaufläche (sehr hohe Bedeutung)
  - Gemischte Baufläche (hohe Bedeutung)
  - Gewerbe- und Industriefläche (geringe Bedeutung)
  - Grünfläche // Fläche für Freizeitliche Nutzung (mittlere- bis hohe Bedeutung)
  - Fläche für Ver- und Entsorgungsanlagen: Abwasserbeseitigung (geringe Bedeutung)
  - Waldfläche
  - Fläche für Zweckgebundene Nutzung (WEA)
  - Puffer Wohnumfeld (200 m, hohe Bedeutung)

- ### Freizeit- und Erholungsfunktion<sup>2</sup>
- Wanderweg: Jakobsweg
  - Wanderweg: Waldecker Weg
  - Radweg: Diemelradweg
  - Radweg: Marsberg - Bad Arolsen

- ### Gewässer<sup>3</sup>
- Fließgewässer

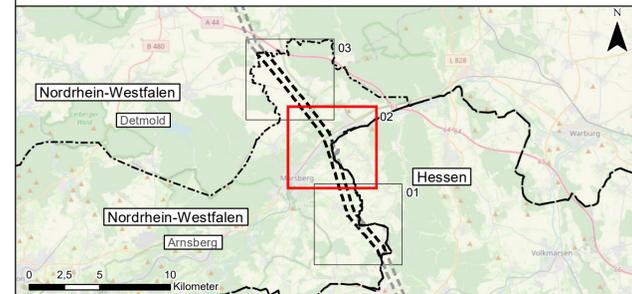
- ### Vorbelastung
- bestehende Hochspannungsfreileitung<sup>2</sup>
  - Strassen<sup>4</sup>
  - Bahnstrecke<sup>4</sup>
  - Windenergieanlage<sup>5</sup>

- ### Technische Planung
- Bestand
  - Planung
  - Zuwegung, Arbeits- und Seilzugfläche
  - 192 Mastnummern Bestand
  - 137 Mastnummern Planung

- ### Sonstiges
- Untersuchungsraum in Arnsberg, NRW (250 m)
  - Untersuchungsraum außerhalb von Arnsberg, NRW (250 m)
  - Landesgrenze
  - Kreisgrenze

Nordrhein-Westfalen Bundesländer  
Arnsberg Regierungsbezirk

Quellen:  
 Hintergrundkarte: © OpenStreetMap (and) contributors, CC-BY-SA  
<sup>1</sup> Flächennutzungsplan Stadt Marsberg  
<sup>2</sup> OpenStreetMap®  
<sup>3</sup> elwas-web.nrw  
<sup>4</sup> Regionalplan NRW  
<sup>5</sup> OpenGeoData.NRW



**Auftraggeber:** Avacon AG  
 Schillerstraße 3  
 38350 Helmstedt



**Projekt:** Ersatzneubau 110-kV-Leitung  
 Twistetal – Paderborn/S LH-11-1205  
 Planfeststellungsabschnitt NRW, Regierungsbezirk Arnsberg

**Planinhalt:** UVP-Bericht  
 Anhang 1 zu Anlage 12.1: Schutzgut Menschen, insbesondere die menschliche Gesundheit

<b>Planverfasser:</b> Planungs-Gemeinschaft GbR Dipl.-Ing. Ruth Peschik-Hawtree Landschaftsarchitektin Helmlotter Straße 55A Telefon 0531-707156-0 Internet www.lanreg.de	<b>LaReG</b> Landschaftsplanung Rückführung Grünplanung Prof. Dr. Gunnar Rehfeldt Dipl. Biologe Helmlotter Straße 55A 38126 Braunschweig Telefon 0531-707156-15 E-Mail info@lanreg.de	Datum:	Name:	
		Bearbeitet:	Mai 2022	TM
		Gezeichnet:	Mai 2022	HI
		Geprüft:	Mai 2022	CM
		Anhang 1	Blatt 2/3	
Proj.-Nr.: 1231		Maßstab: 1:10.000		
		Blattgröße: 59,40 cm x 84,10 cm		

