



Vermeidungsmaßnahmen

- 4V Hinweise zum Umgang mit belastetem Material im Bereich einer Altlagerung
- 5V Schutz von wertvollen Vegetationsbeständen
- 7V Bau einer Amphibienleiteranlage
- 8V Installation eines mobilen Amphibienschutzzaunes und Umweltaufbegleitung
- 9V Installation von Totholz-Pyramiden

CEF-Maßnahmen
(artschutzrechtliche Maßnahmen zum vorgezogenen Ausgleich bzw. zur Vermeidung von Verbotstatbeständen)

- 1.3 Vcef Installation von Reptilienschutzzaunen, Umsiedlung von Zauneidechsen und Umweltaufbegleitung
- 1 Aef Anlage und Entwicklung von Brachen
- 2 Aef Anbringung von Nisthilfen für den Star
- 3 Aef Anbringung von Nisthilfen für Höhlenbrüter
- 4 Aef Anbringung von Nisthilfen für Halbhöhlenbrüter
- 5 Aef Anlage eines Schotterrasens sowie von Stein- und Totholzhaufen
- 6 Aef Anlage von Stein- und Totholzhaufen
- 7 Aef Anbringung von Nisthilfen für den Trauerschnäpper

Ausgleichs- und Gestaltungsmaßnahmen

- 1.1 A/G Pflanzung von Einzelbäumen / Baumreihen und Anlage von Hecken entlang der Ausbaustrecke (Buchener Str. und L 1100)
- 1.2 G Standortangepasste Einzelaarten im Bereich der Bankette, der Entwässerungsmulden und der Schotterrasen-Wege
- 1.3 A/G Pflanzung von Baumreihen, Einzelbäumen, Baumgruppen und Anlage von Hecken entlang der Neubaustrecke (Außenbereich)
- 1.4 A/G Anlage von Extensivgrünland mittlerer und trockener Standorte im Bereich der Böschungen und der Ausgleichsflächen der Trasse

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- 1 A Entsiegelung nicht mehr benötigter Straßenbereiche
- 2 A Verbesserung degradierter Ackerböden durch Meliorationsmaßnahmen
- 3 A Anlage einer abschirmenden Heckenpflanzung im Gewinn 'Krämerschlag'
- 4 A Anlage eines Feldgehölzes mit einer vorgelagerten Blühbrachen-Fläche
- 5 A Wiederherstellung eines nach § 33 NatSchG (Ba.-Wu.) geschützten Feldgehölzes im Bereich 'Wächtelestgraben'
- 6 A Anlage einer Feldhecke einschließlich eines Saumstreifens (Extensivgrünland)
- 7 A Erstpflege von Hecken
- 8 A Erhalt / Neuanlage einer Streuobstwiese
- 9 A Wiederherstellung eines nach § 33 NatSchG (Ba.-Wu.) geschützten Feldgehölzes im Bereich der L 1100
- 11 E/A Neuanlage einer Streuobstwiese

Ausgleichsmaßnahmen / Biotopvernetzung

- 10.1 A Anlage artenreicher Saumbereiche
- 10.2 A Anlage einer Extensivwiese
- 10.3 A Anlage von Habitatstrukturen für Reptilien

Ausgleichsmaßnahmen / Waldumwandlung

- 4.1 W Entwicklung eines gestuften Waldrandes mit krautgemäßem Saumbereich
- 4.2 W Ersatzauforstung
- 4.3 W Waldumbaumaßnahmen in durch „Eschentriebsterben“ geschädigten Beständen

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens
- Technische Planung Emch+Berger / IGB

Nachrichtlich

- Gettungsbereich Bebauungsplan C 4/7
- LSG Landschaftsschutzgebiet
- FFH FFH-Gebiet

Bezugsräume

- Abgrenzung des Bezugsraumes
- 1 Neckarau
- 2 Innenbereich
- 3 Neckartalhang
- 4 Gäuflächen
- 5 Täler der Gäulandschaft
- 6 Kuppenbereiche Gäuflächen

Nutzungstypen

- Wald
- Straße
- Gewässer
- Offenland
- Siedlung/Gebäude

| | | | | |
|----------------------------|---------|---------|----------|----------|
| Blatt 1 | 10.1 A | 10.3 A | 3 Acef | 4 Acef |
| 1 A | 1.3 A/G | 1.4 A/G | 1.2 G | 5 V |
| 1.3 Vcef | 4.1 W | | | |
| Blatt 2 | 3 A | 4 A | 10.1 A | 10.3 A |
| 2 Acef | 3 Acef | 4 Acef | 1.3 A/G | 1.4 A/G |
| 1.2 G | 7 V | 8 V | 1.3 Vcef | |
| Blatt 3 | 5 A | 8 A | 10.2 A | 10.3 A |
| 1 A | 1.4 A/G | 1.2 G | 5 V | 1.3 Vcef |
| Blatt 4 | 1 A | 2 Acef | 3 Acef | 4 Acef |
| 1.1 A/G | 1.3 A/G | 1.4 A/G | 1.2 G | 6 Acef |
| 4 V | 5 V | | | 1.3 Vcef |
| Blatt 5 | 1 A | 9 A | 3 Acef | 1.1 A/G |
| 1.2 G | 5 V | | 1.4 A/G | |
| Blatt 6 | 1 A | 1.1 A/G | 1.4 A/G | 1.2 G |
| | | | | 5 V |
| Blatt 7 Nr.1 / Nr.2 | 7 A | | | |
| Blatt 7 Nr.3 | 2 A | | | |
| Blatt 7 Nr.4 | 6 A | | | |
| Blatt 7 Nr.5 | 3 Acef | 5 Acef | | |
| Blatt 7 Nr.6 | 4.2 W | | | |
| Blatt 7 Nr.7 | 4.3 W | | | |
| Blatt 7 Nr.8 | 11 E/A | | | |
| Blatt 7 Nr.9 | 2 Acef | 3 Acef | 4 Acef | 7 Acef |
| 8 V | 9 V | | | |
| Blatt 7 Nr.10 | 1 Acef | | | |

| | | | |
|---|--|-----------------------------|----------------|
| Auftragnehmer: GefaÖ | Planverfasser: Gesellschaft für angewandte Ökologie und Umwelplanung mbH | Datum 03 / 2022 | Name Kaiser |
| | geprüft 03 / 2022 | Korpiella | |
| | freigegeben 31.03.2022 | | |
| HIN | Stadt Heilbronn Amt für Straßenwesen Caldenstraße 49, 74072 Heilbronn Tel. 07131 / 562760 | Projektleitung / Bausträger | |
| Nr. | Art der Änderung | Datum | Name |
| | | | |
| Lage-system: GK <input checked="" type="checkbox"/> UTM | Stand Kataster: NN <input checked="" type="checkbox"/> NHN | 05 / 2020 | |
| | Bestandsvermessung: | 04 / 2016 | |
| FESTSTELLUNGSENTWURF | | | |
| Stadt Heilbronn | Unterlage: 9.1 | Maßnahmenübersichtsplan | |
| Straße: NU Frankentbach / Neckgartach | | Blatt-Nr.: 1 | |
| Nächster Ort: Heilbronn | | Maßstab: 1:15.000 | |
| Projekt-Nr.: 16.016 | | | |
| Nordumfahrung Frankentbach / Neckgartach und Ausbau der L 1100 Neckartastraße | | | |
| Aufgestellt: Stadt Heilbronn Amt für Straßenwesen Caldenstraße 49, 74072 Heilbronn Tel. 07131 / 562760 Heilbronn, den 05.04.2022 | Gegprüft: Stadt Heilbronn Amt für Straßenwesen Caldenstraße 49, 74072 Heilbronn Tel. 07131 / 562760 Heilbronn, den 08.04.2022 | | |