

# Hartsalzwerk Siegfried-Giesen

## Landschaftspflegerischer Begleitplan - Maßnahmenplan 20 kV-Leitung

Legende Biotoptypen Bestand - bitte zu entnehmen aus Blatt 0 : Legende Biotoptypen

● Baum Bestand

### Landschaftspflegerische Maßnahmen

#### Maßnahmennummer und Beschreibung

##### Gestaltungsmaßnahmen

- G 1** Ansaat von Landschaftsrasen
- G 2** Flächengestaltung Betriebsgelände Standort Siegfried-Giesen
- G 3** Flächengestaltung Betriebsgelände Standort Glückauf-Sarstedt
- G 4** Begrünung der Zwischenspeicher- und Regenrückhaltebecken
- G 5** Initialansaat im Betriebsgelände der Rückstandshalde

##### Vermeidungsmaßnahmen

- V 1** Umweltbaubegleitung (keine graphische Darstellung)
- V 2** Baumschutzmaßnahmen mit Baumnummer (Baumnummer vgl. Anhang 2 LBP)
- V 3** Schutz empfindlicher Vegetation (Schutzzaunung)
- V 4** Bodenschutzmaßnahmen (keine graphische Darstellung)
- V 5** Maßnahmen zum Schutz von Boden, Grund- und Oberflächenwasser (keine graphische Darstellung)
- V 6** Rekultivierung des Bodens
- V 7** Wiederherstellung von Saumstrukturen
- V 8** Wiederherstellung gleisbegleitender Vegetationsbestände
- V 9** Wiederherstellung Grünland
- V 10** Wiederherstellung flächiger Gehölzbestände
- V 11** Dokumentation eines Bodendenkmals vor vorhabensbedingter Inanspruchnahme (keine graphische Darstellung)
- V 12** Vermeidung von Folgewirkungen vorhabensbedingter Veränderungen des Überschwemmungsgebietes der Innerste (keine graphische Darstellung)

- V<sub>ASB</sub> 13** Baufeldkontrolle auf Besiedelung des Feldhamsters vor Eingriff (keine graphische Darstellung)
- V<sub>ASB</sub> 14** Umsiedlung des Feldhamsters aus dem Baufeld (keine graphische Darstellung)
- V<sub>ASB</sub> 15** Einzäunung des Baufeldes zur Verhinderung einer Ein- bzw. Rückwanderung des Feldhamsters
- V<sub>ASB</sub> 16** Vergrämung des Feldhamsters aus dem Baufeld
- V<sub>ASB</sub> 17** Gebäudekontrolle auf Fledermausquartiere (keine graphische Darstellung)
- V<sub>ASB</sub> 18** Fledermausverträgliche Fällung von Bäumen (keine graphische Darstellung)
- V<sub>ASB</sub> 19** Bauzeitenregelung Sanierung Gleisbett zum Schutz des Kammmolchs (keine graphische Darstellung)
- V<sub>ASB</sub> 20** Bauzeitfreimachung außerhalb der Brutzeit (keine graphische Darstellung)
- V<sub>ASB</sub> 21** Vergrämung der Feldlerche während der Brutzeit (keine graphische Darstellung)
- V<sub>ASB</sub> 22** Bauzeitenregelung Abriss Intze-Tanks zum Schutz der Rauchschnäbe (keine graphische Darstellung)

- V<sub>ASB</sub> 23** Beseitigung des Turmfalkenhorstes sowie Besatzkontrolle vor Gebäudeabriss (keine graphische Darstellung)
- V<sub>ASB</sub> 24** Beseitigung des Falkenkastens am Intze-Tank (keine graphische Darstellung)
- V<sub>ASB</sub> 25** Bauzeitenregelung Gebäudeabriss zum Schutz von Gebäudebrütern (keine graphische Darstellung)

#### Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- A 1** Entsiegelung/Rückbau funktionsloser Abschnitte des Straßen- und Wegenetzes und Entwicklung von Säumen und Gehölzstrukturen
- A 2** Rückbau funktionsloser Abschnitte der Gleisanschlussstrasse und Entwicklung von Gras- und Staudenfluren sowie Gehölzstrukturen
- A 3** Entsiegelung/Rückbau funktionsloser Flächen nordwestlich der Althalde und Entwicklung von Gras- und Staudenfluren
- A 4** Entwicklung von Gras- und Staudenfluren am Standort Siegfried-Giesen
- A 5** Entwicklung von Gras- und Staudenfluren am Standort Glückauf-Sarstedt
- A 6** Aufwertung von Intensivgrünland am Standort Glückauf-Sarstedt
- A 7** Entwicklung von Gras- und Staudenfluren am Standort der Rückstandshalde
- A 8** Entwicklung von Gras- und Staudenfluren entlang der Gleisanschlussstrasse
- A 9** Entwicklung eines Waldsaumes westlich des Stichkanals Hildesheim
- A 10** Entwicklung wegbegleitender Baumgruppen
- A 11** Entwicklung wegbegleitender Baumreihen
- A 12** Entwicklung wegbegleitender Saumstrukturen
- A<sub>CEP</sub> 13** Entwicklung grabenbegleitender und verbindender Saumstrukturen
- A<sub>CEP</sub> 14** Entwicklung von Saumstrukturen im Bereich Hohes Innersteufer
- A 15** Extensivierung „Im Meere“
- A<sub>CEP</sub> 16** Entwicklung gewässerbegleitender Strukturen am Flussgraben
- A<sub>CEP</sub> 17** Entwicklung gewässerbegleitender Strukturen am Unsinnbach
- A<sub>CEP</sub> 18** Entwicklung von Gras- und Staudenfluren im Entenfang
- A 19** Extensivierung im Entenfang
- A<sub>CEP</sub> 20** Aufwertung von Äsungsflächen der Zug- und Rastvögel
- A<sub>CEP</sub> 21** Aufwertung von Bruthabitats der offenen Agrarlandschaft (Feldlerche, Wachtel, Kiebitz)
- A<sub>CEP</sub> 22** Aufwertung von Lebensräumen des Feldhamsters
- A 23** Teilrückbau von Wegefächern im Bereich des ehemaligen Munitionsdepots am Osterberg und Entwicklung von Grünland
- A 24** Teilrückbau der ehemaligen Panzerstraße am Osterberg und Entwicklung von Saumstrukturen
- A<sub>CEP</sub> 25** Schaffung von Brutplätzen für Gebäudebrüter (keine graphische Darstellung)
- A<sub>CEP</sub> 26** Anlage einer Nisthilfe für den Wanderfalken (keine graphische Darstellung)
- A<sub>CEP</sub> 27** Anlage einer Nisthilfe für den Turmfalken (keine graphische Darstellung)
- A<sub>CEP</sub> 28** Schaffung eines Ersatzhorstes für den Mäusebussard (keine graphische Darstellung)
- A<sub>CEP</sub> 29** Bereitstellung von Ersatzquartieren für Fledermäuse (keine graphische Darstellung)

- E 1** Entwicklung von Waldbeständen westlich des Stichkanals Hildesheim
- E 2** Sukzessive Abdeckung und Begrünung der Rückstandshalde

#### Nachrichtlich

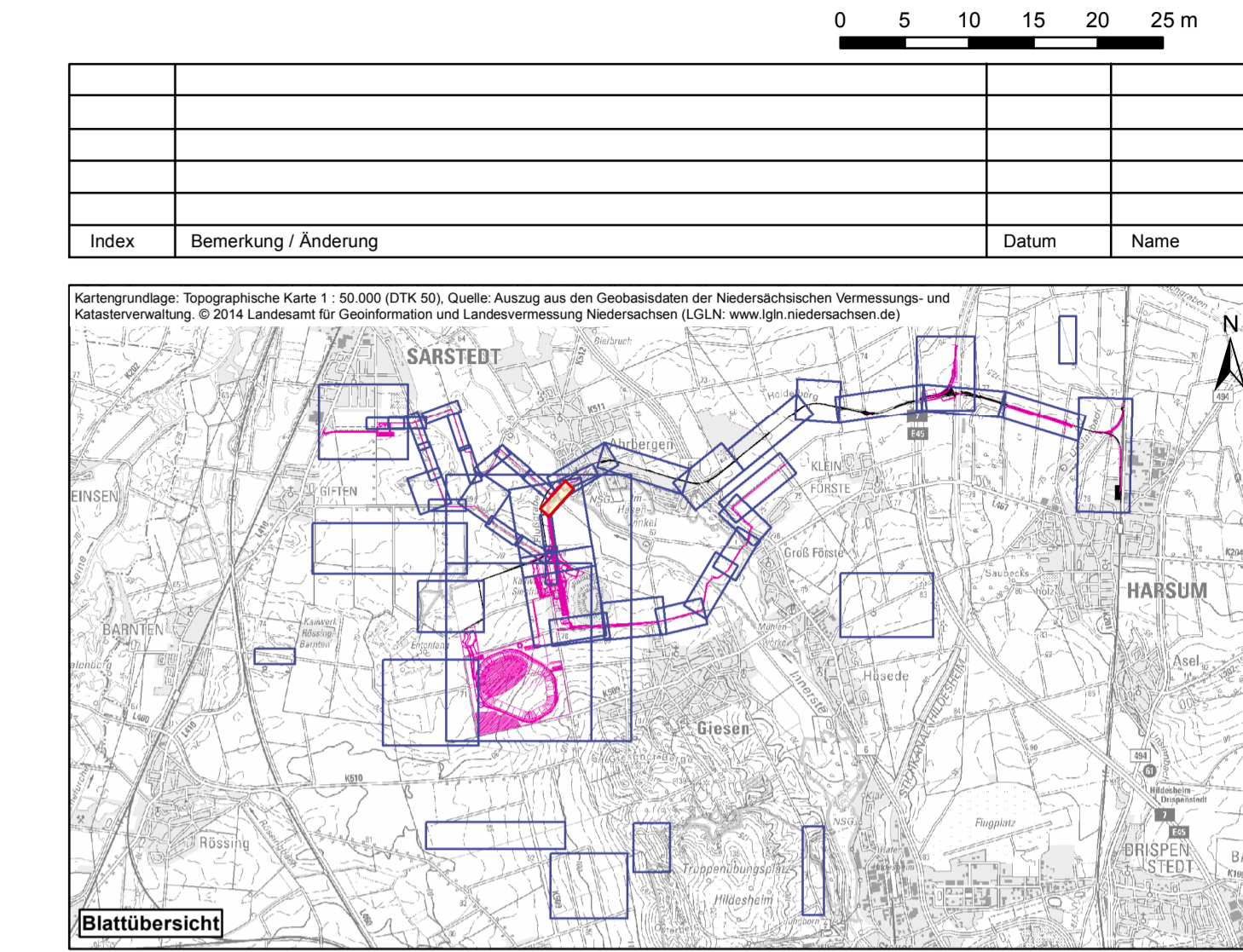
##### Planung

- Technische Planung (außer Gleistrasse)
- Technische Planung Gleistrasse: Durcharbeitung des vorhandenen Gleises (Darstellung in schwarz)
- Neubaubauabschnitte Gleisanschlussstrasse (Darstellung in pink)

- Baufeldgrenze
- Sichtbereich Gleisanschlussstrasse
- Bautabzonen entlang der Gleisanschlussstrasse
- Wege/Flächen teilversiegelt
- Technisches Becken/Pumpensumpf
- Parkplatz/ Stellplatz
- Vollversiegelung
- Gebäude
- Lagerflächen, Serviceflächen, Baustelleneinrichtung im Betriebsgelände Rückstandshalde sowie der 110 kV-Leitung

##### Bestand

- Eilleitung
- Fernwasserleitung
- Rohrfernleitung für Erdgas
- Vermessung
- Flurstück
- 54/2 Flurstücksnummer
- Gebäude aus ALK-Daten
- Flurgrenzen



Index	Bemerkung / Änderung	Datum	Name
Kartengrundlage: Topographische Karte 1:50.000 (DTK 50), Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katastervermessung, © 2014 Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen (GLN, www.gln.niedersachsen.de)			
<b>Blattübersicht</b>			
Bauvorhaben <b>Hartsalzwerk Siegfried-Giesen</b>		Planungsstand Bergrechtliches Planfeststellungsverfahren	
Projektsteuerung <b>K+S KALI GmbH</b> Projektgruppe SG		Projektgruppe SG Kardinal-Bertram-Straße 1 31134 Hildesheim Tel.: 0512/110299-0, Fax: 0512/10299-29 Datum/Unterschrift	
Bauherr <b>K+S Aktiengesellschaft</b> Kassel		Bauftrag: Projektgruppe SG Kardinal-Bertram-Straße 1 31134 Hildesheim Tel.: 0512/110299-0, Fax: 0512/10299-29 Datum/Unterschrift	
Projektplanung <b>FUGRO</b> Berlin		Fugro Consult GmbH Wolfer Straße 36 U 12681 Berlin Tel.: 030/93 651 324; Fax: 030/93 651 300 Datum/Unterschrift	
PlanDarstellung <b>Landschaftspflegerischer Begleitplan - Maßnahmenplan 20kV-Leitung -</b>		Unterlage F-4.4 Blatt-Nr. 20KV-2	
gezeichnet	Datum	Name	Unterschrift
geprüft	15.12.2014	SZU	
geprüft	17.12.2014	SKu	
Maßstab 1 : 500		Zeichnungs-Nr.	
Aufgestellt: Kassel, Datum K+S Aktiengesellschaft			
Name, Funktion			