

## BESCHREIBUNG DER MASSNAHME

Zur Umsetzung des Hochwasserschutzes entlang des Rambach in Wiesbaden-Sonnenberg werden ab Anfang 2014 die in einem ersten Bauabschnitt im nördlichen Ortskern Sonnenbergs bereits fertig gestellten Maßnahmen in einem zweiten Bauabschnitt im Bereich Hofgartenplatz fortgeführt. Damit soll der bisher erreichte Schutz vor einem 50-jährlichen auf ein 100-jährliches Hochwasser-Ereignis erhöht werden.

Im Zuge der Maßnahmen zum Hochwasserschutz werden eine Reihe von anstehenden Sanierungsarbeiten wie die grundlegende Erneuerung des Straßenraums und des Brückenbauwerks im Bereich der Zufahrt der Louis-Buchelt-Straße in die Danziger Straße durchgeführt.

Um den Hochwasserschutz herzustellen, wird parallel zum bestehenden Verlauf des Rambach ein sog. Entlastungskanal gebaut. Der neue Entlastungskanal soll zukünftig zusammen mit dem vorhandenen Kanal die im Hochwasserfall anfallende Wassermenge aufnehmen und schadlos abführen.

Der Entlastungskanal wird an das in Bauabschnitt 1 ausgeführte Entnahmebauwerk im Bereich der Brücke An der Stadtmauer angeschlossen und läuft von dort bis zum Ausgang des verrohrten Teils des Gewässers im südwestlichen Bereich der Danziger Straße. Im Bereich des zentralen Hofgartenplatzes soll der Entlastungskanal zukünftig auf einer Länge von knapp 43 Metern offen geführt und damit zugänglich gemacht werden.

## BAUPHASEN

Die Maßnahme gliedert sich in folgende Bauphasen

- Phase I Umbau Treppenschacht zum ELW-Kanal Danziger Straße, südlicher Bereich Hofgartenplatz.
- Phase II Herstellen Entlastungskanal An der Stadtmauer, Erneuerung Straßenraum (Gehwege u. Fahrbahn) An der Stadtmauer und Louis-Buchelt-Straße West mitsamt Einmündung Kreuzbergstraße.
- Phase III Erneuerung des bestehenden Brückenbauwerks und Herstellen des Entlastungskanals im Bereich der Querung Danziger Straße, Ertüchtigung Gerinne Unterstrom des Hofgartenplatzes.
- Phase IV Herstellen Entlastungskanal offenes Gerinne und Platzspitze Hofgartenplatz, Erneuerung Straßenraum Louis-Buchelt-Straße Ost.
- Phase V Erneuerung Straßenraum Einmündung An der Stadtmauer Ost.
- Phase VI Erneuerung Straßenraum Danziger Straße.
- Phase VII Neugestaltung zentraler Platzbereich Hofgartenplatz.

## KONTAKTE

### Vorhabenträger, Projektsteuerung

Magistrat der Landeshauptstadt Wiesbaden  
vertreten durch das Umweltamt  
Projektleitung: Hermann Roling  
Gustav-Stresemann-Ring 15, 65189 Wiesbaden  
Tel. 06 11 - 31 37 01, Fax 06 11 - 31 39 57  
umweltamt@wiesbaden.de

### Projektgruppe HWS Wiesbaden-Sonnenberg Bauabschnitt 2

Hermann Roling, Umweltamt  
Miriam Hepp-Schmidt, Tiefbauamt  
Oliver Röhl, Tiefbauamt  
Barbara Kremer-Kohl, Stadtplanungsamt  
Christian Heinisch, Architekturbüro H. Neu

### Planung Hochwasserschutz, Straßenbau und Neugestaltung Hofgartenplatz

Harald Neu Architekt & Städtebauarchitekt BDA, Darmstadt

### Planung Umbau Treppenschacht ELW-Kanal

Ingenieurbüro Behrendt, Taunusstein

### Planung Erneuerung Brückenbauwerk Zufahrt Danziger Straße

IGM Ingenieurplanung GmbH, Wiesbaden

### Ausführende Firma, Bauhauptarbeiten

Sonntag Baugesellschaft mbH & Co. KG, Bingen-Kempton

## IMPRESSUM

### Herausgeber

Magistrat der Landeshauptstadt Wiesbaden  
vertreten durch das Umweltamt  
Amtsleitung: Joachim Mengden  
Gustav-Stresemann-Ring 15, 65189 Wiesbaden  
Tel. 06 11 - 31 37 01, Fax 06 11 - 31 39 57  
umweltamt@wiesbaden.de

### Abbildungen und Gestaltung des Faltblatts

Harald Neu Architekt & Städtebauarchitekt BDA

### Druck

Druck-Center im Rathaus, Wiesbaden

© 2014 LH Wiesbaden Umweltamt u. Harald Neu, Darmstadt  
Alle Rechte vorbehalten. 2. Auflage, Februar 2014.

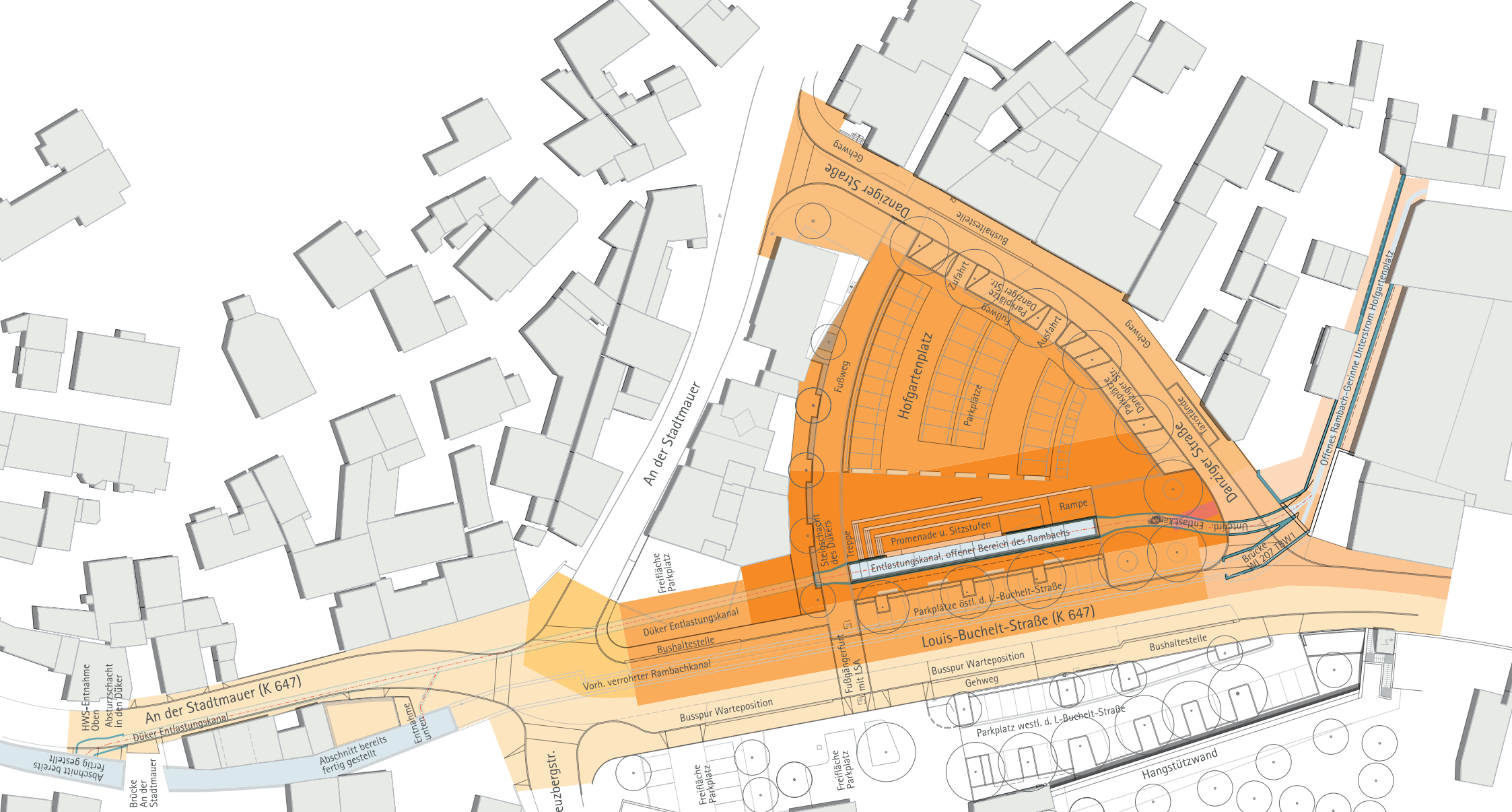


## HOCHWASSERSCHUTZ WIESBADEN-SONNENBERG

Informationen zur Umsetzung  
des zweiten Bauabschnitts

### Gesamtmaßnahme





REIHENFOLGE  
DER BAUPHASEN

II	Herst. Entlastungskanal und Straßenbau Bereich An der Stadtmauer (Vortrieb+Anschlussbauten) Beginn 03/14, Dauer 3 Monate
V	Straßenbau Einmündung An der Stadtmauer Ost Beginn 12/14, Dauer 1 Monat
II	Straßenbau Bereich L-Buehelt-Str. West Beginn 03/14, Dauer 3 Monate
VI	Straßenbau Danziger Straße Beginn 01/15
VII	Neugestaltung Hofgartenplatz Beginn 03/15
IV	Entlastungskanal offenes Gerinne und Platzspitze Hofgartenplatz Beginn 09/14, Dauer 6 Monate
IV	Straßenbau Bereich L-Buehelt-Str. Ost Beginn 09/14, Dauer 3 Monate
III	Erneuerung Brücke und Herstellen Entlastungskanal Querung Danziger Straße Beginn 06/14, Dauer 6 Monate
III	Erüchtigung Gerinne Unterstrom des Hofgartenplatzes
I	Umbau Treppenschacht zum ELW-Abwasserkanal Beginn 01/14, Dauer 2 Monate