

**Legende**

- Ausschlusskriterien (mit Quellenangabe)**
- FFH-Gebiet (Gebiet nach Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie der EU, Teil des Natura 2000-Schutzgebietesnetzes der EU) (Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume (LLUR) 2019, Umweltportal Schleswig-Holstein)
  - Regionaler Grünzug (Regionalplan IV 2005)
  - Gebiet mit besonderer Bedeutung für Natur und Landschaft (Vorbehaltsgebiet) (Regionalplan IV 2005)
  - Naturschutzgebiet (Landschaftsrahmenplan (LRP) 2020)
  - Fließgewässer (außerhalb von anderen Ausschlusskriterien) (Luftbild)
  - Biotopverbundsystem Schwerpunktbereiche (LRP 2020)
  - Wald / Baumbestand (Luftbild)
  - Gesetzlich geschützte Biotope (außerhalb von anderen Ausschlusskriterien) (landesweite Biotopkartierung Schleswig-Holstein 2018)
  - Siedlungsgebiete (Luftbild, FNP, Bebauungspläne)
  - Okokonto-/ Kompensationsflächen (LLUR 2022, Umweltportal S-H)

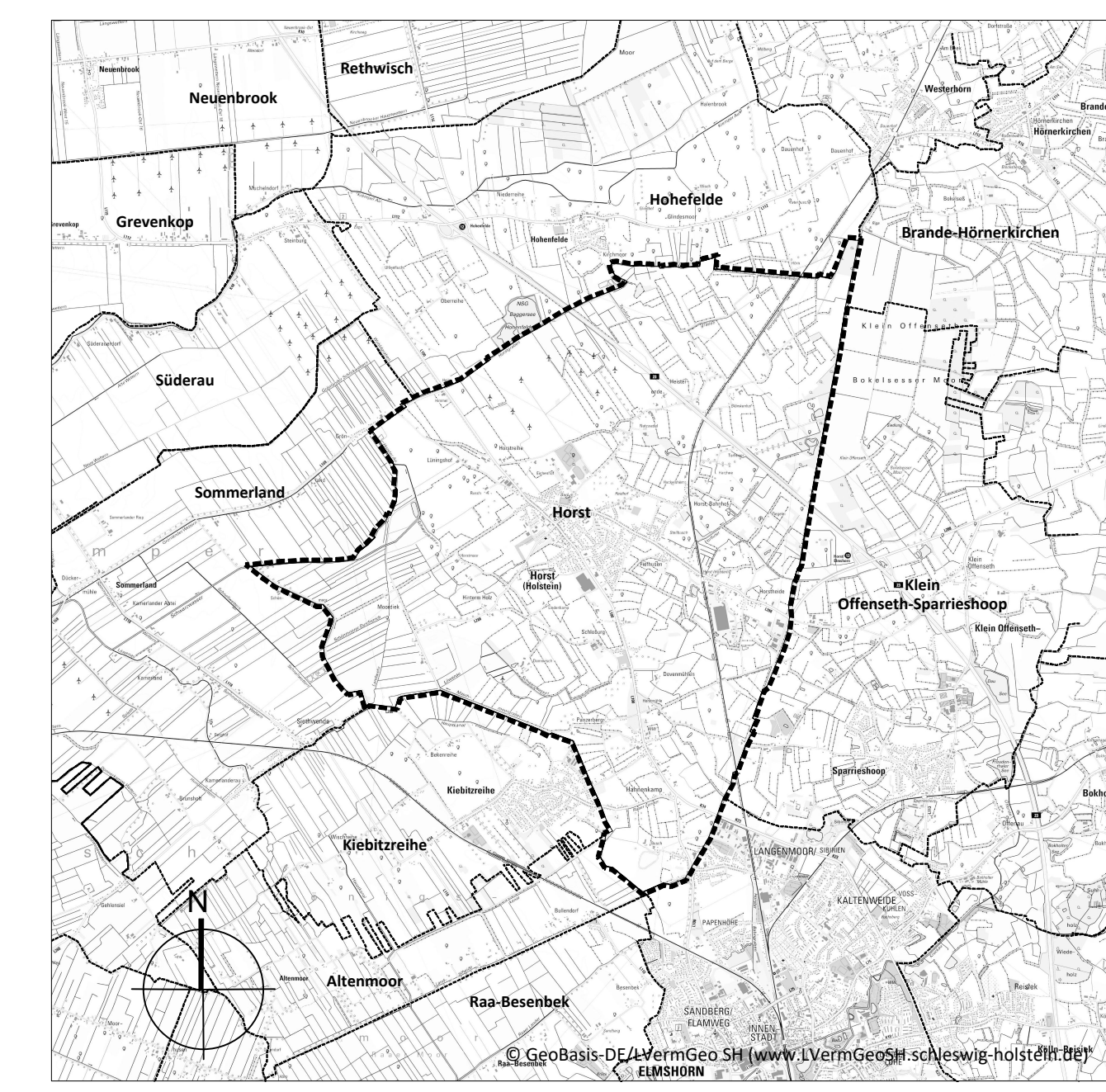
- Kriterien der Einzelfallprüfung (mit Quellenangabe)**
- Landschaftsschutzgebiet (LRP 2020, Umweltportal S-H)
  - Gebiet, das die Voraussetzungen für eine Unterschutzstellung als LSG erfüllt (LRP 2020)
  - Historische Kulturlandschaften: KL = Knicklandschaft, B-G = Beet- und Grüppengebiet (LRP 2020)
  - Oberflächennaher Rohstoff (LLUR 2019, LRP 2020)
  - Biotopverbundsystem Verbundbereiche (LRP 2020)
  - Moor- und Anmoorböden nach Dauergrünlandhaltungsgesetz (DGLG) (Umweltportal S-H)
  - Moore (außerhalb von Moor- und Anmoorböden) (Umweltportal S-H)
  - Hohe Ertragsfähigkeit des Bodens (landesweit bewertet) (Umweltportal S-H)
  - Sehr hohe Ertragsfähigkeit des Bodens (landesweit bewertet) (Umweltportal S-H)
  - Wiesenvogelbrutgebiete (LRP 2020)

- Potenzialflächen**
- Uneingeschränkte Potenzialflächen für Freiflächen-Photovoltaikanlagen (Weißflächen)
  - Förderfähiger Bereich gemäß § 37 des Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG) 2022, soweit nicht Ausschlusskriterium (500 m beiderseits von Autobahnen und Bahnstrecken)
  - Geplante Freiflächen-Photovoltaikanlagen (Projektwünsche von Vorhabenträgern)

- Standortkonzept**
- Standortkonzept (folgt bei Bedarf)

- Vorbelastung Landschaftsbild**
- Windenergieanlage Bestand
  - Umspannwerk / Einspeisepunkt
  - Hochspannungsfreileitung
  - Vorranggebiet für die Windenergienutzung (mit Nummer, RP 2020)
  - Autobahn Bestand
  - Autobahn geplant
  - Bahntrasse Bestand
  - Bahntrasse geplant
  - Hauptstraße
  - Straße geplant
  - Photovoltaikanlage Bestand
  - Photovoltaikanlage in Planung

- Plangrundlage**
- Gemeinde Horst
  - Sonstige Gemeindegrenzen
  - Bemaßung in m
  - Erdgastransportleitung geplant



Gemeinde Horst  
**Standortkonzept für Freiflächen-Photovoltaikanlagen**  
 Stand: 23.08.2022  
 ELB BERG STADT LANDSCHAFT  
 ELBERG Klaus Rottke, Springer, Eckart-Heide Partnerschaft mbH  
 Alsterweg 17, 22081 Hamburg, 040 4806561-60, mail@elberg.de, www.elberg.de