Wasserwirtschaftsamt Donauwörth

zu Anlage 1

Vorhaben:	**Umsetzungskonzept zum** **FWK 1_F124** **Lech Mutterbett von Einmündung Wertach bis Einmündung Lechkanal bei Ostendorf**
Vorhabensträger:	**Freistaat Bayern**
Landkreise:	**Stadt Augsburg, Landkreis Augsburg, Landkreis Aichach-Friedberg**
Gemeinden:	**Augsburg, Gersthofen, Landweid a. Lech, Meitingen, Rehling, Thierhaupten, Todtenweis**

___ ___ ___ ____

Vorhabenskennzeichen (BayIFS)

Legende Maßnahmenplan (Anlage 1)

			Datum, Name
Wasserwirtschaftsamt Donauwörth		aufgest.	12.2024, Jakob
Entwurfsverfasser		geschr.	12.2024, Jakob
16.12.2024	gez. Seidel	gepr.	12.2024 Meyer
Datum	Gudrun Seidel Ltd. Baudirektorin		

B-4437.6-40911/2024

Legende

Maßnahmenkonzeption

Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses (in Abstimmung mit LEW) [61]

Durchgängigkeit an Gersthofer Wehr optimieren (in Abstimmung mit LEW) [69.4]

Geschiebemanagement (in Abstimmung mit LEW) [77.3]

Anschluss von Seitengewässern/Altarmen (in Abstimmung mit LEW) [75; möglichst eine gemeinsame Maßnahme von WWA/ LEW]

Überprüfung Deichrückverlegung (z.B. in Teilabschnitten) [Code 65.1]

Überprüfung Notwendigkeit Deich, z.B. Auflassen

[Code 65.1]

Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung; Ufersicherungen beseitigen (Aufweitung) [Code 70.2 / 70.3]

Maßnahmen zur Habitatverbesserung im bestehenden Flussbett (z.B. Steinbuhnen, Totholzeinbau) [Code 71]

Gewässerprofil naturnah umgestalten [Code 72.1]

Aufweiten vorhandener Gerinne und Anlegen neuer Gewässerlaufe (Flächenverfügbarkeit und Lage offen) [Code 72.1 und 72.2]

Ziel: naturnaher Gewässerabschnitt mit komplettem Abfluss und Fließgewässercharakter

Herstellung einer Sekundäraue bzw. Wiedervernässung Aue (Flächenverfügbarkeit und Ausleitung Lage offen) [74.7]

Flächenverfügbarkeit für Reaktivierung der Aue prüfen [74.7]

Flächenverfügbarkeit und Lage für Auwaldflutung prüfen [74.7]

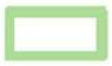
Musterstrecke [Code 70.2 und 70.3]

Auebäche Contempo2 der LEW Wasserkraft GmbH [75]

Bestand

33.2 Flusskilometrierung

Gemeindegrenzen

 Fauna-Flora-Habitat Gebiete

 Naturschutzgebiete

Strommasten

 Deiche und Stauhaltungsdämme

 Lech Hochwassergefahrenflächen HQ100