

Hartsalzwerk Siegfried-Giesen

Landschaftspflegerischer Begleitplan - Maßnahmenplan vorhabensfern

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 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_{ASB} 13** Baufeldkontrolle auf Besiedelung des Feldhamsters vor Eingriff (*keine graphische Darstellung*)
- V_{ASB} 14** Umsiedlung des Feldhamsters aus dem Baufeld (*keine graphische Darstellung*)
- V_{ASB} 15** Einzäunung des Baufeldes zur Verhinderung einer Ein- bzw. Rückwanderung des Feldhamsters
- V_{ASB} 16** Vergrämung des Feldhamsters aus dem Baufeld
- V_{ASB} 17** Gebäudekontrolle auf Fledermausquartiere (*keine graphische Darstellung*)
- V_{ASB} 18** Fledermausverträgliche Fällung von Bäumen (*keine graphische Darstellung*)
- V_{ASB} 19** Bauzeitenregelung Sanierung Gleisbett zum Schutz des Kammmolchs (*keine graphische Darstellung*)
- V_{ASB} 20** Baufeldfreimachung außerhalb der Brutzeit (*keine graphische Darstellung*)
- V_{ASB} 21** Vergrämung der Feldlerche während der Brutzeit (*keine graphische Darstellung*)
- V_{ASB} 22** Bauzeitenregelung Abriss Intze-Tanks zum Schutz der Rauchschnalbe (*keine graphische Darstellung*)
- V_{ASB} 23** Beseitigung des Turmfalkenhorstes sowie Besatzkontrolle vor Gebäudeabriss (*keine graphische Darstellung*)
- V_{ASB} 24** Beseitigung des Falkenkastens am Intze-Tank (*keine graphische Darstellung*)
- V_{ASB} 25** Bauzeitenregelung Gebäudeabriss zum Schutz von Gebäudebrütern (*keine graphische Darstellung*)

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- A 1** Entseigerung/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** Entseigerung/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_{ACEF} 13** Entwicklung grabenbegleitender und verbindender Saumstrukturen
- A_{ACEF} 14** Entwicklung von Saumstrukturen im Bereich Hohes Innersteufer
- A 15** Extensivierung „Im Meere“
- A_{ACEF} 16** Entwicklung gewässerbegleitender Strukturen am Flussgraben
- A_{ACEF} 17** Entwicklung gewässerbegleitender Strukturen am Unsinnbach
- A_{ACEF} 18** Entwicklung von Gras- und Staudenfluren im Entenfang
- A 19** Extensivierung im Entenfang
- A_{ACEF} 20** Aufwertung von Äsungsflächen der Zug- und Rastvögel
- A_{ACEF} 21** Aufwertung von Bruthabitaten der offenen Agrarlandschaft (Feldlerche, Wachtel, Kiebitz)
- A_{ACEF} 22** Aufwertung von Lebensräumen des Feldhamsters
- A 23** Teilrückbau von Wegetflächen im Bereich des ehemaligen Munitionsdepots am Osterberg und Entwicklung von Grünland
- A 24** Teilrückbau der ehemaligen Panzerstraße am Osterberg und Entwicklung von Saumstrukturen
- A_{ACEF} 25** Schaffung von Brutplätzen für Gebäudebrüter (*keine graphische Darstellung*)
- A_{ACEF} 26** Anlage einer Nisthilfe für den Wanderfalken (*keine graphische Darstellung*)
- A_{ACEF} 27** Anlage einer Nisthilfe für den Turmfalken (*keine graphische Darstellung*)
- A_{ACEF} 28** Schaffung eines Ersatzhorstes für den Mäusebussard (*keine graphische Darstellung*)
- A_{ACEF} 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 Betriebes aufzustellen ist.

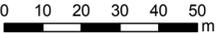
Nachrichtlich

Planung

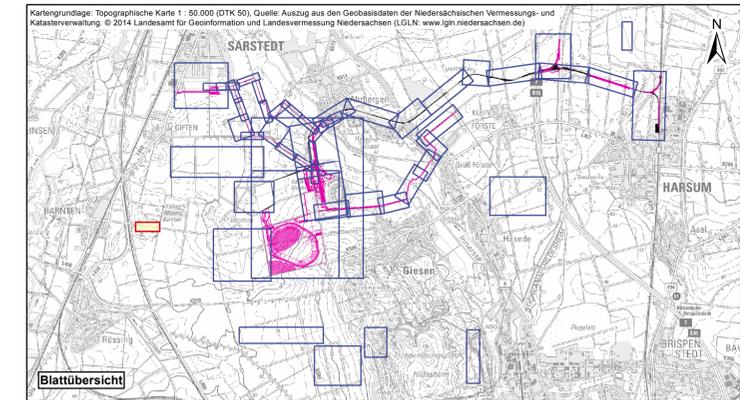
- Technische Planung (außer Gleisstrasse)
- Technische Planung Gleisstrasse: Durcharbeitung des vorhandenen Gleises (Darstellung in schwarz)
- Neubaubabschnitte Gleisanschlussstrasse (Darstellung in pink)
- Baufeldgrenze
- Sichtbereich Gleisanschlussstrasse
- Bautabuzonen entlang der Gleisanschlussstrasse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

Bestand

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



| Index | Bemerkung / Änderung | Datum | Name |
|-------|----------------------|-------|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



| 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 Wollener Straße 36 U 12661 Berlin Tel.: 030/93 651 324; Fax: 030/93 651 300 | Datum/Unterschrift |
| Planarstellung | Landschaftspflegerischer Begleitplan - Maßnahmenplan vorhabensfern - | Unterlage F-4.4 Blatt-Nr. VF-3 | |
| gezeichnet | Datum: 15.12.2014 | Name: SZu | Unterschrift |
| geprüft | Datum: 17.12.2014 | Name: SKu | |
| Maßstab | 1 : 1.000 | | |
| Aufgestellt: | Kassel, Datum K+S Aktiengesellschaft | | |
| | Name, Funktion | | |