



Legende

Artenschutzrechtlich relevante Arten / Lebensstätten

Vögel
 Reviere im Bestand gefährdeter und rückläufiger sowie besonders typischer Brutvogelarten (Nachweis 2019)

| Abk. | Art | Rote Liste BW | D | BNatSchG |
|------|------------------|---------------|---|----------|
| BF | Baumfalk | V | 3 | s |
| Bp | Baumpieper | 2 | 3 | b |
| Dg | Dorngrasmücke | - | - | - |
| Fl | Feldlerche | 3 | 3 | b |
| G | Goldammer | V | V | b |
| Gr | Gartenrotschwanz | V | V | b |
| Gs | Grauschnäpper | V | V | b |
| Gü | Grünspecht | - | - | - |
| Kg | Klappergrasmücke | V | - | b |
| Msp | Mittelspecht | - | - | s |
| P | Pirol | 3 | V | b |
| Rm | Rotmilan | - | V | s |
| S | Star | - | 3 | b |
| Ssp | Schwarzspecht | - | - | s |
| Su | Sumpfrohsänger | - | - | - |
| T | Teichrohsänger | - | - | - |

Erläuterungen:
 Rote Liste - 2: stark gefährdet, 3: gefährdet, V: Art der Vorwarnliste, BNatSchG: b: besonders geschützt, s: streng geschützt.

Effektdistanzen und kritische Schallpegel der Gruppe der störungsrelevanten Arten mit aktuellen Vorkommen (2019)

| Abk. | Vogelart | Kritischer Schallpegel | Effektdistanz |
|------|------------------|------------------------|---------------|
| Bf | Baumfalk | -- | 200 m |
| Dg | Dorngrasmücke | -- | 100 m |
| Fl | Feldlerche | -- | 500 m |
| G | Goldammer | -- | 100 m |
| Gr | Gartenrotschwanz | -- | 100 m |
| Gs | Grauschnäpper | -- | 100 m |
| Gü | Grünspecht | -- | 200 m |
| Kg | Klappergrasmücke | -- | 100 m |
| Msp | Mittelspecht | 58 dB(A) tags | 400 m |
| P | Pirol | 58 dB(A) tags | 400 m |
| Rm | Rotmilan | -- | 300 m |
| Ssp | Schwarzspecht | 58 dB(A) tags | 300 m |
| S | Star | -- | 100 m |
| Su | Sumpfrohsänger | -- | 200 m |
| T | Teichrohsänger | -- | 100 m |

Wirkraum

Effektdistanz

Fledermäuse

| Abk. | Art |
|------|---------------------|
| BA | Bartfledermaus |
| BE | Bechsteinfledermaus |
| F | Fransenfledermaus |
| LB | Braunes Langohr |
| M | Mausohr |
| Z | Zwergfledermaus |

↔ Fledermäuse - nachgewiesene Flugstraße
 ↔ Fledermäuse - vermutete Flugwegverbindung

Amphibien / Reptilien

Ze Zaunidechse
 Lebensstätte Zaunidechse /Nachweise

Pflanzen

- streng geschützte Pflanzenarten kommen nicht vor

Vermeidungsmaßnahmen

Leit- und Sperrreichtungen
 - Wildleitzau
 - Irritationsschutzwand
 - Schutzzaun (temporär)

Querungshilfen

Grünbrücke

Informationsgrundlage
 Flächennutzungsplan der Gemeinde Walzbachtal:
 2. Fortschreibung des FNPs mit Rechtskraft vom 15.03.2012 im Stand der 2. Änderung mit Rechtskraft Juni 2018
 Institut für Botanik und Landschaftskunde, Th. Breunig, Juli 2011: Ausbau der B293 - Ortsumfahrung bei Jöhlingen; Plausibilitätskontrolle der Biotopstrukturtypenkartierung und der vertieften Untersuchungen 2006
 Institut für Botanik und Landschaftskunde, Th. Breunig, Februar 2020: Ausbau der B293 - Ortsumfahrung bei Jöhlingen; Aktualisierung der Biotopstrukturtypenkartierung und Erfassung der vorkommen geschützter Arten;
 Dipl. Biol. M. Kramer, November 2020: B 293 Ortsumfahrung Jöhlingen; Artenschutzbeitrag (Unterlage 19.4.2a)

| Verbotstatbestände | |
|---|---------|
| Artbezeichnung | |
| Art | schwarz |
| Verbotstatbestand nach § 44 Abs. 1 BNatSchG tritt nicht ein - (unter Berücksichtigung der Vermeidungs- und CEF-Maßnahmen) | |
| Art | weiß |
| Verbotstatbestand nach § 44 Abs. 1 BNatSchG tritt nicht ein - (Vermeidungs- und CEF-Maßnahmen nicht erforderlich) | |

Biotoptypen

- Gewässer**
- Mäßig ausgebauter Bachabschnitt (12.21)
 - Graben (12.60)
- Terrestrisch-morphologische Biotoptypen**
- Doline (22.20)
 - Anthropogen freigelegte Felsbildung (21.12)
 - Hohlweg (23.10)
- Gehölzarme terrestrische Biotoptypen**
- Fettwiese mittlerer Standorte (33.41)
 - Magerwiese mittlerer Standorte (33.43) (FFH-LRT 6510)
 - Intensivgrünland oder Grünlandansaat (33.60)
 - Zierrasen (33.80)
 - Röhricht (34.50)
 - Ufer-Schilfröhricht(34.51)
 - Nitrophytische Saumvegetation(35.11)
 - Brennessel-Bestand (35.31)
 - Goldruten-Dominanzbestand(35.32)
 - Sonstige Hochstaudenflur (35.44)
 - Ruderalvegetation (35.60)
 - Ausdauernde Ruderalvegetation trockenwarmer Standorte(35.62)
 - Magergras basenreicher Standorte (36.50) (FFH-LRT 6210)
 - Acker mit fragmentarischer Unkrautvegetation (37.11)
 - Acker mit Unkrautvegetation basenreicher Standorte (37.12)
 - Baumschule oder Weihachtsbaumkultur (37.27)
 - Feldgarten (37.30)
 - mit Streubrost (45.40)
- Gehölzbestände des Offenlandes**
- Feldgehölz (41.10)
 - Feldhecke (41.20)
 - Bedingt naturnahe Hecke
 - Gebüsch mittlerer Standorte (42.20)
 - Gebüsch feuchter Standorte (42.30)
 - Gestrüpp (43.10)
 - Naturraum- und standortfremde Gebüsche und Hecken (44)
 - Baumreihe (45.10)
- Wälder**
- Gewässerbegleitender Auwaldstreifen (52.33) (FFH-LRT 91E0)
 - Waldmeister-Buchenwald (55.22) (FFH-LRT 9130)
 - Sukzessionswald aus Laubbäumen (58.10)
 - Laubbaum-Bestand (59.10)
 - Buchen-Jungwald
 - Mischbestand aus Laub- und Nadelbäumen (59.20)
 - Nadelbaum-Bestand (59.40)

- Siedlungs- und Infrastrukturfächen**
- Garten (60.60)
 - Lagerplatz
 - Weg oder Platz mit wassergebundener Decke, Kies oder Schotter
 - Grasweg
 - Versiegelter Weg
 - Siedlungs- und Infrastrukturfächen (6)
 - Gleisbereich (60.30)
- Flächennutzungsplanung**
 Art der baulichen Nutzung
- W Wohnbaufläche
 - M Gemischte Baufläche
 - A Aussiedlerhof
- Technische Planung**
- geplante B 293 neu
 - Grenze des Baufeldes
- Sonstiges**
- Grenze des Untersuchungsraumes (Erfassungsbereich Biotopkartierung 2011)
 - Grenze der aktualisierten Biotoptypen(kartierung) 2019
 - 1 Abgrenzung des Bezugsraumes

| EBERHARD LANDSCHAFTSARCHITEKTEN | | Datum | Name |
|---------------------------------|------------|--------|------|
| bearbeitet | April 2024 | SP, IL | |
| gezeichnet | April 2024 | IL | |
| geprüft | April 2024 | | |

| Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg | | Datum | Name |
|--|------------|--------|------|
| bearbeitet | 26.04.2024 | SP, IL | |

| Nr. | Art der Änderung | Datum | Name |
|-----|---------------------------------------|------------|--------|
| a | Änderung im Zuge der Planfeststellung | 26.04.2024 | SP, IL |

FESTSTELLUNGSENTWURF

| | | | |
|--|------------------|-------------|-----------|
| Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg | | Unterlage | 19.3.1 a |
| Straße: B 293 Pfnitzal - Walzbachtal | | Blatt-Nr. | |
| Nächster Ort: Walzbachtal-Jöhlingen | | Artenschutz | |
| PROJIS-Nr.: | 08 89 3519 20 | Maßstab: | 1 : 5.000 |
| PSP-Element: | V.2220.B0293.N02 | | |

Neubau der Bundesstraße 293 Ortsumgebung Jöhlingen
 Bau-km 0-026 bis 2+938 Deckblatt a

Aufgestellt:
 Regierungspräsidium Karlsruhe
 Abt. 4 Mobilität, Verkehr, Straßen
 Ref. 44 Planung
 Karlsruhe, den 26.04.2024 31.05.2024
 gez. Dr. S. Schellberg