

# Fischwanderhilfe beim Kraftwerk Rosenheim



Projektgebiet

Fischwanderhilfe Übersichtslageplan



Fischwanderhilfe Rosenheim Detailplan

# Fischwanderhilfe beim Kraftwerk Rosenheim

<b>Unternehmen</b>	<b>Gewässer</b>
VERBUND Innkraftwerke GmbH (Deutschland)	Inn (Deutschland)

<b>Gewässernummer</b>	<b>Fluss-Kilometer</b>
1_F657	186,7-188,8

## **Ziel der Maßnahme**

Schaffung der ökologischen Durchgängigkeit am Querbauwerk Kraftwerk Rosenheim

## **Art der Maßnahme**

Bau einer naturnahen Fischwanderhilfe

## **Beschreibung der Maßnahme**

Zur Schaffung der ökologischen Durchgängigkeit am Inn im Bereich des Kraftwerkes Rosenheim ist der Bau einer naturnahen Fischwanderhilfe in Form eines künstlich angelegten, mäandrierenden Auenbachs auf der linken Uferseite geplant. Die Gesamtlänge des neu herzustellenden Gerinnes beträgt ca. 2,2 km.

## **Zeitraum der Errichtung / Umsetzung (ohne Monitoring)**

Voraussichtlich Herbst 2023 bis Sommer 2024

## **Finanzielle Belastungen**

Gesamtinvestition in €	€ ca. 2,8 Mio
▪ Davon UFG-Förderung (zugesagt)	keine Förderungen vorhanden
▪ Landesförderung	keine Förderungen vorhanden
(Voraussichtlicher) Monitoringaufwand in €	€ ca. 90.000 (Gesamtkosten)
Betrieblicher Aufwand in €/Jahr ca.	€ 12.000

## **Mindererzeugung / Erzeugungsverluste in MWh/Jahr**

ca. 400 - 500 MWh/a (Abschätzung anhand Anteil Basisdotation / Ausleitung 1,5 m<sup>3</sup>/s durch den Fischpass an Ausbaudurchfluss KW Rosenheim 575,0 m<sup>3</sup>/s)