

33 Flutungspolder Raba

Status

kurzfristige
Umsetzung

Überblick

Gewässer: Weiße Elster
Kostenschätzung: 11 Millionen Euro
Fläche: 100 Hektar

Der geplante Flutungspolder Raba wird einen wertvollen Beitrag zum überregionalen Hochwasserschutz leisten. Das Vorhaben umfasst eine Fläche von 100 Hektar. Damit können etwa 3 Millionen Kubikmeter Wasser zurückgehalten werden.

Die erforderliche Fläche 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 des Flusses, da jene Wassermengen nicht mehr abgeführt werden müssen.

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

Maßnahmegebiet

