V o r l a g e BV/055/2022

AZ: 691.72

Sitzung	Datum	Status	
Gemeinderat	18.10.2022	öffentlich	Entscheidung

Durchflussverbesserung Altrhein
- Vorstellung der geplanten Maßnahmen auf der Gemarkung Steinmauern

Anlagen

1 Präsentation Durchflussverbesserung

Sachverhalt:

Die Gemeinde Elchesheim-Illingen untersucht seit 2019 in einem seitens des Regierungspräsidiums Karlsruhe geförderten Projekt, wie eine Durchflussverbesserung im Illinger Altrhein zu erreichen ist.

In den Altrheinauen in Elchesheim-Illingen ist seit vielen Jahren eine stetige Verlandung festzustellen. Die vorhandenen Durchlässe reichen, auch aufgrund der Wasserstände, nicht aus eine ganzjährige Durchströmung der Auen zu gewährleisten. In dem Projekt wurde untersucht, wie durch eine Reaktivierung und einen Neubau von Durchlässen und Kanälen Impulse geschaffen werden können, die zu einer verbesserten Durchströmung der Auen führen. Ziel ist es mit den Maßnahmen eine Initialzündung zu geben, aus der dann die Natur, nach einer gewissen Pflege, selbst die Durchströmung regelt. Gleichzeitig wird durch die vorgesehene ganzjährige Durchströmung der Sauerstoffgehalt in den Gewässern, die bis jetzt in den Trockenphasen kaum durchströmt werden, nachhaltig erhöht.

Für die oberstromige Anbindung des Illinger Altrheins ist ein Ausbau des Durchlassbauwerks am „Entengrund“ auf der Gemarkung Steinmauern, sowie ein zweiter Durchlass am dortigen Angelsee (beim Paddelclub Illingen) vorgesehen. Die vorgesehenen Maßnahmen wurden mit dem Revierförster Herrn Tobias Scholz sowie Herrn Bürgermeister Toni Hoffarth vorbesprochen.

Die Gemeinde Elchesheim-Illingen möchte das Projekt in mehreren Bauabschnitten verwirklichen. Dabei werden jeweils Unternehmen gesucht, die im Rahmen von naturschutzrechtlichen Ausgleichsmaßnahmen diese Maßnahmen dann realisieren. Alle Unterhaltungsmaßnahmen an den Bauwerken werden dann von der Gemeinde Elchesheim-Illingen durchgeführt. Für die Gemeinde Steinmauern entstehen keine Kosten.

Im ersten Bauabschnitt sollen die Maßnahmen auf Gemarkung Steinmauern durchgeführt werden.

Die Gemeinde Elchesheim-Illingen bittet um Zustimmung der Gemeinde Steinmauern zu den dargestellten Vorhaben auf Gemarkung Steinmauern.

Das Ingenieurbüro Kauppert bearbeitet das Projekt und hat über viele Jahre entsprechende

Messungen vorgenommen. Auf die mündlichen Erläuterungen in der Sitzung durch Herrn Klemens Kauppert wird verwiesen.

Beschlussvorschlag:

Der Gemeinderat stimmt den dargestellten Vorhaben zur Durchflussverbesserung des Altrheins auf Gemarkung Steinmauern zu.