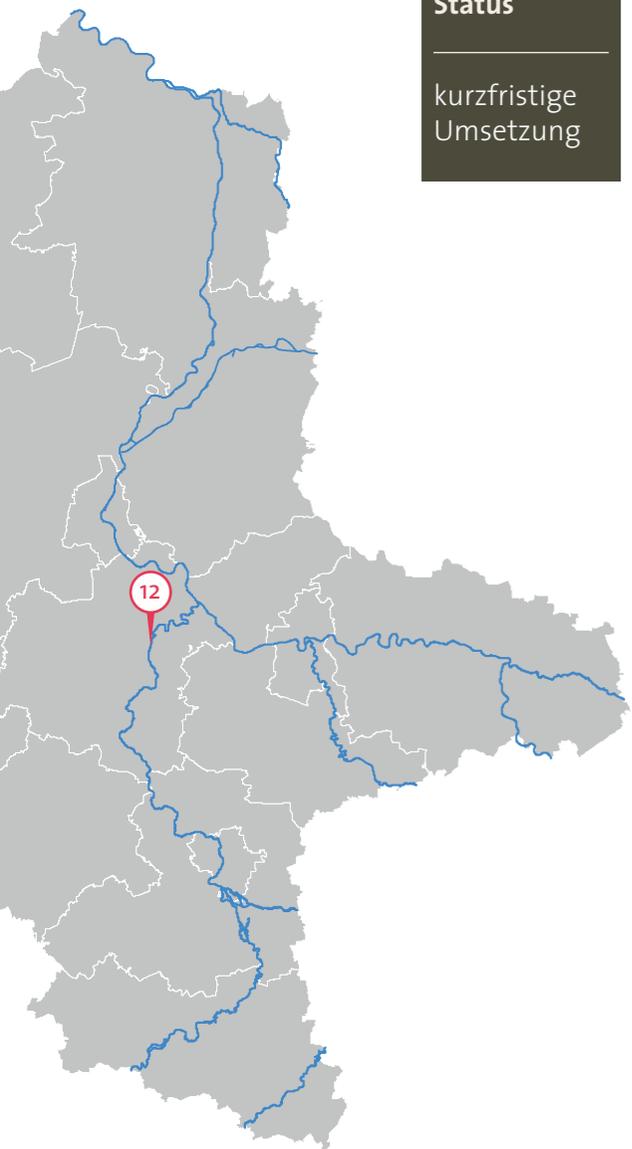


12 Flutungspolder Calbe

Status
kurzfristige
Umsetzung

Überblick
Gewässer: Saale
Kostenschätzung: 19 Millionen Euro
Fläche: 340 Hektar



Der geplante Flutungspolder Calbe wird einen wirkungsvollen Beitrag zum überregionalen Hochwasserschutz leisten. Das Vorhaben umfasst dazu eine Fläche von 340 Hektar. Damit können etwa 8 Millionen Kubikmeter Wasser zurückgehalten werden.

Die Polderfläche besteht aus einem unbesiedelten Gebiet mit vorwiegend landwirtschaftlicher Nutzung. Bautechnisch umfasst der geplante Flutungspolder die DIN-gerechte Ertüchtigung der vorhandenen Deiche sowie einen Deichneubau im Hinterland. Das dadurch eingedeichte Gebiet kann im Fall eines extremen Hochwassers kontrolliert überflutet werden. Dies führt zu einer unmittelbaren Entlastung der Saale und der Elbe, da jene Wassermengen nicht mehr abgeführt werden müssen.

Im Ergebnis reduziert sich für die stromabwärts liegenden Gebiete die Gefahr von Deichbrüchen.

 Maßnahmegebiet

