



Kartengrundlagen:
Luftbilder, Topographische Karte 1:500.000
© Bayerische Vermessungsverwaltung

Vorhaben:	Gewässerentwicklungskonzept Lech Fkm 154,0 - 56,7	Anlage:	5
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern vertreten durch das Wasserwirtschaftsamt Weilheim Pütrichstraße 15, 82362 Weilheim in Oberbayern, Tel.: 0881/1820	Plan-Nr.:	5.0
Landkreis:	Ostallgäu, Weilheim-Schongau, Landsberg am Lech, Augsburg, Aichach-Friedberg	Arbeitsstand	Ausgabe vom: Mrz. 2024
Gemeinde:	Roßhaupten, Halblech, Lechbruck am See, Prem, Steingaden, Bernbeuren, Burggen, Peiting, Apfeldorf, Denklingen, Fuchstal, Hohenfurch, Kinsau, Landsberg am Lech, Peiting, Pürgen, Reichling, Schongau, Unterdießen, Vilgertshofen, Hurlach, Kaufering, Kleinaitingen, Landsberg am Lech, Merching, Obermeitingen, Oberrottmarshausen, Prittriching, Scheuring, Schmiechen, Untermeitingen		Ersatz für: Apr. 2023
Kennzeichen:		Ursprung: Jun. 2021	Datum, Name:
Legende Maßnahmenplan Maßstab: 1 : 10.000 Entwurfsverfasser: PAN  PANPlanungsbüro für angewandten Naturschutz GmbH Rosenkavalierplatz 8 • 81925 München Tel. (089) 12285690 • info@pan-gmbh.com		Vorhabensträger:	
		Datum: _____ Datum: _____	
		entw.:	Beck
		gez.:	Beck
		gepr.:	Hettrich
		gepr.:	

Maßnahmen

Abfluss/Durchgängigkeit/Geschiebe

- Durchgängigkeit verbessern
- Durchgängigkeit prüfen
- Kraftwerksbetrieb anpassen: an Habitatansprüche rheophiler Fische anpassen
- Kies einbringen, Laichplatz gestalten und pflegen
- Kies entnehmen
- Ausleitung von Lechwasser in Seitengewässer

Morphologie

- Ufersicherung zurückbauen
- Uferweg zurückverlegen
- eigendynamische Entwicklung fördern
- Ufer in Staubereichen strukturreicher gestalten, Entwicklung von Flachwasserbereichen, Inseln etc. zulassen
- Ufersicherung strukturreich gestalten
- Seitengewässer naturnah gestalten
- Durchlass durchgängig gestalten
- Störsteine einbauen
- Totholz einbauen

Arten und Lebensräume

Gewässerbett und Uferbereich

- Altwasser anbinden
- Seitenarm anbinden (bereits umgesetzt)
- Seitenarm anlegen/reactivieren
- durchströmtes Seitengewässer anlegen
- Kiesbank offen halten
- Neophyten bekämpfen

Wälder

- standortgerechte Laub- und Mischwälder fördern
- Auwälder fördern
- lichte Kiefernwälder fördern
- lichte Laubwälder an Steilhängen fördern
- Auwälder mit Nieder-/Mittelwaldbewirtschaftung entwickeln
- Nieder-/Mittelwälder entwickeln
- Bewirtschaftung gemäß FFH-Managementplan:
 - Förderung Totholz- und biotopbaumreicher Bestände mit lebensraumtypischen Baumarten
 - Erhalt seltener Baumarten
 - Wiederherstellung eines naturnahen Wasserhaushalts
 - Fortführung naturnaher Behandlung

Offenlandhabitate

- Mager- und Trockenbiotop entwickeln, erhalten und optimieren
- Nasswiesen/Feuchtgebietenkomplex erhalten und optimieren
- Beweidung fortsetzen

sonstige Lebensräume der Aue

- naturnahe Entwicklung in Fließgewässern mit flutender Wasservegetation zulassen
- Kalkschutthalde erhalten und pflegen
- Kalktuffquellen erhalten und pflegen
- Kleingewässer anlegen und erhalten
- Besucherlenkung optimieren
- geschützte Gewässerlebensräume erhalten

Wasserqualität

- Extensivgrünland entwickeln und erhalten

Restriktionen

- Schutz Infrastruktureinrichtungen
- Schutz Freizeiteinrichtungen
- bestehendes Wasserrecht
- Altrecht zur Wassernutzung
- Erhalt Hochwasserschutz
- Schutz angrenzende Siedlungsbereiche
- Schutz Brücke
- Schutz Verkehrseinrichtungen
- Schutz Brunnen

Sonstiges

- Lech
- sonstige Fließgewässer
- Stillgewässer
- Grundbesitz Freistaat Bayern
- Bearbeitungsgebiet
- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze
- 146 Flusskilometer

Verbale Darstellung

- Entwicklungsziele
- Maßnahmen
- hydromorphologische Maßnahmen lt. Umsetzungskonzept (UK-Maßnahmen) und prioritäre Maßnahmen für die FWK 1_F130 und 1_F131

Maßnahmenträger

- Freistaat Bayern
- Dritte
- Freistaat Bayern/Dritte
- Gemeinde/Stadt
- Gemeinde/Stadt/Dritte