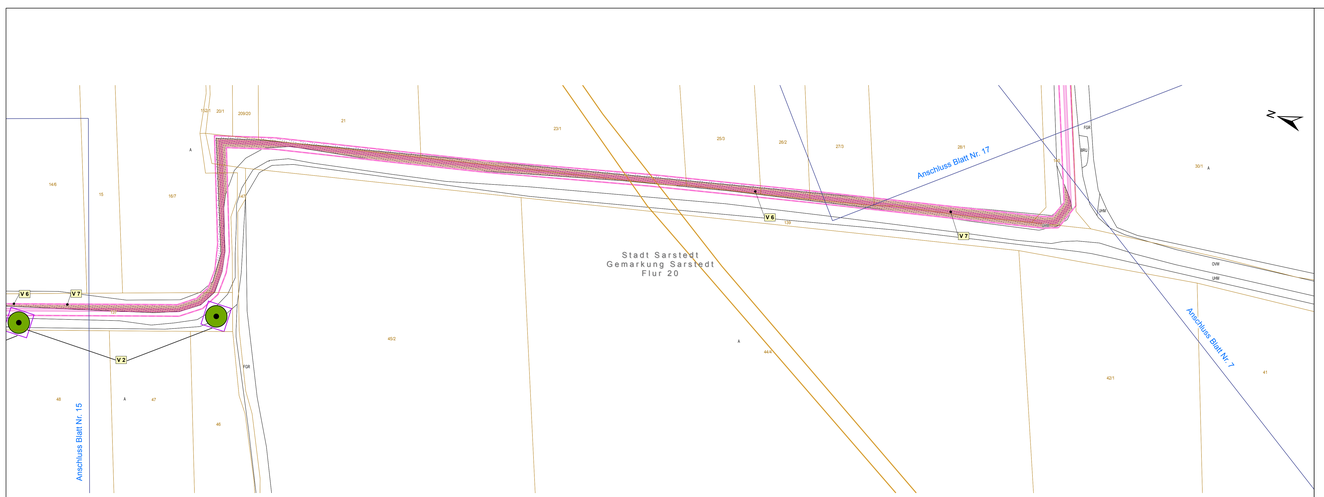


Hartsalzwerk Siegfried-Giesen

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 (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 gliedbegleitender 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 Kammmolchs *(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 Rauchschwalbe *(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 Gleisanschlusstrasse 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 Gleisanschlusstrasse
- 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_{SP} 13 Entwicklung grabenbegleitender und verbindender Saumstrukturen
- A_{SP} 14 Entwicklung von Saumstrukturen im Bereich Hohes Innersteufer
- A 15 Extensivierung „Im Meere"
- A_{SP} 16 Entwicklung gewässerbegleitender Strukturen am Flussgraben
- A_{SP} 17 Entwicklung gewässerbegleitender Strukturen am Unsinnbach
- A_{SP} 18 Entwicklung von Gras- und Staudenfluren im Entenfang
- A 19 Extensivierung im Entenfang
- A_{SP} 20 Aufwertung von Ausgsflächen der Zug- und Rastvögel
- A_{SP} 21 Aufwertung von Brutbiotopen der offenen Agrarlandschaft (Feldlerche, Wachtel, Kiebitz)
- A_{SP} 22 Aufwertung von Lebensräumen des Feldhamsters
- A 23 Teilrückbau von Wegeflächen im Bereich des ehemaligen Munitionsdepots am Osterberg und Entwicklung von Grünland
- A 24 Teilrückbau der ehemaligen Panzerstraße am Osterberg und Entwicklung von Saumstrukturen
- A_{SP} 25 Schaffung von Brutplätzen für Gebäudebrüter *(keine graphische Darstellung)*
- A_{SP} 26 Anlage einer Nistlhilfe für den Wanderfalken *(keine graphische Darstellung)*
- A_{SP} 27 Anlage einer Nistlhilfe für den Turmfalken *(keine graphische Darstellung)*
- A_{SP} 28 Schaffung eines Ersatzhontes für den Mäusebussard *(keine graphische Darstellung)*
- A_{SP} 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

Die Festlegung von Maßnahmen der Wiedernutzbarmachung für die Nachbetriebsphase erfolgt im Rahmen eines Abschlussbetriebsplanes, welcher bei feststehendem Zeitpunkt des Betriebsendes aufzustellen ist.

Nachrichtlich

Planung

- Technische Planung (außer Gleistrasse)
- Technische Planung Gleistrasse. Durchartelung des vorhandenen Gleises (Darstellung in schwarz) Neubauabschnitte Gleisanschlusstrasse (Darstellung in pink)
- Baufeldgrenze
- Sichtbereich Gleisanschlusstrasse
- Bautabuzonen entlang der Gleisanschlusstrasse
- Wege/Flächen teilversiegelt
- Technisches Becken/Pumpensumpf
- Parkplatz/ Stellplatz
- Vollversiegelung
- Gebäude
- Lagerflächen, Serviceflächen, Baustelleneinrichtung im Betriebsgelände Rückstandshalde sowie der 110 kV-Leitung

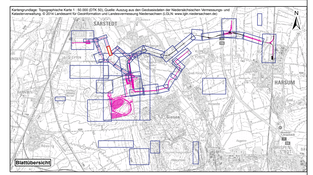
Bestand

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

0 5 10 15 20 25 m

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	Name

Kartengrundlage: Topographische Karte 1 : 50.000 (DTK 50). Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2012 LGLN (www.lgln.niedersachsen.de) und Landesvermessung & Geobasisdaten (LGLN), www.lgln.niedersachsen.de



Bauvorhaben
Hartsalzwerk Siegfried-Giesen

Planungsstand
Bergrechtliches Planfeststellungsverfahren

Projektsteuerung	K+S KALI GmbH Projektgruppe SG	Projektgruppe SG Kardinal-Bertram-Straße 1 31134 Hildesheim Tel.: 05121/10299-0; Fax: 05121/10299-29 Datum/Unterschrift
Bauherr	K+S Aktiengesellschaft Kassel	Beauftragt: Projektgruppe SG Kardinal-Bertram-Straße 1 31134 Hildesheim Tel.: 05121/10299-0; Fax: 05121/10299-29 Datum/Unterschrift
Projektplanung	Fugro Consult GmbH Berlin	Fugro Consult GmbH Wolfener Straße 36 U 12681 Berlin Tel.: 030/93 651 324; Fax: 030/93 651 300 Datum/Unterschrift

Planbezeichnung
Landschaftspflegerischer Begleitplan
- Maßnahmenplan 20 KV-Leitung -

Unterlage F 4 4
Blatt-Nr. 20kV-18

	Datum	Name	Unterschrift
gezeichnet	15.12.2014	SZü	
geprüft	17.12.2014	SKu	

Maßstab
1 : 500

Zeichnungs-Nr.

Aufgestellt:
Kassel, Datum
K+S Aktiengesellschaft

Name, Funktion