

Hochwasserschutz

Alb-Donau-Kreis, Stadt Ehingen-Dettingen

Ziel:

- Verbesserter Schutz vor Donau-Hochwasser



Mobiler Verschluss

Maßnahme: Zum Schutz des Stadtteils Dettingen wurde eine ca. 650 m lange Hochwasserverteidigungslinie errichtet, die auf das HQ100 bemessen ist. Sie besteht aus Hochwasserdämmen in Form von flachen Bodenwellen, Mauern und mobilen Verschlüssen. Die mittlere Bauhöhe lag bei 0,6 m, die maximale bei 1 m. Die Schutzlinie wurde möglichst nah an die Bebauung gerückt, damit das Hochwasser weiterhin über das Vorland der Donau abfließen kann und möglichst wenig Retentionsvolumen verloren geht (verlorengelassenes Retentionsvolumen wird an einer anderen Stelle ersetzt).

Zu dieser Maßnahme gehört auch ein 135 m langer Damm, der entlang der L 255 geschüttet wurde.

Status: Die Baumaßnahmen wurden im Jahr 2007 abgeschlossen.

Gesamtkosten: 180 000.Euro



Schutzmauer an Gewerbebetrieb

Kosten: ca. 200 000 €

Träger: Land Baden-Württemberg
Flächenbereitstellung zu erheblichen
Teilen durch die Stadt Ehingen

Status: Fertigstellung im Fj. 2008



Baden-Württemberg
REGIERUNGSPRÄSIDIUM TÜBINGEN