



OWK III-4 (Syrbaach) – Seite 1

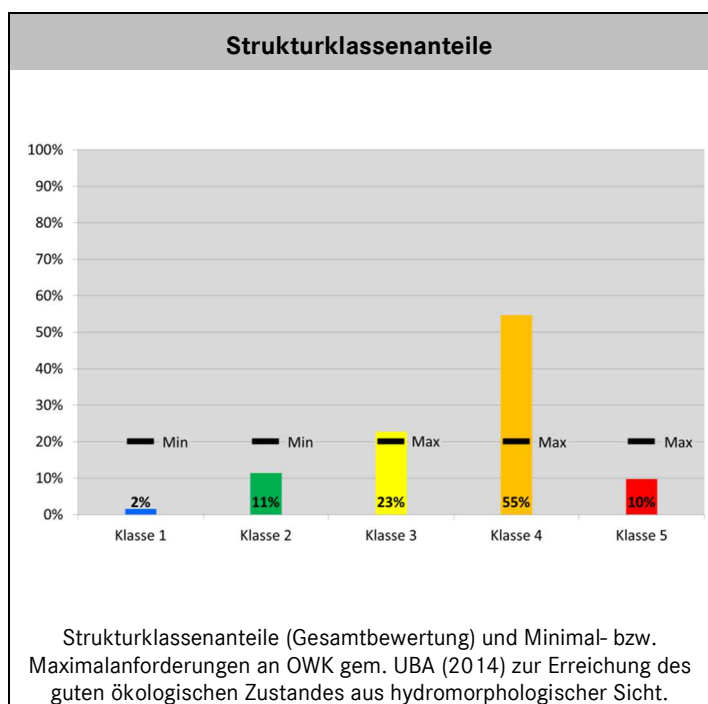
Betrachtungsraum: Obere Sauer
Länge: 19,6 km
Einzugsgebietsgröße: 26,3 km²
Gewässertyp: Bach der submontanen Stufe des Ösling (Typ I)
OWK-Typ: natürlich



Hydromorphologische Bewertung	
Morphologie	4
Durchgängigkeit	4
Gesamtbewertung	4

Hydromorphologische Risikoabschätzung		
Morphologie nicht gefährdet	Durchgängigkeit gefährdet	Gesamtrisiko gefährdet

Hauptbelastungen				
Morphologie				
Sohle	9%			
Ufer	17%			
Land	77%			
<i>Streckenanteil, der für den Bereich Sohle, Ufer oder Land die Strukturklasse 5 aufweist.</i>				
Durchgängigkeit	2	3	4	5
Querbauwerke	-	4	1	-
Verrohrungen	1	1	1	-
Durchlass/Brücke	20	1	2	-
<i>Anzahl der Abschnitte, die Durchgängigkeitshindernisse der Klassen 2 bis 5 enthalten.</i>				





OWK III-4 (Syrbaach) – Seite 2

	Anzahl	Anteil
Abschnitte der Strukturkartierung (Abschnittslänge: 100 m)	196	100%
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend gestaut	-	-
Sonderfälle: Abschnitt überwiegend verrohrt	7	3,6%

Hauptbelastungen je Einzelparameter					
Bereich	Hauptparameter	Einzelparameter	Besonders belastete Abschnitte (Strukturklasse 5)		
			Anzahl	Anteil	
Sohle	HP 1 Laufentwicklung	EP 1.1 Laufkrümmung	14	7%	
		EP 1.2 Krümmungserosion	11	6%	
		EP 1.3 Längsbänke	80	41%	
		EP 1.4 Bes. Laufstrukturen	55	28%	
	HP 2 Längsprofil	EP 2.1 Querbauwerke	-	-	
		EP 2.2 Verrohrung	-	-	
		EP 2.3 Rückstau	1	1%	
		EP 2.4 Querbänke	54	28%	
		EP 2.5 Strömungsdiversität	-	-	
		EP 2.6 Tiefenvarianz	-	-	
		EP 2.7 Ausleitung	-	-	
	HP 3 Sohlenstruktur	EP 3.1 Sohlsubstrat	-	-	
		EP 3.2 Substratdiversität	-	-	
		EP 3.3 Sohlverbau >10m	1	1%	
		EP 3.4 Bes. Sohlstrukturen	18	9%	
	Ufer	HP 4 Querprofil	EP 4.1 Profilform	3	2%
			EP 4.2 Profiltiefe	27	14%
			EP 4.3 Breitenerosion	1	1%
			EP 4.4 Breitenvarianz	60	31%
EP 4.5 Durchlass/Brücke			-	-	
HP 5 Uferstruktur		EP 5.1 Uferbewuchs	97	49%	
		EP 5.2 Uferverbau	7	4%	
		EP 5.3 Bes. Uferstrukturen	121	62%	
		HP 6 Gewässerumfeld	EP 6.1 Flächennutzung	4	2%
EP 6.2 Gewässerrandstreifen	140		71%		
EP 6.3 Schäd. Umfeldstrukturen	24		12%		
Land					