



**Leit- und Sperreinrichtungen**

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

**Ausgleich und Vermeidung**

- Entwicklung extensives Grünland
- Anlage Naturhaier Kalk-Trockenrasen LRT 6210
- Entwicklung Feldgehölze
- Naturnahe Entwicklung auf Rohbodenstandort (wird regelmäßig gepflegt)
- Naturnahe Entwicklung auf Rohbodenstandort (wird der Sukzession überlassen)
- Schaffen von Flachferenzen mit Schilf-Wasseröhrchen
- Entwicklung des Stillgewässers zum LRT 3150
- Entwicklung ephemeres Gewässer
- Anlage Kleinfelder - Nutzungsintensivierung für Kiebitz 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 Rebhuhndestreifen 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 (O841)
- Aufzucht standortgerechter Laubwald (L62)
- Brutfloss für die Flusseschwabe
- Raubäume
- Überwinterungshabitat Zauneidechse

**Gestaltung**

- Anlage und Entwicklung Sträucher
- Ansaat Bau-, Böschungs-, Entwässerungs-, Zwischen- und entsiegelte Flächen
- Baumpflanzung
- Steilwand für Uferschwabe

**Maßnahmenkennung**

- 2-1 Arcss
- Index
- Maßnahmenkennung
- Nr. der Einzelmaßnahme

Erläuterung Maßnahmentyp	Erläuterung Index
A Ausgleichsmaßnahme	CEF Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der Funktionalität
G Gestaltungsmaßnahme	FCS Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustands
V Vermeidungsmaßnahme	

**Maßnahmennummer und Beschreibung**

Maßnahmen-Nr.	Kurzbeschreibung der Maßnahme
1	<b>Vermeidungsmaßnahmen</b>
1-1 V <sub>CEP</sub>	Bauzeitregelungen (nicht dargestellt)
1-2 V <sub>CEP</sub>	Einrichtung von temporären Schutzzäunen zur Begrenzung des Baufeldes
1-3 V <sub>CEP</sub>	Anlage eines temporären massiven Repllienschutzzaunes sowie Vergrämung und Umstellung von Zauneidechen
1-4 V <sub>CEP</sub>	Anpflanzung von Gehölzen auf Böschungsbereichen als Leitstruktur für Fledermäuse
1-5 V <sub>CEP</sub>	Anpflanzung von Sträuchern auf Böschungsbereichen als Leitstruktur für Fledermäuse
1-6 V <sub>CEP</sub>	Anlage von Kollisionschutzrändern als Überflughilfe für Fledermäuse
1-7 V <sub>CEP</sub>	Ausgestaltung einer Unterführung als Querungshilfe für Fledermäuse
1-8 V	Abtrag des Oberbodens von allen Auftrags- und Abtragsflächen und separate Zwischenlagerung (gemäß DIN 18 300, DIN 18 915), (nicht dargestellt)
1-9 V	Rehabilitierung von Böden auf allen temporären Baufeldern nach Abschluss der Baumaßnahme (nicht dargestellt)
1-10 V <sub>CEP</sub>	Ökologische Baubegleitung (nicht dargestellt)
2	<b>Produktionsintegrierte Maßnahmen für Vogelarten des Offenlandes</b>
2-1 A <sub>CEP</sub>	Anlage von Blüh- und Brachestreifen für die Feldlerche
2-2 A <sub>CEP</sub>	Nutzungsintensivierung für Kiebitz und Rebhuhn
2-3 A <sub>CEP</sub>	Anlage von Rebhuhndestreifen mit Wintermahd
3	<b>Kiesgrube bei Parsdorf</b>
3-1.1 A <sub>CEP</sub>	Anlage und Entwicklung von standortgerechten Feldgehölzen
3-1.2 A	Naturnahe Entwicklung auf Rohbodenstandorten
3-1.3 A <sub>CEP</sub>	Schaffen von Überwinterungshabitats für die Zauneidechse
3-1.4 A	Anlage und Wiederherstellung vom LRT 6210
3-2.1 A <sub>CEP</sub>	Entwicklung Flachferzen mit Schilf-Wasseröhrchen
3-2.2 A	Entwicklung des Kieswehens zum LRT 3150
3-2.3 A	Einbringen von Raubäumen
3-2.4 A	Entwicklung ephemeres Gewässer
3-3.1 A <sub>CEP</sub>	Anlage von Nisthilfen für den Feldsperling
3-3.2 A	Anlage eines Brutflosses für die Flusseschwabe
3-3.3 A	Anlage einer Steilwand für die Uferschwabe
4	<b>Gestaltungsmaßnahmen</b>
4-1 G	Ansaat auf Straßeneberflächen
4-2 G	Ansaat auf Einbelegungsflächen
4-3 G	Ansaat auf Bauwerkflächen
4-4 G	Anpflanzung von Sträuchern auf Böschungflächen
4-5 G	Anpflanzung von Bäumen auf Böschungflächen
5	<b>Einzelmaßnahmen</b>
5.1 A	Entsiegelung von bisher versiegelten Flächen

**Biotop- 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 Ebenerdige Abbauflächen 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
- wassergebündener Weg
- Bankett

**Wirkdistanzen**

- 20 m Wirkdistanz
- 50 m Wirkdistanz

Bosch & Partner GmbH	01/2017	Kurmann
Pettenkoflerstraße 24	01/2017	Sigl
80336 München		
geprüft: 01/2017 Skublies		

A	Tekstur 1, nach Erörterung 2019	August 2019	Diehl
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

Gemeinde Vaterstetten	Unterlage / Blatt-Nr.: 9.2 / 5 A
Wendelsteinstraße 7	Maßnahmenplan
85591 Vaterstetten	Maßstab: 1 : 5000

Kreisstraßen EBE 4, EBE 17  
**Umfahrungen Weißenfeld - Parsdorf**  
**Bauabschnitt III**

aufgestellt: Gemeinde Vaterstetten	Planfestgestellt mit Beschluss der Regierung von Oberbayern Nr. 30-4354-4-2-3 München, 10.07.2020
Vaterstetten, den 27.01.2017	gez. Guggenberger Oberbürgermeister
aufgestellt: Gemeinde Vaterstetten	
Vaterstetten, den 02.09.2019	