

**Vermerk / Protokoll**

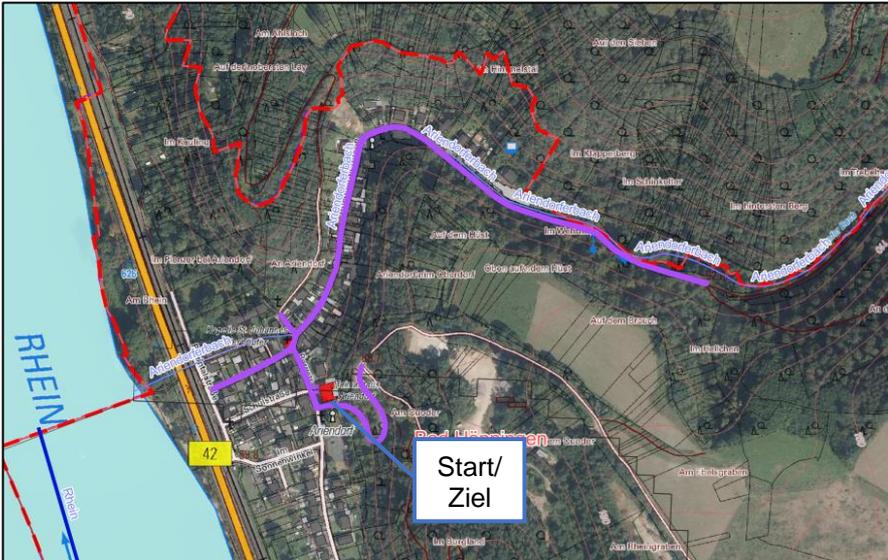
Besprechung am: 05.09.2023

Teilnehmende:	insgesamt 15 Personen	(davon 1 Person Feuerwehr)
	Herr Schmitz	Bürgermeister Bad Hönningen
	Frau Grins	VG Bad Hönningen
	Herr Hinz	VG Bad Hönningen
	Frau Becker	SGD Nord
	Frau Roppelt	FISCHER TEAMPLAN
	Herr Klasen	FISCHER TEAMPLAN
	Herr Ueberfeldt	FISCHER TEAMPLAN

18.09.2023

KLA/GOEA 22724.01

**Hochwasser-/Starkregenvorsorge  
Bürgerbegehung Bad Hönningen - Ariendorf**

Pkt.	Sachstand und Ergebnis	zu erledigen durch/bis
1	<p><b>Anlass der Begehung</b></p> <p>Im Rahmen der Erstellung des Hochwasser- und Starkregenvorsorgekonzeptes (HSVK) für die VG Bad Hönningen werden Begehungen mit Beteiligung der Bürgerschaft organisiert. Diese dienen der Sensibilisierung der Bürger für die örtlichen Gefahren und gleichzeitig der Aufnahme von Informationen zu erlebten Niederschlagsereignissen / Betroffenheiten von Anwohnern.</p>	
2 2.1	<p><b>Inhalt der Begehung</b></p> <p><b>Route</b></p>  <p>Treffpunkt und Abschluss war der Parkplatz vor dem Heimathaus Ariendorf.</p>	

Pkt.	Sachstand und Ergebnis	zu erledigen durch/bis
2.2	<p><b>Begrüßung</b></p> <p>Herr Klasen gibt am Treffpunkt eine kleine Einführung in die Thematik durch Erläuterung der allgemeinen Starkregen- und Hochwassergefahren, deren Auswirkungen und Kategorisierung der Intensität.</p>	
2.3	<p><b>Stopp „Parkplatz am Heimathaus Ariendorf“</b></p> <p>Hinter dem Heimathaus Ariendorf befindet sich die Zufahrtsstraße zum Unternehmen „Holz Loth“. Diese weist ein starkes Gefälle auf. Bürger berichten, dass bei Starkregen Wassermassen einschließlich Geröll den Hang über die Zufahrtsstraße hinunterfließen, sodass sich der Einlauf am Fuß der Zufahrt schnell zusetzt. Auch die Straßenoberfläche selbst wird in Teilen ausgespült. Der vorhandene Einlauf ist zudem veraltet und entspricht nicht dem aktuellen Stand der Technik.</p> <p>Sobald der Straßeneinlauf überlastet oder verlegt ist, fließt das Wasser auf das Grundstück <i>Markenweg 7</i> zu, von wo aus es anschließend die Straße herunter Richtung <i>Im Sonnenwinkel</i> strömt.</p> <p>Die Eigentümerin des Hauses <i>Markenweg 7</i> berichtet, dass bislang keine Schäden am Gebäude entstanden seien. Dies resultiert, wie auch am <i>Markenweg 9</i>, aus der Mauer zwischen Straßenkante und Haus.</p> <p>Die VG teilt im Nachgang an die Begehung mit, dass die gesamte Zufahrtsstraße ab dem Parkplatz in Privatbesitz des Betreibers liegt.</p>	
2.4	<p><b>Stopp „Burg Ariendorf / Bergstraße“</b></p> <p>In der <i>Bergstraße</i> befindet sich ein Einlauf in die Bachverrohrung des Ariendorfer Baches, welcher sich jedoch nur selten zusetzt. Der Einlauf ist gut ausgebildet und mit einem Rechen versehen. Zusätzlich wurden Leitstrukturen oberhalb zur Leitung des Oberflächenwassers angelegt.</p>	
2.5	<p><b>Stopp „Ariendorfer Straße - Positivbeispiel“</b></p> <p>Eine Anwohnerin präsentiert ihr Dammbalkensystem, das an ihrer Haustür montiert ist. Sie ließ es nach einem Starkregenereignis am 28.07.2018 installieren.</p>	
2.6	<p><b>Stopp „Ariendorfer Straße 60 - südlichster/unterster Einlauf“</b></p> <p>Ein Bürger berichtet, dass sich das Wasser im offenen Abschnitt zwischen der Bachverrohrung des Ariendorfer Baches bereits bis zur Geländeoberkante aufgestaut hat, da der Rechen verlegt war.</p> <p>FISCHER TEAMPLAN merkt an, dass der Rechen in dieser Form keinen Vorteil zum Schutz der Verrohrung bietet. Das liegt daran, dass das ankommende Rohr einen kleineren Durchmesser aufweist als das abgehende Rohr, sodass alles, was bereits in dem kleineren Rohrdurchmesser transportiert wurde, auch in dem größeren Rohrdurchmesser transportiert werden kann. Der Rechen erweist sich daher vielmehr als zusätzliches Hindernis, das die Gefahr einer Verstopfung des Gitters erhöht. Daher wäre es ratsam, anstelle des Rechens eine Abdeckung des offenen Abschnittes zu montieren.</p>	

Pkt.	Sachstand und Ergebnis	zu erledigen durch/bis
<p><b>2.7</b></p> <p><b>Stopp „Ariendorfer Straße - allgemein“</b></p> <p>Drei Gebäude verfügen über einen tiefliegenden Eingang. Bei Starkregenereignissen besteht die Gefahr, dass Oberflächenwasser in die Gebäude eindringt und diese beschädigt.</p> <p>Aktuell parken einige Autos auf dem öffentlichen Teil der Straße, die bei einem Starkregenereignis zu einem Abflusshindernis werden können. Die Möglichkeit von Ersatzstellflächen wird geprüft.</p> <p><b>2.8</b></p> <p><b>Stopp „Teich oberhalb Ariendorfer Straße“</b></p> <p>Der Teich stellt den Übergang zwischen natürlichem Einzugsgebiet und Siedlung dar. Er befindet sich im Dauerstau und weist nahezu kein Rückhaltevolumen aufgrund von Sedimentation auf.</p> <p>Die VG teilt im Nachgang an die Begehung mit, dass der Teich einerseits von einer Privatperson bewirtschaftet wird und andererseits im Gemeindegebiet der VG Linz / OG Leubsdorf liegt.</p> <p><b>2.9</b></p> <p><b>Stopp „Rheinanlagen Unterführung Ariendorfer Straße“</b></p> <p>An den Rheinanlagen befindet sich das Auslaufbauwerk der Verrohrung des Ariendorfer Baches.</p> <p>Die Fußgängerunterführung verfügt rheinseitig über Führungsschienen zur Anbringung von Holzbohlen, die das mitgeführte Sediment des Rheinhochwassers aus der Unterführung fernhalten.</p>		
<b>3</b>	<p><b>Weitere Schritte</b></p> <p>FISCHER TEAMPLAN wird die angesprochenen Punkte und Probleme fachlich prüfen und daraus die Defizitanalyse als Vorstufe der Maßnahmen-vorschläge ergänzen.</p>	<b>FT</b>

Einsprüche gegen dieses Besprechungsprotokoll sind innerhalb von zehn Kalendertagen nach Erhalt schriftlich einzureichen, ansonsten gilt es als anerkannt.

FISCHER TEAMPLAN Ingenieurbüro GmbH

gez. i.A. Daniel Klasen

**Anlagen:** keine

**Verteiler:** Frau Becker [Corinna.Becker@sgdnord.rlp.de](mailto:Corinna.Becker@sgdnord.rlp.de)  
Herr Schmitz [sekretariat@stadtbadhoeningen.de](mailto:sekretariat@stadtbadhoeningen.de)  
Frau Grins [AGrins@bad-hoenningen-vg.de](mailto:AGrins@bad-hoenningen-vg.de)  
Herr Hinz [OHinz@bad-hoenningen-vg.de](mailto:OHinz@bad-hoenningen-vg.de)  
Herr Braasch [ABraasch@bad-hoenningen-vg.de](mailto:ABraasch@bad-hoenningen-vg.de)  
Frau Roppelt [alina.roppelt@fischer-teamplan.de](mailto:alina.roppelt@fischer-teamplan.de)  
Herr Ueberfeldt [robert.ueberfeldt@fischer-teamplan.de](mailto:robert.ueberfeldt@fischer-teamplan.de)  
Herr Klasen [daniel.klasen@fischer-teamplan.de](mailto:daniel.klasen@fischer-teamplan.de)