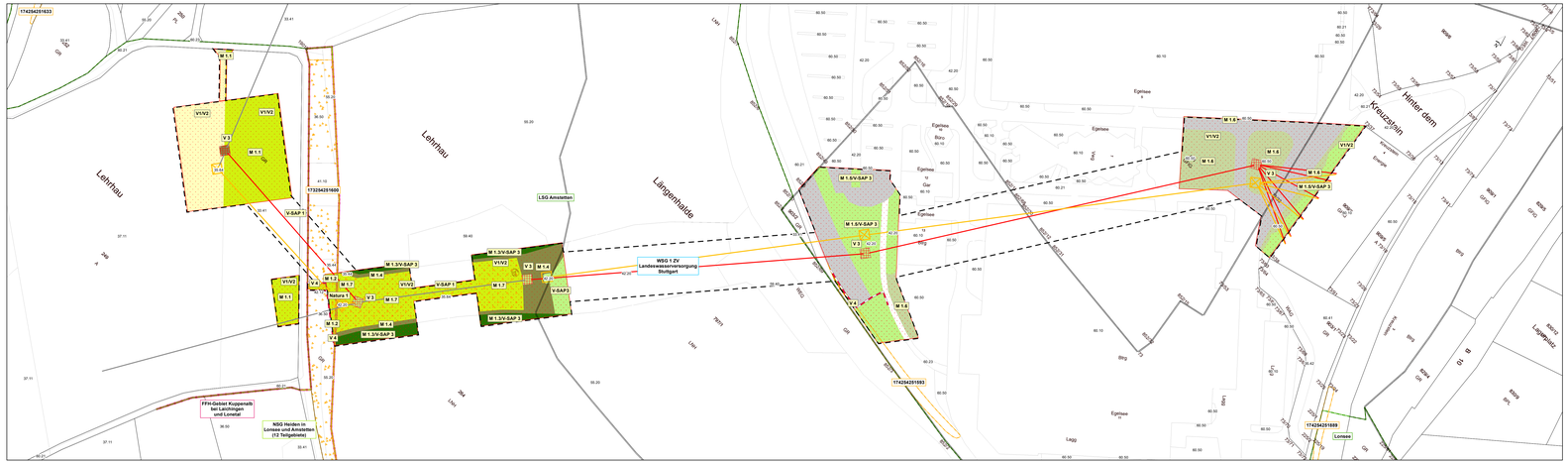

Biotoptypen

Biotoptypen im Bestand

Wald
55.20 Buchen-Wald basenreicher Standorte
59.40 Nadelbaum-Bestand (Nadelbaumanteil über 90 %)

Feldhecke, Feldgehölz, Gebüsch
41.10 Feldgehölz
42.20 Gebüsch mittlerer Standorte

Wiesen, Weiden, Grünland
33.41 Fettwiese mittlerer Standorte
36.50 Magerrasen basenreicher Standorte

Kraut-, Stauden-, und Grasfluren, Säume
35.64 Grasreiche ausdauernde Ruderalvegetation
35.44 Sonstige Hochstaudenflur
35.42 Gewässerbegleitende Hochstaudenflur

Acker
37.11 Acker mit fragmentarischer Unkrautvegetation

Siedlung, Gewerbe
60.10 Von Bauwerken bestandene Fläche

Verkehrsflächen
60.21 Völlig versiegelte Straße oder Platz
60.23 Weg oder Platz mit wassergebundener Decke
60.41 Lagerplatz

Verkehrsflächen mit Vegetationsbedeckung
60.50 Kleine Grünfläche

Schutzzauweisungen

- Offenlandbiotop (§32 BNatSchG)
- Naturschutzgebiet
- Landschaftsschutzgebiet
- FFH-Gebiet
- Wasserschutzgebiet (flächenhaft Zone III)

Kataster

- Kreisgrenzen
- Gemeindegrenzen
- Gemarkungsgrenzen
- Flurgrenzen
- Flurstück

Planung

Bestand | Planung | Rückbau | Plangenehmigungsgrenze
Maststandorte | Arbeitsflächen | Zuwegung

Maßnahmen zum Artenschutz

V-SAP 1	Installation von Vogelschutzfahnen
V -SAP 2*	Bauzeitenbeschränkung für die Baufeldbereinigung*
V-SAP 3	Bauzeitenbeschränkung für die Gehölzrodung

Maßnahmen zum Schutz von Natura 2000

Natura 1	Bauzeitenbeschränkung auf die Zeit außerhalb der Vegetationsperiode (Anfang Oktober bis Ende Februar)

Vermeidungsmaßnahmen

V1/V2	Abdeckung der Arbeitsflächen und Zuwegungen mit Baggermatratzen/ Ansschließende Bodenlockerung nach Beendigung der Baumaßnahmen
V 3	Im Bereich der Mastfundamente: Schutz des Bodens und des Grundwassers durch separates Abtragen, Lagern und Wiedereinbauen von Ober- und Unterboden
V 4	Stellen eines Bauzaunes zum Schutz von Vegetationsbeständen
V 5*	Ökologische Baubegleitung*
V 6*	Schutz des Bodens und des Grundwassers*

Minimierungsmaßnahmen

M 1.1	Ansaat einer Fettwiese
M 1.2	Wiederherstellung und Pflege eines Magerrasen basenreicher Standorte
M 1.3	Entwicklung eines gestuften Waldrandes
M 1.4	Entwicklung und Pflege zu einer Ruderalflur
M 1.5	Entwicklung von Gehölzen durch Sukzession
M 1.6	Ansaat und Pflege von Blumen-, Kräuterrasen
M 1.7	Entwicklung und Pflege eines Magerrasens basenreicher

* Maßnahme nicht im Plan verortet.

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt:

Index	Änderungen b/w. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für die Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger:
DB Projekt Stuttgart-Ulm
GmbH
Räpplestraße 17
70191 Stuttgart

Datum Unterschrift

	Datum	Name
gez.:	29.05.2020	Ex
bearb.:	29.05.2020	Ex
gepr.:	29.05.2020	Ve

Datum Unterschrift Datum Unterschrift

Vertreter des Vorhabenträgers:

Datum Unterschrift

Planverfasser:
Gruppe für ökologische Gutachten
Mattkus und Partner
Partnerschaftsgesellschaft
Hohenheimer Straße 1
70599 Stuttgart

Datum: 29.05.2020 Unterschrift: "Ve" "Ex"

Höhensystem:
Koordinatensystem: ERTS 89
Ursprungsjahr:
Bezugsjahr: 30.74 X 155
Maßstab: 1:1.250

Vorhaben: 110-kV-Bahnstromleitung Ersatzneubau mit Standortverschiebung der Masten 91-94 der BL 510 Neu-Ulm – Amstetten und Mast 1 der BL 511 Abzw. Amstetten - Plochingen

Plannr./art: 8.2.2 Maßnahmenplan

Plantitel:
Landschaftspflegerischer Begleitplan
Masten 91 - 94, Bahnstromleitung 510
Mast 1, Bahnstromleitung 511