Legende

Maßstab 1:7.500

Gemeindegrenzen (vereinfacht)

Grenze Amtsgebiet Hüttener Berge (vereinfacht)

Potenzialflächen

P1.1 — Flächen, auf denen Freiflächen-PV-Anlagen als privilegierte Anlagen nach § 35 BauGB errichtet werden können (im 200 m Korridor entlang von Autobahnen und Bahnstecken mit mind. 2 Hauptgleisen) (ab 01.01.2023)

P1.1 — Flächen, auf denen Freiflächen-PV-Anlagen als privilegierte Anlagen nach § 35 BauGB errichtet werden können, auf denen Kriterien vorliegen, die ggf. zu einem Ausschluss von FPVA führen können (Rechtslage derzeit noch klar)

A1.1 — Potenzialflächen für Freiflächen-PV-Anlagen im 500 m Korridor (A = an Autobahn, B = an Bahnstrecke)

A1.1 — Potenzialflächen für Freiflächen-PV-Anlagen „Einzelfallprüfung erforderlich" im 500 m Korridor (A = an Autobahn, B = an Bahnstrecke)

C1.1 — Potenzialflächen außerhalb der EEG-Förderkulisse. Umfasst neben Weißflächen auch hohe Ertragsfähigkeit, Moorkulisse und Naturparks.

200 m / 500 m Korridor

Ausschlusskriterien

Biotopverbundsystem Schwerpunktbereich (gem. LRP 2020)

FFH-Gebiet (gem. LLUR 2022)

Naturschutzgebiet (gem. LLUR 2022)

Gebiete, die die Vorraussetzungen für eine Unterschutzstellung als Naturschutzgebiet erfüllen (gem. LRP 2020)

EU-Vogelschutzgebiet (gem. LLUR 2022)

Biotop (gem. LLUR 2022)

Wald (gem. LLUR 2022)

Ökokonto-/Kompensationsfläche (gem. LLUR 2019)

Vorbehaltsgebiete für Natur und Landschaft (gem. Regionalplan 2000)

Vorranggebiete für Naturschutz (gem. Regionalplan 2000)

Vorranggebiet für den Abbau oberflächennaher Rohstoffe (gem. Regionalplan 2000)

Konzentrationsflächen für Abgrabungen und Gewinnung von Bodenschätzen (gem. Flächennutzungsplänen der Gemeidnen)

Gewässer (gem. DTK5)

Gewässerschutzstreifen (50m Abstand zu Gewässern >1ha; 150m Abstand zur Ostsee)

Siedlungsfläche (gem. DTK5 und Luftbild)

Kulturdenkmal / archäologisches Denkmal (gem. Archäologie-Atlas SH)

Fließgewässer

Knicks (gem. LLUR 2022)

Kriterien der Einzelfallprüfung

Siedlungserweiterungsflächen (gem. OEK/IEGA/FEK o.ä.)

Landschaftsschutzgebiet (gem. LLUR 2022)

Gebiet, die die Vorraussetzungen für die Unterschutzstellung als Landschaftsschutzgebiet erfüllen (gem. LRP 2020)

Historische Knicklandschaft (gem. LRP 2020)

Biotopverbundsystem Haupt- und Nebenverbundsachsen (gem. LRP 2020)

Moorkulisse (gem. LLUR 2022)

Naturpark gemäß § 16 LNatSchG (gem. LLUR 2022)

Gebiet mit besonderer Bedeutung für den Abbau oberflächennaher Rohstoffe (gem. Regionalplan 2000)

Vorranggebiet für den Abbau oberflächennaher Rohstoffe, bereits abgebaut (gem. Regionalplan 2000)

Rohstoffsicherung - Lagerstätte für Sande und Kiese (gem. LLUR 2019)

Rohstoffsicherung - Vorkommen von Sanden und Kiesen (gem. LLUR 2019)

Wiesenvogelbrutgebiet (gem. LRP 2020)

Bedeutsame Nahrungsgebiete und Flugkorridore für Gänse und Singschwäne sowie des Zwergschwans (gem. LRP 2020)

Küstenhochwasserrisikogebiet (gem. LRP 2020)

Geotop (gem. LLUR 2015)

Gebiet mit sehr hoher Ertragsfähigkeit (landesweiter Vergleich), Bodenzahl >74 / Grünlandgrundzahl >72 (gem. LLUR 2022)

Gebiet mit hoher Ertragsfähigkeit (landesweiter Vergleich), Bodenzahl 59-74 / Grünlandgrundzahl 56-72 (gem. LLUR 2022)

Vorbelastung Landschaftsbild / Planungen und Anfragen

Autobahn

Bahntrasse

Bundes-/Landesstraße

Freileitung

Bereich um vorhandene Windenergieanlagen und Mobilfunkmasten

Vorranggebiete Windenergie (gem. Regionalplan Teilfortschreibung Windenergie an Land 2020)

Bauleitplanungen für Freiflächen-PV-Anlagen rechtskräftig

Bauleitplanungen für Freiflächen-PV-Anlagen in Aufstellung

Anfragen für Freiflächen-PV-Anlagen

Photovoltaik-Potenzialflächenanalyse

für das Amt Hüttener Berge, Kreis Rendsburg-Eckernförde

-Teilkarte der Gemeinde Brekendorf

BEARBEITUNG: 09.05.2023

B2K und dn Ingenieure GmbH
Schleiweg 10, 24106 Kiel
Tel.: +49 431 596 7460
info@b2k-dni.de ● www. b2k-dni.de

PV Anfragen

B-Plan Nr. 13

PV Anfrage

Bauantrag

PV Anfrage

Bauanträge

B-Plan Nr. 6

PR2_RDE_029

PV Anfrage

B-Plan Nr. 8

PV Anfrage

B-Plan Nr. 13

PV Anfrage

Legende

Maßstab 1:20.000

- Gemeindegrenzen (vereinfacht)
- Grenze Amtsgebiet Hüttener Berge (vereinfacht)
- PVA-Entwicklung ausgeschlossen (z.B. Wald, Naturschutzgebiet, etc.)
- Für PVA-Entwicklung bedingt geeignet, Einzelfallprüfung erforderlich (z.B: Landschaftschutzgebiet, Biotopverbundachsen, etc.)
- Für PVA-Entwicklung grundsätzliche geeignet
- Siedlungsflächen (PVA-Entwicklung ebenfalls ausgeschlossen)
- Autobahn
- Bahntrasse
- 200 m / 500 m Korridor
- Bundes-/Landesstraße
- Freileitung
- Bereich um vorhandene Windenergieanlagen und Mobilfunkmasten
- Vorranggebiete Windenergie (gem. Regionalplan Teilfortschreibung Windenergie an Land 2020)
- Bauleitplanungen für Freiflächen-PV-Anlagen rechtskräftig
- Bauleitplanungen für Freiflächen-PV-Anlagen in Aufstellung
- Anfragen für Freiflächen-PV-Anlagen

Photovoltaik-Potenzialflächenanalyse

für das Amt Hüttener Berge, Kreis Rendsburg-Eckernförde

Schwarz-Weiß-Karte
-Teilkarte der Gemeinde Brekendorf

BEARBEITUNG: 09.05.2023

B2K und dn Ingenieure GmbH
Schleiweg 10, 24106 Kiel
Tel.: +49 431 596 7460
info@b2k-dni.de • www. b2k-dni.de

PV Anfragen
905 m
655 m
B-Plan Nr. 13
PV Anfrage
Bauantrag
700 m
905 m
1000 m
PV Anfrage
Bauantrag
PR2_RDE_029
B-Plan Nr. 6
PV Anfrage
655 m
2095 m
B-Plan Nr. 8
785 m
B-Plan Nr. 13
PV Anfrage
420 m
490 m
PV Anfrage
Hüttener Berge

Legende

Maßstab 1:20.000

- Gemeindegrenzen (vereinfacht)
- Grenze Amtsgebiet Hüttener Berge (vereinfacht)
- Siedlungsfläche (gem. DTK5 und Luftbild)
- Autobahn
- Bahntrasse
- 200 m / 500 m Korridor
- Bundes-/Landesstraße
- Freileitung
- Bereich um vorhandene Windenergieanlagen und Mobilfunkmasten
- Vorranggebiete Windenergie (gem. Regionalplan Teilfortschreibung Windenergie an Land 2020)
- Bauleitplanungen für Freiflächen-PV-Anlagen rechtskräftig
- Bauleitplanungen für Freiflächen-PV-Anlagen in Aufstellung
- Anfragen für Freiflächen-PV-Anlagen
- Keine Entwicklung von Freiflächen-PV-Anlagen
- Bisher nicht von der Gemeinde entschieden
- pot. Entwicklung von Freiflächen-PV-Anlagen (gemeindliches Standortkonzept)

Photovoltaik-Potenzialflächenanalyse

für das Amt Hüttener Berge, Kreis Rendsburg-Eckernförde

Gemeindliches PV-Standortkonzept
-Gemeinde Brekendorf

Beschluss der GV vom 29.11.2022
Bearbeitungsstand: 09.05.2023

Beschluss

B2K und dn Ingenieure GmbH
Schleiweg 10, 24106 Kiel
Tel.: +49 431 596 7460
info@b2k-dni.de ● www. b2k-dni.de