Legende

Anlage / Entwicklung

- Ansaat
- Hecken-, und Gehölzpflanzung
- Neupflanzung von Hochstämmen
- Grabenumgestaltung
- Entwicklung von Extensivgrünland
- Entwicklung Saumstruktur
- Anpflanzung standortgerechter Laubmischwald
- Anlage Stillgewässer
- Anlage Geländemulde

Wiederherstellung

- Wiederherstellung Acker
- Wiederherstellung Grünland
- Wiederherstellung Gehölze
- Wiederherstellung Graben
- Wiederherstellung Grün-, Ruderalflächen und Säume

Leit-, Sperreinrichtungen und Querungshilfen

- Anlage einer Überflughilfe
- Aufstellen von Schutzzäunen
- Aufstellen eines Reptilienschutzzaunes

Vermeidung

- Potenzielles Fledermausquartier
- Vergrämung Zauneidechsen

Erläuterung Maßnahmentyp

A	Ausgleichsmaßnahme
E	Ersatzmaßnahme
G	Gestaltungsmaßnahme
S	Schutzmaßnahme
V	Vermeidungsmaßnahme

Maßnahmennummer und Beschreibung

Ausgleichsmaßnahmen

- **A 1** Grabenumgestaltung (Profilaufweitung und Uferabflachung) am Schlegelgraben
- **A 2** Entwicklung von artenreichem Extensivgrünland
- **A 3** Anpflanzung von standortgerechtem Laubmischwald mit Saum und Waldrand
- **A 4** Entwicklung von artenreichem Extensivgrünland
- **A 5** Entwicklung von Streuobst im Komplex mit extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausprägung
- **A 6** Entwicklung von mäßig extensiv genutztem, artenreichen Grünland und Anlage eines eutrophen Stillgewässers
- **A 7** Entwicklung von artenreichem Extensivgrünland und Anlage einer Geländemulde für Wiesenbrüter
- ~~**A 8** Entwicklung von artenreichem Extensivgrünland~~
- **A 9 CEF** Aufhängen von künstlichen Fledermausquartieren

Ersatzmaßnahmen

- **E 1** Entwicklung von artenreichem Extensivgrünland und einer Saumstruktur an der Aisch

Gestaltungsmaßnahmen

- **G 1** Begrünung durch Ansaat
- **G 2** Neupflanzung von Hochstämmen (Laub- und Obstbäume)
- **G 3.1** Wiederherstellung der bauzeitlich beanspruchten Flächen - Acker
- **G 3.2** Wiederherstellung der bauzeitlich in Anspruch genommenen Flächen - Grünland
- **G 3.3** Wiederherstellung der bauzeitlich in Anspruch genommenen Flächen - Grün-, Ruderalflächen und Säume
- **G 3.4** Wiederherstellung der bauzeitlich in Anspruch genommenen Flächen - Gehölze
- **G 3.5** Wiederherstellung der bauzeitlich in Anspruch genommenen Flächen - Graben
- **G 4** Abschnittsweise Herstellung von Hecken mit wärmeliebenden Säumen

Schutzmaßnahmen

- **S 1** Aufstellen von Schutzzäunen

Artenschutzrechtlich erforderliche Vermeidungsmaßnahmen

- **V 1** Erfassung von potenziellen Fledermausquartieren und vorsichtiges Fällen der Bäume mit potenziellen Fledermausquartieren
- **V 2** entfallen
- **V 3** Pflanzung von Fledermausleitstrukturen
- **V 4** Anlage einer Überflughilfe
- **V 5** Rodungsarbeiten außerhalb der Brutsaison
- **V 6** Bauzeitenregelung für Bodenbrüter
- **V 7** Verzicht auf Gehölzpflanzungen im Bereich von Brutrevieren der Wiesenbrüter
- **V 8** Vergrämung von Zauneidechsen durch Kurzhalten der Vegetation
- **V 9** Aufstellen eines Reptilienschutzzaunes

Biotoptypen

Äcker / Felder

A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation
A12	Bewirtschaftete Äcker mit standorttypischer Segetalvegetation
A2	Ackerbrachen

Grünland

G11	Intensivgrünland
G211	Grünland - mäßig extensiv, artenarm
G212	Grünland - mäßig extensiv, artenreich
G212-LR6510	Mäßig extensiv genutztes artenreiches Grünland
G213	Artemarmes Extensivgrünland
G213-GE00BK	Artemarmes Extensivgrünland
G214-GE00BK	Artenreiches Extensivgrünland
G215	Mäßig extensiv genutztes artenreiches Grünland brachgefallen
G221	Mäßig artenreiche seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen
G222-GN00BK	Artenreiche seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen
G4	Grünland - Tritt- und Parkrasen
V51	Grünflächen und Gehölzbestände entlang von Verkehrsflächen, mittlere bis junge Ausprägung

Nadel- (misch) wälder

N711	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste - junge Ausprägung
N722	Strukturreiche Nadelholzforste - mittlere Ausprägung

Waldmäntel, Vorwälder, spezielle Waldnutzungsformen

W12	Waldmäntel - frischer bis mäßig trockener Standorte
W21	Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden

Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Bäume, Gehölzkulturen und Streuobst

B112-WH00BK	Mesophiles Gebüsch/Hecken überwiegend einheimische Arten
B112-WI00BK	Mesophiles Gebüsch/Hecken überwiegend einheimische Arten
B112-WX00BK	Mesophiles Gebüsch/Hecken überwiegend einheimische Arten
B114-WG00BK	Auengebüsche
B116	Gebüsche/Hecken stickstoffreicher rudaler Standorte mit überwiegend einheimischen Arten
B141	Schnitthecken mit überwiegend einheimischen standortgerechten Arten
B142	Schnitthecken mit überwiegend fremdländischen Arten
B211-WN00BK	Feldgehölze mit überwiegend einheimischen standortgerechten Arten - junge Ausprägung
B211-WO00BK	Feldgehölze mit überwiegend einheimischen standortgerechten Arten - junge Ausprägung
B212-WN00BK	Feldgehölze mit überwiegend einheimischen standortgerechten Arten - mittlere Ausprägung
B212-WO00BK	Feldgehölze mit überwiegend einheimischen standortgerechten Arten - mittlere Ausprägung
B311	Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend einheimischen Arten - junge Ausprägung
B312	Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend einheimischen Arten - mittlere Ausrägung
B313	Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend einheimischen Arten - alte Ausprägung
B321	Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten - junge Ausprägung
B322	Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten - mittlere Ausrägung
B331	Kopfbäume/Kopfbaumreihen - junge Ausprägung
B422	Streuobstbestände im Komplex mit Äckern mit seltener Segetalvegetation - mittlere bis alte Ausbildung
B431	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutzen Grünland - junge Ausbildung
B432-WÜ00BK	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutzen Grünland - mittlere bis alte Ausbildung
B441-GE00BK	Streuobstbestände im Komplex mit artenreichem Extensivgrünland

Freiflächen des Siedlungsbereichs

P11	Park- und Grünanlagen ohne Baumbestand oder mit junger bis mittlerer Ausprägung
P22	Privatgärten und Kleingartenanlagen - strukturreich
P32	Sport-/ Spiel-/ Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad

Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren

K11	Artenarme Säume und Staudenfluren
K121	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte
K121-RF00BK	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte
K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte
K123	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte
K123-GH00BK	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte
K133-GB00BK	Artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte
P431	Ruderalflächen im Siedlungsbereich - vegetationsfrei / -arm
P432	Ruderalflächen im Siedlungsbereich - mit artenarmen Ruderal- und Staudenfluren

Röhrichte und Großseggenriede

R111-GR00BK	Großröhrichte außerhalb der Verlandungsbereiche, Schilf-Landröhrichte
R121-VH00BK	Schilf-Wasserröhrichte
R123-VH00BK	Sonstige Wasserröhrichte
R22-VK00BK	Kleinröhrichte eutropher Gewässer
R322-VC00BK	Großseggenriede eutropher Gewässer

Stillgewässer

S132	Eutrophe Stillgewässer bedingt naturnah
S133-SU00BK	Eutrophe Stillgewässer natürlich oder naturnah
S22	Sonstige naturfremde bis künstliche Stillgewässer

Fließgewässer

F12	Stark veränderte Fließgewässer
F13	Deutlich veränderte Fließgewässer
F13-FW00BK	Deutlich veränderte Fließgewässer
F211	Gräben naturfern (mit intensiver Unterhaltung)
F212	Gräben mit naturnaher Entwicklung (ohne oder mit extensiver Unterhaltung)

Siedlungsbereich, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete

X11	Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
X12	Misch- und Kerngebiete
X132	Einzelgebäude im Außenbereich
X2	Industrie- und Gewerbegebiete
X4	Gebäude der Siedlungs-, Industrie- und Gewerbegebiete
P411	Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft - versiegelt
P412	Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft - teilversiegelt
P42	Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen
P44	Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft

Verkehrsflächen

V11	Verkehrsfläche - versiegelt
V12	Verkehrsfläche - befestigt
V31	Rad-/ Fußweg / Wirtschaftsweg - versiegelt
V32	Rad-/ Fußweg / Wirtschaftsweg - befestigt
V331	Rad-/ Fußweg / Wirtschaftsweg - unbefestigt - nicht bewachsen
V332	Rad-/ Fußweg / Wirtschaftsweg - unbefestigt - bewachsen
P5	Sonstige versiegelte Freiflächen

Sonstiges

- Technische Planung mit Kilometrierung
- Baufeldgrenze
- Rückbau der GVS von Merkendorf auf 6,00m
- Wirkzonen
- 7.1 Nummern aus dem Regelungsverzeichnis
- Grenze des Untersuchungsraumes
- 2559 Flurgrenze mit Nummer

© Bayerische Vermessungsverwaltung, Geobasisdaten
(Darstellung der Flurkarte als Eigentumsnachweis nicht geeignet)
© Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
Bezugssystem: Gauß-Krüger
Lagestatus: 120, DHDN90 - (EPSG 31468)
Höhenstatus: 100, DHHN12 (NN) - (EPSG 7699)
Auszug enthält Daten aus dem Rauminformationssystem

Entwurfsbearbeitung:
BAADER KONZEPT
Baader Konzept GmbH
Zum Schießwasen 7
91710 Gunzenhausen
Gunzenhausen, den 28.08.2019
Dr. Kunzmann

	Datum	Name
bearbeitet	07 / 2019	Fn
gezeichnet	07 / 2019	Web
geprüft:	07 / 2019	Ste

Staatliches Bauamt Ansbach
Würzburger Landstraße 22
91522 Ansbach
Tel.: 0981/8905-0, Fax: 0981/8905-1004, E-Mail: poststelle@stbaan.bayern.de

bearbeitet:		
gezeichnet:		
geprüft:	08 / 2019	Dommel

PSP Nr.: B51S.ABBA0026.00
Projekt: B0013_OU Merkendorf-05FE

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
1	Anpassungen in der Maßnahmenplanung (Wegfall A8, Ergänzung V8, V9) Rückbau der GVS von Merkendorf auf 6,00m	09 / 2021	FeL / StW

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung Freistaat Bayern
Staatliches Bauamt Ansbach
Straße / Abschn.-Nr. / Station: B13_1020_0,994 bis B13_1040_1,600
PROJIS-Nr.: 09 039910 00

Unterlage: 9.2
Blatt-Nr.: 1T
Legendenblatt
Maßstab:

B 13 Ansbach - Ingolstadt
Ortsumgehung Merkendorf
Bau-km 0+000 bis 2+570

aufgestellt:
Staatliches Bauamt Ansbach
Schmidt, Ltd. Baudirektor
Ansbach, den 28.08.2019 / 05.11.2021

Baader Konzept
02.11.2021 GIS1: E:\az\2009\09110_1\gis\gauss\211105_Massnahmen_Legende.mxd