



Legende

Flächen mit fachrechtlicher Ausschlusswirkung (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)
- NSG Naturschutzgebiet (Landschaftsrahmenplan (LRP) 2020)
Hinweis: das einzige NSG liegt im Süden an der Elbe.
- Regionaler Grünzug (Regionalplan I 1998)
- Gebiet mit besonderer Bedeutung für Natur und Landschaft (Vorbereichsgebiet) (RP I 1998)
- Fließgewässer (außerhalb von anderen Ausschlusskriterien) (Luftbild)
- Biotopverbundsystem Schwerpunktbereiche (LRP 2020)
- Wald / Baumbestand (Luftbild)
- Gesetzlich geschützte Biotop (landesweite Biotopkartierung Schleswig-Holstein 2018)
- Siedlungsgebiete (Luftbild)
- Knicks (gesetzlich geschütztes Biotop) (nur innerhalb der Gemeinde Krukow, außerhalb von anderen Ausschlusskriterien) (Luftbild)
- Archäologisches Kulturdenkmal (nur innerhalb des Gemeindegebietes) (Archäologie-Atlas Schleswig-Holstein)

Flächen mit besonderem Abwägungs- und Prüfungserfordernis (mit Quellenangabe)

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

Potenzialflächen

- Uneingeschränkte Potenzialflächen für Freiflächen-Photovoltaikanlagen (Weißflächen)

Standortkonzept

- Suchräume mit Nummerierung (siehe Kapitel 8 im Bericht)

Vorbelastung Landschaftsbild

- Umspannwerk / Einspeisepunkt
- Hochspannungsfreileitung
- Hauptstraße
- Photovoltaikanlage in Planung
- Vorranggebiet für die Windenergienutzung (mit Nummer, RP 2020)

Plangrundlage

- Gemeinde Krukow
- Sonstige Gemeindegrenzen

Gemeinde Krukow

Standortkonzept für Freiflächen-Photovoltaikanlagen

Stand: 22.11.2023