



- [Teilen](#)
- [Drucken](#)
- [Als PDF speichern](#)

[Zurück zur Übersicht](#)

Pressemitteilung

## Strukturmaßnahme an der Pfinz in Kleinsteinbach

20.07.2022

Baubeginn voraussichtlich ab Mitte August 2022



Regierungspräsidium Karlsruhe

In der Pfinz in Kleinsteinbach setzt das Regierungspräsidium Karlsruhe voraussichtlich ab Mitte August 2022 eine ökologische Strukturmaßnahme zur Verbesserung der Lebensbedingungen für Flora und Fauna um. Mit dieser Strukturmaßnahme wird ein Beitrag zur Zielerreichung gemäß der [Wasserrahmenrichtlinie \(WRRL\)](#) geleistet und damit auch der gute ökologische Zustand der Pfinz gefördert.

Im Osten von Kleinsteinbach soll die Gewässerstruktur der Pfinz auf etwa 50 Metern Länge aufgewertet werden, ohne die Hochwassergefahr zu erhöhen. Hierfür wird die Hauptströmung in einer Kurve auf Höhe der Hagwaldstraße in Richtung Außenkrümmung verlegt indem auf etwa 10 Metern Länge bis zu einem Meter Material abgetragen wird. Zur Lenkung der Hauptströmung der Pfinz zur Gewässermitte hin werden drei Buhnen aus Totholz in der Außenkurve errichtet. Vor der mit Steinen gesicherten Innenkurve wird eine etwa 30 Zentimeter hohe Kiesschüttung eingebaut. So können sich hier Flachwasserzonen etablieren, in denen sich Jungfische wohlfühlen. In der Mitte der Pfinz werden sich dagegen tiefere Wasserstände etablieren, die gerne von ausgewachsenen Fischen zur Nahrungssuche oder als Einstand aufgesucht werden. Als Schutz vor übermäßiger Erwärmung der Pfinz in den Sommermonaten werden am rechten Ufer Gehölze gepflanzt, die zukünftig die Pfinz beschatten sollen.

Um die Fische vor der Baumaßnahme zu schützen, werden diese im Vorfeld der Maßnahme durch eine Fischbestandsbergung mittels Elektrofischung in andere Abschnitte der Pfinz umgesiedelt.

Weitere Informationen finden sich auf der [Projekthomepage](#).

## Hintergrundinformation

Die Pfinz fließt heute in weiten Teilen monoton und geradlinig. Mit dieser Gleichförmigkeit bietet das Gewässer nur wenig verschiedene Lebensräume für Tiere und Pflanzen. Naturnahe Gewässer, wie sie auch von der WRRL gefordert werden, sind jedoch geprägt durch verschiedene Wassertiefen und -breiten sowie Fließgeschwindigkeiten und Bodensubstraten. Dies wiederum ist die Grundlage zur Ausbildung verschiedener Lebensräume im und am Gewässer und stellt den Tieren und Pflanzen mit ihren unterschiedlichen Ansprüchen, Lebensräume bereit. So kann eine erfolgreiche Fortpflanzung und Aufzucht der Jungen und somit der Erhalt der Populationen gefördert werden.

Die Strukturmaßnahme in Kleinsteinbach wurde innerhalb der WRRL-Programmstrecke Durchgängigkeit und Gewässerstruktur „Pfinz“ des Bewirtschaftungsplans und Maßnahmenprogramms zum Bearbeitungsgebiet Oberrhein aufgenommen. Durch die Umsetzung von Einzelmaßnahmen soll der gute ökologische Zustand der Pfinz erreicht werden. Mit den Maßnahmen sollen auch Trittsteine für Flora und Fauna geschaffen werden. Die Maßnahme in Kleinsteinbach knüpft an die bereits umgesetzten Strukturmaßnahmen in Berghausen unterstrom der Schnellermühle sowie die ab 25. Juli 2022 im Bau befindliche Maßnahme in Remchingen an.

Kategorie:

[Abteilung 5 Gewässer Wasserrahmenrichtlinie](#)

Verwandte Nachrichten:

[Strukturmaßnahme an der Pfinz in Remchingen](#) (19.07.2022)