

OWK VI-4.3 (Dideléngerbaach) – Seite 1

Betrachtungsraum: Alzette

Länge: 7,2 km

Einzugsgebietsgröße: 22,5 km²

Gewässertyp: Bach der kollinen Stufe des Gutland (Typ IV)

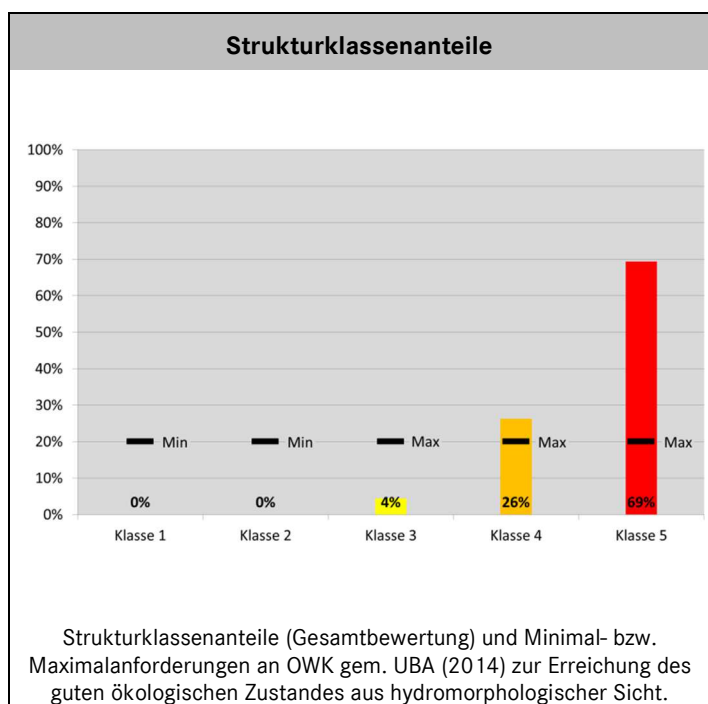
OWK-Typ: erheblich verändert



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	5
Durchgängigkeit	4
Gesamtbewertung	5

Hydromorphologische Risikoabschätzung		
Morphologie wahrscheinlich gefährdet	Durchgängigkeit gefährdet	Gesamtrisiko gefährdet

Hauptbelastungen	
Morphologie	
Sohle	52%
Ufer	57%
Land	61%
<i>Streckenanteil, der für den Bereich Sohle, Ufer oder Land die Strukturklasse 5 aufweist.</i>	
Durchgängigkeit	2 3 4 5
Querbauwerke	1 1 1 -
Verrohrungen	- - - -
Durchlass/Brücke	2 - - -
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>	





OWK VI-4.3 (Dideléngerbaach) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 100 m)	72	100%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend gestaut	-	-
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend verrohrt	42	58,3%

Hauptbelastungen je Einzelparameter					
Bereich	Hauptparameter	Einzelparameter	Besonders belastete Abschnitte (Strukturklasse 5)		
			Anzahl	Anteil	
Sohle	HP 1 Laufentwicklung	EP 1.1 Laufkrümmung	27	38%	
		EP 1.2 Krümmungserosion	25	35%	
		EP 1.3 Längsbänke	7	10%	
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	26	36%	
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	-	-	
		EP 2.2 Verrohrung	-	-	
		EP 2.3 Rückstau	1	1%	
		EP 2.4 Querbänke	9	13%	
		EP 2.5 Strömungsdiversität	1	1%	
		EP 2.6 Tiefenvarianz	-	-	
		EP 2.7 Ausleitung	-	-	
	HP 3 Sohlenstruktur	EP 3.1 Sohlsubstrat	-	-	
		EP 3.2 Substratdiversität	-	-	
		EP 3.3 Sohlverbau >10m	7	10%	
		EP 3.4 Bes. Sohlstrukturen	5	7%	
	Ufer	HP 4 Querprofil	EP 4.1 Profilform	9	13%
			EP 4.2 Profiltiefe	-	-
			EP 4.3 Breitenerosion	-	-
			EP 4.4 Breitenvarianz	8	11%
EP 4.5 Durchlass/Brücke			-	-	
HP 5 Uferstruktur		EP 5.1 Uferbewuchs	27	38%	
		EP 5.2 Uferverbau	21	29%	
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	22	31%	
		HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	19	26%
EP 6.2 Gewässerrandstreifen	5		7%		
EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen	12		17%		