

21 Deichrückverlegung Sachau-Priesitz



Status
kurzfristige Umsetzung

Überblick
Gewässer: Elbe
Kostenschätzung: 6 Millionen Euro
Fläche: 141 Hektar

Die Flächen der geplanten Deichrückverlegung Sachau-Priesitz waren einst natürliche Überschwemmungsflächen. Um Ortschaften zu schützen und eine Überflutung landwirtschaftlich genutzter Flächen zu verhindern, wurden hier Deiche entlang der Elbe errichtet.

Es ist vorgesehen, 141 Hektar der abgetrennten Überschwemmungsflächen zu reaktivieren. Der bestehende Deich soll dafür rückverlegt werden.

Durch den künftig größeren Abstand zwischen Elbe und Deich vervielfacht sich die Flussbreite und damit jene Fläche, auf der sich das Wasser ansammeln kann. Im Falle eines Hochwasserereignisses können die betreffenden Flächen Wassermassen aufnehmen und speichern und damit eine Entlastung der Elbe bewirken. Gleichzeitig wird die Voraussetzung zur fortlaufenden Entstehung wertvoller Auenlebensräume für verschiedene Tier- und Pflanzenarten geschaffen.

Die Maßnahme ermöglicht darüber hinaus die Aufweitung einer lokalen Engstelle im Abflussprofil der Elbe. Gleichzeitig wird mit dem neuen Deich ein DIN-gerechter Hochwasserschutz geschaffen, um Siedlungen vor einem hundertjährigen Hochwasser zu schützen. Im Ergebnis führt dies im Maßnahmenbereich zu einer Verbesserung des Hochwasserschutzes.

 Maßnahmegebiet

