



B13 – Ortsumfahrung Merkendorf

Christoph Eichler / Michael Ulrich

Abteilungsleiter Planung und Sachgebietsleiter Landschaftsplanung

Stadtratssitzung Merkendorf – 5. Oktober 2023

Gliederung

Maßnahmenbeschreibung

Aktueller Stand - Genehmigungsverfahren

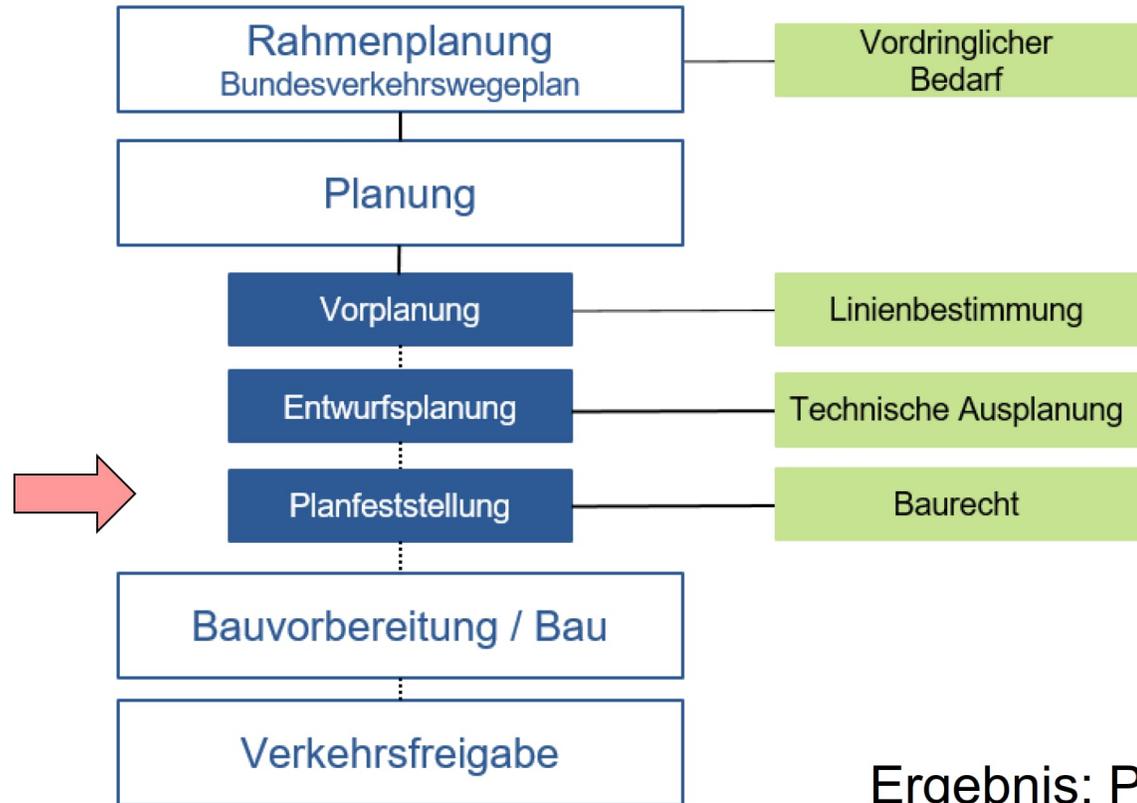
Amphibienschutzkonzept

Ausblick

Maßnahmenbeschreibung



Genehmigungsplanung - Planfeststellungsverfahren



Ergebnis: Planfeststellungsbeschluss ergibt Baurecht.

Genehmigungsplanung - Planfeststellungsverfahren

Zeitschiene Planfeststellung:

28.08.2019:	Beantragung Planfeststellung
Ab 22.10.2019:	Auslegung der Unterlagen
Ende Januar 2020:	Einwendungen
August 2020:	Beantwortung durch StBA
19.10.2020:	Erörterungstermin



Hausaufgaben: Einarbeitung von Forderungen und neuer Regelwerke

- Gasleitung: Verlängerung Schutzrohr; Wasserleitung: Änderung Höhenlage
- Rückbau der alten B13 auf 6 m Breite
- Ermittlung der Auswirkungen auf das [globale Klima](#) (November 2021)

Genehmigungsplanung - Planfeststellungsverfahren

Zeitschiene Planfeststellung:

5.11.2021: 1. Tektur der Unterlagen (=Aktualisierung der Planunterlagen)

Ab 10.1.2022: Auslegung der Tekturunterlagen

Februar 2022: Einwendungen



Hausaufgaben: Einarbeitung von Forderungen und neuer Regelwerke

- Neue **Entwässerungsrichtlinie** (REwS), Fachbeitrag Wasserrahmenrichtlinie
- Ermittlung der Auswirkungen auf das **globale Klima** (aktualisiert 2023)
- Erläuterungen zum **Verkehrsgutachten**

Genehmigungsplanung - Planfeststellungsverfahren

Aktueller Stand:

Alle Forderungen sind vom Staatlichen Bauamt mittlerweile nachgearbeitet bzw. ergänzt worden, außer...

- Auswirkungen der Maßnahme auf Amphibien

Forderung der Höheren Naturschutzbehörde:

Um letztendliche Klarheit über etwaige Wanderbewegungen zu gewinnen, sollte der Vorhabenträger während der Amphibienwanderung im Frühjahr eine Zäunung entlang der neuen Trasse zur Erhebung von Anzahl und Art von gegebenenfalls wandernden Amphibien durchführen lassen,

Amphibienerfassung 2021/2022



Amphibienerfassung 2021/2022



Amphibienerfassung 2021/2022



Teichmolche

Amphibienerfassung 2021/2022



Zauneidechsen

Amphibienerfassung 2021/2022



Erdkröte



Europäischer Laubfrosch

Erhebung Amphibienbewegung 2021/2022

Tiergruppe	Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Gefundene Tiere 2022	Gefundene Tiere 2021
Amphibien	Teichmolch	<i>Lissotriton vulgaris</i>	62	10
	Erdkröte	<i>Bufo bufo</i>	12	24
	Bergmolch	<i>Ichthyosaura alpestris</i>	1	1
	Europäischer Laubfrosch	<i>Hyla arborea</i>	1	akustische u. Sichtnachweise am Gewässer
	Knoblauchkröte	<i>Pelobates fuscus</i>		1
	Seefrosch	<i>Pelophylax ridibundus</i>		akustische u. Sichtnachweise am Gewässer
Summe Amphibien:			76 Ind.	36 Ind.
Reptilien	Zauneidechse	<i>Lacerta agilis</i>	3	3

Aussage Höhere Naturschutzbehörde: „[Vorkommen kann nicht ignoriert werden.](#)“

Erhebung Amphibienbewegung 2021/2022

Abstimmung mit dem Landesamt für Umwelt

Ortseinsicht im März 2023

Erarbeitung eines Amphibienschutzkonzeptes – abgestimmt auf Maßnahme „OU Merkendorf“ im Mai 2023

Grundtenor:

Amphibien **umsiedeln** in den Bereich südl. der Trasse

Ersatzlebensräume schaffen

Rückwanderung verhindern

Bayerisches Landesamt für
Umwelt



LfU-BayAZ
Max Prietzel

10.05.2023

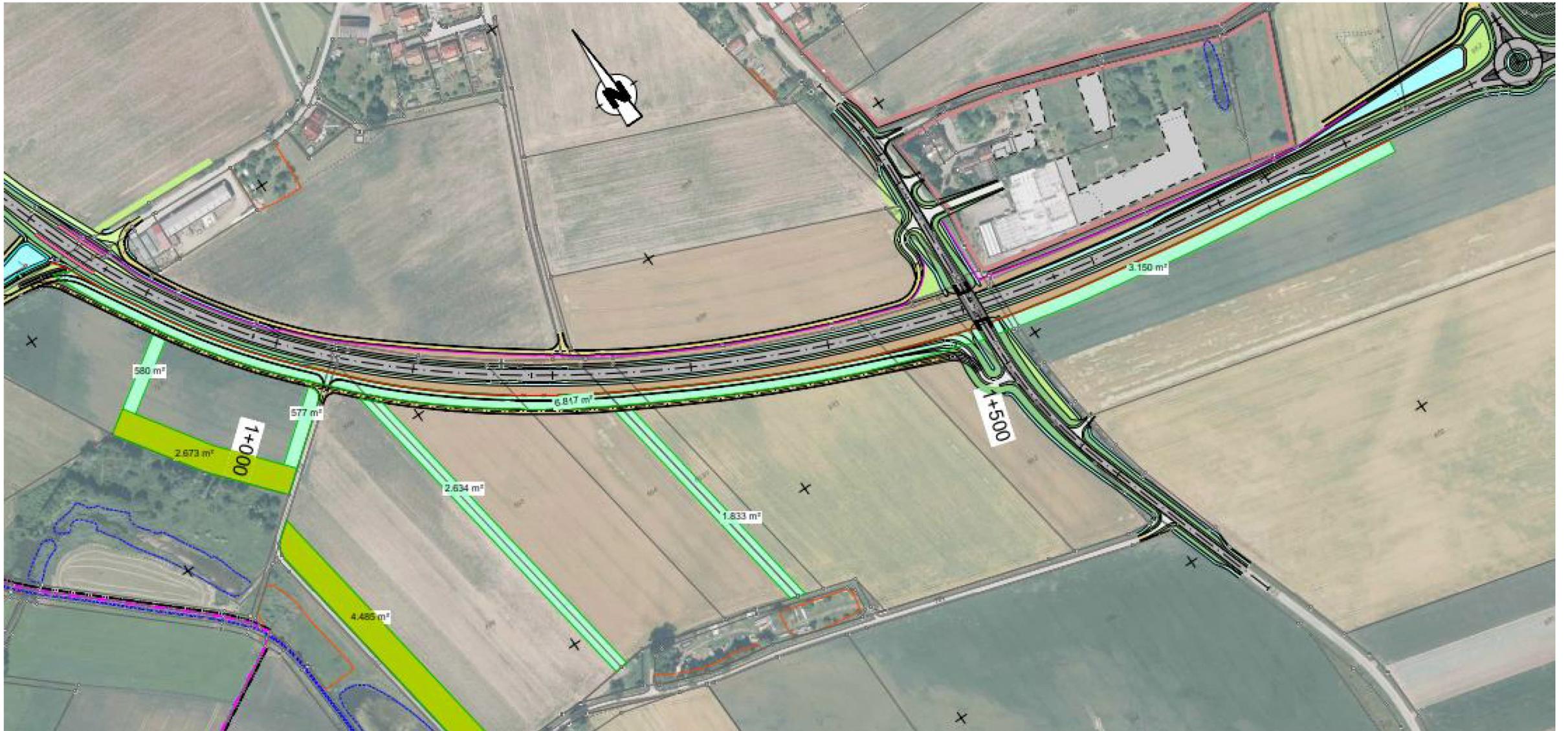
Anlage zum LfU Schreiben Aktenzeichen 5-8642.03-49015/2023

Ortsumfahrung Merkendorf B13 / Amphibienvorkommen

Maßnahmenkonzept Übersicht



Maßnahmenkonzept

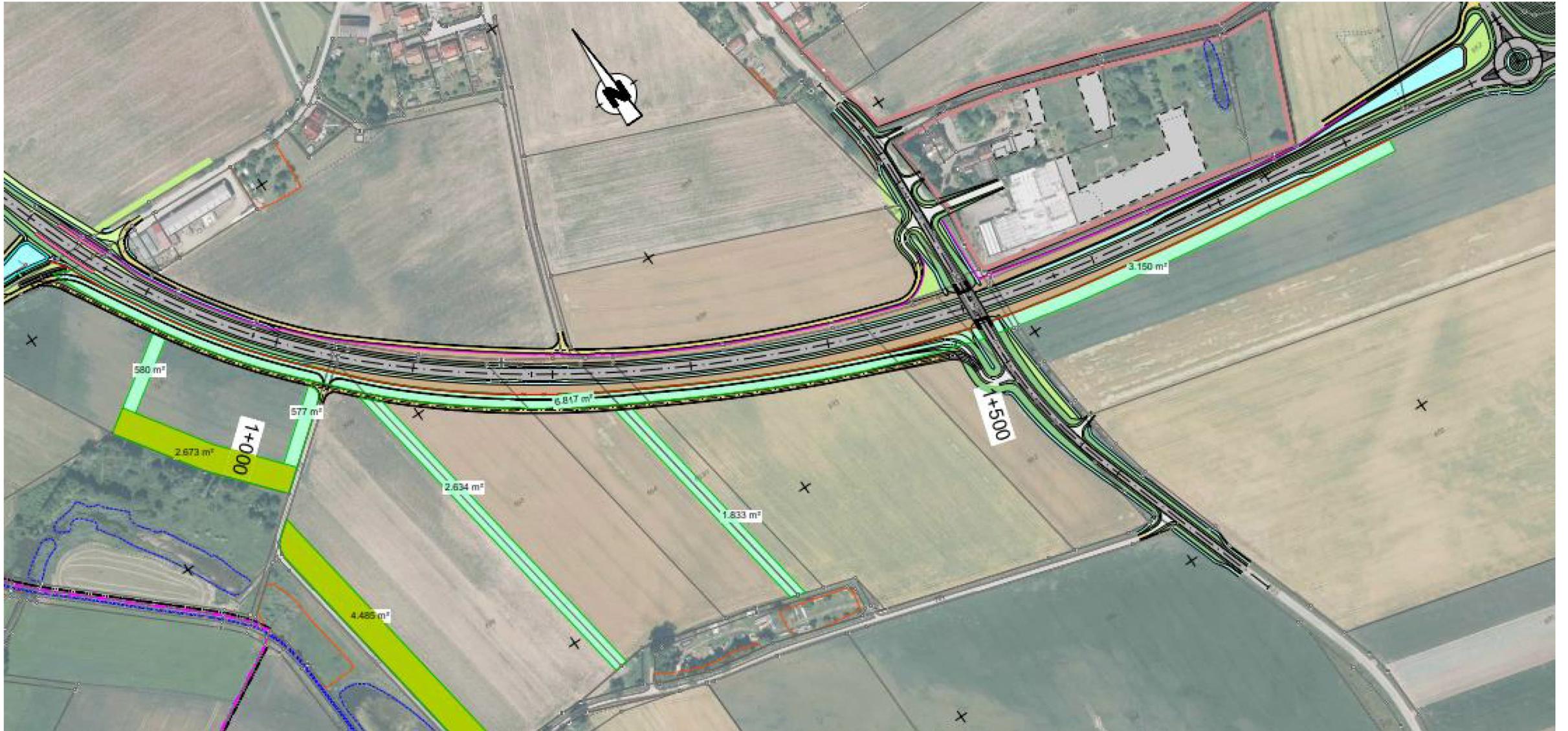


Amphibienstopprinne

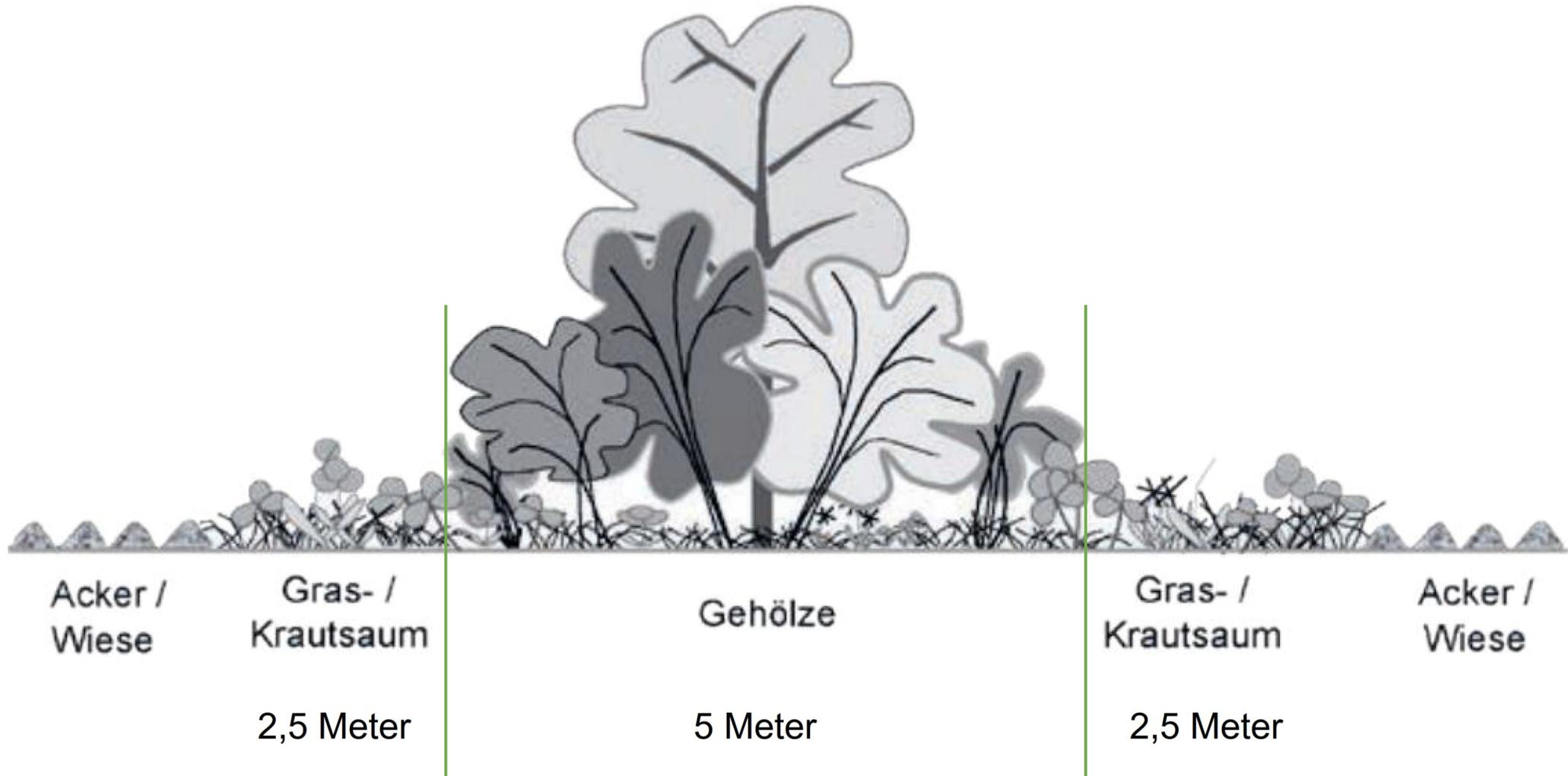


[Quelle: Leiteinrichtung aus Beton \(maibach.com\)](https://www.maibach.com)

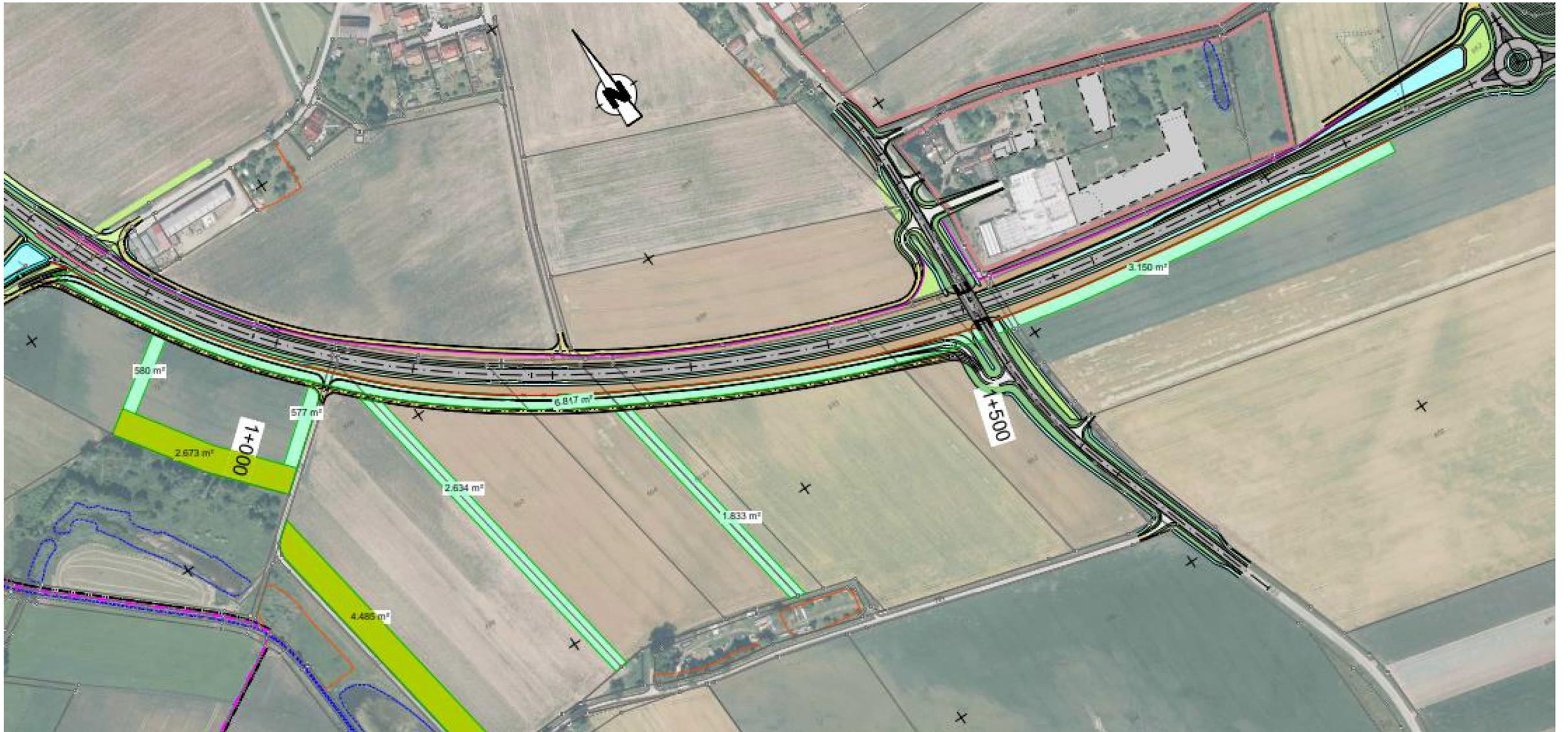
Maßnahmenkonzept



Heckenstreifen



Maßnahmenkonzept



Anlage eines Knoblauchkröten-Habitates



Beispiel aus Dinkelsbühl

Maßnahmenkonzept



Entlandungsmaßnahme / halbseitiges Räumen des Schilfes



„Weiher“ der Stadt
Merkendorf

Ausgleichsflächen

Der Eingriff in die Natur durch den Bau der OU wird ausgeglichen.

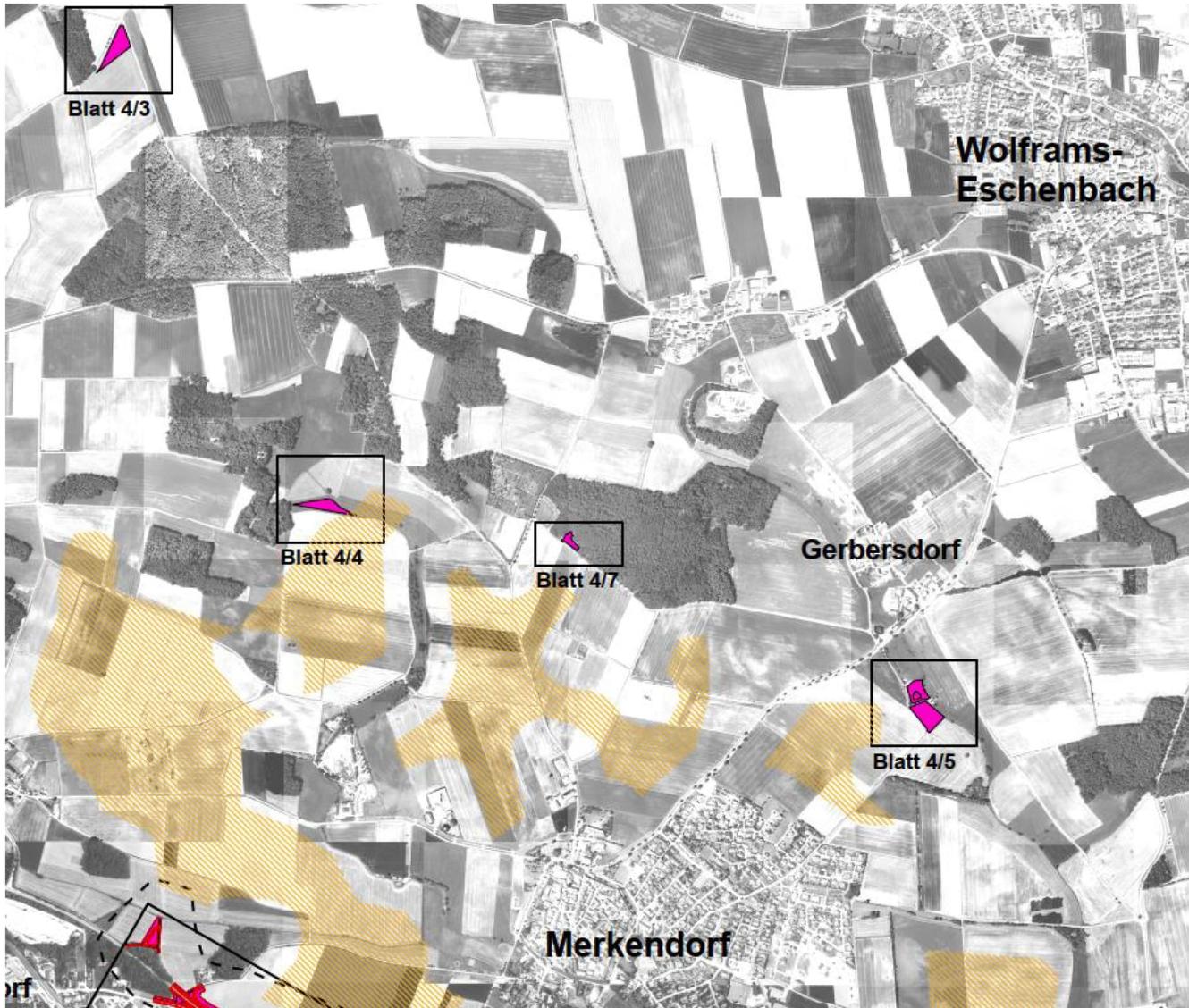
Flächen des Amphibien-schutzkonzepts können als Ausgleichsflächen gewertet werden.

Im Gegenzug entfällt der Flächenbedarf an den bisherige Ausgleichsflächen in weiten Teilen.

Grundsätzlich werden weiterhin Flächen benötigt, nur andere als bisher!



Übersicht Ausgleichsflächen



Planung Stand 2020

Ausgleichsflächen die bisher im Besitz der Stadt Merkendorf sind.

Übersicht Ausgleichsflächen



Planung Stand 2020

Ausgleichsflächen die bisher im Besitz der Stadt Merkendorf sind.

Übersicht Ausgleichsflächen



Alte Deponie



Alte Kläranlage

Übersicht Ausgleichsflächen



Auflistung der Ausgleichsflächen

2 Kompensationsumfang der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für das Schutzgut Arten und Lebensräume in Wertpunkten (WP)										
Kompensationsmaßnahme Nr.	Ausgangszustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste			Prognosezustand nach der Biotop- und Nutzungstypenliste				Kompensationsmaßnahme		
	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewertung in WP ¹⁾	Code	Bezeichnung ¹⁾	Bewertung in WP ¹⁾	Berücksichtigung Prognosewert	Fläche (m ²)	Aufwertung ²⁾	Kompensationsumfang in WP
A1	F13	Deutlich veränderte Fließgewässer	8	F14-FW00BK	Mäßig veränderte Fließgewässer	12*	-1	2.691	3	8.073
A2	G11	Intensivgrünland	3	G214-GE00BK	Artenreiches Extensivgrünland	12*	-1	4.061	8	32.488
A3	P42	Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen	2	L63	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder	12**	-3	1.295	7	9.065
A4	G211	Grünland - mäßig extensiv artenarm	6	G214-GE00BK	Artenreiches Extensivgrünland	12*	-1	18.787	5	93.935
A5	G11	Intensivgrünland	3	B432	Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutzten Grünland	10*	-1	5.497	6	(Ersatz Öko-kontofläche)
A6	P42	Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen	2	G212	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland	8	0	3.099	6	18.594
				S132	Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah	9	0	461	7	3.227
A7	G211	Grünland - mäßig extensiv artenarm	6	G214-GE00BK	Artenreiches Extensivgrünland	12*	-1	302	5	1.510
				G222-GN00BK	Artenreiche seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen	13*	-1	400	6	2.400
A8	G211	Grünland - mäßig extensiv artenarm	6	G214-GE00BK	Artenreiches Extensivgrünland	12*	-1	5.709	5	(Ersatz Öko-kontofläche)

Muss vor Ort ausgeglichen werden

Ausblick – weiteres Vorgehen

- Ausplanung des Amphibienschutzkonzepts zur Vervollständigung der Planfeststellungsunterlagen
 - Hierzu sind weitere Erhebungen vor Ort notwendig
 - Anpassung der landschaftspflegerischen Unterlagen
 - Klärung der Flächenbereitstellung
- Erneute Auslegung als 2. Tektur
- Beschluss??
- Möglichkeit der Klage

Kontakt Daten

Staatliches Bauamt Ansbach

Würzburger Landstraße 22

91522 Ansbach

Planungsabteilung

Christoph Eichler

0981-8905-1324

christoph.eichler@stbaan.bayern.de

Michael Ulrich

0981-8905-1193

michael.ulrich@stbaan.bayern.de