

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation (Teil 1)

Betroffene Funktionen: **B:** Flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes Arten und Lebensräume (§ 5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 BayKompV); **H:** Nicht flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes Arten und Lebensräume (§ 5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 2 BayKompV); **BO:** Bodenfunktion besonderer Bedeutung; **W:** Wasserfunktion besonderer Bedeutung; **K:** Klimafunktion besonderer Bedeutung, **L:** Landschaftsbildfunktion / landschaftsgebundene Erholungsfunktion („BO“, „W“, „K“ und „L“: § 5 Abs. 3 Satz 2 BayKompV).

Maßnahmen: **V:** Vermeidungsmaßnahme, **A:** Ausgleichsmaßnahme, **E:** Ersatzmaßnahme.

| Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation | | | |
|--|------------------------|--|---------------------|
| Projektbezeichnung | Vorhabenträger | | Bezugsraum |
| Beseitigung von zwei höhengleichen Bahnübergängen an der OA 19 bei Kassier | Landratsamt Oberallgäu | Kreistiefbauverwaltung | |
| maßgebliche Konflikte | Dimension, Umfang | zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen | Kompensationsumfang |
| Verlust Biotopbäume | | CEF3: Entwicklung von Spalten- und Höhlenquartieren im Wald, Flurstück Flur Nr. 242 (Gem. Lauben). | |
| Rodung Wald | | A1: Entwicklung Waldrand, Flur Nr. 242 (Gem. Lauben) | |
| Verlust Gehölze, Versiegelung Grünland und krautige Säume | | A2: Ausgleichsfläche, Flur Nr. 242 (Gem. Lauben), Entwicklung von Feldgehölzen, Wildfruchthecken und Blühwiesen | |
| Verlegung Haldenwanger Mühlbach | | A3: Gewässerrenaturierung Haldenwanger Mühlbach, Flur Nr. 226 und 214/2 (Gem. Lauben), naturnahe Gestaltung des zu verlegenden Bachabschnitts | |
| Versiegelung Grünland | | A4: Gewässerrenaturierung Haldenwanger Mühlbach (Flurstück 890/2 und 890/5 Gem. Haldenwang) | |
| Beeinträchtigung Landschaftsbild durch technische Bauwerke | | G1: Eingrünung Radweg. Bepflanzung mit gebietsheimischen Sträuchern G2: Bepflanzung mit gebietsheimischen Laubbäumen, G3: Pflanzung mit gebietsheimischen Gehölzen, G5: Entwicklung krautiger Säume an steilen Böschungen; G5: Ansaat Regiosaatgut | |
| Verlust krautiger Säume und Habitatstrukturen | | G6: Stützmauern aus Natursteinen/ Wasserbausteinen | |
| Verlust Habitate Zauneidechse | | CEF1, CEF2, FCS1: Anlage Ersatzhabitate | |

Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation (Teil 2):

Kompensationsbedarf und –umfang nach der Bayerischen Kompensationsverordnung (BayKompV)

| 1 <u>Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV)</u> | | | | | | |
|--|---|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------|--|---|
| Betroffene Biotop-/Nutzungstypen | | Bewertung in Wertpunkten | Vorhabensbezogene Wirkung | Betroffene Fläche | Beeinträchtigungsfaktor (Intensität der vorhabensbezogenen Wirkungen) | Kompensationsbedarf in Wertpunkten |
| Code | Bezeichnung¹⁾ | | | | | |
| F11 | Sehr stark verändertes Fließgewässer (verrohrt) | 2 | Z | 120 | 0,4 | 96 |
| F12 | Stark verändertes Fließgewässer (offen) | 5 | Z | 470 | 0,4 | 940 |
| F13-FW00BK | Deutlich verändertes Fließgewässer | 9 | Z | 186 | 0,4 | 670 |
| L433-WQ | Sumpfwälder, alte Ausprägung | 13 (-) | V | 82 | 1 | 1.066 |
| L433-WQ | Sumpfwälder, alte Ausprägung | 13 (-) | U | 188 | 0,7 | 1.711 |
| L433-WQ | Sumpfwälder, alte Ausprägung | 13 (-) | Z | 100 | 0,4 | 520 |
| B116 | Gebüsche/ Hecken stickstoffreicher, ruder. Standorte | 6 (-) | V | 185 | 1 | 1.110 |
| B116 | Gebüsche/ Hecken stickstoffreicher, ruder. Standorte | 6 (-) | U | 370 | 0,7 | 1.554 |
| B116 | Gebüsche/ Hecken stickstoffreicher, ruder. Standorte | 6 (-) | Z | 1.593 | 0,4 | 3.823 |
| K121 | Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, trockenwarmer Standorte | 7 (-) | V | 720 | 1 | 5.040 |
| K121 | Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, trockenwarmer Standorte | 7 (-) | U | 396 | 0,7 | 1.940 |
| K122 | Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, frischer - mäßig trockener Standorte | 5 (-) | V | 909 | 1 | 4.545 |
| K122 | Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, frischer - mäßig trockener Standorte | 5 (-) | U | 716 | 0,7 | 2.506 |
| G11 | Intensivgrünland | 3 | V | 11.631 | 1 | 34.893 |
| G211 | mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland | 6 | V | 2.000 | 1 | 10.000 |
| G211 | mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland | 6 | U | 2.231 | 0,7 | 9.370 |

Landschaftspflegerischer Begleitplan - Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation. Unterlage 9.4

| 1 Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 7 Abs. 2 Satz 1 BayKompV) | | | | | | |
|---|--|-------|---|--------|-----|---------------|
| G211 | mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland | 5 (-) | Z | 1.412 | 0,4 | 2.824 |
| A11 | Acker | 2 | V | 5.143 | 1 | 10.286 |
| P42 | land- und forstwirtschaftliche Lagerfläche | 2 | V | 408 | 1 | 816 |
| V51 | Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen | 3 | V | 249 | 1 | 747 |
| V12 | Verkehrsfläche geschottert | 1 | V | 21 | 1 | 21 |
| V32 | Radweg geschottert | 1 | V | 41 | 1 | 41 |
| V332 | Wirtschaftsweg bewachsen | 3 | V | 119 | 1 | 357 |
| Zwischensumme | | | | | | 94.876 |
| V51/G11 | Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen/ Intensivgrünland | 3 | S | 13.000 | 1 | -39.000 |
| Summe Kompensationsbedarf für die flächenbezogen bewertbaren Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes Arten und Lebensräume in Wertpunkten | | | | | | 55.876 |

2) Code der vorhabensbezogenen Wirkungen:

V Versiegelung (dauerhafte Überbauung mit nicht wiederbegrüntem Flächen wie z. B. versiegelte Flächen, befestigte Wege, Bankette sowie Mittelstreifen).

U Ueberbauung (dauerhafte Überbauung mit wiederbegrüntem Böschungs- und sonstigen Straßenebenenflächen).

Z Zeitlich vorübergehende Überbauung/Inanspruchnahme (Zufahrtswege, Lagerflächen, Baustelleneinrichtungen, Ersatzstraßen u. ä. während der Bauzeit).

S EntSiegelung mit Folgenutzung „keine Kompensationsmaßnahme“ (in Spalte „Betroffene Biotop-/Nutzungstypen“ ist der Zieltyp nach Entsiegelung angegeben)

Die Berücksichtigung der Vorbelastung durch die Straße entspr. den Vollzugshinweise Straßenbau, zu § 8 Abs. 1, ist mit „-“ gekennzeichnet

Landschaftspflegerischer Begleitplan - Tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation. Unterlage 9.4

| 2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP) | | | | | | | | | | |
|--|--|---------------------------------|-------------------------------|--|---|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Kompensationsmaßnahme Nr. | Ausgangszustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste | | | Prognosezustand nach der Biotop- u. Nutzungstypenliste | | | | Kompensationsmaßnahme | | |
| | Code | Bezeichnung ¹⁾ | Bewertung in WP ¹⁾ | Code | Bezeichnung ¹⁾ | Bewertung in WP ¹⁾ | Berücksichtigung Prognosewert | Fläche (m ²) | Aufwertung ²⁾ | Kompensationsumfang in WP |
| FCS1 | G11 | Intensivgrünland | 3 | K132 | Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, frischer - mäßig trockener Standorte | 8 | | 1.000 | 5 | 5000 |
| A1 | G11 | Intensivgrünland | 3 | W12-WX00BK | Waldmantel, frischer bis mäßig trockener Standorte | 9 | - | 300 | 6 | 1800 |
| A2 | G11 | Intensivgrünland | 3 | B112 | Mesophiles Gebüsch/ Hecke | 10 | - | 3.500 | 7 | 24500 |
| A2 | G11 | Intensivgrünland | 3 | K132 | Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, frischer - mäßig trockener Standorte | 8 | | 3.500 | 5 | 17500 |
| A4 | F14 | Mäßig verändertes Fließgewässer | 10 (-) | F14-FW00BK | Mäßig verändertes Fließgewässer/ naturnahes Fließgewässer | 11 (-) | | 80 | 1 | 80 |
| A4 | G11 | Intensivgrünland | 3 | K133-GH00BK | Artenreiche Säume und Staudenfluren, feuchter bis nasser Standorte | 10 (-) | | 1.000 | 7 | 7.000 |
| Summe Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten | | | | | | | | | | 55.880 |

¹⁾Die Berücksichtigung der Vorbelastung straßennaher Kompensationsflächen entspr. den Vollzugshinweisen Straßenbau, zu § 8 Abs. 1, ist mit „-“ gekennzeichnet