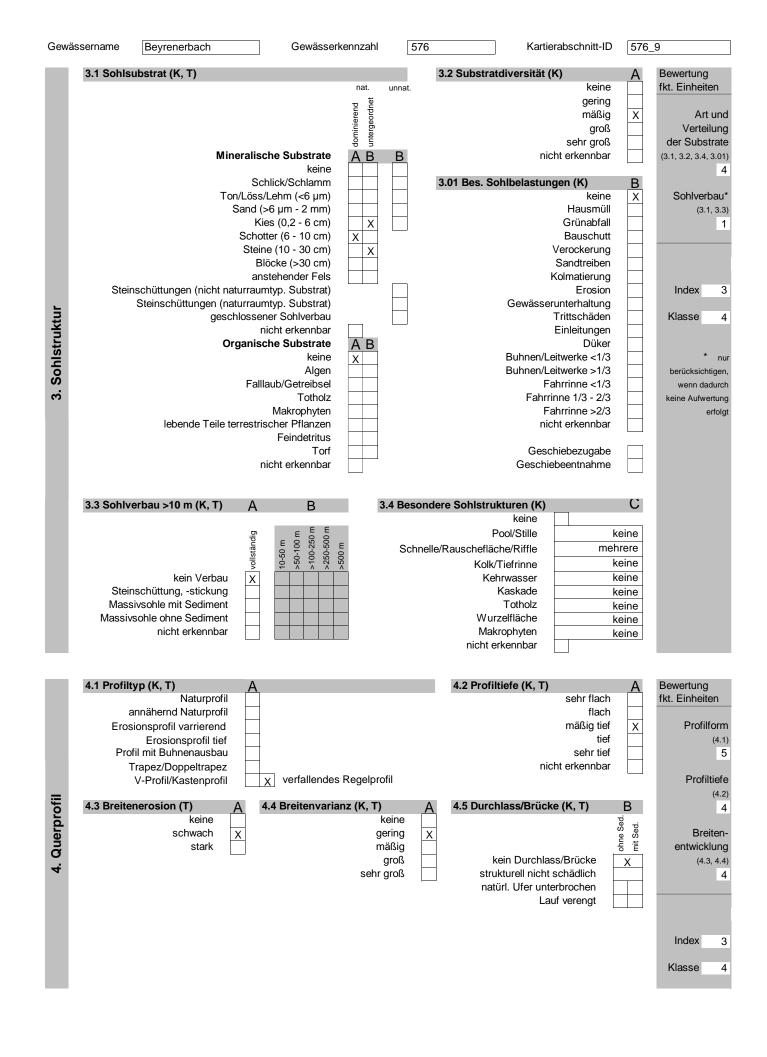
Erhebungsbogen

Strukturkartierung Luxemburg • Stand 2014

	Stammdaten			Kartierstatus			
	Gewässername	Beyrenerbach		nicht kartiert,		geänderter Gewässerverlauf	
_	Gewässerkennzahl	576	weil Oberlauf verkürzt				
.0	Kartierabschnitt-ID	576_9 900.0 1000.0				geänderte Abschnittslänge	
at	Stationierung von / bis					Baumaßnahme	
Identifikation	Aufl. Stationierungskarte	Auflage 3 c				Betretungsverbot	
Έ	Anfang (E / N)	92728.03 76753.13				Stausee	
<u> </u>	Ende (E / N)	92662.24 76821.48				sonstiges	
<u> </u>	Bearbeitung	Ortlieb					
	Erhebungsdatum	21.01.2014		Länge des Ka	rtiera	bschnitts	
	Anschlussbogen zu	576_8			Χ	100 m	
	Nachkartierung	0				500 m	
						1000 m	
	Fliagacoria						
	Fließgewässertyp LAW A-Fließgewässertyp	Typ 7: Grobmaterialreiche	o kork	anatiacha Mittala	obira	ah ä ah a	
	Lauftyp unverzweigt			orialische willelg	eblig	SDACHE	
	Windungsgrad						
	vvilidurigsgrad						
Б							
Typisierung	Sohlsubstrat im Referenza	zustand	Α	Talform		А	
<u>.</u>		Ton/Löss/Lehm		14.141		Kerbtal	
<u>.s</u>		Sand				Sohlenkerbtal X	
<u> </u>		Kies				Mäandertal	
-		Schotter	X			Auetal	
		Steine				Muldental	
		Blöcke				Gewässer ohne Tal	
		anstehender Fels					
		organisches Substrat					
	Sohlbreite u. Abschnittslä	nge obere Breite	Α	Einschnittstie	fe	A MW-Tiefe A	
	Sohlbreite A Lä	inge <1 m		<0,2	2 m	<0,1 m	
		0 m 1 - 2 m		0,2 - 0,	5 m	0,1 - 0,3 m	
		0 m >2 - 5 m	Χ	>0,5 -	1 m	>0,3 - 0,5 m X	
	<u> </u>	0 m >5 - 10 m		>1 - 2		X >0,5 - 1 m	
ਰ		0 m >10 - 20 m		>2 - 3		>1 - 2 m	
핆		0 / 500 m >20 - 40 m		>3 - 9		>2 m	
St		0 / 1000 m >40 - 80 m		>:	5 m	nicht erkennbar	
Zu		00 m >80 - 160 m					
+	<u> </u>	00 m >160 m					
=	>160 m 10	00 m					
Charakterisierung Ist-Zustand	Anthropogene Überprägu	na	В	Sonderfall		В	
2	Antiniopogene oberpragu	Schifffahrt	Ь	Jonaerian		Kleinstgewässer (K)	
<u>S</u> .	Wasserkraft						
Ë		Hochwasserschutz		Renaturierungsstrecke überwiegend verrohrt/überbaut (V)			
ᅗ	Fischzucht			vollständig verrohrt/überbaut (V)			
<u> </u>	i iscrizuciit					Gewässer trocken (T)	
<u> </u>	Eing	geschränkte Auenüberflutung			Res	stwasserpool vorhanden (T)	
S	Eingeschränkte Laufentwicklung/Beweglichkeit Eingeschränkte Querprofilausbildung Erhebliche Veränderung der Abflussverhältnisse					Sohle nicht erkennbar	
						Gewässer gestaut (G)	
				Teich im Hauptschluss (G)			
	Fragm	nentarische Gewässerstrecke				Ausleitung	
		Gewässer an Talrand verlegt	Ш	Gewässerlage	•	A	
		Gewässer in Hochlage	Ш			Ortslage	
						freie Landschaft X	
	Beschreibungen						
	Kurzbeschreibung						
	Biol. Besonderheiten						
	Besondere Strukturen						
	Fotos						
	in Fließrichtung 0		geg	gen Fließrichtung			
					L		
	Anmerkungen und Bewert	unasbeariinduna					
	Fotos in Fließrichtung: 1;	angoody and any					
	, ,						

Gewä	issername Beyrenerbach	Gewässerkennzahl 576 Kartierabschnitt-ID 576	_9
1. Laufentwicklung	geradlinig gestreckt schwach geschwungen mäßig geschwungen stark geschwungen geschlängelt mäandrierend unverzweigt mit Nebengerinnen verzweigt	1.2 Krümmungserosion (T) A naturbedingt keine anthropogen keine vereinzelt schwach keine vereinzelt stark häufig stark 1.4 Besondere Laufstrukturen (K, T) keine Totholzverklausung Sturzbaum Inselbildung Laufweitung Laufverengung Laufgabelung Altarm, Nebengerinne Biberdamm Skeine 1.3 Längsbänke A skeine keine Ansätze eine (1) oder zwei (2) 1 mehrere viele Inselbi (A) keine keine keine keine keine keine keine keine	Bewertung fkt. Einheiten Krümmung (1.1, 1.3, 1.4) 5 Beweglichkeit (1.2, 4.2, 5.2) 4 Index 4 Klasse 5
	2.1 Querbauwerke (K,T)	B 2.2 Verrohrung/ B 2.3 Rückstau (K) B	Bewertung
2. Längsprofil	kein Querbauwerk Abstürze z. B. an Wehren Absturz Absturz mit Teilrampe Absturz mit Fischwanderhilfe Absturz mit Umgehungsgerinne Absturz nach Verrohrung Grundschwelle glatte Gleite raue Gleite glatte Rampe raue Rampe QBW mit sohlnahem Ablauf Damm Talsperre 2.01 Strömungsbilder B glatt gerippelt X leicht plätschernd X gewellt kammförmig überstürzend	Viberbauung (K, T)	natürliche Längsprofil- elemente (2.4, 2.5, 2.6) 4 anthropogene Wander- hindernisse (2.1, 2.2, 2.3, 2.7, 4.5) Malus-Addition 0 Index 3 Klasse 4
_			
	 Ø Mittelwert K Kleinstgewässer (zu kartiere V verrohrt/überbaut (zu kartier T Gewässer trocken (zu kartie 	wässer ässer sätze, eine, zwei, mehrere, viele) ender Mindestdatensatz) ender Mindestdatensatz)	



Gewä	issername	Beyrenerbach	Gewä	isserkennzahl	576		Kartierabschnitt-I	ID 576_	_9
	5.1 Uferb	ewuchs (K, T)			5.3 Besonder	re Uferstruktu	ıren (K, T)	C	Bewertung
			in Uferbewuchs	li re			li	re	fkt. Einheiten
			naturbeding		D	keine	X		n ot
			anthropogen		В	aumumlauf Prallbaum	keine keine	keine keine	naturraum- typischer
			Gehölze	AA		Sturzbaum	keine	keine	Bewuchs
		ke	eine, naturbedingt		Holzar	nsammlung	keine	eine	(5.1, 5.02)
			eine, anthropogen			Unterstand	keine	keine	li 6 re 6
			enständiger Wald nständige Galerie			obruchufer/ d/Steilwand	keine	keine	Uferverbau*
	teil	bode Iweise bodenständiger \	•		Mistwant	J/Stellwariu			(5.2)
		bodenständiges Gebüs							li 1 re 1
		nicht bodenständiger			5.01 Besonde	ere Uferbelast	tungen (K, T)	ВВ	
	nicht	nicht bode bodenständiges Gebüs	nständige Galerie				keine	li re	naturraum- typische
	HICH	zusätzlich: junge					Hausmüll	^ ^	Ausprägung
			Krautvegetation				Grünabfall		(5.3, 5.01)
⊨	keine, naturbedingt						Bauschutt		li 6 re 5
호			eine, anthropogen Krautvegetation			Cowöo	Erosion serunterhaltung		
<u> </u>			öhricht, Flutrasen			Gewas	Trittschäden		
ısı			chstauden, Wiese				Einleitungen		
5. Uferstruktur			Rasen		Su	ınk und Schwa	ll, Wellenschlag		
5.		nitrophil. Hochsta	auden, Neophyten						li Index re
	5.2 Ufervo	erbau (K, T)	A B	А	В	5.02	Beschattung (K,	T) <u>A</u>	7 5
		, ,	li li	re	re		sonni		li Klasse re
			50 c E	E 5	_ E E		halbschatti	•	6 5
			andi: 3 m 100 r	m m ändi) m 100 r -250 -500	E	schatti nicht erkennba	_	* nur
			vollståndig 10-50 m >50-100 m	>250-500 m >500 m X vollständig	10-50 m >50-100 m >100-250 m >250-500 m	0064	THORIC CIRCINIDE	ш	berücksichtigen,
		kein Verbau	X	X					wenn dadurch
		Lebendverbau Steinschüttung/-wurf							keine Aufwertung
		Holzverbau							erfolgt
		Böschungsrasen							
	Pflaster	, Steinsatz, unverfugt							
	Reto	wilder Verbau n, Mauerwerk, verfugt							
	Boto	Spundwand							
		Leitwerk							
		Buhne							
									_
	6.1 Fläch	ennutzung (K, T, V, G			chädliche Umfel , T, V, G)	dstrukturen	B li	B re	Bewertung fkt. Einheiten
			*	× (, , , , , ,			g m h	TRE ENTITIONET
			10-50 % >50 % 10-50 %	>50 %		keine			Vorland
		bodenständiger Wal	d			Abgrabung			(6.1, 6.3, 6.01)
	Aue	envegetation (exkl. Wald				hüttung, Halde			li 5 re 5
		Brach Grünlan	•	X	Fischteich im	rung, Deponie Nebenschluss			Gewässer-
<u>0</u>	nicht be	odenst. Wald, Nadelfors		<u> </u>		chen, befestigt		X	randstreifen
Je		Acker, Sonderkultu			Verkehrsfläche				(6.2)
ב	Б	Park, Grünanlag Bebauung mit Freifläche				Einzelbauwerk schutzbauwerk			li 7 re 7
Ser		bauung mit Freifläche bauung ohne Freifläche				ckhaltebecken			
äs		schädl. Struktur gem.6.			sonst. gewässeru				
Gewässerumfeld	C 2 C	en detucitor (ICT)	^	^	Б	CO4 Dec II		D D	
	6.2 Gew.r		A B Ii Ii	A re	B re	6.01 Bes. U (K, T)	mfeldstruktur	B B li re	li Index re
9.			- ر			(1.5, 1)	keine	XX	6 6
		<u>-</u>	70015tandig 10-50 m >100-250 m >250-500 m	m tändi	10-50 m >50-100 m >100-250 m >250-500 m		Felswand		3
		kein >	10-50 m >50-100 >100-250 >250-500	×500 m X vollständig	10-50 m >50-100 m >100-250 m >250-500 m	ausgepr.	Terrassenkante		li Klasse re
		kein		X			ürlicher Uferwall		6 6
	_	Saumstreifen				Flutmul	de/Hochflutrinne		
		vässerrandstreifen Wald/Sukzession					Quelle Stehgewässer		
	nacing	414, 541/26531011					J.C. IgCwassel		

Kartierabschnitt-ID

576_9

in FR



Lauf schwach geschwungen