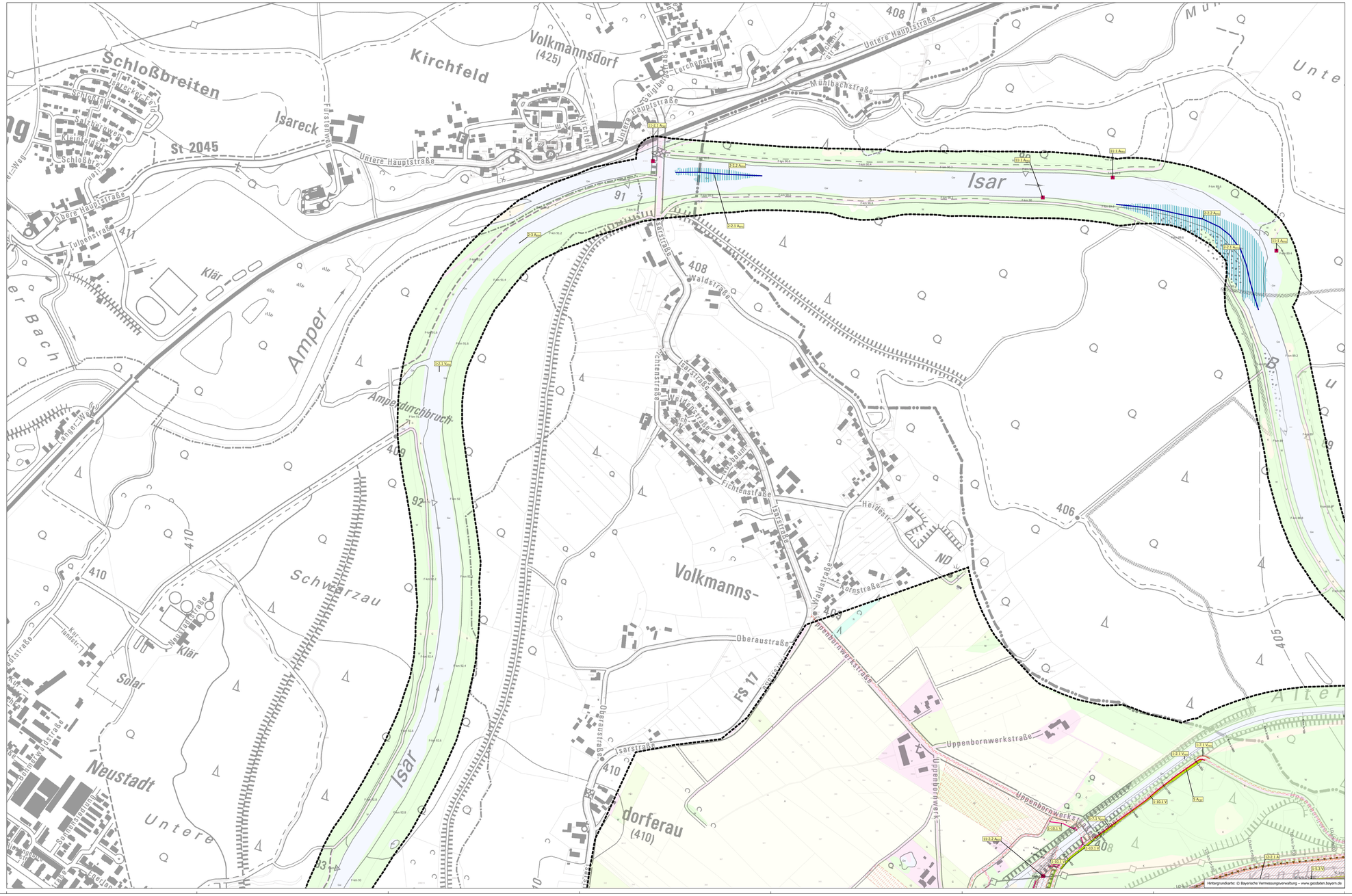


Maßnahmenkennung

5-1.1 A_{FCS}

- Index
- Maßnahmentyp
- Nr. der Einzelmaßnahme
- Nr. des Maßnahmenkomplexes

Erläuterung Maßnahmentyp

A Ausgleichsmaßnahme
V Vermeidungsmaßnahme

Erläuterung Index

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

Maßnahmen-nummer	Maßnahmenbeschreibung	im Lageplan dargestellt
0-1.1 V_{BNL}	Bauzeitenregelung Absenkung Speichersee	x
0-1.2 V	Bauzeitenregelung Sanierung Moosburger Speichersee	x
0-1.3 V_{BNL}	Bauzeitenregelung Sanierung Eichinger Speichersee	x
0-1.4 V	Bauzeitenregelung für Baustellen und Baumaßnahmen	x
0-1.5 V	Baufeldfreimachung vor Brutbeginn der Goldammer	x
0-2.1 V_{BNL}	Bauzeitliche Wasserführung Isar, Unterwasser Alter Werkkanal	x
0-2.2 V_{BNL}	Bauzeitliche Wasserführung im Moosburger Speichersee	x
0-2.3 V_{BNL}	Bauzeitliche Wasserführung Eichinger Speichersee	x
0-2.4 V	Begleitung Trockenlegung Kanalleitungs	x
0-3.1 V_{BNL}	Geschwindigkeitsbegrenzung Baufahrzeuge	-
0-3.2 V_{BNL}	Maßnahme Optimierung der Beleuchtung der Baustelle	-
0-3.3 V	Regelmäßige Befeuchtung der Baustraßen bei Bedarf	-
0-3.4 V	Abschnittsweiser Abtrag, Zwischenlagerung und Wiedereinbau des Oberbodens	-
0-3.5 V	Vorkehrungen gegen die Ausbreitung von Neophyten	-
0-3.6 V	Verzicht auf Oberbodenabtrag auf einem Bodendenkmal	x
0-4 V	Erhalt Großer Wiesenknopf (Umpflanzung)	x
0-5.1 V_{BNL}	Zeitliche Regelung Gehölzfällung	-
0-5.2 V_{BNL}	Erhalt von Gehölzen (auf Stock setzen der Ufergehölze)	x
0-5.3 V	Erhalt von Gehölzen (Insbes. Schwarzpappeln)	x
0-5.4 V	Erhalt von Brutbäumen des Eremiten	-
0-6 V_{BNL}	Vergrämung des Bibers	x
0-7.1 V_{BNL}	Anlage Reptilienschutzzaun	x
0-7.2 V	Vergrämung der Zauneidechse	x
0-7.3 V_{BNL}	Umsiedlung der Zauneidechse	x
0-8 V	Anlage Amphibienschutzzaun	x
0-9 V	Anlage Prädationsschutzzaun	x
0-10.1 V	Schutz naturschutzfachlich wertvoller Bereiche angrenzend an den Baubereich	x
0-10.2 V_{BNL}	Schutz von FFH-Lebensraumtypen angrenzend an den Baubereich	x
0-11 V	Verschiebung Bruttloß	x
0-12 V	Schilfmahd zur Vergrämung	x
0-13.1 V	Umweltbaubegleitung	-
0-13.2 V	Fisch- und Gewässerökologische Baubegleitung	-
0-14 V	Wiederherstellung aller temporär genutzter Bauflächen	-
0-1 A_{FFH}	Besucherlenkung auf Kiesbänken südlich von Moosburg	x
0-2.1 A_{FFH}	Freistellen von Kiesinseln	x
0-2.2 A_{FFH}	Besucherlenkung auf Kiesbänken zwischen Isarwehr und Mündungsbereich Unterwasser Alter Werkkanal	x
0-3 A_{FFH}	Muttertiert Isar - Nachkontrolle nach der Baumaßnahme	x
1 A_{FFH}	Entwicklung von Umsiedlungsflächen für die Zauneidechse	x
4 A	Alternierende Kieslöbtation Fischbach	x
5 A_{CEF}	Anlage von Sonn- und Eiablageplätzen für die Zauneidechse	x
6 A	Anlage von Gehölzen	x
7-1.1 A	Anlage und Entwicklung von naturnahen Beständen auf (neu) modellierten Böschungsflächen	x
7-1.2 A	Anlage von Gehölzen	x
7-2.1 A_{FCS}	Neuanlage Fließgewässer	x
7-2.2 A_{FCS}	Anlage und Entwicklung von Röhricht	x
8-1 A_{FFH}	Anlage von „Ziegbernen" mit der Entwicklung von Weichholzauenbeständen (LRT 91E0*) und Wechselwasserröhricht	x
8-2 A_{FFH}	Anlage von Schilfinseln	x
9-1.1 A_{FFH}	Anlage von Beständen der Hartholzaue (LRT 91F0)	x
9-1.2 A	Entwicklung von artenreichen Säumen und Staudenfluren	x
9-2 A_{CEF}	Anlage Extensivgrünland mit Strukturelementen für Zauneidechse	x
10 A	Pflanzung von Schwarzpappeln	x
11-1 A_{FFH}	Anlage von Nisthilfen für den Gänsesäger	x
11-2.1 A_{FCS}	Aufhängen von Nistkästen für die Wasseramsel	x
11-2.2 A_{FCS}	Aufhängen von Nistkästen für die Wasseramsel und Gebirgsstelze	x
12-1.1 A	Entwicklung von naturnahen Beständen auf bestehenden Böschungsflächen	x
12-1.2 A_{FFH}	Entwicklung von artenreichem Extensivgrünland (LRT 6510) auf bestehenden Böschungsflächen	x
12-2.1 A	Anlage und Entwicklung von naturnahen Beständen auf (neu) modellierten Böschungsflächen	x
12-2.2 A_{FFH}	Anlage und Entwicklung von artenreichem Extensivgrünland (LRT 6510) auf (neu) modellierten Böschungsflächen	x
13 A	Entsiegelung	x

Legende

Ausgleichs- und Vermeidungsmaßnahmen

- Anlage Extensivgrünland mit Strukturelementen für Zauneidechse
- Anlage und Entwicklung von naturnahen Beständen auf (neu) modellierten Böschungsflächen
- Anlage und Entwicklung von Röhricht
- Anlage von „Ökobermen" mit der Entwicklung von Weichholzauenbeständen (LRT 91E0*) und Wechselwasserröhricht
- Entsiegelung
- Anlage und Entwicklung von artenreichem Extensivgrünland (LRT 6510) auf (neu) modellierten Böschungsflächen
- Anlage von Sonn- und Eiablageplätzen für die Zauneidechse
- Anlage von Schilfinseln
- Anlage und Entwicklung von artenreichem Extensivgrünland (LRT 6510) auf (neu) modellierten Böschungsflächen
- Anlage und Entwicklung von naturnahen Beständen auf (neu) modellierten Böschungsflächen
- Anlage von Gehölzen
- Entwicklung von artenreichem Extensivgrünland (LRT 6510) auf bestehenden Böschungsflächen
- Entwicklung von Umsiedlungsflächen für die Zauneidechse
- Entsiegelung
- Erhalt von Gehölzen
- Freistellen von Kiesinseln
- Verzicht auf Oberbodenabtrag auf Bodendenkmal
- Umsiedlung der Zauneidechse
- Vergrämung der Zauneidechse
- Baufeldfreimachung außerhalb der Brutzeit der Goldammer
- Verpflanzung Großer Wiesenknopf
- Anlage Amphibienschutzzaun
- Anlage Prädationsschutzzaun
- Anlage Reptilienschutzzaun
- Schutz naturschutzfachlich wertvoller Bereiche und FFH-Lebensraumtypen
- Bauzeitenregelung
- Besucherlenkung auf Kiesinseln
- Schilfmahd
- Erhalt von Gehölzen
- Anlage von Nisthilfen
- Erhalt von Gehölzen
- Vergrämung Biber
- Verschiebung Bruttloß
- Anlage von Schilfinseln
- Pflanzung von Bäumen

Biotop- und Nutzungstypen

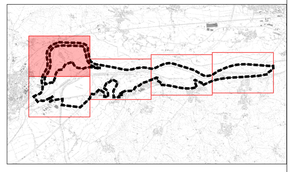
- Acker
- Gewässer
- Grünland
- Laubwälder und Gebüsche
- Nadelwälder
- Röhrichte und Großseggenriede
- Siedlungen und Wege
- Säume und Staudenfluren
- Uferbefestigung, Buhnen, Parallelbauwerke, Kiesabbau, Ablagerungen

Technische Planung

- dauerhafte Flächeninanspruchnahme
- temporäre Flächeninanspruchnahme

Nachrichtlich

- Bereits überplante Böschungsflächen
- Flurstücksgrenzen mit Nummern
- Untersuchungsgebiet



0 50 100 150 200 m

23.09.2024 Datum	Gezeichnet Kornberger Stadtwerke München GmbH	23.09.2024 Datum	Geprüft Bosch & Partner GmbH

F			
E			
D			
C			
B			
A			
Index	Art der Änderung	Datum	Name

SW/M Stadtwerke München — WE2WIS

Planungsbüro: Bosch & Partner GmbH, Pettenkoferstraße 24, 80336 München — Landschaft + Plan Passau, Passauer Straße 21, 94127 Neuburg a. Inn

Planungsphase: Genehmigungsplanung — Planungsnummer: 07-02-04-02

Titel: Uppenbornwerke 1 und 2 — Format: A0 — Maßstab: 1 : 2.500

Bezeichnung: **Sanierung Kanalanlagen Uppenbornwerke**
Lageplan Landschaftspflegerische Maßnahmen

	Datum	Name
gezeichnet	23.09.2024	Kirschner
geprüft	23.09.2024	Bauklotz
genehm.	23.09.2024	Dehl

Zeichnungs-Nr.	LA	Abt.	Work	Block	Sachgebiet	Rd. Nr.	Blatt	von	Blatt	Ind.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Ersetzt für: — Ersetzt durch: