

## HWRM-Plan Kinzig

---

### Maßnahmensteckbrief - lokale Planungsebene

Kommune: Gelnhausen

Gewässer: Kinzig

von [km]: 26,06 bis [km]: 40,6

Länge [km]: 14,54

#### Dokumentation der Beteiligungen

Datum	Ansprechpartner	Kurzbeschreibung	Beschreibung	Dokumente (Pfadangabe)
31.10.2012	Herr Kauder Hr. Koch	Ortstermin Gelnhausen	Befragung vor Ort zu Planungen, Vorsorgemaßnahmen und Abwehrmaßnahmen der Städte und Gemeinden.	99-20121211_Dokumentation_Ortstermine.xlsx
12.03.2013	Herr Kauder	Informationsveranstaltung einschl. Scoping SUP	Informationsveranstaltung im Main-Kinzig-Forum in Gelnhausen einschl. Scopingtermin zur Festlegung des Untersuchungsrahmens für die SUP nach §§ 14a ff. UVPG	99-20130312_InformationsterminScoping.pdf

## HWRM-Plan Kinzig

---

### Maßnahmensteckbrief - lokale Planungsebene

Kommune: Gelnhausen

Gewässer: Kinzig

von [km]: 26,06 bis [km]: 40,6

Länge [km]: 14,54

#### Ansprechpartner

Behörde / Verband Anschrift	Ansprechpartner	Telefon	E-Mail
Gelnhausen Bauamt Obermarkt 7 63571 / Gelnhausen	Herr Günther Kauder	06051 830230	g.kauder@gelnhausen.de

## HWRM-Plan Kinzig

### Maßnahmensteckbrief - lokale Planungsebene

Kommune: Gelnhausen

Gewässer: Kinzig

von [km]: 26,06 bis [km]: 40,6

Länge [km]: 14,54

Klassifizierung, Wirkungsanalyse, Aufwand und Vorteil für die weitergehenden Maßnahmen								* siehe Bewertungsschema	
Nr.	Code	Kurzbeschreibung	Klasse	Planungs- zustand	Wirkungsanalyse *			Aufwand und Vorteil *	
					Wirkung auf HW-Risiko	Wirkung auf HW-Abfluss	Wirkung auf Schutzgüter	Aufwand	Vorteil
10_321_2	321	Hochwasserschutzmauer Gelnhausen	Vorzug	Vorschlag	+	(o)	vgl. SUP	+	+
10_322_4	322	Untersuchung des Kinzig-Deiches in Gelnhausen	Vorzug	Vorschlag	o	o	vgl. SUP	-	+
10_333_5	333	Vorlandabgrabung / Erhöhung Abflusskapazität Gelnhausen	Vorzug	Vorschlag	+	+	vgl. SUP	++	+
10_334_6	334	Flutmulde Gelnhausen	Vorzug	Vorschlag	+	+	vgl. SUP	+	+
10_351_1	351	Objektschutz Gelnhausen, Am Ziegelturm	Vorzug	Vorschlag	+	o	vgl. SUP	-	o

## HWRM-Plan Kinzig

### Maßnahmensteckbrief - lokale Planungsebene

Kommune: Gelnhausen

Gewässer: Kinzig

von [km]: 26,06 bis [km]: 40,6

Länge [km]: 14,54

detaillierte Beschreibungen zu den weitergenden Maßnahmen				
Nr. / Code	Kurzbeschreibung / Lage	Maßnahmenbeschreibung	Quelle	WRRL
10_321_2	Hochwasserschutzmauer Gelnhausen	Bau eines Damms oder einer Hochwasserschutzmauer um die Barbarossaburg und Kaiserpfalz. Eine Aufklärung der technischen Möglichkeiten dazu wird empfohlen.  Ergänzend soll geprüft werden, ob eine Aufweitung des seitlichen Gewässerkanals (um die Barbarossaburg) und/oder Einzelobjektschutzmaßnahmen eine Alternative zur Hochwasserschutzmauer darstellen.	RMP Kinzig	<input type="checkbox"/>
321	von km: 34,35 bis km: 34,44			
10_322_4	Untersuchung des Kinzig-Deiches in Gelnhausen	Der Kinzig-Deich in Gelnhausen wird bei HQ100 nicht überströmt. Es wird jedoch empfohlen, dass in weiteren Untersuchungen (z.B. Freubordanalyse) die Sicherheit des Bauwerks überprüft wird.	RMP Kinzig	<input type="checkbox"/>
322	von km: 33,25 bis km: 34,3			
10_333_5	Vorlandabgrabung / Erhöhung Abflusskapazität Gelnhausen	Erhöhung der Abflusskapazität in der Deichstrecke in Kombination mit einer naturnahen Gestaltung der Vorlandflächen. Im Rahmen der weiteren Planung ist besonders auf die Verstärkung der Abflussdynamik und die Folgen von Erosion und Sedimentablagerung auf die Unterhaltung und den Pegel Gelnhausen zu achten.	RMP Kinzig	<input type="checkbox"/>
333	von km: 32,25 bis km: 33,5			

## HWRM-Plan Kinzig

### Maßnahmensteckbrief - lokale Planungsebene

Kommune: Gelnhausen

Gewässer: Kinzig

von [km]: 26,06 bis [km]: 40,6

Länge [km]: 14,54

10_334_6	Flutmulde Gelnhausen	Errichtung einer Flutmulde auf dem rechten Vorland der Kinzig, beginnend im Bereich der Brücke L3202 durch den Bahndurchlass und Anschluss an die Kinzig bei Kinzig-km 32,25. In Kombination mit der linksseitig bereits vorhandenen Flutmulde kann der Rückstau in die Deichstrecke verringert werden.	RMP Kinzig	<input type="checkbox"/>
334	von km: 33,0 bis km: 33,5			
10_351_1	Objektschutz Gelnhausen, Am Ziegelturm	Objektschutzmaßnahmen an einzelnen Gebäuden östlich der L2306 (Am Ziegelturm). Objektschutzmaßnahmen wie mobile Hochwasserschutzsysteme (Klappen, Platten, Barrieren), mobile Dammbalken oder robuste Aluminiumprofile schützen Türen, Tore, Fenster und ganze Flächen vor den eindringenden Fluten. Aufklärung, Information und Beratung zu Möglichkeiten des Objektschutzes an den betroffenen Objekten und Anlagen werden empfohlen.	RMP Kinzig	<input type="checkbox"/>
351	von km: 34,01 bis km: 34,15			