



Leit- und Sperreinrichtungen

- temporärer Reptilienschutzzaun
- temporärer Schutzzaun zur Begrenzung des Baufeldes
- Überflughilfe für Fledermäuse

Ausgleich und Vermeidung

- Entwicklung extensives Grünland
- Anlage Naturaher Kalk-Trockenrasen LRT 6210
- Entwicklung Feldgehölze
- Naturnahe Entwicklung auf Rohbodenstandort (wird regelmäßig gepflegt)
- Naturnahe Entwicklung auf Rohbodenstandort (wird der Sukzession überlassen)
- Schaffen von Flachwasserzonen mit Schilf-Wasserrohrichten
- Entwicklung des Stillgewässers zum LRT 3150
- Entwicklung ephemeres Gewässer
- Anlage Klebtiefen
- Nutzungsintensivierung für Kleibitz und Rebhuhn
- Suchraum für produktionsintegrierte (PKI) Maßnahmen auf wechselländlichen Flächen
- Anlage Lerchenfelder mit Blüh- und Brachestreifen
- Anlage von Blüh- und Brachestreifen für die Feldlerche
- Anlage Rebhuhntiefen extensiv mit Wintermahd
- Nisthilfen für Feldsperling
- (Wieder-)herstellung Acker (A11)
- (Wieder-)herstellung extensives Grünland (G211)
- Wiederherstellung Grünflächen/Gehölzbestände an Verkehrsflächen (V51)
- Herstellung Feldgehölze (B211-W000BK)
- Wiederherstellung Gebüschhecken (B112-WH00BK)
- Wiederherstellung Gebüschhecken (B116)
- Wiederherstellung Abbauflächen (O641)
- Aufzucht standortgerechter Laubwald (L62)
- Brutfloss für die Flussseeschwabe
- Raubäume
- Überwinterungshabitat Zauneichse

Gestaltung

- Anlage und Entwicklung Sträucher
- Ansatz Bau-, Böschungs-, Entwässerungs-, Zwischen- und entsiegelte Flächen
- Baumpflanzung
- Stellwand für Uferschwabe

Maßnahmenkennung

2-1 A_CCS

Erläuterung Maßnahmentyp

A Ausgleichsmaßnahme
G Gestaltungsmaßnahme
V Vermeidungsmaßnahme

Erläuterung Index

CEF Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der Funktionalität
FCS Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustands

Maßnahmennummer und Beschreibung

1 Vermeidungsmaßnahmen

- 1-1 V_ZEF Bauzonenregelungen (nicht dargestellt)
- 1-2 V_ZEF Einrichtung von temporären Schutzzaun zur Begrenzung des Baufeldes
- 1-3 V_ZEF Anlage eines temporären massiven Reptilienschutzzaunes sowie Vergrämung und Umstellung von Zauneichen
- 1-4 V_ZEF Anpflanzen von Gehölzen auf Böschungsbereichen als Leitstruktur für Fledermäuse
- 1-5 V_ZEF Anpflanzen von Sträuchern auf Böschungsbereichen als Leitstruktur für Fledermäuse
- 1-6 V_ZEF Anlage von Kollisionschutzrändern als Überflughilfe für Fledermäuse
- 1-7 V_ZEF Ausgestaltung einer Unterführung als Querungshilfe für Fledermäuse
- 1-8 V Abtrag des Oberbodens von allen Aufzugs- und Abtragsflächen und separate Zwischenlagerung (gemäß DIN 18 300, DIN 18 915), (nicht dargestellt)
- 1-9 V Rückführung von Boden auf allen temporären Baufeldern nach Abschluss der Baumaßnahme (nicht dargestellt)
- 1-10 V_ZEF Ökologische Baupflege (nicht dargestellt)

2 Produktionsintegrierte Maßnahmen für Vogelarten des Offenlandes

- 2-1 A_CCS Anlage von Blüh- und Brachestreifen für die Feldlerche
- 2-2 A_CCS Nutzungsintensivierung für Kleibitz und Rebhuhn
- 2-3 A_CCS Anlage von Rebhuhntiefen extensiv mit Wintermahd

3 Kiesgrube bei Parsdorf

- 3-1.1 A_CCS Anlage und Entwicklung von standortgerechten Feldgehölzen
- 3-1.2 A_CCS Naturnahe Entwicklung auf Rohbodenstandorten
- 3-1.3 A_CCS Schaffung von Überwinterungshabitats für die Zauneichse
- 3-1.4 A_CCS Anlage und Wiederherstellung vom LRT 6210
- 3-2.1 A_CCS Entwicklung Flachwasserzonen mit Schilf-Wasserrohrichten
- 3-2.2 A_CCS Entwicklung des Kieswehens zum LRT 3150
- 3-2.3 A_CCS Einbringen von Raubäumen
- 3-2.4 A_CCS Entwicklung ephemeres Gewässer
- 3-3.1 A_CCS Anlage von Nisthilfen für den Feldsperling
- 3-3.2 A_CCS Anlage eines Brutflosses für die Flussseeschwabe
- 3-3.3 A_CCS Anlage einer Stellwand für die Uferschwabe

4 Gestaltungsmaßnahmen

- 4-1 G Ansatz auf Straßenebene
- 4-2 G Ansatz auf Einbegleitungsflächen
- 4-3 G Ansatz auf Bauinrichtungsflächen
- 4-4 G Anpflanzen von Sträuchern auf Böschungsflächen
- 4-5 G Anpflanzen von Bäumen auf Böschungsflächen
- 5 Einzelmaßnahmen
- 5.1 A Entsiegelung von bisher versiegelten Flächen

Biotope und Nutzungstypen gemäß BayKompV

A Äcker/Felder

A11 Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segelvegetation

B Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen

B112 Mesophiles Gebüsche / Hecken
B116 Gebüsche / Hecken stickstoffreicher, ruderaler Standorte
B13 Stark verbuchte Grünlandbrachen und initiales Gebüschstadium
B212 Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung
B311 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, junge Ausprägung

G Grünland

G11 Intensivgrünland (genutzt)
G211 Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland
G215 Mäßig extensiv bis extensiv genutztes Grünland, brachgefallen
G314 Magerrasen / Wacholderheiden, brachgefallen

L Laub(misch)wälder

L62 Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, mittlere Ausprägung

N Nadel(misch)wälder

N711 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, junge Ausprägung

O Felsen, Block- und Schutthalde, Geröllfelder, vegetationsfrei/-arme offene Bereiche

O622 Block- und Schutthalde und Halden in Aufschüttungsbereichen mit naturnaher Entwicklung
O641 Ebenerdig abbaufähige Flächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat, naturnah

P Freiflächen des Siedlungsbereichs

P21 Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
P22 Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
P32 Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad
P433 Ruderalflächen im Siedlungsbereich mit artenreichen Ruderal- und Staudenfluren

S Stillgewässer

S132 Wechselwasserbereiche an Stillgewässern, natürlich oder naturnah

V Verkehrsfläche

V11 Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt
V32 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt
V331 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, nicht bewachsen
V51 Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen

X Siedlungsbereich, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete

X11 Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
X2 Industrie- und Gewerbegebiete
X4 Gebäude der Siedlungs-, Industrie- und Gewerbegebiete

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens
- Rückbaustrecke
- Baufläche
- Fahrbahn
- wassergebundener Weg
- Bankett

Wirkdistanzen

- 20 m Wirkdistanz
- 50 m Wirkdistanz

Bosch & Partner GmbH
Pettenkoflerstraße 24
80336 München
Tel.: 089 230550, Fax: 089 2305549
E-Mail: boschpartner@boschpartner.de

Zeichen

Datum: 01/2017
Zeichen: Kurmann
bearbeitet/ gezeichnet: 01/2017
geprüft: 01/2017 Skublies

Gemeinde Vaterstetten
Wendelsteinstraße 7
85591 Vaterstetten

Unterlage / Blatt-Nr.: 9.2 / 2 A
Maßnahmenplan
PROJ-Nr.:
Maßstab: 1:5000

Kreisstraßen EBE 4, EBE 17
Umfahrungen Weißensfeld - Parsdorf
Bauabschnitt III

aufgestellt: Gemeinde Vaterstetten
Vaterstetten, den 27.01.2017

Planfestgestellt mit Beschluss der Regierung von Oberbayern Az.: 32-4354-4-2-3 München, 10.07.2020
gez. Guggenberger Oberregierungsrat

Vaterstetten, den 02.09.2019