



- Legende**
- Gemeindegrenze
 - Landkreisgrenze
 - WWA Grundstücke
 - FWK 1_F409
 - Flusskilometer
 - WRRL Monitoring Messtelle
 - FFH-Gebiet
 - pot. Strahlursprung
 - Grundstücke privat
 - Grundstücke öffentliche Hand
 - Grundstücke Flughafen München Gesellschaft
- Maßnahmen/Priorität**
- hoch - sehr wichtige Maßnahme zur Erreichung des guten Zustandes
 - mittel - wichtige Maßnahme zur Erreichung des guten Zustandes
 - gering - Maßnahme zur Erreichung des guten Zustandes
 - Maßnahme bereits abgeschlossen
- Maßnahmenkennzeichen**
- L-M + Nr. Lineare Maßnahme im Landkreis München
 - P-M + Nr. Punktuelle Maßnahme im Landkreis München
 - L-F + Nr. Lineare Maßnahme im Landkreis Freising
 - P-F + Nr. Punktuelle Maßnahme im Landkreis Freising
 - L-ME + Nr. Lineare Maßnahmen im Landkreis München/Erding
 - P-ME + Nr. Punktuelle Maßnahme im Landkreis München/Erding
 - L-EF + Nr. Lineare Maßnahme im Landkreis Erding/Freising
 - P-EF + Nr. Punktuelle Maßnahme im Landkreis Erding/Freising
 - P-EFM + Nr. Punktuelle Maßnahme im Landkreis Erding/Freising/München
- Maßnahmenarten**
- A Ausbau
 - U Unterhalt
 - Fkm Flusskilometer

- Lineare Maßnahmen**
- 70 **Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung**
 - 70.1 Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung
 - 70.2 Massive Sicherung (Ufer/Sohle) beseitigen/ reduzieren
 - 70.3 Ergänzende Maßnahmen zum initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (Strömunglenker einbauen)
 - 71 **Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil**
 - 73 **Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich**
 - 73.1 Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln
 - 73.2 Hochstaudenflur/ Röhricht herstellen oder entwickeln
 - 73.3 Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen

- Punktuelle Maßnahmen**
- 61 **Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses**
 - 63 **Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens**
 - 63.2 Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der hydraulischen Verhältnisse (z.B. natürliche Abflussdynamik zulassen)
 - 69 **Maßnahmen zur Herstellung/Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Stautufen/Flussperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13**
 - 69.1 Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk rückbauen
 - 69.4 Fischauf- und/oder -abstiegsanlage (technisch oder naturnah) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk umbauen/optimieren
 - 69.5 Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/optimieren)

Wasserwirtschaftsamt München

Vorhaben: Umsetzungskonzept 1_F409 - Goldach "Hydromorphologische Maßnahmen" nach EG-WRRL		Anlage: 5
Vorhabensträger: Freistaat Bayern - Vertreten durch das WWA München		Plan-Nr.: 1
Landkreis: München, Erding, Freising		
Gemeinde: Aschheim, Finsing, Freising, Hallbergmoos, Ismaning, Moosinning		Schutzvermerk/ Dateiname: UK 1_F409 Anlage 5 Maßnahmenpläne
Vorhabenskenzeichen:		Ausgabe vom
Maßstab: 1:5.000	Maßnahmenplan	Ersatz für
		Ursprung
Wasserwirtschaftsamt München		
Entwurfsverfasser		
20.03.2019	20.03.2019	entw. 05.02.2019
Entwurfsverfasser: Michael Mühlbauer	Vorbereitender: WWA München	gepr. 20.03.2019
		gepr. 20.03.2019
		Mulatsch
		Klimer