

Legende

Technische Planung

Mast

- Bestand
- Planung nachrichtlich übernommen

Leitung - Maßnahme

- Bestand
- Zubeseilung

Baustelleneinrichtungsflächen

- Baustelleneinrichtungsflächen
- Gerüstflächen

Zuwegung

- temporäre Zuwegung (Fahrplatten o.ä.)
- vorhandener, befestigter Weg (Asphaltweg, Pflasterweg, Schotterweg)
- unbefestigter oder teilbefestigter Weg, evtl. temporär geschottert

Untersuchungsraum

(jeweils beiseits der Trassenachse)

- 200 m und 10 m bei temporärem Schotterweg

Biotope

- Biotopgrenzen
- geschützte Biotope i.S.v. §30 BNatSchG teilweise i.V.m. §25 HeNatG (Kartierung)
- gesetzlich geschützte Biotope des Landes Hessen (HLBK)

Natura 2000

- FFH-Gebiet
- Vogelschutzgebiet

Lebensraumtypen

- 3150
- 3216
- 3260
- 6510
- 6520
- 9110
- 9160
- 9170
- 9190
- 91E0*
- 91F0

Sonstiges

- Maßnahmen/Ökokonten Dritter

Administrative Grenze

- Landesgrenze
- Stadtgrenze, Kreisgrenze
- Gemeindengrenze

Allgemeine Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung (ohne kartographische Darstellung)

V_{Tiere/Pflanzen} - Allgemeine Schutzgutbezogene Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen

V_{Landschaft} - Allgemeine Schutzgutbezogene Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen

V_{Boden} - Allgemeine Schutzgutbezogene Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen

V_{Menschen} - Allgemeine Schutzgutbezogene Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen

V_{Fläche} - Allgemeine Schutzgutbezogene Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen

V_{Wasser} - Allgemeine Schutzgutbezogene Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen

V_{Kultur} - Allgemeine Schutzgutbezogene Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen

Lagebezogene und Nicht-Lagebezogene Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung

V01 - Ökologische Baubegleitung (Gesamter Eingriffsbereich des Vorhabens)

V02 - Zeitliche Beschränkung der Baufeldfreimachung (Gesamter Eingriffsbereich des Vorhabens)

V03 - Vermeidung der Beeinträchtigung von bodenbrütenden Vogelarten

V04 - Zeitliche Beschränkung der Bautätigkeit

V05 - Vermeidung der Beeinträchtigung des Feldhamsters

V06 - Vermeidung der Beeinträchtigung von Amphibien

V07 - Bodenkundliche Baubegleitung (Gesamter Eingriffsbereich des Vorhabens)

V08 - Schutz vor Bodenverdichtungen

V09 - Schutz vor Bodenerosion

V10 - Schutz der archäologischen Substanz im Boden

V11 - Zeitliche Beschränkung der Baufeldfreimachung für nach Anhang I / Artikel 4 Absatz 2 der Vogelschutzrichtlinie geschützte Arten

V12 - Zeitliche Beschränkung der Bautätigkeit für nach Anhang I / Artikel 4 Absatz 2 der Vogelschutzrichtlinie geschützte Arten

V13 - Seilüberzug anhand von Bestandsseilen

V14 - Vermeidung der Beeinträchtigung baumhöhlenbrütender Vogelarten

V15 - Vermeidung der Beeinträchtigung der Gelbbauchunke

V17 - Maßnahme zum Schutz naturschutzfachlich hochwertiger Bereiche

V18 - Vermeidung der Beeinträchtigung von Reptilien

V19 - Vermeidung der Beeinträchtigung horstbewohnender Arten (Alle Maste des Vorhabens)

V20 - Vermeidung der Beeinträchtigung von höhlenbewohnenden Fledermäusen

Biotoptypen (gemäß HKompV)

Laubwald

- 01.115 - Bodensaurer Buchenwald
- 01.122 - Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald, naturschutzfachlich besonders wertvoll *
- 01.124 - Bodensaurer Eichenwald auf Sandebenen, naturschutzfachlich besonders wertvoll *
- 01.131 - Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald *
- 01.132 - Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
- 01.134 - Bodensaurer Eichenwald auf Sandebenen
- 01.135 - Sonstiger Eichenwald
- 01.142 - Weiden-Weichholzaue, naturschutzfachlich besonders wertvoll *
- 01.143 - Bachauwald, naturschutzfachlich besonders wertvoll *
- 01.148 - Hartholzauwald *
- 01.149 - Neuanlage von Auwald/ Bruchwald
- 01.152 - Edellaubbaumwälder trockenwarmer Standorte, naturschutzfachlich besonders wertvoll *
- 01.161 - Pionierwälder
- 01.162 - Schlagfluren, Sukzession im und am Wald vor Kronenschluss
- 01.163 - Typischer voll entwickelter Waldrand, Schwerpunkt Laubholz, gestuft inkl. Krautsaum
- 01.181 - Naturferne Laubholzforste nach Kronenschluss

Nadelwald

- 01.299 - Sonstige Nadelwälder

Gebüsche, Hecken, Gehölzsäume

- 02.110 - Subkontinentale peripannonische Gebüsche *
- 02.120 - Sonstige Gebüsche trockenwarmer Standorte *
- 02.200 - Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten auf frischen Standorten
- 02.300 - Sonstige Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten auf feuchten bis nassen Standorten
- 02.310 - Ufer- und Sumpfgebüsche auf feuchten bis nassen Standorten *
- 02.320 - Ufergehölzsaum, standortgerecht *
- 02.400 - Neuanpflanzung von Hecken/Gebüsch (heimisch, standortgerecht, nur Außenbereich)
- 02.500 - Standortfremde Hecken-/Gebüsche
- 02.600 - Neupflanzung von Hecken/ Gebüsch (straßenbegleitend etc., nicht auf Mittelstreifen)
- 02.700 - durch Verbuschung degenerierte Sonderstandorte

Erwerbsgartenbau, Sonderkulturen, Streuobst

- 03.111 - Streuobstbestand mäßig intensiv bewirtschaftet *
- 03.131 - Streuobstbestand brach, vor Verbuschung *
- 03.132 - Streuobstbestand brach, nach Verbuschung *
- 03.221 - Obstplantagen und Weinbau außerhalb von Steillagen ohne Untersaat
- 03.222 - Obstplantagen und Weinbau außerhalb von Steillagen mit Untersaat

Einzelbäume und Baumgruppen, Feldgehölze

- 04.110 - Einzelbaum einheimisch, standortgerecht, Obstbaum
- 04.120 - Einzelbaum nicht heimisch, nicht standortgerecht, Exot
- 04.210 - Baumgruppe / Baumreihe einheimisch, standortgerecht, Obstbäume
- 04.220 - Baumgruppe / Baumreihe nicht heimisch, nicht
- 04.310 - Allee heimisch, standortgerecht, Obstbaum *
- 04.600 - Feldgehölz (Baumhecke), großflächig

Gewässer, Ufer, Sümpfe

- 05.212 - Bäche ohne flutende Wasservegetation, Gewässerstrukturgüteklasse 2 oder besser *
- 05.213 - Bäche mit flutender Wasservegetation, Gewässerstrukturgüteklasse 3 oder schlechter *
- 05.214 - Bäche ohne flutende Wasservegetation, Gewässerstrukturgüteklasse 3 oder schlechter
- 05.215 - Begradigte und ausgebaute Bäche, Gewässerstrukturgüte 5 oder schlechter
- 05.226 - Sonstige Flussabschnitte, Gewässerstrukturgüteklasse 3 oder schlechter
- 05.241 - Arten- / strukturreiche Gräben
- 05.243 - Arten- / strukturarme Gräben
- 05.244 - Neuanlage strukturarme Gräben
- 05.315 - Sonstige (Flach-)Seen oder Weiher

- 05.333 - Ausdauernde Kleingewässer, eutroph *
- 05.352 - Kleinspeicher, Teiche, Grubengewässer (Kies und Tongruben, Steinbruch, nicht renaturiert, in Betrieb)
- 05.354 - Periodische/ temporäre Becken
- 05.410 - Schilf- und Bachröhrichte *
- 05.440 - Großseggenriede/-röhricht *

Grünland

- 06.114 - Extensiv genutzte Feuchtweide *
- 06.116 - Intensiv genutzte Feuchtwiesen und weiden
- 06.117 - Feucht- und Nasswiesenbrachen *
- 06.210 - Extensiv genutzte Weiden
- 06.220 - Intensiv genutzte Weiden
- 06.310 - Extensiv genutzte Flachland-Mähwiesen
- 06.320 - Extensiv genutzte Berg-Mähwiesen
- 06.330 - Sonstige extensiv genutzte Mähwiesen
- 06.340 - Frischwiesen mäßiger Nutzungsintensität
- 06.350 - Intensiv genutzte Wirtschaftswiesen und Mähweiden, inkl. Neuanlage
- 06.360 - Einsaat aus Futterpflanzen
- 06.370 - Naturnahe Grünlandanlage
- 06.380 - Wiesenbrachen und ruderaler Wiesen
- 06.480 - Sonstige Magerrasen *

Ruderalfluren und krautige Säume

- 09.111 - Waldbegleitende Innensäume
- 09.120 - Artenreiche Saumvegetation feuchter Standorte
- 09.123 - Artenarme oder nitrophytische Ruderalvegetation
- 09.124 - Arten- oder blütenreiche Ruderalvegetation
- 09.150 - Artenarme Feld-, Weg- und Wiesensäume feuchter Standorte, linear
- 09.151 - Artenarme Feld-, Weg- und Wiesensäume frischer Standorte, linear
- 09.152 - Artenarme Feld-, Weg- und Wiesensäume trockener Standorte, linear
- 09.153 - Anlage von Feld-, Weg- und Wiesensäumen, linear
- 09.160 - Straßenränder

Vegetationsarme und kahle Flächen

- 10.150 - Alte Trockenmauern, Steinriegel, etc. in freier Landschaft
- 10.230 - Rohböden
- 10.430 - Schotterhalde, Abraumhalde, Abbruchmaterial von Gebäuden, naturfern und/oder vegetationsfrei
- 10.510 - Sehr stark oder völlig versiegelte Flächen (Ortbeton, Asphalt)
- 10.520 - Nahezu versiegelte Flächen, Pflaster
- 10.530 - Schotter-, Kies- u. Sandflächen, -wege, -plätze oder andere wasserdurchlässige Flächenbefestigung
- 10.540 - Befestigte und begrünte Flächen
- 10.610 - Bewachsene unbefestigte Feldwege
- 10.620 - Bewachsene unbefestigte Waldwege
- 10.630 - Wege mit hydraulisch gebundener Tragdeckschicht
- 10.640 - Wege mit Schotterbankett (Asphalt-, Beton-, Pflasterwege)
- 10.650 - Spurwege mit Schotterbankett und Mittelstreifen (Asphalt-, Beton-, Pflasterspurwege)
- 10.670 - Bewachsene Schotterwege
- 10.710 - Dachfläche nicht begrünt
- 10.715 - Dachfläche nicht begrünt, mit zulässiger Regenwasserversickerung

Äcker und Gärten

- 11.191 - Acker, intensiv genutzt
- 11.193 - Ackerbrachen mehr als ein Jahr nicht bewirtschaftet
- 11.211 - Grabeland, Gärten in der Landschaft, kleinere Grundstücke, meist nicht gewerbsmäßig genutzt
- 11.212 - Gärten/ Kleingartenanlage mit überwiegendem Nutzgartenanteil
- 11.221 - Gärtnerisch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich, arten- und strukturarme Hausgärten
- 11.222 - Arten- und strukturreiche Hausgärten
- 11.224 - Intensivrasen
- 11.225 - Extensivrasen, Wiesen im besiedelten Bereich

* geschützt i.S.v. §30 BNatSchG teilweise i.V.m. §25 HeNatG

Amprion GmbH Auftraggeber: Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund			
ERM GmbH Erstellt durch: Siemensstraße 9 63263 Neu-Isenburg		Tel: +49 (0) 6102/ 206-0 Fax: +49 (0) 6102/ 77 19 04-0 	
Höchstspannungsleitung Osterath – Philippsburg Gleichstrom Pkt. Marxheim - Pkt. Ried			
Planfeststellungsverfahren			
Register 18 Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen Legende			
Blattgröße:	A4 lang	Maßstab:	-
Bearbeitet:	CHP	Status:	Bericht
Gezeichnet:	RK	Stand:	März 2024
Geprüft:	RL	Kartenummer:	1 - Legende