

Medieninformation

Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen

Ihre Ansprechpartnerin
Katrin Schöne

Durchwahl
Telefon +49 3501 796 378
Telefax +49 3501 796 116

presse@ltv.sachsen.de*

02.10.2024

Reichenau: Renaturierung der Pulsnitz abgeschlossen - Durchgängigkeit und mäandrierender Flusslauf

Die Renaturierung der Pulsnitz in Reichenau im Haselbachtal (Landkreis Bautzen) ist seit heute (Mittwoch, 2. Oktober 2024) abgeschlossen. Damit wurde die Durchgängigkeit des Gewässers im Sinne der Europäischen Wasserrahmenrichtlinie wiederhergestellt und so der Gewässerzustand der Pulsnitz verbessert. Somit ist der Flussabschnitt nun wieder für Fische und andere Wasserlebewesen passierbar. Die Arbeiten begannen im Juni dieses Jahres und kosteten rund 680.000 Euro, finanziert aus Mitteln des Freistaates Sachsen.

Dabei wurden unter anderem im Bereich des ehemaligen Schützenwehres die noch vorhandenen Befestigungen aus dem Gewässer entfernt. Das alte Wehr wurde bereits 2014 zurückgebaut. Am rechten Flussufer existierte allerdings noch eine aus Granitsteinen bestehende rund 70 Meter lange und bis 2,50 Meter hohe Stützmauer.

Der Flussverlauf wurde leicht mäandrierend gestaltet und fügt sich nun in die angrenzende natürliche Flusslandschaft ein. Auf einer Länge von rund 150 Metern wurden dafür dezent angeordnete Steinbuhnen und Einzelsteine zur Strömunglenkung eingebaut. Die Gewässersohle im Bereich des ehemaligen Wehres wurde durch drei Querriegel gesichert. Eine Schneckenbuhne sichert zudem die Löschwasserentnahmestelle im Fluss.

Der Fluss erhielt auf beiden Seiten eine Böschung, die die Breite des Gewässerbettes hochwasserneutral von rund 11 Metern auf 5,50 Meter verringert. Damit konnten die Fließtiefe erhöht und der Gewässerzustand verbessert werden. Die vorhandenen Uferbefestigungen wurden dafür zurückgebaut oder umgestaltet.

Ersatzpflanzungen für die gefälltten Bäume sind noch in diesem Jahr geplant. Dabei sollen neun standortgerechte Laubbaum-Hochstämme wie Esche, Stieleiche, Flatterulme, Schwarzerle und Silberweide gepflanzt werden. Außerdem wurden bereits im vergangenen Jahr im angrenzenden

Hausanschrift:
**Landestalsperrenverwaltung des
Freistaates Sachsen**
Bahnhofstraße 14
01796 Pirna

www.smul.sachsen.de/ltv

* Kein Zugang für verschlüsselte elektronische Dokumente. Zugang für qualifiziert elektronisch signierte Dokumente nur unter den auf www.lsf.sachsen.de/eSignatur.html vermerkten Voraussetzungen.

Auwaldsaum der Pulsnitz fünf Fledermauskästen aufgehängt. Der Auwald wurde zudem mit ökologisch wertvollem liegenden Totholz angereichert.

Das Projekt wurde bauökologisch und fischereifachlich begleitet. Es wurde mit den zuständigen Genehmigungs-, Wasser- und Naturschutzbehörden abgestimmt.

Hinweis an die Redaktionen

Die angehängten Fotos können mit folgendem Bildnachweis verwendet werden:

Landestalsperrenverwaltung Sachsen / Tilo Altmann

Foto Pulsnitz_Reichenau_001.jpg: Pulsnitz in Reichenau, 30.07.2024

Foto Pulsnitz_Reichenau_002.jpg: Pulsnitz in Reichenau, 03.09.2024

Foto Pulsnitz_Reichenau_003.jpg: Pulsnitz in Reichenau, 17.09.2024

Medien:

Foto: Pulsnitz in Reichenau, 30.07.2024

Foto: Pulsnitz in Reichenau, 03.09.2024

Foto: Pulsnitz in Reichenau, 17.09.2024