



A1 CEF3 Ausgleichsmaßnahme
 Umwandeln von Ackerland in Nasswiesen
 • Schaffung von dauerhaft feuchten Senken und Mulden
 • Zulassen eines natürlichen Hochstaudeensaums
 • Schaffung von zusätzlichem Lebensraum für vorhandene Tierarten
 • Aufwertung des Landschaftsbildes
 Flächengröße: 11.900 m²
 Anlage von Wildkräuter-Blühstreifen / Ackerrandstreifen (CEF 3)
 • innerhalb der Fläche A1 wird an den trassenerfernen Rändern ein ca. 10 m breiter Blühstreifen mit Wildkräutermischung angelegt (ca. 1600 m²)
 • Lebensraumaufwertung für die Zielarten Feldlerche, Feldschwirl, Goldammer, Kleibitz, Rebhuhn und Wachtel

G1 Gestaltungsmaßnahme
 Landschaftsrasenansaat mit Oberbodenandeckung (20 cm) zur Begrünung der Böschungen
 Fläche: 29.138 m²

G3 Gestaltungsmaßnahme
 Strauchpflanzungen: Hecken 2-5 reihig
 Arten:
 Acer campestre Feld-Ahorn
 Corylus avellana Haselnuss
 Crataegus monogyna Eingriffiger Weißdorn
 Carpinus betulus Hainbuche
 Euonymus europaeus Pfaffenhütchen
 Ligustrum vulgare Liguster
 Lonicera xylosteum Rote Heckenkirsche
 Rhamnus catharticus Echter Kreuzdorn
 Prunus avium Vogel-Kirsche
 Prunus spinosa Schlehe
 Rosa canina Hunds-Rose
 Sambucus nigra Schwarzer Holunder
 Viburnum opulus Gemeiner Schneeball
 Gesamtfläche: 3.285 m²

G5 Gestaltungsmaßnahme
 Obstbaumpflanzungen
 Arten:
 Hochstämme alter, heimischer Sorten von Apfel, Birne und Zwetschge
 Anzahl gesamt: 20 Stück

G6 Gestaltungsmaßnahme
 Umwandlung von Acker in Extensivgrünland
 Fläche: 3.300 m²

V3 Verminderungsmaßnahme
 Verminderung von Sedimenteintrag während der Baumaßnahme durch geeignete technische Maßnahmen
 Zielarten: Bachneunauge, Mühlkoppe

V4 Verminderungsmaßnahme
 Einbau eines mechanischen Spritzwasserschutzes beidseitig an den Geländern der Brücke: Baukm 1+175

V5 Verminderungsmaßnahme
 Entsiegelung und Rückbau nicht mehr benötigter Verkehrsflächen
 Fläche: 2.410 m²

V6 Verminderungsmaßnahme
 Durchführung der Rodungsarbeiten außerhalb der Brutzeit höhlenbewohnender Vogelarten

LEGENDE

LANDSCHAFTSPRÄGENDE STRUKTUREN
 Einzelbäume
 Obstwiese

MASSNAHMEN
 Wälder, Hecken und sonstige Gehölzstrukturen
 Strauchpflanzung
 Einzelbaumpflanzung
 Obstbaumpflanzung

Feuchtstandort
 Anlage einer Feuchtwiese
 Anlage von Tümpeln

Rasen- und Sukzessionsflächen, Grünland
 Landschaftsrasenansaat mit Oberbodenandeckung
 Extensivierung

Sonstige Maßnahmen
 Schutzzaun während der Bautätigkeit
 Schutzzaun für Einzelbäume während der Bautätigkeit

Entsiegelung von befestigten Flächen
 Grenze der Maßnahme

SONSTIGES
 Biotopflächen §30
 überörtlicher Wanderweg (Magnusweg)
 Belastungsband (20 m)

G2 Gestaltungsmaßnahme
 Pflanzung von Laubbäumen
 Erläuterung der Maßnahme

A = Ausgleichs- und Ersatzmaßnahme
 G = Gestaltungsmaßnahme
 CEF = vorgezogene Ausgleichsmaßnahme
 V = Verminderungs- und Minimierungsmaßnahme
 S = Schutzmaßnahme

OPUS
 Ökologische Planungen, Umweltstudien und Service

Inhaber: Franz Moder
 Oberkornersreuther Str. 6a,
 95448 Bayreuth
 Tel.: 0921 - 50 70 37 50
 Fax: 0921 - 50 70 37 33
 Email: opus@bth.de

bearbeitet: März 2014 Gommelt
 gezeichnet: März 2014 Gommelt
 geprüft: März 2014 Moder

Staatliches Bauamt Bayreuth
 bearbeitet:
 gezeichnet:
 geprüft: März 2014 Hübner
 PSP Nr.:
 Projekt:
 Wilhelmstraße 2
 95444 Bayreuth
 Tel.: 0921/606-05, Fax: 0921/606-3810, E-Mail: poststelle@stbatt.bayern.de

FESTSTELLUNGSENTWURF

Vorhabensträger:
Markt Kasendorf
 Marktplatz 8, 95359 Kasendorf
 Straße / Abschn.-Nr. / Station

Unterlage / Blatt-Nr.: 9.1/3
 landschaftspflegerischer
 Maßnahmenplan

PROJIS-Nr.: Maßstab: 1 : 1000

St 2689 "St 2190 - Thurnau"
 Ortsumgebung Döllnitz
 Baukm 0+000 - Baukm 1+920

aufgestellt:
 Kasendorf, den 28.03.2014
 Markt Kasendorf

Steinhäuser
 Steinhäuser, 1. Bürgermeister