

**Legende:**  
**Bestand und Auswirkungen Schutzgüter Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt**

**Schutzgebiete**

- FFH-Gebiete
- Vogelschutzgebiete
- Naturschutzgebiete
- Naturdenkmale

**Biotopschutz**

- Geschützte Biotope und Biotopkomplexe (hess. Biotopkartierung)

**Biotopverbund**

- Biotopverbundflächen (Kernräume: Heiden, Magerrasen und Feuchtbiotope)
- Wertvolle Entwicklungsräume (aus landesweitem Biotopverbund)

**Schutzwürdige Waldflächen**

- Kernflächen Naturschutz (Forst)
- Waldschutzgebiete (Schutzwald, Bannwald, Erholungswald)
- Wälder mit besonderer Funktion (Schutz- und Erholungsfunktionen)

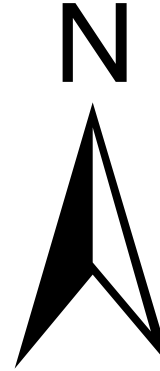
**Nachrichtlich**

- Korridor (1000 m beidseits der Trasse)

**Antragsvariante**

- Brücke
- Böschungsabschnitt (Auf- / Abtrag)
- Tunnel

Quellen:  
NATUREG-Server (HMKLV)  
Main-Kinzig-Kreis, Kreis Fulda  
Hessisches Ministerium für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (HMKLV)  
Hessen-Forst  
ATKIS-Basis-DLM des Bundesamtes für Kartographie und Geodäsie (BKG)



**Auswirkungen der Antragsvariante**

Oberirdische Flächeninanspruchnahmen der dargestellten  
Biotypen, Schutzausweisungen und schutzwürdigen Bereiche

**Biototypen**

**Nasses Grünland / Feuchtgebiete**

- G1 - Seggen- und binsenreiche Nasswiese
- G2 - Röhricht, Feuchte Hochstaudenflur, Ried

**Sonstiges Grünland**

- G4 - Artenreiche, extensiv genutzte Mähwiese (FFH)
- G5 - Sonstiges, extensiv genutztes Grünland (relativ artenreich)
- G5/F3 - Sonstiges, extensiv genutztes Grünland (relativ artenreich) / Streuobstbestand, Hutung
- G6 - Artenarmes Intensivgrünland
- G6/F3 - Artenarmes Intensivgrünland / Streuobstbestand, Hutung

**Magerrasen / Trockenstandorte**

- M1 - Kalkmagerrasen
- M2 - Borstgrasrasen
- M3 - Besenginsterflur
- M4 - Zwergstrauchheide
- M5 - Sandmagerrasen
- M6 - Offener Fels / ehem. Steinbruch

**Laubwald**

- W1 - Weichholz-Auwald
- W3 - Sumpfwald
- W4 - Hainsimsen-Buchenwald (einschl. Eichen-Buchenwald auf dem gleichen Standort)
- W5 - Waldmeister-Buchenwald
- W6 - Orchideen-Buchenwald
- W7 - Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald (auf grundwassernahen Standorten)
- W8 - Schlucht-, Block- und Hangschuttwald

**Mischwald**

- W9 - Mischwald aus einheimischen Baumarten

**Nadelwald**

- W10 - Forst aus überwiegend nichtheimischen Baumarten
- W11 - Nadelwald

**Sonstiger Wald / Schlagfluren**

- W12 - Kahlschlag, Vorwald, Schlagflur
- W13 - Jüngerer Waldbestand

**W4 - Aufforstungen**

**Flur- und Einzelgehölze**

- F1 - Sehr alter Einzelbaum, Allee
- F2 - Hecke, Feld-, Ufergehölz

**Aquatische Lebensräume**

- A1 - Naturnahe Quelle
- A2 - Gefasste Quelle
- A3 - Naturnaher Fluss- und Bachabschnitt
- A4 - Bedingt naturnaher Fluss- und Bachabschnitt, krautreiche Gräben mit ständiger Wasserführung
- A5 - Naturferner Fluss- und Bachabschnitt
- A6 - Naturnahes Stillgewässer mit Gewässervegetation
- A7 - Stehendes Gewässer technischer Art / Naturfernes Stillgewässer
- A8 - Temporäres Stillgewässer
- A9 - Kalktuffquelle

**Sonstige Lebensräume**

- Bahnflächen, unversiegelt

**Ruderalflur, Sukzessionsfläche, jüngere Anpflanzungen an Verkehrswegen**

**Flächen f. d. Landwirtschaft, Obst- und Gartenbau / Jungbaumkultur**

- S2 - Acker, Ackerbrache
- S3 - Intensivobstkultur, Erwerbsgartenbau, Gartengrundstück
- S5 - Jungbaumkultur

**Realnutzung**

- Wohngebiet, Dorf- und Mischgebiet (Bestand)
- Bewohntes Einzelgebäude, landwirtschaftlicher Hof
- Sondergebiet (Bestand)
- Gewerbe- und Industriegebiet (Bestand)
- Öffentliche Grün- bzw. Sportfläche und Friedhof (Bestand)
- Ver- und Entsorgungsfläche / Deponie
- Gleisanlage
- Verkehrsfläche (BAB, Straße, sonst. Verkehrsfläche)
- Baustelle