

Neubau des Wehrs in Remchingen bei der Köbermühle

Kontakt

Fachinformationen Lysann Horakh, [0721 926-7586](tel:0721-926-7586), lysann.horakh@rpk.bwl.de

Zahlen und Fakten

Vorhabenträger: Land Baden-Württemberg

Lage: Remchingen, Ortsteil Singen, bei der Köbermühle

Aktueller Stand

In Planung

Das Projekt

- [Ausgangslage](#)
- [Ziele der Maßnahme](#)
- [Geplante Maßnahmen](#)

Ausgangslage

Das Wehr in Remchingen staut die Pfinz und den Kämpfelbach auf. Gebaut wurde es, um die Wasserkraft in der angrenzenden Köbermühle zu nutzen. Die Bauwerksprüfung zeigte 2016 einen erheblichen Sanierungsbedarf der Wehranlage.

Rechtsseitig des etwa 3,5 m hohen Wehrs befindet sich eine Fischaufstiegsanlage, die zum einen defekt und zum anderen viel zu klein ist, um den heutigen Anforderungen zu entsprechen. Daher wird auch diese neu errichtet.

Ziele der Maßnahme

Der Neubau der Wehranlage in Remchingen stellt die wirtschaftlichste Lösung zur Sanierung der vorhandenen Schäden dar. Zusammen mit dem Neubau der Wehranlage wird auch eine neue Fischaufstiegsanlage errichtet, um die ökologische Durchgängigkeit herzustellen.

Geplante Maßnahmen

Der Sanierungsbedarf am Wehr Remchingen ist so groß, dass der Neubau wirtschaftlicher wäre als eine Sanierung. Da die Wehranlage neben der erloschenen Nutzung der Wasserkraft keine weitere primäre Funktion hat, wurde seitens des Landes in einer Machbarkeitsstudie geprüft, ob eine Wehrrückbauung statt eines Neubaus möglich und sinnvoll wäre. Im Ergebnis

zeigt die Machbarkeitsstudie, dass der Neubau der Wehranlage wirtschaftlicher ist als eine Wehrrückbau mit den damit verbundenen zu erwartenden Schäden an der angrenzenden Bebauung. Ursache der Schäden wäre die mit der Wehrrückbau verbundene Grundwassersenkung, welche zu Setzungen im Boden und somit zu Rissen in Gebäuden führen kann.

Mit dem Neubau der Wehranlage werden auch die Möglichkeiten zur Wartung der Anlage optimiert. So wird das Wehr zweigeteilt, um eine Klappe in Revision nehmen zu können, während die andere ihre Funktion weiterhin erfüllt. Auch wird es einen Steg über die Wehranlage geben.

Zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit wird eine technische Fischaufstiegsanlage in Beckenstruktur geplant.

Informieren Sie sich!

- [Öffentlichkeitsbeteiligung](#)
- [Planung](#)

Alle Maßnahmen zur Öffentlichkeitsbeteiligung und alle Kommunikationsmaßnahmen werden in den Planungsprozess des Projektes integriert. Hier können Sie sich über den aktuellen Planungsstand und über Möglichkeiten der Beteiligung informieren.

Beschreibung	Dateityp	Größe
	pdf	50 KB

[Pressemitteilung vom 17.09.2020: Ergebnis der](#)

[Machbarkeitsstudie liegt vor - Neubau erforderlich](#)

Planungsunterlagen

Beschreibung	Dateityp	Größe
	pdf	860 KB

Lageplan