

# Hartsalzwerk Siegfried-Giesen

## Landschaftspflegerischer Begleitplan - Maßnahmenplan Gluckauf-Sarstedt

Legende Biotypen Bestand - bitte zu entnehmen aus Blatt 0a: Legende Biotypen  
 ○ Baum Bestand

### Landschaftspflegerische Maßnahmen

- Maßnahmennummer und Beschreibung**  
 Gestaltungsmaßnahmen
- G 1 Ansatz von Landschaftsrassen
  - G 2 Flächengestaltung Betriebsgelände Standort Siegfried-Giesen
  - G 3 Flächengestaltung Betriebsgelände Standort Gluckauf-Sarstedt
  - G 4 Begrünung der Zwischenspeicher- und Regenrückhaltebecken
  - G 5 Initialansaat im Betriebsgelände der Rückstandshalde

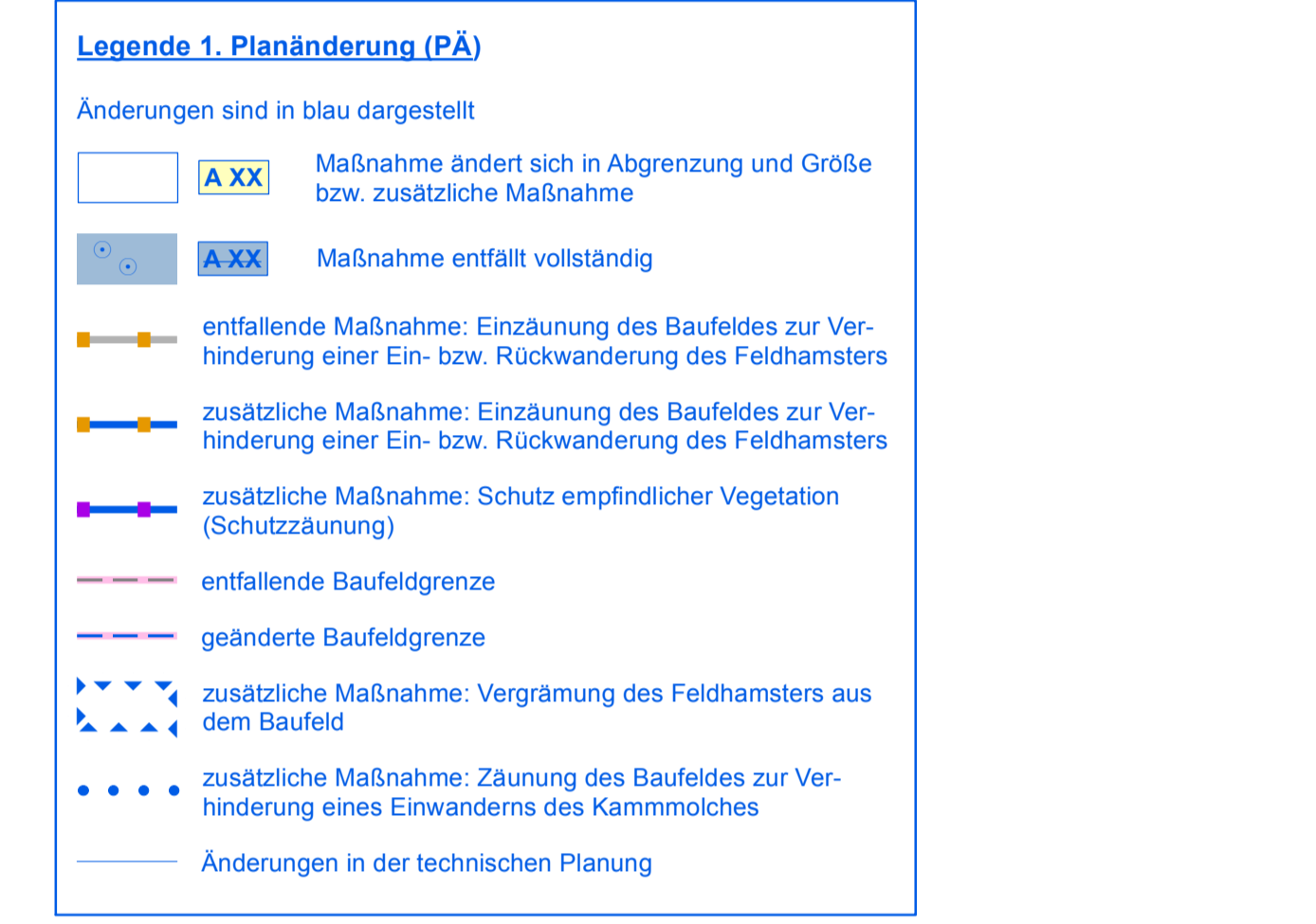
- Vermögensmaßnahmen**
- V 1 Umweltaufbegleitung (keine graphische Darstellung)
  - V 2 Baumschutzmaßnahmen mit Baumnummer (Baumnummer vgl. Anhang 2 LBP)
  - V 3 Schutz empfindlicher Vegetation (Schutzzünnel)
  - V 4 Bodenschutzmaßnahmen (keine graphische Darstellung)
  - V 5 Maßnahmen zum Schutz von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

- Vorhaben**
- Vaus 13 Baufeldkontrolle auf Besiedelung des Feldhamsters vor Eingriff (keine graphische Darstellung)
  - Vaus 14 Umsiedlung des Feldhamsters aus dem Baufeld (keine graphische Darstellung)
  - Vaus 15 Einzigung des Baufeldes zur Verhinderung einer Ein- bzw. Rückwanderung des Feldhamsters (Erichtung geeigneter Sperrvorrichtungen an der Baufeldgrenze der Rückstandshalde)
  - Vaus 16 Keine Darstellung der räumlichen Abgrenzung dieser Maßnahme im Bereich der Vorhabenbestände Siegfried-Giesen, Gluckauf-Sarstedt, 20kV-Leitung, 110 kV-Leitung und entlang der Gleisstrasse sind in Abhängigkeit von den Ergebnissen der Baufeldkontrolle (Vaus 13) entsprechend der Vorgaben sachkundiger Fachkräfte temporäre Sperrvorrichtungen zu errichten.
  - Vaus 18 Vergrößerung des Feldhamsters aus dem Baufeld Die Maßnahmen zur Vergrößerung sind auf den durch die Vorhabenbestände beanspruchten Ackerflächen umzusetzen.
  - Vaus 17 Gebäudekontrolle auf Fledermausquartiere (keine graphische Darstellung)
  - Vaus 18 Fledermausverträgliche Fällung von Bäumen (keine graphische Darstellung)
  - Vaus 19 Baustellenregelung Sanierung Gleisbett zum Schutz des Kammmichs (keine graphische Darstellung)
  - Vaus 20 Baufeldmachung außerhalb der Brutzeit (keine graphische Darstellung)
  - Vaus 21 Vergrößerung der Felderle während der Brutzeit (keine graphische Darstellung)
  - Vaus 22 Baustellenregelung Abriss Infr-Tanks zum Schutz der Rauchschnäbe (keine graphische Darstellung)
  - Vaus 23 Beseitigung des Turmfalkenhorstes sowie Besatzkontrolle vor Gebäudeabbriss (keine graphische Darstellung)
  - Vaus 24 Beseitigung des Falkenhorstes am Infr-Tank (keine graphische Darstellung)
  - Vaus 25 Baustellenregelung Gebäudeabbriss zum Schutz von Gebäudebrütern (keine graphische Darstellung)
  - Vaus 26 Zäunung des Baufeldes zur Verhinderung eines Einwanderens des Kammmichs
  - Vaus 27 Hamstergerechte Bewirtschaftung nordöstlich der B 6 (temporäre Maßnahme)

- 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 Gleisschulstrasse und Entwicklung von Gras- und Staudenfluren sowie Gehölzstrukturen
  - A 3 Entsiegelung/Rückbau funktionsloser Flächen nordwestlich der Altheide 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 Gluckauf-Sarstedt
  - A 6 Aufwertung von Intensivgrünland am Standort Gluckauf-Sarstedt
  - A 7 Entwicklung von Gras- und Staudenfluren am Standort der Rückstandshalde
  - A 8 Entwicklung von Gras- und Staudenfluren entlang der Gleisschulstrasse
  - A 9 Entwicklung eines Waldsaumes westlich des Stöckkanals Hildesheim
  - A 10 Entwicklung wegbegleitender Baumgruppen
  - A 11 Entwicklung wegbegleitender Baumreihen
  - A 12 Entwicklung wegbegleitender Saumstrukturen
  - A 13 Entwicklung grabenbegleitender und verbindender Saumstrukturen
  - A 14 Entwicklung von Saumstrukturen im Bereich Hohes Innersteufer
  - A 15 Extensivierung „im Meer“
  - A 16 Entwicklung gewässerbegleitender Strukturen am Flussgraben
  - A 17 Entwicklung gewässerbegleitender Strukturen am Umsinnbach
  - A 18 Entwicklung von Gras- und Staudenfluren im Entenfang
  - A 19 Extensivierung im Entenfang
  - A 20 Aufwertung von Auenflächen der Zug- und Rastvögel sowie des Lebensraumes des Fledermaus und von Brutvögeln
  - A 21 Aufwertung von Buchhalden der offenen Agrarlandschaft (Feldlerle, Wachel, Kiebitz)
  - A 22 Aufwertung von Lebensräumen des Feldhamsters und von Bruchvögeln
  - A 23 Teirückbau von Wegflächen im Bereich des ehemaligen Munitionssdepots am Osterberg und Entwicklung von Grünland
  - A 24 Teirückbau der ehemaligen Parzelle am Osterberg und Entwicklung von Grünland
  - A 25 Schaffung von Brutplätzen für Gebäudebrüter (keine graphische Darstellung)
  - A 26 Anlage einer Nisthilfe für den Wanderfalken (keine graphische Darstellung)
  - A 27 Anlage einer Nisthilfe für den Turmfalken (keine graphische Darstellung)
  - A 28 Schaffung eines Ersatzhorstes für den Mäusebussard (keine graphische Darstellung)
  - A 29 Bereitstellung von Ersatzquartieren für Fledermäuse (keine graphische Darstellung)
  - A 30 Baumreihe westlich Standort Gluckauf-Sarstedt
  - A 31 Extensivierung westlich Standort Gluckauf-Sarstedt
  - A 32 Entwicklung von Gras- und Staudenfluren östlich Standort Gluckauf-Sarstedt
  - A 33 Büh- und Hamsterstreifen Übergabebahnhof
  - E 1 Entwicklung von Waldbeständen westlich des Stöckkanals Hildesheim
  - E 2 Sukzessive Abdeckung und Begrünung der Rückstandshalde

- Legende 1. Planänderung (PA)**  
 Änderungen sind in blau dargestellt  
 AXI Maßnahme ändert sich in Abgrenzung und Größe bzw. zusätzliche Maßnahme  
 AXII Maßnahme entfällt vollständig  
 entfallende Maßnahme: Einzigung des Baufeldes zur Verhinderung einer Ein- bzw. Rückwanderung des Feldhamsters  
 zusätzliche Maßnahme: Einzigung des Baufeldes zur Verhinderung einer Ein- bzw. Rückwanderung des Feldhamsters (Schutzzünnel)  
 entfallende Baufeldgrenze  
 geänderte Baufeldgrenze  
 zusätzliche Maßnahme: Vergrößerung des Feldhamsters aus dem Baufeld  
 zusätzliche Maßnahme: Zäunung des Baufeldes zur Verhinderung eines Einwanderens des Kammmichs  
 Änderungen in der technischen Planung

- Nachrichtlich**
- Planung**
- Technische Planung (außer Gleisstrasse)
  - Technische Planung Gleisstrasse
  - Durcharbeitung des vorhandenen Gleises (Darstellung in schwarz)
  - Neubauschritte Gleisschulstrasse (Darstellung in pink)
  - Baufeldgrenze
  - Sichtbereich Gleisschulstrasse
  - Baububozonen entlang der Gleisschulstrasse
  - Wegeflächen teilweise
  - Technisches Becken/Pumpensumpf
  - Parkplatz/ Stellplatz
  - Vorversiegelung
  - Gebäude
  - Lagerflächen, Serviceflächen, Baustelleneinrichtung im Betriebsgelände Rückstandshalde sowie der 110 kV-Leitung
- Bestand**
- Eileitung
  - Fernwasserleitung
  - Rohrleitung für Erdgas
  - Vermessung
  - Flurstück
  - Flurstücknummer
  - Gebäude aus ALK-Daten
  - Flurgrenzen



Bauarbeiten		Bergrechtliches Planfeststellungsverfahren	
Projektübertragung	K+S KALI GmbH Kassel	Projektgruppe SG Karlshof-Berlin-Strasse 1 31134 Hildesheim Tel: 0512/110299-0 Fax: 0512/110299-29	Projektgruppe SG Karlshof-Berlin-Strasse 1 31134 Hildesheim Tel: 0512/110299-0 Fax: 0512/110299-29
Bauleiter	K+S Aktiengesellschaft Kassel	Bauleiter/Projektgruppe SG Karlshof-Berlin-Strasse 1 31134 Hildesheim Tel: 0512/110299-0 Fax: 0512/110299-29	Bauleiter/Projektgruppe SG Karlshof-Berlin-Strasse 1 31134 Hildesheim Tel: 0512/110299-0 Fax: 0512/110299-29
Projektplanung	Fugro Consult GmbH Berlin	Fugro Consult GmbH Wolken-Strasse 36 U 12081 Berlin Tel: 030/93 691 124 Fax: 030/93 691 300	Fugro Consult GmbH Wolken-Strasse 36 U 12081 Berlin Tel: 030/93 691 124 Fax: 030/93 691 300
Planänderung	Landschaftspflegerischer Begleitplan - Maßnahmenplan Gluckauf-Sarstedt	Umsatz-Nr. F-4	Umsatz-Nr. CS-1a
gezeichnet	Datum: 15.12.2014	Name: SKU	Unterschrift:
geprüft	Datum: 17.12.2014	Name: SKU	Unterschrift:
Maßstab	1 : 1 000	Zeichnungs-Nr.:	
Aufgestellt	Kassel, Datum: K+S Aktiengesellschaft	Name, Funktion:	