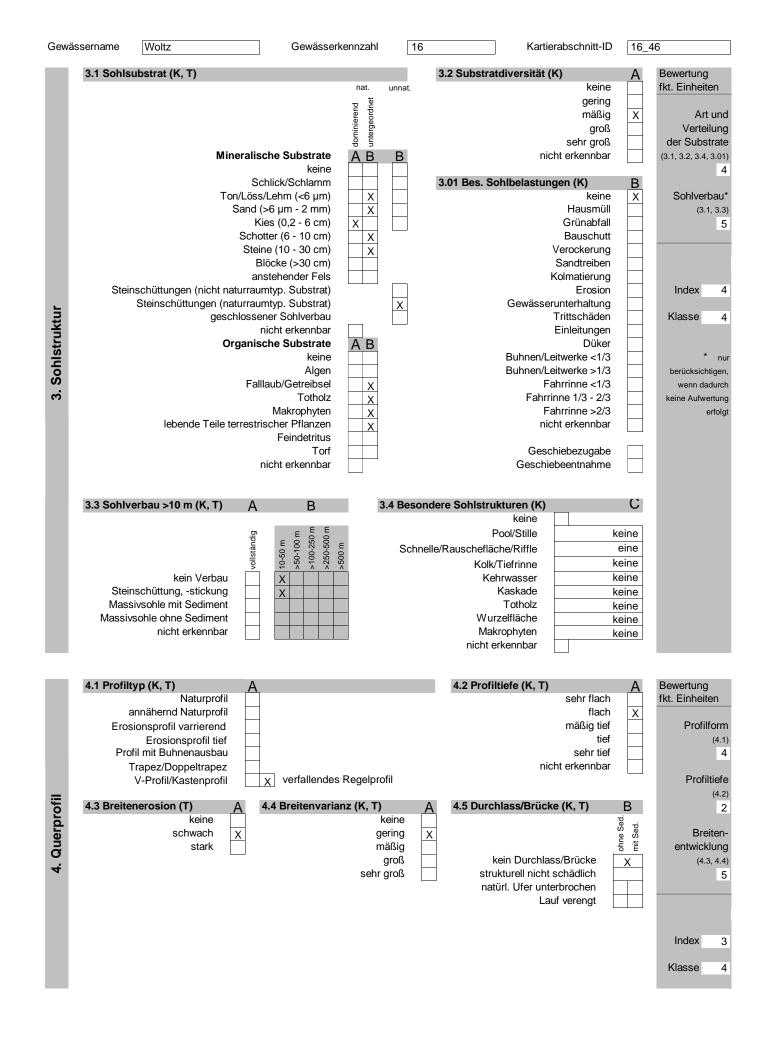
Erhebungsbogen

Strukturkartierung Luxemburg • Stand 2014

	Stammdaten			Kartierstatus		
	Gewässername	Woltz		nicht kartiert,	geänderter Gewässerverlauf	
_	Gewässerkennzahl	16		weil	Oberlauf verkürzt	
.0	Kartierabschnitt-ID	16_46			geänderte Abschnittslänge	
ह्य		4600.0 4700.0			Baumaßnahme	
≢	Aufl. Stationierungskarte	Auflage 3 c			Betretungsverbot	
Έ		287054.82 5553535.4			Stausee	
Identifikation		5553622.78 5553622.7	78		sonstiges	
_		Zens		1 8 1 1/ - 1/		
		14.07.2013		Länge des Karti		
		16_45		<u> </u>	X 100 m 500 m	
	rvacrikariicrung	0			1000 m	
				_		
	Fließgewässertyp					
	LAW A-Fließgewässertyp	Typ 5: Grobmaterialreiche	e, silik	atische Mittelgebirg	sbäche	
	Lauftyp					
	Windungsgrad					
5						
Typisierung	Sohlsubstrat im Referenzz	ustand	Λ	Talform	٨	
ē	Somsubstrat IIII Kererenzz	Ton/Löss/Lehm	Α	Tallorili	Kerbtal	
<u>:</u>		Sand			Sohlenkerbtal	
Ş		Kies			Mäandertal X	
-		Schotter	X		Auetal	
		Steine			Muldental	
		Blöcke			Gewässer ohne Tal	
		anstehender Fels				
		organisches Substrat				
	Sohlbreite u. Abschnittslän	oboro Proito	Λ	Einschnittstiefe	Λ MW Tiefe Λ	
		nge obere Breite <1 m	Α	Einschnittstiefe <0,2 r		
	<1 m 100	•		0,2 - 0,5 r		
	1 - 2 m 100		X	>0,5 - 1 r		
	>2 - 5 m X 100 m >5 - 10 m			>1 - 2 r		
-	>5 - 10 m 100 m >10 - 20 m			>2 - 3 r		
ğ	>10 - 20 m	0 / 500 m >20 - 40 m		>3 - 5 r	m >2 m	
St	L	0 / 1000 m >40 - 80 m		>5 r	m nicht erkennbar	
Zu		00 m >80 - 160 m				
<u>;</u>		00 m >160 m				
Charakterisierung Ist-Zustand	>160 m 100	00 m				
Ĕ	Anthropogene Überprägun	na	В	Sonderfall	В	
1	, spegene enerpragun	Schifffahrt		00110011011	Kleinstgewässer (K)	
<u></u>	Wasserkraft Hochwasserschutz Fischzucht					
eĽ				übe		
홒				V		
<u></u>					Gewässer trocken (T)	
5		eschränkte Auenüberflutung			Restwasserpool vorhanden (T)	
	Eingeschränkte Laufentwicklung/Beweglichkeit Eingeschränkte Querprofilausbildung Erhebliche Veränderung der Abflussverhältnisse				Sohle nicht erkennbar Gewässer gestaut (G)	
					Teich im Hauptschluss (G)	
	Fragmentarische Gewässerstrecke				Ausleitung X	
		Gewässer an Talrand verlegt	H	Gewässerlage	A	
		Gewässer in Hochlage			Ortslage	
		•			freie Landschaft X	
	D1"					
	Beschreibungen					
	Kurzbeschreibung					
	Biol. Besonderheiten					
	Besondere Strukturen					
	Fotos			an EliaCatata		
	in Fließrichtung 1		geg	en Fließrichtung		
	Anmerkungen und Bewertu	ungsbegründung				
	Fotos in Fließrichtung: 0;					
	J 2,					

Gev	wässername Woltz	Gewässerkennzahl 16	Kartierabschnitt-ID 16_4	46
1. Laufentwicklung	geradlinig gestreckt schwach geschwungen mäßig geschwungen stark geschwungen geschlängelt mäandrierend unverzweigt mit Nebengerinnen verzweigt	1.2 Krümmungserosion (T) naturbedingt keine anthropogen keine vereinzelt schwach häufig schwach vereinzelt stark häufig stark 1.4 Besondere Laufstrukturen (K, keine Totholzverklausung Sturzbaum Inselbildung Laufweitung Laufweitung Laufyerengung Laufgabelung Altarm, Nebengerinne Biberdamm	1.3 Längsbänke Keine Keine Ansätze eine (1) oder zwei (2) mehrere viele T) C keine	Bewertung fkt. Einheiten Krümmung (1.1, 1.3, 1.4) 6 Beweglichkeit (1.2, 4.2, 5.2) 6 Index 7 Klasse 6
	2.1 Querbauwerke (K,T)	B 2.2 Verrohrung/ Überbauung		Bewertung fkt. Einheiten
	kein Querbauwerk Abstürze z. B. an Wehren Absturz Absturz mit Teilrampe Absturz mit Fischwanderhilfe	E E E	Color Colo	natürliche Längsprofil- elemente (2.4, 2.5, 2.6) 5
2. Längsprofil	Absturz mit Umgehungsgerinne Absturz nach Verrohrung Grundschwelle glatte Gleite raue Gleite glatte Rampe raue Rampe QBW mit sohlnahem Ablauf Damm	>50 m 2.4 Querbänke X naturbedingt keine anthropogen keine Ansätze eine (1) oder zwei (2 mehrer viel nicht erkennba	anthropogene Wander- hindernisse (2.1, 2.2, 2.3, 2.7, 4.5) Malus-Addition 0	
	Talsperre 2.01 Strömungsbilder glatt X gerippelt X leicht plätschernd X gewellt kammförmig überstürzend	2.5 Strömungsdiversität (K) keine gering mäßig groß X sehr groß zusätzl.: künstlich erhöht	2.6 Tiefenvarianz keine gering mäßig X groß sehr groß nicht erkennbar zusätzl.: künstlich erhöht	Index 5 Klasse 5
	Legende/Abkürzungsverzeichnis nat. natürlich unnat. unnatürlich li in Fließrichtung links re in Fließrichtung rechts Sed. Sediment fkt. funktionale MW Mittelwasser		1 1,0 - 1,7 2 1,8 - 2,6 3 2,7 - 3,5 4 3,6 - 4,4 5 4,5 - 5,3 6 5,4 - 6,2 7 6,3 - 7,0	
	g geringe Entfernung zum Ge m mittlere Entfernung zum Ge h große Entfernung zum Gew B Mehrfachregistrierung	wässer		
	B Mehrfachregistrierung A Einfachregistrierung C Anzahl erfassen (keine, Anderstellung) Ø Mittelwert			
	K Kleinstgewässer (zu kartiere V verrohrt/überbaut (zu kartier T Gewässer trocken (zu kartie G Gewässer gestaut/Teich im	ender Mindestdatensatz)	tz)	



Gewä	ässername	Woltz	Gewa	isserkennzah	I 16		Kartierabschnitt-I	D 16_4	16
	5.1 Uferb	ewuchs (K, T)			5.3 Besonder	e Uferstruktu	ren (K, T)	C	Bewertung
5. Uferstruktur	tei nicht 5.2 Uferv	kei kei boden bodens weise bodenständiger W bodenständiges Gebüscl nicht bodenständiger V nicht bodens bodenständiges Gebüscl zusätzlich: junge C K kei kei naturnahe l	n, Einzelgehölze Vald, Nadelforsi ständige Galerie n, Einzelgehölze Gehölzpflanzung rautvegetation ne, naturbedingi ne, anthropoger Krautvegetation nricht, Flutrasen stauden, Wiese Rasen	A A X X X A A A A A A re	Ba Holzan: U Natürl. Ab Nistwand: 5.01 Besonde	keine aumumlauf Prallbaum Sturzbaum Isammlung Unterstand Ibruchufer/ If/Steilwand Gewäss Ink und Schwall 5.02 B	keine keine keine keine keine keine keine	keine keine keine keine keine	Bewertung fkt. Einheiten naturraumtypischer Bewuchs (5.1, 5.02) li 4 re 7 Uferverbau* (5.2) li 5 re 6 naturraumtypische Ausprägung (5.3, 5.01) li 7 re 7
6. Gewässerumfeld	nicht be Be weitere 6.2 Gew.i	bodenständiger Wald envegetation (exkl. Wald) Brache Grünland odenst. Wald, Nadelforst Acker, Sonderkultur Park, Grünanlage Bebauung mit Freiflächen bauung ohne Freiflächen schädl. Struktur gem.6.3 Fandstreifen (K, T) A Ii		re (K	Müllablager Fischteich im N Verkehrsfläc Verkehrsfläche Gehöft/E Hochwassersd	keine Abgrabung nüttung, Halde rung, Deponie Nebenschluss chen, befestigt Einzelbauwerk chutzbauwerk ckhaltebecken nvertr. Anlage 6.01 Bes. Ur (K, T) ausgepr	B Ii g m h S WITH STATE	B re g m h X	Bewertung fkt. Einheiten Vorland (6.1, 6.3, 6.01) li 4 re 4 Gewässer- randstreifen (6.2) li 7 re 7 li Index re 7 li Klasse re 6 6

Gewässername Woltz Gewässerkennzahl 16 Kartierabschnitt-ID 16_46

gegen FR



Absturz mit Fischtreppe

Fotodokumentation