



### 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 Kleibstufen - Nutzungsintensivierung für Kiebitz und Rebhuhn
- Suchraum für produktionsintegrierte (PKI) Maßnahmen auf wechsehdnen Flächen
- Anlage Lerchenfelder mit Blüh- und Brachestreifen - Anlage von Blüh- und Brachestreifen für die Feldlerche
- Anlage Rebhuhndreifeiten extensiv mit Wintermahdung
- Nisthilfen für Feldsperling
- (Wieder-)herstellung Acker (A11)
- (Wieder-)herstellung extensives Grünland (G211)
- Wiederherstellung Grünflächen/Gehölzbestände an Verkehrsflächen (V51)
- Herstellung Feldgehölze (B211-W000BK)
- Wiederherstellung Gebüsch/Hecken (B112-WH00BK)
- Wiederherstellung Gebüsch/Hecken (B116)
- Wiederherstellung Abbaufächen (O841)
- Aufforstung standortgerechter Laubwald (L62)
- Brutfloss für die Flusseschwalbe
- Raubäume
- Überwinterungshabitat Zaunleiche

### Gestaltung

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

### Maßnahmenkennung

2-1 A<sub>CCS</sub>

Index  
Maßnahmen  
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 Vermeidungsmaßnahmen
  - 1-1 V<sub>CEP</sub> Bauzonenregelungen (nicht dargestellt)
  - 1-2 V<sub>CEP</sub> Einrichtung von temporären Schutzzaun zur Begrenzung des Baufeldes
  - 1-3 V<sub>CEP</sub> Anlage eines temporären massiven Repllienschutzzaunes sowie Vergrämung und Umstellung von Zaunleichen
  - 1-4 V<sub>CEP</sub> Anpflanzen von Gehölzen auf Böschungsbereichen als Leitstruktur für Fledermäuse
  - 1-5 V<sub>CEP</sub> Anpflanzen 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 DN 18.300, DIN 18.915), (nicht dargestellt)
  - 1-9 V Rehabilitation von Boden auf allen temporären Baufächen nach Abschluss der Baumaßnahme (nicht dargestellt)
  - 1-10 V<sub>CEP</sub> Ökologische Baubegleitung (nicht dargestellt)
- 2 Produktionsintegrierte Maßnahmen für Vogelarten des Offenlandes
  - 2-1 A<sub>CCS</sub> Anlage von Blüh- und Brachestreifen für die Feldlerche
  - 2-2 A<sub>CCS</sub> Nutzungsintensivierung für Kiebitz und Rebhuhn
  - 2-3 A<sub>CCS</sub> Anlage von Rebhuhndreifeiten mit Wintermahdung
- 3 Kiesgrube bei Parsdorf
  - 3-1.1 A<sub>CCS</sub> Anlage und Entwicklung von standortgerechten Feldgehölzen
  - 3-1.2 A Naturnahe Entwicklung auf Rohbodenstandorten
  - 3-1.3 A<sub>CEP</sub> Schaffung von Überwinterungshabitats für die Zaunleiche
  - 3-1.4 A Anlage und Wiederherstellung vom LRT 6210
  - 3-2.1 A<sub>CCS</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 Flusseschwalbe
  - 3-3.3 A Anlage einer Steilwand für die Uferschwalbe
- 4 Gestaltungsmaßnahmen
  - 4-1 G Ansaat auf Straßeneberflächen
  - 4-2 G Ansaat auf Einbelegungsflächen
  - 4-3 G Ansaat auf Bauwerkflächen
  - 4-4 G Anpflanzen von Sträuchern auf Böschungsflächen
  - 4-5 G Anpflanzen von Bäumen auf Böschungsflächen
  - 5 Einzelmaßnahmen
  - 5.1 A Entsigelung 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, Gebüsch, Gehölzkulturen

B112 Mesophiles Gebüsch / Hecken  
 B116 Gebüsch / 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 Abbaufächen 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
- Baufäche
- Fahrbahn
- wassergebundener Weg
- Bankett

### Wirkdistanzen

- 20 m Wirkdistanz
- 50 m Wirkdistanz

Bosh & Partner GmbH Pettenkoflerstraße 24 80336 München Tel.: 089 220550, Fax: 089 2205540 E-Mail: baurecht@boschpartner.de		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Datum</td> <td style="width: 33%;">Zeichen</td> </tr> <tr> <td>bearbeitet: 01/2017</td> <td>Kurmann</td> </tr> <tr> <td>gezeichnet: 01/2017</td> <td>Sigl</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">geprüft: 01/2017 Skublies.....</p>	Datum	Zeichen	bearbeitet: 01/2017	Kurmann	gezeichnet: 01/2017	Sigl
Datum	Zeichen							
bearbeitet: 01/2017	Kurmann							
gezeichnet: 01/2017	Sigl							

  

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

  

## FESTSTELLUNGSENTWURF

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

  

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

  

aufgestellt: Gemeinde Vaterstetten Vaterstetten, den 02.09.2019	
---	--