



### Maßnahmenplanung

#### Leit- und Sperrmaßnahmen

- Errichtung eines oberirdischen Reptilienzauns (0.3 V)
- Schutz von angrenzenden Böden (8 V)

#### Vermeidungsmaßnahmen

- Kontrolle von Baumhöhlen inkl. Kontrolle etwaiger neu entstandener Baumhöhlen (2.1 V)
- Vermeidung röhrlöcher Störwirkungen auf Fledermäuse durch Bauteilverklebung (3 V)
- Bauteilverklebung Zwerndelche (5.1 V)
- Verklebung der Zwerndelche aus dem Bauteil (5.2 V)
- Bauteilverklebung Haselmaus (6.1 V)
- Verklebung der Haselmaus aus dem Bauteil (6.2 V)

#### Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- Landschaftsflächenersatz Uferaum (15.1 A)
- Landschaftsflächenersatz Frischweiden (15.2 A)
- Landschaftsflächenersatz Röhrlöcher (15.3 A)
- Landschaftsflächenersatz zur Wiederherstellung von Frischweiden (16.1 A)
- Gehölzausstattungen sonstige Gehölze (16.2 A)
- Wiederherstellung von Ackerbrachflächen (17 A)
- Wiederherstellung von Gärten und Grünanlagen (18 A)
- Schaffung von Rekonstruktionsraum (19 A)
- Entlassung nicht mehr benötigter Fahrbahnabschnitte (20 A)

#### Gestaltungsmaßnahmen

- Landschaftsflächenersatz in Bäumen und Büschen (14 G)

#### Artenschutzmaßnahmen

- Errichtung des Bauteilverklebung durch die Anbringung von Ersatzbäumen (2.1 A u.)
- Aufwertung angrenzender Haselmauslebensräume durch Anbringen von Ersatzbäumen (6.3 A u.)

#### Baumaßnahmen

- Technische Planung Geh- und Radweg
- Neuanlage einer Fahrbahnabschnitt L 3011 und des gepflasterten Geh- und Radweges (KV 10.510)

#### Maßnahmenkennung

Maßnahmenkennung	Erklärung Maßnahmenkennung
1.1 V	Vermiedungsmaßnahme
2.1 V	Ausgleichsmaßnahme
3 V	Ersatzmaßnahme

#### Erklärung Index

Artenschutzrechtliche Maßnahmen zur Erhaltung der ökologischen Funktionen der Fortbewegungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)

#### Maßnahmennummer und Beschreibung

Maßnahmennummer	Beschreibung
1 V	Zentrale Bezeichnung der Bauteilverklebung (ohne Darstellung)
2.1 V	Kontrolle von Baumhöhlen inkl. Kontrolle etwaiger neu entstandener Baumhöhlen
2.2 A	Errichtung des Bauteilverklebung durch die Anbringung von Ersatzbäumen
3 V	Vermeidung röhrlöcher Störwirkungen auf Fledermäuse durch Bauteilverklebung
4 V	Reduktion von Störwirkungen auf schematische Fledermäuse durch neuinstallierte Straßeneinbauten
5.1 V	Bauteilverklebung Zwerndelche
5.2 V	Verklebung der Zwerndelche aus dem Bauteil
5.3 V	Errichtung eines oberirdischen Reptilienzauns
6.1 V	Bauteilverklebung Haselmaus
6.2 V	Verklebung der Haselmaus aus dem Bauteil
6.3 A	Aufwertung angrenzender Haselmauslebensräume durch Anbringen von Ersatzbäumen
7 V	Anbringen von Einzelbaumschutz
8 V	Schutz von angrenzenden Böden
9 V	Schutz des Oberbodens
10 V	Schutz des Grundwassers vor Einträgen
11 V	Schutz von Oberflächenwasser durch Filterplanen
12 V	Gestaltung von Durchläufen und Stützpunkten
13 V	Umweltbaugestaltung (UBG) (ohne Darstellung)
14 G	Ökologische Baugestaltung (ÖBG) (ohne Darstellung)
15.1 A	Landschaftsflächenersatz in Bäumen und Büschen
15.2 A	Landschaftsflächenersatz Uferaum
15.3 A	Landschaftsflächenersatz Frischweiden
16.1 A	Landschaftsflächenersatz zur Wiederherstellung von Frischweiden
16.2 A	Gehölzausstattungen sonstige Gehölze
17 A	Wiederherstellung von Ackerbrachflächen
18 A	Wiederherstellung von Gärten und Grünanlagen
19 A	Schaffung von Rekonstruktionsraum
20 A	Entlassung nicht mehr benötigter Fahrbahnabschnitte
21 E	Okulationsmaßnahme (ohne Darstellung)
22 E	Waldentlassungsmaßnahme (ohne Darstellung)

#### Nutzungstypen (gem. KV 2005)

Nutzungstyp	Bezeichnung
01.110	Mischwald
01.111	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.112	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.113	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.114	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.115	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.116	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.117	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.118	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.119	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.120	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.121	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.122	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.123	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.124	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.125	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.126	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.127	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.128	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.129	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.130	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.131	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.132	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.133	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.134	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.135	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.136	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.137	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.138	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.139	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.140	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.141	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.142	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.143	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.144	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.145	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.146	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.147	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.148	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.149	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.150	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.151	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.152	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.153	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.154	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.155	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.156	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.157	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.158	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.159	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.160	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.161	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.162	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.163	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.164	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.165	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.166	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.167	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.168	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.169	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.170	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.171	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.172	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.173	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.174	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.175	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.176	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.177	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.178	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.179	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.180	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.181	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.182	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.183	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.184	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.185	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.186	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.187	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.188	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.189	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.190	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.191	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.192	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.193	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.194	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.195	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.196	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.197	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.198	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.199	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.200	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.201	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.202	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.203	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.204	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.205	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.206	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.207	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.208	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.209	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.210	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.211	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.212	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.213	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.214	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.215	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.216	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.217	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.218	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.219	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.220	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.221	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.222	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.223	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.224	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.225	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.226	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.227	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.228	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.229	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.230	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.231	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.232	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.233	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.234	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.235	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.236	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.237	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.238	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.239	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.240	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.241	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.242	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.243	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.244	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.245	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.246	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.247	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.248	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.249	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.250	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.251	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.252	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.253	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.254	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.255	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.256	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.257	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.258	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.259	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.260	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.261	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.262	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.263	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.264	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.265	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.266	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.267	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.268	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.269	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.270	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.271	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.272	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.273	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.274	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.275	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.276	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.277	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.278	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.279	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.280	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.281	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.282	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.283	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.284	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.285	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.286	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.287	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.288	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.289	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.290	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.291	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.292	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.293	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.294	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.295	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.296	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.297	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.298	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.299	Buchensmischwald (bündel, überflutet)
01.300	Buchensmischwald (bündel, überflutet)

### Nachrichtlich

#### Schutzgebiete nationaler Bedeutung

FFH-Gebiet 0916-302 "Gäldenberg bei Dudenbergen"

Naturschutzgebiet 1430000 "Kornelbäume bei Hofheim"

Überschneidungsgebiet "Schwarzwald"

#### Sonstige Darstellungen

Grenze des Untersuchungsraumes

Begrenzung des Baufeldes

Eingriffsbereich "Stützpunkt Mithras"

Eingriffsbereich "Umfahrung Kläranlage"

### FESTSTELLUNGSENTWURF

**Strasse: L 3011**

Beginn: zw. NK 5816 043 u. NK 5816 075 SL-km 0,862

Ende: zw. NK 5816 075 u. NK 5816 006 SL-km 2,436

Hessen ID: 00296

**L 3011**

**Neubau eines Rad- und Gehweges zwischen Hofheim und Lorschbach**

von Bau-km 0+000 bis Bau-km 2+334

Unterlage / Blatt-Nr.: 9/2 / 6

**Landschaftspflegerischer Begleitplan**

**Maßnahmenplan**

Maßstab: 1 : 500

Aufgestellt: Darmstadt, den 08.11.2024

Dat.: Planung und Bau Sachverstand

I. A. ...., gez. A. Bergen

A. Bergen, Fachdezernat (kommunisch), PB 15.5