

Landschaftspflegerischer Begleitplan

Karte 1: Bestands- und Konfliktplan

Biotop- /Nutzungstypen

- B212 - Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung
- B311 - Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, junge Ausprägung
- B312 - Einzelbäume / Baumreihen/ Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittelalte Ausprägung
- G11 - Intensivgrünland, genutzt
- P11 - Park- und Grünanlagen, ohne Baumbestand oder mit Baumbestand junger bis mittlerer Ausprägung
- P12 - Park- und Grünanlagen, mit Baumbestand alter Ausprägung
- P21 - Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturarm
- P22 - Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
- P31 - Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit hohem Versiegelungsgrad
- P32 - Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad
- P431 - Ruderalflächen im Siedlungsbereich, vegetationsarm/ -frei
- S121 - Oligo- bis mesotrophe Stillgewässer, bedingt naturfern bis naturfern
- V11 - Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt
- V12 - Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt
- V31 - Rad/ Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt
- V32 - Rad/ Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt
- V51 - Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen
- V52 - Gehölzbestände alter Ausprägung entlang von Verkehrsflächen
- X11 - Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
- X12 - Misch- und Kerngebiete
- X4 - Gebäude der Siedlungs-, Industrie- und Gewerbegebiete

Baumbestand (keine vollständige Darstellung)

- Einzelbäume
- Zu rodende Einzelbäume
- Zu rodende Einzelbäume (1. Änderung)
- Entfall Rodung Einzelbäume (1. Änderung)
- Baumhöhlen

Reviermittelpunkte Brutvögel (Kürzel, Vogelart)

- | | | |
|----------------------|-----------------------|------------------------|
| ◇ A, Amsel | ◇ K, Kohlmeise | ◇ S, Star |
| ◇ B, Buchfink | ◇ Kl, Kleiber | ◇ Sd, Singdrossel |
| ◇ Bm, Blaumeise | ◇ Mg, Mönchsgrasmücke | ◇ Sm, Schwanzmeise |
| ◇ Bs, Buntspecht | ◇ N, Nachtigall | ◇ Wd, Wacholderdrossel |
| ◇ Gp, Gelbspötter | ◇ R, Rotkehlchen | ◇ Zi, Zilpzalp |
| ◇ H, Haussperling | ◇ Rt, Ringeltaube | ◇ Z, Zaunkönig |
| ◇ Hr, Hausrotschwanz | ◇ Sa, Saatkrähe | |

Allgemein

- Planungsraum (1. Änderung)
- Flurstücksgrenze
- Landschaftsschutzgebiet Bayerisches Bodenseeufer (LSG-00388.01) (1. Änderung)
- Vogelschutzgebiet Bayerischer Bodensee (DE8423401.01)

Planung

- Neubau
- Baubedingte Beanspruchung (1. Änderung)
- Betriebsbedingte Beeinträchtigung (1. Änderung)
- Rückbau
- 1. Änderung im Verfahren

Konfliktbeschreibung

SG_Nr	Kurzbeschreibung Konflikt
	Beschreibung Konflikt

Schutzgüter (SG):

- B = Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt
- BO = Fläche, Boden
- W = Wasser
- L = Landschaft
- K = Klima, Luft

Konflikte

B1	Baubedingte Flächeninanspruchnahme
Eingriff in Lebensräume besonders und streng geschützter Arten durch Flächeninanspruchnahme, Erdumlagerungen und Verdichtung	
B2	Baubedingte Immissionen
Stoffliche Immissionen (z. B. Schadstoffe, Stäube)	
B3	Baubedingte Immissionen
Nicht stoffliche Immissionen (z. B. optische und akustische Störungen)	
B4	Anlagebedingte Flächeninanspruchnahme
Eingriff in Lebensräume besonders und streng geschützter Arten durch Flächeninanspruchnahme, Erdumlagerungen und Verdichtung	

Bo1	Baubedingte Flächeninanspruchnahme
Änderung der Bodenfunktionen durch Verdichtungen und Veränderung der abiotischen Standortfaktoren sowie der Bodenfunktionen im Planungsraum	
Bo2	Anlagebedingte Flächeninanspruchnahme
Veränderung der abiotischen Standortfaktoren sowie der Bodenfunktionen im Eingriffsbereich durch Neuversiegelung	
W1	Baubedingte Immissionen
Einträge von Schmier- und Kraftstoffen ins Grundwasser	
W2	Anlagebedingte Flächeninanspruchnahme
Anlagebedingte Änderung der Wasserversickerungs- und Wasserabflussverhältnisse durch Neuversiegelung	
W3	Betriebsbedingte Immissionen
Einträge von organischen Verbindungen, Schwermetallen und sonstigen, durch Verbrennungs- und Produktionsprozesse entstehenden Schadstoffen durch den Straßenverkehr	
K1	Baubedingte Beeinträchtigung
Beeinträchtigung mikroklimatischer lufthygienischer Ausgleichsfunktion durch Gehölzrodung	
K2	Anlagebedingte Beeinträchtigung
Beeinträchtigung mikroklimatischer lufthygienischer Ausgleichsfunktion durch Gehölzrodung	
L1	Anlagebedingte Flächeninanspruchnahme
Dauerhafte Beeinträchtigung der Erholungsnutzung durch Verlust von Grün- und Freiflächen, insbesondere Gehölzaufwuchs	

1. Änderung
Unterlage H 13.2.1

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt

Übersichtsskizze

Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand
a	2. Planänderungsverfahren: 1. Änderung im Verfahren	10.10.2022
0	4. 2. Planänderungsverfahren: Antragsfassung	09.04.2021

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

<p>Vorhabenträger:</p> <p>DB Netz AG Projektleiter: Knoten Lindau/Altglöck Landsberger Straße 320 80887 München</p> <p>Datum: _____ Unterschrift: _____</p> <p>Vorhaber des Vorhabenträgers:</p> <p>Planverfasser: AFRY Deutschland GmbH Lutzstraße 2 80807 München</p> <p>Datum: 10.10.2022 Unterschrift: i.v. Richter</p>	<p>Planzeichen-Nr.: G.016180585</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>04/2021</td> <td>Mathieson</td> </tr> <tr> <td>10/2022</td> <td>Rieger</td> </tr> <tr> <td>10/2022</td> <td>Richter</td> </tr> </tbody> </table> <p>Höhensystem: DHHN92</p> <p>Koordinatensystem: DB Ref</p> <p>Ursprungsplan: _____</p> <p>Blattgröße: 1360 x 357</p> <p>Maßstab: 1:1.000</p>	Datum	Name	04/2021	Mathieson	10/2022	Rieger	10/2022	Richter
Datum	Name								
04/2021	Mathieson								
10/2022	Rieger								
10/2022	Richter								

Vorhaben: Maßnahme H: BÜ-Ersatz km 151,591 Lindau - Neuerschließung Giebelbachviertel

Folter Ergänzung zum Maßnahmenbündel Knoten Lindau Strecke 5362 - km 151,591

Planart: Landschaftspflegerischer Begleitplan

Planinhalt: **Bestands- und Konfliktplan**
BÜ Strecke 5362 - km 151,591