



- Legende**
- Bestand**
- übergeordnete Straßen
  - Gemeindegrenze
  - Vorhandene Schienenanbindung Kiel - Lübeck
- Eignungsflächen**
- Eignungsfläche Außenbereich
  - Förderbereich entlang der Bahnlinie nach EEG
- Abwägungsflächen weiche Faktoren**
- Abstand Siedlungen 100m
  - Gebiet, das die Voraussetzungen für eine Unterschutzstellung nach § 26 Abs. 1 BNatSchG i.V.m. § 15 LNatSchG als Landschaftsschutzgebiet erfüllt (LRP III Karte 2 Blatt 2)
  - Vorbehaltssraum für Natur und Landschaft (LEP 2021)
  - Landschaftsschutzgebiet gemäß § 26 Abs. 1 BNatG i.V.m. § 15 LNatSchG (LRP III Karte 2 Blatt 2)
  - Verbundachse Landesweites Biotopverbundsystem (LRP III Karte 1 Blatt 2)
  - Kompensations- und Okokontofflächen (Umweltatlas SH)
  - landwirtschaftlich genutzte Flächen Bodenbewertung Ertragsfähigkeit "sehr hoch" (Umweltatlas SH)
  - Niedermoor (Umweltatlas SH)
  - Geotop (LRP III Karte 3 Blatt 2)
  - Gebiet mit besonderer Erholungseignung (LRP III Karte 2 Blatt 2)
- Ausschlussflächen harte Faktoren**
- Gewässerschutzstreifen (§ 61 BNatSchG i.V.m. § 35 LNatSchG), Küste = 150m, stehendes Gewässer = 50m
  - Gebiete im Küstenschutzrechtlichen Bauverbotsstreifen = 50m (§ 82 LWG, § 70 i.V.m. § 66 LWG)
  - Siedlungen
  - Waldflächen
  - Abstand Waldflächen 30 m (§ 24 LWaldG)
  - Gewässer
  - Regionale Grünzüge (Regionalplan SH 2000)
  - Gebiet mit besonderer Bedeutung für Natur und Landschaft (Regionalplan SH 2000)
  - Gebiet, das die Voraussetzungen für eine Unterschutzstellung nach § 23 Abs. 1 BNatSchG i.V.m. § 13 LNatSchG als Naturschutzgebiet erfüllt (LRP III Karte 1 Blatt 2)
  - Naturschutzgebiet gemäß § 23 BNatSchG Abs. 1 i.V.m. § 13 LNatSchG (LRP III Karte 1 Blatt 2)
  - Natura 2000 Vogelschutzgebiet (LRP III Karte 1 Blatt 2)
  - Natura 2000 FFH-Gebiet (LRP III Karte 1 Blatt 2)
  - gesetzlich geschützte Biotope (Biotopkartierung SH)
  - Schwerpunktbereich Landesweites Biotopverbundsystem (LRP III Karte 1 Blatt 2)

**GEMEINDE GREBIN**  
**Gemeindewerte Potentialanalyse zur Eignung für Photovoltaik-Freiflächenanlagen**  
**Blatt 3: Ergebnisse ohne Naturpark**

