



Verbandsgemeinde
Altenahr



Informationsveranstaltung „Wiederherstellung von Gewässern III. Ordnung“

in der Verbandsgemeinde Altenahr

Das
wird.

AUFBAUEN,
WAS UNS VERBINDET



AGENDA

1. Eröffnung und Einführung
Bürgermeister Dominik
Gieler, VG Altenahr

**2. Wiederherstellung
Gewässer III. Ordnung**
Frank Heuser, VG Altenahr

**3. Entwicklungsentwurf
Gewässerwiederherstellung**
Frank Heuser, VG Altenahr

4. Überblick Einzelmaßnahmen
Philipp Woschitz, Julius
Berger International

5. Ihre Fragen





Nettiquette

- Bringen Sie sich ein! Stellen Sie gerne Ihre Fragen im Chat.
- Fassen Sie sich kurz, damit wir auch Fragen anderer Teilnehmenden beantworten können.
- Fragen Sie nach, wenn Ihnen etwas nicht klar ist!
- Auch wenn Sie anderer Meinung sind, formulieren Sie Ihre Fragen mit Respekt.



Eröffnung und Einführung

Dominik Gieler

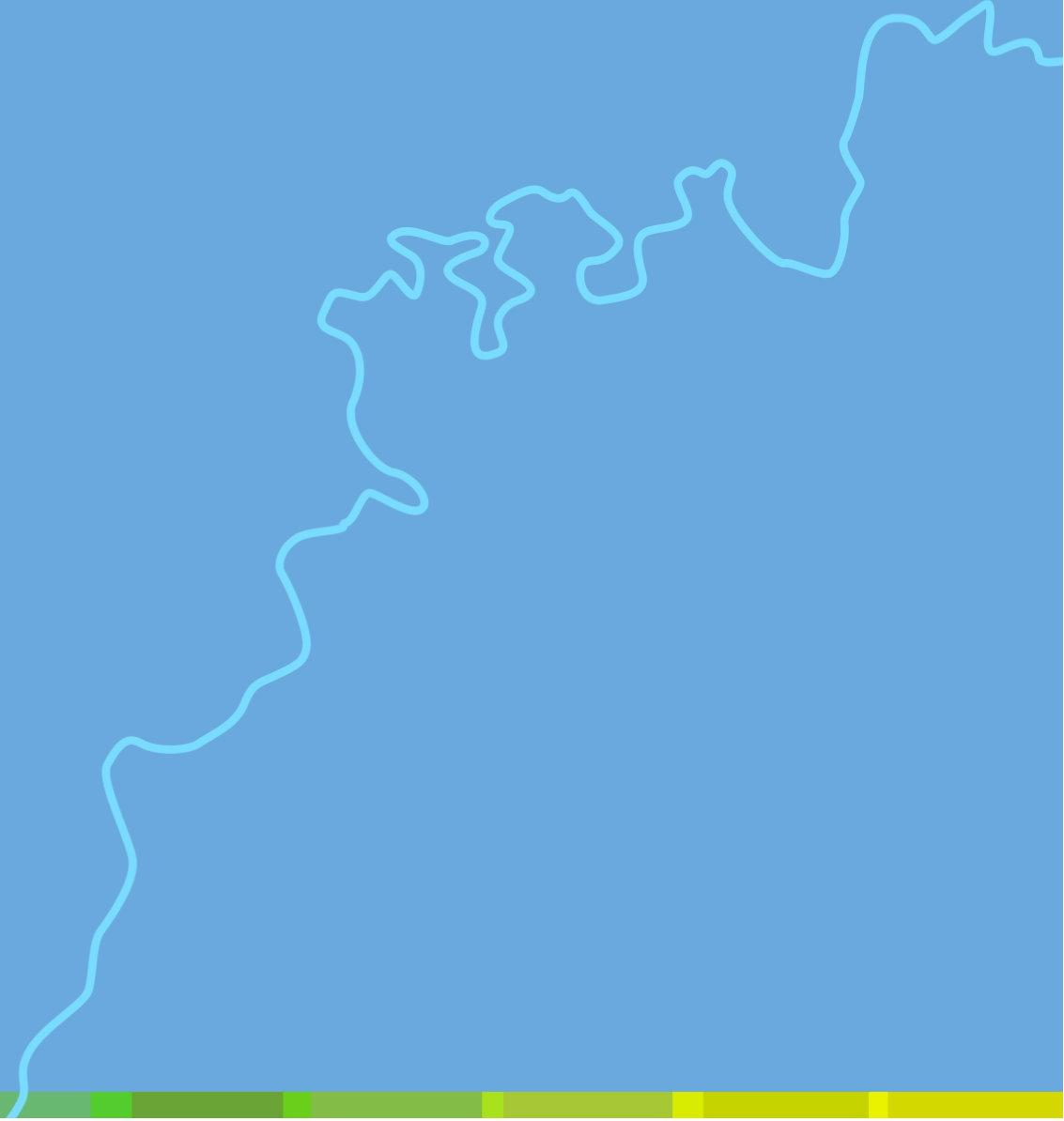
Bürgermeister VG Altenahr



Wiederherstellung von Gewässern III. Ordnung

Frank Heuser

Wiederaufbauleiter, VG Altenahr



Begriffserläuterung Gewässerwiederherstellung



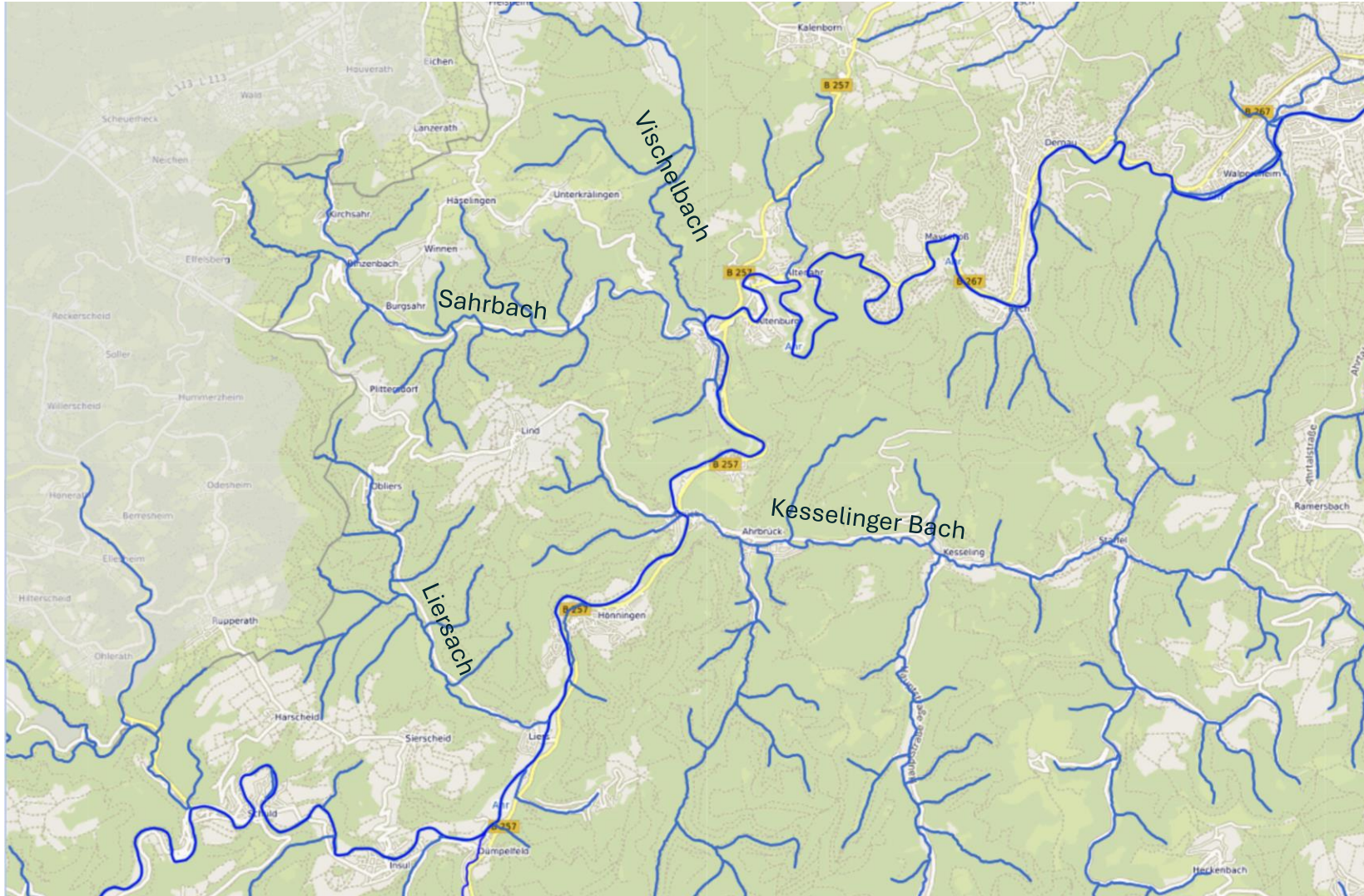
- Keine bloße "Reparatur nach Schaden"

sondern:

- Gewässerentwicklung,
- Gewässerrenaturierung,
- Auenentwicklung,
- naturnahe Gewässergestaltung,
- ökologische Aufwertung vom Gewässer,
- integrierte Gewässerentwicklung: verbindet Hochwasserschutz, Ökologie u. Nutzung



Gewässersystem III. Ordnung



- Gewässer: 206 km
- Anzahl Gewässer: 95 Stck.
- Begehung: III/22 - X/23
- Maßnahmen WDH: 119 Stck.
- Maßnahmen Entwicklung: 30 Stck.
- Entwicklungspotential: 154 km



Maßnahmensteckbriefe

KH 1.4/1	Heckenbach, Staffel		
Gewässerkilometer 1,4 bis 2,9	Ortslage Staffel bis Niederheckenbach		
			
<u>Defizit</u> Tiefenerosion Böschungabriss Geschiebeansammlung im Gerinne- Brückenumfelder			
<u>Beschreibung der Maßnahme</u> Sohle anheben, Vorland wieder herstellen Geschiebe im Gerinne entfernen Kolkchutz herstellen			
<u>Maßnahmenziele</u> - Fortschreitende Tiefen- u. Seitenerosion eindämmen - Gewässerrandstreifen wieder in Abflussprofil integrieren - Leistungsfähigkeit Gerinne wieder herstellen			<u>Querverweis auf Nummer der Zustandsbeschreibung</u>
<u>Zielerreichung und Auswirkungen</u> Reduzierung Fließgeschwindigkeit Hydraulische Leistungsfähigkeit wieder herstellen			
<u>Kostenschätzung</u> 207.871,- €	<u>Zeitliche Umsetzbarkeit</u> Prio. II - Maßnahme	<u>Gewässer:</u> III. O	<u>Priorität Punkte (1-10)</u> 8
<u>Voruntersuchungen / Fachplanungen / Vorbereitende Maßnahmen</u>			
<u>Gemeinsame Umsetzungen / Wiederherstellungen</u>			
<u>Besondere Umsetzungsschwierigkeiten oder zu beachtende Punkte</u>			
<u>Betroffenheiten Dritter</u> Grundstückseigentümer LBM (L85)			
<u>Nachhaltigkeit</u> Hochwasserschutz			

L 1.1/1		Liersbach, Liers	
Gewässerkilometer 6,3 bis 6,5	Mündung in die Ahr		
			
Defizit Sehr geringes Gefälle im Unterlauf Hydraulische Leistungsfähigkeit gering			
Beschreibung der Maßnahme Höhenprofil prüfen Mündung weiter Richtung Norden in die Ahr verlegen			
Maßnahmenziele - Hydraulische Leistungsfähigkeit erhöhen - Rückstau in die Ortslage Liers vermeiden		<u>Querverweis auf Nummer der Zustandsbeschreibung</u>	
<u>Zielerreichung und Auswirkungen</u>			
<u>Kostenschätzung</u>	<u>Zeitliche Umsetzbarkeit</u>	<u>Gewässer:</u> III. O	<u>Priorität Punkte (1-10)</u>
89.657,- €	Entwicklungs - Maßnahme		5
<u>Voruntersuchungen / Fachplanungen / Vorbereitende Maßnahmen</u> Naturschutzfachliche Abstimmung Wiederherstellungskonzept der Ahr			
<u>Gemeinsame Umsetzungen / Wiederherstellungen</u>			
<u>Besondere Umsetzungsschwierigkeiten oder zu beachtende Punkte</u> Flächenverfügbarkeit			
<u>Betroffenheiten Dritter</u> Ggf. Grundstückseigentümer			
<u>Nachhaltigkeit</u> Hochwasserschutz			

Inhalt:

- Maßnahme,
- Maßnahmenziele,
- Zielerreichung,
- Auswirkungen,
- Kostenschätzung,
- zeitliche Umsetzbarkeit,
- notwendige Voruntersuchungen,
- Hinweis zur Nachhaltigkeit,
- Empfehlungen,
- Betroffenheit Dritter



Entwicklungsentwurf Gewässerwiederherstellung

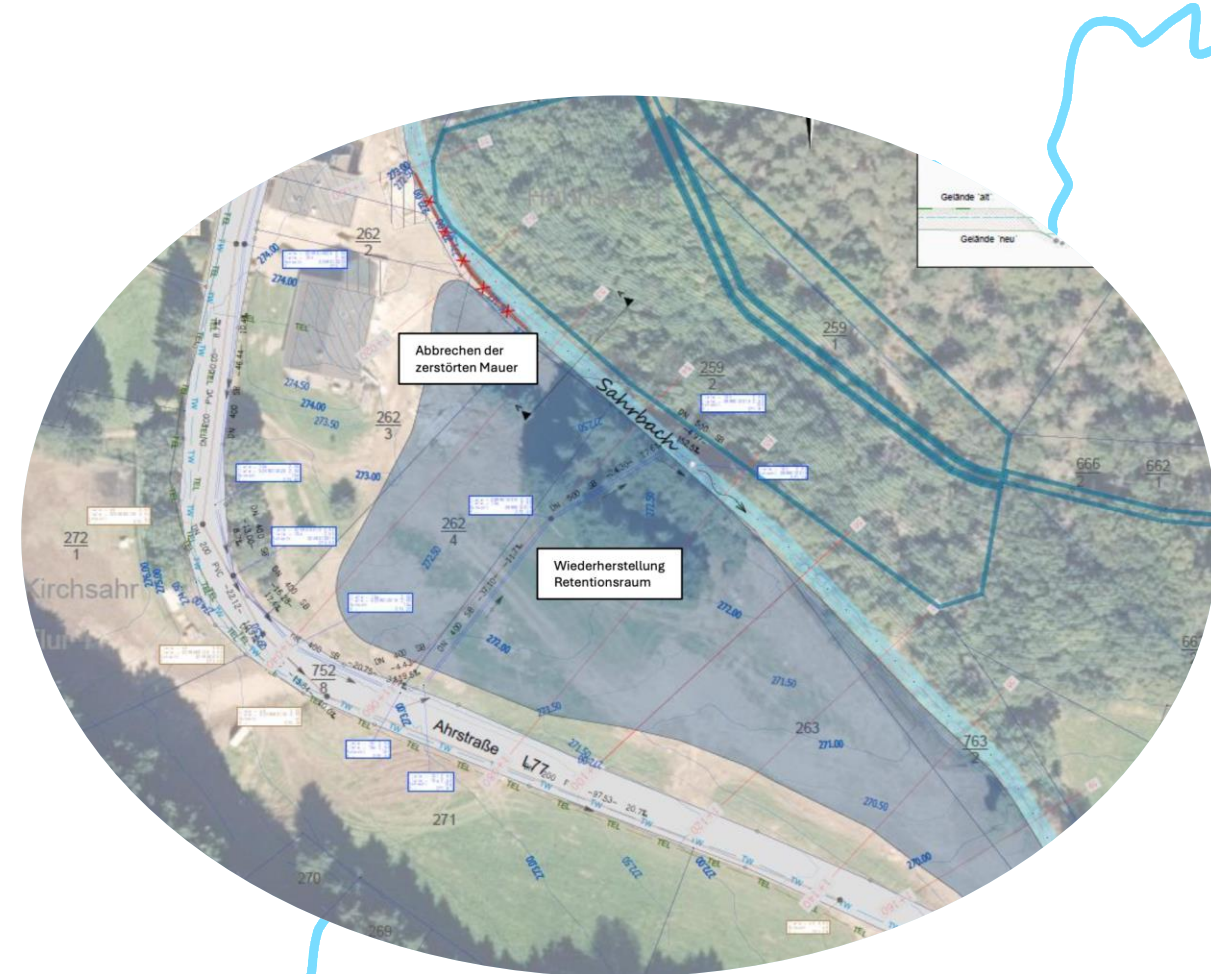
Frank Heuser

Wiederaufbauleiter, VG Altenahr



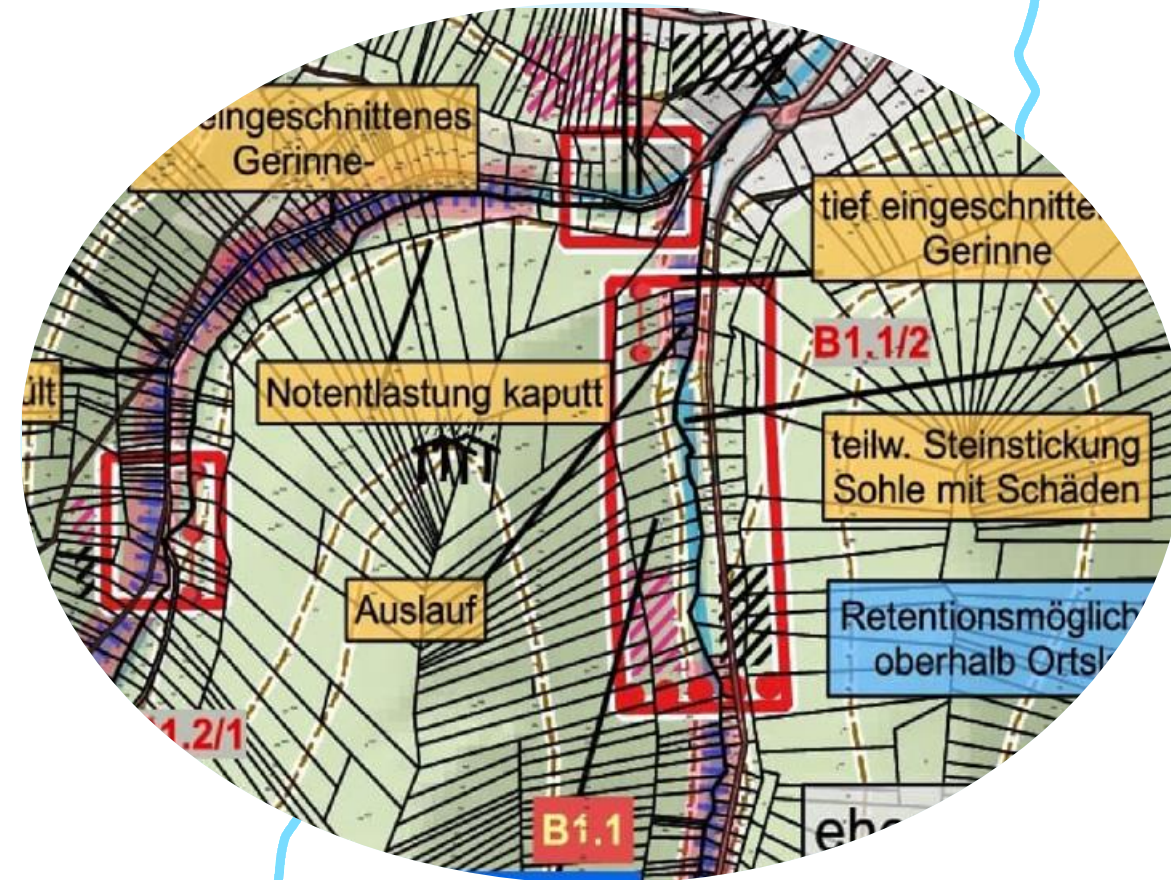
Kernaufgaben der Gewässerentwicklung

1. ökologische Wiederherstellung
2. hydrologische / hydraulische Funktion
3. technisch- bauliche Aspekte
4. soziale & kulturelle Dimensionen



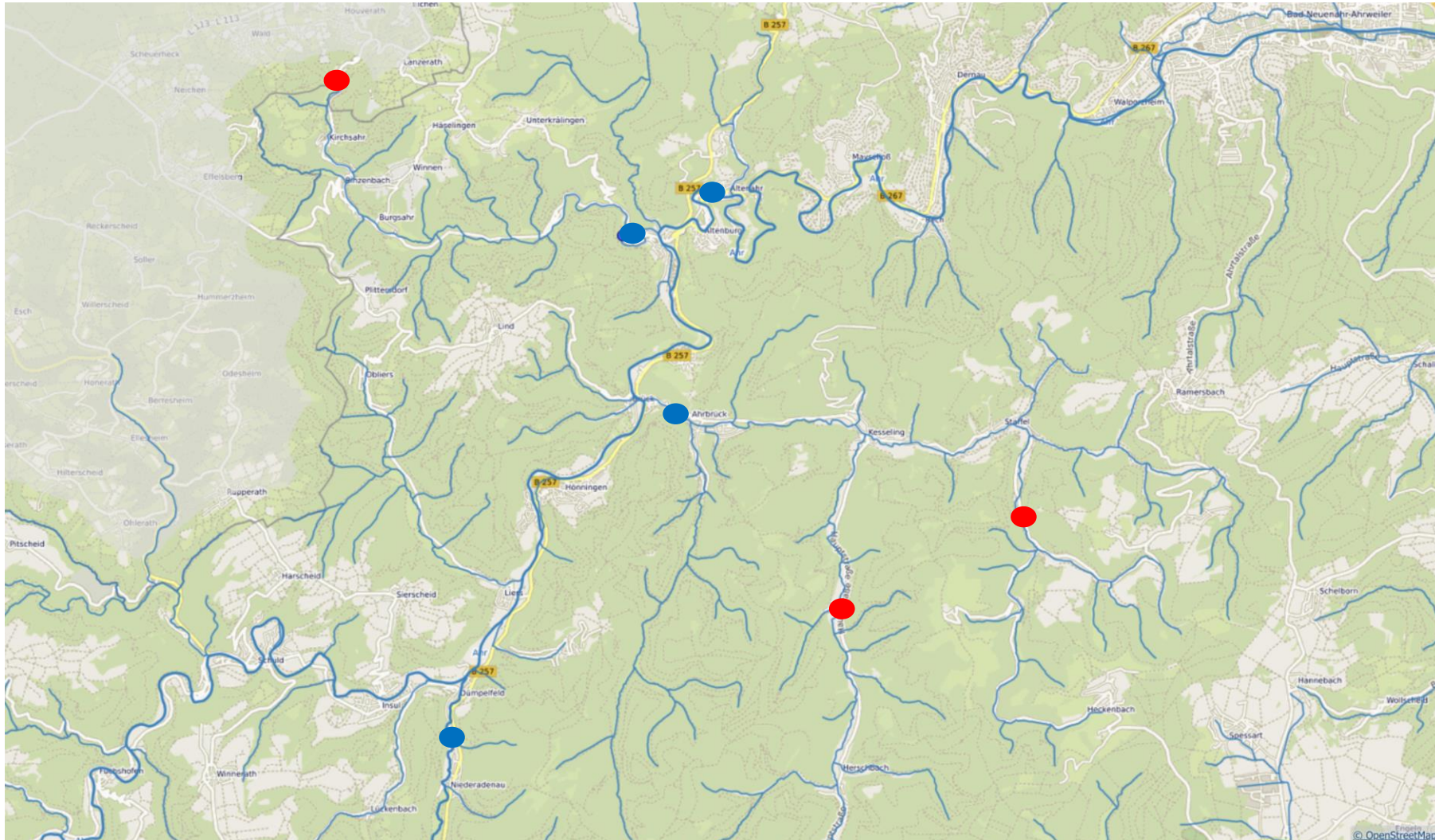
Herausforderungen

1. wasserrechtliche Genehmigungen
 - ökologischer Gewässerschutz,
 - gesetzliche Grundlage,
 - Voraussetzung für Erhalt von Fördergeldern,
 - Fachliche Absicherung & Koordination
 - Zielorientierte Umsetzung
2. notwendiger Flächenbedarf
3. einschränkende Randbedingungen

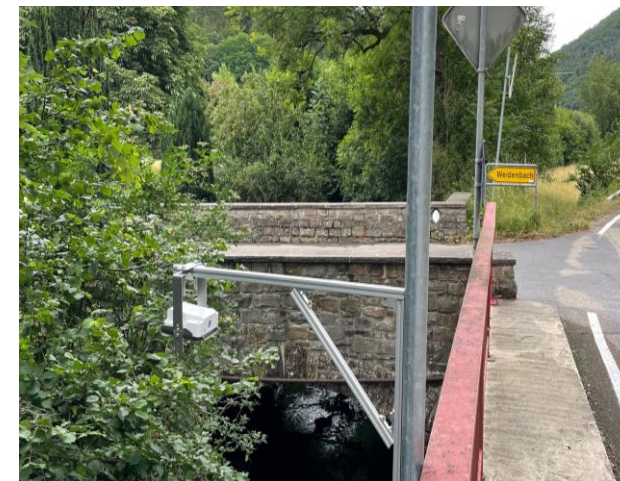




Gewässernetz mit Pegel



Hochwassersonden





Überblick Einzelmaßnahmen

Philipp Woschitz

Julius Berger International GmbH

Inhalt

- Überblick Sofortmaßnahmen
 - Alter Bärenbach (OG Rech)
 - Junger Bärenbach (OG Rech)
 - Wollenstockgraben (OG Kesseling)
- Wo stehen wir?
 - Aktueller Stand der Planungsleistung
 - Blick in die Zukunft



Alter Bärenbach Rech

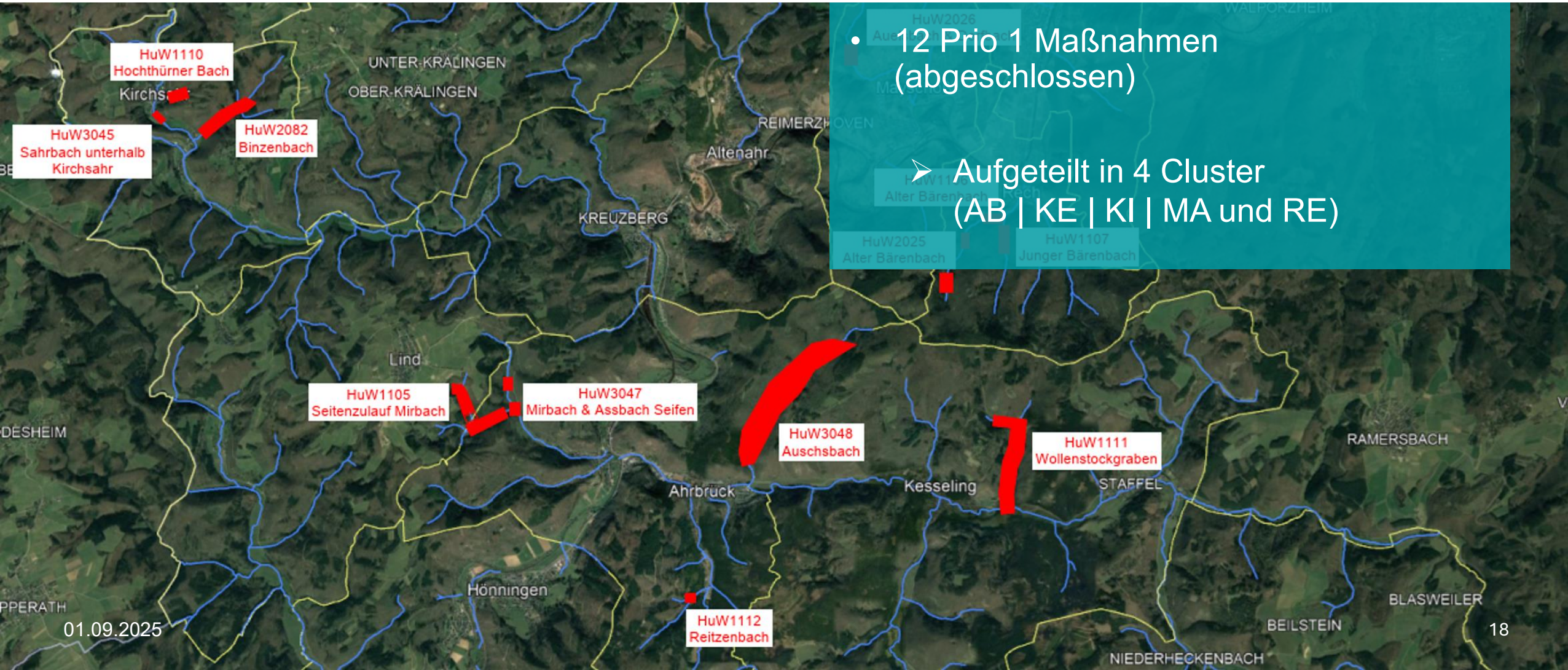


Wollenstockgraben Kesseling



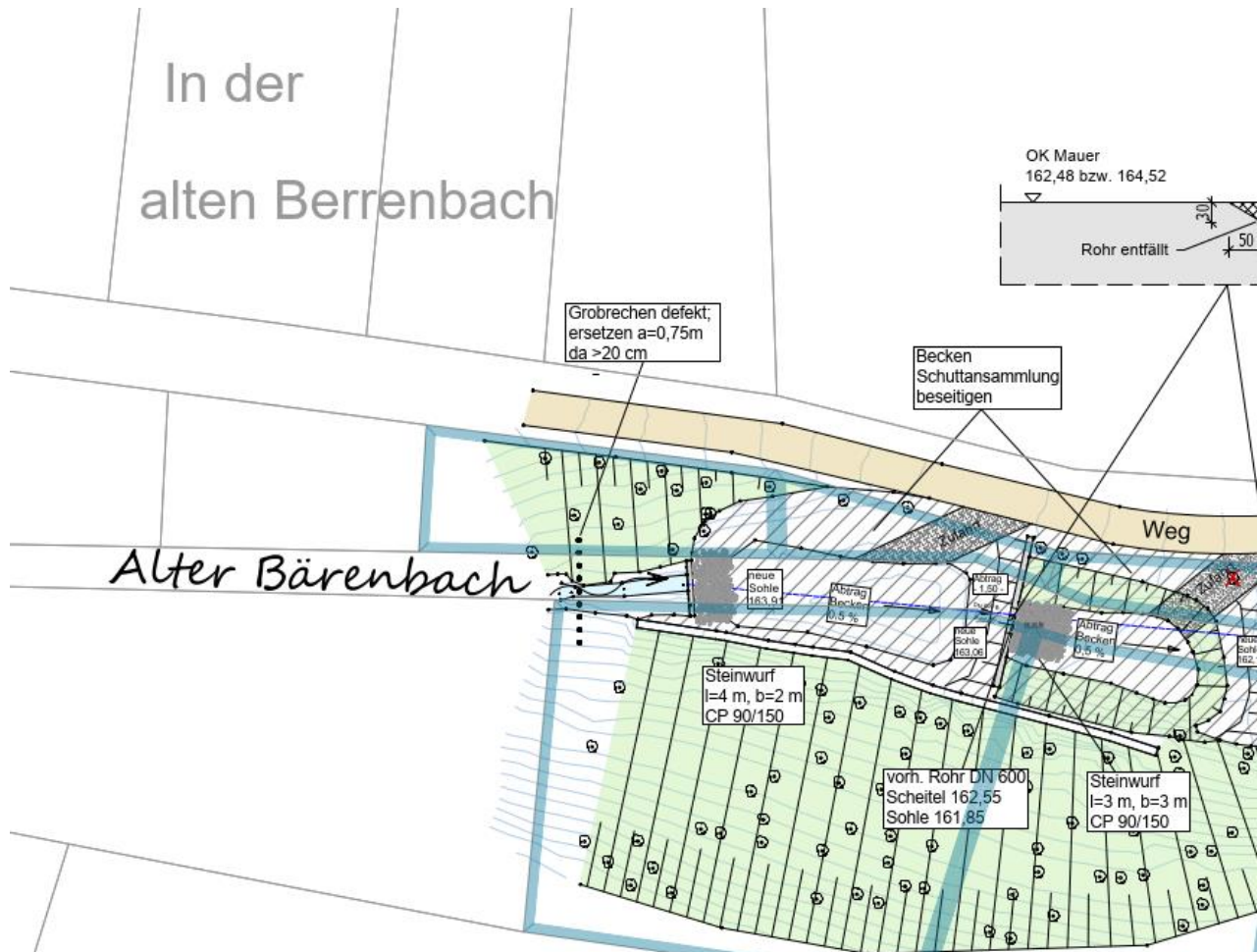
Junger Bärenbach Rech

Überblick Sofortmaßnahmen



- 12 Prio 1 Maßnahmen (abgeschlossen)
- Aufgeteilt in 4 Cluster (AB | KE | KI | MA und RE)

HuW1106 Alter Bärenbach (OG Rech)



Kennzahlen

- Bau: November 2024 - März 2025
- 0,2 von 1,6 Gewässer-km waren betroffen
- Baukosten 130.000 €

Schäden

- Notentlastung zerstört
- Rückhaltung verlandet

Maßnahmen

- Wiederherstellung Rückhaltungen
- Sohlerhöhung
- 160 Tonnen Wasserbausteine eingebaut

Vorher – Nachher



HuW1107 Junger Bärenbach (OG Rech)

Kennzahlen

- Bau: November 2024 - März 2025
- 0,5 von 1,4 Gewässer-km waren betroffen
- Baukosten 315.000 €

Schäden

- Rechen, Einlauf und Verrohrung zerstört
- Rückhaltung verlandet

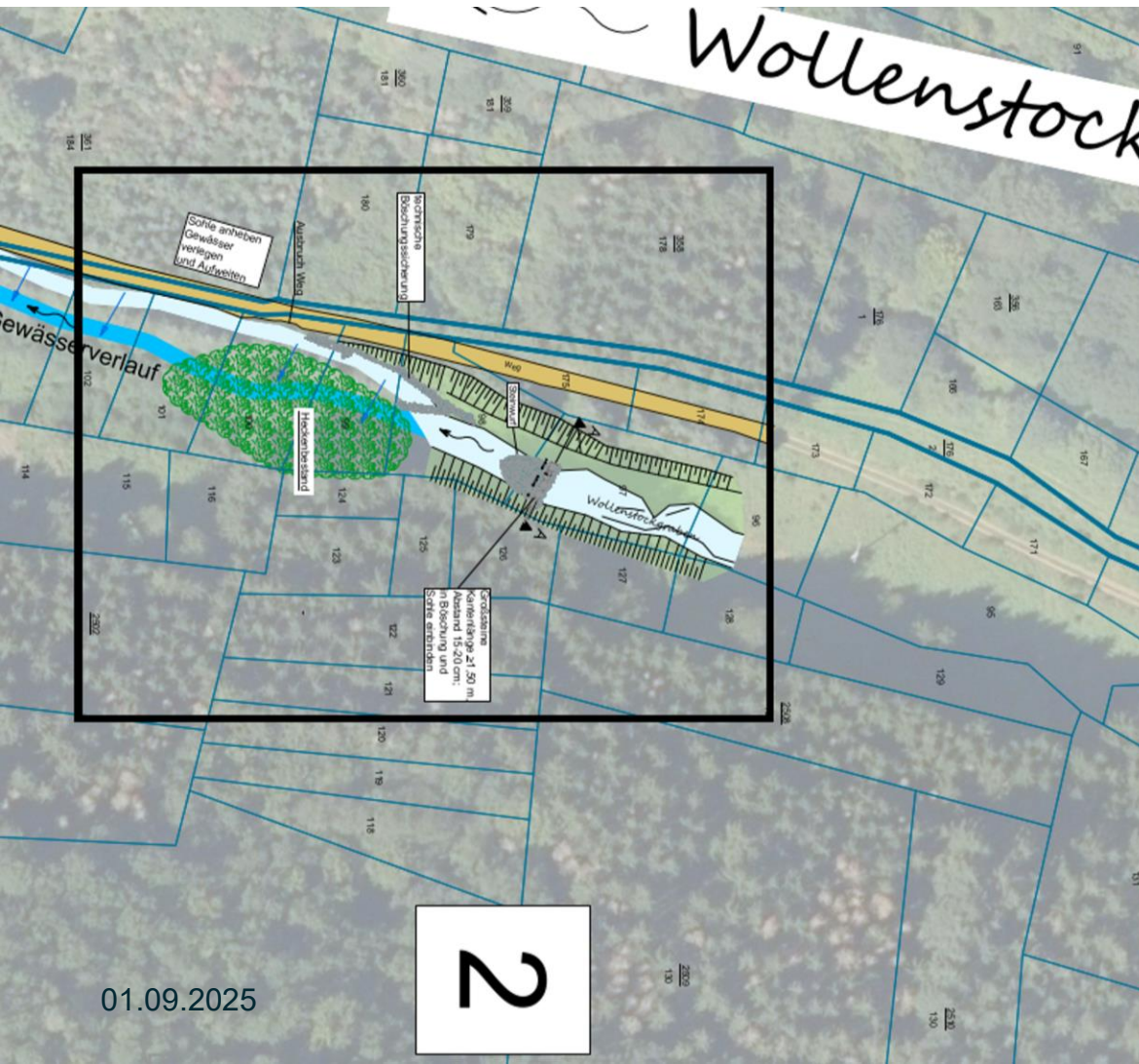
Maßnahmen

- Wiederherstellung Rückhaltung, Verrohrung
- Herstellen von Querriegeln
- 460 Tonnen belastetes Bodenmaterial entsorgt

Vorher – Nachher



HuW1111 Wollenstockgraben (OG Kesseling)



Kennzahlen

- Bau: November 2024 - März 2025
- 1,1 von 1,6 km Gewässer-km waren betroffen
- Baukosten 370.000 €

Schäden

- Tiefenerosionen
- Böschungsabbrüche

Maßnahmen

- Herstellen von Querriegeln
- 460 Tonnen Wasserbausteine eingebaut
- Umlegung des Bachlaufs

EMS Media TV



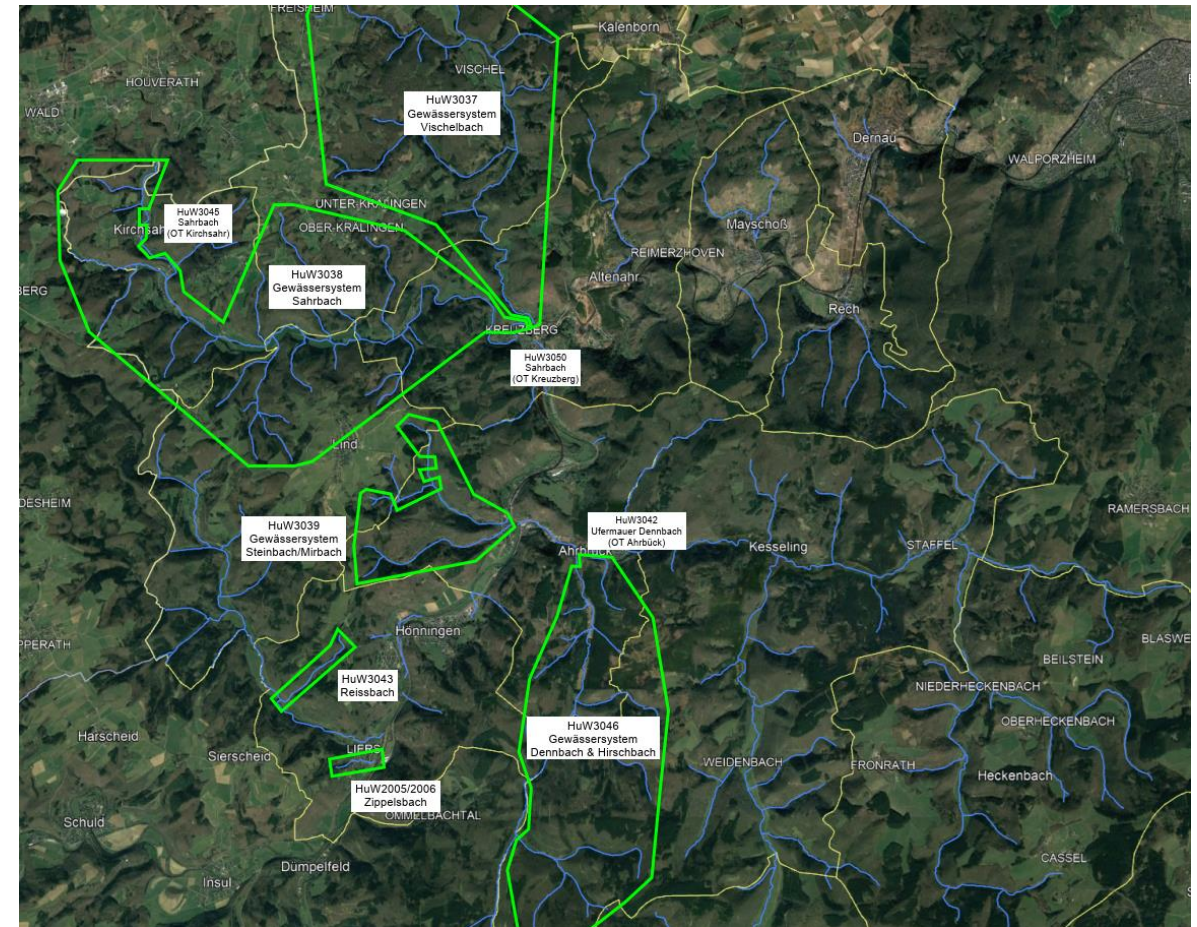
Vorher – Nachher





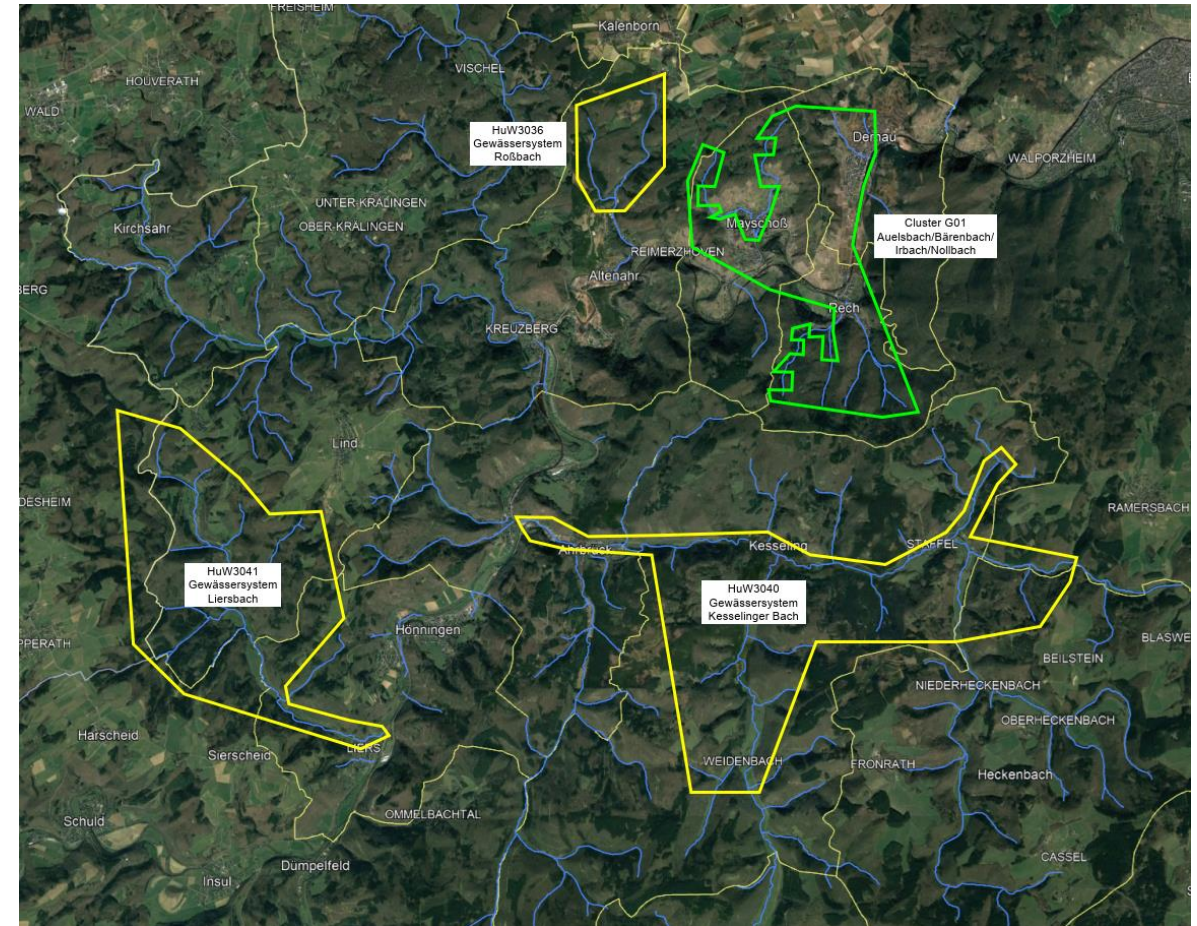
Blick in die Zukunft - Planungsleistungen

- Maßnahme in der Ausführungsplanung
 - Ufermauer Dennbach (OT Ahrbrück)
- Maßnahme in der Genehmigungsplanung
 - Sahrbach (OT Kreuzberg)
- Maßnahmen in der Entwurfsplanung
 - Mirbach/Steinbach
 - Dennbach/Hirschbach
 - Zippelsbach
 - Reissbach
 - Sahrbach (OT Kirchsahr)
- Maßnahmen in der Grundlagenermittlung
 - Gewässersystem Vischelbach
 - Gewässersystem Sahrbach



Blick in die Zukunft - Ausschreibung von Planungsleistungen

- Ausgeschriebene Maßnahmen
 - Auelsbach/Bärenbach/Irbach/Nollbach
- Ausschreibungen geplant im Jahr 2025
 - Gewässersystem Roßbach
 - Gewässersystem Kesselinger Bach
- Ausschreibung geplant im Jahr 2026
 - Gewässersystem Liersbach





Ihre Fragen



Bleiben Sie auf dem Laufenden

Kampagnenwebsite

www.altenahr-daswird.de

**WhatsApp-
Messenger**



**Newsletter &
Social Media**

Das wird.

AUFBAUEN,
WAS UNS VERBINDET

Ankündigung

Podcast Folge 1

am 5.9.2025

„Blick hinter den Bauzaun“

am 02.10.2025

16:00 Uhr Liers

17:45 Uhr Hönningen

**In Planung für Ende Nov / Anf. Dez
Online Informationsveranstaltung
„Hochbau“**