

# Stauanlage mit Fischaufstiegsanlage im OT Parey

Umsetzung mit Fördermitteln des Bundes nach der Richtlinie über die Gewährung von Zuwendungen zur Beseitigung der Hochwasserschäden 2013

**Gefördert durch:**



**aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages**

Die Stauanlage am Gewässer nördlich der Ortslage Parey dient, im Verbund mit anderen Hochwasserschutzanlagen, dem aktiven Hochwasserschutz der Ortslage Parey. Die Stauanlage entspricht nicht den aktuellen baulichen und technischen Anforderungen. Dem im Juni 2013 aufgetretenen Hochwasserereignis konnte die bestehende Anlage aus konstruktiven Gründen und auf Grund des technischen Zustandes nicht standhalten. Die Wehranlage musste entfernt werden. Damit konnte die Funktion des Hochwasserschutzes nicht mehr erfüllt werden.

Eine neu konstruierte, an die Erfordernisse von Wasserrückhalt und Hochwasserschutz angepasste Stauanlage bietet künftig Schutz auch bei extremen Wasserständen. Dabei sollen aus hydraulischen Gründen Durchflussbreite und Schwellenhöhe erhalten bleiben.

Um den Erfordernissen der Europäischen Wasserrahmenrichtlinie nachzukommen, die eine ökologische Durchgängigkeit von Fließgewässern vorsieht, ist parallel zur Stauanlage eine Fischaufstiegsanlage als Umgehungsgerinne angeordnet. Der Querschnitt wird mit einer Steinschüttung befestigt.