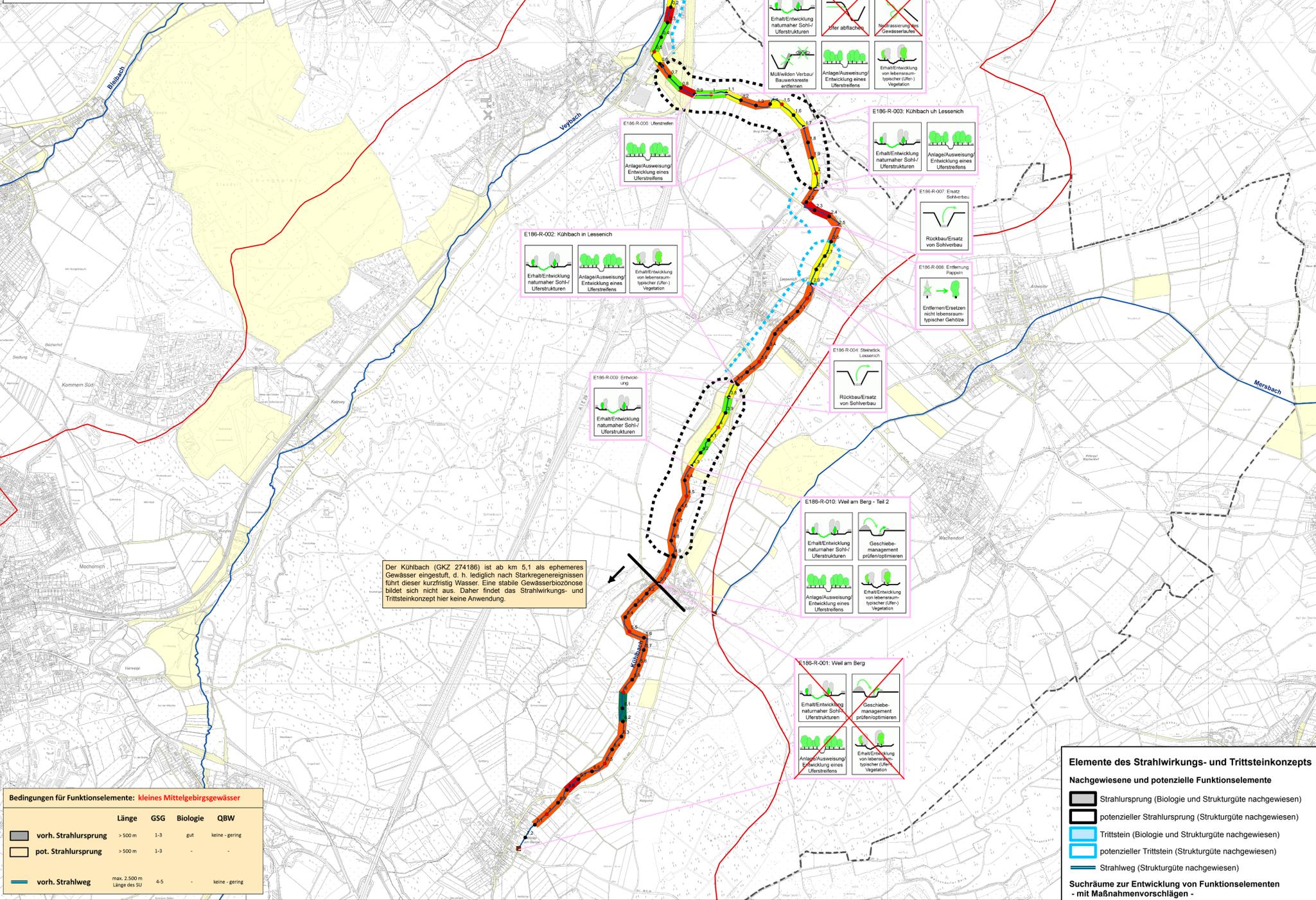


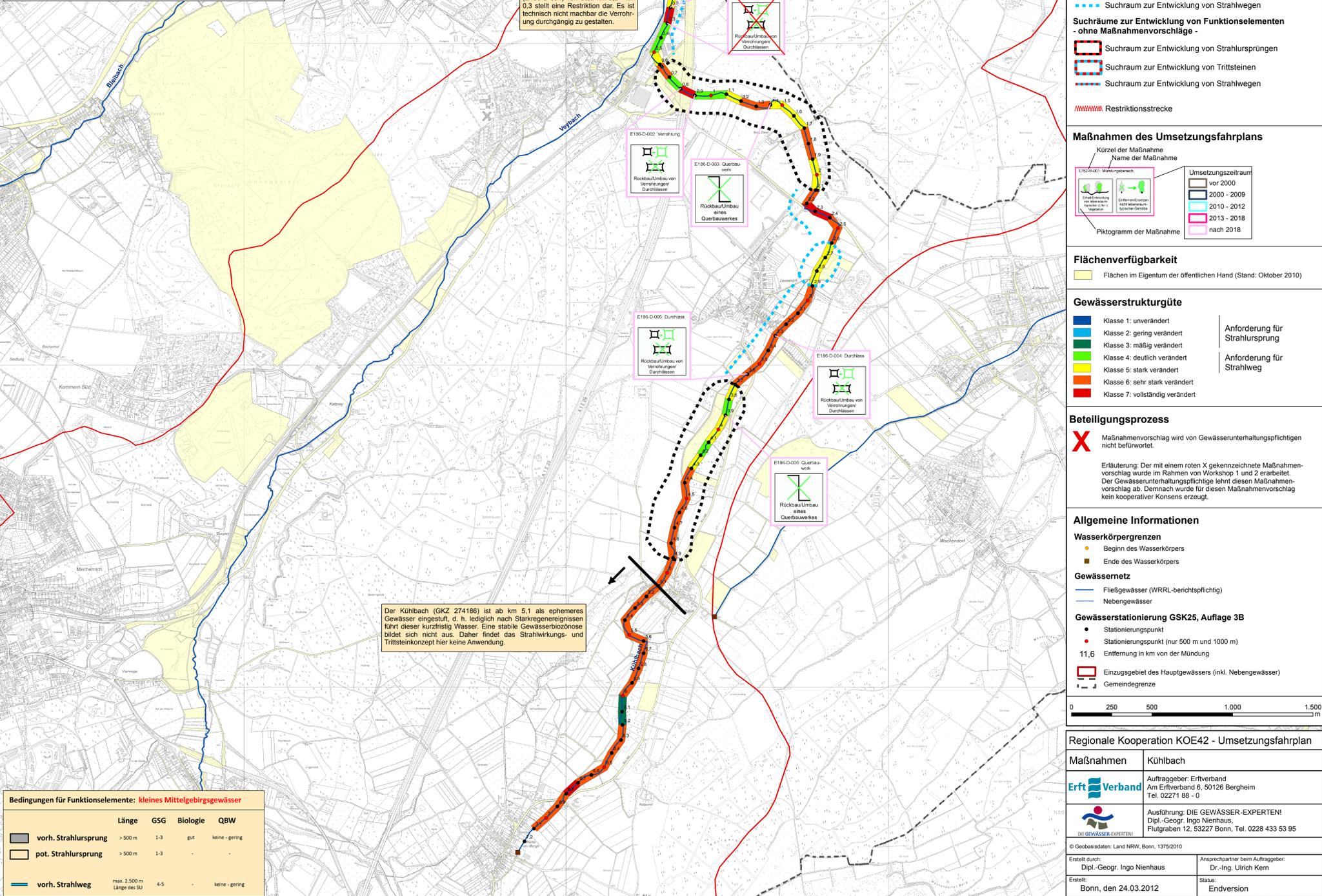
# Renaturierungsmaßnahmen



**Bedingungen für Funktionselemente: kleines Mittelbergsgewässer**

	Länge	GSG	Biologie	QBW
vorh. Strahlursprung	> 500 m	1-3	gut	keine - gering
pot. Strahlursprung	> 500 m	1-3		
vorh. Strahlweg	max. 2.500 m Länge des SJ	4-5		keine - gering

# Durchgängigkeitsmaßnahmen



**Bedingungen für Funktionselemente: kleines Mittelbergsgewässer**

	Länge	GSG	Biologie	QBW
vorh. Strahlursprung	> 500 m	1-3	gut	keine - gering
pot. Strahlursprung	> 500 m	1-3		
vorh. Strahlweg	max. 2.500 m Länge des SJ	4-5		keine - gering

**Elemente des Strahlwirksam- und Trittssteinkonzepts**

**Nachgewiesene und potenzielle Funktionselemente**

- Strahlursprung (Biologie und Strukturwerte nachgewiesen)
- potenzieller Strahlursprung (Strukturwerte nachgewiesen)
- Trittsstein (Biologie und Strukturwerte nachgewiesen)
- potenzieller Trittsstein (Strukturwerte nachgewiesen)
- Strahlweg (Strukturwerte nachgewiesen)

**Suchräume zur Entwicklung von Funktionselementen - mit Maßnahmenvorschlägen -**

- Suchraum zur Entwicklung von Strahlursprüngen
- Suchraum zur Entwicklung von Trittssteinen
- Suchraum zur Entwicklung von Strahlwegen

**Suchräume zur Entwicklung von Funktionselementen - ohne Maßnahmenvorschläge -**

- Suchraum zur Entwicklung von Strahlursprüngen
- Suchraum zur Entwicklung von Trittssteinen
- Suchraum zur Entwicklung von Strahlwegen

**Restriktionsstrecke**

**Maßnahmen des Umsetzungsfahrplans**

Kürzel der Maßnahme / Name der Maßnahme

Umsetzungszeitraum

- vor 2000
- 2000 - 2009
- 2010 - 2012
- 2013 - 2018
- nach 2018

**Flächenverfügbarkeit**

Flächen im Eigentum der öffentlichen Hand (Stand: Oktober 2010)

**Gewässerstrukturgüte**

Klasse 1: unverändert	Anforderung für Strahlursprung
Klasse 2: gering verändert	
Klasse 3: mäßig verändert	Anforderung für Strahlweg
Klasse 4: deutlich verändert	
Klasse 5: stark verändert	
Klasse 6: sehr stark verändert	
Klasse 7: vollständig verändert	

**Beteiligungsprozess**

**Allgemeine Informationen**

**Wasserkörpergrenzen**

- Beginn des Wasserkörpers
- Ende des Wasserkörpers

**Gewässernetz**

- Fließgewässer (WRRL-berichtsspflichtig)
- Nebengewässer

**Gewässerstationierung GSK25, Auflage 3B**

- Stationierungspunkt
- Stationierungspunkt (nur 500 m und 1000 m)
- 11,6 Entfernung in km von der Mündung

**Regionale Kooperation KOE42 - Umsetzungsfahrplan**

<b>Maßnahmen</b>	Kühbach
<b>Auftraggeber:</b>	Ertfverband Am Ertfverband 6, 50126 Bergheim Tel. 02271 88 - 0
<b>Ausführung:</b>	DIE GEWÄSSER-EXPERTEN! Dipl.-Geogr. Ingo Nienhaus, Flutgraben 12, 53227 Bonn, Tel. 0228 433 53 95

© Geobasisdaten: Land NRW, Bonn, 13/5/2010

Erstellt durch: Dipl.-Geogr. Ingo Nienhaus / Anspringpartner beim Auftraggeber: Dr.-Ing. Ulrich Kern

Erstveröffentlichung: Bonn, den 24.03.2012 / Status: Endversion