

OWK I-4.2.1 (Gouschténgerbaach) – Seite 1

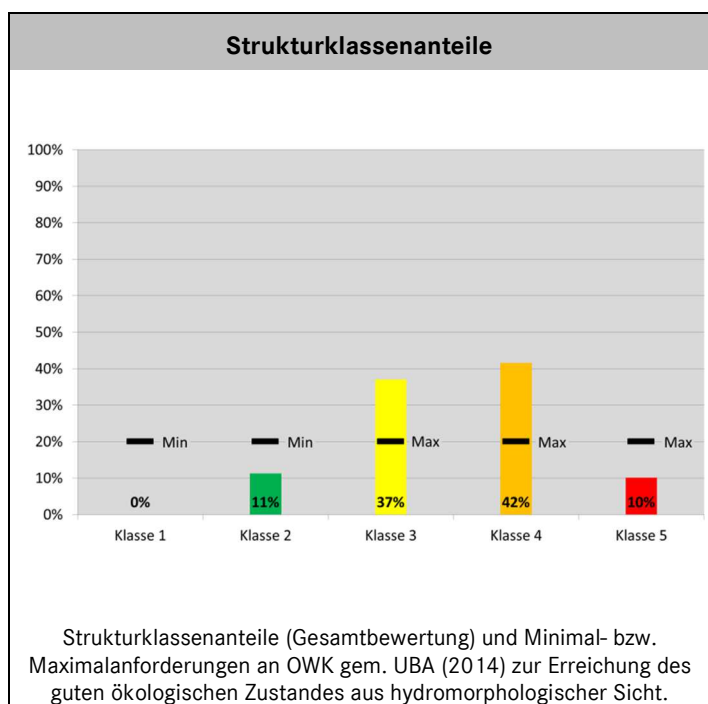
Betrachtungsraum: Mosel
Länge: 9,4 km
Einzugsgebietsgröße: 15,7 km²
Gewässertyp: Bach der kollinen Stufe des Gutland (Typ IV)
OWK-Typ: natürlich



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	4
Durchgängigkeit	5
Gesamtbewertung	5

Hydromorphologische Risikoabschätzung		
Morphologie nicht gefährdet	Durchgängigkeit gefährdet	Gesamtrisiko gefährdet

Hauptbelastungen	
Morphologie	
Sohle	7%
Ufer	10%
Land	69%
<i>Streckenanteil, der für den Bereich Sohle, Ufer oder Land die Strukturklasse 5 aufweist.</i>	
Durchgängigkeit	2 3 4 5
Querbauwerke	- 2 3 1
Verrohrungen	1 3 1 -
Durchlass/Brücke	5 1 4 2
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>	





OWK I-4.2.1 (Gouschténgerbaach) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 100 m)	94	100%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend gestaut	-	-
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend verrohrt	2	2%

Hauptbelastungen je Einzelparameter					
Bereich	Hauptparameter	Einzelparameter	Besonders belastete Abschnitte (Strukturklasse 5)		
			Anzahl	Anteil	
Sohle	HP 1 Laufentwicklung	EP 1.1 Laufkrümmung	15	16%	
		EP 1.2 Krümmungserosion	9	10%	
		EP 1.3 Längsbänke	30	32%	
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	33	35%	
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	1	1%	
		EP 2.2 Verrohrung	-	-	
		EP 2.3 Rückstau	-	-	
		EP 2.4 Querbänke	25	27%	
		EP 2.5 Strömungsdiversität	2	2%	
		EP 2.6 Tiefenvarianz	1	1%	
		EP 2.7 Ausleitung	-	-	
	HP 3 Sohlenstruktur	EP 3.1 Sohlsubstrat	-	-	
		EP 3.2 Substratdiversität	1	1%	
		EP 3.3 Sohlverbau >10m	3	3%	
		EP 3.4 Bes. Sohlstrukturen	18	19%	
	Ufer	HP 4 Querprofil	EP 4.1 Profilform	6	6%
			EP 4.2 Profiltiefe	10	11%
			EP 4.3 Breitenerosion	5	5%
			EP 4.4 Breitenvarianz	35	37%
EP 4.5 Durchlass/Brücke			2	2%	
HP 5 Uferstruktur		EP 5.1 Uferbewuchs	15	16%	
		EP 5.2 Uferverbau	18	19%	
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	44	47%	
		HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	12	13%
EP 6.2 Gewässerrandstreifen	58		62%		
EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen	41		44%		
Land					