

Plan zur Gefahrenabwehr bei Hochwasser der Stadt Bornheim 2017

Stand 28.03.2017

2. Maßnahmenplan

Nr.	Art	durch	bei Pegel- stand in	
			Bonn um m	Köln um m
	Vorbemerkung: Im Folgenden gelten die Anordnungen Straßenverkehrsamtes 9.2 gem. § 45 StVO zur vorübergehenden Straßensperrung als erteilt.			
2.0	Böschung unterhalb der Hochwasserschutzmauer in Widdig zwischen Schweizstraße und Natorampe visuell auf Schäden kontrollieren. Schäden sind zu melden und nach Möglichkeit zu beseitigen / zu sichern.	Stadtbetrieb Bornheim	5,85	6,20
2.1	Im Rahmen der Anwesenheit (nach Punkt 2.0) vor Ort Überprüfung, ob die Schifffahrt die erforderlichen Abstände zum Ufer einhält (Strommitte). Zu nahe am Ufer fahrende Schiffe sind (einschließlich des erkennbaren Abstandes zum Ufer) digitalfotografisch zu dokumentieren. Die Daten sind an das Umwelt- und Grünflächenamt weiterzuleiten.	Stadtbetrieb Bornheim	5,85	6,20 Hoch- wasser- marke I
2.2	Entfernung der Schrankenschlösser am Natopark- platz	Stadtbetrieb Bornheim	6,10	6,45
2.3	Sperrung folgender Straßen in Widdig mit Absperrschranke, Verkehrszeichen (VZ) 250 StVO und Zusatzzeichen "Hochwasser", sowie 5 rote Warnleuchten während der Dunkelheit: # Zufahrt zur Natorampe in Höhe Lichtweg/Ecke Sankt-Georg-Straße # Schenkgasse an der Einmündung Rheinuferweg ab vorhandenem Sperrpfosten # Schweizstraße an der Abfahrt zum Leinpfad (siehe Plan Anlage IV) Leeren der Abfallkörbe entlang des Leinpfades	Stadtbetrieb Bornheim	6,10	6,45
2.4	Absichern folgender zum Rhein hin abgehender Treppen mit Kette: # Widdig, Römerstraße neben dem Hotel "Rheinterrassen" (Kaebe) # Hersel, Rheinstraße (Sackgassenbereich)	Stadtbetrieb Bornheim	6,10	6,45
2.5	Sperrung des Verbindungsweges zwischen Auenweg und Leinpfad (an der südlichen Seite des Sportplatzes) sowie des Leinpfades ab Ecke Siegstraße / Bayerstraße mit Absperrschranke, VZ 250 StVO und Zusatzzeichen "Hochwasser", sowie 5 rote Warnleuchten während der Dunkelheit (Abfalleimer an der Bootsrampe und am Sportplatzentleeren) (siehe Plan Anlage I)	Stadtbetrieb Bornheim	6,10	6,45
2.6	Aufstellen von VZ 600-30 MIT 5 roten Leuchten + 250 + 259 + Zusatz "Hochwasser" und zur Querabsperrung VZ 605-20 StVO in Widdig auf dem # Rheinuferweg 135 # Burgunderstraße zwischen Hausnummer 28 und 30	Stadtbetrieb Bornheim	6,10	6,45

2.7	Aufstellen von VZ 600-30 mit 5 roten Leuchten + 250 + 259 + Zusatz "Hochwasser" StVO in Uedorf auf der # Altmühlstraße / Einmündung Rheinuferweg # Isarstraße / Einmündung Rheinuferweg	Stadtbetrieb Bornheim	6,10	6,45
	# Inselstraße / Einmündung Rheinuferweg # Bornheimer Straße / Einmündungen Rhein- uferweg			
	# Rheinuferweg 54 bis Einmündung Bornheimer Straße, Querabsperrung durch VZ 605-20 StVO # Werthstraße bis Einmündung Rheinuferweg			
2.8	Abbau der Informationstafel zum Naturschutzgebiet "Herseler Werth" in Hersel, Leinpfad (Höhe Fischervereinshaus) – <i>kann entfallen, sofern absehbar ist, dass das Hochwasser nicht über 8 m, Kölner Pegel steigen wird-</i> sowie zwei großformatige Hinweistafeln "Radweg Schiene" in Höhe der Nordspitze Herseler Werth und Zwischenlagerung im Stadtbetrieb Bornheim	Stadtbetrieb Bornheim	6,60	6,95
2.9	Hochwasserverschluss schließen, sichern und regelmäßig kontrollieren: RÜB 4, StGeorg-Straße in Bornheim-Widdig – Rückschlagklappe	Stadtbetrieb Bornheim	7,45	7,80
2.10	Sperrung folgender Straßen in Hersel mit Absperrschranke, VZ 250 StVO und Zusatzzeichen "Hochwasser", sowie 5 rote Warnleuchten während der Dunkelheit (siehe Plan Anlage II und III): # Siegstraße an der Einmündung Weingarten; # Bayerstraße an der Einmündung Weingarten; # Auenweg an der Einmündung in den Engländerweg und dem Grünen Weg an der Abzweigung der Rheindorfer Straße # Fuß- und Radweg in Höhe des Jugendspielplatzes	Stadtbetrieb Bornheim	7,45	7,80
2.11	Im Rahmen der Anwesenheit vor Ort Überprüfung, ob die Schifffahrt eingestellt ist. Trotzdem noch fahrende Schiffe sind (einschließlich des erkennbaren Abstandes zum Ufer) digitalfotografisch zu dokumentieren. Die Daten sind an das Umweltund Grünflächenamt weiterzuleiten.	Stadtbetrieb Bornheim	7,95	8,30 Hoch- wasser- marke II
2.12	Hochwasserverschlüsse schließen, sichern und regelmäßig kontrollieren: RÜ Schweizstraße/Ecke StGeorg-Straße in Widdig – Schieber und Rückschlagklappe RÜB Altmühlstraße in Uedorf - Rückschlagklappe	Stadtbetrieb Bornheim	8,00	8,35
2.13	Bei weiterem Ansteigen <u>über</u> Pegelstand: Maßnahmen am Alfterer -Bornheimer- Bach, verrohrte Strecke bei Widdig (s. Plan Anlage V) Kontrolle der Schachtdeckel Nr. 2 + 3 (Feldgemarkung), 7 (an der KBE) und 9 (Sportplatz Widdig) und der Situation am Einlauf in die Verrohrung, Einsatz der mobilen Pumpe vorbereiten, und ggf. in Betrieb nehmen	Wasserver- band Südl. Vorgebirge	8,00	8,35
2.14	 Betrieb des Trennsystem Karolingerstraße in Widdig Hochwasserverschluss Elektroschieber schließen Mobile Pumpe für die Regenwasserableitung aus der Trennkanalisation Karolingerstraße, 	Stadtbetrieb Bornheim	8,35	8,70

	Cheruskerstraße und Sachsenstraße mit einer Pumpenleistung von mind. Q = 200m³ / h einrichten und betreiben. Den Pumpensumpf und das Regenwassernetz leer pumpen. Zwei Schlauchbrücken für die Regenwasserableitung über den Fuß- Radweg vorhalten und einrichten. 3. Hochwasserverschluss Handschieber schließen und auf Dichtigkeit kontrollieren. 4. Pumpe bei Regenwetter betreiben.			
2.15	Soweit erforderlich betroffene Häuser räumen;	Stadtbetrieb Bornheim/	9,00	9,35
	Sandsäcke bereitstellen, füllen und verlegen. (Diese befinden sich -teilweise gefüllt- im Stadtbetrieb Bornheim).	Amt 3	9,20	9,55
	Einsatz von Schmutzwasser- Pumpen und Trag- kraftspritzen zum Auspumpen der Keller vorberei- ten.	Feuerwehr		
2.16	Besondere Maßnahmen:			
	Überwachung der Absperrvorrichtungen und deren	Stadtbetrieb		
	Beleuchtung während der Dunkelheit	Bornheim		
	Bei längerem Hochwasserstand:	Stadtbetrieb		
	Rheinuferböschungen überwachen	Bornheim		
	Mitteilung an Amt 3 über die Einrichtung eines Bereitschaftsdienstes	Stadtbetrieb Bornheim		