



Zeichenerklärung

- 01.08.100 - Kiefernforste
- 02.02.410 - Baumreihe
- 03.04.130 - naturferne Gräben
- 07.01.220 - Staudenfluren nährstoffreicher frischer Standorte
- 07.01.320 - Staudenfluren trocken-warmer Standorte, degeneriert
- 07.05.100 - Ackerrandstreifen extensiv
- 08.05.140 - Sand- und Silikatmagerrasen, degeneriert
- 10.01.200 - intensiv genutzte Äcker
- 11.03.910 - Straßenböschungen
- 11.04.120 - Staats- Kreis- und Gemeindestraßen
- 11.04.150 - sonstige befestigte Wege
- 11.04.160 - Bankette
- 11.04.511 - Gleisanlagen in Betrieb
- Geltungsbereich des Bebauungsplanes

- Konfliktkennung**
- Konfliktnummer
 - Konfliktindex
- Erläuterung Konfliktindex**
- B Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt
 - Bo Boden
 - La Landschaft

- Konfliktnummer und -beschreibung**
- K_e1.1 anlage- und baubedingte Verlust und Beeinträchtigung der allgemeinen Lebensraumfunktionen der Ackerflächen und Ackerrandstreifen durch Überbauung/Überformung (K_e1.1.1)
 - K_e1.2 anlage- und baubedingte Verlust und Beeinträchtigung der allgemeinen Lebensraumfunktionen der Infrastrukturen der Bahn durch Überbauung/Überformung (K_e1.1.2)
 - K_e1.3 anlage- und baubedingte Verlust und Beeinträchtigung der allgemeinen Lebensraumfunktionen der Infrastrukturen der Bahn durch Überbauung/Überformung und Veränderung der terrestrischen morphologischen Verhältnisse (K_e1.1.3, K_e2)
 - K_e1.4 Beeinträchtigungen der allgemeinen Lebensraumfunktion der Waldländer des Langes Holzes durch Austrocknung, Überwärmung und Verschattung (K_e3.1)
 - K_e2.1 anlage- und baubedingte Verluste durch Überbauung/Überformung und betriebsbedingte Beeinträchtigungen durch Schall, optische Störreize, Licht und Erschütterungen/Vibrationen der spezifischen Lebensraumfunktion der Ackerflächen und Ackerrandstreifen (K_e1.2.1, K_e5.1, K_e6.1, K_e7.1, K_e8.1)
 - K_e2.2 anlage- und baubedingte Verluste durch Überbauung/Überformung und betriebsbedingte Beeinträchtigungen durch Schall, optische Störreize, Licht und Erschütterungen/Vibrationen der spezifischen Lebensraumfunktion der Infrastrukturen Bahn (K_e1.2.2, K_e5.2, K_e6.2, K_e7.2, K_e8.2)
 - K_e2.3 anlage- und baubedingte Beeinträchtigungen durch Austrocknung, Überwärmung und Verschattung und betriebsbedingte Beeinträchtigungen durch Schall, optische Störreize, Licht, Erschütterungen/Vibrationen, Einträge organischer Verbindungen und von Stäuben/Sedimenten der spezifischen Lebensraumfunktion der Waldflächen im Langes Holz (K_e2.3, K_e3.3, K_e3.4, K_e3.5, K_e3.6, K_e3.7, K_e3.8, K_e3.9, K_e3.10)
 - K_e2.4 betriebsbedingte Beeinträchtigungen durch Schall und optische Störreize der spezifischen Lebensraumfunktion der Waldflächen in den Flächennaturdenkmälern im Langes Holz mit den gesetzlich geschützten Biotopen (K_e5.4, K_e6.4)
 - K_e3 anlage- und baubedingte Verluste durch Überbauung/Überformung und Beeinträchtigungen durch Austrocknung, Überwärmung, Verschattung und Barriere- und Fallwirkungen sowie betriebsbedingte Beeinträchtigungen durch Schall, optische Störreize, Licht und Erschütterungen/Vibrationen der Biotopverbundfunktion des Naturraumes (K_e1.3, K_e3.3, K_e4, K_e5.5, K_e6.5, K_e7.4, K_e8.4)
 - K_e5 anlage- und baubedingte Verluste durch Überbauung/Überformung der natürlichen Boden- und Archivfunktionen (K_e1)
 - K_e10 anlage- und baubedingte Verlust und Beeinträchtigung der landschaftsästhetischen Funktionen des Landschaftsraumes durch Überbauung/Überformung und Veränderung der terrestrischen morphologischen Verhältnisse (K_e1, K_e2)

- nachrichtlich**
- Flurstücksgrenzen und Flurstücknummern
 - Flächennaturdenkmal "Langes Holz an der Eichenwiese" und "Langes Holz am Hauptweg"
 - Gesamt-Untersuchungsgebiet
 - 50 m Wirkraum

Entwurfsbearbeitung:		Datum	Zeichen
Ingenieurbüro Oeser <small>Beratung, Planung und Projektierung für Umwelt und Naturschutz</small> <small>Schloßstraße 18 · 08655 Frankenberg · Tel.: 03726/75013 · E-Mail: oeser@oer.de</small>	bearbeitet	März 2024	Oeser
	gezeichnet	März 2024	Oeser
	geprüft:		

		Datum	Zeichen
Nr.	Art der Änderung		

ENTWURFS-/GENEHMIGUNGSPLANUNG

Auftraggeber:	Stadtverwaltung Bernsdorf <small>Rathausstraße 2</small> <small>02294 Bernsdorf</small>	Telefon: 035723 - 2300 Telefax: 035723 - 23833
Projekt:	Erweiterung Industrie- und Gewerbegebiet Straßgräbchen, Weißiger Straße	Maßstab:
Planmaß:	Bestands- und Konfliktplan	1 : 2.500
Bestätigt:		Lagesystem / Höhensystem: ETRS89 / DHHN 2016
		Unterlage: 1 Anlage: 1