

Legende

Ausschlusskriterien (mit Quellenangabe)

- FFH-Gebiet (Gebiet nach Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie der EU, Teil des Natura 2000-Schutzgebietsnetzes der EU) (Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume (LLUR) 2019, Umweltportal Schleswig-Holstein)
- Regionaler Grünzug (Regionalplan I 1998)
- Gebiet mit besonderer Bedeutung für Natur und Landschaft (Vorbehaltsgebiet) (RP I 1998)
- NSG Naturschutzgebiet (Landschaftsrahmenplan (LRP) 2020)
- Fließgewässer (außerhalb von Wald, Siedlungsgebieten und BV-S) (Hydrologischer Atlas Deutschland, Luftbild)
- BV-S Biotopverbundsystem Schwerpunktbereiche (LRP 2020)
- Wald / Baumbestand (Luftbild)
- Gesetzlich geschützte Biotope (außerhalb von Wald) (landesweite Biotopkartierung Schleswig-Holstein 2018)
- Siedlungsgebiete (Luftbild)
- Knicks (gesetzlich geschütztes Biotop)(nur innerhalb der Gemeinde Juliusburg, außerhalb von Wald, Siedlungsgebieten und BV-S)(Luftbild)
- Archäologisches Kulturdenkmal (nur innerhalb des Gemeindegebietes) (Archäologie-Atlas Schleswig-Holstein)

Kriterien der Einzelfallprüfung (mit Quellenangabe)

- Gebiet, das die Voraussetzungen für eine Unterschutzstellung als LSG erfüllt (LRP 2020)
- Oberflächennaher Rohstoff (LLUR 2019, LRP 2020)
- BV-V Biotopverbundsystem Verbundbereiche (LRP 2020)
- Moor- und Anmoorböden nach Dauergrünlanderhaltungsgesetz (DGLG) (Umweltportal S-H)
- Moore (außerhalb von Moor- und Anmoorböden)(Umweltportal S-H)
- Ökokonto-/ Kompensationsflächen (LLUR 2020, Umweltportal S-H)
- Geotop (mit Nummer, LRP 2020) (hier KI 054: Elbsteilufer Börnsen - Geesthacht - Lauenburg (drei Einzelflächen), KI 055: Kliff Stecknitz - Delvenau (sieben Einzelflächen))

Potenzialflächen

- Uneingeschränkte Potenzialflächen für Freiflächen-Photovoltaikanlagen (Weißflächen)

Standortkonzept

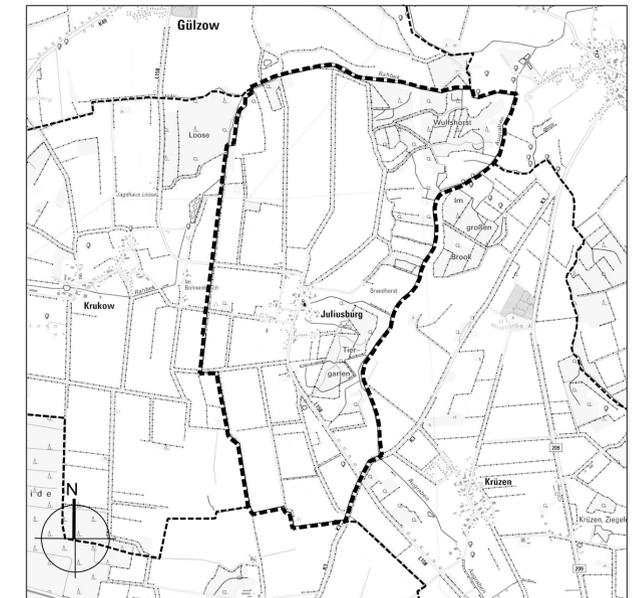
- Suchräume für Freiflächen-Photovoltaikanlagen mit Nummerierung (siehe Kapitel 7 im Bericht)
- Unterteilung der Suchräume mit Nummerierung

Vorbelastung Landschaftsbild

- Windenergieanlage Bestand
- Hochspannungsfreileitung
- Bundesstraße
- Vorranggebiet für die Windenergienutzung

Plangrundlage

- Gemeinde Juliusburg
- Sonstige Gemeindegrenzen



Übersichtsplan Maßstab 1:30.000

Gemeinde Juliusburg

Standortkonzept für Freiflächen-Photovoltaikanlagen

Stand: 29.11.2023

ELB BERG STADT LANDSCHAFT

ELBERG Kruse, Rathje, Springer, Eckebracht Partnerschaft mbB
Architekt, Stadtplaner und Landschaftsarchitekt
Lehmweg 17 20251 Hamburg 040 460955-60 mail@elberg.de www.elberg.de