



### Legende

**Siedlungsstruktur:**

- Gemeindegebiet Stadt Schwalmstadt
- Vorranggebiet Siedlung – Bestand u. Planung (RPN 2009)
- Vorranggebiet Industrie u. Gewerbe – Bestand u. Planung (RPN 2009)
- Abstand zur Siedlung mit Wohnnutzung: 1000m
- Abstand zur Wohnnutzung im Außenbereich: 600m

**Infrastruktur:**

- Abstand zur Autobahn: 100m
- Abstand zur Bahntrasse: 100m
- Abstand zur Freileitung: 100m
- Vorranggebiet Abbau oberflächennaher Lagerstätten Bestand (RPN 2009)
- Flugplatz

**Natur und Landschaft (HLNUG 2022):**

- Schutzgebiete: Naturschutzgebiet (NSG), Flora und Fauna Habitat (FFH), Landschaftsschutzgebiet (LSG)
- Vogelschutzgebiet

**Wasserschutzgebiet (HLNUG 2022):**

- Zone I
- Zone II
- Zone III

**Windpotenziale\*1: (Darstellung für die Kommunen Schwalmstadt und Willingshausen)**

- 5,50m/s
- 5,75m/s
- 6,00m/s
- 6,25m/s

**Standorte und Flächen Windenergieanlagen**

- Vorranggebiet für Windenergienutzung nach Teilregionalplan Energie 2017
- Bestehende Windenergieanlage (HLNUG 12/2024)
- Windenergieanlage in Genehmigung (HLNUG 12/2024)

**Ungeeignete Potenzialflächen**

- I Landsburg
- II Todenbach

**Geeignete Potenzialflächen**

- 1 Wolfshain
- 2a Igelshaide
- 2b Heidelberg
- 3b Hardt
- 3a Tiefenbach
- 4 Nordwestlich Florschain
- 5 Westlich Rommershausen
- 6 Teufelsberg
- 7a Grabeshecke
- 7b Dorneshecke

Quelle \*1: HMUELV (2012): Windressourcen - Schwalm-Eder-Kreis

**Standortkonzept Windenergieanlagen der Stadt Schwalmstadt**

Karte1: Analysekarte Standortfaktoren

M 1:20.000 Datum: 17.12.2024

**akp\_**  
 Stadtplanung + Regionalentwicklung  
 König-Karte-Partnerschaft  
 Dipl.-Ing. Stadt- und Landschaftsplanung  
 Friedrich-Ebert-Str. 153 | 34119 Kassel  
 Tel. 0561 70048-68 | post@akp-planung.de

0km 1km 2km