

# Hartsalzwerk Siegfried-Giesen

## Landschaftspflegerischer Begleitplan - Maßnahmenplan 110 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

##### Vermeldungsmaßnahmen

- V 1** Umweltbaubegleitung (keine graphische Darstellung)
- V 2** Baumschutzmaßnahmen mit Baumnummer (Baumnummer vgl. Anhang 2 LBP)
- V 3** Schutz empfindlicher Vegetation (Schutzzäunung)
- 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 Ass 13** Baufeldkontrolle auf Besiedelung des Feldhamsters vor Eingriff (keine graphische Darstellung)
- V Ass 14** Umsiedlung des Feldhamsters aus dem Baufeld (keine graphische Darstellung)
- V Ass 15** Einzäunung des Baufeldes zur Verhinderung einer Ein- bzw. Rückwanderung des Feldhamsters
- V Ass 16** Vergrämung des Feldhamsters aus dem Baufeld
- V Ass 17** Gebäudekontrolle auf Fledermausquartiere (keine graphische Darstellung)
- V Ass 18** Fledermausverträgliche Fällung von Bäumen (keine graphische Darstellung)
- V Ass 19** Bauzeitenregelung Sanierung Gleisbett zum Schutz des Kammmichs (keine graphische Darstellung)
- V Ass 20** Baufeldfreimachung außerhalb der Brutzeit (keine graphische Darstellung)
- V Ass 21** Vergrämung der Feldlerche während der Brutzeit (keine graphische Darstellung)
- V Ass 22** Bauzeitenregelung Abriss Intze-Tanks zum Schutz der Rauchschnäbel (keine graphische Darstellung)

- V Ass 23** Beseitigung des Turmfalkenhorstes sowie Besatzkontrolle vor Gebäudeabriss (keine graphische Darstellung)
- V Ass 24** Beseitigung des Falkenkastens am Intze-Tank (keine graphische Darstellung)
- V Ass 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 Cef 13** Entwicklung grabenbegleitender und verbindender Saumstrukturen
- A Cef 14** Entwicklung von Saumstrukturen im Bereich Hohes Innersteufer
- A 15** Extensivierung „Im Meere“
- A Cef 16** Entwicklung gewässerbegleitender Strukturen am Flussgraben
- A Cef 17** Entwicklung gewässerbegleitender Strukturen am Unsinnbach
- A Cef 18** Entwicklung von Gras- und Staudenfluren im Entenfang
- A 19** Extensivierung im Entenfang
- A Cef 20** Aufwertung von Äsungsflächen der Zug- und Rastvögel
- A Cef 21** Aufwertung von Bruthabitaten der offenen Agrarlandschaft (Felderche, Wachtel, Kiebitz)
- A Cef 22** Aufwertung von Lebensräumen des Feldhamsters
- A 23** Teilrückbau von Wegflächen im Bereich des ehemaligen Munitionsdepots am Osterberg und Entwicklung von Grünland
- A 24** Teilrückbau der ehemaligen Panzerstraße am Osterberg und Entwicklung von Saumstrukturen
- A Cef 25** Schaffung von Brutplätzen für Gebäudebrüter (keine graphische Darstellung)
- A Cef 26** Anlage einer Nisthilfe für den Wanderfalken (keine graphische Darstellung)
- A Cef 27** Anlage einer Nisthilfe für den Turmfalken (keine graphische Darstellung)
- A Cef 28** Schaffung eines Ersatzhorstes für den Mäusebussard (keine graphische Darstellung)
- A Cef 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

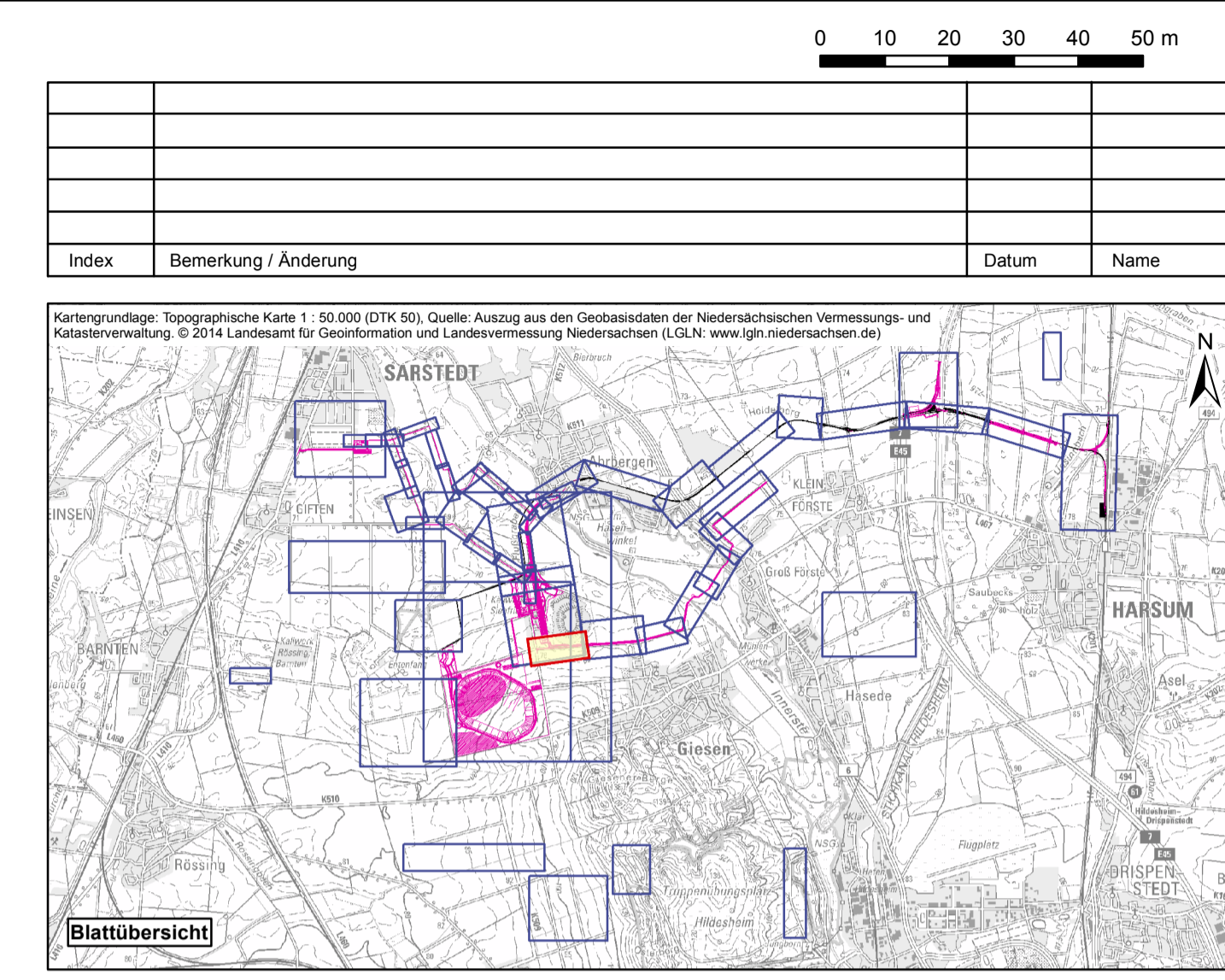
### Nachrichtlich

#### Planung

- Technische Planung (außer Gleistrasse)
- Technische Planung Gleistrasse: Durcharbeitung des vorhandenen Gleises (Darstellung in schwarz)
- Neubaubabschnitte Gleisanschlussstrasse (Darstellung in pink)
- Baufeldgrenze
- ▨ Sichtbereich Gleisanschlussstrasse
- ▨ Bautabuzonen 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

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



| Bauvorhaben  |  | Planungsstand   |                                      |
|--|--|---|--------------------------------------|
| <b>Hartsalzwerk Siegfried-Giesen</b>               |  | <b>Berechtliches Planfeststellungsverfahren</b>   |                                      |
| Projektsteuerung                                   | <b>K+S KALI GmbH</b><br>Projektgruppe SG                                     | Projektgruppe SG<br>Kardinal-Bertram-Straße 1<br>31134 Hildesheim<br>Tel.: 0512/110299-0; Fax: 0512/110299-29           | Datum/Unterschrift                   |
| Bauherr  | <b>K+S Aktiengesellschaft</b><br>Kassel                                      | Bauftrag: Projektgruppe SG<br>Kardinal-Bertram-Straße 1<br>31134 Hildesheim<br>Tel.: 0512/110299-0; Fax: 0512/110299-29 | Datum/Unterschrift                   |
| Projektplanung                                     | <b>Fugro Consult GmbH</b><br>Berlin  | Fugro Consult GmbH<br>Wolferner Straße 36 U<br>12681 Berlin<br>Tel.: 030/93 651 324; Fax: 030/93 651 300                | Datum/Unterschrift                   |
| Planarstellung                                     | <b>Landschaftspflegerischer Begleitplan - Maßnahmenplan 110 kV-Leitung -</b> |   | Unterlage F-4.4<br>Blatt-Nr. 110KV-7 |
| gezeichnet   | Datum: 15.12.2014  | Name: SZu   | Unterschrift:                        |
| geprüft  | Datum: 17.12.2014  | Name: SKU   | Unterschrift:                        |
| Maßstab  | 1 : 1.000  |   | Zeichnungs-Nr.                       |
| Aufgestellt: Kassel, Datum: K+S Aktiengesellschaft | Name, Funktion   |   |                                      |