

Maßnahmen

Vermeidungsmaßnahmen

- 001_V *Baufeld* Entnahme Gehölze zwischen 01.10. und 28./29.02.
- 002_V Vorbereitung Fundamentstandorte OLA-Masten (opt.)
- 003_V gestaffelte Gehölzentnahme (Fällung im Winter, Rodung im Frühjahr)
- 004_V Vegetationsschutzzaun
- 005_V *Baufeld* Umsiedlung Raue Nelke
- 006_V *Baufeld* Verhindern bauzeitlicher Fortpflanzungsstätten
- 007_V *alle Gebäude* Reduzierung Vogelschlagrisiko an Fensterflächen
- 008_V *Betriebs-gelände* Vogelschutz an Oberleitungen
- 009_V *alle Gebäude* Farbgebung Neubauten
- 010_V *Baufeld* Ökologischer Baubegleitung

Gestaltungsmaßnahmen

- 001_G Gehölzpflanzung (2.400)
- 002_G Einzelbaum / Baumreihe (04.110)
- 003_G Ansaat blütenreicher Extensivrasen (11.225) = Suchraum für Ausbringung von *Dianthus armeria* - Samen
- 004_G Ansaat blütenreicher Extensivrasen (05.354/11.225) = Regenrückhaltebecken
- 005_G Dachbegrünung (10.720)

Ökokonto-Maßnahme 1 (s. Blatt 15.3.2)

- Gehölz aus heimischen Baum- und Straucharten
- Benjeshecke
- Ruderalflur mit hohem Anteil samentragener Kräuter

Bestand

[nachrichtlich aus Bestands- und Konfliktplan]

Brutvögel

- Verlust von Fortpflanzungsstätten**
 - Hä Bluthänfling (3)
 - Gi Girlitz
 - Sti Stieglitz (V)
- Erhaltung von Fortpflanzungsstätten**
 - Hä Bluthänfling (3)
 - Gi Girlitz
 - GÜ Grünspecht
 - H Haussperling (V)
 - Kg Klappergrasmücke (V)
 - Nt Neuntöter (V)
 - Tf Turmfalke

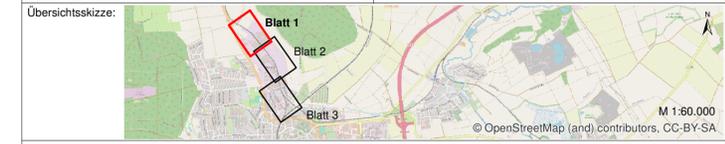
Reptilien

- Zauneidechse (*Lacerta agilis*)

Sonstiges

- Erhaltung Gehölze (02.200)
- Etablierung von artenarmer Ruderalflur (09.123)
- versiegelte Fläche (Hochbauten, Straßen-, Schienenwege, Stellflächen)
- 10.510 Nutzungstypen im Umfeld des Eingriffs
- Rückschnittzone außerhalb unmittelbarem Baufeld (7,5 m beidseits der Gleisachse)
- Gehölze im Umfeld des Plangebietes
- Bestand
- Planfeststellungsgrenze
- Planung (stark vereinfacht)
- Standort OLA-Fundament Zuführungsgleis
- Drainagen

(Genehmigungsvermerk)	(Genehmigungsvermerk)
-----------------------	-----------------------



Vorhabenträger:		Hessische Landesbahn GmbH Erlenstraße 2 60325 Frankfurt am Main		Datum	Name
gez.	05.12.2022	Müller	Datum	Unterschrift	
Generalplanung:		ARGE Butzbach IBL GmbH - GGU GmbH		Datum	Name
bearb.	05.12.2022	Müller	Datum	Unterschrift	
gepr.	05.12.2022	Bühler	Datum	Unterschrift	
Höhensystem:		DHDN Zone 3			
Koordinatensystem		DHDN Zone 3			
Blattgröße:		975 x 395			
Maßstab:		1 : 1.000			

Neubau Wartungseinrichtung in Butzbach	
Fachsparte: LBP	Planzeichen Nr.:
Planinhalt: Maßnahmenplan Blatt 1 (Zuführungsgleis nord)	

(...) Gefährdungstatus nach aktueller Roter Liste Hessen (VSW 2014)