

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)

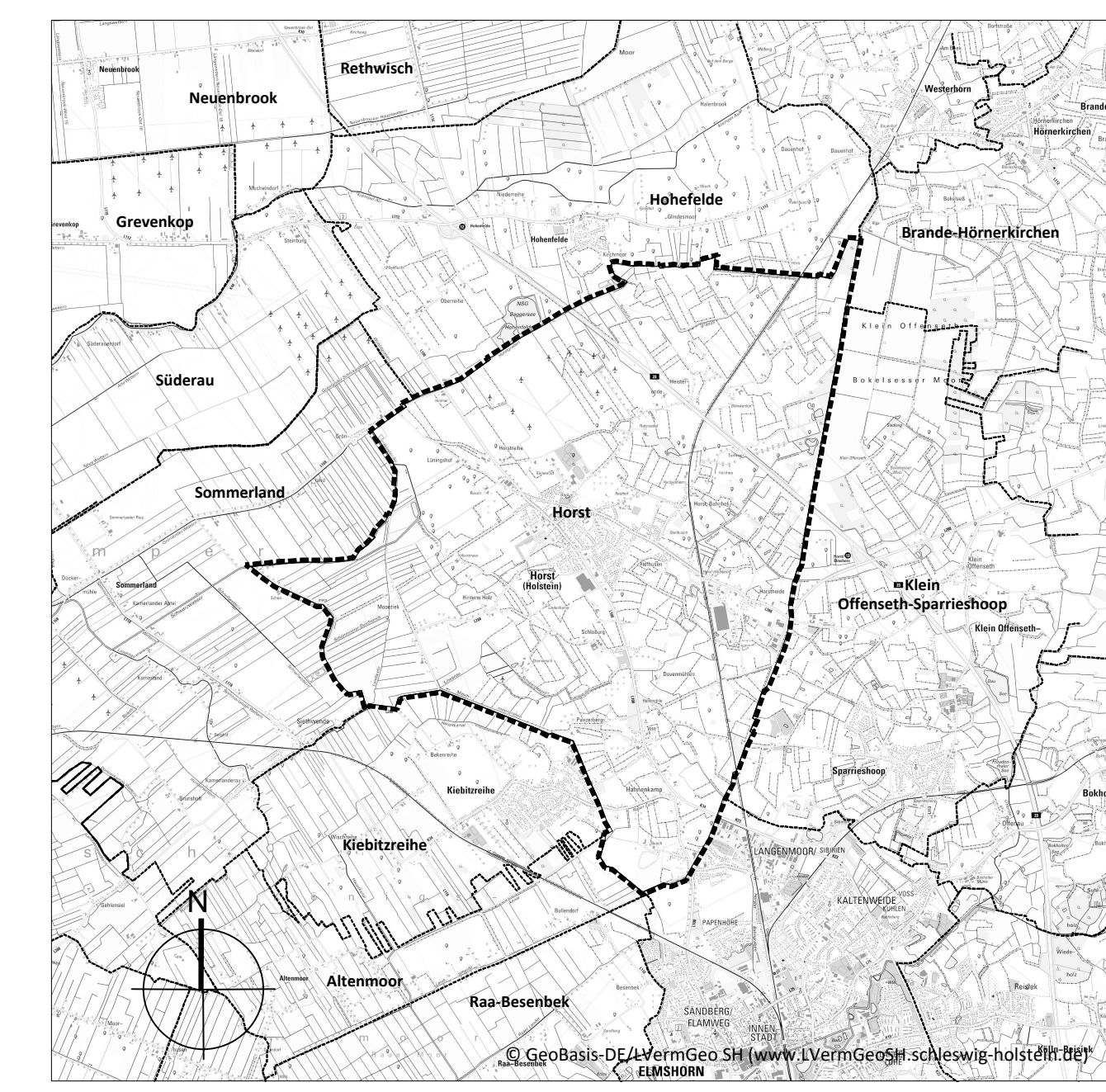
- Kriterien der Einzelfallprüfung (mit Quellenangabe)**
- Landschaftsschutzgebiet (LRP 2020, Umweltportal S-H)
 - Gebiet, das die Voraussetzungen für eine Unterschutzstellung als LSG erfüllt (LRP 2020)
 - Historische Kulturlandschaften: KL = Knicklandschaft, B-G = Beet- und Grüppengebiet (LRP 2020)
 - 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
 Sachliche Verantwortung und Umweltschutzbeauftragte
 Lehmannstr. 17, 22081 Hamburg, 040 4800561-60, mail@elberg.de, www.elberg.de