

Bestand

Sonstiges

- Bestandstrasse
- Kilometrierung
- Kartiergebiet für die Vegetation 100 m Puffer der Gleisachse
- Grenze des Eingriffsbereiches und der naturschutzfachlichen Maßnahmenbereiche des Vorhabens

Biotop- und Nutzungstypen mit Bewertung

Laubwald

- Bodensaure Buchenwald, hoch, LRT 9180* 01.115
- Sonstiger Eichenwald, hoch 01.135
- Bachwald, sehr hoch, LRT 91E0* 01.143
- Neuanlage von Auwald, mittel 01.149
- Sonstige Edellaubbaumwälder, hoch 01.156
- Pionierwälder, hoch 01.161
- Schlagfluren, mittel 01.162
- Naturferne Laubholzforste nach Kronenschluss, mittel 01.181

Nadelwald

- Sonstige Nadelwälder, mittel 01.299

Mischwald

- Mischwälder, mittel 01.310

Hecken, Gebüsche und sonstiger Baumbestand

- Gebüsche, Hecken heimischer Arten auf frischen Standorten, mittel 02.200
- Gebüsche, Hecken heimischer Arten auf feuchten bis nassen Standorten, hoch 02.300
- Ufer- und Sumpfgebüsche, hoch 02.310
- Ufergehölzsaum, hoch, LRT 91E0* 02.320
- Neuanpflanzung von Hecken/Gebüsch, mittel 02.400
- Standortfremde Hecken und Gebüsche, gering 02.500
- Streuobstbestand mäßig intensiv bewirtschaftet, mittel 03.111
- Streuobstbestand extensiv bewirtschaftet, hoch, LRT 6510 03.130
- Streuobstbestand brach, vor Verbuschung, hoch 03.131
- Baumschule, gering 03.241
- Baumhecke, hoch 04.600

Gewässer, Ufer und Sümpfe

- Bäche mit flutender Wasservegetation, Gewässerstrukturgüteklasse 2 oder besser, sehr hoch, LRT 3260 05.211
- Bäche ohne flutende Wasservegetation, Gewässerstrukturgüteklasse 2 oder besser, sehr hoch 05.212
- Bäche mit flutender Wasservegetation, Gewässerstrukturgüteklasse 3 oder schlechter, hoch, LRT 3260 05.213
- Bäche ohne flutende Wasservegetation, Gewässerstrukturgüteklasse 3 oder schlechter, hoch 05.214
- Begradigte oder ausgebaut Bäche, Gewässerstrukturgüteklasse 5 oder schlechter, gering 05.215
- Arten- und strukturreiche Gräben, mittel 05.241
- Arten- und strukturreiche Gräben, mittel 05.243
- Naturfern ausgebaut Gräben, sehr gering 05.245
- Sonstige ausdauernde Kleingewässer, hoch 05.334
- Neuanlage von sonstigen Kleingewässern, mittel 05.343
- Kleinspeicher, Teiche, mittel 05.352
- Schluff- und Bachröhrichte, sehr hoch 05.410

Grünland, Brachen und Äcker

- Feucht- und Nasswiesen, sehr hoch 06.113
- Intensiv genutzte Feuchtwiesen und -weiden, mittel 06.116
- Feucht- und Nasswiesenbrachen, hoch 06.117
- Extensiv genutzte Weiden, mittel 06.210
- Intensiv genutzte Weiden, gering 06.220
- Extensiv genutzte Flachland-Mähwiesen, sehr hoch, LRT 6510 06.310
- Sonstige extensiv genutzte Mähwiesen, sehr hoch 06.330
- Frischwiesen mäßiger Nutzungsintensität, mittel 06.340
- Intensiv genutzte Wirtschaftswiesen und Mähweiden, gering 06.350
- Einsaat aus Futterpflanzen, gering 06.360
- Wiesenbrachen und ruderale Wiesen, mittel 06.380
- Artenreiche Saumvegetation feuchter Standorte, sehr hoch 09.120
- Artenreiche Saumvegetation frischer Standorte, hoch 09.121
- Artenreiche Saumvegetation trockener Standorte, sehr hoch 09.122
- Artenarme oder nitrophytische Ruderalvegetation, mittel 09.123
- Arten- oder blütenreiche Ruderalvegetation, hoch 09.124
- Artenarme Feld-, Weg- und Wiesensäume feuchter Standorte, mittel 09.151
- Artenarme Feld-, Weg- und Wiesensäume trockener Standorte, mittel 09.152
- Straßenränder, gering 09.160
- Acker, intensiv genutzt, gering 11.191
- Ackerbrachen, mittel 11.193
- Acker mit Artenschutzmaßnahmen, mittel 11.194
- Grabeland, gering 11.211
- Gärten/Kleingartenanlage mit überwiegender Nutzgartenanteil, gering 11.212
- Gärtnerisch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich, arten- und strukturreiche Hausgärten, gering 11.221
- Arten- und strukturreiche Hausgärten, mittel 11.222
- Intensivrasen, gering 11.224
- Extensivrasen, Wiesen im besiedelten Bereich, mittel 11.225
- Waldsiedlungen, Parks, mittel 11.231

Vegetationsarme und kahle Flächen

- Natürliche Felsen verbuscht 10.112
- Anthropogene Felsaufschlüsse, hoch 10.114
- Sand- oder Kiesentnahmestelle in Betrieb, gering 10.214
- Schotter-, Kies- und Sandwege, -flächen, teilversiegelt, sehr gering 10.510
- Pflaster, nahezu versiegelte Flächen, sehr gering 10.520
- Schotter-, Kies- und Sandwege, -flächen, teilversiegelt, sehr gering 10.530
- Bewachsene unbefestigte Feldwege, mittel 10.610
- Bewachsene unbefestigte Waldwege, mittel 10.620
- Bewachsene Schotterwege, gering 10.670
- Dachfläche nicht begrünt, sehr gering 10.710
- Dachflächen nicht begrünt mit Regenwasserversickerung 10.715

Einzelbäume

- Einzelbaum einheimisch 04.110
- Einzelbaum nicht einheimisch 04.120
- Baumgruppe einheimisch 04.210
- Baumgruppe nicht einheimisch 04.220
- Allee einheimisch 04.310
- Allee nicht einheimisch 04.320

Siedlungsflächen

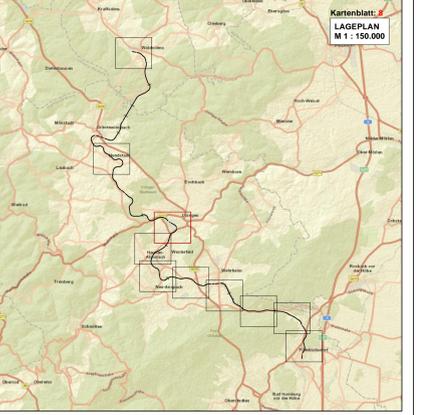
- Verdichtete Bebauung, Versiegelungsgrad 80 - 100% 10.813
- Geschlossene bis lockere Randbebauung, Versiegelungsgrad - 50 % 10.821
- Geschlossene bis lockere Randbebauung, Versiegelungsgrad 50 - 80 % 10.822
- Geschlossene bis lockere Randbebauung, Versiegelungsgrad 80 - 100 % 10.823
- Zeilen- und Punktbauweise, Versiegelungsgrad 50 - 80 % 10.832
- Lockere Einzel- und Reihenhausbebauung, Versiegelungsgrad - 50 % 10.841
- Lockere Einzel- und Reihenhausbebauung, Versiegelungsgrad 50 - 80 % 10.842
- Lockere Einzel- und Reihenhausbebauung, stlw. Zeilenbauweise, Versiegelungsgrad - 50 % 10.851
- Lockere Einzel- und Reihenhausbebauung, stlw. Zeilenbauweise, Versiegelungsgrad 50 - 80 % 10.852
- Öffentliche Einrichtungen, Versiegelungsgrad - 50 % 10.861
- Gewerbe- und Industriegebiete, Versiegelungsgrad 50 - 80 % 10.872
- Gewerbe- und Industriegebiete, Versiegelungsgrad 80 - 100 % 10.873

Schutzgebiete und -objekte

- gesetzlich geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG
- FFH-Gebiet
- Lebensraumtyp I. S. der Anlage 1 der Richtlinie 92/43/EWG
- Schutzwald nach § 13 des Hessischen Waldgesetzes (HWaldG)
- Rote-Liste Art

Rote-Liste Arten

wissenschaftlicher Name	deutscher Name
<i>Silau silau</i>	Gewöhnliche Wiesensäge
<i>Serratula tinctoria</i>	Färber-Schärle
<i>Filipendula vulgaris</i>	Kleines Mädesüß
<i>Botrychium lunaria</i>	Echte Mondraute
<i>Betonica officinalis</i>	Echte Betonie



Verkehrsverband Hochtaunus
Ludwig-Gilbert-Anlage 15
61352 Bad Homburg v. d. Höhe

Projekt:
**Elektrifizierung Taunusbahn
von Friedrichsdorf - Usingen**

Planinhalt:
**Bericht zur Umweltverträglichkeitsprüfung
Bestand und Bewertung Schutzgut Biotop**

Planungsphase: Genehmigungsplanung | Plan-Nr.: Untertage 15 Karte 1 Kartenblatt: 8 | Index: -
 Planung: Unw/Anplanung | Maßstab: 1:2.500 | Strecke: 0374 | Km: -

Planersteller: PG Elektrifizierung Taunusbahn | Bearbeitet: Name (Druckschrift) | Datum | Unterschrift
 P.G.N.U. | PG ELEKTRIFIZIERUNG Taunusbahn | bearbeitet: DT/TKGB | 30.10.2020
 Dorit Thurm | Datum | 04.11.2020 | gezeichnet: DT/TK | 30.10.2020
 Name (Druckschrift) | Datum | Unterschrift | geprüft: DT | 04.11.2020
 Planersteller: PG Elektrifizierung Taunusbahn | Planersteller: PG Elektrifizierung Taunusbahn
 Per. genehmigt mit der: | Folie Nr. |
 Bauherr / Projektierer: |

Name (Druckschrift) | Datum | Unterschrift | Name (Druckschrift) | Datum | Stempel/Unterschrift
 Bauvorlagenberechtigter (Oberleitung / LST) | Prüfvermerk bautechn. / Gutachter:

Name (Druckschrift) | Datum | Unterschrift | Name (Druckschrift) | Datum | Stempel/Unterschrift
 Fachtechnische Planprüfung (Oberleitung, LST, 50 Hz) | Genehmigungsbehörde: RP Darmstadt / LFA

Name (Druckschrift) | Datum | Unterschrift
 Eisenbahnbetreiber (EM): | HVB
 Fachtechnische Freigabe der Ausführungsunterlagen

Name (Druckschrift) | Datum | Unterschrift | Name (Druckschrift) | Datum | Unterschrift
 Auftragnehmer: Die Übereinstimmung mit der Ausführung bestätigt:

Name (Druckschrift) | Datum | Stempel/Unterschrift | Name (Druckschrift) | Datum | Unterschrift